

KATALOG 2018

Get organised™



WITAMY W TENG TOOLS

Katalog przedstawia asortyment, dzięki któremu Teng Tools osiągnął status powszechnie dziś szanowanej marki, jak również wiele nowości, wszystko to co sprawia, że narzędzia Teng Tools stanowią oczywisty wybór profesjonalnych użytkowników.

Z pomocą naszego asortymentu liczącego blisko 3000 produktów, obejmującego narzędzia oraz systemy do ich przechowywania, pomagamy firmom w usprawnianiu ich działalności. Dobre narzędzia są bardzo ważne, ale nie mniej ważna jest ich właściwa organizacja.

Nasi klienci

Teng Tools kieruje swój szeroki asortyment do mechaników i rzemieślników, do zakładów przemysłowych i warsztatów działających w branży motoryzacyjnej i budowlanej.

Naszych klientów można spotkać wszędzie, od dużych firm przemysłowych i producentów pojazdów, po wielkie nazwiska ze świata sportów wyścigowych, ale równie dobrze może to być twój sąsiad w swoim garażu. Nasza światowa sieć dystrybucji jest przygotowana do szybkiej obsługi zamówień zarówno dużych jak i małych, oferując konkurencyjne ceny i najwyższą możliwą jakość.

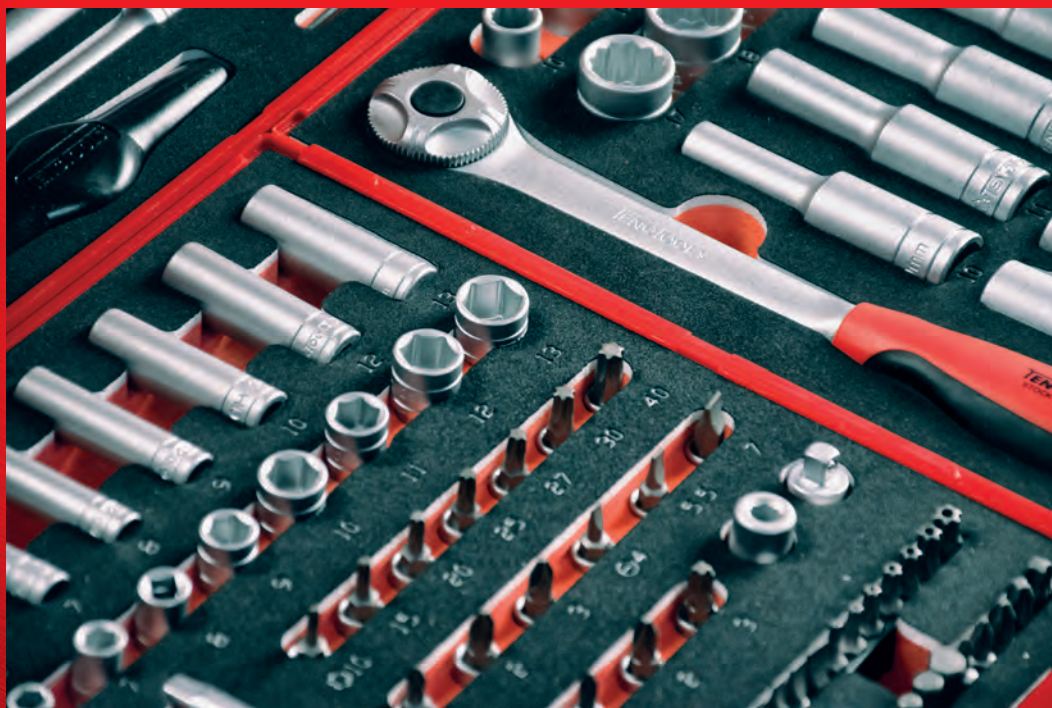
Rozwój

W ścisłej współpracy z profesjonalnymi użytkownikami stale rozwijamy nasz asortyment. Oferta Teng Tools jest wynikiem połączenia innowacyjnej szwedzkiej konstrukcji z solidną tajwańską produkcją, ku satysfakcji ceniących jakość użytkowników z całego świata.



MISJA

*W Teng Tools wierzymy w porządek i przejrzystość.
Oznacza to w pracy profesjonalizm, a po pracy po prostu
cieszenie się życiem. Niektórzy uważają, że doskonała organizacja
jest nudna. My zaś uważamy, że jest to jedna z najbardziej
podstawowych potrzeb człowieka.
Dołącz do nas – Get organised!*



DOŻYWOTNIA GWARANCJA



Produkty Teng Tools spełniają lub przewyższają wymagania ISO, DIN i innych międzynarodowych norm. Dodatkowym zabezpieczeniem jest nasza, „wieczysta gwarancja trwałości”, która oznacza, że każdy produkt Teng Tools zostanie wymieniony lub naprawiony w przypadku doznania uszkodzenia z powodu wady produkcyjnej lub materiałowej, przy normalnym użytkowaniu.

ASORTYMENT PRODUKTÓW



Zestawy narzędzi Str. 18–51



Wkrętaki Str. 324–373



Przechowywanie narzędzi Str. 52–85



Grotty wymienne i pokrętła do grotów Str. 354–373



Systemy regałów Str. 86–91



Szczypce Str. 374–383



Walizki serwisowe Str. 92–97



Szczypce uniwersalne Str. 394–401



Zestawy TT Str. 98–149



Nożyce do blach Str. 402–405



Zestawy EVA Str. 150–175



Klucze dynamometryczne Str. 406–423



Wieszaki ścienne Str. 176–183



Nasadki udarowe Str. 424–455



Zestawy kluczy nasadowych Str. 184–213



Narzędzia izolowane Str. 456–467



Pokrętła grzechotkowe Str. 214–219



Narzędzia do nitowania Str. 506–511



Nasadki i akcesoria Str. 220–257



Narzędzia serwisowe Str. 468–539



Klucze Str. 258–291



Noże Str. 526–532



Klucze nastawne Str. 292–303



Kolekcja Teng Str. 540–551



Klucze trzpieniowe sześciokątne Str. 304–323



Sweden
Luna Sverige AB
Tel. +46 322 60 60 00
Fax. +46 322 60 62 03
E-mail: luna@luna.se
www.luna.se



Norway
Luna Norge AS
Tel. +47 648 575 00
E-mail: luna@luna.no
www.luna.no



Denmark
Luna International AB
Tel. +46 322 60 65 52
Fax. +46 322 606 450
E-mail: lunaexport@luna.se
www.luna-dk.dk



Finland
Luna International AB
Tel. +46 322 60 64 12
Fax. +46 322 60 64 50
E-mail: lunafi@luna.se
www.luna.fi



Iceland
Ferro Zink HF
Tel. +354 533 57 00
Fax. +354 533 57 05
E-mail: ferrozink@ferrozink.is
www.ferrozink.is



Estonia
B&B Tools Estonia AS
Tel. +372 634 84 44
Fax. +372 634 84 45
E-mail: luna@luna.ee
www.luna.ee



Latvia
B&B Tools Latvia SIA
Tel. +371 67 800 122
Fax. +371 67 248 438
E-mail: mail@bbtools.lv
www.bbtools.lv



Lithuania
B&B Tools Lithuania UAB
Tel. +370 8527 784 74
Fax. +370 8527 784 51
E-mail: info@bbtools.lt
www.bbtools.lt



Poland
Luna Polska SP. Z O.O.
Tel. +48 32 220 33 78
Fax. +48 32 220 32 95
E-mail: info@lunapolska.pl
www.tengtools.pl



UK
(England, Scotland & Wales)
IQ Supplies
Tel. +44 1525 711 500
Fax. +44 1525 718 882
E-mail: sales@iqsupplies.co.uk
www.iqsupplies.com



Ireland and Northern Ireland
IQ Supplies
Tel. +353 1861 2125
Fax. +353 1861 2136
E-mail: sales@iqsupplies.co.uk
www.iqsupplies.com



Belgium/Luxemburg
VynckierTools nv/sa
Tel. +32 5656 1466
Fax. +32 5656 1468
E-mail: info@vynckier.biz
www.vynckier.biz



The Netherlands
VynckierTools nv/sa
Tel. +31 15 256 4101
Fax. +31 15 256 4108
E-mail: info@vynckier.nl
www.vynckier.nl



France
S.A.S. PGMG
Tel. +33 3 20 60 60 00
Fax. +33 3 20 60 60 01
E-mail: contact@pgmg-france.com
www.pgmg-france.com



Germany
HERAKO Toolstars
Deutschland e.K
Tel. +49 212 645729 0
Fax. +49 212 645729 20
E-mail: info@toolstars.de
www.toolstars.de



Hungary
Revlanda Kft.
Tel. +36 26 787 700
Fax. +36 204 5680
E-mail: info@revlanda.hu
www.revlanda.hu



Hungary
Láng Kereskedelmi Kft.
Tel. +36 1 451 9600
E-mail: info@langauto.hu
www.langauto.hu



Italy
Ferrutat Colimar Italia Srl
Tel. +39 039 940 53 10
Fax. +39 039 940 53 16
E-mail: info@ferrutat.it
www.ferrutat.it



Greece
Pantelis K. Donoupoglou SA
Tel. +30 21052 293 31
Fax. +30 21052 290 42
E-mail: info@donoupoglou.gr
www.donoupoglou.gr



Spain
Aslak Machines & Tools
Tel. +34 93 718 9091
Fax. +34 93 718 9485
E-mail: info@aslak.es
www.aslak.es



Portugal
Montenegro, Fernandes & Cª S.A
Tel. +351 22 466 4540
Fax. +351 22 466 4549
E-mail: comercial@montenegrofernandes.pt
www.montenegrofernandes.pt



Romania
C&M JELER
Tel. +40 264 232 930
Fax. +40 264 232 931
E-mail: office@cmjeler.ro
www.cmjprofesional.ro



Teng Tools

Sweden

Teng Tools Int. Sweden AB
Tel. +46 322 60 66 00
Fax. +46 322 60 65 32
E-mail: hello@tengtools.com
www.tengtools.com

Teng Tools Int. Sw. Taiwan Branch

Tel. +886 4 2350 3353
Fax. +886 4 2350 3389
E-mail: sales@tengtools.com.tw
www.tengtools.com.tw



Bulgaria
Kammarton Bulgaria Ltd.
 Tel. +359 2 926 60 60
 Fax. +359 2 936 00 32
 E-mail: info@kammarton.com
 www.kammarton.com



Slovakia
FORTE spol. s r.o.
 Tel. +421 903 228 293
 Fax. +421 037 787 1333
 E-mail: mocik@forte.sk
 www.forte.sk



Teng Tools
Int. Sw. Taiwan Branch
 Tel. +886 4 2350 3353
 Fax. +886 4 2350 3389
 E-mail: sales@tengtools.com.tw
 www.tengtools.com.tw



Croatia
KRI-MA Gradnja j.d.o.o.
 Tel. +385 1 2006 127
 Fax. +385 98 315 377
 E-mail: mario@kri-ma-com



Angola
Parafucentro, Lda
 Tel. +244 921 546 345
 Fax. +244 927 861 057
 E-mail: info@parafucentro.com
 www.parafucentro.com



China
Teng Tools China division
 Tel. +86 21 5465 1155
 Fax. +86 21 6445 5251
 E-mail: sales@bbtools.cn
 www.tengtools.com.cn



Slovenia
IMS-ADIT, d.o.o.
 Tel. +386 1 560 22 00
 Fax. +386 1 560 22 10
 E-mail: gasper.iljaz@ims-adit.si
 www.ims-adit.si



South Africa
Tool Imports
 Tel. +27 21 930 9723
 Fax. +27 21 930 9519
 E-mail: toolimports@telkomsa.net
 www.toolimports.co.za



Australia
Ryans Tools & Accessories
 Tel. +61 3 9326 5333
 Fax. +61 3 9326 5344
 E-mail: sales@tengtools.com.au
 www.tengtools.com.au



Czech Republic
Auto Kelly a.s
 Tel. +420 266 100 245
 Fax. +420 266 100 248
 E-mail: autokelly@autokelly.cz
 www.autokelly.cz



United Arab Emirates
Tradex Middle East LLC
 Tel. +971 4 884 8814
 Fax. +971 4 884 8815
 E-mail: info@tradexme.com
 www.tradexme.com



New Zealand
ISL Industrial Ltd.
 Tel. +64 9 274 7365
 Fax. +64 9 274 0786
 E-mail: sales@isl-industrial.co.nz
 www.tengtools.co.nz

Czech Republic
Direct, s.r.o.
 Tel. +420 220 875 362
 Fax. +420 220 806 568
 E-mail: tools@d-tools.cz
 www.direct-online.cz



WORLD OF TENG TOOLS

NOWOŚCI ASORTYMENTOWE

ASORTYMENT BUDOWLANY



- Wybór 20 różnych poziomnic wykonanych z profilu aluminiowego, z odpornymi na uduary końcówkami i nietłukącymi ampułkami, odpornymi na promieniowanie ultrafioletowe i zmiany temperatury. Poziomnice są dostępne z magnesami lub bez nich, w różnych wykonaniach, od poziomnic czółenkowych długości 230 mm, aż do mocnych modeli dwumetrowych.
- Szeroki wybór młotków, przeznaczonych do wszystkich rodzajów prac stolarskich, mechanicznych i budowlanych, z wieloma udogodnieniami, jak np. lekki trzonek z włókna szklanego lub węglowego, magnetyczne przytrzymywanie gwoźdźcia i otwór do zaczeplenia linki zabezpieczającej. Są to młotki pazurowe, młotki z rąbem prostym, młotki warsztatowe, pobijaki ślusarskie, młotki murarskie i szereg młotków do prac blacharskich.
- Precyzyjnie szlifowane dłuta płaskie, z główką wytrzymałą silne uderzenia młotka i z wygodną, przyjemną w dotyku rękojeścią. Dostępne w sprzedaży pojedynczo lub w zestawach, w praktycznych kasetach lub w zestawach przeznaczonych do zawieszania na płycie narzędziowej lub na ścianie. Pełny wachlarz, obejmujący rozmiary od 6 do 38 mm.

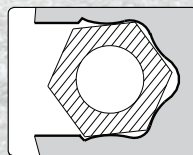
To tylko trzy przykłady ze stale powiększającego się asortymentu, obejmującego również uchwyty do przenoszenia szyb, linki zabezpieczające narzędzia, szeroką gamę ścisków, klucze do budowy rusztowań, pilniki, narzędzia wod-kan i wiele zestawów specjalnie zaprojektowanych dla budownictwa.



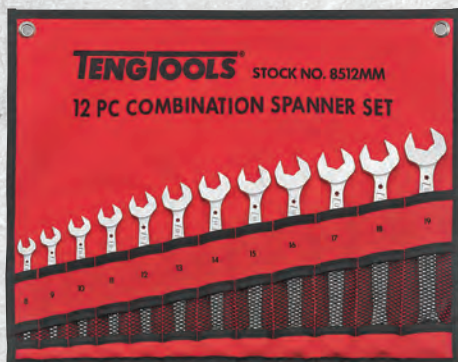
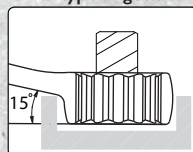
Szeroki wybór narzędzi pomiarowych obejmuje kątowniki stolarskie i budowlane, kątowniki nastawne, linijki stalowe, przymiary taśmowe o długościach do 50 m, a także suwmiarki i mikrometry.

NOWE KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE, ANTYPOŚLIZGOWE

- Nowa konstrukcja: otwarty koniec klucza posiada specjalny rowek zapobiegający ześlizgiwaniu się.
- Ponadto, otwarty koniec klucza posiada funkcję „hip grip”, co oznacza że klucz chwyta głównie za płaskie powierzchnie nakrętki lub łba śruby, nie za naroża, co zapobiega ich uszkodzeniu, a także pozwala na pokręcanie odkształconych nakrętek lub śrub. Są to dwie cechy konstrukcyjne, które zapewniają znacznie lepszy chwyt, bez ześlizgiwania się, oraz nie wywołują deformacji.
- 12-kątna główka oczkowa jest ustawiona pod kątem 15 stopni, co umożliwia pracę na powierzchniach płaskich i zagłębionych, dzięki czemu łatwiejszy jest dostęp do miejsc trudno dostępnych.
- Kształt części chwytowej zapewnia wygodę pracy, ponadto posiada otwór umożliwiający zaczepienie linki zabezpieczającej.
- Dostępne zarówno pojedynczo jak i w zestawach: w futerałach warsztatowych, wieszakach ściennych oraz różnych zestawach TT. Dostępne są również w składanej oprawce z tworzywa sztucznego z zamknięciem magnetycznym.



Funkcje „hip grip” i antypoślizgowa



NOWOŚCI
ASORTYMENTOWE

NOWOŚCI
ASORTYMENTOWE

NOWY WÓZEK NARZĘDZIOWY

Każda szuflada ma indywidualne zamknięcie (przy otwieraniu unosi się niewielką listewkę w uchwycie) – dzięki czemu nie może się ona otworzyć przypadkowo lub pozostawać niezamknięta.

- Wszystkie szuflady posiadają tzw. ciche domykanie. Nawet przy gwałtownym zamykaniu szuflada wsuwa się łagodnie.
- 7 szuflad z wykładziną z pianki gumowej na dnie. Na górnej powierzchni wózka wykładzina z ABS, z przegródkami.
- Wózek posiada gumowaną boczną rękojeść transportową z miękkim, wygodnym chwytem.
- Wszystkie szuflady wyposażone są w łożyskowane kulkowo prowadnice 3-pozycyjne, zapewniające łatwe otwieranie szuflady, a nawet całkowite jej wyjęcie, co ułatwia dostęp do narzędzi.
- Z dwoma kółkami stałymi i dwoma osadzonymi obrotowo, z hamulcem.
- Zamek szyfrowy



NOWE ZESTAWY EVA

Zupełnie nowa seria zestawów, z trzywarstwowej pianki EVA, pozwalającej przechowywać narzędzia w zorganizowany sposób.

- Gniazda na narzędzia wykonane są w piance EVA posiadającej trzy warstwy o różnych kolorach: spodnia czerwona, środkowa biała i wierzchnia czarna – wyraźnie widać, gdzie należy odłożyć narzędzie (intensywna czerwień), rozmiar/nazwa narzędzia wyraźnie się wyróżnia, ponieważ jest wytrawiona w wierzchniej warstwie (prześwieca na biało), czerń warstwy wierzchniej jest praktyczna w środowisku warsztatowym.
- Każde narzędzie ma swoje własne oznaczone miejsce – wyraźnie widać, gdzie należy je odłożyć, a jeśli się zagubiło lub uszkodziło, wiadomo które narzędzie należy uzupełnić.
- Narzędzia umieszczone są stabilnie na swoich miejscach w piance EVA – jest to zaleta szczególnie docenia przez tych użytkowników, którzy przewożą swoje narzędzia w pojeździe.
- Zestawy narzędziowe mają odłączane pokrywy – można używać je jako indywidualne zestawy albo jako części składowe oryginalnego systemu Teng Tools.
- Zestawy można zestawiać ze sobą w dowolnych kombinacjach, tworząc spersonalizowane komplety narzędzi. Można też zdecydować się na któryś z naszych gotowych zestawów: TCEMM417N lub TCEMM249N, patrz str. 54–57.



NOWOŚCI
ASORTYMENTOWE

WSPÓŁPRACA Z MISTRZAMI

Teng Tools posiada długoletnią historię w zakresie sportów motorowych. Profesjonalne zespoły uczestniczące w wyścigach samochodowych rallycrossowych, motocyklowych torowych i żużlowych, wyścigach samochodów standardowych, wyścigach torowych oraz rajdach na całym świecie używają narzędzi Teng Tools. Dzięki niezawodności, wysokiej jakości i przemyślanym systemom przechowywania narzędzi marka Teng Tools uzyskała bardzo dużą popularność tam, gdzie zapewnienie jak najlepszych efektów, jest sprawą naprawdę ważną.

Dla mechaników serwisowych trzykrotnego mistrza świata w rallycrossie Pettera Solberga, oszczędność czasu w pit-stopie może oznaczać albo miejsce na podium albo porażkę. Muszą oni dokładnie wiedzieć, gdzie znajduje się każde z narzędzi i czy jest odpowiednie do wykonania zadania. To są wyzwania które stymulują Teng Tools do ciągłego rozwijania i doskonalenia narzędzi oraz systemów ich przechowywania.



Get organised™



ORGANIZACJA MIEJSCA PRACY WEDŁUG TENG TOOLS

WARTSZAT

NARZĘDZIA

READY

**WYBIERZ
SPOSÓB PRZE-
CHOWYWANIA**

STEADY

**WYBIERZ
KASETY Z
NARZĘDZIAMI**

GO!

**POŁĄCZ
ZATRZASKOWO
ZE SOBĄ**

Koncepcja systemu Teng Tools „Get organised” dotyczy dwóch obszarów: warsztatu i narzędzi.

Ready, Steady, Go! to system zapewniający sprawną organizację pracy w warsztacie, natomiast porządek organizacyjny wśród narzędzi zapewnia nasz oryginalny system przechowywania, umożliwiający łączenie ponad 160 różnych zestawów TT w różnych konfiguracjach w wózkach i skrzynkach, stosownie do potrzeb.

GET ORGANISED: WARSZTAT

System organizacji warsztatu zapewniający większy zysk z działalności

Dobra organizacja i wydajna praca zwiększają zysk z działalności. Dzięki naszym rozwiązaniom zawsze wiesz gdzie znajduje się dane narzędzie. To powoduje oszczędność czasu i obniżenie kosztów działalności.

Nasz system prawidłowej organizacji polega na podzieleniu miejsca pracy na trzy strefy: **READY, STEADY, GO!**

Wielu pracowników korzysta wspólnie z szafek i narzędzi usytuowanych w różnych miejscach.

Bez dobrego systemu narzędzia gubią się i niepotrzebnie traci się czas na ich szukanie.

Bez dobrego systemu narzędzia rzadziej używane zajmują niepotrzebnie powierzchnię roboczą.

PROBLEMY WYSTĘPUJĄCE W WARSZTACIE

Jeśli nie ma dobrego rozwiązania mobilnego, narzędzia zawierają się.

Narzędzia gubią się bo nie ma naturalnego miejsca ich gromadzenia w pobliżu strefy roboczej.

USPRAWNIENIA ORGANIZACYJNE

**ZWIĘKSZENIE
EFEKTYWNOŚCI**

**OBNIŻENIE
KOSZTÓW
PRACY**

**WIĘCEJ PRAC
WYKONANYCH
KAŻDEGO DNIA**

READY

W strefie Ready znajdują się narzędzia potrzebne, ale używane rzadziej, może raz w tygodniu, raz w miesiącu lub kilka razy w roku. W razie potrzeby użycia przenosi się je do strefy Steady.



STEADY

W strefie Steady znajdują się narzędzia używane codziennie. Są one umieszczone na tablicy narzędziowej lub w szafce. Strefa ta musi znajdować się w pobliżu strefy Go, aby narzędzia można było szybko i łatwo zbierać i odkładać na miejsce.



GO!

W strefie Go wykonywane są właściwe czynności robocze. Dobrą pracą można wykonać w przestrzeni dobrze zorganizowanej i odpowiednio wyposażonej. Podczas przenoszenia się pomiędzy zadaniami trzeba pilnować, by narzędzia były w komplecie – brak narzędzia opóźnia pracę.



PLAN PRAC:

1.

Przejrzeć istniejące procedury pracy

2.

Pogrupować i usunąć zbędne

3.

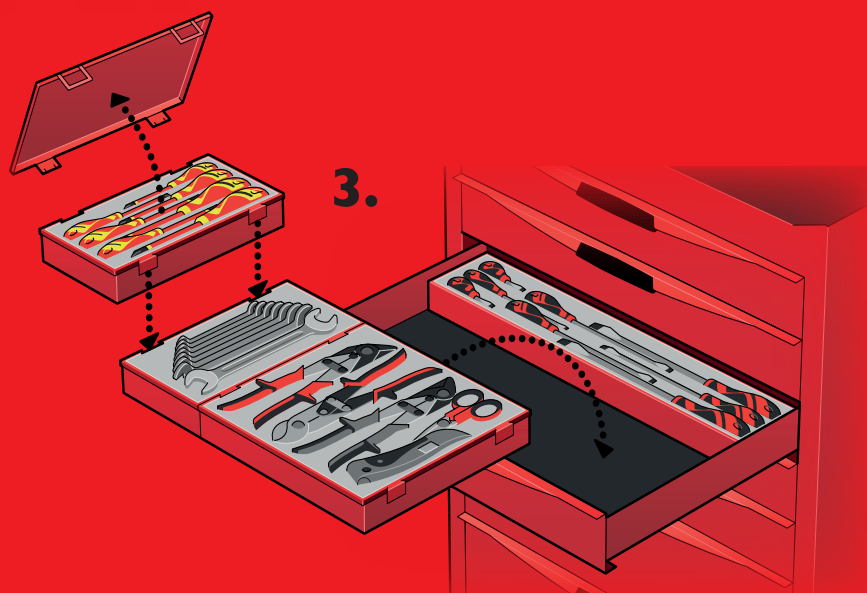
Zaplanować strefy

4.

Przeorganizować miejsce pracy

Więcej informacji na temat naszego systemu organizacji można znaleźć w broszurze **READY, STEADY, GO!** lub na www.tengtools.com/pl

W asortymencie znajduje się ponad 160 zestawów pasujących do systemu. Mogą być łączone i umieszczane w naszych wózkach, skrzynkach i torbach na nieograniczoną liczbę sposobów.



CLICK AND FILL

Chcesz skonfigurować swój komplet narzędzi wirtualnie? Na www.tengtools.pl znajdziesz aplikację **Click & Fill**, która pozwoli wybrać rodzaj jednostki (skrzynka, wózek), a następnie wypełnić ją potrzebnymi ci narzędziami. Można też rozpocząć od któregoś z naszych gotowych zestawów dodać to, czego potrzebujesz.





ZESTAWY NARZĘDZI

Zorganizuj swój warsztat z pomocą Teng Tools!

Wyjątkowość Teng Tools polega na tym, że oferuje kompletny system, umożliwiając stworzenie własnego, uporządkowanego i dobrze zorganizowanego zestawu narzędzi.

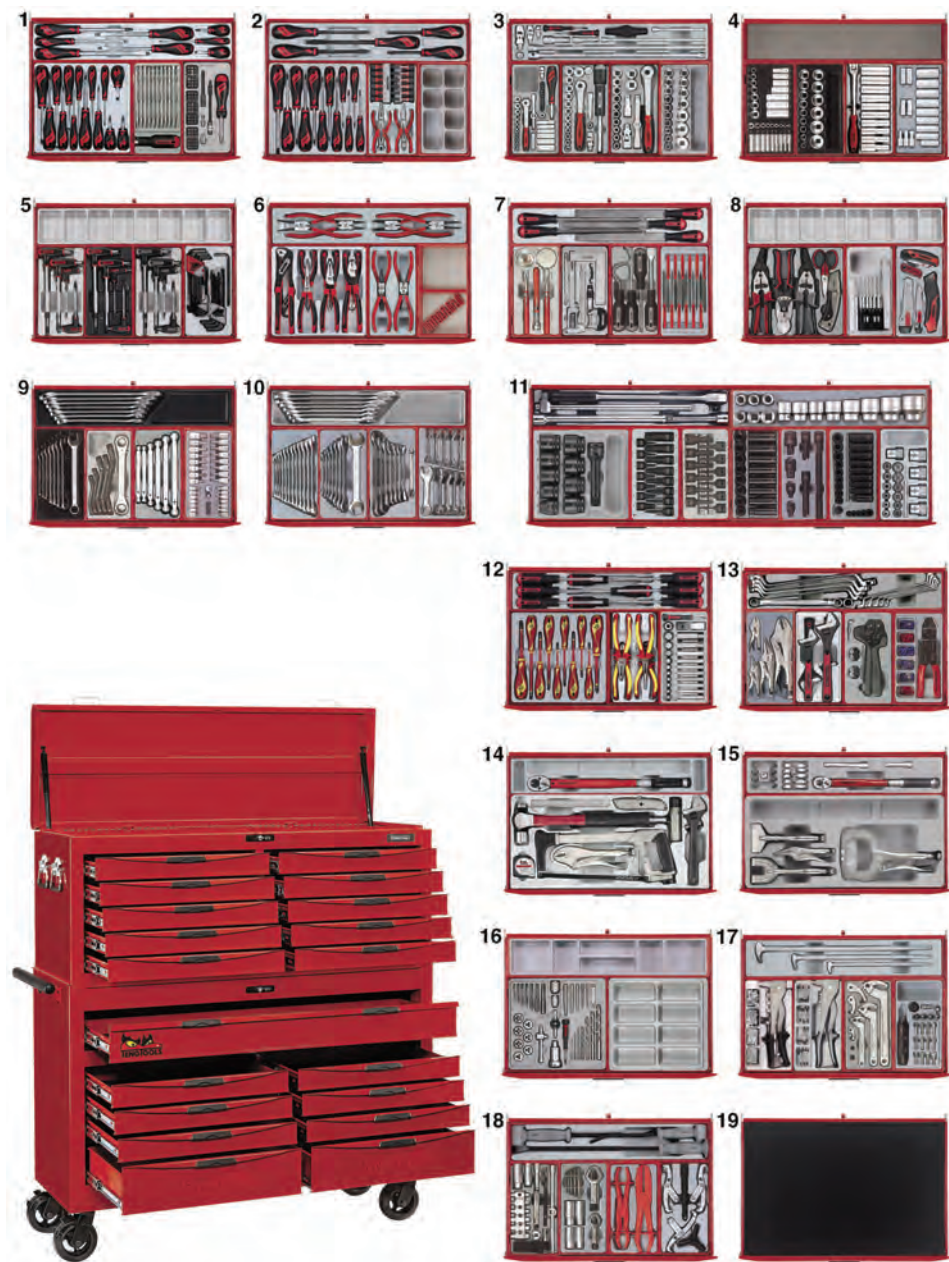
Do wyboru są tu różne skrzynki i wózki narzędziowe, oraz ponad 160 różnych zestawów TT, pozwalających stworzyć własny zestaw warsztatowy przy wykorzystaniu internetowego programu Click and Fill.

Aby wybór uczynić nieco łatwiejszym Teng Tools przygotował pewną liczbę gotowych zestawów. Mamy tu różne propozycje – począwszy od małych zestawów przenośnych, po ogromny 1190-narzędziowy zestaw Monster Mega Master – które zostały opracowane we współpracy z profesjonalnymi użytkownikami z branży motoryzacyjnej i przemysłowej.



- Można więc wybrać spośród naszych gotowych zestawów warsztatowych – istnieje 19 różnych, w różnych wielkościach – lub zaprojektować własny.
- Oferujemy wybór spośród ponad 85 różnych zestawów narzędziowych typu TT, 13 różnych zestawów TTD, ponad 25 zestawów o zwiększonej długości TTX, 6 zestawów PS, 20 zestawów EVA z wkładem piankowym i 25 nowych zestawów TED z wkładami EVA. Pozwala to na stworzenie osobistego zestawu, bardzo dobrze zorganizowanego a zarazem oszczędnego pod względem zajmowanej przestrzeni.
- Do wyboru mamy 22 różnych zestawów skrzynek i wózków narzędziowych, a także walizek serwisowych.
- Zestawy TT i skrzynki narzędziowe można łączyć w dowolny sposób – istnieje więc niemal nieograniczona liczba kombinacji zestawów narzędziowych do wszelkich zastosowań.

Zestawy narzędzi



n ajwiększy z zestawów narzędziowych, składający się z 1185 elementów umieszczonych w wózku narzędziowym t Cw 809n z 9 szu adami, oraz w szafce górnej t C810n z 10 sz adami.

Nr art.	18627-0104
t eng t ools	t CMo nst er 02
Liczba elementów	1185 szt
Masa	365 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

s zuflada	Nr art.	t eng t ools	o pis	s trona
1	12865-0108	t t Md 12d -P	12-elementowy zestaw wkrętaków	346
1	14403-0103	t t Md 74	74-elementowy zestaw wkrętaka z grotami wymiennymi	367
1	17437-0106	t t d 914n -P	14-elementowy zestaw wkrętaków	344
1	17450-0108	t t X918n	8-elementowy zestaw wkrętaków	341
2	0416-0206	t t 01	Pojemnik warsztatowy z 7 przegródkami	98
2	10445-0101	t t M116	16-elementowy wkrętaków precyzyjnych i szczypic	396
2	17438-0105	t t d 912t Xn	12-elementowy zestaw wkrętaków t X	343
2	17449-0102	t t XMdt n	9-elementowy zestaw wkrętaków	345
3	0349-0109	t t 1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
3	0352-0103	t t 3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
3	0357-0108	t t 1205	5-elementowy zestaw z pokręteł zapadkowym. Z chwytem □ 1/2"	105
3	0357-0207	t t 1217	17-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2", t eng t ools t t 1217	107
3	6887-0104	t t Xe Xt 13	13-elementowy zestaw przeluzaczy trzpieniowych	225
4	0357-0306	t t 1215aF	15-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2"	144
4	10103-0203	t t X00-P1	Pojemnik do skrzynek i wózków narzędziowych, t eng t ools t t X00.	100
4	12209-0103	t t 1211-P	11-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/2"	231
4	14430-0100	t t 3816-P	16-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem □ 3/8"	104
4	6861-0104	t ta F32	32-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/4" i 3/8"	143
5	12825-0107	t t Ht 28-P	28-elementowy zestaw kluczy imbusowych/t X, t eng t ools t t Ht 28	310
5	6892-0107	ttt X7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych t X	322
5	6893-0106	t t He X7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie t eng t ools t t He X7	320
5	6893-0205	t t He X7aF	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie t eng t ools t t He X7aF	320
5, 8	16178-0200	t t X03	Pojemnik wstawiany, t eng t ools t t X03	101
6	0403-0102	t t 474-7	4-elementowy zestaw szczypic do wewn. i zewn. pierścieni osadczych	400
6	0416-0107	t t 00-P	Pojemnik warsztatowy, t eng t ools t t 00	98
6	11270-0109	t t X474-9	4-elementowy zestaw szczypic do wewn. i zewn. pierścieni osadczych, t eng t ools t t X474-9	400
6	17436-0107	t t d 441-t	8-elementowy zestaw szczypic, t eng t ools t t d 441-t	385
7	10946-0105	ttt M03-P	3-elementowy zestaw inspekcyjny, t eng t ools t t t M03	508
7	11769-0107	t t sr 04-P	4-elementowy zestaw narzędzi do skrobania i demontażu	514
7	12844-0104	t t XF05-P1	5-elementowy zestaw pilników ręcznych	546
7	16750-0206	t t CM05d	5-elementowy zestaw pomiarowy, t eng t ools t t CM05d	525
8	14402-0104	t t d Ct 05	5-elementowy zestaw narzędzi obcinających i przecinających, t eng t ools t t d Ct 05	409
8	17448-0103	t t K40	40-elementowy zestaw noży z ostrzami wymiennymi, t eng t ools t t K40	538
8	6922-0101	t t PC09	9-elementowy zestaw przecinaków, wybijaaków, punktaków	534
9	11670-0105	t t r o rs	6-elementowy zestaw kluczy oczkowych zapadkowych, t eng t ools t t r o rs	294
9	13215-0103	t t Bs 35-P	35-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych z chwytem □ 1/4" i 3/8", t eng t ools t t Bs 35	105
9	5805-0303	t t 3592	8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
9	6891-0207	t t X2640	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	271
9	7300-0101	t t 6506-P	6-elementowy zestaw kluczy przegubowych nasadowych	289
10	0390-0107	t t 6208-P	8 sztuk kluczy płaskich stałych w zestawie	288
10	10947-0104	t t 6010M-P	10-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
10	10973-0101	t t 6508r -P	8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych zapadkowych, t eng t ools t t 6508r	280
10	2756-0101	t t 1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
10	6891-0108	t t X2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
11	10153-0103	t t X3404	4-elementowy zestaw narzędzi nasadowych 3/4"	110
11	10154-0102	t t X3414	14-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 3/4"	111
11	12813-0101	t t 9212t X	12-elementowy zestaw nasadek maszynowych trzpieniowych t X	439
11	13246-0106	t t 9207	7-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem □ 1/2", t eng t ools t t 9207	437
11	13247-0105	t t 9024	24-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem □ 1/4" i 3/8"	436
11	15141-0107	t t 9015HX-P	15-elementowy zestaw nasadek maszynowych trzpieniowych sześciokątnych	440
11	16069-0103	t t d 9416	16-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem □ 3/4", t eng t ools t t d 9416	439
11	17772-0109	t t Be 18	18-elementowy zestaw sześciokątnych nasadek odkręcających	499
11	6880-0101	t t 9116	16-elementowy zestaw nasadek maszynowych. Z chwytem □ 1/2"	437
12	11459-0102	t t XMd n	9-elementowy zestaw wkrętaków nasadowych	303
12	11749-0102	t t V440-P	4-elementowy zestaw szczypic 1000 V, t eng t ools t t V440	476
12	17439-0104	t t d V910n	10-elementowy zestaw wkrętaków 1000 V	472
12	6885-0106	t t He X23	23-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych sześciokątnych. Z chwytem □ 1/2"	108
13	11038-0102	t t CP121-P	121-elementowy zestaw końcówek kablowych, t eng t ools t t CP121	504
13	12247-0107	t t CP04	4-elementowy zestaw narzędzia do zaciskania końcówek, t eng t ools t t HC03	504
13	12248-0106	t t VG05-P	5-elementowy zestaw szczypic uniwersalnych, t eng t ools t t VG05	404
13	16673-0101	t t ad J04-P	4-elementowy zestaw kluczy nastawnych, t eng t ools t t ad J04	300
13	6891-0157	t t X6311	11-elementowy zestaw kluczy oczkowych	286
14	10621-0107	t t Ps 09	9-elementowy zestaw narzędzi	101
14	7319-0100	t t X1292	Klucz dynamometryczny 1/2" z miernikiem kąta obrotu	428
15	10211-0104	t t X3892	22-elementowy zestaw klucza dynamometrycznego 3/8"	427
15	10623-0105	t t Ps PG	4-elementowy zestaw szczypic spawalniczych	404
16	10945-0106	t t X01-P1	Pojemnik do skrzynek i wózków narzędziowych, t eng t ools t t X01.	100
16	16180-0206	t t d 01-P	Pojemnik wstawiany z 8 przegródkami, t eng t ools t t d 01	99
16	16719-0107	t td td 34	34-elementowy zestaw gwintowników, t eng t ools t t dt d 34	496

PRZECHOWYWANIE NARZĘDZI

szuflada	Nr art.	t eng t ools	o pis	s trona
17	10069-0106	t t XPB3	3-elementowy zestaw łomów	490
17	10210-0104	t tid 20	20-elementowy zestaw wkrętaka udarowego	462
17	10212-0102	t t HP08	8-elementowy zestaw kluczy hakowych	306
17	10619-0101	t t nr 81	81-elementowy zestaw nitownicy z nitonakrętkami	523
17	6921-0102	t t Hr 81	81-elementowy zestaw nitownicy dźwigniowej z nitami	522
18	0396-0101	t t o s 16	16-elementowy zestaw narzędzi do serwisu samochodowego	482
18	0398-0109	t t 804	2-elementowy zestaw ściągacza	491
18	11786-0106	t t XPB3a	3-elementowy zestaw łomów, t eng t ools t t XPB3a	489
18	11842-0108	t t HC03-P	3-elementowy zestaw szczypiec zaciskowych do węży, t eng t ools t t HC03	481
18	6934-0107	t t sn 11	11-elementowy zestaw demontażowy	495



Zestaw narzędzi składający się z 1055 elementów, w tym m.in. nowa seria wkrętaków i szczypiec. d ostarczany w wózku narzędziowym t Cw 807n , oraz skrzynkach narzędziowych: pośredniej t C803n i górnej t C806n F. w załączeniu element mocujący t CF01, służący do połączenia skrzynki pośredniej z wózkiem. w załączeniu płyta narzędziowa t Cw-s P01, do zamontowania z boku.

Nr art.	17455-0103
t eng t ools	t CMM1055n
Liczba elementów	1055 szt
Masa	183,6 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

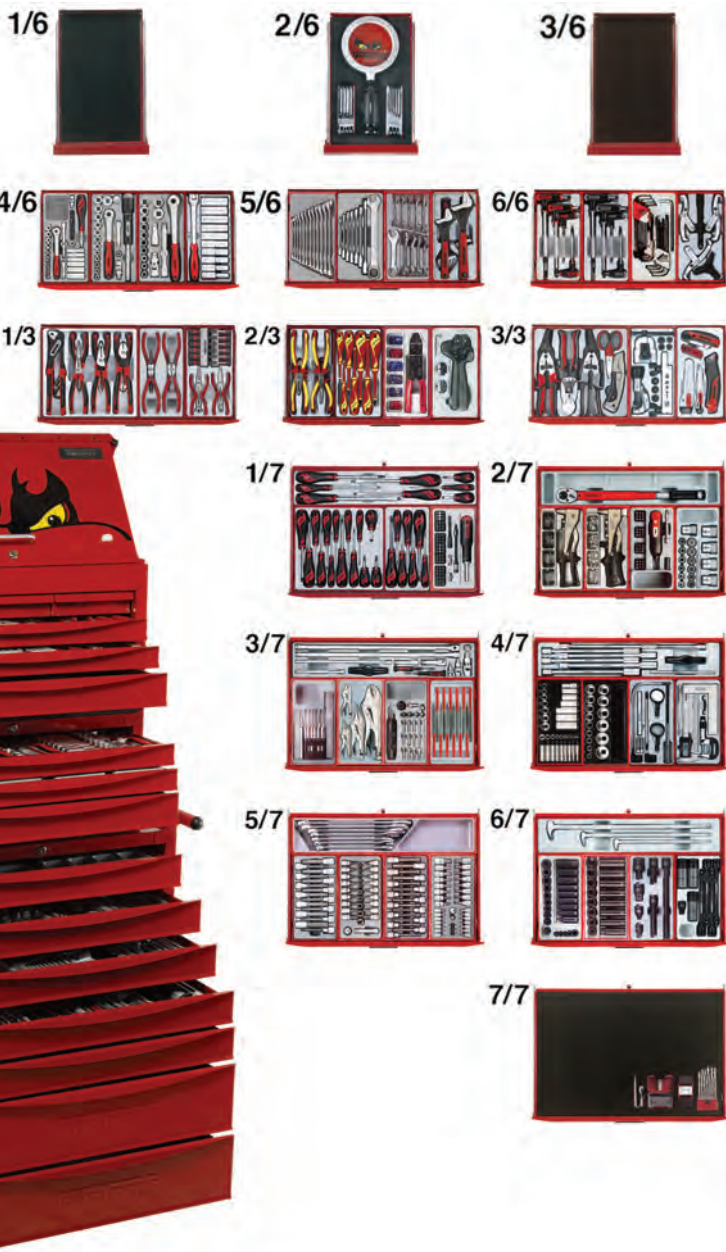


Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

sz	ada	Nr art.	t eng t ools	o pis	s trona
2/6		17285-0109	587H	s zko powiększające	511
3/6		17320-0108	583M	o paska nadgarstkowa z płytką magnetyczną, długość 34 cm.	510
3/6		17226-0101	t M149	Zestaw haczyków do o-ringów	514
3/6		2646-0105	9850	Próbnik instalacji oświetleniowej t eng t ools 9850	506
3/6		15162-0200	d B034	Zestaw wiertel t eng t ools d B034	545
4/6		0349-0109	t t 1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
4/6		0352-0103	t t 3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
4/6		3918-0104	t t 1218-P	18-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/2", t eng t ools t t 1218	107
4/6		12209-0103	t t 1211-P	11-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/2"	231
5/6		2756-0101	t t 1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
5/6		10947-0104	t t 6010M-P	10-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
5/6		16672-0102	t t 6508r s-P	8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych zapadkowych, t eng t ools t t 6508r s	282
5/6		16673-0101	t t ad J04-P	4-elementowy zestaw kluczy nastawnych, t eng t ools t t ad J04	300
6/6		6893-0106	t t HeX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie t eng t ools t t HeX7	320
6/6		6892-0107	t tt X7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych t X	322
6/6		12825-0107	t t Ht 28-P	28-elementowy zestaw kluczy imbusowych/t X, t eng t ools t t Ht 28	310
6/6		0398-0109	t t 804	2-elementowy zestaw ściągacza	491
1/3		17436-0107	t t d 441-t	8-elementowy zestaw szczypiec, t eng t ools t t d 441-t	385
1/3		0403-0102	t t 474-7	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadzczych	400
1/3		10445-0101	t t Mi16	16-elementowy wkrętałów precyzyjnych i szczypiec	396
2/3		12247-0107	t t CP04	4-elementowy zestaw narzędzia do zaciskania końcówek, t eng t ools t t HC03	504
2/3		11038-0102	t t CP121-P	121-elementowy zestaw końcówek kablowych, t eng t ools t t CP121	504
2/3		11749-0102	t t V440-P	4-elementowy zestaw szczypiec 1000 V, t eng t ools t t V440	476
2/3		17871-0109	t t V907n -P	7-elementowy zestaw wkrętałów 1000 V	471
3/3		14404-0102	t tt F10-P	10-elementowy zestaw do formowania zakończeń rurek, t eng t ools t t t F10	485
3/3		17448-0103	t t K40	40-elementowy zestaw noży z ostrzami wymiennymi, t eng t ools t t K40	538
3/3		14402-0104	t t d Ct 05	5-elementowy zestaw narzędzi obcinających i przycinających, t eng t ools t t d Ct 05	409
1/7		17437-0106	t t d 914n -P	14-elementowy zestaw wkrętałów	344
1/7		17441-0100	t t 917t Xn	7-elementowy zestaw wkrętałów t X	341
1/7		14403-0103	t t Md 74	74-elementowy zestaw wkrętała z grotami wymiennymi	367
1/7		17450-0108	t t X918n	8-elementowy zestaw wkrętałów	341
2/7		6921-0102	t t Hr 81	81-elementowy zestaw nitownicy dźwigniowej z nitami	522
2/7		10619-0101	t t nr 81	81-elementowy zestaw nitownicy z nitonakrętkami	523
2/7		12250-0101	t ts d 39	39-elementowy zestaw wkrętała dynamometrycznego	418
2/7		17772-0109	t t Be 18	18-elementowy zestaw sześciokątnych nasadek odkręcających	499
2/7		7319-0100	t t X1292	Klucz dynamometryczny 1/2" z miernikiem kąta obrotu	428
3/7		12248-0106	t t VG05-P	5-elementowy zestaw szczypiec uniwersalnych, t eng t ools t t VG05	404
3/7		10210-0104	t tid 20	20-elementowy zestaw wkrętała udarowego	462
3/7		6922-0101	t t PC09	9-elementowy zestaw przecinaków, wybijaków, punktaków	534
3/7		6887-0104	t t XeXt 13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	225
4/7		6861-0104	t t aF32	32-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/4" i 3/8"	143
4/7		0357-0306	t t 1215aF	15-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2"	144
4/7		16750-0206	t t CM05d	5-elementowy zestaw pomiarowy, t eng t ools t t CM05d	525
4/7		14437-0103	t tt M08	8-elementowy zestaw inspekcyjny z narzędziami chwytakowymi i oświetleniem	508
4/7		17879-1109	t t Xt B09	9-elementowy zestaw nasadek długich z chwytem 3/8" oraz pokrętko poprzeczne z przetyczką	304
5/7		11889-0102	t tt XH15-P	15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu t X i sześciokątnych (imbusowych). Z chwytem □ 1/2"	109
5/7		10214-0100	t tt X30	30-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/4" i 3/8"	104
5/7		14388-0102	t t r s 15-P	15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu r ibe i XZn, z chwytem □ 1/2", t eng t ools t t r s 15	109
5/7		13215-0103	t t Bs 35-P	35-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych z chwytem □ 1/4" i 3/8", t eng t ools t t Bs 35	105
5/7		6891-0108	t t X2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
6/7		13247-0105	t t 9024	24-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem □ 1/4" i 3/8"	436
6/7		13246-0106	t t 9207	7-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem □ 1/2", t eng t ools t t 9207	437
6/7		6880-0101	t t 9116	16-elementowy zestaw nasadek maszynowych. Z chwytem □ 1/2"	437
6/7		17247-0403	t tt s 08	8-elementowy zestaw trzonów skrętnych, t eng t ools t t t s 08	461
6/7		10069-0106	t t XPB3	3-elementowy zestaw łomów	490
-		1561-0108	580	Miska magnetyczna t eng t ools 580	507

Zestawy narzędzi



Zestaw narzędzi składający się z 1055 elementów, w tym m.in. nowa seria wkrętaaków i szczypiec. d ostarczany w wózku narzędziowym t Cw 807s V, oraz skrzynkach narzędziowych: pośredniej t C803s V i górnej t C806s V.

w załączeniu element mocujący t CF01, służący do połączenia skrzynki pośredniej z wózkiem.

w załączeniu płyta narzędziowa t Cw -s P01, do zamontowania z boku.

Nr art.	17456-0102
t eng t ools	t CMM1055s V
Liczba elementów	1055 szt
Masa	183,6 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

sz	ada	Nr art.	t eng t ools	o pis	s trona
2/6		17285-0109	587H	s ztko powiększające	511
4/6		0349-0109	t t 1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
4/6		0352-0103	t t 3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
4/6		3918-0104	t t 1218-P	18-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/2", t eng t ools t t 1218	107
5/6		2756-0101	t t 1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
5/6		10947-0104	t t 6010M-P	10-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
4/6		12209-0103	t t 1211-P	11-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/2"	231
5/6		16672-0102	t t 6508r s-P	8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych zapadkowych, t eng t ools t t 6508r s	282
5/6		16673-0101	t t ad J04-P	4-elementowy zestaw kluczy nastawnych, t eng t ools t t ad J04	300
6/6		6893-0106	t t HeX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie t eng t ools t t HeX7	320
6/6		6892-0107	t tt X7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych t X	322
6/6		12825-0107	t t Ht 28-P	28-elementowy zestaw kluczy imbusowych/t X, t eng t ools t t Ht 28	310
6/6		0398-0109	t t 804	2-elementowy zestaw ściągacza	491
1/3		17436-0107	t t d 441-t	8-elementowy zestaw szczypiec, t eng t ools t t d 441-t	385
1/3		0403-0102	t t 474-7	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadzczych	400
1/3		10445-0101	t t Mi16	16-elementowy wkrętaków precyzyjnych i szczypiec	396
2/3		12247-0107	t t CP04	4-elementowy zestaw narzędzia do zaciskania końcówek, t eng t ools t t HC03	504
2/3		11038-0102	t t CP121-P	121-elementowy zestaw końcówek kablowych, t eng t ools t t CP121	504
2/3		11749-0102	t t V440-P	4-elementowy zestaw szczypiec 1000 V, t eng t ools t t V440	476
2/3		17871-0109	t t V907n-P	7-elementowy zestaw wkrętaków 1000 V	471
3/3		14404-0102	t tt F10-P	10-elementowy zestaw do formowania zakończeń rurek, t eng t ools t t F10	485
3/3		17448-0103	t t K40	40-elementowy zestaw noży z ostrzami wymiennymi, t eng t ools t t K40	538
3/3		14402-0104	t t d Ct 05	5-elementowy zestaw narzędzi obcinających i przecinających, t eng t ools t t d Ct 05	409
1/7		17437-0106	t t d 914n -P	14-elementowy zestaw wkrętaków	344
1/7		17441-0100	t t 917t Xn	7-elementowy zestaw wkrętaków t X	341
1/7		14403-0103	t t Md 74	74-elementowy zestaw wkrętaka z grotami wymiennymi	367
1/7		17450-0108	t t X918n	8-elementowy zestaw wkrętaków	341
2/7		6921-0102	t t Hr 81	81-elementowy zestaw nitownicy dźwigniowej z nitami	522
2/7		10619-0101	t t nr 81	81-elementowy zestaw nitownicy z nitonakrętkami	523
2/7		12250-0101	t ts d 39	39-elementowy zestaw wkrętaka dynamometrycznego	418
2/7		17772-0109	t t Be18	18-elementowy zestaw sześciokątnych nasadek odkręcających	499
2/7		7319-0100	t t X1292	Klucz dynamometryczny 1/2" z miernikiem kąta obrotu	428
3/7		12248-0106	t t VG05-P	5-elementowy zestaw szczypiec uniwersalnych, t eng t ools t t VG05	404
3/7		10210-0104	t tid 20	20-elementowy zestaw wkrętaka udarowego	462
3/7		6922-0101	t t PC09	9-elementowy zestaw przecinaków, wybijaków, punktaków	534
3/7		6887-0104	t t XeXt 13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	225
4/7		6861-0104	t t aF32	32-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/4" i 3/8"	143
4/7		0357-0306	t t 1215aF	15-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2"	144
4/7		16750-0206	t t CM05d	5-elementowy zestaw pomiarowy, t eng t ools t t CM05d	525
4/7		14437-0103	t tt M08	8-elementowy zestaw inspekcyjny z narzędziami chwytakowymi i oświetleniem	508
4/7		17879-1109	t t Xt B09	9-elementowy zestaw nasadek długich z chwytem 3/8" oraz pokrętko poprzeczne z przetyczką	304
5/7		11889-0102	t tt XH15-P	15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu t X i sześciokątnych (imbusowych). Z chwytem □ 1/2"	109
5/7		10214-0100	t tt X30	30-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/4" i 3/8"	104
5/7		13215-0103	t t Bs 35-P	35-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych z chwytem □ 1/4" i 3/8", t eng t ools t t Bs 35	105
5/7		6891-0108	t t X2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
6/7		13247-0105	t t 9024	24-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem □ 1/4" i 3/8"	436
6/7		13246-0106	t t 9207	7-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem □ 1/2", t eng t ools t t 9207	437
6/7		6880-0101	t t 9116	16-elementowy zestaw nasadek maszynowych. Z chwytem □ 1/2"	437
6/7		17247-0403	t tt s 08	8-elementowy zestaw trzonów skrętnych, t eng t ools t t s 08	461
6/7		10069-0106	t t XPB3	3-elementowy zestaw łomów	490
7/7		17320-0108	583M	o paska nadgarstkowa z płytką magnetyczną, długość 34 cm.	510
7/7		17226-0101	t M149	Zestaw haczyków do o-ringów	514
7/7		2646-0105	9850	Próbnik instalacji oświetleniowej t eng t ools 9850	506
7/7		15162-0200	d B034	Zestaw wiertel t eng t ools d B034	545
-		1561-0108	580	Miska magnetyczna t eng t ools 580	507

JAK W ZEGARKU WEDŁUG TENG TOOLS



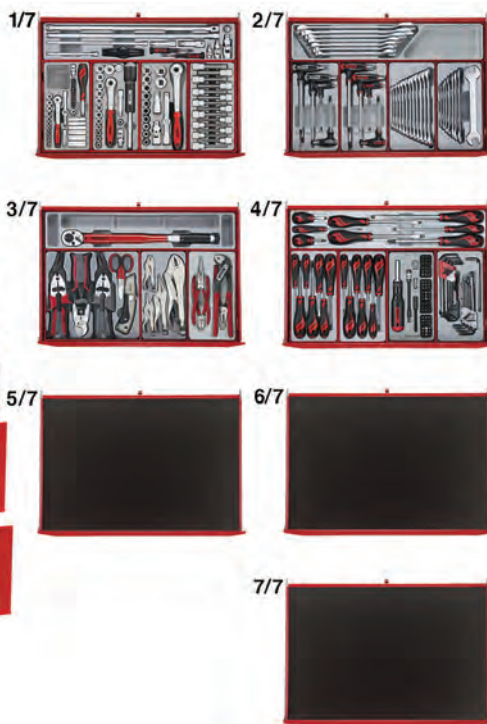
ANNA, technik utrzymania ruchu

Dzień z przerwami produkcyjnymi to zły dzień. Chcesz by proces produkcyjny przebiegał jak należy. Do tego potrzebujesz idealnie dostosowanego stanowiska roboczego. Dla niektórych, perfekcyjna organizacja może wydawać się nudna, ale jeśli ma wszystko chodzić jak w zegarku, to sprawa decydująca. Witaj w naszym świecie!

Get organised™



Zestawy narzędzi



Zestaw 277 narzędzi. dostarczany w wózku narzędziowym t Cw 807sV BasIC. wózek posiada 7 wyjmowanych szuad łożyskowych kulkowo.

Nr art.	16784-0107
t eng t ools	t CMM277sV
Liczba elementów	277 szt
Masa	84 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

sz	ada	Nr art.	t eng t ools	o pis	s trona
1/7		0349-0109	t t 1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
1/7		0352-0103	t t 3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
1/7		12209-0103	t t 1211-P	11-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/2"	231
1/7		3918-0104	t t 1218-P	18-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/2", t eng t ools t t 1218	107
1/7		6887-0104	t t Xe Xt 13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	225
2/7		2756-0101	t t 1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
2/7		0390-0107	t t 6208-P	8 sztuk kluczy płaskich stałych w zestawie	288
2/7		6893-0106	t t He X7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie t eng t ools t t He X7	320
2/7		6892-0107	t tt X7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych t X	322
2/7		6891-0108	t t X2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
3/7		4428-0105	t t 440-P	4-elementowy zestaw szczypiec, t eng t ools t t 440	384
3/7		12248-0106	t t VG05-P	5-elementowy zestaw szczypiec uniwersalnych, t eng t ools t t VG05	404
3/7		14402-0104	t t d Ct 05	5-elementowy zestaw narzędzi obcinających i przycinających, t eng t ools t t d Ct 05	409
3/7		7319-0100	t t X1292	Klucz dynamometryczny 1/2" z miernikiem kąta obrotu	428
4/7		14403-0103	t t Md 74	74-elementowy zestaw wkrętaka z grotami wymiennymi	367
4/7		17440-0101	t t 917n	7-elementowy zestaw wkrętaków	340
4/7		17441-0100	t t 917t Xn	7-elementowy zestaw wkrętaków t X	341
4/7		12825-0107	t t Ht 28-P	28-elementowy zestaw kluczy imbusowych/t X, t eng t ools t t Ht 28	310
4/7		17450-0108	t t X918n	8-elementowy zestaw wkrętaków	341

Zestawy narzędzi



Zestaw narzędzi, składający się z 1001 elementów. dostarczany w skrzynkach narzędziowych t C803n i t C806n F, oraz wózku narzędziowym t Cw 810n. w załączeniu element mocujący t CF01, służący do połączenia skrzynki pośredniej z wózkiem.

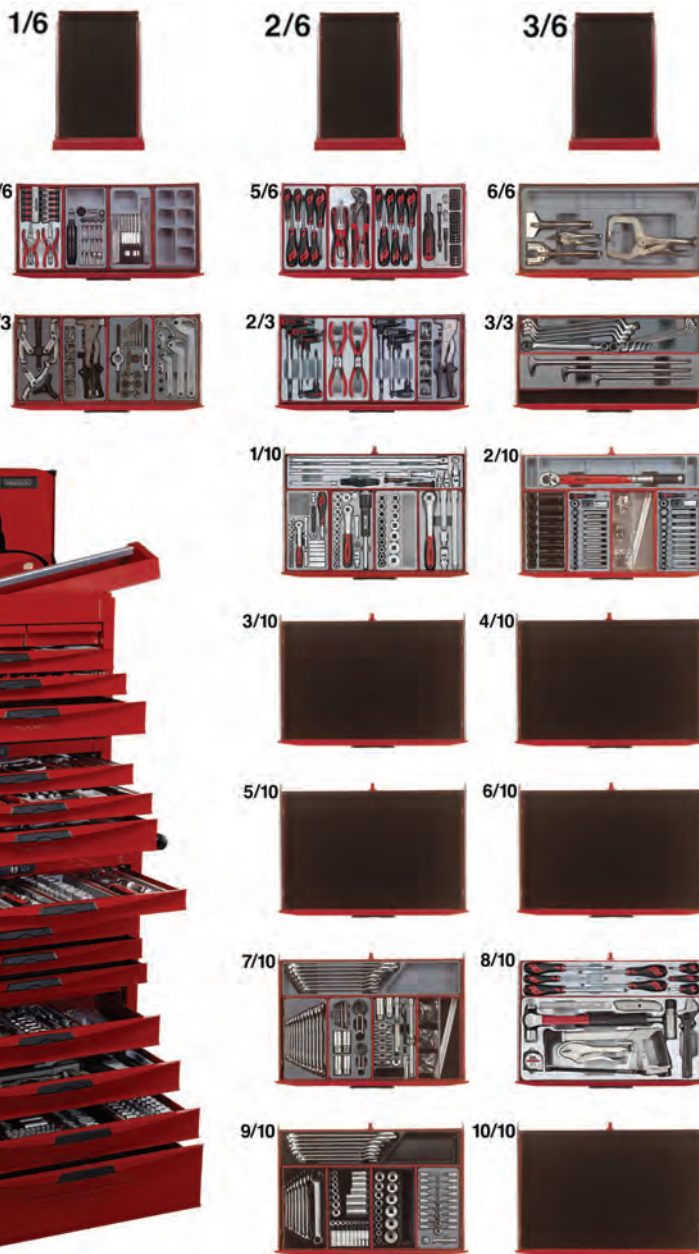
Nr art.	12239-0107
t eng t ools	t CMM1001n
Liczba elementów	1001 szt
Masa	200 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

s zu ada	Nr art.	t eng t ools	o pis	s trona
1/6	17228-0109	t M708	wkrętaki precyzyjne w zestawie	355
1/6	11226-0104	1479MM	9-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych sześciokątnych 1,5-10 mm	314
1/6	11226-0203	1479aF	Klucze trzpieniowe sześciokątne (imbusowe) w zestawie t eng t ools 1479aF	314
1/6	11660-0107	1479t X-P1	Klucze t X w zestawie t eng t ools 1479t X	324
4/6	6893-0106	t t HeX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie t eng t ools t t HeX7	320
4/6	10619-0101	t t n r 81	81-elementowy zestaw nitownicy z nitonakrętkami	523
4/6	6892-0107	ttt X7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych t X	322
4/6	6921-0102	t t Hr 81	81-elementowy zestaw nitownicy dźwigniowej z nitami	522
5/6	2756-0101	t t 1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
5/6	0389-0100	t t aLU	32-elementowy zestaw uchwytów sprężystych	98
5/6	10946-0105	ttt M03-P	3-elementowy zestaw inspekcyjny, t eng t ools t t t M03	508
5/6	0390-0107	t t 6208-P	8 sztuk kluczy płaskich stałych w zestawie	288
6/6	10621-0107	t t Ps 09	9-elementowy zestaw narzędzi	101
1/3	6922-0101	t t PC09	9-elementowy zestaw przecinaków, wybijaków, punktaków	534
1/3	10210-0104	t tid 20	20-elementowy zestaw wkrętaka udarowego	462
1/3	11769-0107	t ts r 04-P	4-elementowy zestaw narzędzi do skrobania i demontażu	514
1/3	0416-0107	t t 00-P	Pojemnik warsztatowy, t eng t ools t t 00	98
2/3	10212-0102	t t HP08	8-elementowy zestaw kluczy hakowych	306
2/3	7300-0101	t t 6506-P	6-elementowy zestaw kluczy przegubowych nasadowych	289
2/3	10947-0104	t t 6010M-P	10-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
2/3	5805-0303	t t 3592	8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
3/3	10069-0106	t t XPB3	3-elementowy zestaw łomów	490
3/3	6891-0157	t t X6311	11-elementowy zestaw kluczy oczkowych	286
1/10	6887-0104	t t XeXt 13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	225
1/10	0357-0108	t t 1205	5-elementowy zestaw z pokrętełm zapadkowym. Z chwytem □ 1/2"	105
1/10	0349-0109	t t 1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
1/10	0352-0103	t t 3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
1/10	0357-0207	t t 1217	17-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2", t eng t ools t t 1217	107
2/10	6885-0106	t t HeX23	23-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych sześciokątnych. Z chwytem □ 1/2"	108
2/10	6886-0105	ttt X23	23-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu t X. Z chwytem □ 1/2"	109
2/10	17449-0102	t t XMDt n	9-elementowy zestaw wkrętaków	345
2/10	6880-0101	t t 9116	16-elementowy zestaw nasadek maszynowych. Z chwytem □ 1/2"	437
3/10	17450-0108	t t X918n	8-elementowy zestaw wkrętaków	341
3/10	17440-0101	t t 917n	7-elementowy zestaw wkrętaków	340
3/10	17441-0100	t t 917t Xn	7-elementowy zestaw wkrętaków t X	341
3/10	14403-0103	t t Md 74	74-elementowy zestaw wkrętaka z grotami wymiennymi	367
3/10	10445-0101	t t Mi16	16-elementowy wkrętaków precyzyjnych i szczypiec	396
4/10	11270-0109	t t X474-9	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadycznych, t eng t ools t t X474-9	400
4/10	10982-0101	t t 440t	4-elementowy zestaw szczypiec	384
4/10	0403-0102	t t 474-7	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadycznych	400
4/10	11252-0101	t t 474-5-P	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadycznych, t eng t ools t t 474-5	399
4/10	11842-0108	t t HC03-P	3-elementowy zestaw szczypiec zaciskowych do wężu, t eng t ools t t HC03	481
5/10	7319-0100	t t X1292	Klucz dynamometryczny 1/2" z miernikiem kąta obrotu	428
5/10	11749-0102	t t V440-P	4-elementowy zestaw szczypiec 1000 V, t eng t ools t t V440	476
5/10	11038-0102	t t CP121-P	121-elementowy zestaw końcówek kablowych, t eng t ools t t CP121	504
5/10	17871-0109	t t V907n -P	7-elementowy zestaw wkrętaków 1000 V	471
5/10	0416-0206	t t 01	Pojemnik warsztatowy z 7 przegródkami	98
6/10	10945-0106	t t X01-P1	Pojemnik do skrzynek i wózków narzędziowych, t eng t ools t t X01.	100
6/10	0398-0109	t t 804	2-elementowy zestaw ściągacza	491
6/10	0396-0101	t t o s 16	16-elementowy zestaw narzędzi do serwisu samochodowego	482
6/10	6934-0107	t t s n 11	11-elementowy zestaw demontażowy	495
6/10	6919-0106	ttt d 17	17-elementowy zestaw gwintowników	495
7/10	6891-0108	t t X2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
7/10	10211-0104	t t X3892	22-elementowy zestaw klucza dynamometrycznego 3/8"	427
7/10	11786-0106	t t XPB3a	3-elementowy zestaw łomów, t eng t ools t t XPB3a	489
8/10	11459-0102	t t XMD n	9-elementowy zestaw wkrętaków nasadowych	303
8/10	10623-0105	t t Ps PG	4-elementowy zestaw szczypiec spawalniczych	404
9/10	6891-0207	t t X2640	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	271
9/10	11889-0102	ttt XH15-P	15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu t X i sześciokątnych (imbusowych). Z chwytem □ 1/2"	109
9/10	0357-0306	t t 1215aF	15-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2"	144
9/10	6861-0104	t t aF32	32-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/4" i 3/8"	143
9/10	10214-0100	ttt X30	30-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/4" i 3/8"	104
10/10	10153-0103	t t X3404	4-elementowy zestaw narzędzi nasadowych 3/4"	110
10/10	10154-0102	t t X3414	14-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 3/4"	111
-	11254-0109	aBs -t o P	Mata do blatu wózków monterskich, t eng t ools aBs -t o P	73
-	1561-0108	580	Miska magnetyczna t eng t ools 580	507

Zestawy narzędzi



Typ Mega Master. Zestaw narzędzi, składający się z 715 elementów. dostarczany w wózku narzędziowym t Cw 810n i skrzynkach narzędziowych t C806n F i t C803n. w załączeniu element mocujący t CF01, służący do połączenia skrzynki pośredniej z wózkiem. w załączeniu płyta narzędziowa t Cw -s P, do zamontowania z boku.

Nr art.	10624-0203
t eng t ools	t CMM715n
Liczba elementów	715 szt
Masa	180 kg
ilość w opak o pak.	1 zest 1 zest

Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

sz	ada	Nr art.	t eng t ools	o pis	s trona
4/6		10445-0101	t t Mi16	16-elementowy wkrętaków precyzyjnych i szczypiec	396
4/6		10210-0104	t tid 20	20-elementowy zestaw wkrętaka udarowego	462
4/6		6922-0101	t t PC09	9-elementowy zestaw przecinaków, wybijaków, punktaków	534
4/6		0416-0206	t t 01	Pojemnik warsztatowy z 7 przegródkami	98
5/6		17440-0101	t t 917n	7-elementowy zestaw wkrętaków	340
5/6		10982-0101	t t 440t	4-elementowy zestaw szczypiec	384
5/6		17441-0100	t t 917t Xn	7-elementowy zestaw wkrętaków t X	341
5/6		14403-0103	t t Md74	74-elementowy zestaw wkrętaka z grotami wymiennymi	367
6/6		10623-0105	t t Ps PG	4-elementowy zestaw szczypiec spawalniczych	404
1/3		0398-0109	t t 804	2-elementowy zestaw ściągacza	491
1/3		10619-0101	t t nr 81	81-elementowy zestaw nitownicy z nitonakrętkami	523
1/3		6919-0106	t tt d17	17-elementowy zestaw gwintowników	495
1/3		10212-0102	t t HP08	8-elementowy zestaw kluczy hakowych	306
2/3		6893-0106	t t HeX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie t eng t ools t t HeX7	320
2/3		0403-0102	t t 474-7	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadczych	400
2/3		6892-0107	t tt X7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych t X	322
2/3		6921-0102	t t Hr 81	81-elementowy zestaw nitownicy dźwigniowej z nitami	522
3/3		6891-0157	t t X6311	11-elementowy zestaw kluczy oczkowych	286
3/3		10069-0106	t t XPB3	3-elementowy zestaw łomów	490
1/10		6887-0104	t t XeXt 13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	225
1/10		0349-0109	t t 1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
1/10		0352-0103	t t 3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
1/10		0357-0207	t t 1217	17-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2", t eng t ools t t 1217	107
1/10		0357-0108	t t 1205	5-elementowy zestaw z pokręteł zapadkowym. Z chwytem □ 1/2"	105
2/10		7319-0100	t t X1292	Klucz dynamometryczny 1/2" z miernikiem kąta obrotu	428
2/10		6880-0101	t t 9116	16-elementowy zestaw nasadek maszynowych. Z chwytem □ 1/2"	437
2/10		6885-0106	t t HeX23	23-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych sześciokątnych. Z chwytem □ 1/2"	108
2/10		0389-0100	t t aLU	32-elementowy zestaw uchwytów sprężystych	98
2/10		6886-0105	t tt X23	23-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu t X. Z chwytem □ 1/2"	109
7/10		6891-0108	t t X2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
7/10		2756-0101	t t 1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
7/10		6934-0107	t t sn11	11-elementowy zestaw demontażowy	495
7/10		0396-0101	t t o s16	16-elementowy zestaw narzędzi do serwisu samochodowego	482
8/10		17450-0108	t t X918n	8-elementowy zestaw wkrętaków	341
8/10		10621-0107	t t Ps 09	9-elementowy zestaw narzędzi	101
9/10		6891-0207	t t X2640	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	271
9/10		5805-0303	t t 3592	8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
9/10		6861-0104	t t aF32	32-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/4" i 3/8"	143
9/10		0357-0306	t t 1215aF	15-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2"	144
9/10		10214-0100	t tt X30	30-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/4" i 3/8"	104

Zestawy narzędzi



Zestawy narzędzi umieszczone w wózku narzędziowym TCW807N i skrzynkach narzędziowych TC803 i TC806NF. Zestaw TCMM600 zawiera 600 różnych elementów. Poza zestawami wymienionymi w tabeli załączony jest zestaw narzędzi ogólnych: TF30, 1425, 1487, 586, TRC1418, TRC1012, 641011, 641213, 641416, MB499-7, ID506, 9t850, BC424, CAL150, SPB20. **Boczna tablica narzędziowa wózka** zawiera ponadto - 10 wieszaków do narzędzi, szczytce nastawne 16", nożyce dźwigniowe 24", klucz do rur 18", klucz nastawny 24", uchwyt magnetyczny do narzędzi oraz miskę magnetyczną.

Nr art.	9480-0109
Teng Tools	TCMM600
Masa	208 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

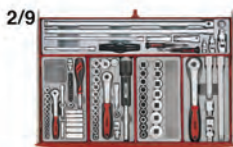
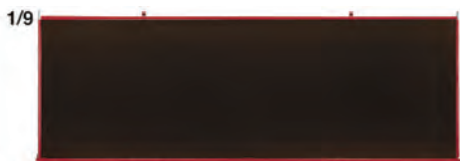


Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
4/6		0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
4/6		0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
4/6		0357-0207	TT1217	17-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2", Teng Tools TT1217	107
4/6		0357-0108	TT1205	5-elementowy zestaw z pokręteł zapadkowym. Z chwytem □ 1/2"	105
5/6		2756-0101	TT1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
5/6		17440-0101	TT917N	7-elementowy zestaw wkrętaków	340
5/6		4428-0105	TT440-P	4-elementowy zestaw szczypiec, Teng Tools TT440	384
5/6		0389-0100	TTALU	32-elementowy zestaw uchwytych sprężystych	98
6/6		10621-0107	TTPS09	9-elementowy zestaw narzędzi	101
1/3		6887-0104	TTXEXT13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	225
1/3		17450-0108	TTX918N	8-elementowy zestaw wkrętaków	341
2/3		0396-0101	TTOS16	16-elementowy zestaw narzędzi do serwisu samochodowego	482
2/3		10445-0101	TTMI16	16-elementowy wkrętaków precyzyjnych i szczypiec	396
2/3		6893-0106	TTHEX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie Teng Tools TTHEX7	320
2/3		6892-0107	TTTTX7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych TX	322
3/3		0403-0102	TT474-7	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadzczych	400
3/3		17441-0100	TT917TXN	7-elementowy zestaw wkrętaków TX	341
3/3		6885-0106	TTHEX23	23-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych sześciokątnych. Z chwytem □ 1/2"	108
3/3		6886-0105	TTTTX23	23-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu TX. Z chwytem □ 1/2"	109
1/7		6891-0108	TTX2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
1/7		0398-0109	TT804	2-elementowy zestaw ściągacza	491
1/7		6934-0107	TTSN11	11-elementowy zestaw demontażowy	495
2/7		7319-0100	TTX1292	Klucz dynamometryczny 1/2" z miernikiem kąta obrotu	428
2/7		6919-0106	TTTTD17	17-elementowy zestaw gwintowników	495
2/7		6922-0101	TTPC09	9-elementowy zestaw przecinaków, wybijkaków, punktaków	534
2/7		6921-0102	TTTHR81	81-elementowy zestaw nitownicy dźwigniowej z nitami	522
2/7		6880-0101	TT9116	16-elementowy zestaw nasadek maszynowych. Z chwytem □ 1/2"	437
3/7		10069-0106	TTXPB3	3-elementowy zestaw łomów	490
3/7		10623-0105	TTPSPG	4-elementowy zestaw szczypiec spawalniczych	404
4/7		6891-0207	TTX2640	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	271
4/7		5805-0303	TT3592	8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
4/7		6861-0104	TTAF32	32-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/4" i 3/8"	143
4/7		0357-0306	TT1215AF	15-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2"	144
5/7		10154-0102	TTX3414	14-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 3/4"	111
5/7		10153-0103	TTX3404	4-elementowy zestaw narzędzi nasadowych 3/4"	110
5/7		10154-0201	TTX34AF	14-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 3/4". Teng Tools TTX34AF	144

Zestawy narzędzi



Kompletny zestaw 569 narzędzi do warsztatów przemysłowych. Dostarczany w wózku narzędziowym TCW809N. Wózek posiada 9 wyjmowanych szuad łóżykowych kulkowo.

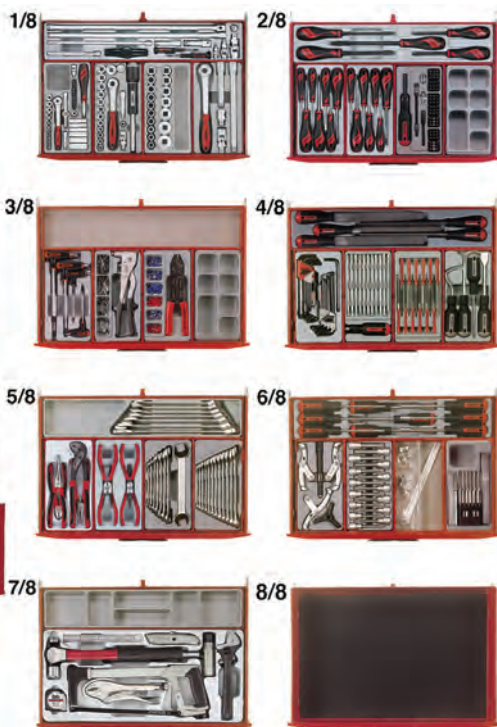
Nr art.	15133-0107
Teng Tools	TCMMIND08
Liczba elementów	569 szt
Masa	198 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
2/9		6887-0104	TTXEXT13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	226
2/9		0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem kwadratowym 1/4" Teng Tools TT1435	104
2/9		0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	104
2/9		0357-0108	TT1205	5-elementowy zestaw z pokrętkiem zapadkowym. Z chwytem □ 1/2"	106
2/9		0357-0207	TT1217	17-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem kwadratowym 1/2", Teng Tools TT1217	108
3/9		11270-0109	TTX474-9	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadzących, Teng Tools TTX474-9	400
3/9		10982-0101	TT440T	4-elementowy zestaw szczypiec	384
3/9		12248-0106	TTVG05-P	5-elementowy zestaw szczypiec uniwersalnych, Teng Tools TTVG05	404
3/9		14402-0104	TTDCT05	5-elementowy zestaw narzędzi obcinających i przecinających, Teng Tools TTDCT05	409
4/9		12844-0104	TTXF05-P1	5-elementowy zestaw pilników ręcznych	548
4/9		10214-0100	TTTX30	30-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/4" i 3/8"	105
4/9		13215-0103	TTBS35-P	35-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych z chwytem kwadratowym 1/4" i 3/8", Teng Tools TTBS35	106
4/9		11889-0102	TTTXH15-P	15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu TX i sześciokątnych (imbusowych). Z chwytem □ 1/2"	111
4/9		14388-0102	TTRS15-P	15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu Ribe i XZN, z chwytem kwadratowym 1/2", Teng Tools TTRS15	111
5/9		6891-0207	TTX2640	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	271
5/9		6861-0104	TTAF32	32-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/4" i 3/8"	147
5/9		0357-0306	TT1215AF	15-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem kwadratowym 1/2". Nasadki 12-kątne	148
5/9		5805-0303	TT3592	8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
5/9		14430-0100	TT3816-P	16-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 3/8", Teng Tools TT3816	105
6/9		17450-0108	TTX918N	8-elementowy zestaw wkrętaaków	341
6/9		17440-0101	TT917N	7-elementowy zestaw wkrętaaków	340
6/9		17441-0100	TT917TXN	7-elementowy zestaw wkrętaaków TX	341
6/9		14403-0103	TTMD74	74-elementowy zestaw wkrętaaka z grotami wymiennymi	369
6/9		15144-0104	TTDB28-P	28-elementowy zestaw wiertel krętych, Teng Tools TTDB028	546
7/9		6891-0108	TTX2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
7/9		2756-0101	TT1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
7/9		10973-0101	TT6508R-P	8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych zapadkowych, Teng Tools TT6508R	281
7/9		0390-0107	TT6208-P	8 sztuk kluczy płaskich stałych w zestawie	289
7/9		0403-0102	TT474-7	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadzących	400
8/9		10153-0103	TTX3404	4-elementowy zestaw narzędzi nasadowych 3/4"	112
8/9		12825-0107	TTHT28-P	28-elementowy zestaw kluczy imbusowych/TX, Teng Tools TTHT28	312
8/9		6893-0106	TTHEX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie Teng Tools TTHEX7	321
8/9		6892-0107	TTTTX7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych TX	323
8/9		14437-0103	TTTTM08	8-elementowy zestaw inspekcyjny z narzędziami chwytaakowymi i oświetleniem	508
9/9		10154-0102	TTX3414	14-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 3/4"	113
9/9		13246-0106	TT9207	7-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem kwadratowym 1/2", Teng Tools TT9207	437
9/9		14384-0106	TT9120D	16-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem kwadratowym 1/2", Teng Tools TT9120D	438
9/9		10210-0104	TTID20	20-elementowy zestaw wkrętaaka udarowego	463
9/9		16750-0206	TTCM05D	5-elementowy zestaw pomiarowy, Teng Tools TTCM05D	525

Zestawy narzędzi



Kompletny zestaw 546 narzędzi. Dostarczany w wózku narzędziowym TCW808N. Wózek posiada 8 wyjmowanych szuad łóżykowych kulkowo.

Nr art.	13173-0103
Teng Tools	TCMM546N
Liczba elementów	546 szt
Masa	116,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

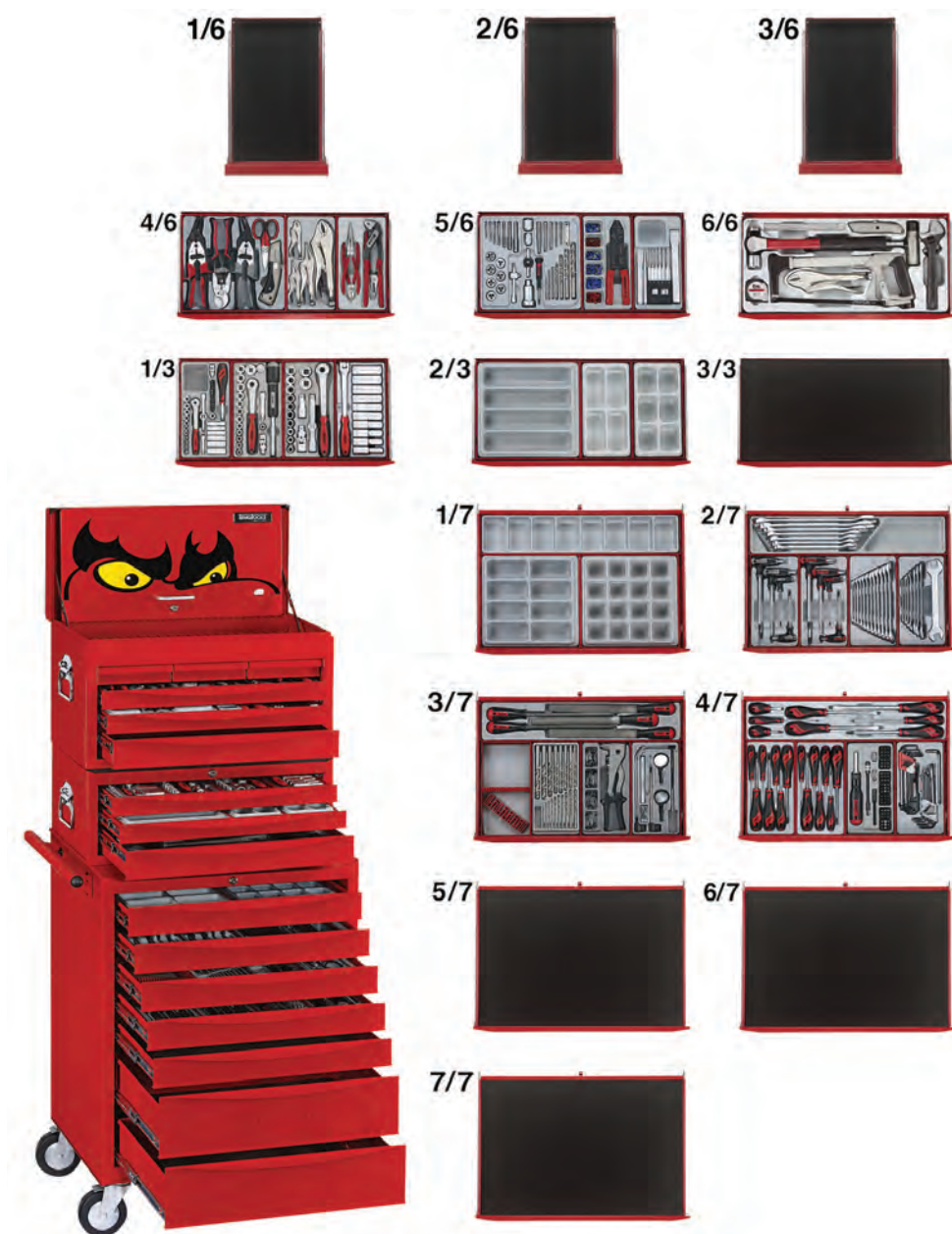
Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
1/8		0357-0108	TT1205	5-elementowy zestaw z pokrętem zapadkowym. Z chwytem □ 1/2"	105
1/8		0357-0256	TT1217-6	17-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2", Teng Tools TT1217-6	107
1/8		0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
1/8		0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
1/8		6887-0104	TTXEXT13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	225
2/8		0416-0206	TT01	Pojemnik warsztatowy z 7 przegródkami	98
2/8		17440-0101	TT917N	7-elementowy zestaw wkrętek	340
2/8		17441-0100	TT917TXN	7-elementowy zestaw wkrętek TX	341
2/8		14403-0103	TTMD74	74-elementowy zestaw wkręta z grotami wymiennymi	367
2/8		17449-0102	TTXMDTN	9-elementowy zestaw wkrętek	345
3/8		11038-0102	TTCP121-P	121-elementowy zestaw końcówek kablowych, Teng Tools TTCP121	504
3/8		6893-0106	TTHX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie Teng Tools TTHX7	320

Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
3/8		6921-0102	TTHR81	81-elementowy zestaw nitownicy dźwigniowej z nitami	522
3/8		10103-0203	TTX00-P1	Pojemnik do skrzynek i wózków narzędziowych, Teng Tools TTX00.	100
4/8		12825-0107	TTHT28-P	28-elementowy zestaw kluczy imbusowych/TX, Teng Tools TTHT28	310
4/8		12865-0108	TTMD12D-P	12-elementowy zestaw wkrętaków	346
4/8		12843-0105	TTNF12-P	Zestaw pilników iglaków TTNF12	547
4/8		11769-0107	TTSR04-P	4-elementowy zestaw narzędzi do skrobania i demontażu	514
4/8		12844-0104	TTXF05-P1	5-elementowy zestaw pilników ręcznych	546
5/8		2756-0101	TT1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
5/8		10982-0101	TT440T	4-elementowy zestaw szczypiec	384
5/8		0403-0102	TT474-7	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadczych	400
5/8		0390-0107	TT6208-P	8 sztuk kluczy płaskich stałych w zestawie	288
5/8		6891-0108	TTX2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
6/8		0398-0109	TT804	2-elementowy zestaw ściązacza	491
6/8		0389-0100	TTALU	32-elementowy zestaw uchwytów sprężystych	98
6/8		6922-0101	TTPC09	9-elementowy zestaw przecinaków, wybijaków, punktaków	534
6/8		11889-0102	TTTXH15-P	15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu TX i sześciokątnych (imbusowych). Z chwytem □ 1/2"	109
6/8		11459-0102	TTXMDN	9-elementowy zestaw wkrętaków nasadowych	303
7/8		10621-0107	TTPS09	9-elementowy zestaw narzędzi	101
7/8		10945-0106	TTX01-P1	Pojemnik do skrzynek i wózków narzędziowych, Teng Tools TTX01.	100

Zestawy narzędzi



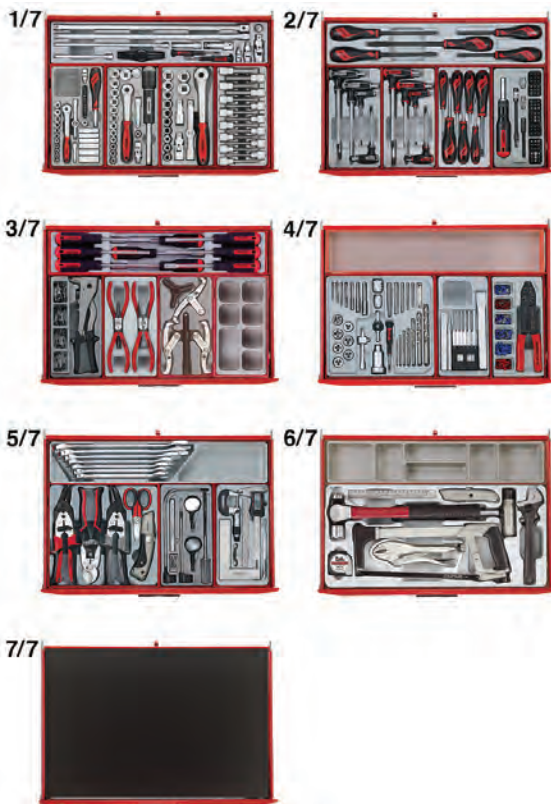
Zestaw narzędzi, składający się z 569 elementów, rozłożony w skrzynkach narzędziowych Teng Tools BASIC: górnej TC806SV i pośrodkowej TC803SV, oraz wózku TCW807SV.

Nr art.	(16783-0108)
Teng Tools	TCMM569SV
Liczba elementów	569 szt
Masa	130 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Sz ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
4/6	14402-0104	TTDCT05	5-elementowy zestaw narzędzi obcinających i przycinających, Teng Tools TTDCT05	409
4/6	4428-0105	TT440-P	4-elementowy zestaw szczypiec, Teng Tools TT440	384
4/6	12248-0106	TTVG05-P	5-elementowy zestaw szczypiec uniwersalnych, Teng Tools TTVG05	404
5/6	6922-0101	TTPC09	9-elementowy zestaw przycinaków, wybijaków, punktaków	534
5/6	11038-0102	TTCP121-P	121-elementowy zestaw końcówek kablowych, Teng Tools TTCP121	504
5/6	16719-0107	TTDTD34	34-elementowy zestaw gwintowników, Teng Tools TTDTD34	496
6/6	10621-0107	TTPS09	9-elementowy zestaw narzędzi	101
1/3	0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
1/3	0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
1/3	12209-0103	TT1211-P	11-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/2"	231
1/3	3918-0104	TT1218-P	18-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/2", Teng Tools TT1218	107
2/3	16179-0209	TT03	Pojemnik wstawiany Teng Tools TT03	99
2/3	16179-0308	TT04	Pojemnik wstawiany Teng Tools TT04	99
2/3	16180-0107	TTD00-P	Pojemnik wstawiany z 4 przegródkami, Teng Tools TTD00	99
1/7	16180-0206	TTD01-P	Pojemnik wstawiany z 8 przegródkami, Teng Tools TTD01	99
1/7	16180-0305	TTD02	Pojemnik wstawiany z 16 przegródkami, Teng Tools TTD02	100
1/7	16178-0200	TTX03	Pojemnik wstawiany, Teng Tools TTX03	101
2/7	2756-0101	TT1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
2/7	0390-0107	TT6208-P	8 sztuk kluczy płaskich stałych w zestawie	288
2/7	6893-0106	TTHX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie Teng Tools TTHX7	320
2/7	6892-0107	TTTX7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych TX	322
2/7	6891-0108	TTX2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
3/7	15144-0104	TTDB28-P	28-elementowy zestaw wiertel krętych, Teng Tools TTDB28	544
3/7	0416-0107	TT00-P	Pojemnik warsztatowy, Teng Tools TT00	98
3/7	6921-0102	TTHR81	81-elementowy zestaw nitownicy dźwigniowej z nitami	522
3/7	14437-0103	TTM08	8-elementowy zestaw inspekcyjny z narzędziami chwytakowymi i oświetleniem	508
3/7	12844-0104	TTXF05-P1	5-elementowy zestaw pilników ręcznych	546
4/7	14403-0103	TTMD74	74-elementowy zestaw wkrętaka z grotami wymiennymi	367
4/7	17440-0101	TT917N	7-elementowy zestaw wkrętaków	340
4/7	17441-0100	TT917TXN	7-elementowy zestaw wkrętaków TX	341
4/7	12825-0107	TTHT28-P	28-elementowy zestaw kluczy imbusowych/TX, Teng Tools TTHT28	310
4/7	17450-0108	TTX918N	8-elementowy zestaw wkrętaków	341

Zestawy narzędzi



Zestaw narzędzi, składający się z 545 elementów, umieszczonych w wózku narzędziowym TCW807N, wyposażonym dodatkowo w zestaw tablicy narzędziowej TC-S01 i zestaw wieszaków hakowych TCW-HK20. Na tablicy znajduje się 4 różnych zestawów narzędzi wraz z wieszakami ściennymi.

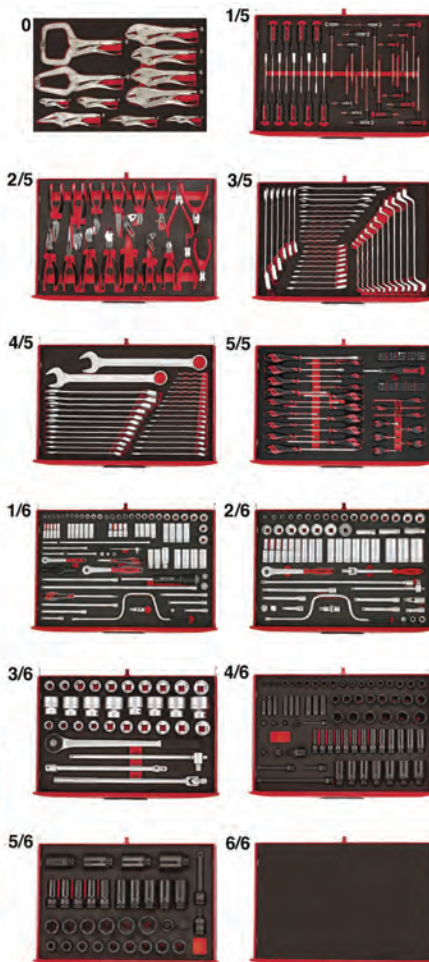
Nr art.	17233-0102
Teng Tools	TCMM545N
Liczba elementów	545 szt
Masa	136,6 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
0		12866-0107	WRFL05	Zestaw pilników na wieszaku ściennym, Teng Tools WRFL05	547
0		12833-0107	WRMB04	Zestaw szczypiec na wieszaku ściennym, Teng Tools WRMB04	385
0		17451-0107	WRMD10N	Zestaw wkrętek na wieszaku ściennym, Teng Tools WRMD10N	342
0		12824-0108	WRSP12	Zestaw kluczy płasko-oczkowych na wieszaku ściennym, Teng Tools WRSP12	273
0		12218-0102	TCW807N	Wózek narzędziowy Teng Tools TCW807N	67
0		6994-0278	TCW-HK20	Zestaw wieszaków do tablicy narzędziowej, Teng Tools TCW-HK20	75
0		16580-0103	TC-S01	Zestaw do montażu stołu roboczego, Teng Tools TC-S01 / TC-S03AR	81
1/7		6887-0104	TTXEXT13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	225
1/7		0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
1/7		0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
1/7		3918-0104	TT1218-P	18-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/2", Teng Tools TT1218	107
1/7		11889-0102	TTTTX15-P	15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu TX i sześciokątnych (imbusowych). Z chwytem □ 1/2"	109
2/7		17449-0102	TTXMDTN	9-elementowy zestaw wkrętek	345
2/7		14403-0103	TTMD74	74-elementowy zestaw wkrętaka z grotami wymiennymi	367

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Sz ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
2/7	17441-0100	TT917TXN	7-elementowy zestaw wkrętaków TX	341
2/7	6893-0106	TTHX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie Teng Tools TTHX7	320
2/7	6892-0107	TTX7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych TX	322
3/7	11459-0102	TTXMDN	9-elementowy zestaw wkrętaków nasadowych	303
3/7	6921-0102	TTHR81	81-elementowy zestaw nitownicy dźwigniowej z nitami	522
3/7	0403-0102	TT474-7	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadczych	400
3/7	0398-0109	TT804	2-elementowy zestaw ściązacza	491
3/7	0416-0206	TT01	Pojemnik warsztatowy z 7 przegródkami	98
4/7	10103-0203	TTX00-P1	Pojemnik do skrzynek i wózków narzędziowych, Teng Tools TTX00.	100
4/7	6922-0101	TTPC09	9-elementowy zestaw przecinaków, wybijaków, punktaków	534
4/7	11038-0102	TTCP121-P	121-elementowy zestaw końcówek kablowych, Teng Tools TTCP121	504
4/7	16719-0107	TTDTD34	34-elementowy zestaw gwintowników, Teng Tools TTDTD34	496
5/7	6891-0108	TTX2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
5/7	14402-0104	TTDCT05	5-elementowy zestaw narzędzi obcinających i przycinających, Teng Tools TTDCT05	409
5/7	14437-0103	TTTT08	8-elementowy zestaw inspekcyjny z narzędziami chwytakowymi i oświetleniem	508
5/7	16750-0206	TTCM05D	5-elementowy zestaw pomiarowy, Teng Tools TTCM05D	525
6/7	10945-0106	TTX01-P1	Pojemnik do skrzynek i wózków narzędziowych, Teng Tools TTX01.	100
6/7	11706-0103	TTPS09E	9-elementowy zestaw narzędzi Teng Tools TTPS09E	101

Zestawy narzędzi

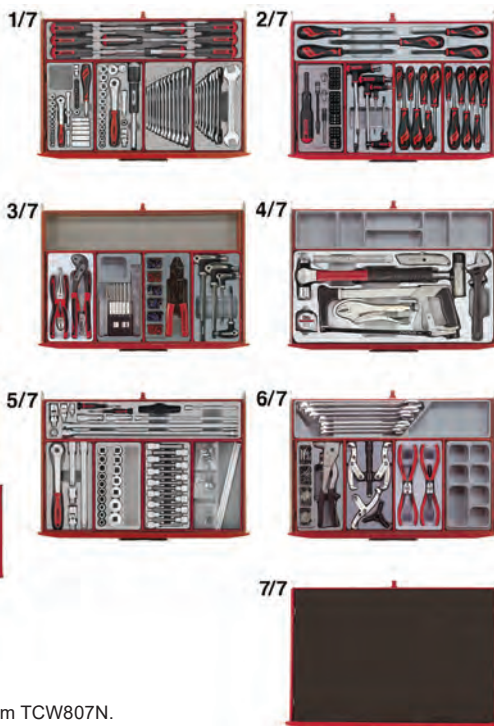


Kompletny zestaw narzędzi zawierający 530 elementów umieszczonych w pojemnikach Teng Tools z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzących piankowego. Dostarczany w wózku narzędziowym TCW806N1, oraz w skrzynce narzędziowej TC805NFX. Zestaw nr 0 umieszczony jest w górnym zasobniku skrzynki narzędziowej.

Nr art.	16678-0106
Teng Tools	TCMME09A
Liczba elementów	530 szt
Masa	158 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Szu ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
0	16176-0103	TTEVG11	11-elementowy zestaw szczypiec, Teng Tools TTEVG11	168
1/5	16681-0101	TTEX23	23-elementowy zestaw narzędzi, Teng Tools TTEX23	167
2/5	16172-0107	TTEMB17	17-elementowy zestaw szczypiec, Teng Tools TTEMB17	168
3/5	16174-0105	TTESP37	37-elementowy zestaw kluczy, Teng Tools TTESP37	163
4/5	16175-0104	TTESP31	31-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych, Teng Tools TTESP31	163
5/5	18620-0101		122-elementowy zestaw wkrętaków/grotów wymiennych Teng Tools TTEMD122N	165
1/6	16168-0103		86-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem □ 1/4" i 3/8", Teng Tools TTESK86	159
2/6	16167-0104		63-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem □ 1/2", Teng Tools TTESK63	162
3/6	16173-0106		32-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem □ 3/4", Teng Tools TTESK32	162
4/6	16169-0102		73-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem □ 3/8" i 1/2", Teng Tools TTEISK73	169
5/6	16170-0109		33-elementowy zestaw nasadek maszynowych z chwytem □ 3/4", Teng Tools TTEISK33	169

Zestawy narzędzi

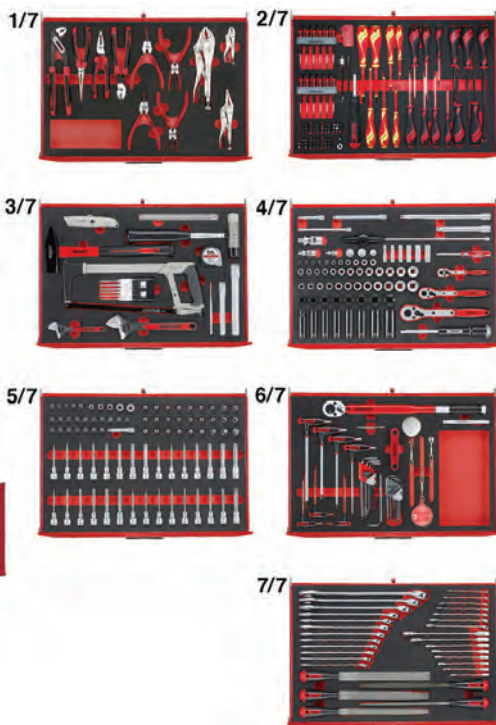


Kompletny zestaw 491 narzędzi. Dostarczany w wózku narzędziowym TCW807N. Wózek posiada 7 wyjmowanych szu ad łożyskowanych kulkowo.

Nr art.	12240-0104
Teng Tools	TCMM491N
Liczba elementów	491 szt
Masa	100 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Szu ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
1/7	11459-0102	TTXMDN	9-elementowy zestaw wkrętaków nasadowych	303
1/7	0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
1/7	0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
1/7	2756-0101	TT1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
1/7	0390-0107	TT6208-P	8 sztuk kluczy płaskich stałych w zestawie	288
2/7	17449-0102	TTXMDTN	9-elementowy zestaw wkrętaków	345
2/7	14403-0103	TTMD74	74-elementowy zestaw wkrętaka z grotami wymiennymi	367
2/7	6893-0106	TTHEX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie Teng Tools TTHEX7	320
2/7	17440-0101	TT917N	7-elementowy zestaw wkrętaków	340
2/7	17441-0100	TT917TXN	7-elementowy zestaw wkrętaków TX	341
3/7	10103-0203	TTX00-P1	Pojemnik do skrzynek i wózków narzędziowych, Teng Tools TTX00.	100
3/7	10982-0101	TT440T	4-elementowy zestaw szczypiec	384
3/7	6922-0101	TTPC09	9-elementowy zestaw przecinaków, wybijkaków, punktaków	534
3/7	11038-0102	TTCP121-P	121-elementowy zestaw końcówek kablowych, Teng Tools TTCP121	504
3/7	6892-0107	TTX7	7-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych TX	322
4/7	10945-0106	TTX01-P1	Pojemnik do skrzynek i wózków narzędziowych, Teng Tools TTX01.	100
4/7	11706-0103	TTPS09E	9-elementowy zestaw narzędzi Teng Tools TTPS09E	101
5/7	6887-0104	TTXEXT13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	225
5/7	0357-0207	TT1217	17-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2", Teng Tools TT1217	107
5/7	0357-0108	TT1205	5-elementowy zestaw z pokręteł zapadkowym. Z chwytem □ 1/2"	105
5/7	11889-0102	TTTXH15-P	15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu TX i sześciokątnych (imbusowych). Z chwytem □ 1/2"	109
5/7	0389-0100	TTALU	32-elementowy zestaw uchwytów sprężystych	98
6/7	6891-0108	TTX2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
6/7	6921-0102	TTHR81	81-elementowy zestaw nitownicy dźwigniowej z nitami	522
6/7	0398-0109	TT804	2-elementowy zestaw ściągacza	491
6/7	0403-0102	TT474-7	4-elementowy zestaw szczypiec do wewn. i zewn. pierścieni osadycznych	400
6/7	0416-0206	TT01	Pojemnik warsztatowy z 7 przegródkami	98

Zestawy narzędzi

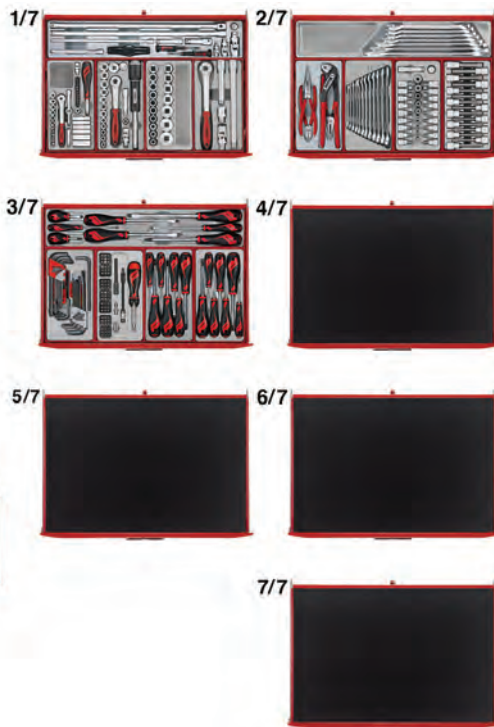


Zestaw narzędzi zawierający 333 elementy umieszczone w pojemnikach Teng Tools z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Dostarczany w wózku narzędziowym TCW807N.

Nr art.	17379-0106
Teng Tools	TCMME11A
Liczba elementów	333 szt
Masa	95 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
1/7		17881-0107	TTEMB11	11-elementowy zestaw szczypiec. Teng Tools TTEMB11	167
2/7		18616-0107	TTEMD98N	98-elementowy zestaw wkrętaków/grotów wymiennych Teng Tools TTEMD98N	166
3/7		17883-0105	TTEPS12	12-elementowy zestaw serwisowy, Teng Tools TTEPS12	171
4/7		17884-0104	TTESK77	77-elementowy zestaw kluczy nasadowych, Teng Tools TTESK77	161
5/7		17885-0103	TTESK85	85-elementowy zestaw nasadek z grotem, Teng Tools TTESK85	170
6/7		17886-0102	TTEX17	17-elementowy zestaw narzędzi, Teng Tools TTEX17	170
7/7		17887-0101	TTEX32	32-elementowy zestaw kluczy i pilników Teng Tools TTEX32	164

Zestawy narzędzi



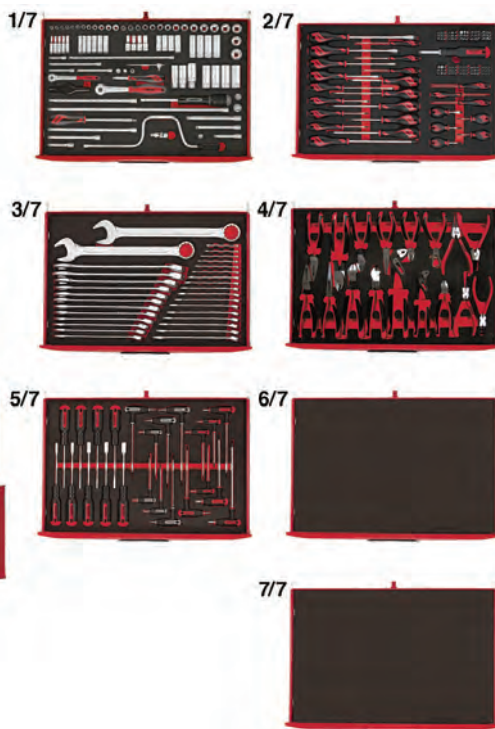
Wybór podstawowych 282 narzędzi, umieszczonych w zestawach narzędziowych TT.

- 4 szuady są puste - użytkownik może sam wypełnić je dodatkowymi zestawami TT z asortymentu Teng Tools.
- Stabilna rękojeść, mocne kółka i zamek szyfrowy.
- Wózek TCW807N posiada 7 ułożyskowanych kulkowo szuad.

Nr art.	23790-0105
Teng Tools	TCM282
Liczba elementów	282 szt
Masa	90 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
1/7		0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
1/7		0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
1/7		0357-0108	TT1205	5-elementowy zestaw z pokrętkiem zapadkowym. Z chwytem □ 1/2"	105
1/7		0357-0256	TT1217-6	17-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2", Teng Tools TT1217-6	107
1/7		6887-0104	TTXEXT13	13-elementowy zestaw przedłużaczy trzpieniowych	225
2/7		10214-0100	TTX30	30-elementowy zestaw nasadek z chwytem □ 1/4" i 3/8"	104
2/7		11889-0102	TTTXH15-P	15-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych typu TX i sześciokątnych (imbusowych). Z chwytem □ 1/2"	109
2/7		4428-0105	TT440-P	4-elementowy zestaw szczypiec, Teng Tools TT440	384
2/7		2756-0101	TT1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
2/7		6891-0108	TTX2032	7-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	270
3/7		12825-0107	TTHT28-P	28-elementowy zestaw kluczy imbusowych/TX, Teng Tools TTHT28	310
3/7		14403-0103	TTMD74	74-elementowy zestaw wkrętaka z grotami wymiennymi	367
3/7		17440-0101	TT917N	7-elementowy zestaw wkrętaków	340
3/7		17441-0100	TT917TXN	7-elementowy zestaw wkrętaków TX	341
3/7		17450-0108	TTX918N	8-elementowy zestaw wkrętaków	341

Zestawy narzędzi



Zestaw narzędzi zawierający 280 elementów umieszczonych w pojemnikach Teng Tools z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Dostarczany w wózku narzędziowym TCW807N.

Nr art.	16680-0102
Teng Tools	TCMME09C
Liczba elementów	280 szt
Masa	89 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
1/7		16168-0103		86-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem □ 1/4" i 3/8", Teng Tools TTESK86	159
2/7		18620-0101		122-elementowy zestaw wkrętaków/grotów wymiennych Teng Tools TTEMD122N	165
3/7		16175-0104	TTESP31	31-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych, Teng Tools TTESP31	163
4/7		16172-0107	TTEMB17	17-elementowy zestaw szczypiec, Teng Tools TTEMB17	168
5/7		16681-0101	TTEX23	23-elementowy zestaw narzędzi, Teng Tools TTEX23	167

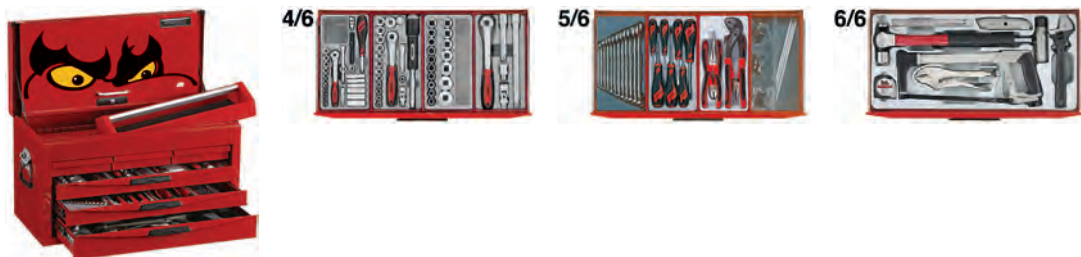
Zestawy narzędzi



Zestaw 280 narzędzi umieszczonych w pojemnikach Teng Tools z wyfrezowanym wkładem z dwukolorowego tworzywa piankowego EVA. Dostarczany w skrzynce narzędziowej TC805NFX.

Nr art.	16679-0105
Teng Tools	TCMME09B
Liczba elementów	280 szt
Masa	69 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
1/5		16168-0103		86-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem □ 1/4" i 3/8", Teng Tools TTESK86	159
2/5		18620-0101		122-elementowy zestaw wkrętałów/grotów wymiennych Teng Tools TTEMD122N	165
3/5		16175-0104	TTESP31	31-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych, Teng Tools TTESP31	163
4/5		16172-0107	TTEMB17	17-elementowy zestaw szczypiec, Teng Tools TTEMB17	168
5/5		16681-0101	TTEX23	23-elementowy zestaw narzędzi, Teng Tools TTEX23	167



Zestaw narzędzi dla mechanika, w skrzynce narzędziowej TC806NF z blachy stalowej, lakierowanej na czerwono, wyposażonej w 6 szu ad i wyjmowany pojemnik górny. Zamykane zamkiem, obejmującym jednocześnie pokrywą i szu ady. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia. Zestaw TC8131NF zawiera 131 elementów. TC8140NF zawiera 140 elementów.

Nr art.	3572-0705
Teng Tools	TC8140NF
Szerokość	660 mm
Wysokość	380 mm
Głębokość	305 mm
Masa	46,4 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
4/6		0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
4/6		0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
4/6		0357-0108	TT1205	5-elementowy zestaw z pokrętelem zapadkowym. Z chwytem □ 1/2"	105
4/6		0357-0207	TT1217	17-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2", Teng Tools TT1217	107
5/6		2756-0101	TT1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
5/6		17440-0101	TT917N	7-elementowy zestaw wkrętałów	340
5/6		10982-0101	TT440T	4-elementowy zestaw szczypiec	384
5/6		0389-0100	TTALU	32-elementowy zestaw uchwytów sprężystych	98
6/6		10621-0107	TTPS09	9-elementowy zestaw narzędzi	101

Zestawy narzędzi



Zestaw narzędzi serwisowych, zawierający 144 elementy. Dostarczany w plecaku TCSB.

Nr art.	17340-0201
Teng Tools	TC144E
Zawartość	Zestaw narzędzi w plecaku TCSB
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
7429-0305	1200FRP	Pokrętko zapadkowe 1/2" wzmocnione włóknem szklanym	216
7411-0107	M120030-C	Przegub uniwersalny 1/2"	227
7386-0108	M120020-C	Przedłużacz trzpieniowy 1/2", długość 60 mm	226
7386-0256	M120023-C	Przedłużacz trzpieniowy 1/2", długość 150 mm	226
3565-0100	M380036-C	Łącznik przejściowy 3/8" F x 1/2" M	228
7431-0103	M120510-C	1/2" nasadka 10 mm	244
7431-0202	M120511-C	1/2" nasadka 11 mm	244
7431-0301	M120512-C	1/2" nasadka 12 mm	244
7431-0400	M120513-C	1/2" nasadka 13 mm	244
7431-0509	M120514-C	1/2" nasadka 14 mm	244
7431-0608	M120515-C	1/2" nasadka 15 mm	244
7431-0707	M120516-C	1/2" nasadka 16 mm	244
7431-0806	M120517-C	1/2" nasadka 17 mm	244
7431-0905	M120518-C	1/2" nasadka 18 mm	244
7431-1002	M120519-C	1/2" nasadka 19 mm	244
7431-1200	M120521-C	1/2" nasadka 21 mm	244
7431-1309	M120522-C	1/2" nasadka 22 mm	244
7431-1507	M120524-C	1/2" nasadka 24 mm	244
7431-1804	M120527-C	1/2" nasadka 27 mm	244
7431-2109	M120530-C	1/2" nasadka 30 mm	244
7431-2208	M120532-C	1/2" nasadka 32 mm	244
16729-0105	T1436-P	Zestaw narzędzi nasadowych. Z chwytem □ 1/4", Teng Tools T1436	188
15159-0304	6515MM	15-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych 5.5-19 mm	273
15162-0101	DB028	28-elementowy zestaw wiertel 1.0-10.0 mm	545
11226-0104	1479MM	9-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych sześciokątnych 1.5-10 mm	314
17776-0600	MD916N	Wkrętak 0.6x3.5x75 mm	348
17776-1152	MD922N	Wkrętak 1.0x5.5x75 mm	348
17776-2002	MD932N	Wkrętak 1.2x6.5x100 mm	348
17777-0104	MD940N	Wkrętak PH0x75	350
17777-0401	MD947N1	Wkrętak PH1x75	350
17777-1201	MD952N	Wkrętak PH2x100	350
17778-0103	MD960N	Wkrętak PZ0x75	351
17778-0202	MD961N	Wkrętak PZ1x100	351
17778-0707	MD962N2	Wkrętak PZ2x100	351
17787-0300	MDV824N	Wkrętak izolowany 4x100 mm	474
7419-0109	MB452-8	Kombinerki wzmocnione, długość 200 mm	391
7423-0103	MB461-8	Szczypce płaskie, długość 200 mm	392
7417-0101	MB481-10	Szczypce nastawne. Teng Tools MB481	394
7421-0170	MB442-6	Szczypce tnące boczne wzmocnione, długość 160 mm	387
7421-0204	MB442-8	Szczypce tnące boczne wzmocnione, długość 200 mm	387

Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
7425-0101	401-10	Szczypce uniwersalne, długość 250 mm	408
16791-0108	587M	Lampka z uchwytem magnetycznym.	511
10585-0101	MT03	3-metrowa taśma miernicza stalowa, mm/cal	524
7435-0109	701	Piła ramkowa	543
7435-0208	702	2 brzeszczoty 24 zęby/cal	–
11826-0108	710N	Nóż uniwersalny, dostarczany z 2 ostrzami.	541
17818-0303	4004IQ	Klucz nastawny z ergonomiczną rękojeścią, długość 250 mm	301
11702-1204	CP05	Punktak 5x150 mm	535
6911-0104	PPS06	6-elementowy zestaw wybijaków.	534
10581-0105	HMSF	Młotek poliamidowo-gumowy 670 g	532
10588-0108	HMBP16	Młotek z noskiem kulistym 16 uncji	529
16039-0100	495	Nożyce pro lowe o długich, prostych ostrzach	413
17320-0108	583M	Opaska nadgarstkowa z płytą magnetyczną, długość 34 cm.	510



Zestaw narzędzi serwisowych, zawierający 144 elementy. Dostarczany w skrzynce narzędziowej TC540.

Nr art.	17340-0102
Teng Tools	TC144D
Zawartość	Dostarczany w skrzynce narzędziowej TC540.
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
7429-0305	1200FRP	Pokrętło zapadkowe 1/2" wzmocnione włóknem szklanym	216
7411-0107	M120030-C	Przegub uniwersalny 1/2"	227
7386-0108	M120020-C	Przedłużacz trzpieniowy 1/2", długość 60 mm	226
7386-0256	M120023-C	Przedłużacz trzpieniowy 1/2", długość 150 mm	226
3565-0100	M380036-C	Łącznik przejściowy 3/8" F x 1/2" M	228
7431-0103	M120510-C	1/2" nasadka 10 mm	244
7431-0202	M120511-C	1/2" nasadka 11 mm	244
7431-0301	M120512-C	1/2" nasadka 12 mm	244
7431-0400	M120513-C	1/2" nasadka 13 mm	244
7431-0509	M120514-C	1/2" nasadka 14 mm	244
7431-0608	M120515-C	1/2" nasadka 15 mm	244
7431-0707	M120516-C	1/2" nasadka 16 mm	244
7431-0806	M120517-C	1/2" nasadka 17 mm	244
7431-0905	M120518-C	1/2" nasadka 18 mm	244
7431-1002	M120519-C	1/2" nasadka 19 mm	244
7431-1200	M120521-C	1/2" nasadka 21 mm	244
7431-1309	M120522-C	1/2" nasadka 22 mm	244
7431-1507	M120524-C	1/2" nasadka 24 mm	244
7431-1804	M120527-C	1/2" nasadka 27 mm	244
7431-2109	M120530-C	1/2" nasadka 30 mm	244
7431-2208	M120532-C	1/2" nasadka 32 mm	244
16729-0105	T1436-P	Zestaw narzędzi nasadowych. Z chwytem □ 1/4", Teng Tools T1436	188
15159-0304	6515MM	15-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych 5.5-19 mm	273
15162-0101	DB028	28-elementowy zestaw wiertel 1.0-10.0 mm	545
11226-0104	1479MM	9-elementowy zestaw kluczy trzpieniowych sześciokątnych 1.5-10 mm	314
17776-0600	MD916N	Wkrętak 0.6x3.5x75 mm	348
17776-1152	MD922N	Wkrętak 1.0x5.5x75 mm	348
17776-2002	MD932N	Wkrętak 1.2x6.5x100 mm	348
17777-0104	MD940N	Wkrętak PH0x75	350
17777-0401	MD947N1	Wkrętak PH1x75	350
17777-1201	MD952N	Wkrętak PH2x100	350
17778-0103	MD960N	Wkrętak PZ0x75	351
17778-0202	MD961N	Wkrętak PZ1x100	351

Ciąg dalszy na następnej str.

PRZECHOWYWANIE NARZĘDZI

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
17778-0707	MD962N2	Wkrętak PZ2x100	351
17787-0300	MDV824N	Wkrętak izolowany 4x100 mm	474
7419-0109	MB452-8	Kombinerki wzmocnione, długość 200 mm	391
7423-0103	MB461-8	Szczypce płaskie, długość 200 mm	392
7417-0101	MB481-10	Szczypce nastawne. Teng Tools MB481	394
7421-0170	MB442-6	Szczypce tnące boczne wzmocnione, długość 160 mm	387
7421-0204	MB442-8	Szczypce tnące boczne wzmocnione, długość 200 mm	387
7425-0101	401-10	Szczypce uniwersalne, długość 250 mm	408
16791-0108	587M	Lampka z uchwytem magnetycznym.	511
10585-0101	MT03	3-metrowa taśma miernicza stalowa, mm/cale	524
7435-0109	701	Piła ramkowa	543
7435-0208	702	2 brzeszczoły 24 zęby/cal	-
11826-0108	710N	Nóż uniwersalny, dostarczany z 2 ostrzami.	541
17818-0303	4004IQ	Klucz nastawny z ergonomiczną rękojeścią, długość 250 mm	301
11702-1204	CP05	Punktak 5x150 mm	535
6911-0104	PPS06	6-elementowy zestaw wybijaków.	534
10581-0105	HMSF	Młotek poliamidowo-gumowy 670 g	532
10588-0108	HMBP16	Młotek z noskiem kulistym 16 uncji	529
16039-0100	495	Nożyce pro lowe o długich, prostych ostrzach	413
17320-0108	583M	Opaska nadgarstkowa z płytką magnetyczną, długość 34 cm.	510

Zestawy narzędzi



Zestaw 187 części - zawierający nasadki, klucze do nasadek, klucze płaskie i oczkowe, oraz grotki wymienne do wkrętek, wszystko w skrzynce aluminiowej, wykonanej z lakierowanej na czerwono blachy, z matą gumową na dnie i gumowymi twyjmowalych listwach narzedziowych. Narzedzia wykonane są ze stali chromowo-niklowej i polerowane na mat.

Nr art.	3588-0103
Teng Tools nr	TC187
Liczba elementów	187 szt
Zawartość	Grotki z chwytem sześciokątnym 1/4": Grotki do gniazd Torx (8 szt.) TX8 10 15 20 25 27 30 40 Grotki imbusowe (7 szt.) 3 4 5 6 7 8 10 mm Grotki krzyżowe Phillips (2 szt.) 1 2 Grotki krzyżowe Pozidriv (2 szt.) 1 2 Grotki płaskie (3 szt.) 0.8x4.0 1.2x5.5 1.4x7 mm Nasadki pod grotki 1/4", 3/8" (2 szt.) 1/4 cala Przedłużacze 1/2" (2 szt.) 75 150 mm Przedłużacze 1/4" (2 szt.) 50 100 mm Przedłużacze 3/8" 150 mm Łączniki przejściowe 3/8 - 1/2 cala Uchwyty sprężyste do nasadek 1/2" 30 szt. Uchwyty sprężyste do nasadek 1/4" 30 szt. Uchwyty sprężyste do nasadek 3/8" 30 szt. Pierścień do kluczy płasko-oczkowych 1 szt. Łączniki redukcyjne 3/8-1/4 1/2-3/8 cala Nasadki sześciokątne 1/4", krótkie (10 szt.) 4 5 5.5 6 7 8 10 11 12 13 mm Nasadki sześciokątne 1/4", długie (6 szt.) 6 7 8 10 12 13 mm Nasadki sześciokątne 3/8", krótkie (14 szt.) 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 mm Klucze imbusowe (3 szt.) 1.5 2 2.5 mm Pokrętła zapadkowe (3 szt.) 1/4 3/8 1/2 cala Nasadki 12-kątne 1/2", krótkie (16 szt.) 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 24 27 30 32 mm Klucze płasko-oczkowe (9 szt.) 8 10 11 12 13 14 15 17 19 mm Przeguby uniwersalne (3 szt.) 1/4 3/8 1/2 cala
Masa	11 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestawy narzędzi



Zestaw narzędzi 35-elementowy. Umieszczony w skrzynce górnej TC103NF, wykonanej z lakierowanej na czerwono blachy z 2 szu adami. Opuszczana pokrywka strony przedniej, zakrywająca wszystkie szu ady, jest zamykana na klucz.

Nr art.	24573-0106
Teng Tools	TCM035NF
Liczba elementów	35 szt
Szerokość	275 mm
Wysokość	150 mm
Głębokość	146 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
0679-0109	M140020-C		226
2567-0100	M140504-C	Nasadka 1/4 4 mm	233
2567-0209	M140505-C	Nasadka 1/4 5 mm	233
2567-0258	M1405055-C	Nasadka 1/4 5.5 mm	233
2567-0308	M140506-C	Nasadka 1/4 6 mm	233
2567-0407	M140507-C	Nasadka 1/4 7 mm	233
2567-0506	M140508-C	Nasadka 1/4 8 mm	233
2567-0902	M140512-C	Nasadka 1/4 12 mm	233
2567-1009	M140513-C	Nasadka 1/4 13 mm	233
7267-0409	600509	Klucz płasko-oczkowy 9 mm	277
7267-0508	600510	Klucz płasko-oczkowy 10 mm	277
7267-0607	600511	Klucz płasko-oczkowy 11 mm	277
7267-0706	600512	Klucz płasko-oczkowy 12 mm	277
7267-0805	600513	Klucz płasko-oczkowy 13 mm	277
10587-0059	4001	Klucz nastawny 4001	301
10604-0306	FL2508A03	Grot wkrętakowy FL2508A03 0.8X4.0MM	368
10604-0504	FL2510A03	Grot wkrętakowy FL2510A03 1.0X5.5MM	368
10604-0603	FL2512A03	Grot wkrętakowy FL2512A03 1.2X6.5MM	368
10606-0106	PH2500103	Grot wkrętakowy PH01 25 mm	369
10606-0205	PH2500203	Grot wkrętakowy PH02 25 mm	369
10608-0104	PZ2500103	Grot wkrętakowy PZ01 25 mm	370
10608-0203	PZ2500203	Grot wkrętakowy PZ02 25 mm	370
10612-0504	TX2501003	Grot wkrętakowy TX10 25 mm	372
10612-0603	TX2501503	Grot wkrętakowy TX15 25 mm	372
10612-0702	TX2502003	Grot wkrętakowy TX20 25mm	372
10974-0209	MB441-6T	Szczypce tnące boczne 441-6T	387
10977-0206	MB452-7T	Kombinerki 452-7T	391
11711-0106	M140037	Adapter sześciokątny 1/4 M140037	228
11834-0108	1400B	Klucz zapadkowy z grotami wymiennymi 1400B	363
16264-0106	1473	Opis 1473	489
17776-1152	MD922N	Wkrętak 1.0x5.5x75 mm	348
17777-0401	MD947N1	Wkrętak PH1x75	350
17788-0200	MDV842N	Wkrętak 1000V PH1 MDV842N	475

Zestawy narzędzi

Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w dwie szuady łożyskowane kulkowo. Opuszczana pokrywa strony przedniej, zakrywająca jednocześnie górę skrzynki i obie szuady, jest zamykana na klucz.

Nr art.	24574-0105
Teng Tools	TC103NF
Szerokość	275 mm
Wysokość	150 mm
Głębokość	146 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Zestaw 6 różnych noży kuchennych ze stali nierdzewnej. Lekka i wygodna rękojeść zapewnia łatwą pracę. Dostarczane w walizeczce z tworzywa sztucznego, gdzie noże umieszczone są w apiance EVA.

Nr art.	24578-0101
Teng Tools	P-KK06
Liczba elementów	6 szt
Zawartość	Nóż do obierania 193 mm Nóż ogólny 230 mm Nóż do łutowania 275 mm Nóż ogólny 325 mm Nóż kucharski 323 mm Nóż do chleba 325 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestawy narzędzi



Kompletny zestaw zawierający 417 elementów. Narzędzia umieszczone są w szu adach z wkładem gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach, każde na swoim miejscu, dzięki czemu łatwo kontrolować czy wszystkie są. Wszystkie szu ady wyposażone są w odłączaną pokrywę. Dostarczany w wózku narzędziowym TCW807N i skrzynce górnej TC806NF z łożyskowanymi kulkowo prowadnicami.

Nr art.	24537-0101
Teng Tools	TCEMM417N
Liczba elementów	417 szt
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
5/6		23837-0100	TEDTX7	Zestaw 7 kluczy typu TX/TPX z rękojeścią poprzeczną Teng Tools TEDTX7	322
5/6		23832-0105	TEDHEX7	Zestaw 7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych z rękojeścią poprzeczną. Teng Tools TEDHEX7	320
1/7		23844-0101	TEXEXT13	13-elementowy zestaw przedłużaczy. Teng Tools TEXEXT13	225
1/7		23824-0105	TED1489	89-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych z chwytem □ 1/4". Teng Tools TED1489	190
1/7		23825-0104	TED3836	36-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych z chwytem □ 3/8". Teng Tools TED3836	196
2/7		23841-0104	TEX1238	Zestaw 2 kluczy dynamometrycznych. Teng Tools TEX1238	428
2/7		23823-0106	TED1227	27-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych z chwytem □ 1/2". Teng Tools TED1227	205
2/7		23838-0109	TED441-T	5-elementowy zestaw szczypiec. Teng Tools TED441-T	384
3/7		23843-0102	TEX915N	Zestaw 5 wkrętaków. Teng Tools TEX915N	340
3/7		23828-0101	TED909TXN	Zestaw 9 wkrętaków typu TX. Teng Tools TED909TXN	341
3/7		23829-0100	TED911N	Zestaw 11 wkrętaków. Teng Tools TED911N	342
4/7		23845-0100	TEXPB4	4-elementowy zestaw łomów. Teng Tools TEXPB4	490
4/7		23834-0103	TEDPC14	14-elementowy zestaw wybijaaków/przecinaków. Teng Tools TEDPC14	534
4/7		23835-0102	TEDSD95	95-elementowy zestaw wkrętaków i grotów wymiennych. Teng Tools TEDSD95	367
5/7		23842-0103	TEX2032	Zestaw 7 kluczy płasko-oczkowych. Teng Tools TEX2032	271
5/7		23850-0102	TED8012	Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych Teng Tools TED8012	270
5/7		23831-0106	TEDADJ4	4-elementowy zestaw kluczy nastawnych. Teng Tools TEDADJ4	300
6/7		23846-0109	TEXW05	5-elementowy zestaw klucza do kół. Teng Tools TEXW05	460
6/7		23830-0107	TED9121	21-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych maszynowych z chwytem □ 1/2". Teng Tools TED 9121	438
6/7		23833-0104	TEDHT42	42-elementowy zestaw nasadek trzpieniowych TX i sześciokątnych. Teng Tools TEDHT42	310

Zestawy narzędzi



Obszerny zestaw zawierający 249 elementów. Narzędzia umieszczone są w szuadach z wkładem gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach, każde na swoim miejscu, dzięki czemu łatwo kontrolować czy wszystkie są. Wszystkie szuady wyposażone są w odłączaną pokrywę. Dostarczany w wózku narzędziowym TCW807N i skrzynce górnej TC806NF z łożyskowanymi kulkowo prowadnicami.

Nr art.	24536-0102
Teng Tools	TCEMM249N
Liczba elementów	249 szt
Ilość w opak.	1 zest
Opak.	1 zest

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Sz ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
4/6	23839-0108	TEDV440	Zestaw 4 szczypiec 1000 V. Teng Tools TEDV440	477
4/6	23840-0105	TEDV909N	Zestaw 9 wkrętałów 1000 V. Teng Tools TEDV909N	471
5/6	23837-0100	TEDTX7	Zestaw 7 kluczy typu TX/TPX z rękojeścią poprzeczną Teng Tools TEDTX7	322
5/6	23832-0105	TEDHEX7	Zestaw 7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych z rękojeścią poprzeczną. Teng Tools TEDHEX7	320
1/7	23844-0101	TEXEXT13	13-elementowy zestaw przedłużaczy. Teng Tools TEXEXT13	225
1/7	23824-0105	TED1489	89-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych z chwytem □ 1/4". Teng Tools TED1489	190
1/7	23825-0104	TED3836	36-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych z chwytem □ 3/8". Teng Tools TED3836	196
2/7	23841-0104	TEX1238	Zestaw 2 kluczy dynamometrycznych. Teng Tools TEX1238	428
2/7	23823-0106	TED1227	27-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych z chwytem □ 1/2". Teng Tools TED1227	205
2/7	23838-0109	TED441-T	5-elementowy zestaw szczypiec. Teng Tools TED441-T	384
3/7	23843-0102	TEX915N	Zestaw 5 wkrętałów. Teng Tools TEX915N	340
3/7	23828-0101	TED909TXN	Zestaw 9 wkrętałów typu TX. Teng Tools TED909TXN	341
3/7	23829-0100	TED911N	Zestaw 11 wkrętałów. Teng Tools TED911N	342
4/7	23842-0103	TEX2032	Zestaw 7 kluczy płasko-oczkowych. Teng Tools TEX2032	271
4/7	23850-0102	TED8012	Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych Teng Tools TED8012	270
4/7	23831-0106	TEDADJ4	4-elementowy zestaw kluczy nastawnych. Teng Tools TEDADJ4	300

PRZECHOWYWANIE NARZĘDZI

Skrzynki i wózki narzędziowe Teng Tools zostały opracowane z myślą o spełnianiu wysokich wymagań stawianych przez ceniących jakość, profesjonalnych użytkowników z całego świata. Przy produkcji naszych skrzynek i wózków narzędziowych żaden szczegół nie jest dziełem przypadku. Asortyment obejmuje 8 skrzynek górnych, 2 skrzynki pośrednie, 11 różnych wózków i 5 szafek bocznych. Wszystkie te elementy można łączyć z ponad 160 różnymi zestawami TT w różnych rozmiarach, tworząc system przechowywania narzędzi Teng Tools.



Nowości asortymentowe: Wózek narzędziowy TCW907X

- 7 szuflad łożyskowanych kulkowych, każda szuflada ma indywidualne zamknięcie (przy otwieraniu unosi się niewielką listewkę w uchwycie) – dzięki czemu nie może się ona otworzyć przypadkowo lub pozostawać niezamknięta.
- Wszystkie szuflady posiadają tzw. cichy domyk. Nawet przy gwałtownym zamykaniu szuflady wsuwa się ona łagodnie.



- Boczne rękojeści wszystkich skrzynek górnych i pośrednich są pokryte gumą, co zapewnia wygodę przy przenoszeniu skrzynki.
- Wszystkie wózki wyposażone są w gumowane rękojeści transportowe o miękkich i wygodnych częściach chwytowych, ułatwiające przemieszczanie wózka.
- Wszystkie narzędzia i wózki narzędziowe Teng Tools są wykonane z mocnej, wysokiej jakości stali, co zapewnia ich długą żywotność i dużą stabilność. Skrzynki są malowane proszkowo, z pięciostopniową ochroną antykorozyjną i warstwą podkładową, przedłużającą żywotność wykończenia powierzchniowego.
- Większość wózków narzędziowych Teng Tools wyposażonych jest w 5-calowe, solidne kółka, ułatwiające przemieszczanie. Wózki szersze wyposażone są w kółka 6-calowe. Kółka w narożach wózka osadzone są we wspornikach w kształcie litery U, co zapewnia dużą wytrzymałość i stabilność.
- Wszystkie szuflady wyposażone są w łożyskowane kulkowo prowadnice 3-pozycyjne, zapewniające łatwe otwieranie szuflady, a nawet całkowite jej wyciągnięcie, co ułatwia dostęp do narzędzi.
- Dzięki zastosowanej technologii nośność szuflad skrzynek górnych i pośrednich wynosi 20 kg, a szuflad wózka 25, 30 lub 40 kg.
- Wszystkie szuflady mają wykładzinę z tworzywa piankowego, co minimalizuje zarysowania i zapobiega przemieszczaniu się narzędzi leżących luzem.
- Ulepszony system ryglowania zwiększa poziom ochrony, obecnie większość skrzynek i wózków posiada zamki szyfrowe.
- Wszystkie skrzynki posiadające ściankę frontową są wyposażone w logo Teng Tools ze stylizowanymi oczami, dzięki czemu skrzynka narzędziowa jest lepiej widoczna i bardziej przyciągająca wzrok.
- Dostępna jest pełna oferta akcesoriów, w tym blaty i szafki boczne, ścianki separacyjne i pojemniki do wstawiania do szuflad.
- Obecnie istnieje również uproszczona wersja podstawowa wózka narzędziowego oraz skrzynki pośredniej i górnej, o tej samej wysokiej jakości Teng Tools, ale z mniejszą ilością dostępnych akcesoriów i na kółkach 4-calowych.

TOOLSTORAGE

Teng Tools oferuje szeroki asortyment wózków i skrzynek do przechowywania narzędzi.

Aby uczynić go jeszcze bardziej kompletnym, poszerzyliśmy go o serię szafek bocznych, półek i akcesoriów, służących do przechowywania narzędzi i innych potrzebnych rzeczy. Wszystko po to, by pomóc w utrzymaniu porządku i w efekcie w podniesieniu jakości pracy.



TC803N



TC805NFX



Podrasuj swój wózek narzędziowy!



TC806NF



Półka magnetyczna
TCT02



Półka magnetyczna na
puszki i butelki TCC02



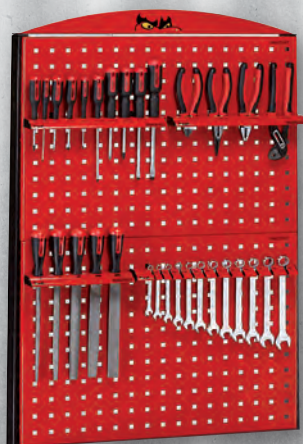
Panel oświetleniowy LED
589ME



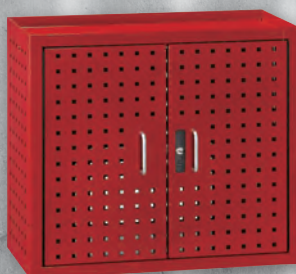
TCB80A



Uchwyt narzędziowy
TCT04



TC-S01



TCB80

- Boczne rękojeści wszystkich skrzynek górnych i pośrednich są pokryte gumą, co zapewnia wygodę przy przenoszeniu skrzynek.
-

Wszystkie wózki wyposażone są w gumowane rękojeści transportowe, o miękkich i wygodnych częściach chwytowych, ułatwiające przemieszczanie wózka.



TCW807N

- Wszystkie szuflady wyposażone są w łożyskowane kulkowo prowadnice 3-pozycyjne, zapewniające łatwe otwieranie szuflady, a nawet całkowite jej wyciągnięcie, co ułatwia dostęp do narzędzi.
- Dzięki zastosowanej technologii nośność szuflad górnych i środkowych wynosi 20 kg, a szuflad wózka 25, 30 lub 40 kg.
- Wszystkie szuflady mają wykładzinę z tworzywa piankowego, aby zminimalizować zarysowania itp.
- Wszystkie skrzynki posiadające ściankę frontową są wyposażone w logo Teng Tools ze stylizowanymi oczami, dzięki czemu skrzynka narzędziowa jest lepiej widoczna i bardziej przyciągająca wzrok.
- Obecnie istnieje również seria standardowa wózka, bez dodatkowego wyposażenia, ale z zachowaniem tej samej wysokiej jakości.

TOOLSTORAGE

Asortyment skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools został opracowany z myślą o spełnianiu wysokich wymagań, stawianych przez ceniących jakość, profesjonalnych użytkowników z całego świata.

Przy produkcji naszych skrzynek i wózków narzędziowych żaden szczegół nie jest dziełem przypadku. Asortyment obejmuje 8 skrzynek górnych, 2 skrzynki pośrednie, 11 wózków, 5 szafek bocznych i szereg akcesoriów.

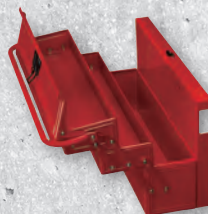
Szafki i skrzynki boczne oraz tablice mogą być umieszczane po obu stronach wszystkich wózków Teng Tools o szerokości 670 mm. Jeśli wózek jest wyposażony w tablicę narzędziową u góry, przed założeniem szafki lub skrzynki należy zamontować tablicę boczną.



TCW-CAB02



TCW-CAB03



TCW-D3



TCW-CAB01



TCW-CAB02



TCW-CAB03



TCW-CAB04



TCW-D3



TCW-SP01





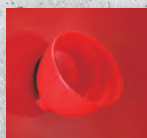
Jeśli wózek jest wyposażony w tablicę narzędziową, przed założeniem szafki lub skrzynki należy zamontować tablicę boczną TCW-SP01.



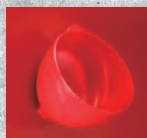
Półka z chwytem magnetycznym, do puszek 580CM



Półka z chwytem magnetycznym 580M



Miska z tworzywa sztucznego, z chwytem magnetycznym 580Q



Miska z tworzywa sztucznego, z chwytem magnetycznym 580R



Skrzynki narzędziowe do wózków narzędziowych

Z lakierowanej na czerwono blachy. Pięć zasobników. Zamykana na kłódkę.



Nr art.	17305-0105
Teng Tools	TC540
Długość	530 mm
Szerokość	220 mm
Wysokość	350 mm
Masa	7,3 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Zestaw czterech kółek z tworzywa sztucznego, osadzonych obrotowo, do zamontowania pod skrzynką narzędziową TC540.

Nr art.	17306-0104
Teng Tools	TC-540W
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Tworzywowa skrzynka do narzędzi. Wyposażona w aluminiową rękojeść do przenoszenia. Z matą gumową na dnie, oraz nóżkami gumowymi od spodu. Przeznaczona do wstawiania do górnych skrzynek narzędziowych Teng Tools. Łatwa do przenoszenia, do stosowania w chwilowych miejscach pracy.

Nr art.	11757-0101
Teng Tools	TCA05
Długość	476 mm
Szerokość	202 mm
Wysokość	80 mm
Masa	0,5 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Z lakierowanej na czerwono blachy stalowej. Wyposażona w wykładzinę gumową na dnie, nóżki gumowe i 2 wyjmowane podstawki do nasadek wykonane z aluminium, oraz po 30 szt. sprężystych uchwytów do nasadek o rozmiarze chwytu 1/4", 3/8" i 1/2".

Nr art.	3588-0202
Teng Tools	TC450
Długość	450 mm
Szerokość	200 mm
Wysokość	200 mm
Masa	5,5 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Skrzynki narzędziowe do wózków narzędziowych

Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w 3 łożyskowane kulkowo, zamykane szuady. Wbudowany zamek szyfrowy. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia. Od spodu skrzynki gumowe nóżki. Każda szuada mieści 4 pojemniki do wstawiania Teng Tools. Wymiary szuady (1 szt.) 569x275x75 mm. Wymiary szuady (2 szt.) 569x275x50 mm. Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98



Nr art.	12236-0100
Teng Tools	TC803N
Szerokość	660 mm
Wysokość	251 mm
Głębokość	307 mm
Maks. obciążenie szuady	20 kg
Masa	13,8 kg
Ilość w opak	1 szt.
Opak.	1 szt.

Model podstawowy, w wysokiej jakości Teng Tools. Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w 3 łożyskowane kulkowo, zamykane szuady. Zamykana na 2 klucze. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia. Od spodu skrzynki gumowe nóżki. Każda szuada mieści 4 pojemniki do wstawiania typu TT. Wymiary szuady (1 szt.) 569x275x75 mm. Wymiary szuady (2 szt.) 569x275x50 mm.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98



Nr art.	16682-0100
Teng Tools	TC803SV
Szerokość	660 mm
Wysokość	251 mm
Głębokość	307 mm
Maks. obciążenie szuady	20 kg
Masa	13,8 kg
Ilość w opak	1 szt.
Opak.	1 szt.

Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w 4 szuady, łożyskowane kulkowo. Z zamkiem cyfrowym. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia. Od spodu skrzynki nóżki gumowe. Wymiary szuady (1 szt.) 1216x380x100 mm. Wymiary szuady (3 szt.) 1216x380x65 mm.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98



Nr art.	16744-0106
Teng Tools	TC804LN
Szerokość	1340 mm
Wysokość	440 mm
Głębokość	457 mm
Maks. obciążenie szuady	40 kg
Masa	67 kg
Ilość w opak	1 szt.
Opak.	1 szt.



Skryzki narzędziowe do wózków narzędziowych

Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w 5 bardzo głębokich, łożyskowanych szu ad. Każda szu ada mieści 4 zestawy typu TT i 1 typu TTX. Zamknięcie na zamek pokrywy górnej (obejmujące również wymiowy pojemnik górny z rączką aluminiową) i wszystkich szu ad. Wbudowany zamek szyfrowy. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia. Od spodu skryzki nożyki gumowe. Wymiary szu ady (2 szt.) 576x410x48.5 mm. Wymiary szu ady (3 szt.) 576x410x75 mm.

Passujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	12219-0101
Teng Tools	TC805NFX
Szerokość	660 mm
Wysokość	483 mm
Głębokość	455 mm
Maks. obciążenie szu ady	20 kg
Masa	44 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w 5 bardzo głębokich, łożyskowanych szu ad. Każda szu ada mieści 4 zestawy typu TT i 1 typu TTX. Zamykane pokrywy i szu ady. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia. Wymiary szu ady (2 szt.) 576x275x50 mm. Wymiary szu ady (3 szt.) 576x275x75 mm.

Passujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	23804-0109
Teng Tools	TC805SV
Szerokość	660 mm
Wysokość	483 mm
Głębokość	455 mm
Maks. obciążenie szu ady	25 kg
Masa	42,5 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Posiada sześć łożyskowanych kulkowo szu ad i zdejmowaną górną skryzkę, wykonaną z tworzywa sztucznego, z aluminiowym uchwytem. Zamykana na klucz pokrywa strony przedniej zakrywa jednocześnie górę skryzki i wszystkie szu ady. Wbudowany zamek szyfrowy. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia.

Wymiary szu ady 1 szt.: 569x275x75 mm, 2 szt.: 569x275x50 mm, 3 szt.: 170x275x50 mm.

Passujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	12216-0104
Teng Tools	TC806NF
Szerokość	660 mm
Wysokość	374 mm
Głębokość	307 mm
Maks. obciążenie szu ady	20 kg
Masa	22 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Skrzynki narzędziowe do wózków narzędziowych

Model podstawowy, w wysokiej jakości Teng Tools. Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w 6 szu ad łożyskowych kulkowo. Wymiary szu ad 3 szt.: 170x275x50 mm, 2 szt.: 569x275x50 mm, 1 szt.: 569x275x75 mm. Zamykana na klucz pokrywa strony przedniej zakrywa jednocześnie górę skrzynki i wszystkie szu ady. Zamykana na 2 klucze. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	16262-0108
Teng Tools	TC806SV
Szerokość	660 mm
Wysokość	374 mm
Głębokość	307 mm
Maks. obciążenie szu ady	20 kg
Masa	22 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w 10 łożyskowych kulkowo szu ad oraz zamek szyfrowy. Na ściankach bocznych mocne uchwyty do przenoszenia. Wymiary szu ad 576x380x75 mm.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	19962-0105
Teng Tools	TC810N
Szerokość	1337 mm
Wysokość	560 mm
Głębokość	455 mm
Maks. obciążenie szu ady	25 kg
Masa	89,7 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Pusta czerwona skrzynka z tworzywa sztucznego z miejscem na 4 pojemniki wstawiane z zestawami TT o wymiarach 265x142x50 mm. Albo 2 pojemniki wstawiane z zestawami TED o wymiarach 265x285x50 mm. Zamykanie zatrzaskowe. Z rączką i pasami nośnymi.

Nr art.	24570-0109
Teng Tools	TC-4
Szerokość	685 mm
Wysokość	66 mm
Głębokość	105 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Wózki narzędziowe

Stabilny wózek narzędziowy z rękojeścią i kółkami, dwoma stałymi i dwoma osadzonymi obrotowo z hamulcem. Wyposażony w 1 łożyskowaną kulkowo, zamykaną szuadę. Występuje w dwóch szerokościach.



23848-0107



23848-0206

Nr art.	23848-0107	23848-0206
Teng Tools	TR070	TR135
Liczba szuad	1 szt	1 szt
Szerokość	700 mm	1339 mm
Wysokość	932 mm	932 mm
Głębokość	450 mm	450 mm
Masa	35,2 kg	55,2 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Z dwoma kółkami stałymi i dwoma skrętnymi z hamulcem. Wyposażona w 3 łożyskowane szuady, zamykane jednym zamkiem szyfrowym i schowek dolny, również zamykany zamkiem szyfrowym. Zamki zamontowane.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	0345-0103	0345-0103
Teng Tools		TCW803N
Długość		670 mm
Szerokość		460 mm
Wysokość		780 mm
Maks. obciążenie szuady		25 kg
Średnica kółek		100 mm
Masa		43,4 kg
Ilość w opak		1 szt
Opak.		1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
0345-0103	0327-0204	Zestaw zamka TCDRK	1 zest
0345-0103	0345-0509	Zestaw zamka TCWPRK	1 zest



Z czerwonej blachy stalowej. Z dwoma kółkami stałymi i dwoma (z hamulcem) osadzonymi obrotowo. Wyposażony w 4 szuady łożyskowane kulkowo. Wymiary szuady (1 szt.) 576x380x312 mm. Wymiary szuady (3 szt.) 576x380x75 mm. Wbudowany zamek szyfrowy. Każda szuada ma dno wyłożone gąbką. Mocna rękojeść chwytna do ciągnięcia wózka. Błat roboczy z matą z tworzywa ABS z przegródkami.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	16164-0107
Teng Tools	TCW804N
Długość	670 mm
Szerokość	460 mm
Wysokość	780 mm
Maks. obciążenie szuady	25 kg
Średnica kółek	100 mm
Masa	49 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Wózki narzędziowe

Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Z dwoma kółkami stałymi i dwoma (z hamulcem) osadzonymi obrotowo. Wyposażony w 6 łożyskowanych kulkowo, zamkniętych szu ad (wysokość: 5 szu ad 75 mm, 1 szu ada 150 mm). Wbudowany zamek szyfrowy. Każda szu ada ma dno wyłożone gąbką. Błat roboczy z matą z tworzywa ABS. Mocna rękojeść chwytowa do ciągnięcia wózka. Wymiary szu ady (1 szt.) 576x380x150 mm. Wymiary szu ady (5 szt.) 576x380x75 mm. Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98



Nr art.	12217-0103
Teng Tools	TCW806N
Długość	670 mm
Szerokość	460 mm
Wysokość	780 mm
Maks. obciążenie szu ady	25 kg
Średnica kółek	100 mm
Masa	59 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Z czerwonej blachy stalowej. Z dwoma kółkami stałymi i dwoma (z hamulcem) osadzonymi obrotowo. Wyposażona w 6 szu ad łożyskowanych kulkowo, z zamkiem szyfrowym. Każda szu ada ma dno wyłożone gąbką. Mocna rękojeść chwytowa do ciągnięcia wózka. Błat roboczy z matą z tworzywa ABS, z przegródkami. Wymiary szu ady (1 szt.) 576x380x312 mm. Wymiary szu ady (5 szt.) 576x380x75 mm. Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98



Nr art.	16163-0108
Teng Tools	TCW806N1
Długość	670 mm
Szerokość	460 mm
Wysokość	995 mm
Maks. obciążenie szu ady	25 kg
Średnica kółek	100 mm
Masa	61,2 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Z dwoma kółkami stałymi i dwoma (z hamulcem) osadzonymi obrotowo. Wyposażony w 7 łożyskowanych kulkowo, zamkniętych szu ad. Wymiary szu ady (2 szt.) 575x380x150 mm. Wymiary szu ady (5 szt.) 575x380x75 mm. Wbudowany zamek szyfrowy. Każda szu ada ma dno wyłożone gąbką. Mocna rękojeść chwytowa do ciągnięcia wózka. Błat roboczy z matą z tworzywa ABS.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98



Nr art.	12218-0102
Teng Tools	TCW807N
Długość	670 mm
Szerokość	460 mm
Wysokość	995 mm
Maks. obciążenie szu ady	25 kg
Średnica kółek	125 mm
Masa	64 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Wózki narzędziowe

Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. 7 łożyskowanych, wytłumionych szuad, z indywidualnym zamknięciem.

W założeniu zamek szyfrowy. Każda szuada ma dno wyłożone gąbką. Z dwoma kółkami stałymi i dwoma osadzonymi obrotowo z hamulcem. Mocna rękojeść chwytowa do ciągnięcia wózka. Błat roboczy z matą z tworzywa ABS.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	23784-0103
Teng Tools	TCW907X
Długość	670 mm
Szerokość	460 mm
Wysokość	960 mm
Maks. obciążenie szuady	25 kg
Masa	64,8 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Z czterema osadzonymi obrotowo kółkami. Wyposażony w 8 łożyskowanych kulkowo, zamykanych szuad. Wymiary szuady (1 szt.) 576x380x154 mm. Wymiary szuady (7 szt.) 576x380x75 mm. Wbudowany zamek szyfrowy. Każda szuada ma dno wyłożone gąbką. Mocna rękojeść chwytowa do ciągnięcia wózka. Błat roboczy z matą z tworzywa ABS.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	12873-0108
Teng Tools	TCW808N
Długość	670 mm
Szerokość	460 mm
Wysokość	995 mm
Maks. obciążenie szuady	25 kg
Średnica kółek	125 mm
Masa	61 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Z czterema osadzonymi obrotowo kółkami. Wyposażony w 10 łożyskowanych kulkowo, zamykanych szuad. Wymiary szuady (1 szt.) 576x380x150 mm. Wymiary szuady (3 szt.) 576x380x75 mm. Wymiary szuady (6 szt.) 576x380x50 mm. Wbudowany zamek szyfrowy. Każda szuada ma dno wyłożone gąbką. Mocna rękojeść do ciągnięcia wózka. Błat roboczy z matą z tworzywa ABS.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	12238-0108
Teng Tools	TCW810N
Długość	670 mm
Szerokość	460 mm
Wysokość	995 mm
Maks. obciążenie szuady	25 kg
Średnica kółek	125 mm
Masa	69 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Wózki narzędziowe

Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono i białym roboczym z laminowanej płyty wiórowej na górze wózka. 9 zamykanych, łożyskowanych kulkowo szu ad.
 Wymiary szu ady (1 szt.) (maks. obciążenie 40 kg) 1215x380x124 mm
 Wymiary szu ady (2 szt.) (maks. obciążenie 25 kg) 576x380x154 mm
 Wymiary szu ady (6 szt.) (maks. obciążenie 25 kg) 576x380x75 mm
 Wbudowany zamek szyfrowy. Z czterema osadzonymi obrotowo kółkami z hamulcem.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	15135-0105
Teng Tools	TCW809N
Długość	1358 mm
Szerokość	460 mm
Wysokość	965 mm
Średnica kółek	150 mm
Masa	136 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono i białym roboczym z laminowanej płyty wiórowej na górze wózka. Opatentowany system wyciągania szu ad - w danej chwili może być wysunięta tylko jedna szu ada. 6 zamykanych, łożyskowanych kulkowo szu ad.

Wymiary szu ady (1 szt.) (maks. obciążenie 50 kg) 1216x380x100 mm
 Wymiary szu ady (2 szt.) (maks. obciążenie 60 kg) 1216x380x154 mm
 Wymiary szu ady (3 szt.) (maks. obciążenie 40 kg) 1216x380x65 mm
 Wbudowany zamek szyfrowy.

Wózek o bardzo mocnej budowie, ze wzmocnieniem pod szu adami.
 Z czterema osadzonymi obrotowo kółkami z hamulcem.

Pasujące pojemniki do wstawiania patrz str. 98

Nr art.	15134-0106
Teng Tools	TCW806LN
Długość	1358 mm
Szerokość	460 mm
Wysokość	965 mm
Średnica kółek	150 mm
Masa	121 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



PRZECHOWYWANIE NARZĘDZI

Akcesoria do wózków narzędziowych



17466-0100



17466-0209



17466-0308

TCB80-TCB80A. Szafki narzędziowe do zamontowania na wózku narzędziowym lub ścianie. Z zamkiem kodowym.

TCB80C. Szafka narzędziowa do zamontowania na ścianie. Z zamkiem kodowym.

Nr art.	17466-0100	17466-0209	17466-0308
Teng Tools	TCB80	TCB80A	TCB80C
Szerokość	660 mm	660 mm	820 mm
Wysokość	600 mm	600 mm	900 mm
Głębokość	305 mm	455 mm	250 mm
Masa	15 kg	16,5 kg	24 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt



17471-0103



17467-0109



17468-0108



17469-0107



17470-0104



17464-0102

Szafki boczne do zamontowania do wózków narzędziowych Teng Tools. Można umieścić z lewej lub prawej strony wózka. Chcąc dołączyć szafkę do wózka z tablicą narzędziową, należy uprzednio zamontować płytę boczną TCW-SP01.

Nr art.	17471-0103	17467-0109	17468-0108
Teng Tools	TCW-D3	TCW-CAB01	TCW-CAB02
Szerokość	515 mm	382 mm	382 mm
Wysokość	350 mm	795 mm	795 mm
Głębokość	142 mm	460 mm	460 mm
Zawartość	Wymiary szu ady (2 szt.) 460x90x50 mm Wymiary szu ady (1 szt.) 460x90x110 mm	Wymiary szu ady (5 szt.) 460x110x55 mm Wymiary szu ady (2 szt.) 460x110x120 mm	
Masa	5,8 kg	40,5 kg	29 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	17469-0107	17470-0104	17464-0102
Teng Tools	TCW-CAB03	TCW-CAB04	TCW-SP01
Szerokość	382 mm	382 mm	460 mm
Wysokość	795 mm	795 mm	805 mm
Głębokość	460 mm	460 mm	25 mm
Zawartość	2 półki	3 półki	
Masa	22,5 kg	10,5 kg	6,5 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Akcesoria do wózków narzędziowych

Podstawa jezdna do szafki bocznej TCW-CAB01, TCW-CAB02, TCW-CAB03, TCW-CAB04. Dwa kółka z hamulcem - osadzone obrotowo, a dwa - na stałe.

Nr art.	18615-0108
Teng Tools nr	TCSMC
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Zamykana szafka boczna z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Do zamontowania na ścianie bocznej wózka monterskiego. W zestawieniu elementy montażowe i półka.

Nr art.	11255-0108
Teng Tools	TCW-CAB
Długość	400 mm
Szerokość	200 mm
Wysokość	500 mm
Masa	6,5 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Błat boczny i wieszak do papieru, do zamontowania na ścianie bocznej wózków monterskich Teng Tools. Maks. szerokość rolki papierowej: 360 mm.

Nr art.	11756-0102
Teng Tools	TCA01
Szerokość	370 mm
Głębokość	370 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Półka tworząca dodatkową powierzchnię roboczą, montowana na ścianie bocznej wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	18625-0106
Teng Tools	TCA02
Szerokość	455 mm
Głębokość	370 mm
Masa	3 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Akcesoria do wózków narzędziowych

Czerwona tablica narzędziowa do zawieszania na ścianie bocznej wózków monterskich Teng Tools. Może być również używana jako wolno stojąca, ponieważ wyposażona jest w podpórkę oraz uchwyt do przenoszenia.



Nr art.	6994-0104
Teng Tools	TCW-SP
Szerokość	460 mm
Wysokość	640 mm
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt



Półka z mocowaniem magnetycznym do umieszczenia na bocznej ścianie wózka monterskiego. Można również umieścić na tablicy narzędziowej.

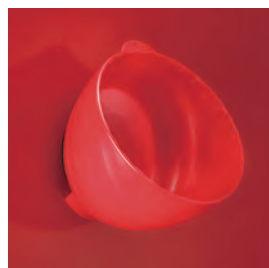
Nr art.	11788-0104	11788-0203
Teng Tools	580C	580D
Szerokość	310 mm	210 mm
Wysokość	31 mm	31 mm
Głębokość	115 mm	115 mm
Ilość w opak.	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



17460-0205



17459-0208



17461-0204

580K-580N. Półki z magnesami, do zawieszania np. na wózkach narzędziowych, tablicach narzędziowych itp.

580CK-580CN. Półki pod pojemniki aerosolowe. Z magnesami umożliwiającymi zawieszanie np. na wózkach narzędziowych, tablicach narzędziowych itp.

580Q-580R. Pojemnik miskowy z magnesem, do zawieszania np. na wózkach narzędziowych, tablicach narzędziowych itp.

Nr art.	17460-0106	17460-0205	17460-0304	17459-0109	17459-0208	17459-0307	17461-0105	17461-0204
Teng Tools	580K	580M	580N	580CK	580CM	580CN	580Q	580R
Szerokość	230 mm	460 mm	640 mm	230 mm	460 mm	640 mm		
Wysokość	136 mm	136 mm	136 mm	136 mm	136 mm	136 mm		
Głębokość	98 mm	98 mm	98 mm	98 mm	98 mm	98 mm		
Średnica							112 mm	150 mm
Masa	625 g	1194 g	1232 g	616 g	1181 g	1670 g	191 g	400 g
Ilość w opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Akcesoria do wózków narzędziowych

Półka z szyną magnetyczną, do umieszczenia na ścianie bocznej wózka narzędziowego. Można również zawieszać na blaszanej tablicy narzędziowej.

Nr art.	16073-0107
Teng Tools	580J
Szerokość	410 mm
Wysokość	100 mm
Głębokość	90 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



14401-0303



14401-0204



14401-0105

Pokrowce z tkaniny nylonowej pasujące do skrzynek narzędziowych górnych Teng Tools, zestawów narzędziowych Mega Master i wózków narzędziowych.

Nr art.	14401-0105	14401-0204	14401-0303
Teng Tools	TC-Cover	TC-Cover1	TC-WC02
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Łącznik stalowy wiążący skrzynkę narzędziową pośrednią z wózkiem monterskim na którym stoi. Łącznik ma na celu zapobieżenie wywróceniu się skrzynki podczas przemieszczania wózka.

Nr art.	11754-0104
Teng Tools	TCF01
Ilość w opak	1 par
Opak.	1 par



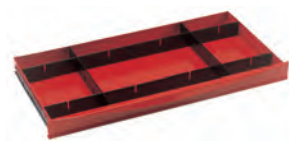
Łącznik stalowy wiążący skrzynkę narzędziową górną z wózkiem monterskim na którym stoi. Łącznik ma na celu zapobieżenie wywróceniu się skrzynki podczas przemieszczania wózka.

Nr art.	11755-0103
Teng Tools	TCF02
Ilość w opak	1 par
Opak.	1 par



Akcesoria do wózków narzędziowych

Cztery czarne ścianki działowe do szuad w skrzynkach środkowych i górnych.



Nr art.	12224-0104
Teng Tools	TCDIVS
Ilość w opak.	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Zestaw 4 czarnych kółek, łożyskowych kulkowo, z płytą mocującą. 2 stałe i 2 osadzone obrotowo, z hamulcem 2-stopniowym. Pasujący do wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	12223-0105
Teng Tools	TCNBC
Ilość w opak.	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Cztery czarne ścianki działowe do szuad wózków narzędziowych.

Nr art.	12225-0103
Teng Tools	TCDIVL
Ilość w opak.	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Błat do stołu warsztatowego, z laminowanej płyty wiórowej.

Nr art.	16095-0705
Teng Tools	TC-TB02
Długość	672 mm
Szerokość	460 mm
Wysokość	37 mm
Zawartość	Pasuje do wózków narzędziowych TCW806N, TCW807N, TCW808N, TCW 810N.
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	15136-0104
Teng Tools	TC-TB01
Długość	1354 mm
Szerokość	462 mm
Wysokość	37 mm
Zawartość	Pasuje do wózków narzędziowych TCW806L, TCW809N.
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt



Specjalna mata do umieszczenia na blacie wózków monterskich. Uformowana z 7 niewielkimi przedziałami na małe elementy. Mata chroni również lakier wózka.

Nr art.	11254-0109
Teng Tools	ABS-TOP
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt

Akcesoria do wózków narzędziowych

Rękojeść do ciągnięcia wózków narzędziowych Teng Tools, pokryta gumą dla zwiększenia komfortu.

Nr art.	12220-0108
Teng Tools	TCRFH
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt



Zestaw 2 kółek z obsadą obrotową i płytką mocującą. Pasują do wózków monterskich Teng Tools 3, 5 i 6-szu adowych. Przeznaczone do zastąpienia kółek osadzonych na stałe, gdy występuje potrzeba ułatwionego przemieszczania wózka np. pod blatem stołu.

Nr art.	11266-0105
Teng Tools	TCW-SW
Ilość w opak.	1 zest
Opak.	1 zest



Akcesoria do skrzynek narzędziowych

Aluminiowa listwa pro lowa do zawieszenia na ścianie, która po uzupełnieniu o odpowiednie uchwyty sprężyste służy do przechowywania nasadek 1/4", 3/8", 1/2" i 3/4".



Nr art.	2893-0105	2893-0154	2893-0170
Teng Tools	ALU430	ALU1000-1	ALU1000-4
Ilość w opak.	1 szt	1 szt	4 szt
Ilość w opak	1 szt	1 szt	4 szt
Opak.	30 sb	1 szt	1 opak

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
2893-0105	2893-0204	Uchwyty sprężyste 1/4" (10)	1 sb
2893-0105	2893-0303	Uchwyty sprężyste 3/8" (10)	1 sb
2893-0105	2893-0402	Uchwyty sprężyste 1/2" (10)	1 sb
2893-0105	19961-0106	Klips 3/4" (10)	1 zest
2893-0154	2893-0204	Uchwyty sprężyste 1/4" (10)	1 sb
2893-0154	2893-0303	Uchwyty sprężyste 3/8" (10)	1 sb
2893-0154	2893-0402	Uchwyty sprężyste 1/2" (10)	1 sb
2893-0154	19961-0106	Klips 3/4" (10)	1 zest
2893-0170	2893-0204	Uchwyty sprężyste 1/4" (10)	1 sb
2893-0170	2893-0303	Uchwyty sprężyste 3/8" (10)	1 sb
2893-0170	2893-0402	Uchwyty sprężyste 1/2" (10)	1 sb
2893-0170	19961-0106	Klips 3/4" (10)	1 zest

Wieszaki sprężyste do umieszczania nasadek i nasadek trzpieniowych. Mocowane na pro lu aluminiowym ALU430, ALU1000-1 lub ALU1000-4.

Nr art.	2893-0204	2893-0303	2893-0402	19961-0106
Teng Tools	ALU14	ALU38	ALU12	ALU34
Rozmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale	1/2 cale	3/4 cale
Liczba elementów	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt
Ilość w opak	10 szt	10 szt	10 szt	1 zest
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 zest



Akcesoria do skrzynek narzędziowych



4-rzędowy pro 1 aluminiowy z 10 uchwytami sprężystymi do każdego z rozmiarów 1/4", 3/8" i 1/2", oraz z 2 rączkami do przenoszenia.

Nr art.	2905-0101
Teng Tools	ALU450
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Panel z sześcioma magnesami stałymi. Każdy magnes może utrzymać do 450 g. Może być montowany na ścianie, jak również w skrynkach narzędziowych Teng Tools i wózkach monterskich.

Nr art.	0345-0202
Teng Tools	TC-MAG
Wysokość	52 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	12 sb



Rama z 4 kółkami jezdnyimi do łatwego przemieszczania górnej lub środkowej szafki Teng Tools. Dwa kółka osadzone obrotowo, z hamulcem, a dwa stałe.

Nr art.	23163-0104
Teng Tools	TCTMC
Masa	3,5 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Typy wieszaków

Zestaw wieszaków do tablicy narzędziowej.

Nr art.	6994-0203	6994-0252	6994-0278	6994-0302
Teng Tools	TCW-HK10	TCW-HK02	TCW-HK20	TCW-HK45
Liczba elementów	10 szt	10 szt	20 szt	10 szt
Zawartość	Wieszaki 3×45°, 7×90°	10 szt. wieszaki podwójne	Wieszak pojedynczy 4×45° Wieszak podwójny 4×45° Wieszak pojedynczy 4×90° 8 szt. duże klamry sprężyste	Wieszaki 10×45°
Ilość w opak	1 zest	10 szt	20 szt	10 szt
Opak.	1 zest	1 opak	1 opak	1 opak
Nr art.	6994-0401	6994-0500	6994-0609	
Teng Tools	TCW-HK90	TCW-HKAIR	TCW-HKB	
Liczba elementów	10 szt	10 szt	10 szt	
Zawartość	Wieszaki 10×90°	10 szt. do narzędzi pneum.	10 szt. duże klamry sprężyste	
Ilość w opak	10 szt	10 szt	10 szt	
Opak.	1 opak	1 opak	1 opak	

Akcesoria do skrzynek narzędziowych

Zestaw 3 zamków z jednym kompletem kluczy. Pasuje do zestawów narzędziowych TCMM1001N i TCMM715N.

Nr art.	14406-0100
Teng Tools	TC-LOCK3
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
14406-0100	14406-1009	Materiał na klucze zapasowe, 3 szt.	1 zest



Zestaw składający się z 5 zamków obsługiwanych tylko jednym kluczem (w załączeniu klucz zapasowy). Wygodny w sytuacji gdy zestaw do przechowywania narzędzi składa się z wózka, skrzynki środkowej i skrzynki górnej, wszystko zamykane jednym kluczem. Składa się z 3 zamków zwykłych, 2 zamków z szyną i klucza. Pasuje do zabudowy we wszystkich standardowych wózkach i skrzynkach.

Nr art.	11023-0109
Teng Tools	TC-LOCK5
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zamki do skrzynek górnych, skrzynek pośrednich i wózków narzędziowych.

TC-90CLOCK do skrzynek górnych i wózków narzędziowych TCW803N.

TC-180CLOCK do skrzynek pośrednich i wózków narzędziowych.

Nr art.	16077-0301	16584-0109
Teng Tools	TC-180CLOCK	TC-90CLOCK
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Szafki ścienne

Szafka narzędziowa wykonana z blachy, do zamontowania na ścianie. Z blachami do zawieszania narzędzi, oraz przesuwne drzwiczki żaluzjowe z zamkiem cyfrowym.

Nr art.	23780-0107
Teng Tools	TCB180
Szerokość	1800 mm
Wysokość	700 mm
Głębokość	200 mm
Masa	50 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Szafka narzędziowa do zamontowania na ścianie. Z blachami do zawieszania narzędzi, oraz spuszczone w dół drzwiczki żaluzjowe z zamkiem cyfrowym.

Nr art.	23822-0107
Teng Tools	TCB135
Szerokość	1335 mm
Wysokość	700 mm
Głębokość	200 mm
Masa	35,75 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Systemy regałów

Kolumny

Kolumna do systemu regałów Teng Tools. Wysokość 2000 mm.

Nr art.	23821-0603
Teng Tools	RSRU01
Szerokość	45 mm
Wysokość	2000 mm
Głębokość	45 mm
Masa	3,5 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Półki

Półki metalowe do systemu regałów Teng Tools. Dwie różne szerokości. RSSC01 jest półką rogową.

Nr art.	23821-0702	23821-0801	23821-0108
Teng Tools	RSS0700	RSS1350	RSSC01
Szerokość	698 mm	1335 mm	795 mm
Wysokość	40 mm	40 mm	40 mm
Głębokość	445 mm	445 mm	795 mm
Masa	5 kg	8,5 kg	11,8 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt



23821-0108



23821-0702

Półki wysuwne

Półki metalowe wysuwne do systemu regałów Teng Tools. Dwie różne szerokości.

Nr art.	23821-1007	23821-0900
Teng Tools	RSSS700	RSSS1350
Szerokość	583 mm	1223 mm
Wysokość	22.5 mm	22.5 mm
Głębokość	430 mm	430 mm
Masa	5,1 kg	8,5 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Sekcje szuflad

Sekcja z 4 szufladami do systemu regałów Teng Tools. Dwie różne szerokości.

Nr art.	23821-0207	23821-0306
Teng Tools	RSD070004	RSD135004
Szerokość	603 mm	1215 mm
Wysokość	310 mm	413 mm
Głębokość	378 mm	378 mm
Masa	21,6 kg	44,6 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Systemy regałów

Regały

Regał 4-półkowy, wysokość 2000 mm. Dwie różne szerokości.

Nr art.	23821-1205	23821-1304
Teng Tools	RSK0700	RSK1350
Szerokość	700 mm	1339 mm
Wysokość	2000 mm	2000 mm
Głębokość	450 mm	450 mm
Zawartość	Półka 700 mm×4 Maks. obciążenie/półkę 300 kg Belka pionowa 2000 mm 1×4	Półka 1350 mm×4 Maks. obciążenie/półkę 160 kg Belka pionowa 2000 mm 1×4
Masa	38 kg	66 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Regał z sekcją szu ad i 3 półkami, wysokość 2000 mm. Dwie różne szerokości.

Nr art.	23821-0405	23821-0504
Teng Tools	RSK0700A	RSK1350A
Szerokość	700 mm	1350 mm
Wysokość	2000 mm	2000 mm
Głębokość	450 mm	450 mm
Zawartość	Półka 700 mm×3 Sekcja szu ad 700 mm 4×1 Maks. obciążenie/półkę 300 kg Belka pionowa 2000 mm 1×4 Półka wysuwana 700 mm×1	Półka 1350 mm×3 Sekcja szu ad 1350 mm 4×1 Maks. obciążenie/półkę 160 kg Belka pionowa 2000 mm 1×4 Półka wysuwana 1350 mm×1
Masa	56,5 kg	103 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Regał narożny

Regał rogowy 4-półkowy. Wysokość 2000 mm.

Nr art.	23821-1403
Teng Tools	RSKC02
Szerokość	800 mm
Wysokość	2000 mm
Głębokość	800 mm
Zawartość	Półka rogowa 1×4 Maks. obciążenie/półkę 300 kg Belka pionowa 2000 m 1×5
Masa	99 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Stoły robocze



System stanowiska roboczego

Jest to nowy system Teng Tools opracowany dla zapewnienia elastyczności i ułatwienia pracy na stanowisku roboczym. Pewną niewielką liczbę elementów można zestawiać w wielu kombinacjach, aby stworzyć sobie optymalne miejsce pracy. Można rozpocząć od jednego lub kilku wózków monterskich, wybrać pojedyncze narzędzia lub zestawy, dołożyć blat roboczy i tablice narzędziowe i stworzyć w ten sposób miejsce pracy odpowiednie do swoich potrzeb. Tablice narzędziowe można uzupełnić w wieszaki do narzędzi i inne zawieszane elementy.

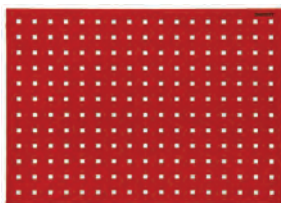


Blat do stołu warsztatowego, z laminowanej płyty wiórowej.

Nr art.	16095-0705	15136-0104
Teng Tools	TC-TB02	TC-TB01
Długość	672 mm	1354 mm
Szerokość	460 mm	462 mm
Wysokość	37 mm	37 mm
Zawartość	Pasuje do wózków narzędziowych TCW806N, TCW807N, TCW808N, TCW 810N.	Pasuje do wózków narzędziowych TCW806L, TCW809N.
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Tablice narzędziowe

Z blachy stalowej.



16095-0507

Nr art.	16095-0507	16095-0606
Teng Tools	TC-PA01	TC-PA02
Długość	665 mm	1370 mm
Wysokość	480 mm	480 mm
Zawartość	Pasuje do wózków narzędziowych: TCW806N, TCW807N, TCW808N, TCW 810N	Pasuje do wózków narzędziowych: TCW806L, TCW809N
Grubość blachy	1.6 mm	1.6 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	2 szt EOF	2 szt EOF

Stoły robocze

Drażki wzmacniające

Drażek konstrukcyjny Teng Tools TC-PB01 / TC-PB02

Nr art.	16095-0101	16095-0200
Teng Tools	TC-FB01	TC-FB02
Zawartość	Wymiary 20×30×664×1.2 mm Pasuje do wózków narzędziowych: TCW806N, TCW807N, TCW808N, TCW810N	Wymiary 20×30×134×1.2 mm Pasuje do wózków narzędziowych: TCW806LN, TCW809N
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



16095-0101

Konsola L

Konsola L do stołu roboczego.

Nr art.	16095-0309
Teng Tools	TC-LBK
Długość	330 mm
Wysokość	150 mm
Grubość	2 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	2 szt EOF



16095-0309

Nogi

Zapasowa para nóg do stołu roboczego. Z regulowanymi stopkami.

Nr art.	16095-0408
Teng Tools	TC-LEG
Zawartość	Nogi stołu roboczego z rury prostokątnej 40×80×2.0 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



16095-0408

Belka konstrukcyjna pionowa

Pionowa belka konstrukcyjna do montażu tablicy narzędziowej.

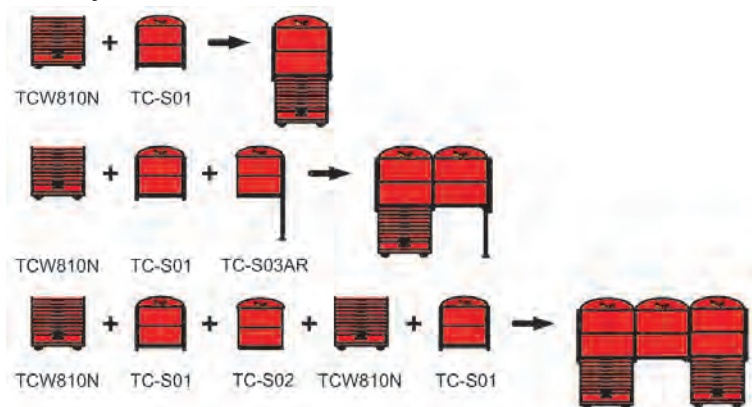
Nr art.	16095-0903	16095-0804
Teng Tools	TC-UPRR	TC-UPRL
Zawartość	Kształt L prawa Rozmiar materiału 25×50×2 mm	Kształt L lewa Rozmiar materiału 25×50×2 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



16095-0903

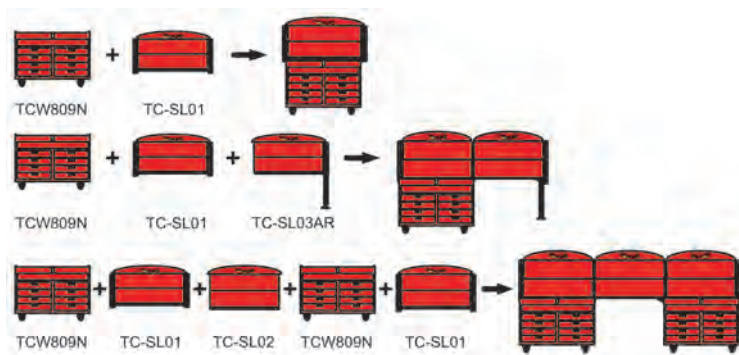
Stoły robocze

Zestawy



Zestawy pasujące do wózków narzędziowych TCW806N, TCW807N, TCW808N i TCW810N.

Nr art.	16580-0103	16580-0202	16580-0301	16580-0400
Teng Tools	TC-S01	TC-S02	TC-S03AL	TC-S03AR
Zawartość	Błat stołu 1 szt. TC-TB02 Drażek wzmacniający 1 szt. TC-FB01 Tablice narzędziowe 2 szt. TC-PA01 Belka pionowa 1 szt. TC-UPRR 1 szt. TC-UPRL Szyld 1 szt. TC-H01 Teng Tools nr TC-S01	Błat stołu 1 szt. TC-TB02 Drażek wzmacniający 1 szt. TC-FB01 Tablice narzędziowe 2 szt. TC-PA01 Konsola 2 szt. TC-LBK Szyld 1 szt. TC-H01	Błat stołu 1 szt. TC-TB02 Drażek wzmacniający 1 szt. TC-FB01. Tablice narzędziowe 2 szt. TC-PA01 Konsola 2 szt. TC-LBK Belka pionowa 1 szt. TC-UPRL. Szyld 1 szt. TC-H01. Para nóg 1 szt. TC-LEG. Wykonanie Prawe	Błat stołu 1 szt. TC-TB02 Drażek wzmacniający 1 szt. TC-FB01 Tablice narzędziowe 2 szt. TC-PA01. Konsola 2 szt. TC-LBK. Belka pionowa 1 szt. TC-UPRR. Szyld 1 szt. TC-H01. Para nóg 1 szt. TC-LEG. Wykonanie Lewe
Ilość w opak	1 zestaw	1 zestaw	1 zestaw	1 zestaw
Opak.	1 zestaw	1 zestaw	1 zestaw	1 zestaw



Zestawy pasujące do wózków narzędziowych TCW806LN i TCW809N.

Nr art.	16580-0509	16580-0608	16580-0707	16580-0806
Teng Tools	TC-SL01	TC-SL02	TC-SL03AL	TC-SL03AR
Ilość w opak	1 zestaw	1 zestaw	1 zestaw	1 zestaw
Opak.	1 zestaw	1 zestaw	1 zestaw	1 zestaw

Nr art.	Teng Tools	Strona	Nr art.	Teng Tools	Strona
15136-0104	TC-TB01	80	16095-0903	TC-UPRR	81
16095-0200	TC-FB02	80	16095-0903	TC-UPRR	81
16095-0200	TC-FB02	80	16587-0205	TC-H02	-
16095-0200	TC-FB02	80	16587-0205	TC-H02	-
16095-0309	TC-LBK	80	16587-0205	TC-H02	-
16095-0309	TC-LBK	80	15136-0104	TC-TB01	80
16095-0408	TC-LEG	80	16095-0200	TC-FB02	80
16095-0507	TC-PA01	80	16095-0309	TC-LBK	80
16095-0606	TC-PA02	80	16095-0408	TC-LEG	80
16095-0606	TC-PA02	80	16095-0804	TC-UPRL	81
16095-0606	TC-PA02	80	16587-0205	TC-H02	-
16095-0804	TC-UPRL	81			

Stoły robocze

Półki z wieszakami, do tablic narzędziowych



17463-0202



17462-0203



17752-0103

TCT01-TCT03. Półka z zaczepami do zawieszania na tablicy narzędziowej.

TCC01-TCC03. Półka np. pod pojemniki aerosolowe. Z zaczepami do zawieszania na tablicy narzędziowej.

TCT04. Uchwyt do pokrętki poprzecznej. Z zaczepem do zawieszania na tablicy narzędziowej.

Nr art.	Teng Tools	Szerokość	Wysokość	Głębokość	Zawartość	Masa	Ilość w opak	Opak.
17463-0103	TCT01	230 mm	139 mm	101 mm		431 g	1 szt	1 szt
17463-0202	TCT02	460 mm	140 mm	101 mm		796 g	1 szt	1 szt
17462-0104	TCC01	230 mm	136 mm	98 mm	2 otwory pod pojemniki aerosolowe	411 g	1 szt	1 szt
17462-0203	TCC02	460 mm	137 mm	99 mm	4 otwory pod pojemniki aerosolowe	778 g	1 szt	1 szt
17462-0302	TCC03	640 mm	138 mm	100 mm	6 otworów pod pojemniki aerosolowe	1093 g	1 szt	1 szt
17752-0103	TCT04	103.5 mm	178 mm	23.5 mm		302 g	1 szt	1 szt

Rampa świetlna

Rampa świetlna z mocowaniem magnetycznym. Zawiera 80 białych diod LED. Do umieszczania np. na tablicy narzędziowej.

Nr art.	17342-0100	17342-0209
Teng Tools	589MA	589ME
Szerokość	600 mm	660 mm
Napięcie	230 V	230 V
Moc	7.2 W	7.2 W
Strumień świetlny	2040 lm	2040 lm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Mobile Light panel

Oprawa świetlna z mocowaniem magnetycznym, np. do tablic narzędziowych lub wózków narzędziowych. 9 białych lampek LED o kącie świecenia 120 stopni, 20 lumenów. Zasilana z 3 baterii AA. Baterie zamawiane oddzielnie.

Nr art.	19966-0101
Teng Tools	587J
Szerokość	40 mm
Wysokość	29 mm
Długość	255 mm
Magnetyczna siła przyciągania	30 x 2 N
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



SYSTEM REGAŁÓW

Teng Tools poszedł ze swoim systemem Get organised o krok dalej! Teraz pomożemy Ci utrzymać porządek również w magazynku podręcznym i w magazynie.

Opracowaliśmy modułowy system stabilnych regałów, które można łączyć ze sobą na różne sposoby. Wykorzystując sekcje narożne, sekcje wąskie lub szerokie, moduły szufladowe i półki można łatwo stworzyć system magazynowy dostosowany do danej działalności i organizacji pracy. Ponadto, jako praktyczne uzupełnienie systemu występują wózki transportowe w dwóch różnych szerokościach.



Łatwe do zmontowania

System regałów dostarczany jest w postaci płaskich pakietów i jest łatwy do zmontowania. Wskazówki montażowe można znaleźć na stronie www.teng-tools.com/pl wśród instrukcji obsługi.

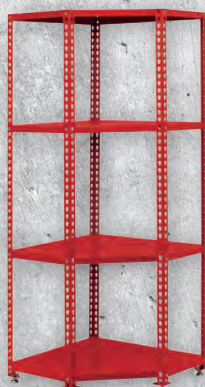
Wybór gotowych sekcji regałowych



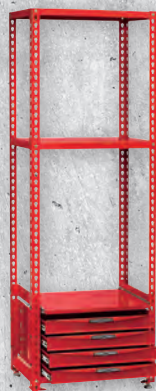
RSK1350A
Nr art.: 23821-0504



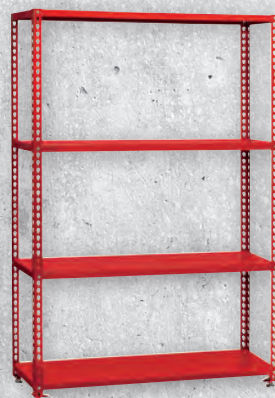
RSK0700
Nr art.: 23821-1205



RSKC02
Nr art.: 23821-1403



RSK0700A
Nr art.: 23821-0405



RSK1350
Nr art.: 23821-1304

Półki i moduły szufladowe do swobodnego montażu



RSS700
Nr art.: 23821-1007



RSS0700
Nr art.: 23821-0702



RSS1350
Nr art.: 23821-0801



RSSC01
Nr art.: 23821-0108



RSD07004
Nr art.: 23821-0207



RSD135004
Nr art.: 23821-0306

Wózki transportowe



TR070
Nr art.: 23848-0107



TR135
Nr art.: 23848-0206

Stoły robocze



Stoły robocze Teng Tools zostały opracowane z myślą o ich uni-kacji z asortymentem wózków, skrzynek i tablic narzędziowych z oferty Teng Tools. Oznacza to, że użytkownik może korzystać ze wszystkich zalet unikalnych systemów przechowywania narzędzi Teng Tools, ułatwiających organizację pracy warsztatu. Stoły robocze są atestowane do obciążenia 500 kg i występują w dwóch rozmiarach pod względem szerokości 1.5 i 2 m. Akcesoria i funkcje, jak np. regulowane nóżki, sprawiają że asortyment jest elastyczny i nadający się do większości branż i warunków roboczych.



Stoły robocze Teng Tools posiadają regulowane nóżki, umożliwiające ustawianie wysokości roboczej stołu w zakresie od 707 do 927 mm. Możliwość zamontowania zestawu kółek TWB-4WD o rozmiarze 4" zapewnia dodatkową elastyczność.



Stoły robocze

Stół roboczy z mocnym laminowanym blatem – wzór powierzchni roboczej granit, krawędź boczna czarna. Wysokość robocza stołu regulowana w zakresie od 707 do 927 mm.

Nr art.	23806-0107	23806-0206
Teng Tools	TWB1500	TWB2000
Długość	1500 mm	2000 mm
Szerokość	800 mm	800 mm
Masa	53 kg	68,9 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Lakierowane i perforowane tablice do zawieszania narzędzi, np. na haczykach lub wieszakach ściennych (wallracks), skompletowane z szynami montażowymi. Pasują do stołów roboczych TWB1500 i TWB2000.

Nr art.	23807-0106	23807-0205
Teng Tools	TWB-1500A	TWB-2000A
Zawartość	2 panele/tablice narzędziowe	4 panele/tablice narzędziowe
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



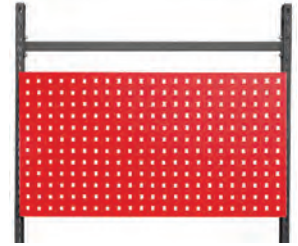
Szyna do montażu tablicy narzędziowej TWB-PA na stołach roboczych TWB1500 i TWB2000.

Nr art.	23808-0105
Teng Tools	TWB-UPR
Masa	3 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Stoły robocze

Lakierowana, perforowana tablica narzędziowa 895x483 mm. Montowana przy użyciu szyn montażowych TWB-UPR. Pasuje do stołów roboczych TWB1500 i TWB2000.

Nr art.	23809-0104
Teng Tools	TWB-PA
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Zespoły nóg bocznych do stołów roboczych z regulacją wysokości roboczej w zakresie od 707 do 927 mm. Pasujące blaty TWB-15TOP i TWB-20TOP. Zespoły nóg są sprzedawane parami.

Nr art.	23811-0100
Teng Tools	TWB-LEG
Wysokość śruby	140 mm
Skok tłoka hydraulicznego	245 mm
Maks. wysokość siedła	330 mm
Min. wysokość siedła	85 mm
Ilość w opak	1 par
Opak.	1 par



Blaty z powierzchnią roboczą o deseni granitowym, z mocnego laminatu. Pasują do nóg TWB-LEG.

Nr art.	23812-0109	23812-0208
Teng Tools	TWB-15TOP	TWB-20TOP
Długość	1500 mm	2000 mm
Szerokość	800 mm	800 mm
Grubość	37 mm	37 mm
Masa	33 kg	44 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Zestaw 4 kółek osadzonych obrotowo, z hamulcem, z trzpieniem obsadowym 1/2". Powodują, że stół roboczy można łatwo przemieszczać. Maks. obciążenie 80 kg/ kółko lub 250 kg na cały zestaw.

Nr art.	23813-0108
Teng Tools	TWB-4WD
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



POLE POSITION WEDŁUG TENG TOOLS



OLE JOHAN, Główny Mechanik

Samochód rallycrossowy Pettera Solberga jest serwisowany przez mnie i mój wózek narzędziowy Teng Tools TCMM1055N. Wózek wypełnia 1055 narzędzi w 51 zestawach. Wybranych przeze mnie, według moich preferencji. Dla niektórych, perfekcyjna organizacja może wydawać się nudna, ale jeśli chodzi o wyścig z sekundami, to sprawa decydująca. Witaj w naszym świecie!

Get organised™



Plecaki

Z tkaniny poliestrowej, dno z tworzywa piankowego EvA. Wyposażony w kieszenie zewnętrzne na mniejsze narzędzia, oraz dużą przegrodę na narzędzia większe. Plecak można również nosić za rączkę znajdującą się u góry.

Nr art.	17315-0103
Teng Tools	TCSB
Wysokość	430 mm
Szerokość	380 mm
Głębokość	230 mm
Masa	1,29 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



TCSB

Walizki narzędziowe

Z tworzywa sztucznego. Z dwoma pojemnikami asortymentowymi w pokrywie. Z przegródkami wewnątrz skrzynki. Wyposażona w dwa zamki zatrzaskowe.

Nr art.	17314-0203
Teng Tools	TCP445C
Szerokość	445 mm
Wysokość	202 mm
Głębokość	240 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Z tkaniny poliestrowej. Wyposażona w metalową rękojęść do noszenia i pas naramienny. Wydzielony przedział u dołu, który w TCSB20 mieści 3 zestawy TT. Kieszenie z zewnątrz torby, oraz uchwyty do mniejszych narzędzi wewnątrz.

Nr art.	17315-0202
Teng Tools	TCSB16
Wysokość	300 mm
Długość	410 mm
Szerokość	280 mm
Masa	2,9 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



TCSB16

Walizka serwisowa na 3 x 3 zestawy TT. Mocna rękojęść teleskopowa, gumowe kółka i zamek szyfrowy. Rączki do noszenia z dwóch stron.

Nr art.	14407-0109
Teng Tools	TC-SC
Długość	527 mm
Szerokość	385 mm
Wysokość	197 mm
Masa	6,5 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Walizka

- Formowany wtryskowo, mocny korpus z tworzywa sprawia, że walizka jest mocna i stabilna.
- Kółka transportowe wykonane są z gumy, dzięki czemu walizkę ciągnie się łatwo i bez poślizgów.
- Wysuwany uchwyt teleskopowy ma odpowiednią długość, co zapewnia wygodne ciągnięcie walizki.
- Walizka wyposażona jest w zamek szyfrowy, chroniący narzędzia przed dostępem osób postronnych.
- Gumowe nóżki sprawiają, że walizka nie ślizga się ani nie niszczy lakierowanych powierzchni.
- Uchwyty transportowe na krótkim i długim boku, do użytku w zależności od potrzeb.

Forma przechowywania narzędzi

- Walizka jest jednostką systemu przechowywania narzędzi Teng Tools, mieszczącą łącznie dziewięć zestawów TT, po trzy w każdym przedziale.
- Każdy przedział ma przezroczystą pokrywę, dzięki czemu wyszukuje się narzędzia jednym rzutem oka, a ponadto każde narzędzie utrzymuje się na swoim miejscu podczas przenoszenia walizki.
- Przedział środkowy jest wkładany luźno i może być łatwo wyjęty w razie potrzeby sięgnięcia po narzędzie.

Możliwości wyboru

- Cztery propozycje kompletnych przenośnych zestawów narzędzi, pokrywających potrzeby większości użytkowników.
- Walizka jest również dostępna bez zawartości, można więc samemu wybrać spośród ponad 160 różnych zestawów TT narzędzi Teng Tools, i stworzyć własny zestaw.
- Aby utworzyć własny zestaw walizki serwisowej, można wejść na stronę www.tengtools.com i skorzystać z opcji „Click & Fill”.





WALIZKI SERWISOWE

Zapewnij porządek w miejscu pracy z pomocą Teng Tools!

Pamiętając o jakości, łatwości użytkowania i wzornictwie, zespół Teng Tools opracował nowy sposób organizacji narzędzi, umożliwiający również korzystanie z nich poza warsztatem! Nazywa się Teng Tools Service Case i jest rozszerzeniem systemu przechowywania narzędzi Teng Tools.

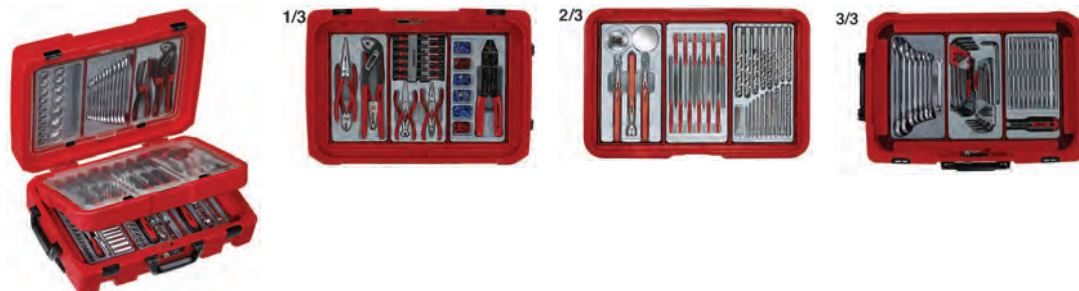
Walizki serwisowe



110-elementowy zestaw narzędzi w walizce serwisowej TC-SC. Składa się z 9 zestawów TT.

Nr art.	14429-0103
Teng Tools nr	SC01
Długość	527 mm
Szerokość	385 mm
Wysokość	197 mm
Masa	15,75 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Szu ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
1/3	0357-0207	TT1217	17-elementowy zestaw nasadek. Z chwytem □ 1/2", Teng Tools TT1217	107
1/3	2756-0101	TT1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
1/3	10982-0101	TT440T	4-elementowy zestaw szczypiec	384
1/3	17440-0101	TT917N	7-elementowy zestaw wkrętek	340
2/3	17441-0100	TT917TXN	7-elementowy zestaw wkrętek TX	341
2/3	6893-0106	TTHEX7	7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w zestawie Teng Tools TTHEX7	320
3/3	0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
3/3	0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
3/3	0357-0108	TT1205	5-elementowy zestaw z pokrętem zapadkowym. Z chwytem □ 1/2"	105



232-elementowy zestaw narzędzi w walizce serwisowej TC-SC. Składa się z 9 zestawów TT.

Nr art.	14439-0101
Teng Tools	SC02
Długość	527 mm
Szerokość	385 mm
Wysokość	197 mm
Masa	14,4 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Sz ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
1/3	4428-0105	TT440-P	4-elementowy zestaw szczypiec, Teng Tools TT440	384
1/3	10445-0101	TTMI16	16-elementowy wkrętek precyzyjnych i szczypiec	396
1/3	11038-0102	TTCP121-P	121-elementowy zestaw końcówek kablowych, Teng Tools TTCP121	504
2/3	10946-0105	TTTM03-P	3-elementowy zestaw inspekcyjny, Teng Tools TTTM03	508
2/3	15144-0104	TTDB28-P	28-elementowy zestaw wiertel krętych, Teng Tools TTDB028	544
3/3	10973-0101	TT6508R-P	8-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych zapadkowych, Teng Tools TT6508R	280
3/3	12825-0107	TTHT28-P	28-elementowy zestaw kluczy imbusowych/TX, Teng Tools TTHT28	310
3/3	12865-0108	TTMD12D-P	12-elementowy zestaw wkrętek	346



Walizki serwisowe



84-elementowy zestaw narzędzi w walizce serwisowej TC-SC. Składa się z 6 zestawów TT oraz zestawu serwisowego SCSP01.

Nr art.	14441-0107
Teng Tools	SC04
Długość	527 mm
Szerokość	385 mm
Wysokość	197 mm
Masa	17,66 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
2/3		0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
3/3		0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
1/3		2756-0101	TT1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
3/3		3918-0104	TT1218-P	18-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/2", Teng Tools TT1218	107
1/3		10982-0101	TT440T	4-elementowy zestaw szczypiec	384
2/3		14443-0105	SCPS01	6-elementowy zestaw serwisowy, Teng Tools SCPS01	94
1/3		17440-0101	TT917N	7-elementowy zestaw wkrętaków	340

Walizki serwisowe



84-elementowy zestaw narzędzi w walizce serwisowej TC-SC. Składa się z 6 zestawów TT oraz zestawu serwisowego SCPS01E.

Nr art.	14442-0106
Teng Tools	SC04E
Liczba elementów	84 szt
Długość	527 mm
Szerokość	385 mm
Wysokość	197 mm
Masa	17,66 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Sz	ada	Nr art.	Teng Tools	Opis	Strona
1/3		2756-0101	TT1236	12-elementowy zestaw kluczy płasko-oczkowych	269
1/3		17440-0101	TT917N	7-elementowy zestaw wkrętaków	340
1/3		10982-0101	TT440T	4-elementowy zestaw szczypiec	384
2/3		14444-0104	SCPS01E	6-elementowy zestaw serwisowy, Teng Tools SCPS01E	94
3/3		0349-0109	TT1435	35-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/4"	103
3/3		0352-0103	TT3819	19-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 3/8"	103
3/3		3918-0104	TT1218-P	18-elementowy zestaw kluczy nasadowych. Z chwytem □ 1/2", Teng Tools TT1218	107

Zestawy serwisowe



Walizka serwisowa zawierająca przymiar taśmowy MT03, piłę ramkową 701A, nóż uniwersalny 710, szczypcy uniwersalne 401-10, klucz nastawny 4003, oraz młotek z noskiem kulowym HMBP16.

Nr art.	14443-0105
Teng Tools	SCPS01
Długość	430 mm
Szerokość	265 mm
Wysokość	56 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Walizka serwisowa zawierająca przymiar taśmowy MT03, piłę ramkową 701, nóż uniwersalny 710A, szczypcy uniwersalne 401-10, klucz nastawny 4003, oraz młotek z noskiem spiczastym HMEG500.

Nr art.	14444-0104
Teng Tools	SCPS01E
Długość	430 mm
Szerokość	265 mm
Wysokość	56 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Moduły narzędziowe

Z blachy stalowej lakierowanej na czerwono. Wyposażona w dwie szuady łożyskowane kulkowo. Opuszczana pokrywka strony przedniej, zakrywająca jednocześnie górę skrzynki i obie szuady, jest zamykana na klucz.

Nr art.	24574-0105
Teng Tools	TC103NF
Szerokość	275 mm
Wysokość	150 mm
Głębokość	146 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Pusta czerwona szuada z miejscem na 3 pojemniki wstawiane (zestawy TT o wymiarach 265x142x50 mm). Zamykanie zatrzaskowe.

Nr art.	11464-0105
Teng Tools	TC-3
Masa	1,4 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



FORMY PRZECHO- WYWANIA

Walizka TC-3

Poręczna walizka o wymiarach 470x320x65 mm. Mieści 3 zestawy TT i jest łatwa w przenoszeniu.



Walizka serwisowa

Walizka narzędziowa z kółkami i teleskopową rączką. Mieści aż 9 zestawów TT i jest wyposażona w miękkie kółka i teleskopową rączkę.



Skrzynka górna

Oferta obejmuje 8 różnych skrzynek górnych. Każdą można używać oddzielnie albo umieszczoną na wózku narzędziowym. Mieści 12 zestawów TT oraz indywidualne narzędzia użytkownika.



Skrzynka pośrednia

Skrzynka pośrednia z umieszczoną na niej skrzynką górną pasuje doskonale do wózka narzędziowego. Równie dobrze sprawdza się jako samodzielna jednostka do przechowywania narzędzi. Mieści 12 zestawów TT.



Wózek narzędziowy

Oferta obejmuje 9 różnych wózków narzędziowych, o dwóch różnych wysokościach i o różnej liczbie szuflad. W mniejszych wózkach jest miejsce na 15 zestawów TT, a w największym aż na 50 takich zestawów.

Wózek narzędziowy podwójny

W asortymencie są do wyboru dwa wózki szerokie. Wyposażone są one w odporny na zużycie blat roboczy i mieszczą do 48 zestawów TT.



ZESTAWY NARZĘDZIOWE

Zestaw TT

Zestaw narzędzi z odłączaną pokrywą. Do wyboru jest ponad 85 różnych zestawów TT. Każdy z nich może być używany jako oddzielny zestaw narzędzi albo stanowić część przemysłanego systemu. 142x265 mm.



Zestaw TTD

Zestaw narzędzi z odłączaną pokrywą, o podwójnej szerokości w stosunku do zestawu TT. Do wyboru jest 13 różnych zestawów. Każdy z nich może być używany jako oddzielny zestaw narzędzi albo stanowić część przemysłanego systemu. 285x265 mm.



Zestaw TTX

O szerokości pasującej do szuflady wózka narzędziowego, oferta obejmuje 28 zestawów. 560x110 mm.



Zestaw TTPS

O wymiarach pasujących do szuflady szafki górnej. Oferta obejmuje 6 zestawów. 560x265 mm.



Zestaw TTEVA

O wymiarach pasujących do szuflady wózka narzędziowego. Z pianki syntetycznej EVA, składającej się z trzech warstw o różnych kolorach, z wyciętymi gniazdami na narzędzia. Do wyboru jest 20 różnych zestawów. 560x375 mm.

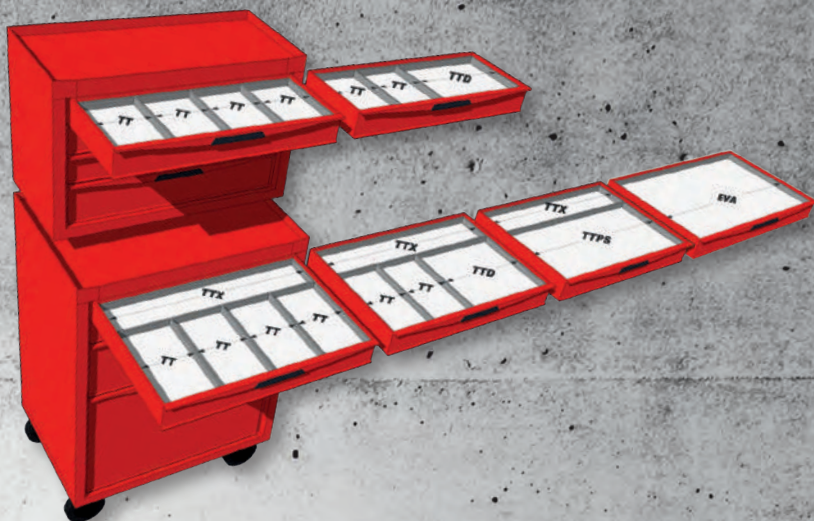


TED

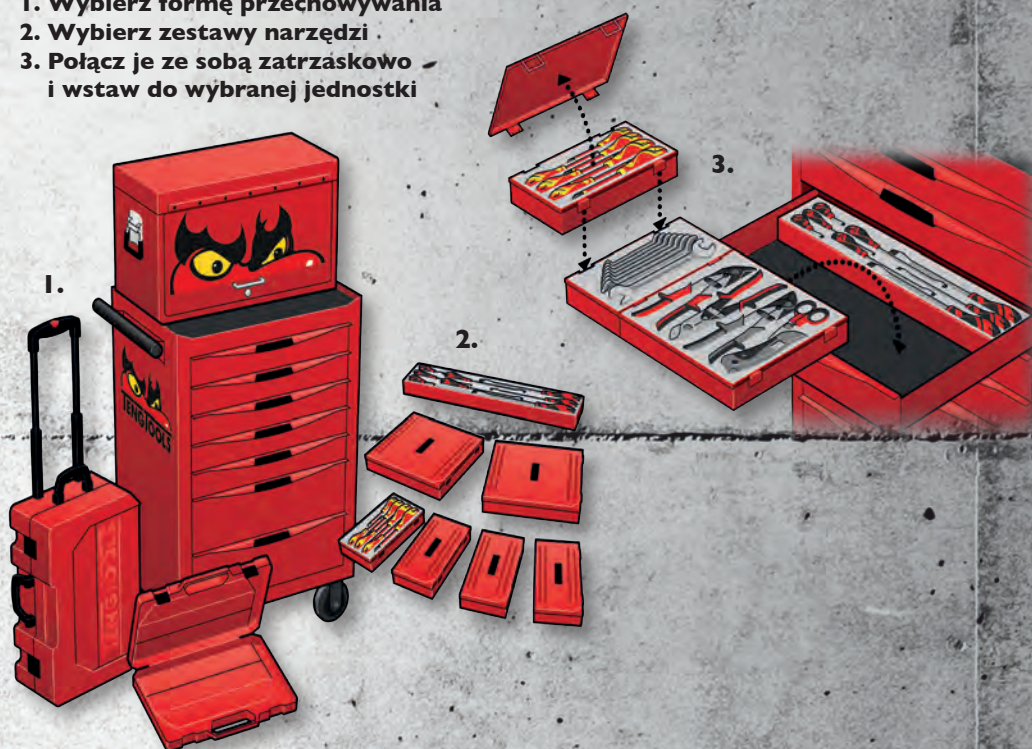
Zestaw narzędziowy z miękkim wkładem z pianki EVA. Z odłączaną pokrywą, przy czym każdy może być używany oddzielnie albo stanowić część przemysłanego systemu. Do wyboru jest 19 zestawów. 285x265 mm. Istnieje też 6 zestawów TEX: są to zestawy TTX z miękkim wkładem z pianki EVA. 560x110 mm



GET ORGANISED



1. Wybierz formę przechowywania
2. Wybierz zestawy narzędzi
3. Połącz je ze sobą zatrzaskowo i wstaw do wybranej jednostki



Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Pojemniki ogólnego zastosowania



Zestaw składający się z dwóch aluminiowych listew pro lowych do których przymocowuje się uchwyty sprężyste służące do zakładania nasadek. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Dno pojemnika wyłożone gąbką. Pasuje m.in. do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	0389-0100
Teng Tools	t t a LU
Liczba elementów	32 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klipsy 1/2 cala (10 szt.) Klipsy 1/4 cala (10 szt.) Klipsy 3/8 cala (10 szt.) Pro 1 aluminiowy 260 mm (2 szt.)
Masa	0,65 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Pojemnik do wstawiania, wykonany z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Dno wyłożone gąbką. Zawiera również wkładki pozwalające osadzać wkrętaki i klucze. Pojemniki można łączyć ze sobą w szereg. Pojemnik pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	0416-0107
Teng Tools	TT00-P
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Masa	0,24 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Pojemnik warsztatowy do wstawiania, z przegródkami. Wykonany z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pojemniki można łączyć ze sobą w szereg. Pojemnik pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	0416-0206
Teng Tools	t t 01
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	7 przegródek
Masa	0,29 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Pojemniki do wstawiania 2-, 4- lub 6-przedziałowe. Wykonane z tworzywa sztucznego, z odłączaną pokrywą. Pojemniki można łączyć ze sobą. Pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16179-0100
Teng Tools	TT02-P
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	2 przegródek
Masa	0,3 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX**Pojemniki ogólnego zastosowania**

Pojemniki do wstawiania 4-przedziałowe. Wykonane z tworzywa sztucznego, z odłączaną pokrywą. Pojemniki można łączyć ze sobą. Pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16179-0209
Teng Tools	t t 03
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	4 przegródek
Masa	0,3 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Pojemniki do wstawiania 6-przedziałowe. Wykonane z tworzywa sztucznego, z odłączaną pokrywą. Pojemniki można łączyć ze sobą. Pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16179-0308
Teng Tools	TT04
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	6 przegródek
Masa	0,3 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Pojemniki do wstawiania, posiadające 4 przedziałów. Wykonane z tworzywa sztucznego, z odłączaną pokrywą. Pojemniki można łączyć ze sobą. Pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16180-0107
Teng Tools	TTD00-P
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	4 przegródek
Masa	0,6 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Pojemniki do wstawiania, posiadające 8 przedziałów. Wykonane z tworzywa sztucznego, z odłączaną pokrywą. Pojemniki można łączyć ze sobą. Pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16180-0206
Teng Tools	TTD01-P
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	8 przegródek
Masa	0,6 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



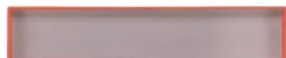
Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Pojemniki ogólnego zastosowania

Pojemniki do wstawiania, posiadające 16 przedziałów. Wykonane z tworzywa sztucznego, z odłączaną pokrywą. Pojemniki można łączyć ze sobą. Pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16180-0305
Teng Tools	t td 02
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	16 przegródek
Masa	0,6 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Tworzywoy pojemnik pasujący do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10103-0203
Teng Tools	TTX00-P1
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Masa	0,3 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Zapasowa tacka tworzywoy pasująca do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10945-0106
Teng Tools	TTX01-P1
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	6 przegródek
Masa	0,4 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Plastikowy pojemnik z przegródkami. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16178-0101
Teng Tools	t t X02
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	4 przegródek
Masa	0,4 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX**Pojemniki ogólnego zastosowania**

Plastikowy pojemnik z przegródkami. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16178-0200
Teng Tools	t t X03
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	8 przegródek
Masa	0,4 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Zestaw składający się z 9 narzędzi: 2 klucze nastawne, szczypce uniwersalne, nóż uniwersalny, ramkę do brzeszczotów, młotek tworzywowi, przymiar taśmowy zwijany, linijkę stalową i młotek z noskiem kulistym.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10621-0107
Teng Tools	TTPS09
Liczba elementów	9 szt
Długość	560 mm
Szerokość	265 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Klucz nastawny, długość 150 mm Klucz nastawny, długość 250 mm Szczypce uniwersalne, długość 250 mm Nóż uniwersalny, długość 160 mm Piła ramkowa, długość 300 mm Młotek z tworzywa sztucznego, masa 670 g Przymiar taśmowy, długość 3 m Liniał stalowy, długość 200 mm Młotek z noskiem kulistym, masa 550 g
Masa	4,45 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw warsztatowy zawierający 9 narzędzi: 2 klucze nastawne, szczypce uniwersalne, nóż uniwersalny, oprawkę ramkową do brzeszczotu, młotek tworzywowi, przymiar taśmowy zwijany, linijkę stalową i młotek warsztatowy.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11706-0103
Teng Tools	TTPS09E
Liczba elementów	9 szt
Długość	560 mm
Szerokość	265 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Klucze nastawne, długość 150, 250 mm Szczypce uniwersalne, długość 250 mm Nóż uniwersalny, długość 160 mm Piła ramkowa, długość 300 mm Młotek z tworzywa sztucznego, masa 670 g Przymiar taśmowy, długość 3 m Liniał stalowy, długość 200 mm Młotek warsztatowy, masa 800 g
Masa	4,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Zestawy nasadek/kluczy nasadowych



Zawiera 11 nasadek sześciokątnych krótkich i 6 długich, 11 grotów do wkrętek, pokrętko zapadkowe, przegub uniwersalny, 2 przedłużacze, nasadkę do grotów wkrętownych 1/4", łącznik redukcyjny 3/8"- 1/4" oraz rękojeść wkrętaka z końcówką 1/4". Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	0349-0109
Teng Tools	TT1435
Liczba elementów	35 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty typu TPX TPX10, TPX15, TPX20 Grot płaski 0.8x4 mm Grot płaski 1.2x5.5 mm Groty imbusowe 5, 6 mm Rozmiary nasadek (krótkie) 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm Rozmiary nasadek (długie) 6, 7, 8, 10, 12, 13 mm
Masa	1,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
0349-0109	0349-1008	Zapasowa wkładka plastikowa	1 szt



Zestaw zawierający 13 nasadek sześciokątnych, pokrętko grzechotkowe, przegub uniwersalny, przedłużacz, rękojeść wkrętakową, łącznik redukcyjny oraz nasadkę pod grot.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	0352-0103
Teng Tools	t t 3819
Liczba elementów	19 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Pokrętko grzechotkowe Przegub uniwersalny Przedłużacz 75 mm Rozmiary nasadek 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22 mm Rękojeść wkrętakowa o długości 250 mm z chwytem kwadratowym 3/8" na obu końcach Łącznik redukcyjny 1/2"- 3/8" Nasadka pod grot 1/4"
Masa	1,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
0352-0103	0352-1002	Zapasowa wkładka plastikowa	1 szt

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX**Zestawy nasadek/kłuczy nasadowych**

Zestaw 16 długich nasadek z chwytem kwadratowym 3/8". Chromowane na mat. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	14430-0100
Teng Tools	TT3816-P
Liczba elementów	16 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm
Masa	1,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw nasadek trzpieniowych składający się z 30 części. Zawiera łącznik redukcyjny 3/8" - 1/4", przedłużacz 3/8" o długości 75 mm, oraz 28 nasadek przeznaczonych zarówno do łbów z gniazdem, jak i z chwytem zewnętrznym systemu TX. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10214-0100
Teng Tools	t tt X30
Rozmiar chwytu	1/4 och 3/8 cale
Liczba elementów	30 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Przedłużacz, długość 75 mm Łącznik redukcyjny czopa, 3/8-1/4 cala Nasadki TX-E 1/4 cala - E4 5 6 7 8 Nasadki TX-E 3/8 cala - E10 12 14 16 18 Nasadki TX 1/4 cala - TXP 10 15 20 25 27 30 40 50 Nasadki TX 3/8 cala - TX10 15 20 25 27 30 40 45 50
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

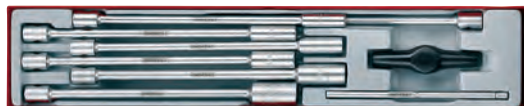
5-elementowy zestaw bardzo długich nasadek do świec zapłonowych, przegubowych, z chwytem kwadratowym 3/8" i otworem pod pręt poprzeczny do pokręcania. Dostarczany w pojemniku wstawianym, z tworzywa sztucznego, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17880-1007
Teng Tools	TTXTB05
Liczba elementów	5 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 14, 16, 21 mm Pokrętło typu T, dwuczęściowe, długość 520 mm
Masa	1,76 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Zestawy nasadek/kluczy nasadowych



9-elementowy zestaw bardzo długich kluczy nasadowych, z chwytem \square 3/8" i otworem pod pręt poprzeczny do pokręcania.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17879-1109
Teng Tools	t t Xt B09
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 mm Pokrętko typu T, dwuczęściowe, długość 300 mm
Masa	1,76 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składający się z 35 części. Zawiera: 33 nasadki trzpieniowe 1/4" i 3/8", łączniki pośrednie 1/4"- 3/8" oraz 3/8" - 1/4".

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	13215-0103
Teng Tools	TTBS35-P
Liczba elementów	35 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki trzpieniowe z grotem płaskim 4, 5.5, 7 mm Nasadki trzpieniowe z grotem Phillips PH1, PH2, PH3 Nasadki trzpieniowe z grotem Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Nasadki trzpieniowe z grotem imbus 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12 mm Nasadki trzpieniowe z grotem imbus 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8 cale
Masa	1,25 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw pokrętki zapadkowej z przełącznikiem dźwignikowym i przyciskiem do blokowania oraz szybkiego zdejmowania i nakładania nasadek. Ponadto w skład zestawu wchodzi przegub uniwersalny i dwa przedłużacze. Wszystkie elementy z chwytem kwadratowym 1/2".

Zestaw dostarczany jest we wstawianym pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	0357-0108
Teng Tools	TT1205
Liczba elementów	5 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Przedłużacz, długość 125 mm Przedłużacz, długość 250 mm
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
0357-0108	0357-1007	Zapasowa wkładka plastikowa	1 szt

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX**Zestawy nasadek/kłuczy nasadowych**

Zestaw zawierający 17 różnych łączników pośrednich (adapterów) do narzędzi z chwytami 1/4", 3/8", 1/2" i 3/4".

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	18580-0109
Teng Tools	TTADP17
Liczba elementów	17 szt
Długość	265 mm
Szerokość	12 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Łączniki przejściowe 1/2 - 3/4, 3/8 - 1/2, 1/4 - 3/8, 3/4 - 1 cala Łączniki redukcyjne 1/2 - 3/8, 3/8 - 1/4, 3/4 - 3/8, 1/4 - 1 cala Nasadki trzypienne 1/4, 3/8 cala Adapter sześciokątny 1/4, 3/8 cala Adaptory kwadratowe 50 mm, 1/4, 3/8, 1/2 cala Oprawki do grotów, z magnesem, dług. 50, 70 mm Oprawka do grotów, szybkocmocująca, dług. 50 mm
Masa	1,296 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw składający się z 10 nasadek dwunastokątnych z chwytem kwadratowym 1/2" oraz pokrętła przegubowego.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	12209-0103
Teng Tools	TT1211-P
Liczba elementów	11 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Pokrętło przegubowe z chwytem kwadratowym 1/2", długość 250 mm Rozmiary nasadek 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	2,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Zestaw nasadek/kluczy nasadowych

Zestaw składający się z 17 nasadek dwunastokątnych.

Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	0357-0207
Teng Tools	TT1217
Liczba elementów	17 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek (12-kątne) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
Masa	1,65 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	0357-0256
Teng Tools	TT1217-6
Liczba elementów	17 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek (6-kątne) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
Masa	1,65 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



3918-0104



3918-0203

Zawiera 12 nasadek z otworem chwytowym 12- lub 6-kątnym. Ponadto w skład zestawu wchodzi pokrętko zapadkowe z kierunkiem działania przełączanym za pomocą dźwigniki, przedłużacze 62 i 150 mm, łącznik przejściowy 3/8" - 1/2" oraz przegub uniwersalny.

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	3918-0104
Teng Tools	TT1218-P
Liczba elementów	18 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek (12-kątne) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm
Masa	2,15 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	3918-0203
Teng Tools	TT1218-6-P
Liczba elementów	18 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek (6-kątne) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm
Masa	2,15 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
3918-0104	3918-1003	Zapasowa wkładka plastikowa	1 szt
3918-0203	3918-1003	Zapasowa wkładka plastikowa	1 szt

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX**Zestawy nasadek/kłuczy nasadowych**

16-elementowy zestaw grotów wymiennych 1/2" do gniazd sześciokątnych, długości grotów: 55, 100 i 115 mm.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23766-0105
Teng Tools	TTHEX16
Liczba elementów	16 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek (6-kątne), długość 55 mm, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 17 mm Rozmiary nasadek (6-kątne), długość 100 mm, 5, 6, 10, 12, 14, 17 mm Rozmiar nasadek (6-kątne), długość 115 mm, 8 mm
Masa	1,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składający się z 20 grotów sześciokątnych (krótkich i długich), do gniazd sześciokątnych (imbus). Ponadto dwie nasadki pośrednie do osadzania grotów i wkrętak sześciokątny.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	6885-0106
Teng Tools	TTHEX23
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Adapter kwadrat 1/2" - sześciokąt 10 mm Adapter kwadrat 1/2" - sześciokąt 12 mm Grot z chwytem sześciokątnym 10 mm, długość 40 mm - 5 6 7 8 9 10 mm Grot z chwytem sześciokątnym 10 mm, długość 75 mm - 5 6 7 8 9 10 mm Grot z chwytem sześciokątnym 12 mm, długość 40 mm - 12 14 17 19 mm Grot z chwytem sześciokątnym 12 mm, długość 75 mm - 12 14 17 19 mm Wkrętak imbusowy 2.0 mm
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Zestawy nasadek/kluczy nasadowych



Zestaw zawiera 18 grotów nasadkowych TX z chwytem kwadratowym 1/2" (długość 55 i 100 mm) do gniazd typu Torx. Chromowana na mat. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23189-0104
Teng Tools	t tt X18
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki z grotem Torx, długość 100 mm, TX20 TX25 TX27 TX30 TX40 TX45 TX50 TX55 TX60 Nasadki z grotem Torx, długość 55 mm, TX20 TX25 TX27 TX30 TX40 TX45 TX50 TX55 TX60
Masa	1,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składający się z 20 grotów (krótkich i długich) z chwytem kwadratowym 1/2", do gniazd gwiazdkowych sześciokątnych systemu TX. Do pracy ręcznej. Ponadto zawiera dwie nasadki z chwytem kwadratowym 1/2" do osadzania grotów i wkrętek imbusowy.

Nr art.	6886-0105
Teng Tools	t tt X23
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	23 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadka pod groty 1/2" - 10 mm Nasadka pod groty 1/2" - 12 mm Wkrętak imbusowy 2.0 mm Grot z chwytem sześciokątnym 10 mm, długość 40 mm, TX20 25 27 30 40 45 50 55 Grot z chwytem sześciokątnym 10 mm, długość 75 mm, TX20 25 27 30 40 45 50 55 Grot z chwytem sześciokątnym 12 mm, długość 40 mm, TX60 70 Grot z chwytem sześciokątnym 12 mm, długość 75 mm, TX60 70
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX**Zestawy nasadek/kłuczy nasadowych**

Zestaw składający się z 15 nasadek z grotami długości 100 mm: 9 szt. do gniazd TX i 6 szt. do gniazd sześciokątnych, wszystkie z chwytem kwadrat 1/2". Chromowana na mat.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	11889-0102
Teng Tools	TTTXH15-P
Liczba elementów	15 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki trzpieniowe z grotem Torx, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45, TX50, TX55, TX60 Rozmiary nasadek, 5, 6, 7, 8, 10, 12 mm
Masa	1,4 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składa się z 15 elementów. Zawiera nasadki trzpieniowe o długości 100 mm typu Ribe i XZN (chwyt kwadratowy 1/2").

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	14388-0102
Teng Tools	TTRS15-P
Liczba elementów	15 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki trzpieniowe z grotem Ribe 100 mm, nr 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12, 13 Nasadki trzpieniowe do śrub XZN 100 mm, nr 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16
Masa	1,60 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



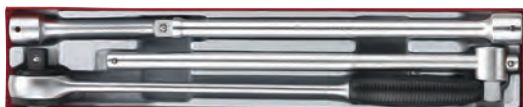
Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX Zestawy nasadek/kluczy nasadowych



Zestaw zawierający 6 przedłużacz (chwyt 1/4", 3/8" i 1/2"), przeguby uniwersalne 1/4", 3/8" i 1/2", łącznik redukcyjny 3/8"- 1/4", oraz pokrętło z przetyczką i dwa wkrętaki precyzyjne do gniazd sześciokątnych (2.0 i 2.5 mm). Krótki przedłużacz po włożeniu w otwór poprzeczny dłuższego służy za pokrętło. Jako wyposażenie dodatkowe znajduje się rękojeść służąca do zamontowania na przedłużaczu. Oba te sposoby umożliwiają utworzenie pokrętła typu T. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	6887-0104
Teng Tools	t t XEXt 13
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Przedłużacz 1/2 cala, 75, 500 mm Przedłużacz 3/8 cala, 75, 500 mm Przedłużacz 1/4 cala, 150, 300 mm Przegub uniwersalny 1/4, 3/8, 1/2 cala Łącznik przejściowy 3/8 - 1/4 cala Pokrętło poprzeczne z przetyczką Wkrętaki precyzyjne imbusowe 2.0, 2.5 mm
Masa	2,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
6887-0104	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt



Zestaw zawierający pokrętło zapadkowe z przełączalną i odłączaną głowicą zapadkową, dwa przedłużacz trzpieniowe oraz pokrętło z przetyczką. Wszystkie części wyposażone w chwyt 3/4" Dostarczany w tacce pasującej do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10153-0103
Teng Tools	TTX3404
Liczba elementów	4 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	70 mm
Zawartość	Przedłużacz z chwytem kwadratowym 3/4", długość 200, 400 mm
Masa	6,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Zestawy nasadek/kluczy nasadowych

Zestaw zawierający pokrętko zapadkowe z grzechotką 72-zębową i dźwigienką do przełączania kierunku pracy, dwa przedłużacze trzpieniowe oraz pokrętko typu T, z przetyczką. Wszystkie części wyposażone w chwyt 3/4" oraz mechanizm zabezpieczający nasadkę przed spadnięciem. Dostarczany w tacce pasującej do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16741-0109
Teng Tools	TTX3404S
Liczba elementów	4 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	70 mm
Zawartość	Przedłużacz z chwytem kwadratowym 3/4", długość 200, 400 mm
Masa	6,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Ze stali chromowo-wanadowej. Zestaw zawiera 14 nasadek o rozmiarach metrycznych z sześciokątnym otworem chwytowym. Dostarczany w pojemniku pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10154-0102
Teng Tools	TTX3414
Liczba elementów	14 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36, 38, 41, 46, 50 mm
Masa	5,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Klucze

Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej, ten sam rozmiar na obu końcach. Główna pierścieniowa dwunastokątna pogłębiona, odgięta pod kątem 15°. Koniec otwarty wykonany w systemie hip-grip, z rowkami przeciwpoślizgowymi. Część chwytowa zwężana w kierunku końców dla polepszenia wygody trzymania. Otwór w części chwytowej do zabezpieczenia narzędzia. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23849-0106
Teng Tools	t t 8012
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,236 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Klucze



Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główki szlifowane. Chromowane. Dostarczane w pojemniku z tworzywa z odłączaną pokrywą. Pojemnik pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Jako wyposażenie dodatkowe - łącznik metalowy do połączenia wszystkich kluczy celem zawieszenia lub przenoszenia, nr art. 2756-0200.

Nr art.	2756-0101
Teng Tools	TT1236
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
2756-0101	2756-0200	Łącznik metalowy	1 sb



Składa się z 7 kluczy płasko-oczkowych o rozmiarach metrycznych. Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główki szlifowane. Chromowane. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	6891-0108
Teng Tools	TTX2032
Liczba elementów	7 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Rozmiar klucza mm	20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
Masa	2,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych. Ten sam rozmiar na obu końcach. Dostarczane w pojemniku Teng Tools.

Nr art.	18587-0102
Teng Tools	TTXLMP12
Liczba elementów	12 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,882 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Klucze

Zestaw 8 kluczy. Ze stali chromowo-wanadowej. Klucze kombinowane, płaskie z jednej strony i oczkowe z mechanizmem zapadkowym - z drugiej. Funkcja zapadkowa przełączana do pracy w prawo - w lewo. Jednakowe rozmiary na obu końcach. Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10973-0101	10973-0200
Teng Tools	TT6508R-P	TT6508RAF
Liczba elementów	8 szt	8 szt
Długość	265 mm	265 mm
Szerokość	142 mm	142 mm
Wysokość	50 mm	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm	
Rozmiar klucza cale		5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 cale
Masa	1,1 kg	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest

Zestaw 11 kluczy. Klucze kombinowane, płaskie z jednej strony i oczkowe z mechanizmem zapadkowym - z drugiej. Funkcja zapadkowa przełączana do pracy w prawo-lewo. Jednakowe rozmiary na obu końcach. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	18674-0106
Teng Tools	TT6511R
Liczba elementów	11 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,34 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 8 kluczy płasko-oczkowych zapadkowych. Ze stali chromowo-wanadowej. Klucz kombinowany, na jednym końcu wykonany jako płaski, a na drugim jako oczkowy 12-kątny zapadkowy. Model prosty. Na obu końcach ten sam rozmiar. Chromowany na mat. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16672-0102
Teng Tools	TT6508RS-P
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm
Masa	1,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Klucze



Zestaw 11 kluczy. Klucze kombinowane, płaskie z jednej strony i oczkowe z mechanizmem zapadkowym - z drugiej. Model prosty. Jednakowe rozmiary na obu końcach.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	18675-0105
Teng Tools	TT6511RS
Liczba elementów	11 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,34 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Zestaw 8 kluczy **przegubowych** płasko-oczkowych z zapadką, wykonanych ze stali chromowo-wanadowej. Główna oczkowa przechylna w zakresie 180°. Ten sam rozmiar na obu końcach. Proste klucze, wymagające przełożenia na drugą stronę dla zmiany kierunku działania zapadki.

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	13190-0102
Teng Tools	TT6508RF-P
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Model "Stubby". Krótkie klucze ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Dwunastokątna główka oczkowa jest odgięta o 15°. Chromowane.

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10947-0104
Teng Tools	TT6010M-P
Liczba elementów	10 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,045 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Klucze

Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z dwunastokątnymi oczkami o niejednakowych rozmiarach. Wymiary wg DIN 838/ISO 3318. Chromowane na mat.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	6891-0157
Teng Tools	TTX6311
Liczba elementów	11 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	60 mm
Rozmiar klucza mm	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 30x32 mm
Masa	2,9 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Składa się z 8 dwustronnych kluczy płaskich. Ze stali chromowo-wanadowej. Główka polerowana.

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	0390-0107
Teng Tools	TT6208-P
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 mm
Masa	0,8 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z dwunastokątnymi nasadkami o niejednakowych rozmiarach. Nasadki montowane na śrubach. Chromowane.

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	7300-0101
Teng Tools	TT6506-P
Liczba elementów	6 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 mm
Masa	1,57 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Klucze



Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z dwunastokątnymi oczkami o niejednakowych rozmiarach. Głównik odgięte pod kątem 25° względem korpusu. Z zapadką przełączaną prawo-lewo. Chromowane na mat. Dostarczany w pojemniku tworzywowym, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	11670-0105
Teng Tools	TTRORS
Liczba elementów	6 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	6x8, 7x9, 10x13, 12x14, 17x19, 21x22 mm
Masa	1,26 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 7 kluczy oczkowych zapadkowych otwieranych, w rozmiarach metrycznych.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	18678-0102
Teng Tools	TTXQRS07
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	13, 17, 19, 22, 24, 27, 32 mm
Masa	1,88 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 4 kluczy nastawnych. Ze stali chromowo-wanadowej. Kąt ustawienia szczęk 15°. Z podziałką. Żadna część ruchomej szczęki nie wysuwa się poza obrys, dzięki czemu łatwiejsze jest używanie w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Otwór na końcu rękojeści. Fosfatyzowany. Rękojeść dwukomponentowa. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16673-0101
Teng Tools	TTADJ04-P
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucze nastawne, długość 150, 200 (2 szt.), 250 mm
Rozwarcie	24, 28, 33, 38 mm
Masa	1,37 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX**Klucze**

Zestaw składający się z: 3 kluczy uniwersalnych hakowych z zaczepem stałym, 3 ramion pod zaczepy wymienne i 2 zaczepów luzem o średnicach 6 i 8 mm. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Czopy luzem, patrz 11203.

Czopy zapasowe, patrz 11203 str. 311



Nr art.	10212-0102
Teng Tools	TTHP08
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucz hakowy do średnic 19-50 mm. Klucz hakowy do średnic 30-75 mm. Klucz hakowy do średnic 50-120 mm. Ramiona do czopów 4, 5, 6 mm Czop zapasowy 6 mm Czop zapasowy 8 mm
Masa	1,2 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 7 kluczy trzypieniowych sześciokątnych z rękojeścią poprzeczną. Kuliście uformowana końcówka na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechylenie do 30°.

Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



6893-0106

Nr art.	6893-0106
Teng Tools	TTHEX7
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm
Rozmiar klucza cale	
Masa	0,72 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



6893-0205

Nr art.	6893-0205
Teng Tools	TTHEX7AF
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	
Rozmiar klucza cale	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 cale
Masa	0,72 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Klucze



Zestaw z 28 części. Zawiera dwa zestawy kluczy trzpieniowych sześciokątnych, metrycznych i calowych (1479MM i 1479AF), oraz jeden zestaw kluczy typu TX (1479TX), ponadto jeden klucz trzpieniowy sześciokątny 7 mm z kulistą końcówką. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	12825-0107
Teng Tools	TTHT28-P
Liczba elementów	28 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucz imbusowy z końcówką kulistą 7 mm Zestaw kluczy imbusowych 1479AF 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4 5/16 3/8 cala Klucze imbusowe 1479MM 1.5 2 2.5 3 4 5 6 8 10 mm Klucze Torx 1479TX TX8 9 10 15 20 25 27 30 40
Masa	1,21 g
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 7 kluczy TX z rękojeścią poprzeczną. Do gniazd systemu TX (również z centralnym czopem). Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	6892-0107
Teng Tools	TTTTX7
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucze TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40
Masa	0,72 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Wkrętaki



Zestaw składający się z 7 wkrętaków płaskich oraz krzyżowych typu Phillips i Pozidriv. Z trzonem ze stali TT-MV-PLUS. Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z otworem do zawieszania.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17440-0101
Teng Tools	TT917N
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętak MD920N 0.5x3.0x75 Wkrętak MD922N 1.0x5.5x75 Wkrętak MD928N1 1.2x6.5x100 Wkrętak MD940N PH 0-75 Wkrętak MD947N1 PH 1-75 Wkrętak MD948N1 PH 2-100 Wkrętak MD962N PZ 2-100
Masa	0,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Wkrętaki

Zestaw składający się z 7 wkrętek TX/TPX (2 zwykłe TX i 5 z otworem TPX). Do łbów z gniazdem sześciokątnym systemu TX. Trzony niklowane ze stali TT-MV-PLUS. Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z otworem do zawieszania. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17441-0100
Teng Tools	TT917TXN
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętak MD908TN TX8x75 Wkrętak MD909TN TX9x75 Wkrętak MD610TPN TPX10x100 Wkrętak MD615TPN TPX15x100 Wkrętak MD620TPN TPX20x100 Wkrętak MD625TPN TPX25x100 Wkrętak MD630TPN TPX30x100
Masa	0,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw z 12 części. Zawiera rękojeść wkrętaka oraz 11 dwustronnych trzonów wymiennych z grotem na każdym końcu. Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	12865-0108
Teng Tools	TTMD12D-P
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Trzon dwustronny, groty PH1 x PH2 4.0 mm x 5.5 mm płaskie PH1 x 6.5 mm płaski PZ1 x PZ2 TX10 x TX15 TX20 x TX25 TX30 x TX40 sześciok. 3 mm x 3 mm sześciok. z końcówką kulistą sześciok. 4 mm x 4 mm sześciok. z końcówką kulistą sześciok. 5 mm x 5 mm sześciok. z końcówką kulistą sześciok. 6 mm x 6 mm sześciok. z końcówką kulistą
Masa	0,60 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Wkrętaki



Zestaw 64-elementowy. Składa się z przegubowego wkrętaka zapadkowego z grotami wymiennymi, adaptera 1/4" x 1/4" , 11 nasadek 1/4" i 51 grotów o długości 25 mm. Dostarczany w pojemniku z tworzywa szlucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23772-0107
Teng Tools nr	TTMDRT64
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Groty kwadratowe S1, S2, S3 Groty Phillips PH1 (4 szt.), PH2 (4 szt.), PH3 (2 szt.) Groty Pozidriv PZ0, PZ2 (3 szt.), PZ3 (2 szt.) Groty płaskie 0.6x3.5, 0.6x4.5, 0.8x4.0 0.8x5.0, 0.8x5.5, 1.0x5.5 1.2x6.5, 1.2x7.0, 1.6x8.0 mm Groty imbusowe 2, 3, 4 (3 szt.), 5, 6, 8 mm
Masa	0,845 g
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składający się z 74 elementów. Zawiera wkrętak zapadkowy do grotów wymiennych, przedłużacz elastyczny 6", przedłużacz stały 4", adapter przejściowy zewn. 1/4"x 1/4" wewn. 6-kąt, adapter przejściowy wewn. 1/4"x 1/4" wewn. 6-kąt, oraz 69 grotów wkrętakowych.

Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	14403-0103
Teng Tools nr	TTMD74
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Groty kwadratowe 1, 2, 3 Grot Phillips typu GR 2 (3 szt.) Groty typu TPX TPX10, TPX15, TPX20 (2 szt.), TPX25 (2 szt.), TPX27, TPX30, TPX40 Groty typu TX TX6, TX7, TX8, TX9, TX10, TX15, TX20 (3 szt.), TX25 (3 szt.), TX27, TX30, TX40 Groty imbusowe 2, 3, 4, 5, 6, 8 mm Groty Pozidriv PZ1 (4 szt.), PZ2 (7 szt.), PZ3 (1 szt.) Groty Phillips PH1 (4 szt.), PH2 (4 szt.), PH3 (1 szt.) Groty płaskie 0.6x3.5, 0.6x4.5, 0.8x4.0, 0.8x5.5, 1.0x5.5, 1.2x5.0, 1.2x6.5, 1.4x7.0, 1.6x8.0
Masa	0,74 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Wkrętaki

Zestaw składający się z 12 wkrętek precyzyjnych i 4 szczypiec.

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10445-0101
Teng Tools nr	TTMI16
Liczba elementów	16 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętak MDM713 - 2.0x40 Wkrętak MDM714 - 2.4x40 Wkrętak MDM715 - 3.0x40 Wkrętak MDM716 PH00x40 Wkrętak MDM717 PH0x40 Wkrętak MDM718 PH1x40 Wkrętak MDM806 TX6 Wkrętak MDM807 TX7 Wkrętak MDM808 TX8 Wkrętak MDM809 TX9 Wkrętak MDM810 TX10 Wkrętak MDM815 TX15 Szczypce tnące czołowe MBM449 długość 114 Szczypce tnące boczne MBM441 długość 125 Szczypce płaskie MBM461 długość 125 Szczypce płaskie MBM464 długość 125
Masa	0,65 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Zestaw 8 wkrętek, w tym 2 krótkie (stubby) - jeden płaski, drugi krzyżowy Phillips. Trzon wykonany ze stali TT-MV PLUS. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Dostarczany w pojemniku wstawianym TTX, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17450-0108
Teng Tools nr	TTX918N
Liczba elementów	8 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Wkrętak MD920N1 0.5×3×100 Wkrętak MD923N 1×5.5×150 Wkrętak MD923N1 1×5.5×200 Wkrętak MD934N 1.2×8×150 Wkrętak MD935N 1.6×10×200 Wkrętak MD928N 1.2×6.5×38 Wkrętak MD948N PH2x38 Wkrętak MD953N PH3x150
Masa	1,2 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Wkrętaki



Zestaw 5 wkrętaków - płaskich i krzyżowych Phillips. Z trzonem sześciokątnym, przelotowym, z główką do pobijania. Rękojeść dwukomponentowa. Dostarczany w pojemniku wstawianym TTX, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17449-0102
Teng Tools	TTXMDTN
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Wkrętak MDT932N 1.2x6.5x100 Wkrętak MDT934N 1.2x8.0x150 Wkrętak MDT935N 1.6x10x200 Wkrętak MD953N PH3x150 Wkrętak MDT952N PH2x100
Masa	1,4 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 9 wkrętaków nasadowych z trzonem ze stali TT-MV. Z otworem chwytowym sześciokątnym. Z rękojeścią dwukomponentową, z otworem do zawieszania. Dostarczany w tworzywowym pojemniku pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11459-0102
Teng Tools	TTXMDN
Liczba elementów	9 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Długość całkowita wkrętaków 245 mm Rozmiary 5 5.5 6 7 8 10 11 12 13 mm
Masa	1,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Wkrętaki

Zestaw 12 wkrętaków. Do gniazd sześciokątnych systemu TX. Z trzonem ze stali TT-MV-PLUS. Ergonomiczny uchwyt dwukomponentowy z otworem do zawieszania. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17438-0105
Teng Tools	TTD912TXN
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętak MD906TN TX6x75 Wkrętak MD607TN TX7x75 Wkrętak MD908TN TX8x75 Wkrętak MD909TN TX9x75 Wkrętak MD910TN TX10x100 Wkrętak MD915TN TX15x100 Wkrętak MD920TN TX20x100 Wkrętak MD925TN TX25x100 Wkrętak MD927TN TX27x100 Wkrętak MD930TN TX30x100 Wkrętak MD935TN TX35x100 Wkrętak MD940TN TX40x100
Masa	1,2 kg
Ilość w opak.	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Zestaw 14 wkrętaków, zarówno płaskich jak i krzyżowych typu Phillips i Pozidriv. Z trzonem ze stali TT-MV-PLUS. Ergonomiczny uchwyt dwukomponentowy z otworem do zawieszania. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17437-0106
Teng Tools	TTD914N-P
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętak MD920N 0.5x3.0x75 Wkrętak MD916N1 0.6x3.5x100 Wkrętak MD922N 1.0x5.5x75 Wkrętak MD928N krótki 1.2x6.5x38 Wkrętak MD928N1 1.2x6.5x100 Wkrętak MD931N 1.0x5.5x125 Wkrętak MD940N PH0-75 Wkrętak MD947N1 PH1-75 Wkrętak MD948N1 PH2-100 Wkrętak MD948N krótki PH2-38 Wkrętak MD962N3 krótki PZ2-38 Wkrętak MD960N PZ 0-75 Wkrętak MD961N PZ1-75 Wkrętak MD962N PZ2-100
Masa	1,2 kg
Ilość w opak.	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

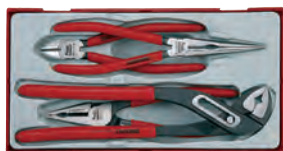
Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Szczypce

Zestaw 4 szczypiec: nastawne, kombinerki, tnące boczne i płaskie. Wykonane ze stali chromowo-wanadowej. Z ergonomicznymi rękojeściami dwukomponentowymi. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10982-0101
Teng Tools	TT440T
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce nastawne nr MB481-10T Kominerki nr MB452-7T Szczypce tnące boczne nr MB441-6T Szczypce płaskie nr MB461-8T
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Zestaw 4 szczypiec: szczypce nastawne, kombinerki, szczypce z cięciem bocznym i płaskie. Wykonane ze stali chromowo-wanadowej. Uchwyty pokryte tworzywem sztucznym.

Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	4428-0105
Teng Tools	TT440-P
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce nastawne 10" nr MB481-10 Kominerki 7" nr MB452-7 Szczypce tnące boczne 6" nr MB441-6 Szczypce płaskie 8" nr MB461-8
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Zestaw składający się z 5 elementów. Zawiera dwie pary nożyc do blach, nóż uniwersalny, nożyczki i szczypce do cięcia kabla.

Dostarczany w plastikowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	14402-0104
Teng Tools	TTDCT05
Liczba elementów	5 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nożyce do blach proste/prawe nr 491 Nożyce do blach proste/lewe nr 492 Nóż uniwersalny nr 701N Nożyczki elektromonterskie nr 497 Szczypce do kabli nr 496
Masa	2,06 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Szczypce

Zestaw 8 szczypiec, po 2 sztuki szczypiec nastawnych, kombinerek, szczypiec z cięciem bocznym i szczypiec płaskich. Wykonane ze stali chromowo-molibdenowej. Rękojeści oblane gumą.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17435-0108
Teng Tools	TTD441
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce tnące boczne wzmocnione 6" i 8" MB442 Kombinerki wzmocnione 6" i 8" MB452 Szczypce płaskie 6" i 8" MB461 Szczypce nastawne 7" i 10" MB481
Masa	1,8 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Zestaw składający się z 8 szczypiec: szczypce nastawne 2 szt., kombinerki 2 szt., szczypce z cięciem bocznym 2 szt. i szczypce płaskie 2 szt. Wykonane ze stali chromowo-molibdenowej. Ergonomiczne, dwukomponentowe rękojeści.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17436-0107
Teng Tools	TTD441-T
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce tnące boczne wzmocnione 6" i 8" MB442-T Kombinerki wzmocnione 6" i 8" MB452-T Szczypce płaskie 6" i 8" MB461-T Szczypce nastawne 7" i 10" MB481-T
Masa	2,0 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Zestaw pięciu szczypiec uniwersalnych z dźwignią zwalniającą. Trzy - z nastawianymi, rowkowanymi szczękami z wybraniem do chwycenia rury i ostrzem tnącym, oraz dwie - ze szczękami bardzo wąskimi, długimi, o gładkim chwycie, z ostrzem tnącym. Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	12248-0106
Teng Tools	TTVG05-P
Liczba elementów	5 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce uniwersalne 401, długości 100, 175, 250 mm Szczypce uniwersalne 404, długości 100, 150 mm
Masa	1,5 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Szczypce

Zawiera: 4 szczypce do pierścieni osadczych (2 proste i 2 wygięte, do pierścieni wewnętrznych i zewnętrznych). Posiadają sprężynę powrotną. Dostarczany w plastikowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11252-0101
Teng Tools	TT474-5-P
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce proste do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 10-25 mm, długość 125 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 10-25 mm, długość 125 mm Szczypce proste do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 10-25 mm, długość 125 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 10-25 mm, długość 125 mm
Masa	0,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składa się z 4 szczypiec do pierścieni osadczych (po 2 proste i 2 wygięte do pierścieni wewnętrznych i zewnętrznych). Posiadają sprężynę powrotną. Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	0403-0102
Teng Tools	TT474-7
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce proste do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 19-60 mm, długość 175 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 19-60 mm, długość 175 mm Szczypce proste do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 19-60 mm, długość 175 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 19-60 mm, długość 175 mm
Masa	1,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Szczypce

Zestaw składający się z 4 szczypiec do pierścieni osadycznych (2 proste i 2 odgięte, do pierścieni wewn. i zewn.) Wyposażone w sprężynę powrotną.

W pojemniku wstawianym z tworzywa sztucznego. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11270-0109
Teng Tools	TTX474-9
Liczba elementów	4 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Szczypce proste do pierścieni osadycznych wewn. w zakr. 40-100 mm, długość 225 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadycznych wewn. w zakr. 40-100 mm, długość 225 mm Szczypce proste do pierścieni osadycznych zewn. w zakr. 40-100 mm, długość 225 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadycznych zewn. w zakr. 40-100 mm, długość 225 mm
Masa	1,5 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Zestaw składający się z dwóch szczypiec spawalniczych i dwóch uniwersalnych. Dostarczany w pojemniku tworzywowym pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10623-0105
Teng Tools	TTPSPG
Długość	560 mm
Szerokość	265 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Szczypce spawalnicze 406, 250 mm Szczypce spawalnicze 407, 225 mm Szczypce uniwersalne 408, 200 mm Szczypce uniwersalne 404, 160 mm
Masa	2,32 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Szcypce



Zestaw składający się z 4 szczypek do pierścieni osadczych (2 proste i 2 odgięte, do pierścieni wewn. i zewn.) Szcypce wyposażone w sprężynę powrotną. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	24565-0106
Teng Tools	TT474-7E
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szcypce proste do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 19-60 mm, długość 150 mm Szcypce odgięte do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 19-60 mm, długość 170 mm Szcypce proste do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 19-60 mm, długość 150 mm Szcypce odgięte do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 19-60 mm, długość 170 mm
Masa	0,924 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Narzędzia dynamometryczne



Zestaw zawiera wkrętak dynamometryczny, przedłużacz 1/4" o długości 100 mm, oprawkę do grotów oraz 36 różnych grotów. Dokładność $\pm 6\%$. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	12250-0101
Teng Tools	TTSD39
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Grot Phillips do nacięć GR PH2 (2 szt.) Grotы krzyżowe Phillips 851/1 TZ (po 3 szt.) PH0, PH1, PH2, PH3 Grotы krzyżowe Pozidriv PZ0, PZ1, PZ2, PZ3 Grotы płaskie 0.5x3 0.6x4.5 0.8x5.5 1.2x6.5 mm Grotы kwadratowe 0 1 2 3 Grotы imbusowe 2, 3, 4, 5, 6 mm Grotы typu TPX TPX10, TPX15, TPX20, TPX30, TPX40 Grotы typu Torx TX8, TX9, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Przedłużacz 1/4" 100 mm Wkrętak dynamometryczny 1/4" o zakresie 1-5 Nm.
Masa	0,66 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia dynamometryczne

Z **mechanizmem zapadkowym** umożliwiającym zarówno normalne wkręcanie/wykręcanie śrub, jak i kontrolę końcową wartości momentu dokręcania. Działanie w obu kierunkach (przełączane dźwigienką) ale **kontrola wartości momentu tylko przy obrotach w prawo**. Wyposażony w podziałkę kątową - do końcowego dokręcania. Podziałka w Nm i funty-stopy. Posiada zabezpieczenie nastawy. Dokładność $\pm 4\%$. Powierzchnia matowa, dla lepszej widoczności nastawianej wartości momentu. Podziałka do końcowego dokręcania np. śrub głowic silników.

Dostarczany w kasce z tworzywa sztucznego z miejscem na nasadki.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	7319-0100
Teng Tools	TTX1292
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Klucz dynamometryczny 1/2 1292AG-EP
Moment obrotowy, maks.	210 Nm
Moment obrotowy, min.	40 Nm
Masa	1,65 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
7319-0100	7319-1306	Zestaw naprawczy	1 zest

Zestaw zawierający przekładnik momentu obrotowego i klucz dynamometryczny. Moment przykładany na wejściu przekładnika ulega potrojeniu na czopie wyjściowym. Klucz dynamometryczny ma chwyt kwadratowy 1/2" i zakres momentu 40-210 Nm. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	12822-0100
Teng Tools	TTXM12
Liczba elementów	24 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	60 mm
Zawartość	Czop wejściowy-wyjściowy 1/2 - 3/4 cala Klucz dynamometryczny: Zakres momentu ISO 40-210 Nm Przekładnik momentu obrotowego: Maks. moment obrotowy 1400 Nm Rozmiar chwytu 1/2 cala
Masa	4,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX Narzędzia dynamometryczne



W zestawie znajduje się klucz dynamometryczny, 10 kluczy pazurowych, nasadka pod groty, 8 grotów TX oraz przedłużacze 75 i 125 mm. W załączeniu indywidualny certykat kalibracji. Dokładność $\pm 4\%$. Dostarczany w pojemniku wstawianym TC, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10211-0104
Teng Tools	TTX3892
Liczba elementów	24 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	60 mm
Zawartość	Rozmiar chwytu 3/8 cala Groty typu Torx TX8 TX10 TX15 TX20 TX25 TX27 TX30 TX40 Klucze pazurowe 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 mm Długość klucza dynamometrycznego 365 mm Zakres momentu ISO 20-100 Nm
Masa	0,9 kg
Ilość w opak.	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
10211-0104	7319-1207	Zestaw naprawczy	1 zest



Zestaw 4 kluczy dynamometrycznych z **nastawioną wartością momentu**. Wykonanie zgodne z ISO 6789. Dokładność $\pm 4\%$. W załączeniu oddzielny wieszak ścienny. Dostarczany we wstawianym pojemniku PS z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	14386-0104
Teng Tools	TTPSTQ04
Długość	570 mm
Szerokość	262 mm
Wysokość	73 mm
Zawartość	4 klucze dynamometryczne 24 zęby Chwyt kwadratowy 1/2 cala Ustawiony moment 90, 110, 120, 140 Nm Długość kluczy 513 mm
Masa	5,8 kg
Ilość w opak.	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
14386-0104	16662-0104	Sam wieszak	1 szt

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Nasadki udarowe

Zestaw nasadek maszynowych, składający się z 24 części. Zawiera: 5 nasadek krótkich 1/4", 9 nasadek krótkich 3/8", 9 nasadek długich 3/8" oraz łącznik pośredni 3/8"- 1/4".

Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	13247-0105
Teng Tools	TT9024
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki maszynowe (krótkie, 1/4", chwyt kwadratowy) 6 7 8 10 13 mm Nasadki maszynowe (krótkie, 3/8", chwyt kwadratowy) 8 10 11 12 13 14 16 17 19 mm Nasadki maszynowe (długie, 3/8", chwyt kwadratowy) 8 10 11 12 13 14 16 17 19 mm Łącznik redukcyjny 3/8 - 1/4 cala
Masa	1,07 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 15 nasadek maszynowych trzpieniowych do śrub z łbem z gniazdem sześciokątnym.

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	15141-0107
Teng Tools	TT9015HX-P
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki trzpieniowe maszynowe z chwytem kwadrat. 1/2", 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17, 19 mm Nasadki trzpieniowe maszynowe z chwytem kwadrat. 3/8", 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 mm
Masa	1,492 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 12 sztuk grotów maszynowych 1/2" do gniazd typu TX.

Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	12813-0101
Teng Tools	TT9212TX
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki trzpieniowe maszynowe z grotem Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45, TX50, TX55, TX60, TX70
Masa	0,9 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Nasadki udarowe



Zestaw składający się z 7 narzędzi nasadowych maszynowych, wykonanych wg norm DIN. Zawiera: 3 przedłużacze, przegub uniwersalny, oraz łączniki przejściowe - 2 powiększające i 1 redukcyjny.

Dostarczany w plastikowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	13246-0106
Teng Tools	TT9207
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Przedłużacze, długość 75,125, 250 mm Łączniki przejściowe 1/2- 3/4, 3/8- 1/2 tum Łącznik redukcyjny 1/2 - 3/8 cala Przegub uniwersalny 1/2 cala
Masa	1,05 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



13-elementowy zestaw narzędzi nasadowych maszynowych zgodnych ze standardem ANSI. Narzędzie posiada zabezpieczenie kulkowe po stronie nasadki, natomiast pierścien z kołkiem po stronie maszyny. Zawiera 3 przedłużacze, przegub uniwersalny, 2 łączniki przejściowe, 1 łącznik redukcyjny, 3 pierścienie zabezpieczające i 3 kołki zabezpieczające.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16068-0104
Teng Tools	TT9207A
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Przedłużacze, długość 75, 125, 250 mm Łączniki przejściowe 1/2-3/4, 3/8-1/2 cala Kołki zabezpieczające 2.5x18, 3x20, 3x28 mm Pierścienie zabezpieczające 19x2.4, 20.2x3.5, 28x3.5 mm Łącznik redukcyjny 1/2-3/8 cala Przegub uniwersalny 1/2 cala
Masa	1,15 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw zawiera 16 nasadek do wkrętarek - krótkich i długich. Standard ANSI.

Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	6880-0101
Teng Tools	TT9116
Liczba elementów	16 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki maszynowe (krótkie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm Nasadki maszynowe (długie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm
Masa	2,2 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Nasadki udarowe

Zestaw składający się z 16 nasadek maszynowych wg norm DIN - krótkich i długich, oraz 2 kołków zabezpieczających i 2 o-ringów.

Dostarczany w plastikowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	14384-0106
Teng Tools	TT9120D
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	16 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki maszynowe (krótkie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm Nasadki maszynowe (długie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm Kołki zabezpieczające 20×3.5, 25×3.5 mm Oringi 3×20, 3×24 mm
Masa	3,2 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Jakość przemysłowa. Zestaw zawiera wkrętak udarowy 1/2", nasadkę do osadzania grotów, łącznik przejściowy 5/16" - 3/8 " oraz 17 grotów wymiennych.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10210-0104
Teng Tools	TTID20
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Groty imbusowe 4, 5, 6, 8 mm Groty Phillips PH1, PH2, PH3, PH4 Grot płaski 1.4x6 mm Grot płaski 1.4x8 mm Grot płaski 2.2x10 mm Grot płaski 1.8x12 mm Groty typu Torx TX30, TX40, TX45, TX50, TX55 Adapter do chwytu sześciok. 5/16 cale
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
10210-0104	10210-0203	Adapter 3/8" - 5/16"	10 sb

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Nasadki udarowe



Zestaw nasadek maszynowych 3/4" - 8 krótkich i 7 długich, zgodnych ze standardem DIN.
Dostarczany w pudełku tworzywowym z odłączaną pokrywą.
Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	12208-0104
Teng Tools	TTX9415
Rozmiar chwytu	3/4 cale
Liczba elementów	15 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	60 mm
Zawartość	Nasadki maszynowe (krótkie) 19, 24, 27, 28, 30, 32, 34, 36 mm Nasadki maszynowe (długie) 19, 24, 27, 30, 32, 33, 36 mm
Masa	9,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składający się z 16 elementów. Zawiera 9 nasadek maszynowych z chwytym 3/4" zgodnych z normą DIN, przedłużacz 175 mm, 3 pierścienie zabezpieczające i 3 kołki zabezpieczające.

Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16069-0103
Teng Tools	TTD9416
Rozmiar chwytu	3/4 cale
Liczba elementów	16 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki maszynowe 19, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36, 38 mm Przedłużacz 175 mm Pierścienie zabezpieczające (3 szt.) 38.0×3.5 mm Kołki zabezpieczające (3 szt.) 4.0×37 mm
Masa	13,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw trzonów skrętnych i nasadek do śrub kół. Do **dokręcania** śrub kół samochodów osobowych. Z chwilą osiągnięcia żądanej wartości momentu końcówka robocza klucza zatrzymuje się, natomiast końcówka po stronie napędu sprężynuje przy każdym udarze. Zmniejsza się ryzyko uszkodzenia śrub lub deformacji felg.

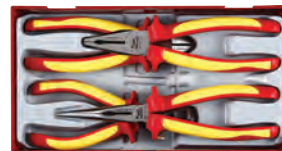
Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17247-0403
Teng Tools	TTTS08
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Drażki skrętne 1/2", 90, 110, 120, 140 Nm Nasadki do śrub mocujących koła 1/2", 17, 19, 21 mm Łącznik przejściowy maszynowy 3/8 × 1/2 cala
Masa	1,958 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia izolowane

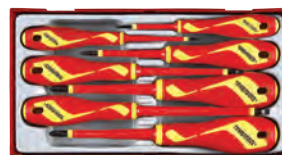
Zestaw 4 sztuk szczypiec izolowanych. Wykonany zgodnie z normą IEC 60900 do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11749-0102
Teng Tools	TTV440-P
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce tnące boczne MBV441-6, długość 150 mm Kombinerki MBV451-7, długość 175 mm Szczypce płaskie MBV461-8, długość 200 mm Szczypce odizolowujące MBV499-7, długość 175 mm
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw zawierający 7 izolowanych wkrętek (płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv), wykonanych zgodnie z normą IEC 60900 do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel).

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17871-0109
Teng Tools	TTV907N-P
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętak krzyżowy Phillips MDV840N PH0-60 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDV842N PH1-80 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDV844N PH2-100 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDV846N PH3-150 mm Wkrętak płaski MDV820N 0.4x2.5-75 mm Wkrętak płaski MDV826N 1.0x5.5-125 mm Wkrętak płaski MDV824N 0.8x4.0-100 mm
Masa	0,65 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia izolowane



Zestaw zawierający 10 izolowanych wkrętek (płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv), wykonanych zgodnie z normą IEC 60900, przeznaczonych do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Dwie warstwy izolacji trzonu mają różne barwy, dzięki czemu łatwo zauważyć uszkodzenie izolacji.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17439-0104
Teng Tools	TTDV910N
Liczba elementów	10 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętak płaski MDV820N 0.4x2.5-75 mm Wkrętak płaski MDV822N 0.5x3.0-100 mm Wkrętak płaski MDV826N 1.0x5.5-125 mm Wkrętak płaski MDV824N 0.8x4.0-100 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDV840N PH0-60 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDV842N PH1-80 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDV844N PH2-100 mm Wkrętak krzyżowy Pozidriv MDV860N PZ0-60 mm Wkrętak krzyżowy Pozidriv MDV862N PZ1-80 mm Wkrętak krzyżowy Pozidriv MDV864N PZ2-100 mm
Masa	1,2 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Narzędzia serwisowe



W skład zestawu wchodzi 4 narzędzia, tj. skrobak do usuwania uszczelnień, dwa narzędzia hakowe i szydło.

Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	11769-0107
Teng Tools	TTSR04-P
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Skrobak do uszczelnień MD-SCR Szydło MDA-R Hak demontażowy MDH-L Hak demontażowy MDH-S
Masa	0,43 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia serwisowe

Szczypce przydatne podczas prac przy układzie chłodzenia lub hamulcowym. Ściskając zamykają przewód węzowy. Dzięki temu nie ma potrzeby opróżniania układu. Dla zapewnienia szczelności zaciśnięcia szczęki poruszają się równolegle. Automatyczne blokowanie zaciśku szczęk.

Trzy wielkości pokrywające większość rozmiarów węży.

Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11842-0108
Teng Tools	TTHC03-P
Liczba elementów	3 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Do węży o średn. 1/4- 3/4, 1/4-1 1/4, 3/4-2 1/4 cala
Masa	0,49 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 7 nasadek specjalnych do różnych zastosowań w pojazdach (sonda lambda, wtryskiwacze paliwa, czujnik podciśnienia, czujnik ciśnienia oleju oraz narzędzie do sondy lambda).

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	14434-0106
Teng Tools	TTSS07
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Numer nasadki AT350, AT355, AT360, AT365, AT370, AT375, AT380
Masa	3,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw składający się z 5 narzędzi młotkowych do obróbki karoserii samochodowych. Dwa pobijaki poliuretanowe i trzy młotki blacharskie do wykłepywania.

Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	12244-0100
Teng Tools	TTPSAD
Liczba elementów	5 szt
Długość	570 mm
Szerokość	262 mm
Wysokość	56 mm
Zawartość	Pobijaki poliuretanowe, średn. obucha 35, 55 mm Młotek z wydłuż. rąbem prostym 325 g Młotek z obuchem sklepionym 325 g Młotek z obuchem okrągłym+kwadr. 325 g
Masa	2,76 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia serwisowe



Zestaw zawiera narzędzie zaciskowe z trzema wymiennymi głowicami, do dołączania izolowanych i nieizolowanych końcówek do przewodów elektrycznych, oraz klucz trzpieniowy sześciokątny 2.5 mm.

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	12247-0107
Teng Tools	TTCP04
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Głowica do konektorów izolowanych 0.3-8 mm ² Głowica do konektorów nieizolowanych 0.324-3.31 mm ²
Masa	0,8 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Zestaw składa się ze ściągacza trójramiennego i dodatkowego jarzma, dzięki któremu może pracować jako dwuramienny. Ramiona można odwracać dla uzyskania chwytu zewnętrznego lub wewnętrznego. Ze stali chromowo-wanadowej.

Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	0398-0109
Teng Tools	TT804
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Głęb. rozwarcia	100 mm
Średn. rozwarcia	130 mm
Chwyt na śrubie pod klucz	17 mm
Masa	1,2 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Zestaw 3 łomów. Jeden koniec łomu ma okrągło oszlifowany, spiczasty wierzchołek, drugi koniec - hakowaty.

Zestaw pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10069-0106
Teng Tools	TTXPB3
Liczba elementów	3 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Łomy, długość 300, 400, 500 mm
Masa	1,75 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia serwisowe

Składa się z 3 łomów. Każdy posiada prosty trzon z płaskim zakończeniem do uderzania, oraz ergonomicznie ukształtowaną rękojeść plastikową.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11786-0106
Teng Tools	TTXPB3A
Liczba elementów	3 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	74 mm
Zawartość	Łomy, długość 300, 450, 550 mm
Masa	1,8 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw składający się z 6 dwustronnych kluczy trzpieniowych do korków olejowych, 2 sześciokątne nasadki do świc zapłonowych, 1 klucza do 1ltrów oleju, 2 przedłużaczy o długości 75 i 250 mm, łącznika redukcyjnego 1/2"- 3/8", nasadki sześciokątnej 21 mm o chwycie 3/8", teleskopowego lusterka inspekcyjnego z magnesem oraz szczelinomierza.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	0396-0101
Teng Tools	TTOS16
Liczba elementów	16 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucze do korków spustowych oleju, rozmiary: 5/16x 3/8, 11x12, 17x 1/2, 8x 3/8, 13x14, 8x10 Nasadka do świc zapłonowych 3/8 cala, 16 mm Nasadka do świc zapłonowych 3/8 cala, 21 mm Przedłużacz 3/8 cala, 75 mm Przedłużacz 3/8 cala, 250 mm Szczelinomierz płytkowy 0.05-1.00 mm (20 płytek)
Masa	1,8 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zawiera: szczypce CP50 przeznaczone do dołączania zaciskowego konektorów czerwonych, niebieskich i żółtych, wyposażone w ostrze do obcinania wkrętów metrycznych i ostrze do cięcia przewodów. Wybór 120 konektorów składa się z różnych ich typów o rozmiarach oznaczonych kolorami czerwonym i niebieskim.

Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11038-0102
Teng Tools	TTCP121-P
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce zaciskowe do końcówek 1 szt. Kołcówki konektorowe 120 szt. wybór
Masa	0,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia serwisowe



Zestaw 11 części, zawierający 5 wykrętków do śrub, 4 wykrętki do szpilek oraz 2 przecinaki do nakrętek.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	6934-0107
Teng Tools	TTSN11
Liczba elementów	11 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Przecinak do nakrętek 5-20 mm Przecinak do nakrętek 14-27 mm Wykrętko do szpilek 6 mm Wykrętko do szpilek 8 mm Wykrętko do szpilek 10 mm Wykrętko do szpilek 12 mm Wykrętko do śrub 7/64 cala Wykrętko do śrub 9/64 cala Wykrętko do śrub 5/32 cala Wykrętko do śrub 1/4 cala Wykrętko do śrub 19/64 cala
Masa	1,3 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składa się z 18 elementów. Do odkręcania śrub z uszkodzonym łbem oraz uszkodzonych nakrętek. Zawiera sześciokątne nasadki odkręcające z chwytym kwadratowym 3/8" i 1/2" i jeden wybijak walcowy 4 mm.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17772-0109
Teng Tools	TTBE18
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki odkręcające 3/8", 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17 mm Nasadki odkręcające 3/8", 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16 cala Nasadki odkręcające 1/2", 19, 21, 22, 24, 25 mm Nasadki odkręcające 1/2", 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1 cal Wybijak 4x150 mm
Masa	1,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 17-częściowy, zawierający po jednym gwintowniku i narzynce każdego rozmiaru, oraz pokrętko do gwintowników i uchwyt do narzynek, przymiar do gwintów.

Dostarczany w plastikowym pojemniku systemowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Narzynki zapasowe, patrz 11683 str. 497

Nr art.	6919-0106
Teng Tools	TTTD17
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Gwintowniki M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12
Masa	0,8 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia serwisowe

Zestaw składający się z 34 elementów. Zawartość 7 gwintowników, 7 narzynek, wkrętaka sześciok. mini 2.5 mm, 6 wkrętaków do śrub, 6 wiertel, łącznik redukcyjny 3/8" x 1/4", pokrętło zapadkowe mini 1/4" z uchwytem poprzecznym, uchwyt do narzynek 1/4", 2 pokrętła do gwintowników 1/4"

Zestaw dostarczany jest w plastikowym pojemniku TTD z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16719-0107
Teng Tools	TTDTD34
Liczba elementów	34 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Narzynki M 3×0.5, 4×0.7, 5×0.8, 6×1.0, 8×1.25, 10×1.5, 12×1.75 Gwintowniki M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12 Średnice wiertel 2.5, 3.3, 4.2, 5.0, 6.8, 8.5, 10.5 mm Wkrętaki śrub 1/8, 3/16, 15/64, 5/16, 3/8 cala Wkrętak miniaturowy, sześciok. 2.5×40 mm Łącznik redukcyjny 3/8 - 1/4 cala Pokrętło zapadkowe typu T 1/4 cala Uchwyt do narzynki 1/4 cala Uchwyty gwintownicze z chwytem 1/4, M3-M8, M5-M12
Masa	1,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 40-elementowy. W skład zestawu wchodzi: 2 noże uniwersalne, 1 miniaturowy nóż składany, 2 noże z ostrzami odłamywanymi, 5 ostrzy do noży uniwersalnych, po 10 ostrzy odłamywanych o szerokości 9 i 18 mm, oraz 10 ostrzy miniaturowych do noża składanego

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17448-0103
Teng Tools	TTK40
Liczba elementów	40 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nóż uniwersalny nr 711 Nóż uniwersalny nr 712 Nóż miniaturowy składany nr P-UKF Nóż z ostrzem odłamywanym 18 mm nr 710F Nóż z ostrzem odłamywanym 9 mm nr 710C Ostrze do noży uniwersalnych nr 711-5 (5 szt.) Ostrze do noży odłamywane 18 mm nr 710F-10 (10 szt.) Ostrze do noży odłamywane 9 mm nr 710A-10 (10 szt.) Ostrze do noża miniaturowego składanego nr 710U-10 (10 szt.)
Masa	1,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia serwisowe

Zawiera trzy narzędzia o budowie teleskopowej: lusterko inspekcyjne, szkło powiększające i magnes. Wszystkie z zaczepem do kieszeni. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10946-0105
Teng Tools	TTTTM03-P
Liczba elementów	3 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Lusterko/szkło powiększające, średnica 55 mm Lusterko długość w stanie wyciągniętym 590 mm Średnica magnesu 12 mm
Masa	0,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	14437-0103
Teng Tools	TTTTM08
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Giętki chwytak magnetyczny Chwytak magnetyczny teleskopowy, 38 mm Szkło powiększające 1:3 z mocowaniem magnetycznym Lusterko inspekcyjne 38 mm z mocowaniem magnetycznym Elastyczny chwytak pazurowy Latarka z 2 bateriami AAA
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zawiera nitownicę dźwigniową z czterema końcówkami nitowniczymi oraz wyborem 75 nitów (po 20 szt. każdego z rozmiarów: 2.4, 3.2, 4.0 i 15 szt. 4.8 mm).

Nr art.	6921-0102
Teng Tools	TTHR81
Liczba elementów	81 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nitownica dźwigniowa, 250 mm Nity z końcówką 2.4 mm (20 szt.) Nity z końcówką 3.2 mm (20 szt.) Nity z końcówką 4.0 mm (20 szt.) Nity z końcówką 4.8 mm (15 szt.)
Masa	0,95 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia serwisowe

Zestaw zawierający narzędzie do montażu nitonakrętek o rozmiarach M 3, M 4, M 5 i M 6, oraz po 20 szt. nakrętek każdego rozmiaru. Dostarczane w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10619-0101
Teng Tools	TTNR81
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Końcówka do nitonakrętek z gwintem M 3 Końcówka do nitonakrętek z gwintem M 4 Końcówka do nitonakrętek z gwintem M 5 Końcówka do nitonakrętek z gwintem M 6 Nitonakrętka z gwintem M 3 (20 szt.) Nitonakrętka z gwintem M 4 (20 szt.) Nitonakrętka z gwintem M 5 (20 szt.) Nitonakrętka z gwintem M 6 (15 szt.)
Masa	1,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Dostarczany w pojemniku plastikowym do wstawiania. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	12843-0105
Teng Tools	TTNF12-P
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Długość pilników 163 mm Zestaw 12 różnych pilników iglaków - płaski, półokrągły, trójkątny, kwadratowy, okrągły, zbieżny, baret, płaski zbieżny, owal, sprężynowy i soczewkowy. Nacięcie drobne.
Masa	0,47 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	12844-0104
Teng Tools	TTXF05-P1
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	74 mm
Masa	1,0 kg
Liczba elementów	5 szt
Zawartość	Długość pilników 250 mm Zestaw 5 pilników 10° z uzębieniem średnio grubym: płaski, płaski zbieżny, półokrągły, okrągły i trójkątny.
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia serwisowe



Zestaw do formowania zakończeń rurek, składający się z 10 elementów, do rurek miedzianych, mosiężnych i cienkościennych aluminiowych. Obcinak tnie rurki o średnicach do 32 mm. Narzędzie do formowania kołnierza tworzy zakończenia 45° rurek o średnicach 4-14 mm. Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	14404-0102
Teng Tools	TTTF10-P
Liczba elementów	10 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Obcinak do rur, zakres średnic 3-32 mm Narzędzie do formowania kołnierza 2-częściowe 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Adaptory do kołnierzy rurek o średn. 4, 4.75, 6, 8, 10, 12, 14 mm
Masa	1,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 6-elementowy, zawierający obcinaki do rur z tworzyw sztucznych, miedzianych i mosiężnych, oraz okrawacz krawędzi. Dostarczany w plastikowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	18640-0107
Teng Tools	TTTC06
Liczba elementów	6 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Obcinaki do rur o średn. 10, 12, 15, 22 mm Obcinaki do rur nastawne, do rur o średn. 3-22 mm Gratownik nr DET01
Masa	1,3 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 28 wiertel 1.0-13.0 mm. Kąt skrętu rowka 28°. Kąt wierzchołkowy 118°. Z wierzchołkiem krzyżowym dla lepszej dokładności lokalizacji otworu. HSS. Niepokrywane. Standardowe wiertła do wiercenia w stali i żeliwie. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	15144-0104
Teng Tools	TTDB28-P
Liczba elementów	28 szt
Zawartość	po 3 szt. rozmiarów 1.0 i 1.5 mm. po 2 szt. rozmiarów 2.0 i 2.5 mm. po 1 szt. rozmiarów 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 10, 10.5, 11, 12 i 13 mm.
Masa	0,624 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia serwisowe

Zestaw składający się z 9 narzędzi - 6 wybijaków, 2 przecinaków i punktaka.

Nr art.	6922-0101
Teng Tools	TTPC09
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Punktak, średn. wierzchołka 5 mm Przecinak, szerokość 19 mm Przecinak, szerokość 25 mm Wybijaki, średn. wierzchołka 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm
Masa	1,4 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestawy pomiarowe

W skład zestawu wchodzi suwmiarka cyfrowa 150 mm, mikrometr 0-25 mm, kątownik 150x100 mm, linijka stalowa 150 mm oraz rysik 135 mm z końcówką z węglików spiekanych.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16750-0206
Teng Tools	TTCM05D
Liczba elementów	5 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Suwmiarka cyfrowa, zakres pom. 0-150 mm Mikrometr, zakres pom. 0-25 mm Kątownik dokładny 150x100 mm Linijka stalowa, długość 150 mm Rysik, długość 135 mm
Masa	0,9 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Narzędzia w rozmiarach calowych

Zawiera nasadki sześciokątne z chwytem kwadratowym 1/4" i 3/8" - krótkie i długie. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	6861-0104
Teng Tools	TTAF32
Liczba elementów	32 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek (1/4", krótkie, 6-kątne) - 3/16 7/32 1/4 9/32 5/16 11/32 3/8 7/16 1/2 cala Rozmiary nasadek (1/4", długie, 6-kątne) - 3/16 7/32 1/4 9/32 5/16 11/32 3/8 7/16 1/2 cala Rozmiary nasadek (3/8", krótkie, 6-kątne) - 3/8 7/16 1/2 9/16 5/8 11/16 3/4 cala Rozmiary nasadek (3/8", długie, 6-kątne) - 3/8 7/16 1/2 9/16 5/8 11/16 3/4 cala
Masa	1,4 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia w rozmiarach calowych



1/2" zestaw zawierający 15 nasadek 12- kątnych. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	0357-0306
Teng Tools	TT1215AF
Liczba elementów	15 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 13/16, 7/8, 15/16, 3/4, 1, 1 1/16, 1 1/8, 1 3/16, 1 1/4 cala
Masa	1,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Ze stali chromowo-wanadowej. Zestaw zawiera 14 nasadek o rozmiarach calowych z sześciokątnym otworem chwytowym. Dostarczany w pojemniku pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10154-0201
Teng Tools	TTX34AF
Liczba elementów	14 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 7/8, 15/16, 1, 1 1/16, 1 1/8, 1 3/16, 1 1/4, 1 5/16, 1 3/8, 1 7/16, 1 1/2, 1 5/8, 1 3/4, 1 7/8 cala
Masa	5,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główna pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główny szlifowane. Chromowane. Dostarczane w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pojemnik pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools. Jako wyposażenie dodatkowe - łącznik metalowy do osadzenia wszystkich kluczy i zawieszania, lub przenoszenia, nr art. 2756-0200.

Nr art.	5805-0303
Teng Tools	TT3592
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza cale	5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 cale
Masa	0,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
5805-0303	2756-0200	Łącznik metalowy	1 sb



Składają się z 7 kluczy płasko-oczkowych o rozmiarach calowych. Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główna pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główny szlifowane. Chromowane. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	6891-0207
Teng Tools	TTX2640
Liczba elementów	7 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Rozmiar klucza cale	13/16, 7/8, 15/16, 1, 1 1/16, 1 1/8, 1 1/4 cale
Masa	2,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pojemniki modułowe TT, TTD i TTX

Narzędzia w rozmiarach calowych

Zestaw 8 kluczy. Ze stali chromowo-wanadowej. Klucze kombinowane, płaskie z jednej strony i oczkowe z mechanizmem zapadkowym - z drugiej. Funkcja zapadkowa przełączana do pracy w prawo - w lewo. Jednakowe rozmiary na obu końcach. Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10973-0101	10973-0200
Teng Tools	TT6508R-P	TT6508RAF
Liczba elementów	8 szt	8 szt
Długość	265 mm	265 mm
Szerokość	142 mm	142 mm
Wysokość	50 mm	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm	
Rozmiar klucza cale		5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 cale
Masa	1,1 kg	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest

Zestaw 7 kluczy trzypiętowych sześciokątnych z rękojeścią poprzeczną. Kuliście uformowana końcówka na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechylenie do 30°. Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



6893-0106

Nr art.	6893-0106	6893-0205
Teng Tools	TTHEX7	TTHEX7AF
Liczba elementów	7 szt	7 szt
Długość	265 mm	265 mm
Szerokość	142 mm	142 mm
Wysokość	50 mm	50 mm
Rozmiar klucza mm	2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm	
Rozmiar klucza cale		3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 cale
Masa	0,72 kg	0,72 kg
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest



6893-0205



Zestaw kluczy płasko-oczkowych i nasadek w rozmiarach calowych (nasadki z chwytym 1/4", 3/8" i 1/2"). Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17232-0103
Teng Tools	TTEAF62
Liczba elementów	62 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	75 mm
Zawartość	Nasadki sześciokątne krótkie 1/4, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2 cale Rozmiary nasadek (krótkie, 6-kątne) 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 cale Rozmiary nasadek (krótkie, 12-kątne) 1/2, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1/8, 1 3/16, 1 1/4 cale Rozmiary nasadek (długie, 6-kątne) 1/4, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2 cale Rozmiary nasadek (długie, 6-kątne) 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 cale Klucze płasko-oczkowe 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1 1/16, 1 1/8, 1 1/4 cale
Masa	5,9 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17232-0103	17232-1002	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt

Zestawy EVA

W wielu działalnościach, albo zaistniałych sytuacjach, niezwykle ważna jest możliwość szybkiego sprawdzenia, na koniec zmiany lub po zakończeniu dnia pracy, czy wszystkie narzędzia zostały odłożone na swoje miejsce. Ekonomicznym rozwiązaniem jest oferowany przez Teng Tools sposób przechowywania z wykorzystaniem pianki syntetycznej EVA.

- Każde narzędzie zostało zeskanowane do programu CAD CAM, a następnie sterowana komputerowo obrabiarka wycięła dokładny kształt narzędzia w trójkolorowym bloku z tworzywa piankowego EVA.
- Górna warstwa pianki jest czarna, warstwa środkowa jest biała, a dolna warstwa czerwona, dzięki czemu po wyjęciu narzędzia jego miejsce jest wyraźnie widoczne na czerwono.
- W piance wytrawiony jest rozmiar lub opis narzędzia, wyznaczający jednoznacznie jego położenie. Oznacza to, że jeśli brakuje jakiegoś narzędzia, to nie tylko widoczne jest puste miejsce, ale również można szybko zidentyfikować to narzędzie. To znacznie ułatwia zapamiętanie miejsca ostatniego użycia narzędzia, a także ułatwia podjęcie decyzji o wymianie utraconego narzędzia.
- Zestawy EVA pasują do wózków narzędziowych Teng Tools, a także do skrzynki górnej głębokiej TC805NFX.
- Oferta obejmuje 20 zestawów EVA, 19 zestawów TED oraz 6 zestawów TEX.
- Zachęcamy do skorzystania z oryginalnego programu „Click and Fill”, znajdującego się na stronie Teng Tools www.tengtools.pl, i skomponowania własnego zestawu narzędzi na ekranie komputera.



Get organised™

ZESTAWY EVA



Nowości asortymentowe

- TED – 19 różnych zestawów TTD z wkładem piankowym EVA i odłączana pokrywką. Złącza się je ze sobą zatrzaszkowo i umieszcza stabilnie w wózkach i skrzynkach narzędziowych Teng Tools. Ponadto, każdy z nich może być używany oddzielnie jako pojemnik narzędziowy z pokrywką.
- TEX – 6 różnych zestawów TTX z wkładem piankowym EVA.





Zestawy EVA

89-elementowy zestaw 1/4" zawierający 11 nasadek sześciokątnych, 10 nasadek długich, 17 nasadek trzpieniowych, 43 grotы wkrętkowe, 72-ząbkowe pokrętko zapadkowe z kierunkiem działania przełączanym za pomocą tarczki, przegub uniwersalny, przedłużacze trzpieniowe 50 i 100 mm, oprawkę do grotów 1/4", łącznik redukcyjny 3/8"- 1/4" oraz rękojeść wkrętkową 1/4".

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23824-0105
Teng Tools	TED1489
Rozmiar chwytu	1/4 cale
Liczba elementów	89 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Grotы imbusowe 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16 cale Grotы imbusowe 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Grotы krzyżowe Phillips PH0, PH1, PH2, PH3, PH4 Grotы krzyżowe Pozidriv PZ0, PZ1, PZ2, PZ3 Grotы płaskie 3, 4, 5.5, 7 mm Grotы do śrub XZN 05, 06 Grotы Torx TPX10, TPX15, TPX20, TPX25, TPX27, TPX30, TPX40 Nasadki trzpieniowe z grotem Torx TX8, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45 Nasadka 1/4", pod grotы 1/4 cale Przedłużacz 1/4", długość 50, 100 mm Nasadki trzpieniowe z grotem Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Nasadki trzpieniowe z grotem Phillips PH0, PH1, PH2, PH3 Nasadki trzpieniowe z grotem Pozidriv PZ1, PZ2, PZ3 Nasadki trzpieniowe z grotem płaskim 4, 5.5, 7 mm Rozmiary nasadek (krótkie) 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm Rozmiary nasadek (długie) 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13 mm Łącznik redukcyjny 3/8-1/4 cale Adapter sześciokątny 1/4"- 1/4" Rękojeść wkrętkowa 1/4 cale Pokrętko grzechotka z zapadką 72-ząbkową, 1/4 cale Przegub uniwersalny 1/4 cale
Masa	1,595 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy EVA

36-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych 3/8", zawierający 13 nasadek sześciokątnych, 72-ząbkowe pokrętko zapadkowe z kierunkiem działania przełączanym za pomocą dźwignienki, przegub uniwersalny, przedłużacz 75 mm, rękojeść wkrętakowa o długości 250 mm z chwytem kwadratowym 3/8" na obu końcach, łącznik redukcyjny 1/2"- 3/8" oraz nasadki trzpieniowe z grotem TX i imbusowym.

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23825-0104
Teng Tools	TED3836
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Liczba elementów	36 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki trzpieniowe z grotem imbus 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12 mm Nasadki trzpieniowe z grotem Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45, TX50 Rozmiary nasadek 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14,15, 16, 17, 18, 19, 22 mm Przedłużacz 3/8 cala, długość 75 mm Łącznik redukcyjny 1/2-3/8 cala Rękojeść wkrętakowa 3/8 cala Pokrętko grzechotka z zapadką 72-ząbkową, 3/8 cala Przegub uniwersalny 3/8 cala
Masa	2,486 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

27-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych 1/2", zawierający 12 nasadek krótkich z 12-kątnym otworem chwytowym oraz 10 nasadek długich. Ponadto w skład zestawu wchodzi pokrętko zapadkowe z kierunkiem działania przełączanym za pomocą dźwignienki, przedłużacz 60 i 150 mm, łącznik przejściowy 3/8" - 1/2" oraz przegub uniwersalny.

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23823-0106
Teng Tools	TED1227
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	27 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Przedłużacz 1/2" 63, 150 mm Łącznik przejściowy 3/8 - 1/2 cala Rozmiary nasadek (krótkie) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm Rozmiary nasadek (długie) 10, 11, 12, 13, 14,15, 16, 17, 18, 19 mm Pokrętko grzechotka z zapadką 72-ząbkową, 1/2 cala Przegub uniwersalny 1/2 cala
Masa	3,585 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

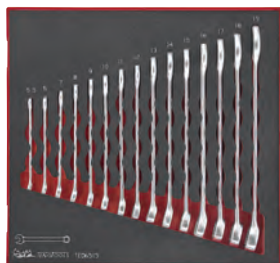
Zestawy EVA



Zestaw 13-elementowy zawierający 6 przedłużaczy trzpieniowych (z chwytem 1/4", 3/8" i 1/2"), przeguby uniwersalne 1/4", 3/8" i 1/2", łącznik przejściowy 3/8"- 1/4", oraz rękojeść poprzeczną i wkrętaki precyzyjne sześciokątne (2.0 i 2.5 mm). Jako akcesorium występuje rękojeść do zamontowania na przedłużaczu trzpieniowym. Krótki przedłużacz można wsunąć w otwór w przedłużaczu długim. Tak połączone przedłużacze i rękojeść tworzą pokrętło poprzeczne typu T. W pojemniku wstawianym z tworzywa sztucznego. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23844-0101
Teng Tools	TEXEXT13
Liczba elementów	13 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Przedłużacz 1/2 cala, długość 75, 500 mm Przedłużacz 1/4 cala, długość 150, 300 mm Przedłużacz 3/8 cala, długość 75, 500 mm Przegub uniwersalny 1/4, 3/8 i 1/2 cala Łącznik przejściowy 3/8 - 1/4 cala Pokrętło poprzeczne z przetyczką Wkrętaki precyzyjne imbusowe 2.0, 2.5 mm
Masa	2,204 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 15 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główniki szlifowane. Chromowane.



Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23836-0101
Teng Tools	TED6515
Liczba elementów	15 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,607 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej. Koniec otwarty wykonany w systemie hip-grip, z rowkami zapobiegającymi poślizgowi klucza i uszkodzeniu łba śruby. Główniki pierścieniowa jest odgięta pod kątem 15° i pogłębiona dla zapewnienia lepszego dostępu.



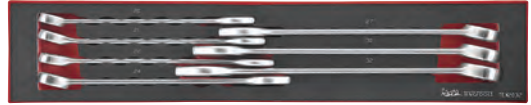
Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23850-0102
Teng Tools	TED8012
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	40 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,504 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy EVA

Zestaw 7 kluczy płasko-oczkowych o rozmiarach metrycznych. Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główki szlifowane.

W pojemniku wstawianym z tworzywa sztucznego. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23842-0103
Teng Tools	TEX2032
Liczba elementów	7 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Rozmiar klucza mm	20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
Masa	2,772 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 12 kluczy ze stali chromowo-wanadowej. Klucz na jednym końcu wykonany jako płaski, a na drugim jako oczkowy 12-kątny, zapadkowy. Funkcja zapadkowa z kierunkiem działania przełączanym dźwignią. Ten sam rozmiar na obu końcach. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23826-0103
Teng Tools	TED6512R
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,830 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 12 kluczy ze stali chromowo-wanadowej. Klucz na jednym końcu wykonany jako płaski, a na drugim jako oczkowy 12-kątny, zapadkowy. Ten sam rozmiar na obu końcach.

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23827-0102
Teng Tools	TED6512RS
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,905 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestawy EVA



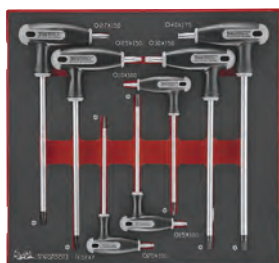
Zestaw zawierający 4 klucze nastawne wykonane ze stali chromowo-wanadowej, z rękami dwukomponentowymi. Kąt osadzenia szczęk 15°. Wyposażone w podziałkę nastawczą i otwór do zawieszania w końcu rękojeści. Jeden z kluczy odznacza się bardzo dużym rozwarciem szczęk. Fosforyzowane. Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23831-0106
Teng Tools	TEDADJ4
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucz nastawny o dużym rozwarciu, długość 200 mm Klucze nastawne, długość 150, 200, 250 mm
Masa	1,583 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych z rękojeścią poprzeczną. Kuliście uformowana końcówka sześciokątna na dłuższym końcu klucza umożliwi pracę przy przechyle do 30°. Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23832-0105
Teng Tools	TEDHEX7
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm
Masa	1,111 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 7 kluczy TX z rękojeścią poprzeczną. Do gniazd systemu TX (dłuższy koniec klucza do gniazd z centralnym czopem). Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23837-0100
Teng Tools	TEDTX7
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucze Torx z rękojeścią poprzeczną 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
Masa	0,978 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestawy EVA

Zestawy 42-elementowy zawierający 2 zestawy kluczy sześciokątnych - metrycznych i calowych (1479MM i 1479AF), 1 zestaw kluczy TX (1479TX), 1 zestaw zawierający klucze sześciok., TX, płaskie oraz PH2 i PZ (1477NX), 6 szt. kluczy TX z rękojeścią poprzeczną, oraz klucz trzpieniowy sześciokątny 7 mm z końcówką kulistą.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23833-0104
Teng Tools	TEDHT42
Liczba elementów	42 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętki miniaturowe Torx z rękojeścią poprzeczną TX6, TX7, TX8, TX9, TX10, TX15 Klucz imbusowy z końcówką kulistą 7 mm Zestaw kluczy imbusowych 1479AF 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8 cala Zestaw kluczy imbusowych 1479MM 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Zestaw wkrętek 1477NX 1.0x5.5 mm, PH2, PZ2, sześciok. 4, 5, 6, TX25, TX30 Klucze Torx 1479TX TX8, TX9, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40
Masa	1,751 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 11 wkrętek: płaskich do nacięć prostych i krzyżowych do gniazd Phillips i Pozidriv. Z trzonem ze stali TT-MV-PLUS. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Wkrętki umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23829-0100
Teng Tools	TED911N
Liczba elementów	11 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętki płaskie 3.5x100, 5.5x75, 6.5x38, 5.5x125, 6.5x100 mm Wkrętki Phillips PH0x75, PH1x75, PH2x75, PH2x38 Wkrętki Pozidriv PZ1x75, PZ2x100
Masa	1,223 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestawy EVA



Zestaw 5 wkręteków z trzonem ze stali TT-MV PLUS. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania. W pojemniku wstawianym z tworzywa sztucznego. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23843-0102
Teng Tools	TEX915N
Liczba elementów	5 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Wkrętak krzyżowy Phillips PH3×150 Wkrętaki płaskie 5.5×150, 6.5×150, 8.0×150, 10.0×200 mm
Masa	1,216 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 9 wkręteków do gniazd typu TX. Do wkrętek z łbami gniazdowymi systemu TX. Z trzonem ze stali TT-MV-PLUS. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Wkrętaki umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23828-0101
Teng Tools	TED909TXN
Liczba elementów	9 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętaki typu Torx TX6, TX8, TX9, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30
Masa	1,100 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składający się z 5 szczypiec ze stali chromowo-molibdenowej, z ergonomicznymi rękojeściami dwukomponentowymi. Zawiera 1 szczypce nastawne, 1 kombinerki, 1 szczypce płaskie oraz 2 szt. szczypiec tnących bocznych, 125 mm i 200 mm. Pojemnik do wstawiania, wykonany z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23838-0109
Teng Tools	TED441-T
Liczba elementów	5 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce płaskie, długość 200 mm Kombinerki wzmacnione, długość 200 mm Szczypce tnące boczne wzmacnione, długość 200 mm Szczypce nastawne, długość 250 mm Szczypce tnące boczne, długość 125 mm
Masa	1,749 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy EVA

Zestaw zawierający dwa klucze dynamometryczne, 3/8" 110 Nm i 1/2" 210 Nm, wyposażone w podziałkę kątową do dociągania. Dokładność $\pm 4\%$.

W pojemniku wstawianym, wykonanym z tworzywa sztucznego. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23841-0104
Teng Tools	TEX1238
Liczba elementów	2 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Klucz dynamometryczny 1/2" 40-210 (30-150 lbf.ft) Nm Klucz dynamometryczny 3/8" 20-110 (15-81 lbf.ft) Nm
Masa	2,772 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

21-elementowy zestaw nasadek maszynowych 1/2" zawierający nasadki cienkościennie zgodne ze standardem ANSI. Zawiera 8 nasadek sześciokątnych, 8 nasadek długich, przedłużacze trzpieniowe 75 i 250 mm, przegub uniwersalny, 2 łączniki przejściowe 3/8" x 1/2" i 1/2" x 3/4".

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23830-0107
Teng Tools	TED9121
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	21 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Przedłużacz 1/2" 75, 250 mm Łączniki przejściowe 3/8-1/2, 1/2-3/4 cale Nasadki maszynowe (krótkie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm Nasadki maszynowe (długie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm Przegub uniwersalny 1/2 cale
Masa	4,175 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestawy EVA

Zestaw 95-elementowy zawiera wkrętak udarowy, wkrętak dynamometryczny i wkrętak z wymiennym grotom. Poza tym zawiera 70 grotów wymiennych 1/4" (długość 25 mm), 17 grotów wymiennych 5/16" (długość 36 mm), nasadka do grotów 5/16" z chwytem kwadratowym 1/2", nasadka do grotów 5/16" z chwytem kwadratowym 3/8", uchwyt szybkomocujący 1/4", rękojeść poprzeczna typu T 105 mm 1/4" oraz przedłużacz elastyczny 1/4" o długości 150 mm.

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23835-0102
Teng Tools	TEDSD95
Liczba elementów	95 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Groty kwadratowe 1, 2, 3 Grot Phillips typu GR 2 (3 szt.) Grot Phillips PH1 (3 szt.), PH2 (6 szt.), PH3 Grot Pozidriv PZ1 (3 szt.), PZ2 (6 szt.), PZ3 Grot płaskie 0.6x3.5, 0.6x4.5, 0.8x4.0, 0.8x5.5, 1.0x5.5, 1.2x6.5, 1.6x8.0 mm Grot imbusowe 2, 3, 4, 5, 6, 8 mm Grot typu TPX TPX10, TPX15, TPX20 (2 szt.), TPX25 (2 szt.), TPX27, TPX30, TPX40 Grot typu TX TX6, TX7, TX8, TX9, TX10, TX15, TX20 (3 szt.), TX25 (3 szt.), TX27, TX30, TX40 Grot Phillips PH1, PH2, PH3, PH4 Grot płaskie 1.4x6, 1.4x8, 2.2x10, 1.8x12 mm Grot imbusowe 4, 5, 6, 8 mm Grot typu Torx TX30, TX40, TX45, TX50, TX55 Nasadka 1/2" pod grot 5/16 cala Nasadka 1/4" pod grot 1/4 cala Nasadka 3/8" pod grot 5/16 cala Wkrętak zapadkowy z grotami wymiennymi 1.2x5, 1.4x7, PH1, PH2, PZ1, PZ2, 1/4 x 1/4 Przedłużacz giętki 1/4" 150 mm Wkrętak dynamometryczny 1/4", zakres 1-5 Nm Wkrętak udarowy 1/2 cala Pokrętło typu T, z chwytem kwadratowym 1/4 cala.
Masa	2,395 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy EVA

Zestaw 9-elementowy zawierający próbnik napięcia oraz 8 izolowanych wkrętek (płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv), wykonanych zgodnie z normą IEC 60900, do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Dzięki zastosowaniu na trzonie dwóch różnobarwnych warstw izolacyjnych uszkodzenie izolacji jest łatwo zauważalne.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Wkrętaki umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23840-0105
Teng Tools	TEDV909N
Liczba elementów	9 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętaki Phillips PH0-60, PH1-80, PH2-100 Wkrętaki Pozidriv PZ2-100 Wkrętaki płaskie 0.4x2.5-75, 0.6x3.5-100, 0.8x4.0-100, 1.0x5.5-125 mm Próbnik napięcia 100-250 V
Masa	1,016 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składający się z 4 szczypiec izolowanych. Wykonanie zgodnie z normą IEC 60900, do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Szczypce umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23839-0108
Teng Tools	TEDV440
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce płaskie MBV461-8, długość 200 mm Kombinerki MBV451-7, długość 175 mm Szczypce tnące boczne MBV441-6, długość 150 mm Szczypce odizolowujące MBV499-7, długość 175 mm
Masa	1,278 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 4-elementowy zawierający 3 łomy z okrągłym, szlifowanym szpicem na jednym końcu i płaską, hakową główką na drugim, oraz 1 łyżkę do montażu opon.

W pojemniku wstawianym z tworzywa sztucznego. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23845-0100
Teng Tools	TEXPB4
Liczba elementów	4 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Zawartość	Łomy, długość 300 400 500 mm Łyżka do montażu opon, długość 500 mm
Masa	2,798 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

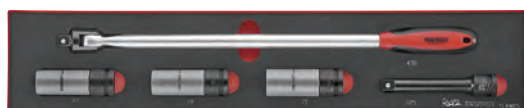




Zestawy EVA

Zestaw 14-elementowy, zawierający 6 wybijaków, 4 przecinaki i 3 punktaki. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

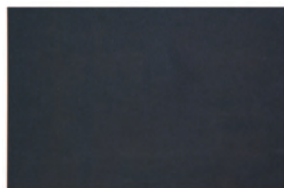
Nr art.	23834-0103
Teng Tools	TEDPC14
Liczba elementów	14 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Punktak automatyczny 1x135 mm Wybijaki 3x150, 4x150, 5x150, 6x150, 7x150, 8x150 mm Przecinaki płaskie 19x150, 25x200, 25x250, 26x240 mm Punktaki 4x150, 5x100, 8x150 mm
Masa	2,709 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 5-elementowy składający się z trzech nasadek 1/2" do śrub mocujących koła - wyposażonych w tuleję ochronną z tworzywa sztucznego, ponadto pokrętła przegubowego 1/2" oraz mocnego przedłużacza 1/2" o długości 125 mm.

W pojemniku wstawianym w tworzywa sztucznego. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23846-0109
Teng Tools	TEXW05
Liczba elementów	5 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Przedłużacz 1/2", długość 125 mm Nasadki do śrub do kół 1/2" 17, 19, 21 mm Pokrętło przegubowe 1/2", długość 425 mm
Masa	2,380 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Pusty, bez wycięć wkład z tworzywa piankowego EVA.

Nr art.	17418-0109
Teng Tools	EVA01
Długość	568 mm
Szerokość	374 mm
Wysokość	32 mm
Masa	0,385 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Zestawy EVA

Zestaw składający się z 86 elementów (z chwytem 1/4" i 3/8").

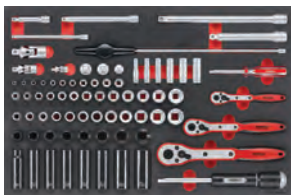
Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16168-0103
Oznac. produc.	TTESK86
Liczba elementów	86 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	75 mm
Zawartość	Nasadka 1/4" pod groty sześciokątne 3/8" Przedłużacz 1/4", długość 50 75 100 150 300 mm Przedłużacz 3/8", długość 75 125 150 200 500 mm Przedłużacz przechyłne 3/8", długość 75 150 250 mm Łączniki przejściowe 1/4" - 3/8" 3/8" - 1/2" Pokrętko poprzeczne, typ HD Pokrętki z zapadką 60-ząbkową 1/4" i 3/8" Rozmiary nasadek (krótkie, 1/4", 6-kątne) 4 4.5 5 5.5 6 7 8 9 10 11 12 13 mm Rozmiary nasadek (krótkie, 3/8", 6-kątne) 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 mm Rozmiary nasadek (długie, 1/4", 6-kątne) 4 5 5.5 6 7 8 9 10 11 12 13 mm Rozmiary nasadek (długie, 3/8", 6-kątne) 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 mm Łącznik redukcyjny 3/8" - 1/4" Rękojeści wkrętakowe 1/4", 3/8" Rękojeść wkrętakowa, dwuczęściowa 3/8" Pokrętko korbowe 1/4" Pokrętko poprzeczne z przetyczką, 1/4" Nasadki do świec zapłonowych 3/8" 16 18 21 mm Przegub uniwersalny 3/8" cala
Masa	6,55 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16168-0103	16168-1002	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt



Zestawy EVA

77-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4", 3/8" i 1/2". Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17884-0104
Teng Tools	TTESK77
Liczba elementów	77 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	75 mm
Zawartość	Przedłużacz 1/4", długość 150, 300 mm Przedłużacz przechylne 1/2", długość 150, 250 mm Przedłużacz przechylne 3/8", długość 75, 150 mm Łączniki przejściowe 3/8" - 1/2" Rozmiary nasadek (krótkie, 1/2") 13 15 16 17 18 19 22 24 mm Rozmiary nasadek (długie, 1/2", 6-kątne) 13 15 16 17 18 19 22 24 mm Rozmiary nasadek (krótkie, 1/2", 6-kątne) 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 22 mm Rozmiary nasadek (krótkie, 1/4", 6-kątne) 4 5 5.5 6 7 8 9 10 11 12 13 mm Rozmiary nasadek (krótkie, 3/8", 6-kątne) 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 22 mm Rozmiary nasadek (długie, 1/4", 6-kątne) 6 7 8 10 12 13 mm Łączniki redukcyjne 3/8" - 1/4", 1/2" - 3/8" Rękojeści wkrętakowe 1/4", 3/8" Pokręta grzechołkowe z zapadką 45-ząbkową 1/4", 3/8" i 1/2" Pokręta poprzeczne z przetyczką, 1/4" Przeguby uniwersalne 1/4" , 3/8" , 1/2"
Masa	7,2 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17884-0104	17884-1003	Pusty wkład EVA	1 szt

Zestawy EVA

Zestaw składający się z 63 elementów (z chwytem kwadratowym 1/2").
Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA.
Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16167-0104
Oznac. produc.	TTESK63
Liczba elementów	63 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	75 mm
Zawartość	Nasadka 1/2" pod groty sześciokątne 10 mm Nasadka 1/2" pod groty sześciokątne 12 mm Nasadka 1/2" pod groty sześciokątne 5/16" Przedłużacz 1/4", 2, 63 125 150 250 500 mm Przedłużacz przechyłne 1/2", długość 75 150 250 mm Łączniki przejściowe 1/2" - 3/4" Pokrętło grzechotkowe z zapadką 60-ząbkową 1/2" Rozmiary nasadek (krótkie, 1/2", 12-kątne) 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 25 26 27 28 29 30 32 34 mm Rozmiary nasadek (długie, 1/2", 12-kątne) 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 27 30 32 36 mm Pokrętło przegubowe 250 mm 1/2" Głowiczka przegubowa 3/8" Łącznik redukcyjny 1/2" - 3/8" Wymiary 570x375x75 mm Pokrętło korbowe 1/2" Pokrętło poprzeczne z przetyczką 243 mm 1/2" Nasadki do świec zapłonowych 1/2" 16 18 21 mm Przegub uniwersalny 1/2" cala
Masa	11,03 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16167-0104	16167-1003	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt

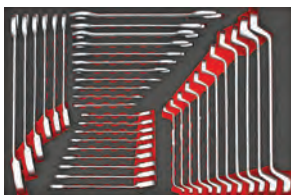


Zestawy EVA

Zestaw składający się z 32 elementów (z chwytem kwadratowym 3/4"). Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16173-0106
Liczba elementów	32 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	75 mm
Zawartość	Przedłużacz 400 mm 3/4" Rozmiary nasadek (krótkie, 3/4", 6-kątne) 19 21 22 24 27 30 32 33 34 36 38 41 46 50 mm Rozmiary nasadek (krótkie, 3/4", 12-kątne) 7/8" 15/16" 1" 1 1/16" 1 1/8" 1 3/16" 1 1/4" 1 5/16" 1 3/8" 1 7/16" 1 1/2" 1 5/8" 1 3/4" 1 7/8" cala Pokrętło przegubowe 475 mm 3/4" Pokrętło grzechotkowe z zapadką 72-ząbkową, 3/4" cala Wymiary 570x375x75 mm Pokrętło poprzeczne z przetyczką 450 mm 3/4"
Masa	17,27 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16173-0106	16173-1005	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt



Zestaw kluczy zawierający 37 elementów. Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16174-0105
Teng Tools	TTESP37
Liczba elementów	37 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	75 mm
Zawartość	Klucze płaskie 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 21x23 24x27 30x32 mm Klucze oczkowe 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 21x23 24x27 30x32 mm Klucze płasko-oczkowe zapadkowe 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 22 24 27 mm
Masa	7,62 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16174-0105	16174-1004	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt

Zestawy EVA

Zestaw kluczy płasko-oczkowych zawierający 31 elementów.
Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA.
Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16175-0104
Teng Tools	TTESP31
Liczba elementów	31 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	75 mm
Zawartość	Klucze płasko-oczkowe 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 34, 36, 38 mm
Masa	8,47 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
16175-0104	16175-1003	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt

32-elementowy zestaw narzędzi zawierający klucze płasko-oczkowe, klucze płasko-oczkowe zapadkowe i pilniki.

Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA.
Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17887-0101
Teng Tools	TTEX32
Liczba elementów	32 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucze płasko-oczkowe zapadkowe 8 10 11 12 13 14 17 19 mm Klucze płasko-oczkowe 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 27 30 32 mm Pilnik płaski, długość 250 mm Pilnik półokrągły, długość 250 mm Pilnik okrągły, długość 250 mm Pilnik trójkątny, długość 250 mm
Masa	5,65 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
17887-0101	17887-1000	Pusty wkład EVA	1 szt



Zestawy EVA

Zestaw wkrętek/grotów wymiennych składający się ze 122 elementów. Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

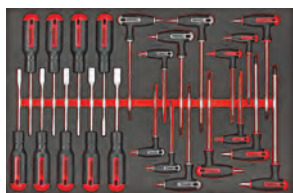
Nr art.	18620-0101		
Liczba elementów	122 szt		
Długość	570 mm		
Szerokość	375 mm		
Wysokość	75 mm		
Zawartość	Groty 25 mm kwadratowe 1 2 3 Groty 25 mm do gniazd GR PH2 (3 szt.) Groty 25 mm imbusowe 2 3 4 5 6 8 mm Groty 25 mm krzyżowe Phillips PH1 2 3 (po 3 szt.) Groty 25 mm krzyżowe Pozidriv PZ1 2 3 (po 3 szt.) Groty 25 mm płaskie 0.6x3.5 0.6x4.5 0.8x4.0 (2 szt.) 0.8x5.5 (2 szt.) 1.2x6.5 1.6x8.0 mm Groty 25 mm typu TPX 10 15 20 (2 szt.) 25 (2 szt.) 27 30 40 mm Groty 25 mm typu Torx TX6 7 8 9 10 15 20 (3 szt.) 25 (3 szt.) 27 30 40 Groty 50 mm imbusowe 4 5 6 8 (3 av vardera) mm Groty 50 mm krzyżowe Phillips PH1 2 (2 szt.) 3 Groty 50 mm krzyżowe Pozidriv PZ1 2 (2 szt.) 3 Groty 50 mm płaskie 0.6x3.5 0.8x4.0 0.8x5.5 1.0x5.5 1.2x6.5 (po 3 szt.) mm Groty 50 mm typu Torx TX8 10 (2 szt.) 15 20 (2 szt.) 25 (2 szt.) 27 30 Oprawki gumowe do grotów 25 mm 10 szt. Wkrętak do grotów wymiennych z 6 grotami: płaskie 5.5 7 PH1 PH2 PZ1 PZ2 Wkrętaki Phillips PH0x75 1x75 1x38 (krótki) 2x38 (krótki) 2x100 3x150 4x200 Wkrętaki Pozidriv PZ0x75 1x100 1x38 (krótki) 2x38 (krótki) 2x100 2x150 3x150 Wkrętaki płaskie 2.5x75 3.5x75 3x100 4x100 5.5x75 5.5x150 6.5x38 (krótki) 6.5x100 6.5x150 8x150 10x200 mm		
Masa	3,13 kg		
Ilość w opak	1 zest		
Opak.	1 zest		
Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
18620-0101	18620-1000	Pusty wkład EVA	1 szt

Zestawy EVA

98-elementowy zestaw wkrętek i grotów wymiennych. Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	18616-0107		
Teng Tools	TTEMD98N		
Liczba elementów	98 szt		
Długość	570 mm		
Szerokość	375 mm		
Wysokość	50 mm		
Zawartość	Groty kwadratowe 1, 2, 3 Groty imbusowe 2 3 4 5 6 8 mm Groty krzyżowe Phillips PH1 (3 szt.), 2 (3 szt.), 3 (3 szt.) Groty krzyżowe Pozidriv PZ1 (3 szt.), 2 (3 szt.), 3 (3 szt.) Groty płaskie 0.6x3.5 0.6x4.5 0.8x4.0 (2 szt.) 0.8x5.5 1.0x5.5 (2 szt.) 1.2x6.5 1.6x8.0 mm Groty TPX 10 15 20 (2 szt.) 25 (2 szt.) 27 30 40 Groty Torx TX6 7 8 9 10 15 20 (3 szt.) 25 (3 szt.) 27 30 40 Groty Phillips GR PH2G (3 szt.) Nasadka z chwytem kwadratowym 1/4", pod groty 1/4 cala Wkrętek zapadkowy z grotami wymiennymi, 7 elementów MD907R Oprawka gumowa do 10 grotów Wkrętki typu Torx TX8 9 Izolowane wkrętki krzyżowe PH0x60 1x80 2x100 Izolowane wkrętki płaskie 2.5x75 4x100 5.5x125 mm Izolowane wkrętki krzyżowe PZ 2x100 Magnetyczna oprawka do grotów 1/4 cala Przyrząd magnesujący MR500 Nr Miniaturowe wkrętki krzyżowe PH 00x40 0x40 1x40 Miniaturowe wkrętki płaskie 2.0x40 2.5x40 3.0x40 mm Miniaturowe wkrętki Torx TX 6 7 8 9 10 15 Wkrętki typu TPX TPX10 15 20 25 30 Wkrętki z trzonem przelotowym, krzyżowe PH2x100 3x150 Wkrętki z trzonem przelotowym, płaskie 6.5x100, 8x150, 10x200 mm		
Masa	2,83 kg		
Ilość w opak	1 zest		
Opak.	1 zest		
Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
18616-0107	18616-1006	Pusty wkład EVA	1 szt

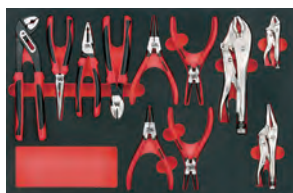


Zestawy EVA

Zestaw narzędzi składający się z 23 elementów, zawierający wkrętaki nasadowe oraz klucze trzpieniowe sześciokątne (imbusowe) i TX z pokrętem poprzecznym. Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16681-0101
Teng Tools	TTEX23
Liczba elementów	23 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętaki nasadowe 5 5.5 6 7 8 10 11 12 13 mm Klucze imbusowe z rękojeścią poprzeczną 2.5x100, 3x100, 4x100, 5x150, 6x150, 7x150, 8x190 mm Klucze Torx z rękojeścią poprzeczną TX 10x100, 15x100, 20x100, 25x150, 27x150, 30x150, 40x190
Masa	2,47 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16681-0101	16681-1000	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt



Zestaw szczypiec zawierający 11 elementów.

Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17881-0107
Teng Tools	TTEMB11
Liczba elementów	11 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce płaskie, długość 200 mm Szczypce uniwersalne, długość 100, 250 mm Kombinerki wzmocnione, długość 180 mm Szczypce tnące boczne wzmocnione, długość 200 mm Szczypce nastawne, długość 250 mm Szczypce do pierścieni osadczyc (wewn.), długość 175 proste i odgięte mm Szczypce do pierścieni osadczyc (zewn.), długość 175 proste i odgięte mm Szczypce uniwersalne z długimi wąskimi szczękami, długość 160 mm
Masa	3,34 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17881-0107	17881-1006	Pusty wkład EVA	1 szt

Zestawy EVA

Zestaw szczypiec zawierający 17 elementów.

Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



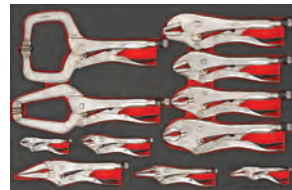
Nr art.	16172-0107
Teng Tools	TTEMB17
Liczba elementów	17 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce płaskie z długimi szczękami, długość 165 mm Szcypce tnące boczne, długość 135 i 150 mm Szcypce do kabli, długość 210 mm Kombinerki wzmacnione, długość 180 i 200 mm Szcypce tnące boczne wzmacnione, długość proste 160 i 200, odgięte 15° 200 mm Szcypce nastawne, długość 180 i 250 mm Szcypce odizolowujące, długość 155 mm Szcypce do pierścieni osadczych (wewn.), długość 175 proste i odgięte mm Szcypce do pierścieni osadczych (zewn.), długość 175 proste i odgięte mm
Masa	4,75 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16172-0107	16172-1006	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt

Zestaw 11 szczypiec uniwersalnych i spawalniczych.

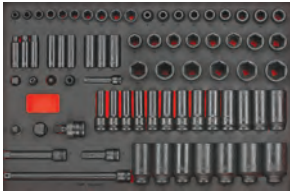
Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16176-0103
Teng Tools	TTEVG11
Liczba elementów	11 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szcypce uniwersalne 401, długość 100 125 250 300 mm Szcypce spawalnicze 406P, długość 280 mm Szcypce spawalnicze 409P, długość 300 mm Szcypce uniwersalne 401F, długość 250 300 mm Szcypce uniwersalne 404, długość 100 155 230 mm
Masa	5,17 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16176-0103	16176-1002	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt



Zestawy EVA

Zestaw nasadek maszynowych składający się z 73 elementów (z chwytem kwadratowym 3/8" i 1/2").

Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16169-0102
Liczba elementów	73 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	75 mm
Zawartość	Nasadka 1/2" pod groty sześciokątne 1/4" Przedłużacz 1/2", długość 75 125 250 mm Łączniki przejściowe 3/8" - 1/2" 1/2" - 3/4" Przedłużacz 3/8", długość 75 (przechyłny) mm Rozmiary nasadek (krótkie, 1/2", 6-kątne) 8 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 32 mm Rozmiary nasadek (krótkie, 3/8", 12-kątne) 8 10 11 6 13 14 15 16 17 19 mm Rozmiary nasadek (długie, 1/2", 6-kątne) 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 24 27 28 29 30 32 35 36 mm Rozmiary nasadek (długie, 3/8", 6-kątne) 8 10 11 12 13 14 16 17 19 mm Kołki zabezpieczające P902515, P90320, P90328, P90324 Pierścienie zabezpieczające O92416, O935202, O93528, O93525 Łącznik redukcyjny 3/8" - 1/4" 1/2" - 3/8" Przegub uniwersalny 1/2"
Masa	12,34 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16169-0102	16169-1001	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt

Zestawy EVA

Zestaw nasadek maszynowych składający się z 33 elementów (z chwytem kwadratowym 3/4").

Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16170-0109
Liczba elementów	33 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	75 mm
Zawartość	Łączniki przejściowe 3/4" - 1" Przedłużacz 175 mm 3/4" Rozmiary nasadek (krótkie, 3/4") 19 21 22 23 24 27 (1 1/16") 28 30 32 33 34 36 38 41 (1 5/8") 46 (1 13/16") mm Rozmiary nasadek (długie, 3/4") 21 22 23 24 27 (1 1/16") 30 (1 3/16") 32 33 34 (1 11/32") 36 38 (1 1/2") 41 46 (1 13/16") mm Kołki zabezpieczające P90435, P90437 Pierścienie zabezpieczające O95036, O93538 Łącznik redukcji 3/4" - 1/2"
Masa	20,92 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16170-0109	16170-1008	Sam wkład zapasowy EVA	1 szt

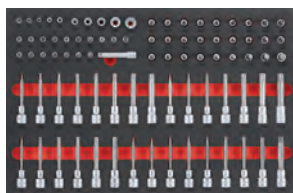
17-elementowy zestaw narzędzi zawierający klucze trzpieniowe sześciokątne, narzędzia inspekcyjne i klucz dynamometryczny 1/2".

Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17886-0102
Teng Tools	TTEX17
Liczba elementów	17 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucze imbusowe z rękojeścią poprzeczną 2.5 3 4 5 6 7 8 mm Haczyk i szydło chwytakowe, przyrząd haczykowy, przyrząd wygięty 45° i 90°, rękojeść aluminiowa Latarka LED, żywotność 80 000 godz. Klucz imbusowy długi z końcówką kulistą 7 mm Klucz dynamometryczny 1/2" 210 Nm Zestaw kluczy imbus/TX/Prosty/ PH/PZ imbus 4 5 6 TX 25 30 płaski 1.0x5.5, PH 1, PZ 2 Klucze imbusowe z końcówką kulistą 1.5 2 2.5 3 4 5 6 8 10 mm Chwytnak magnetyczny teleskopowy, długość 850 mm Lusterko teleskopowe 57 mm, długość 850 mm Szkló powiększające teleskopowe, długość 850 mm Klucze Torx TX 8 9 10 15 20 25 27 30 40
Masa	3,27 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17886-0102	17886-1001	Pusty wkład EVA	1 szt



Zestawy EVA

85-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4", 3/8" i 1/2". Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA. Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17885-0103
Teng Tools	TTESK85
Liczba elementów	85 szt
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Przedłużacz 3/8", długość 75 mm Rozmiary nasadek (1/4") TX-E 4 5 6 7 8 Rozmiary nasadek (3/8") TX-E 10 12 14 16 18 Nasadki trzpieniowe z grotem imbus 5 6 7 8 10 12 mm Nasadki trzpieniowe z grotem Ribe 4 5 6 8 10 12 13 Nasadki trzpieniowe do śrub XZN 5 6 8 10 12 14 16 Nasadki trzpieniowe z grotem Torx TX10 15 20 25 27 30 40 Nasadki trzpieniowe z grotem Phillips PH0 1 2 3 Nasadki trzpieniowe z grotem Pozidriv PZ1 2 3 Nasadki trzpieniowe z grotem płaskim 4 5 5 7 mm Nasadki trzpieniowe z grotem imbus 3 4 5 5 6 7 8 10 12 mm Nasadki trzpieniowe typu TPX (wewnętrzne) TPX 10 15 20 25 27 30 40 45 50 Nasadki trzpieniowe typu TPX (zewnętrzne) TPX 10 15 20 25 27 30 40 45 50 Nasadki trzpieniowe z grotem Torx TX20 25 27 30 40 45 50 55 60
Masa	4,51 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17885-0103	17885-1002	Pusty wkład EVA	1 szt

Zestawy EVA

12-elementowy zestaw serwisowy, zawierający m.in. nóż uniwersalny, wybijak i przecinaki, piłę ramkową, młotek i klucze nastawne.

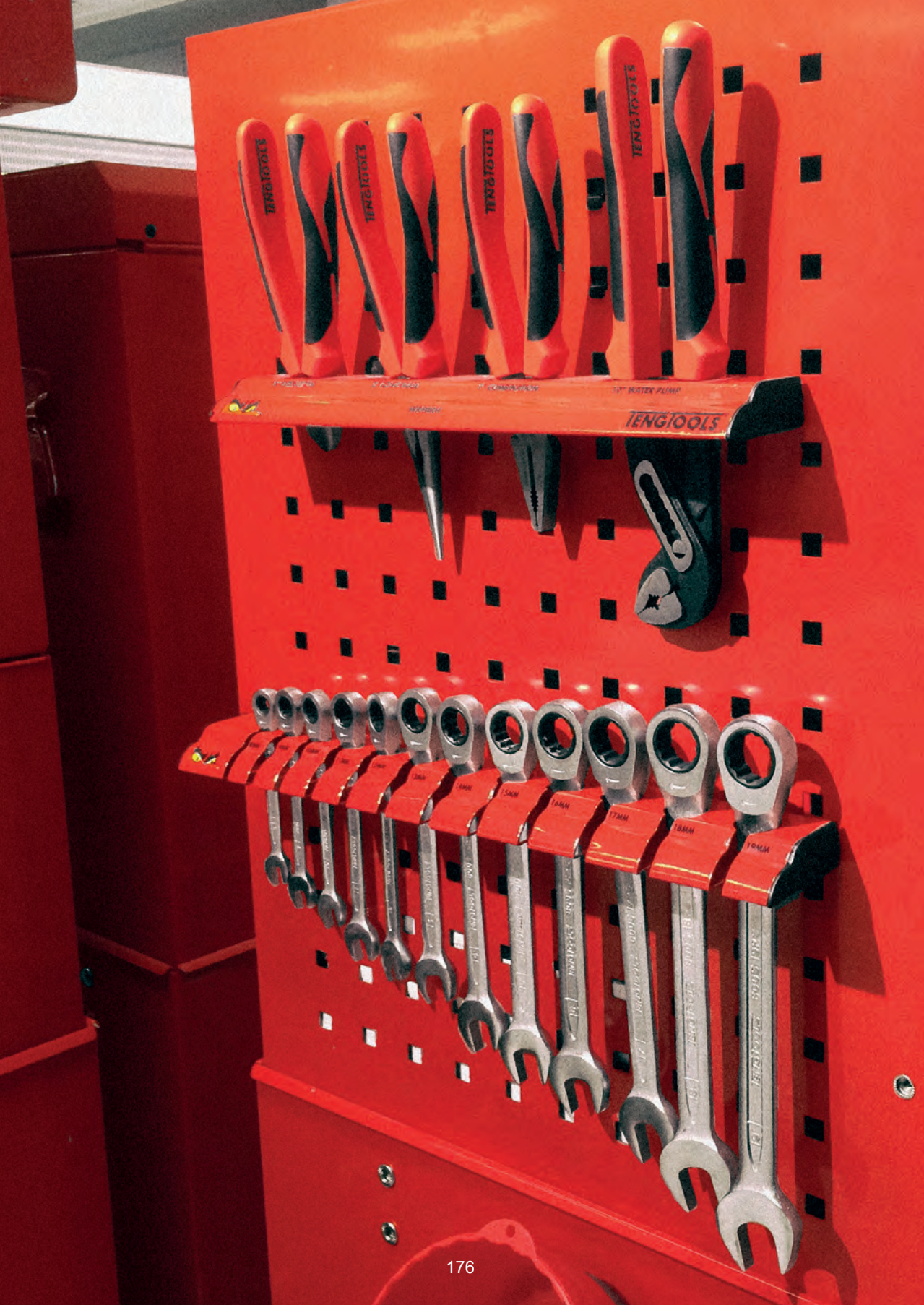
Dostarczany w pojemniku Teng Tools o nowej konstrukcji, z wyfrezowanym wkładem wykonanym z trzech różnobarwnych warstw tworzywa piankowego EVA.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17883-0105
Teng Tools	TTEPS12
Długość	570 mm
Szerokość	375 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Piła ramkowa 300 mm Wybijaki, średnica 3 4 5 6 7 8 mm Przecinak prosty, długość × szer. 150x18, 200x25 mm Nóż uniwersalny, długość 160 mm Punktak, długość × średnica 150x5 mm Przymiar taśmowy, długość 3 m Młotek z tworzywa sztucznego 670 g Klucze nastawne, długość 150, 200 mm Liniał stalowy, długość 200 mm Młotek warsztatowy, masa 800 g
Masa	4,58 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17883-0105	17883-1004	Pusty wkład EVA	1 szt



WIESZAK ŚCIENNY

Zapewnij porządek w miejscu pracy z pomocą Teng Tools!

Szeroka gama wieszaków do narzędzi, znakomicie nadających się do zamocowania na tablicy narzędziowej nad stołem roboczym lub do montażu bezpośrednio na ścianie. Wieszaki doskonale nadają się do przechowywania narzędzi często używanych, zapewniają porządek i ułatwiają korzystanie z narzędzi.

- W ofercie jest 19 różnych zestawów na wieszakach, w tym z kluczami płasko-oczkowymi, wkrętakami, szczypcami i pilnikami.
- Dla każdego załączonego narzędzia przewidziana jest konkretna lokalizacja, specjalnie oznaczona, od razu więc widać którego narzędzia brakuje.
- Wieszaki łatwo mocuje się na tablicach narzędziowych nad stołem warsztatowym lub na ścianie, tak by można było łatwo sięgnąć po narzędzie.
- Każde z narzędzi można kupić indywidualnie, łatwo zastępując narzędzie utracone.
- W załączeniu szablony i elementy mocujące.





Zestawy kluczy nasadowych przegubowych

Wieszak ścienny z 6 dwustronnymi kluczami nasadowymi przegubowymi. ze stali chromowo-wanadowej. z dwunastokątnymi nasadkami o niejednakowych rozmiarach. nasadki montowane na śrubach. c hromowane.

Dostarczane z wieszakiem.

Nr art.	12823-0109
t eng t ools	Wr DF06
Liczba elementów	6 szt
r ożmiar klucza mm	8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
12823-0109	12823-0208	s am wieszak	1 szt



Zestawy kluczy płasko-oczkowych

zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej, ten sam rozmiar na obu końcach. Główna pierścieniowa dwunastokątna pogłębiona, odgięta pod kątem 15°. koniec otwarty wykonany w systemie hip-grip, z rowkami przeciwpoślizgowymi. c część chwytowa zwężana w kierunku końców dla polepszenia wygody trzymania. o twór w części chwytowej do zabezpieczenia narzędzia.

Dostarczany z wieszakiem, który można łatwo zamontować zarówno na ścianie jak i na płycie narzędziowej.

Nr art.	23852-0100
t eng t ools	Wr 8012
Liczba elementów	12 szt
r ożmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Wieszak ścienny z 12 kluczami płasko-oczkowymi. ze stali chromowo-wanadowej. t en sam rozmiar na obu końcach. Główna pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Głównki szlifowane. c hromowane.

Dostarczane z wieszakiem.

Nr art.	12824-0108
t eng t ools	Wr s P12
Liczba elementów	12 szt
r ożmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
12824-0108	12824-0207	s am wieszak	1 szt



zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych, bardzo długich. t en sam rozmiar na obu końcach. Dostarczany z praktycznym wieszakiem, gdzie każde narzędzie ma swoje oznaczone miejsce, który można zawiesić na tablicy narzędziowej lub na ścianie.

Nr art.	19983-0100
t eng t ools	Wr s P12LMP
Liczba elementów	12 szt
r ożmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
19983-0100	12824-0207	s am wieszak	1 szt

Zestawy kluczy oczkowych

Wieszak z 5 długimi kluczami oczkowymi prostymi. Dwunastokątne, dwustronne, o różnych rozmiarach na końcach. ze stali chromowo-wanadowej. c hromowane na mat. Dostarczane na wieszaku ściennym.



Nr art.	18622-0109
t eng t ools	Wr FLs 05
Liczba elementów	5 szt
r ożmiar klucza mm	8×10, 11×13, 12×14, 17×19, 22×24 mm
Masa	1,46 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Zestawy kluczy płasko-oczkowych zapadkowych

zestaw 12 kluczy oczkowych zapadkowych. Model prosty, w celu zmiany kierunku pracy należy obrócić klucz na drugą stronę. t en sam rozmiar na obu końcach. Dostarczany z praktycznym wieszakiem, gdzie każde narzędzie ma swoje oznaczone miejsce, który można zawiesić na tablicy narzędziowej lub na ścianie.



Nr art.	19982-0101
t eng t ools	Wrs P12rs
Liczba elementów	12 szt
r ożmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
19982-0101	12824-0207	s am wieszak	1 szt

Klucze dynamometryczne z nastawioną wartością

zestaw 4 kluczy dynamometrycznych z **nastawioną wartością momentu**. Wykonanie zgodne z is o 6789. Dokładność $\pm 4\%$. W załączeniu oddzielny wieszak ścienny. Dostarczany we wstawianym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	14386-0104
t eng t ools	t t Pst Q04
Długość	570 mm
szerokość	262 mm
Wysokość	73 mm
zawartość	4 klucze dynamometryczne 24 zęby c hwył kwadratowy 1/2 cala Ustawiony moment 90, 110, 120, 140 n m Długość kluczy 513 mm
Masa	5,8 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
14386-0104	16662-0104	s am wieszak	1 szt





Zestawy kluczy trzpieniowych sześciokątnych

Wieszaki ścienne z 7 kluczami trzpieniowymi sześciokątnymi z rękojeścią poprzeczną - metryczne i calowe. Kuliście uformowana końcówka na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechylenie do 30°.

Dostarczane z wieszakiem.

Nr art.	12826-0106
t eng t ools	Wr HeX07
Liczba elementów	7 szt
r ożmiar klucza mm	2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm
r ożmiar klucza cale	
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Nr art.	12826-0205
t eng t ools	Wr HeX07aF
Liczba elementów	7 szt
r ożmiar klucza mm	
r ożmiar klucza cale	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 cale
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
12826-0106	12826-0254	s am wieszak	1 szt
12826-0205	12826-0155	s am wieszak	1 szt

Zestawy kluczy TX/TPX

zestaw składający się z 7 kluczy t X/t PX z rękojeścią poprzeczną.

Do gniazd systemu t X (krótszy koniec również do gniazd z czopem centralnym).

Dostarczany na wieszaku ściennym.



Nr art.	12827-0105
t eng t ools	Wr t X07
Liczba elementów	7 szt
zawartość	k lucze t X/t PX, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
12827-0105	12827-0204	s am wieszak	1 szt

Zestawy szczypiec

Wieszak ścienny zawierający 4 szczypce o rękojeściach dwukomponentowych:

nastawne, kombinerki, z cięciem bocznym i płaskie.

Dostarczane z wieszakiem.



Nr art.	12833-0107
t eng t ools	Wr MB04
Liczba elementów	4 szt
zawartość	s szczypce nastawne 10" MB481-10t kombinerki 7" MB452-7t s szczypce tnące boczne 6" MB441-6t s szczypce płaskie 8" MB461-8t
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

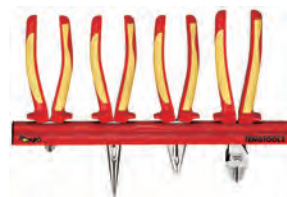
n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
12833-0107	12833-0206	s am wieszak	1 szt

Zestawy szczypiec

Wieszak ścienny zawierający 4 szczypce izolacyjne o rękojeściach dwukomponentowych: z cięciem bocznym, z cięciem bocznym wzmocnione, kombinerki i płaskie. Każde szczypce indywidualnie atestowane do pracy pod napięciem 1000 V zgodnie z IEC 60900.

Dostarczany z wieszakiem ściennym.

Nr art.	17453-0105
typ narzędzi	Wr MBV04
Liczba elementów	4 szt
zawartość	s szczypce płaskie MBV461-8, długość 200 mm s szczypce tnące boczne wzmocnione MBV442-8, długość 200 mm kombinerki MBV451-7, długość 175 mm s szczypce tnące boczne MBV441-6, długość 150 mm
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



Zestawy wkrętek

zestaw 5 wkrętek z trzonem wykonanym ze stali t -MV osadzonym przelotowo - z główką do uderzania młotkiem. Rękojeść o kształcie ergonomicznym, dwukomponentowa.

Dostarczany na wieszaku, do umieszczenia na tablicy narzędziowej lub ścianie.

Nr art.	18597-0100
typ narzędzi	Wr MDt 05n
Liczba elementów	5 szt
zawartość	Wkrętak płaski MDt 932n 1.2x6.5-100 mm Wkrętak płaski MDt 934n 1.2x8.0-150 mm Wkrętak płaski MDt 935n 1.6x10.0-200 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDt 952n PH2-100 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDt 953n PH3-150 mm
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



zestaw z 5 wkrętakami z grotem płaskim i grotemi krzyżowymi Phillips i Pozidriv.

Z trzonem ze stali t -MV PLU i ergonomicznie ukształtowaną rękojeścią dwukomponentową. Każdy wkrętak indywidualnie atestowany do pracy pod napięciem 1000 V zgodnie z IEC 60900.

Dostarczany z wieszakiem ściennym.

Nr art.	17452-0106
typ narzędzi	Wr MDV05n
Liczba elementów	5 szt
zawartość	Wkrętak płaski MDV822n 0.5x3.0-100 mm Wkrętak płaski MDV826n 0.5x3.0-125 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDV842n PH1-80 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDV844n PH2-100 mm Wkrętak krzyżowy Pozidriv MDV864n Pz2-100 mm
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw





Zestawy wkręteków

zestaw 10 wkręteków: płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv. z trzonem ze stali t t -MV PLUS i ergonomicznie ukształtowaną rękojeścią dwukomponentową. Dostarczany z wieszakiem ściennym.

Nr art.	17451-0107
t eng t ools	Wr MD10n
Liczba elementów	10 szt
zawartość	Wkrętak płaski MD920n 1 0.5x3.0-100 mm Wkrętak płaski MD922n 1.0x5.5-75 mm Wkrętak płaski MD923n 1.0x5.5-150 mm Wkrętak płaski MD928n 5 1.2x6.5-150 mm Wkrętak płaski MD934n 1.2x8.0-150 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MD940n PH0-75 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MD947n 1 PH1-75 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MD948n 1 PH2-100 mm Wkrętak krzyżowy Pozidriv MD961n Pz1-75 mm Wkrętak krzyżowy Pozidriv MD962n Pz2-100 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



zestaw ścienny składający się z 6 izolowanych wkręteków z grotami płaskimi oraz krzyżowymi typu Phillips i Pozidriv, a także próbnika napięcia na zakres 100-250 V. każdy wkrętak jest indywidualnie przetestowany i zatwierdzony do prac pod napięciem do 1000 V, zgodnie z normą IEC 60900. Dwie warstwy izolacji nałożone na trzonie mają różne barwy, dzięki czemu łatwo zauważyć uszkodzenie izolacji. Rękojeść jest zalewana na trzonie już izolowanym, dzięki czemu nie ma przerwy izolacji na trzonie przy rękojeści, gdzie można byłoby doznać porażenia.

Dostarczany z wieszakiem ściennym, łatwym do zamontowania zarówno na ścianie jak i na tablicy narzędziowej.

Nr art.	17452-0205
t eng t ools	Wr MDV07n
Liczba elementów	7 szt
zawartość	Wkrętak płaski MDV820n 0.4x2.5-75 mm Wkrętak płaski MDV822n 0.5x3.0-100 mm Wkrętak płaski MDV826n 1.0x5.5-125 mm Wkrętak płaski MDV824n 0.8x4.0-100 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDV842n PH1-80 mm Wkrętak krzyżowy Phillips MDV844n PH2-100 mm Próbnik napięcia MDV9855 100-250 V
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
17452-0205	17452-1106	s am wieszak	1 szt

Zestawy pilników

Wieszak ścienny z 5 oprawionymi pilnikami 10".

Dostarczane z wieszakiem ściennym.



Nr art.	12866-0107
t eng t ools	Wr FL05
Liczba elementów	5 szt
zawartość	Pilnik płaski FLFt 10, długość 250 mm Pilnik płaski zbieżny FLHF10, długość 250 mm Pilnik półokrągły FLHr 10, długość 250 mm Pilnik okrągły FLr D10, długość 250 mm Pilnik trójkątny FLt r 10, długość 250 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
12866-0107	12866-0206	s am wieszak	1 szt

Zestaw wybijaków i przecinaków

zestaw 10-elementowy, składający się z 6 wybijaków, 3 przecinaków i 1 punktaka. Dostarczany z praktycznym wieszakiem, gdzie każde narzędzie ma swoje oznaczone miejsce, który można zawiesić na tablicy narzędziowej lub na ścianie.

Nr art.	19981-0102
t eng t ools	Wr Pc 10
Liczba elementów	10 szt
zawartość	Wybijaki, średnica 3 4 5 6 7 8 mm Przecinaki płaskie 18×150, 25×200, 25×250 mm Punktak, średn. wierzchołka 5 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
19981-0102	19981-1002	s am wieszak	1 zest



Zestawy dłut

zestaw 7 dłut o rozmiarach 6-25 mm, z ergonomiczną rękojeścią dwukomponentową wytrzymującą silne udary młotka. o strza precyzyjnie szlifowane, polerowane i lakierowane dla lepszej ochrony przed rdzą. z osłoną na ostrze. Dostarczany z wieszakiem ściennym wykonanym z blachy.

Nr art.	23186-1501
t eng t ools	Wr Wc 07
Liczba elementów	7 szt
zawartość	Dłuta, szerokość 6, 10, 12, 16, 18, 20, 25 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
23186-1501	23186-2004	s am wieszak	1 szt





ZESTAWY KLUCZY NASADOWYCH

Zestawy kluczy nasadowych Teng Tools

Zestawy kluczy nasadowych Teng Tools są umieszczone w walizkach, których funkcje i cechy charakterystyczne ułatwiają codzienną pracę. Przy projektowaniu walizek włożyliśmy wiele trudu, aby uczynić go praktycznym, trwałym oraz łatwym w transporcie i pracy. Poza tym stylowo wygląda ...



- Wysuwane uchwyty, specjalnie zaprojektowane z myślą o wygodzie i trwałości

- Bezpieczny system zamków z mechanizmem zatraskowym daje pewność dobrego zamknięcia walizki.

- Pokrywa przytrzymująca narzędzia jest osadzona na zewnętrznym zawiasie, tak by nie przeszkadzała przy używaniu zestawu.

- Wytrzymałe zawiasy z metalową ośką zapewniają dłuższą żywotność.

- Gumowe stopki zapobiegają ślizganiu się walizki i zabezpieczają powierzchnię przed zarysowaniami.

- Charakterystyczne wzornictwo podkreśla wybór marki Teng Tools

- Prosty i przejrzysty układ ułatwia sprawdzenie po zakończeniu pracy którego narzędzia brak.

- Dla ochrony środowiska wszystkie składniki walizki nadają się do recyklingu.



Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4"



Zestaw nasadek i wymiennych grotów wkrętakowych. Zawiera 6 nasadek sześciokątnych, magnetyczną oprawkę do grotów - długość 50 mm, pokrętko zapadkowe, łącznik pośredni 1/4" - 1/4" oraz 10 grotów.
Dostarczany w etui z tworzywa sztucznego, z pokrywką zatrzaskową osadzoną na zawiasie z metalową ośką.

Nr art.	16734-0108		
t eng t ools	t 1419		
l iczba elementów	19 szt		
Długość	105 mm		
Szerokość	60 mm		
Wysokość	32 mm		
Zawartość	Rozmiary nasadek 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm Grotы płaskie 0.6×4.5, 0.8×5.5, 1.2×6.5 mm Grotы krzyżowe Phillips PH1, PH2 Grotы krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Grotы imbusowe 4, 5, 6 mm		
Masa	0,248 kg		
Ilość w opak	1 zest		
Opak.	10 zest		
n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16734-0108	16734-1007	Samo pudełko	1 szt

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4"

Zestaw nasadek i wymiennych grotów wkrętakowych. Zawiera 7 nasadek sześciokątnych, magnetyczną oprawkę do grotów - długość 50 mm, pokrętko zapadkowe, łącznik pośredni 1/4" - 1/4", oraz 10 grotów.

Dostarczany w etui z tworzywa sztucznego, z pokrywką zatraskową osadzoną na zawiasie z metalową ośką.



Nr art.	16735-0107
t eng t ools	t 1420
r ożmiar chwytu	1/4 cale
l iczba elementów	20 szt
Długość	105 mm
Szerokość	60 mm
Wysokość	32 mm
Zawartość	Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty płaskie 0.6x4.5, 0.8x5.5, 1.2x6.5 mm Groty Torx nr TX10, TX15, TX20 Rozmiary nasadek 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 13 mm
Masa	0,238 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest

n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16735-0107	16735-1006	Samo pudełko	1 szt

Zestaw nasadek i grotów wkrętakowych. Zawiera 9 nasadek sześciokątnych 1/4", nasadkę do grotów wkrętakowych, 10 grotów, przedłużacz 50 mm, oraz pokrętko zapadkowe z mechanizmem 60-ząbkowym.

Dostarczany w tworzywowym etui z pokrywką zatraskową, z zawiasem z metalową ośką.



Nr art.	16732-0100
t eng t ools	t 1422
r ożmiar chwytu	1/4 cale
l iczba elementów	22 szt
Długość	170 mm
Szerokość	90 mm
Wysokość	35 mm
Zawartość	Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty płaskie 0.8x4, 0.8x5.5, 1.2x6.5 mm Groty Torx nr TX10, TX15, TX20 Rozmiary nasadek 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13 mm
Masa	0,448 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest

n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16732-0100	16732-1009	Samo pudełko	1 szt



Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4"

Zestaw nasadek i wymiennych grotów wkrętakowych. Zawiera 9 nasadek sześciokątnych 1/4", łącznik pośredni 1/4" - 1/4", przedłużacz 50 mm, pokrętło zapadkowe, 10 grotów wkrętakowych oraz klucz płaski nastawny.

Dostarczany w etui z tworzywa sztucznego, z pokrywką zatrzaskową osadzoną na zawiasie z metalową ośką.

Nr art.	16733-0109
t eng t ools	t 1423
r ożmiar chwytu	1/4 cale
l iczba elementów	23 szt
Długość	170 mm
Szerokość	90 mm
Wysokość	35 mm
Zawartość	Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty płaskie 0.8x4, 0.8x5.5, 1.2x6.5 mm Groty Torx nr TX10, TX15, TX20 Rozmiary nasadek 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13 mm
Masa	0,421 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest

n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16733-0109	16733-1008	Samo pudełko	1 szt



24-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem 1/4". Zawiera pokrętło zapadkowe 72-ząbkowe, z przechylną główką, zapewniającą lepszy dostęp w ciasnych miejscach, 10 nasadek 4 - 13 mm, 10 grotów wkrętakowych, nasadkę pod grot, przedłużacz oraz przegub uniwersalny.

Dostarczany w małym, wygodnym pudełku z zamkiem zatrzaskowym i zawiasem z metalową ośką, zapewniającą dłuższą żywotność pudełka.

Nr art.	18690-1005
t eng t ools	t 1424s
r ożmiar chwytu	1/4 cale
l iczba elementów	24 szt
Długość	170 mm
Szerokość	90 mm
Wysokość	35 mm
Zawartość	Groty imbusowe 3, 5, 6 mm Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty płaskie 4, 5, 5 mm Groty Torx nr TX10, TX15, TX20 Rozmiary nasadek 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13 mm
Masa	0,525 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4"

13-elementowy zestaw kluczy nasadowych 1/4" w kompaktowym pojemniku z tworzywa sztucznego. Zawiera wzmocnione włóknem szklanym pokrętko zapadkowe (grzechołka), przedłużacz i 11 nasadek. Na zewnątrz pojemnika można przymocować uchwyty sprężyste, do umieszczania dodatkowych nasadek.

Nr art.	18611-0102
typ narzędzia	M1413n 1
rozmiar chwytu	1/4 cala
liczba elementów	13 szt
Długość	150 mm
Szerokość	25 mm
Wysokość	60 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm Przedłużacz, długość 50 mm Pokrętko grzechołka z zapadką 45-ząbkową, 1/4 cala
Masa	0,293 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składa się z 35 elementów. Zawiera krótkie i długie nasadki sześciokątne w rozmiarach calowych. Ponadto zawiera pokrętko zapadkowe zbrojone włóknem szklanym, przegub uniwersalny, przedłużacz 50 i 100 mm, nasadkę redukcyjną, łącznik redukcyjny czopa chwytowego 3/8" x 1/4", trzy klucze imbusowe i 11 różnych grotów wkrętakowych.

Dostarczany w czerwonym pudełku blaszanym z zamkiem zatrzaskowym i zawieszonym z metalową ośką.

Nr art.	17247-0205
typ narzędzia	t 1435aF
rozmiar chwytu	1/4 cala
liczba elementów	35 szt
Długość	240 mm
Szerokość	125 mm
Wysokość	38 mm
Zawartość	Groty imbusowe 5, 6 mm Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty płaskie 4, 5, 5 mm Groty Torx nr TX10, TX15, TX20 Rozmiary nasadek (krótkie) 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2 cala Rozmiary nasadek (długie) 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2 cala
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17247-0205	17247-1203	Samo pudełko	1 szt



Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4"

Zawiera nasadki sześciokątne. Ponadto w skład wchodzi: nasadka pod grot 1/4", nasadka redukcyjna 3/8"- 1/4", przedłużacze 50 i 100 mm, przegub uniwersalny, pokrętło zapadkowe zbrojone włóknem szklanym - dwukierunkowe oraz trzy klucze imbusowe i 11 grotów do wkrętek.

Dostarczany w czerwonym pudełku blaszanym z zamkiem zatrzaskowym i zawieszem z metalową ośką.

Nr art.	16729-0105
t eng t ools	T1436-P
r ozmiar chwytu	1/4 cale
l iczba elementów	36 szt
Długość	240 mm
Szerokość	125 mm
Wysokość	38 mm
Zawartość	Grotty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Grotty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Grotty płaskie 0.8×4, 1.2×5.5 mm Grotty imbusowe 5, 6 mm Grotty Torx nr TX10, TX15, TX20 Rozmiary nasadek (krótkie) 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13 mm Rozmiary nasadek (długie) 6, 7, 8, 10, 12, 13 mm Klucze imbusowe 1.5, 2, 2.5 mm
Masa	0,861 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16729-0105	16729-1004	Samo pudełko	1 szt

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4"

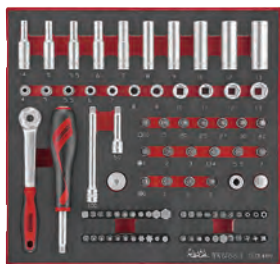
Zestaw 60-elementowy, zawierający nasadki sześciokątne - krótkie i długie, metryczne i calowe. Ponadto zawiera pokrętko zapadkowe zbrojone włóknem szklanym, oprawkę do grotów sześciokątnych 1/4" przedłużacze 50 i 100 mm, rękojeść wkrętakową, przegub uniwersalny, pokrętko poprzeczne z przetyczką oraz 6 różnych grotów wkrętakowych.

Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem z tworzywa sztucznego, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.



Nr art.	16726-0108
tytuł	T1460-P
rozmiar chwytu	1/4 cala
liczba elementów	60 szt
Długość	369 mm
Szerokość	198 mm
Wysokość	62 mm
Zawartość	Groty imbusowe 5, 6 mm Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty płaskie 4, 5, 5 mm Groty Torx nr TX10, TX15, TX20 Nasadki trzpieniowe Phillips PH1, PH2 Nasadki trzpieniowe z grotem płaskim 4, 5, 5, 7 mm Nasadki trzpieniowe Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX27 Rozmiary nasadek (krótkie) 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2 cala Nasadki (krótkie) 4, 4, 5, 5, 5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm Rozmiary nasadek (długie) 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2 cala Rozmiary nasadek (długie) 6, 7, 8, 10, 12, 13 mm
Masa	1,96 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16726-0108	16726-1007	Samo pudełko	1 szt



Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4"

89-elementowy zestaw 1/4" zawierający 11 nasadek sześciokątnych, 10 nasadek długich, 17 nasadek trzpieniowych, 43 grot wkrętakowe, 72-ząbkowe pokrętko zapadkowe z kierunkiem działania przełączanym za pomocą tarczki, przegub uniwersalny, przedłużacze trzpieniowe 50 i 100 mm, oprawkę do grotów 1/4", łącznik redukcyjny 3/8"- 1/4" oraz rękojeść wkrętakową 1/4".

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23824-0105
t eng t ools	t ed 1489
r ożmiar chwytu	1/4 cale
l iczba elementów	89 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Grot imbusowe 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16 cala Grot imbusowe 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Grot krzyżowe Phillips PH0, PH1, PH2, PH3, PH4 Grot krzyżowe Pozidriv PZ0, PZ1, PZ2, PZ3 Grot płaskie 3, 4, 5.5, 7 mm Grot do śrub XZN 05, 06 Grot Torx TPX10, TPX15, TPX20, TPX25, TPX27, TPX30, TPX40 Nasadki trzpieniowe z grotem Torx TX8, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45 Nasadka 1/4", pod grot 1/4 cala Przedłużacze 1/4", długość 50, 100 mm Nasadki trzpieniowe z grotem Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Nasadki trzpieniowe z grotem Phillips PH0, PH1, PH2, PH3 Nasadki trzpieniowe z grotem Pozidriv PZ1, PZ2, PZ3 Nasadki trzpieniowe z grotem płaskim 4, 5.5, 7 mm Rozmiary nasadek (krótkie) 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm Rozmiary nasadek (długie) 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13 mm Łącznik redukcyjny 3/8-1/4 cala Adapter sześciokątny 1/4"- 1/4" Rękojeść wkrętakowa 1/4 cala Pokrętko grzechotka z zapadką 72-ząbkową, 1/4 cala Przegub uniwersalny 1/4 cala
Masa	1,595 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Wszystkie części wchodzące w skład zestawów kluczy nasadowych Teng Tools i paneli z zaczepami sprężystymi można kupować pojedynczo. Cały asortyment chromowanych na mat nasadek i narzędzi nasadowych jest opisany w tym katalogu, znajdują się tu również wszystkie informacje dotyczące wymiarów i tolerancji.

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4"

Zestaw składa się z 24 elementów. Zawiera 10 nasadek sześciokątnych, wzmocnione włóknem szklanym pokręto zapadkowe, nasadkę pod groty, przedłużacze 75 mm, przegub uniwersalny oraz 10 wymiennych grotów wkrętakowych.

Dostarczany w czerwonym pudełku blaszanym z zamkiem zatrzaskowym i zawieszem z metalową ośką.



Nr art.	16792-0107
t eng t ools	t 1424
r ozmiar chwytu	1/4 cale
l iczba elementów	24 szt
Długość	170 mm
Szerokość	90 mm
Wysokość	35 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13 mm Groty płaskie 4, 5.5 mm Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty Torx nr TX10, TX15, TX20 Groty imbusowe 3, 5, 6 mm
Masa	0,525 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest

n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16792-0107	16792-1006	Samo pudełko	1 szt

Zestaw kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/2"

Zestaw 12 nasadek z sześciokątnym otworem chwytowym. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.

Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.



Nr art.	11707-0102
t eng t ools	M1412
r ozmiar chwytu	1/4 cale
l iczba elementów	12 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest



Nasadki sześciokątne długie. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane i polerowane na mat. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.



Nr art.	7309-0102
t eng t ools	M1407
r ozmiar chwytu	1/4 cale
l iczba elementów	9 szt
Długość	50 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest





Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/2"

Zestaw zawierający nasadki do **gniazd** wg systemu TX. Dostarczane na listwie ze sprężystymi uchwytami.

Nr art.	11709-0209
t eng t ools	M1408TX
r ozmiar chwytu	1/4 cale
l iczba elementów	7 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek trzpieniowych TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Do śrub M3-3.5 3.5-4 4-5 4.5-5 5-6 6-7 7-8 Maks. szer. gniazda 2.74 3.27 3.86 4.43 4.99 5.52 6.65 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 3/8"

12-elementowy zestaw kluczy nasadowych 3/8" w kompaktowym pojemniku z tworzywa sztucznego. Składa się z pokrętła zapadkowego (grzechotki), przedłużacze i 10 nasadek. Na zewnątrz pojemnika można przymocować uchwyty sprężyste, do umieszczania dodatkowych nasadek.



Nr art.	18599-0108
t eng t ools	M3812N1-P1
r ozmiar chwytu	3/8 cale
l iczba elementów	12 szt
Długość	203 mm
Szerokość	34 mm
Wysokość	69 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 mm Przedłużacze, długość 75 mm Pokrętło grzechotka z zapadką 45-ząbkową, 3/8 cala
Masa	0,650 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

ZE STALI NIERDZEWNEJ



Zestaw kluczy nasadowych nierdzewnych. Zawiera 12 nasadek sześciokątnych, pokrętło zapadkowe, przedłużacze 75 i 150 mm, oraz łącznik przejściowy 3/8" x 1/2". Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem z tworzywa, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nożyki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	16752-0105
t eng t ools	t s 3816
r ozmiar chwytu	3/8 cale
l iczba elementów	16 szt
Długość	369 mm
Szerokość	198 mm
Wysokość	62 mm
Zawartość	Przedłużacze, długość 75, 125 mm Nasadki (krótkie) 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm Łączniki przejściowe 3/8 - 1/2 cala Pokrętło grzechotka z zapadką 36-ząbkową, długość 204 mm
Masa	1,82 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16752-0105	16752-1004	Samo pudełko	1 szt

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 3/8"

Zestaw składa się z 34 elementów. Zawiera 9 krótkich nasadek sześciokątnych, pokrętko zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym, przedłużacze o długości 75 i 150 mm, łącznik redukcyjny czopa chwyтового 1/2" - 3/8", nasadkę pod groty wkrętakowe oraz 17 grotów.

Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego z zamkiem zatrzaskowym i zawiasem z metalową ośką.



Nr art.	16731-0101
t eng t ools	t 3834
r ożmiar chwytu	3/8 cale
l iczba elementów	34 szt
Długość	240 mm
Szerokość	125 mm
Wysokość	38 mm
Zawartość	Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2, PH3 Groty płaskie 3, 4, 5, 5 mm Groty imbusowe 3, 4, 5, 6 mm Groty Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Rozmiary nasadek (krótkie) 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm
Masa	1,12 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16731-0101	16731-1000	Samo pudełko	1 szt

34-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem 3/8". Zawiera pokrętko zapadkowe 72-ząbkowe, z przechylną główką, zapewniającą lepszy dostęp w ciasnych miejscach, 9 nasadek 8 - 19 mm, 20 grotów wkrętakowych, 2 przedłużacze, czopa chwyтового redukcyjny 1/2" x 3/8" oraz przegub uniwersalny.

Dostarczany w małym, poręcznym pudełku z zamkiem zatrzaskowym i zawiasem z metalową ośką, zapewniającą dłuższą żywotność pudełka.



Nr art.	18690-1104
t eng t ools	t 3834s
r ożmiar chwytu	3/8 cale
l iczba elementów	34 szt
Długość	240 mm
Szerokość	125 mm
Wysokość	38 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek (krótkie) 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm Przedłużacze 75, 100 mm Groty Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Groty imbusowe 3, 4, 5, 6 mm Groty płaskie 3, 4, 5, 5 mm Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2, PZ3 Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2, PH3
Masa	1,12 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 3/8"

Zestaw składa się z 35 elementów. Zawiera krótkie i długie nasadki sześciokątne w rozmiarach calowych. Ponadto zawiera pokrętko zapadkowe zbrojone włóknem szklanym, przegub uniwersalny, przedłużacze 100 i 150 mm, nasadkę pod groty, łącznik redukcyjny czopa chwytowego 1/2" x 3/8", nasadki do świec zapłonowych 16 i 21 mm oraz 11 różnych grotoń wkrętakowych. Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem z tworzywa sztucznego, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	17247-0304
t eng t ools	t 3835aF
r ożmiar chwytu	3/8 cale
l iczba elementów	35 szt
Długość	369 mm
Szerokość	198 mm
Wysokość	62 mm
Zawartość	Groty imbusowe 5, 6 mm Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty płaskie 4, 5, 5 mm Groty Torx nr TX10, TX15, TX20 Rozmiary nasadek (krótkie) 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8 cala Rozmiary nasadek (długie) 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 11/16, 3/4 cala Nasadki do świec zapłonowych 16, 21 mm
Masa	2,2 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



36-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych 3/8", zawierający 13 nasadek sześciokątnych, 72-ząbkowe pokrętko zapadkowe z kierunkiem działania przełączanym za pomocą dźwignienki, przegub uniwersalny, przedłużacze 75 mm, rękojeść wkrętakowa o długości 250 mm z chwytem kwadratowym 3/8" na obu końcach, łącznik redukcyjny 1/2"- 3/8" oraz nasadki trzpieniowe z grotem TX i imbusowym. Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23825-0104
t eng t ools	t ed3836
r ożmiar chwytu	3/8 cale
l iczba elementów	36 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki trzpieniowe z grotem imbus 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12 mm Nasadki trzpieniowe z grotem Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45, TX50 Rozmiary nasadek 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22 mm Przedłużacz 3/8 cala, długość 75 mm Łącznik redukcyjny 1/2-3/8 cala Rękojeść wkrętakowa 3/8 cala Pokrętko grzechotka z zapadką 72-ząbkową, 3/8 cala Przegub uniwersalny 3/8 cala
Masa	2,486 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 3/8"

Zestaw składa się z 39 elementów. Zawiera 14 krótkich i 6 długich nasadek sześciokątnych, nasadki do świec zapłonowych 16 i 21 mm, wzmocnione włóknem szklanym pokrętko zapadkowe, nasadkę pod groty wkrętakowe, przegub uniwersalny, przedłużacz 150 mm, przedłużacz uchylny 75 mm, łącznik redukcyjny 1/2" x 3/8" oraz 11 różnych grotów.

Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem z tworzywa sztucznego, składaną rączką i zawiasem z metalową oską. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.



Nr art.	16793-0106
tytuł narzędzia	T3839-P
rozmiar chwytu	3/8 cale
liczba elementów	39 szt
Długość	369 mm
Szerokość	198 mm
Wysokość	62 mm
Zawartość	Groty imbusowe 5, 6 mm Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty płaskie 4, 5, 5 mm Groty Torx nr TX10, TX15, TX20 Rozmiary nasadek (krótkie) 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 mm Rozmiary nasadek (długie) 8, 10, 12, 13, 17, 19 mm Nasadki do świec zapłonowych 16, 21 mm
Masa	2,465 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16793-0106	16793-1005	Samo pudełko	1 szt

Zestaw kluczy nasadowych i płasko-oczkowych składający się z 39 elementów. Zawiera 14 nasadek sześciokątnych. Ponadto zawiera przedłużacz 150 mm, przegub uniwersalny, nasadkę pod groty 1/4", łącznik redukcyjny 1/2" - 3/8", pokrętko zapadkowe zbrojone włóknem szklanym - dwukierunkowe oraz 9 kluczy płasko-oczkowych i 11 grotów wkrętakowych.

Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem z tworzywa sztucznego, składaną rączką i zawiasem z metalową oską. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.



Nr art.	16728-0106
tytuł narzędzia	T3840-P
rozmiar chwytu	3/8 cale
liczba elementów	40 szt
Długość	369 mm
Szerokość	198 mm
Wysokość	62 mm
Zawartość	Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty płaskie 0.8x4, 1.2x5.5 mm Groty imbusowe 5, 6 mm Groty Torx nr TX10, TX15, TX20 Rozmiary nasadek 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 mm Klucze płasko-oczkowe 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm
Masa	2,52 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16728-0106	16728-1005	Samo pudełko	1 szt



Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 3/8"

Zestaw składa się z 48 elementów, w tym 14 nasadek sześciokątnych, nasadki do świec zapłonowych 16 i 21 mm, 14 kluczy płasko-oczkowych, 6 wkrętaków, 5 szczypiec, klucz nastawny, pokrętko zapadkowe zbrojone włóknem szklanym - dwukierunkowe, przedłużacz 75 i 150 mm, nasadka pod groty oraz łącznik redukcyjny czopa chwytowego 1/2" - 3/8".

Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe noży przeciwpoślizgowe.

Nr art.	16721-0103
t eng t ools	T3848-P
r ożmiar chwytu	3/8 cale
l iczba elementów	45 szt
Długość	466 mm
Szerokość	258 mm
Wysokość	103 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm Rozmiary nasadek 7/16, 1/2, 9/16, 11/16 cala Szczypce płaskie 200 mm kombinerki 175 mm Szczypce nastawne 250 mm Szczypce tnące boczne 150 mm klucz nastawny 200 mm Wkrętaki krzyżowe Phillips PH0, PH1, PH2 Wkrętaki płaskie 0.5×3.0, 1.0×5.5, 1.2×6.5 mm Nasadki do świec zapłonowych 16, 21 mm Klucze płasko-oczkowe 7/16, 1/2, 9/16, 11/16 cala Klucze płasko-oczkowe 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm Szczypce uniwersalne 175 mm
Masa	6,51 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16721-0103	16721-1002	Pusty pojemnik	1 szt

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 3/8"

Zestaw nasadek/narzędzi, zawierający pokrętło zapadkowe zbrojone włóknem szklanym, przegub uniwersalny, przedłużacze 75 i 150 mm, nasadkę do osadzania grotów, łącznik redukcyjny 1/2" - 3/8", wkrętak na grot wymienny, z magnesem, 14 nasadek sześciokątnych, 10 kluczy płasko-oczkowych, 6 wkrętaków, 4 szczypce oraz 26 grotów wkrętakowych.

Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.



Nr art.	16720-0104
typ narzędzi	T3867-P
rozmiar chwytu	3/8 cale
liczba elementów	67 szt
Długość	466 mm
Szerokość	258 mm
Wysokość	103 mm
Zawartość	Grotów imbusowe 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Grotów krzyżowe Phillips PH0, PH1, PH2, PH3 Grotów krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2, PZ3 Grotów płaskie 0.8x4, 1.2x5, 1.2x7 mm Grotów Torx TX8, TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40, TX45, TX50 Szczypce płaskie, długość 200 mm Rozmiary nasadek 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22 mm Kombinerki, długość 175 mm Szczypce nastawne, długość 250 mm Szczypce tnące boczne, długość 150 mm Wkrętaki krzyżowe Phillips PH0, PH1, PH2 Wkrętaki płaskie 0.6x3.2, 1.0x5, 1.4x6.0 mm Klucze płasko-oczkowe 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	5,44 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16720-0104	16720-1003	Samo pudełko	1 szt

Zestaw składa się z 79 elementów. Jest to zestaw serwisowy, który zawiera następujące narzędzia nasadkowe 3/8": pokrętło zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym, nasadkę pod wymienne grot wkrętakowe, przegub uniwersalny, łącznik redukcyjny 1/2" x 3/8". Ponadto: wkrętak do grotów wymiennych z magnesem, latarkę LED, przmiar zwijany, nóż uniwersalny, teleskopowy szukacz magnetyczny, zestaw haczyków do o-ringów, szczypce uniwersalne, młotek stolarski z trzonkiem z rury stalowej lub młotek warsztatowy z trzonkiem z włókna szklanego, adapter sześciokątny 1/4" x 1/4" , nasadki sześciokątne 3/8", klucze płasko-oczkowe, zestaw kluczy imbusowych, klucz nastawny, szczypce płaskie, szczypce z cięciem bocznym, kombinerki, szczypce nastawne, wkrętaki oraz 20 grotów wymiennych. Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.



Nr art.	17336-0108	17336-0207
typ narzędzi	TM079-P	t M079e
rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale
liczba elementów	79 szt	79 szt
Długość	466 mm	466 mm
Szerokość	258 mm	258 mm
Wysokość	103 mm	103 mm

17336-0207



Listwy z uchwytami sprężystymi

Nasadki ze stali chromowo-wanadowej, z otworem chwytowym sześciokątnym. Chromowane na mat.
Dostarczane na listwie ze sprężystymi uchwytami.

Nr art.	11666-0101
Teng Tools	M3816
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Liczba elementów	17 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest



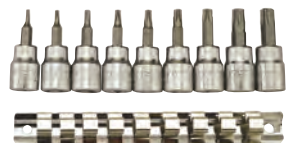
Nasadki sześciokątne długie. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.
Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	7316-0103
Teng Tools	M3807
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Liczba elementów	7 szt
Długość	45-65 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest



Zestaw 9 nasadek ze stali chromowo-wanadowej do **gniazd** sześciokątnych.
Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	6883-0108	6883-0207
Teng Tools	M3812	M3811
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale
Liczba elementów	10 szt	10 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12 mm	Rozmiary nasadek 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/16, 1/4, 5/16, 3/8 cala
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	6 zest	6 zest



Zestaw 9 grotów wymiennych TPX do **gniazd** systemu TX (także do gniazd z czopem centralnym). Do pracy ręcznej. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	6884-0107
Teng Tools	M3813TPX
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Liczba elementów	10 szt
Zawartość	Nasadki trzpieniowe typu TPX10, TPX15, TPX20, TPX25, TPX27, TPX30, TPX40, TPX45, TPX50 Nacięcie maks. 2.74, 3.27, 3.86, 4.43, 4.99, 5.52, 6.65, 7.82, 8.83 mm Do śrub M 3-3.5, 3.5-4, 4-5, 4.5-5, 4.5-6, 6-7, 7-8, 8-10, 10
Ilość w opak	1 zest
Opak.	6 zest

Listwy z uchwytami sprężystymi

Zestaw zawierający 9 nasadek trzpieniowych do **gniazd** zgodnych z systemem TX. Do pracy ręcznej. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	10218-0106
Teng Tools	M3813TX
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Liczba elementów	10 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45, TX50 Maks. szerokość gniazda 2.74, 3.27, 3.86, 4.43, 4.99, 5.52, 6.65, 7.82, 8.83 mm Do śrub M 3-3.5, 3.5-4, 4-5, 4.5-5.5, 4.5-6, 6-7, 7-8, 8-10, 10
Ilość w opak	1 zest
Opak.	6 zest



Krótkie nasadki TX z chwytem kwadratowym 1/4" i 3/8". Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowana na mat. Dostarczany na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	0485-0103
Teng Tools	M3814
Rozmiar chwytu	1/4 och 3/8 cale
Liczba elementów	11 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek (1/4") TX-E4, 5, 6, 7, 8 Rozmiary nasadek (3/8") TX-E10, 12, 14, 16, 18
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest



Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/2"

12-elementowy zestaw kluczy nasadowych 1/2" w kompaktowym pojemniku z tworzywa sztucznego. Składa się z pokręta zapadkowego (grzechotki), przedłużacza i 10 nasadek. Na zewnątrz pojemnika można przymocować uchwyty sprężyste, do umieszczania dodatkowych nasadek.

Nr art.	18610-0103
Teng Tools	M1212N1-P1
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	12 szt
Długość	255 mm
Szerokość	45 mm
Wysokość	94 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 24 mm Przedłużacza, długość 125 mm Pokręto grzechotka z zapadką 45-ząbkową, 1/2 cala
Masa	1,506 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



ZE STALI NIERDZEWNEJ



Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/2"

Zestaw 18 elementów ze stali nierdzewnej. Zawiera 12 nasadek sześciokątnych krótkich, 3 nasadki sześciokątne długie, pokrętko zapadkowe z mechanizmem 36-ząbkowym, przedłużacz 125 mm oraz łącznik redukcyjny 1/2" x 3/8".

Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem z tworzywa, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	16751-0106
Teng Tools	TS1218
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	18 szt
Długość	369 mm
Szerokość	198 mm
Wysokość	62 mm
Zawartość	Nasadki (długie) 17, 19, 21 mm Nasadki (krótkie) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 24 mm Przedłużacz, długość 125 mm Łącznik redukcyjny 1/2 - 3/8 cala Pokrętko grzechołka z zapadką 36-ząbkową, długość 266 mm
Masa	3,28 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16751-0106	16751-1005	Samo pudełko	1 szt



Zestaw składający się z 20 elementów. Zawiera 15 nasadek dwunastokątnych w rozmiarach calowych. Ponadto: wzmocnione włóknem szklanym pokrętko zapadkowe, przegub uniwersalny, przedłużacze 63 i 150 mm, oraz łącznik chwytowy przejściowy 1/2" x 3/8".

Dostarczany w czerwonym plastikowym pudełku z zabezpieczającym zamkiem tworzywowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	17247-0106
Teng Tools	T1220AF-P
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	20 szt
Długość	369 mm
Szerokość	198 mm
Wysokość	62 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1 1/16, 1 1/8, 1 3/16, 1 1/4 cala
Masa	3,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17247-0106	17247-1005	Samo pudełko	1 szt

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/2"

Zestawy składające się z 21 elementów. Zawierają nasadki dwunastokątne lub, odpowiednio, sześciokątne. Zawartość: 2 przedłużacze (63 i 150 mm), przegub uniwersalny, łącznik redukcyjny 1/2" - 3/8" oraz zbrojone włóknem szklanym pokrętło zapadkowe o działaniu dwukierunkowym.

Dostarczany w czerwonym tworzywowym pudełku z bezpiecznym zamkiem metalowym, składaną rękojeścią i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nożki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	16724-0100	16724-0209
Teng Tools	T1221-P	T1221-6-P
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale
Liczba elementów	21 szt	21 szt
Długość	369 mm	369 mm
Szerokość	198 mm	198 mm
Wysokość	62 mm	62 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek (12-kątne) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm	Rozmiary nasadek (6-kątne) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
Masa	3,1 kg	3,1 kg
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16724-0100	16724-1009	Samo pudełko	1 szt
16724-0209	16724-1108	Samo pudełko	1 szt



16724-0100



16724-0209

27-elementowy zestaw narzędzi nasadkowych 1/2", zawierający 12 nasadek krótkich z 12-kątnym otworem chwytowym oraz 10 nasadek długich. Ponadto w skład zestawu wchodzi pokrętło zapadkowe z kierunkiem działania przełączanym za pomocą dźwignienki, przedłużacze 60 i 150 mm, łącznik przejściowy 3/8" - 1/2" oraz przegub uniwersalny.

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23823-0106
Teng Tools	TED1227
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	27 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Przedłużacze 1/2" 63, 150 mm Łącznik przejściowy 3/8 - 1/2 cala Rozmiary nasadek (krótkie) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm Rozmiary nasadek (długie) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm Pokrętło grzechotka z zapadką 72-ząbkową, 1/2 cala Przegub uniwersalny 1/2 cala
Masa	3,585 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest





Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/2"

Zestaw składający się z 30 elementów. Zawiera wzmocnione włóknem szklanym pokrętko zapadkowe wyposażone w przycisk do szybkiego zdejmowania nasadki, przegub uniwersalny, przedłużacze 125 mm, łącznik pośredni 3/8" - 1/2" oraz 26 nasadek dwunastokątnych w rozmiarach metrycznych i calowych. Dostarczany w plastikowym pudełku z zabezpieczającym zamkiem plastikowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	17802-0103
Teng Tools	T1230
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	30 szt
Długość	369 mm
Szerokość	198 mm
Wysokość	62 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 23, 24, 27, 30, 32 mm Rozmiary nasadek 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 3/4, 13/16, 15/16, 1, 1 1/8, 1 1/4 cala
Masa	3,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17802-0103	17802-1002	Samo pudełko	1 szt



34-elementowy zestaw kluczy nasadowych 1/2", zawierający pokrętko zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym, przegub uniwersalny, przedłużacz, czop chwytowy zwiększający, nasadki do świec zapłonowych, krótkie i długie nasadki sześciokątne oraz klucze imbusowe.

Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	17457-0101
Teng Tools	T1234
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	34 szt
Długość	480 mm
Szerokość	248 mm
Wysokość	68 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek (krótkie) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27 mm Rozmiary nasadek (długie) 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 24 mm Klucze imbusowe 1.5, 2, 2.5 mm Nasadki do świec zapłonowych 16, 21 mm
Masa	5,4 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy kluczy nasadowych z uchwytem kwadratowym 1/2"

Zestaw 68-elementowy. Zawiera 16 nasadek dwunastokątnych, pokrętko zapadkowe zbrojone włóknem szklanym, przegub uniwersalny, łącznik pośredni 3/8" - 1/2", przedłużacze 63 i 150 mm, wkrętak na grot wymienny, z magnesem, 10 kluczy płasko-oczkowych, 6 wkrętaków, 4 szczypce oraz 26 grotów wkrętakowych 1/4" bits. Dostarczany w czerwonym tworzywowym pudełku z bezpiecznym zamkiem metalowym, składaną rękojeścią i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.



Nr art.	16758-0109
Teng Tools	T1268-P
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	68 szt
Długość	466 mm
Szerokość	258 mm
Wysokość	103 mm
Zawartość	Grot płaski 0.8x4, 0.8x5.5, 1.2x7 mm Grot imbusowy 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Grot Torx TX8, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45, TX50 Grot krzyżowy Phillips PH0, PH1, PH2, PH3 Grot krzyżowy Pozidriv PZ0, PZ1, PZ2, PZ3 Szczypce płaskie, długość 200 mm Rozmiary nasadek (krótkie) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm Kombinerki, długość 75 mm Szczypce nastawne, długość 250 mm Szczypce tnące boczne, długość 150 mm Wkrętaki płaskie 0.5x3, 1.0x5.5, 1.2x6.5 mm Wkrętaki krzyżowe Phillips PH0, PH1, PH2, PH3 Klucze płasko-oczkowe 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 mm
Masa	6,72 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16758-0109	16758-1008	Samo pudełko	1 szt

Listwy z uchwytami sprężystymi

Zestaw 15 nasadek dwunastokątnych ze stali chromowo-wanadowej. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi, przystosowanej do mocowania na ścianie. Chromowane na mat.



Nr art.	2813-0102
Teng Tools	M1215MM
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	15 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	6 zest

Nr art.	2813-0201
Teng Tools	M1215AF
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	15 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1 1/16, 1 1/8, 1 3/16, 1 1/4 cala
Ilość w opak	1 zest
Opak.	6 zest

Listwy z uchwytami sprężystymi

Długie nasadki dwunastokątne. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.



Nr art.	7310-0109
Teng Tools	M1207
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	9 szt
Długość	80 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	5 zest



Zestaw 8 długich nasadek sześciokątnych. Chromowane na mat. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	10171-0101
Teng Tools	M1208-6
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	8 szt
Długość	80 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 24 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	5 zest



Zestaw 9 nasadek do śrub z łbami trzpieniowymi systemu TX. Dostarczane na listwie ze sprężystymi uchwytami. Chromowane na mat.

Nr art.	11661-0104
Teng Tools	M1210
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	9 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24 mm
Masa	1,07 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest



Zestaw 9 nasadek trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w rozmiarach calowych. Do pracy ręcznej. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	23767-0104
Teng Tools	M1209AF
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	9 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 3/8, 1/2, 9/16, 5/8 cala
Masa	0,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Listwy z uchwytami sprężystymi

Zestaw 6 nasadek do gniazd sześciokątnych (imbus), o długości 100 mm. Do pracy ręcznej. Chromowane na mat. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	11891-0108
Teng Tools	M1211
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	6 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek 5, 6, 7, 8, 10, 12 mm
Masa	0,52 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest



Zestaw 9 nasadek trzpieniowych sześciokątnych (imbus). Do pracy ręcznej. Chromowane na mat. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	1907-0101
Teng Tools	M1212-P1
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	9 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 17 mm
Masa	0,8 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	6 sb



Zestawy składające się z 9 nasadek trzpieniowych do **gniazd** zgodnych z systemem TX (M1213TPX również do gniazd z czopem środkowym). Do pracy ręcznej. Chromowane na mat. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	3819-0054
Teng Tools	M1213TX
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	9 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45, TX50, TX55, TX60
Masa	0,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	6 zest



Nr art.	3819-0104
Teng Tools	M1213TPX
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	9 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek TPX20, TPX25, TPX27, TPX30, TPX40, TPX45, TPX50, TPX55, TPX60
Masa	0,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	6 zest



Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4" i 1/2"

72-elementowy zestaw kluczy nasadowych z chwytem 1/4" i 1/2". Zawiera pokrętło zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym, przedłużacze, nasadka pod grot, klucz bi- ex, klucze imbusowe, przegub uniwersalny, łącznik przejściowy do czopu chwytyowego, głowiczka przegubowa, nasadki krótkie oraz groty wkrętakowe wymienne.

Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	17458-0100
Teng Tools	T1272
Rozmiar chwytu	1/4 i 1/2 cale
Liczba elementów	72 szt
Długość	480 mm
Szerokość	248 mm
Wysokość	68 mm
Zawartość	Klucz Bi- ex 1/4" - 1/4" Groty krzyżowe Phillips PH0, PH1, PH2, PH3 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2, PZ3 Groty płaskie 4 5 5 7 mm Groty do śrub XZN 5, 6 Groty imbusowe 1/8 9/64 5/32 3/16 7/32 1/4 3/8 cala Groty imbusowe 3 4 5 6 8 10 mm Nasadki trzpieniowe Torx TX8, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30 Nasadka do osadzania grotów 1/4" - 1/4 cala Przedłużacze 1/2", długość 125 250 mm Przedłużacze 1/4", długość 100 mm Łączniki przejściowe 3/8 - 1/2 cala Rozmiary nasadek (1/2", krótkie, 12-kątne) 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 27 mm Rozmiary nasadek (1/4", krótkie, 6-kątne) 4 5 5.5 6 7 8 10 12 13 mm Głowiczka przegubowa 1/2 cala Klucze imbusowe 1.5 2 2.5 mm Pokrętła zapadkowe 1/4, 1/2 cala Przegub uniwersalny 1/4" cala
Masa	4,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4" i 1/2"

Zestaw 95-elementowy, do użytku np. w branży budowlanej. Zestaw zawiera narzędzia nasadkowe 1/4" i 1/2", jak pokrętło zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym, nasadki z grotem, przeguby uniwersalne, łączniki i nasadki pośrednie. Ponadto zawiera klucze płasko-oczkowe, klucze trzpieniowe sześciokątne, wkrętaki oraz grotły wymienne.

Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.



Nr art.	23133-0101
Teng Tools	TM095
Rozmiar chwytu	1/4 i 1/2 cale
Liczba elementów	95 szt
Długość	466 mm
Szerokość	250 mm
Wysokość	103 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek (1/4", krótkie) 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13 mm Rozmiary nasadek (1/4", długie) 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm Rozmiary nasadek (1/2", krótkie) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 mm Nasadki do świece zapłonowych 21 mm Pokrętła zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym 1/4, 1/2 cala Klucze płasko-oczkowe 8, 10, 12, 13, 14, 17 mm Magnetyczna oprawka do grotów 1/4 tum Przedłużacz 1/4" 50 mm Przedłużacz 1/4" 100 mm Przedłużacz 1/2" 125 mm Przedłużacz 1/2" 250 mm Klucze imbusowe 1.5, 2, 2.5 mm Pokrętło typu T, z chwytem kwadratowym 1/4 cala Łącznik przejściowy 3/8×1/2 cala Wkrętaki płaskie 0.8×4×100, 0.5×3×75 mm Wkrętaki Phillips 1×75, 2×100 Wkrętaki Pozidriv 1×75, 2×100 Przeguby uniwersalne z chwytem kwadratowym 1/4, 1/2 cala Nasadka 1/4" pod grotły 1/4 cala Nasadka 1/2" pod grotły 5/16 cala Rękojeść wkrętakowa 1/4 cala.
Masa	6,66 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
23133-0101	23133-1000	Samo pudełko BMB-TM095	1 szt



Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4", 3/8", 1/2"

Zestaw narzędzi 106-elementowy. Zawiera nasadki sześciokątne 1/4" i 3/8" krótkie, nasadki sześciokątne 1/4" długie, nasadki 3/8" do świec zapłonowych, nasadki 12-kątne 1/2" krótkie, pokrętło zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym, przeguby uniwersalne, nasadki trzpieniowe, przedłużacze, klucz bi-ex, wkrętak do grotów wymiennych, łącznik przejściowy do czopu chwytowego zwiększający rozmiar i łącznik redukcyjny, klucze nasadowe przegubowe podwójne, klucze płasko-oczkowe, pierścienie do kluczy płasko-oczkowych, klucz nastawny oraz groty wkrętakowe wymienne sześciok. 1/4" - długość 25 mm.

Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe noży przeciwpoślizgowe.

Nr art.	16722-0102
Teng Tools	TM106-P
Rozmiar chwytu	1/4, 3/8 i 1/2 cale
Liczba elementów	106 szt
Długość	466 mm
Szerokość	258 mm
Wysokość	103 mm
Zawartość	Klucz Bi-ex 1/4" - 1/4" Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2, PZ3 Groty płaskie 0x4, 0.8x5.5, 1.2x7 mm Groty do śrub XZN 5, 6 Groty imbusowe 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Groty TPX10, TPX15, TPX20, TPX25, TPX27, TPX30, TPX40 Oprawki do grotów 1/4, 3/8 cala Wkrętak do grotów wymiennych 1/4" Klucze nasadowe przegubowe dwustronne 8x9, 10x11, 12x13, 14x15 mm Przedłużacze 50 i 75 mm 1/4 cala Przedłużacze 63 i 250 mm 1/2 cala Przedłużacze 75 i 150 mm 3/8 cala Łączniki przejściowe 3/8 - 1/2 cala Pierścienie do kluczy płasko-oczkowych 1 szt. Głowiczka przegubowa 1/2 cala Łączniki redukcyjne 3/8" - 1/4" , 1/2" - 3/8" Rozmiary nasadek (1/4") 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13 mm Rozmiary nasadek (3/8") 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 mm Rozmiary nasadek (1/4") 6, 7, 8, 10, 12, 13 mm Rozmiary nasadek (12-kątne) 19, 24, 27, 30, 32 mm Klucz nastawny, długość 250 mm Rękojeść wkrętakowa 1/4 cala Pokrętła zapadkowe 1/4, 3/8 cala Nasadki do świec zapłonowych 16, 21 mm Klucze płasko-oczkowe 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm Przeguby uniwersalne 1/4, 3/8 cala
Masa	7,85 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16722-0102	16722-1001	Samo pudełko	1 szt

Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4", 3/8", 1/2"

Zestaw zawierający 111 elementów - w tym nasadki krótkie 1/4", 3/8" i 1/2", nasadki długie 3/8", pokrętła do nasadek z chwytem 1/4", 3/8" i 1/2" oraz groty wymienne wkrętakowe 1/4" i 5/16".

Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Na dnie pudełka gumowe nożyki przeciwpoślizgowe.



Nr art.	16723-0101
Teng Tools	TM111-P
Rozmiar chwytu	1/4, 3/8 i 1/2 cale
Liczba elementów	111 szt
Długość	466 mm
Szerokość	258 mm
Wysokość	103 mm
Zawartość	<p>Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2, PH3 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2, PZ3 Groty płaskie 4.0, 5.5, 7.0 mm Groty imbusowe 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16 cala Groty imbusowe 3, 4, 5, 6, 7, 10 mm Groty Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40, TX45, TX50 Nasadki trzypięniowe imbusowe 1/4, 3/8, 1/2 cala Przedłużacz giętki 150 mm 1/4 cala Przedłużacz 50 i 100 mm 1/4 cala Przedłużacz 63 i 250 mm 1/2 cala Przedłużacz 75 i 150 mm 3/8 cala Łączniki przejściowe 1/4- 3/8 i 3/8- 1/2 cala Łącznik redukcyjny 1/2 - 3/8 cala Rozmiary nasadek (1/2") 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 1, 1 3/16 cala Rozmiary nasadek (1/2") 17, 24, 27, 32 mm Rozmiary nasadek (1/4") 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 mm Rozmiary nasadek (1/4") 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 3/8, 7/16 cala Rozmiary nasadek (3/8") 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17 mm Rozmiary nasadek (3/8") 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8 cala Rozmiary nasadek (3/8") 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17 mm Rozmiary nasadek (3/8") 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8 cala Rękojeści wkrętakowe 1/4, 3/8 cala Pokrętła zapadkowe 1/4, 3/8, 1/2 cala Tarczki zapadkowe 3/8 i 1/2 cala Pokrętło poprzeczne 1/4 cala Nasadki do świec zapłonowych 16, 21 mm Przeguby uniwersalne 1/4", 3/8"</p>
Masa	8,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest


Zestawy kluczy nasadowych z chwytem kwadratowym 1/4", 3/8", 1/2"

Zestaw 127-elementowy, zawierający narzędzia nasadkowe 1/4", 3/8" i 1/2", w tym pokrętko zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym, nasadki, przedłużacze, przeguby uniwersalne, nasadki do świec zapłonowych i łączniki pośrednie. Ponadto w skład zestawu wchodzi klucze płasko-oczkowe, klucz nastawny, wkrętak do grotów wymiennych, grot wymienne i in.

Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem z metalu, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	23847-0108
Teng Tools	TM127
Rozmiar chwytu	1/4, 3/8 i 1/2 cale
Liczba elementów	127 szt
Długość	466 mm
Szerokość	258 mm
Wysokość	103 mm
Zawartość	Klucze płasko-oczkowe 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm Przegub uniwersalny 1/4, 3/8 cala Nasadki do świec zapłonowych 16, 21 mm Rozmiary nasadek (12-kątne) 19, 24, 27, 30, 32 mm Pokrętła zapadkowe, chwyt 1/4, 3/8 cala Klucz nastawny 250 mm Rozmiary nasadek (3/8") 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 mm Rozmiary nasadek (3/8") 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8 cala Rozmiary nasadek (1/4") 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2 cala Rozmiary nasadek (1/4") 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13 mm Rozmiary nasadek (1/4") 6, 7, 8, 10, 12, 13 mm Adapter sześciokątny 1/4 cala Łącznik redukcyjny 1/2 - 3/8 cala Głowiczka przegubowa 1/2 cala Pierścień do kluczy płasko-oczkowych Łącznik przejściowy 3/8 - 1/2 cala Przedłużacz 75 mm, 3/8 cala Przedłużacz 150 mm, 3/8 cala Przedłużacz 63 mm, 1/2 cala Przedłużacz 250 mm, 1/2 cala Przedłużacz 50 mm, 1/4 cala Przedłużacz 75 mm, 1/4 cala Wkrętak do grotów wymiennych 1/4 cala Nasadka pod grot 1/4, 3/8 cala Grot Torx TPX8, TPX10, TPX15, TPX20, TPX25, TPX27, TPX30, TPX40 Grot imbusowe 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Grot imbusowe 1/8, 9/64, 3/16, 1/4, 5/32, 7/32, 3/8 cala Grot do śrub XZN 5, 6 Grot płaskie 4, 5, 5.5, 7 (2 szt.) mm Grot krzyżowe Pozidriv 1 (1 szt.), 2 (2 szt.)
Masa	7,450 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy kluczy nasadowych z uchwytem kwadratowym 3/4"

Zestaw zawiera 14 nasadek sześciokątnych ze stali chromowo-wanadowej. Ponadto w skład wchodzi pokrętko z uchwytem poprzecznym 450 mm, dwa przedłużacze 200 i 400 mm oraz pokrętko zapadkowe 500 mm z przyciskiem szybkiego uwalniania nasadki.

Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.



Nr art.	16738-0104
Teng Tools	T3418-6
Rozmiar chwytu	3/4 cale
Liczba elementów	18 szt
Długość	580 mm
Szerokość	325 mm
Wysokość	96 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32,33, 34, 36, 38, 41, 46, 50 mm
Masa	14,19 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
16738-0104	16738-1003	Samo pudełko	1 szt

Zestaw 22-elementowy. Zawiera pokrętko zapadkowe z przyciskiem szybkiego uwalniania nasadki, przedłużacze o długości 100, 200 i 400 mm, pokrętko z uchwytem poprzecznym, 8 nasadek sześciokątnych metrycznych, 9 nasadek dwunastokątnych calowych. Wszystkie części posiadają mechanizm zabezpieczający, pewnie mocujący nasadkę.

Dostarczany w czerwonym pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. Od spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.



Nr art.	16737-0105
Teng Tools	T3422S
Rozmiar chwytu	3/4 cale
Liczba elementów	22 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek (6-kątne) 19, 21, 24, 27, 32, 34, 36, 50 mm Rozmiary nasadek (12-kątne) 7/8, 1, 1 1/8, 1 3/16, 1 5/16, 1 1/2, 1 5/8, 1 13/16, 2 cale
Masa	15,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
16737-0105	16737-1004	Samo pudełko	1 szt

Zestawy kluczy nasadowych z uchwytem kwadratowym 1"

Zawiera nasadki 12-kątne ze stali chromowo-wanadowej. Ponadto w skład wchodzi uchwyt z pokrętkiem poprzecznym 560 mm, dwa przedłużacze 200 mm i 400 mm, oraz pokrętko zapadkowe 550 mm. Chromowane na mat.

Dostarczany w lakierowanej skrzynce z blachy.



Nr art.	7353-0107
Teng Tools	M1115MM
Rozmiar chwytu	1 cale
Liczba elementów	15 szt
Zawartość	Rozmiary nasadek (12-kątne) 36, 41, 46, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80 mm
Masa	28 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pokrętła zapadkowe FRP

- Pokrętła zapadkowe z polimeru zbrojonego włóknami ze wzmocnieniem stalowym są lżejsze od zwykłych grzechotek, choć równie mocne.
- Mechanizm zapadkowy 45-ząbkowy (kąt postępu 8°).
- Mechanizm szybkiego zwalniania umożliwia zdejmowanie nasadek lub innych akcesoriów przy użyciu jednej ręki.
- Dźwignienka zapewnia szybkie przełączenie kierunku pracy prawo/lewo.
- Ochrona wzoru użytkowego (24583ROC).
- Dzięki dwukomponentowej, ergonomicznej rękojeści pokrętło zapadkowe jest znacznie wygodniejsze w użyciu, szczególnie w niskich temperaturach.
- Wszystkie indywidualne części, jak i zestawy serwisowe są dostępne i łatwe w montażu.

Grzechotki 72-ząbkowe

- Mechanizm 72-ząbkowy oznacza, że minimalny kąt postępu pomiędzy kolejnymi ruchami wynosi tylko 5°, co zapewnia bardzo dobry dostęp do miejsc o ograniczonej przestrzeni.
- Sprężonych jest kilka zębów jednocześnie – pozwala to na użycie dużej siły bez uszkodzenia mechanizmu.
- Płytkę obrotową do zmiany kierunku pracy, zapewniającą dobrą chwytność, również w przypadku zatłuszczonych palców lub rękawiczek.
- Głowica zapadkowa jest szczelna, co zapobiega przedostawaniu się brudu i kurzu do mechanizmu, oraz zapewnia długą żywotność i bezproblemowe użytkowanie.
- Obecnie dostępne są również z głowicą przegubową!



POKRĘTŁA ZAPADKOWE

Oferujemy cały wachlarz pokręteł zapadkowych (grzechotek), począwszy od krótkiego klucza zapadkowego $\frac{1}{4}$ " z uchwytem poprzecznym typu T, do kluczy z uchwytem kwadratowym 1". W przypadku pokręteł z uchwytem $\frac{1}{4}$ ", $\frac{3}{8}$ " i $\frac{1}{2}$ " oferujemy wiele różnych typów. Wszystkie pokręta zapadkowe Teng Tools z mechanizmem 72-ząbkowym oraz typu FRP posiadają przycisk szybkiego zwalniania nasadki oraz dźwignię lub pokrętkę do zmiany kierunku pracy prawo/lewo. Pokręta i głowice można dobierać według upodobań i potrzeb.

Solidne klucze zapadkowe z uchwytem 1" są produkowane z zachowaniem pełnej zgodności z profesjonalnymi standardami jakości i posiadają takie funkcje, jak odłączana głowica i dźwignia zmiany kierunku pracy prawo/lewo. Pokręta $\frac{3}{4}$ " posiadają również mechanizm szybkiego zwalniania nasadki. Klucze $\frac{3}{4}$ " i 1" z mechanizmem 72-ząbkowym wyposażone są ponadto w obrotową płytkę przełączania kierunku pracy i szybkie zwalnianie, zapewniając dodatkowy komfort.



Pokrętła grzechotkowe

w ąskie narzędzie umożliwiające pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni, mechanizm zapadkowy 72-ząbkowy, czyli kąt postępu 5 stopni. z dźwignią przełączającą kierunek pracy prawo-lewo. Przycisk ułatwiający zdejmowanie nasadek. c chromowane na mat. r ękojeść z tworzywa dwukomponentowego.

Nr art.	18614-0109	18614-0208	18614-0307
t eng t ools	1400-72n	3800-72n	1200-72n
r ożmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale	1/2 cale
z ęby	72 szt	72 szt	72 szt
Długość	150 mm	203 mm	250 mm
Masa	111 g	260 g	443 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	1 sb	1 sb	1 sb

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
18614-0109	18614-1008	zestaw naprawczy	10 zest
18614-0208	18614-1107	zestaw naprawczy	10 zest
18614-0307	18614-1206	zestaw naprawczy	10 zest



Pokrętła zapadkowe wzmocnione włóknem szklanym, z trzpieniem chwytowym stałym. Lekkie i mocne. Mechanizm zapadkowy 45-ząbkowy, czyli kąt postępu 8 stopni. kierunek pracy prawo-lewo przełączany dźwignią. z przyciskiem do mocowania oraz szybkiej wymiany nasadek

Nr art.	7429-0107	7429-0206	7429-0305
t eng t ools	1400Fr p	3800Fr P	1200Fr p
r ożmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale	1/2 cale
z ęby	45 szt	45 szt	45 szt
Długość	150 mm	200 mm	255 mm
Masa	96 g	227 g	358 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
7429-0107	7429-1006	zestaw naprawczy	10 zest
7429-0206	7429-1105	zestaw naprawczy	10 zest
7429-0305	7429-1204	zestaw naprawczy	10 zest



7372-0500

ze stali chromowanadowej. Mocna klucze zapadkowe 3/4" i 1", z odłączaną główką. kierunek pracy prawo-lewo przełączany dźwignią. r ękojeść radełkowana. c chromowane na mat

Nr art.	7372-0500
t eng t ools	M1100
r ożmiar chwytu	1 cale
Długość	660 mm
Masa	4410 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	3 sb

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
7372-0500	7372-2407	zestaw naprawczy	1 zest

Pokrętła grzechotkowe

o dzielna **główka zapadkowa** z trzpieniem chwytowym stałym i dźwigenką przełączającą kierunek pracy prawo-lewo. Używana wraz z **trzpieniem przedłużającym** M110020.

Nr art.	11684-0109
t eng t ools	M110010
r ożmiar chwytu	1 cale
Masa	1,74 kg
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 szt

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
11684-0109	11684-0208	t rzpień przedłużający	4 szt



Mechanizm zapadkowy 72-zębowy. Dźwigenka do przełączania kierunku pracy w prawo/lewo oraz przycisk do blokowania i zwalniania (zdejmowania) nasadek.
n r 14382. c zarna rękojeść.
n r 14381. r ękojeść radełkowana i odłączana główka.

Nr art.	14382-0108	14381-0109
t eng t ools	M3400-72	M1100-72
r ożmiar chwytu	3/4 cale	1 cale
z ęby	72 szt	72 szt
Długość	505 mm	800 mm
Masa	2,00 kg	4,06 kg
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	3 szt	2 szt

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
14381-0109	14381-1008	zestaw naprawczy	1 zest
14382-0108	14382-1007	zestaw naprawczy	1 zest



Długie pokrętło zapadkowe z mechanizmem 45-zębowym. z dźwigenką przełączającą kierunek pracy prawo-lewo, oraz przyciskiem do blokowania oraz zwalniania/zdejmowania nasadek. r ękojeść dwukomponentowa. c chromowane na mat.

Nr art.	14383-0107
t eng t ools	1200L
r ożmiar chwytu	1/2 cale
z ęby	45 szt
Długość	432 mm
Masa	0,8 kg
ilość w opak	1 szt
o pak.	5 sb





Pokrętła grzechotkowe

Małe, poręczne pokrętło zapadkowe z głowicą przechylną blokowaną i z mechanizmem zapadkowym 72-ząbkowym, zapewniającym kąt postępu tylko 5 stopni, co ułatwia pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Zmiana kierunku pracy dokonywana tarczką, umożliwiającą przełączanie kierunku nawet z założonymi rękawicami. Z przyciskiem do szybkiego zdejmowania nasadki.

Nr art.	18690-0106	18690-0205	18690-0304
t eng t ools	1400-72Sn	3800-72Sn	1200-72Sn
r ożmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale	1/2 cale
Długość	121 mm	178 mm	190 mm
z ęby	72 szt	72 szt	72 szt
Masa	114 g	270 g	395 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt	1 szt

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
18690-0106	18614-1008	z estaw naprawczy	10 zest
18690-0205	18614-1107	z estaw naprawczy	10 zest
18690-0304	18614-1206	z estaw naprawczy	10 zest



z przegubem. ze stałym trzpieniem chwytowym. Mechanizm zapadkowy 45-ząbkowy, czyli kąt postępu 8 stopni. Przełączany kierunek obrotów prawo-lewo, ponadto przycisk do szybkiego blokowania oraz zwalniania/zdejmowania nasadek. c hromowane na mat. r ękojeść z tworzywa dwukomponentowego. r eservdelar till 1200F se str. [n oVersionPagen o]

Nr art.	11806-0102
t eng t ools	1200F
r ożmiar chwytu	1/2 cale
Długość	432 mm
z ęby	45 szt
ilość w opak	1 szt
o pak.	5 sb

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
11806-0102	11806-0201	z estaw naprawczy	10 zest



klucz zapadkowy do grotów wymiennych 1/4" i dwunastokątny klucz oczkowy 8 mm. w wykonany ze stali chromowo-wanadowej. c hromowany na mat.

Nr art.	11834-0108
t eng t ools	1400B
r ożmiar chwytu	1/4 cale
Długość	90 mm
ilość w opak	1 szt
o pak.	10 sb



ze stali chromowo-wanadowej. Pokrętło zapadkowe z trzpieniem chwytowym stałym, z rękojeścią poprzeczną.

Nr art.	13209-0101
t eng t ools	1400M
r ożmiar chwytu	1/4 cale
z ęby	45 szt
Długość	76 mm
Masa	90 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	10 sb

Pokręta grzechotkowe

Dla zmniejszenia szybkości zużywania się i wydłużenia żywotności, wszystkie pokręta zapadkowe Teng Tools winny być regularnie czyszczone i konserwowane. Pomimo to, wszelkie narzędzia zawierające części ruchome ulegają z czasem zużyciu. Teng Tools posiada w ofercie zestawy naprawcze i części zamienne do wszystkich pokrętł zapadkowych. Bardziej szczegółowe informacje dostępne są na stronie internetowej Teng Tools lub u lokalnego dystrybutora.

Narzędzia nierdzewne

Nasadki nierdzewne

w wielu środowiskach lub miejscach pracy konieczne jest używanie narzędzi wykonanych ze stali nierdzewnej. Ma to miejsce np. w przemyśle farmaceutycznym, spożywczym, chemicznym i innych, gdzie występują warunki agresywne chemiczne. Obecnie Teng Tools posiada w swojej ofercie wysokiej jakości, odkuwane na zimno, narzędzia wykonane ze stali nierdzewnej.

Pokręta grzechotkowe

Pokręto zapadkowe nierdzewne z mechanizmem 36-ząbkowym. Kierunek pracy przełączany dźwignią. Przycisk do blokowania oraz szybkiego zwalniania/zdejmowania nasadek.

ZE STALI NIERDZEWNEJ



Nr art.	16759-0108	16759-0207
Teng Tools	MS3800	MS1200
rozmiar chwytu	3/8 cale	1/2 cale
zęby	36 szt	36 szt
Długość	204 mm	266 mm
Masa	424 g	900 g
ilość w opak	1 szt	1 szt
opak.	1 szt	1 szt

Nr art.	Akcesoria	opis	opak.
16759-0108	16759-1106	zestaw naprawczy	1 zest
16759-0207	16759-1205	zestaw naprawczy	1 szt

Przedłużacze trzpieniowe

ze stali nierdzewnej.

ZE STALI NIERDZEWNEJ



Nr art.	16261-0109	16261-0208	16259-0103
Teng Tools	MS380020-c	MS380023-c	MS120021-c
rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	1/2 cale
Długość	75 mm	125 mm	125 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
opak.	5 szt	5 szt	5 szt

Łączniki redukcyjne

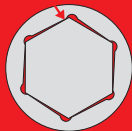
Nierdzewny, z otworem poprzecznym umożliwiającym pokręcanie za pomocą przedłużacza.

ZE STALI NIERDZEWNEJ



Nr art.	16760-0204
Teng Tools	MS120036-c
rozmiar chwytu	1/2 cale
chwyt kwadratowy, zewnętrzny	3/8 cale
Masa	55 g
ilość w opak	1 szt
opak.	5 sb

- Wszystkie nasadki i akcesoria Teng Tools są indywidualnie oznakowane i wykonane z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej, spełniając aktualne normy DIN i ISO.



- Wszystkie nasadki są wykonane zgodnie z systemem Teng Tools „hip grip”, co oznacza, że nasadka chwyta głównie za płaskie powierzchnie nakrętki, nie za naroża. System ten zapobiega uszkodzeniu nakrętek i łbów śrub, a także pozwala chwytać nakrętki i śruby, w których naroża zostały wcześniej uszkodzone.
- W asortymencie posiadamy przedłużacze zarówno standardowe jak i przegubowe, o długościach od 50 mm do 500 mm.
- System zabezpieczenia osadzenia nasadki w przedłużaczach $\frac{3}{4}$ " zapobiega przypadkowemu odłączeniu się jej podczas pracy.
- Wszystkie nasadki i akcesoria dostarczane są z zawieszkami zawierającymi, w przypadku narzędzi z chwytem $\frac{1}{4}$ ", $\frac{3}{8}$ " i $\frac{1}{2}$ ", uchwyt sprężysty do wykorzystania na aluminiowych szynach zatrzaskowych Teng Tools. Dzięki temu użytkownik może tworzyć indywidualne, dopasowane do własnych potrzeb zestawy nasadek osadzonych na szynach.
- W przypadku wielu akcesoriów dostępne są śruby zabezpieczające, zapewniające dodatkową ochronę podczas pracy w miejscach o ograniczonej dostępności.
- Przejściówki redukcyjne powiększające lub zmniejszające rozmiar kwadratu, a także tworzące wraz z przedłużnikiem uchwyt typu T.
- Rękojeść wkrętakowa z gniazdem kwadratowym u góry, umożliwiającą np. osadzenie pokrętła poprzecznego typu T dla zapewnienia większego momentu obrotowego.





TENGTTOOLS

NASADKI I AKCESORIA

Oferta obejmuje nasadki z rozmiarem chwytu od $\frac{1}{4}$ " do 1", i zawiera nasadki sześciokątne i dwunastokątne, w rozmiarach metrycznych i calowych. Duża liczba nasadek pod grotty sześciokątne, TX i TPX uzupełnia wybór adapterów, przeznaczonych do stosowania z rozległym asortymentem grotów wymiennych (bitów), przedstawionych w dziale wkrętek.

ZE STALI NIERDZEWNEJ



Łączniki przejściowe

Nierdzewny, z otworem poprzecznym umożliwiającym pokręcanie za pomocą przedłużacza.

Nr art.	16760-0105
t eng t ools	MS380036-c
r ożmiar chwytu	3/8 cale
c hwył kwadratowy, zewnętrzny	1/2 cale
Masa	45 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	5 sb

ZE STALI NIERDZEWNEJ



Nasadki z chwytym kwadratowym 3/8"

ze stali nierdzewnej, n asadki sześciokątne metryczne.

Nr art.	16260-0100	16260-0209	16260-0308	16260-0407
t eng t ools	MS380508-c	MS380509-c	MS380510-c	MS380511-c
r ożmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
r ożmiar	8 mm	9 mm	10 mm	11 mm
Długość	26,0 mm	26,0 mm	26,0 mm	26,0 mm
g łęb. tulei	6,0 mm	6,0 mm	6,0 mm	7,0 mm
Masa	22 g	22 g	23 g	25 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Nr art.	16260-0506	16260-0605	16260-0704	16260-0803
t eng t ools	MS380512-c	MS380513-c	MS380514-c	MS380515-c
r ożmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
r ożmiar	12 mm	13 mm	14 mm	15 mm
Długość	26,0 mm	26,0 mm	26,0 mm	26,0 mm
g łęb. tulei	7,4 mm	7,4 mm	10,5 mm	11,5 mm
Masa	24 g	28 g	29 g	30 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Nr art.	16260-0902	16260-1009	16260-1108	16260-1207
t eng t ools	MS380516-c	MS380517-c	MS380518-c	MS380519-c
r ożmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
r ożmiar	16 mm	17 mm	18 mm	19 mm
Długość	29,0 mm	29,0 mm	29,0 mm	29,0 mm
g łęb. tulei	13,0 mm	13,0 mm	13,0 mm	13,5 mm
Masa	41 g	44 g	47 g	54 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Narzędzia nierdzewne

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

ze stali nierdzewnej, n. nasadki sześciokątne metryczne.

Nr art.	16258-0104	16258-0203	16258-0302	16258-0401
t eng t ools	MS1205106-c	MS1205116-c	MS1205126-c	MS1205136-c
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm
Długość	38,5 mm	38,5 mm	38,5 mm	38,5 mm
g łęb. tulei	10,0 mm	10,0 mm	10,0 mm	10,0 mm
Masa	50 g	51 g	51 g	53 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Nr art.	16258-0500	16258-0609	16258-0708	16258-0807
t eng t ools	MS1205146-c	MS1205156-c	MS1205166-c	MS1205176-c
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	14 mm	15 mm	16 mm	17 mm
Długość	38,5 mm	38,5 mm	38,5 mm	38,5 mm
g łęb. tulei	10,0 mm	13,0 mm	13,0 mm	13,0 mm
Masa	55 g	55 g	65 g	75 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

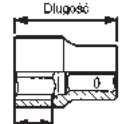
Nr art.	16258-0906	16258-1003	16258-1102	16258-1201
t eng t ools	MS1205186-c	MS1205196-c	MS1205216-c	MS1205246-c
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	18 mm	19 mm	21 mm	24 mm
Długość	38,5 mm	38,5 mm	39,5 mm	39,5 mm
g łęb. tulei	13,0 mm	16,7 mm	18,0 mm	18,0 mm
Masa	83 g	76 g	76 g	102 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

ze stali nierdzewnej, n. nasadki sześciokątne długie, metryczne.

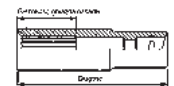
Nr art.	16582-0101	16582-0200	16582-0309
t eng t ools	MS1206176-c	MS1206196-c	MS1206216-c
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	17 mm	19 mm	21 mm
Długość	79 mm	79 mm	79 mm
g łęb. tulei	33 mm	33 mm	33 mm
Masa	149 g	183 g	187 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb

ZE STALI NIERDZEWNEJ



Głębokość gniazda nasadki

ZE STALI NIERDZEWNEJ



ZE STALI NIERDZEWNEJ



Narzędzia nierdzewne

Zestawy narzędzi nasadkowych z chwytem kwadratowym 3/8"

zestaw składający się z 12 nierdzewnych nasadek sześciokątnych i dwóch nierdzewnych przedłużacza.

Dostarczany na podstawce listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	16256-0106
t eng t ools	MS3814
r ozmiar chwytu	3/8 cale
zawartość	r ozmiary nasadek 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

ZE STALI NIERDZEWNEJ



Zestaw kluczy nasadowych nierdzewnych. z awiera 12 nasadek sześciokątnych, pokrętło zapadkowe, przedłużacze 75 i 150 mm, oraz łącznik przejściowy 3/8" x 1/2". Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem z tworzywa, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. o d spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	16752-0105
t eng t ools	t S3816
r ozmiar chwytu	3/8 cale
Liczba elementów	16 szt
Długość	369 mm
Szerokość	198 mm
w ysokość	62 mm
zawartość	Przedłużacze, długość 75, 125 mm n asadki (krótkie) 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm ł ączniki przejściowe 3/8 - 1/2 cala Pokrętło grzechotka z zapadką 36-ząbkową, długość 204 mm
Masa	1,82 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
16752-0105	16752-1004	Samo pudełko	1 szt

Narzędzia nierdzewne

Zestaw narzędzi nasadkowych z chwytem kwadratowym 1/2"

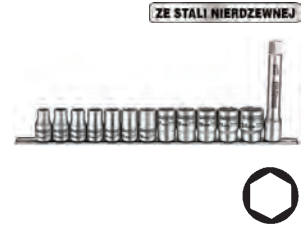
zestaw składający się z 3 nierdzewnych, długich nasadek sześciokątnych. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	16257-0105
t eng t ools	MS1203
r ozmiar chwytu	1/2 cale
zawartość	r rozmiary nasadek 17, 19, 21 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



zestaw składający się z 12 nierdzewnych nasadek sześciokątnych i 1 nierdzewnego przedłużacza. Dostarczane na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi.

Nr art.	16255-0107
t eng t ools	MS1213
r ozmiar chwytu	1/2 cale
zawartość	r rozmiary nasadek 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 24 mm Przedłużacza 75 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



zestaw 18 elementów **ze stali nierdzewnej**. zawiera 12 nasadek sześciokątnych krótkich, 3 nasadki sześciokątne długie, pokrętło zapadkowe z mechanizmem 36-ząbkowym, przedłużacza 125 mm oraz łącznik redukcyjny 1/2" x 3/8". Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego, z zabezpieczającym zamkiem z tworzywa, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. o d spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpoślizgowe.

Nr art.	16751-0106
t eng t ools	t S1218
r ozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	18 szt
Długość	369 mm
Szerokość	198 mm
w ysokość	62 mm
zawartość	n asadki (długie) 17, 19, 21 mm n asadki (krótkie) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 24 mm Przedłużacze, długość 125 mm ł łącznik redukcyjny 1/2 - 3/8 cala Pokrętło grzechotka z zapadką 36-ząbkową, długość 266 mm
Masa	3,28 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
16751-0106	16751-1005	Samo pudełko	1 szt

Przedłużacze trzpieniowe



zestaw zawierający 6 przedłużaczy (chwyt 1/4", 3/8" i 1/2"), przeguby uniwersalne 1/4", 3/8" i 1/2", łącznik redukcyjny 3/8"-1/4", oraz pokrętło z przetyczką i dwa wkrętaki precyzyjne do gniazd sześciokątnych (2.0 i 2.5 mm). krótki przedłużaczy po włożeniu w otwór poprzeczny dłuższego służy za pokrętło. Jako wyposażenie dodatkowe znajduje się rękojeść służąca do zamontowania na przedłużaczy. o ba te sposoby umożliwiają utworzenie pokrętła typu t . Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	6887-0104
t eng t ools	t t Xe Xt 13
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
w wysokość	40 mm
zawartość	Przedłużacz 1/2 cala, 75, 500 mm Przedłużacz 3/8 cala, 75, 500 mm Przedłużacz 1/4 cala, 150, 300 mm Przegub uniwersalny 1/4, 3/8, 1/2 cala Łącznik przejściowy 3/8 - 1/4 cala Pokrętło poprzeczne z przetyczką wkrętaki precyzyjne imbusowe 2.0, 2.5 mm
Masa	2,0 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
6887-0104	6887-0203	o dzielna rękojeść poprzeczna t -h D	1 szt



zestaw 13-elementowy zawierający 6 przedłużaczy trzpieniowych (z chwyt 1/4", 3/8" i 1/2"), przeguby uniwersalne 1/4", 3/8" i 1/2", łącznik przejściowy 3/8"- 1/4", oraz rękojeść poprzeczną i wkrętaki precyzyjne sześciokątne (2.0 i 2.5 mm). Jako akcesorium występuje rękojeść do zamontowania na przedłużaczu trzpieniowym. krótki przedłużacz można wsunąć w otwór w przedłużaczu długim. tak połączone przedłużacze i rękojeść tworzą pokrętło poprzeczne typu t . w pojemniku wstawianym z tworzywa sztucznego. narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym e Va posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	23844-0101
t eng t ools	t e Xe Xt 13
Liczba elementów	13 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
w wysokość	40 mm
zawartość	Przedłużacz 1/2 cala, długość 75, 500 mm Przedłużacz 1/4 cala, długość 150, 300 mm Przedłużacz 3/8 cala, długość 75, 500 mm Przegub uniwersalny 1/4, 3/8 i 1/2 cala Łącznik przejściowy 3/8 - 1/4 cala Pokrętło poprzeczne z przetyczką wkrętaki precyzyjne imbusowe 2.0, 2.5 mm
Masa	2,204 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Przedłużacze trzpieniowe

ze stali chromowo-wanadowej, c chromowane na mat.



Nr art.	0679-0109	0679-0158	0679-0208
t eng t ools	M140020-c	M140023-c	M140021-c
r ozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Długość	50 mm	75 mm	100 mm
Masa	22 g	35 g	46 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	0679-0307	0679-0356	0679-0406
t eng t ools	M140022-c	M140024-c	M380020-c
r ozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	3/8 cale
Długość	150 mm	300 mm	75 mm
Masa	65 g	126 g	75 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	0679-0455	0679-0505	0679-0604	0679-0703
t eng t ools	M380023-c	M380021-c	M380022-c	M380024-c
r ozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Długość	125 mm	150 mm	250 mm	500 mm
Masa	120 g	145 g	242 g	506 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

ze stali chromowo-wanadowej, c chromowane na mat.

typ S z mechanizmem mocującym nasadkę.

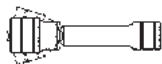


Nr art.	7386-0108	7386-0207	7386-0256	7386-0306
t eng t ools	M120020-c	M120021-c	M120023-c	M120022-c
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Długość	60 mm	125 mm	150 mm	250 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	7386-0355	7386-0405	7386-0454
t eng t ools	M120024-c	M340020-c	M340020S-c
r ozmiar chwytu	1/2 cale	3/4 cale	3/4 cale
Długość	500 mm	100 mm	100 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	7386-0504	7386-0553	7386-0603
t eng t ools	M340021-c	M340021S-c	M340022-c
r ozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Długość	200 mm	200 mm	400 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	1 sb	1 sb	5 sb

Nr art.	7386-0652	7386-0702	7386-0801
t eng t ools	M340022S-c	M110040	M110050
r ozmiar chwytu	3/4 cale	1 cale	1 cale
Długość	400 mm	200 mm	400 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	1 szt	5 szt



Przedłużacze trzpieniowe

c chwyt wyjściowy jest tak uformowany, by nasadka mogła być osadzona przegubowo dla uzyskania lepszej dostępności. c chromowane na mat.

Nr art.	0110-1708	0110-1807	0110-1906
t eng t ools	M380020w -c	M380021w -c	M380022w -c
r ozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Długość	75 mm	150 mm	250 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	0110-2003	0110-2102	0110-2201
t eng t ools	M120020w -c	M120021w -c	M120022w -c
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Długość	75 mm	150 mm	250 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb

w wszystkie nasadki i narzędzia nasadowe t eng t ools są tak skonstruowane i wykonane, by spełniały lub przekraczały wymagania odpowiednich norm, takich jak Din lub ISO, a marka towarowa t eng t ools jest gwarancją wysokiej jakości.

Przedłużacze giętkie



ze stali chromowo-wanadowej. c część giętka pokryta plastikiem. c chwyt, zarówno wewnętrzny, jak i zewnętrzny, kwadratowe. t ylko do pracy w prawo, dopuszczalne obciążenie 5 n m.

Nr art.	2996-0101
t eng t ools	M140038-c
r ozmiar chwytu	1/4 cale
Długość	150 mm
ilość w opak	1 szt
o pak.	10 sb

Przeguby uniwersalne

ze stali chromowo-wanadowej. c chromowane na mat.



Nr art.	7411-0057	7411-0073	7411-0107	7411-0206
t eng t ools	M140030-c	M380030-c	M120030-c	M340030-c
r ozmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale	1/2 cale	3/4 cale
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	1 sb

Adaptory

zestaw zawierający 17 różnych łączników pośrednich (adapterów) do narzędzi z chwytami 1/4", 3/8", 1/2" i 3/4".

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	18580-0109
t eng t ools	t t aDP17
Liczba elementów	17 szt
Długość	265 mm
Szerokość	12 mm
w ysokość	50 mm
zawartość	ł ączniki przejściowe 1/2 - 3/4, 3/8 - 1/2 , 1/4 - 3/8, 3/4 - 1 cala ł ączniki redukcyjne 1/2 - 3/8, 3/8 - 1/4 , 3/4 - 3/8, 1/4 - 1 cala n asadki trzpieniowe 1/4, 3/8 cala a dapter sześciokątny 1/4, 3/8 cala a daptery kwadratowe 50 mm, 1/4, 3/8, 1/2 cala o prawki do grotów, z magnesem, dług. 50, 70 mm o prawka do grotów, szybkococująca, dług. 50 mm
Masa	1,296 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Łączniki przejściowe

ze stali chromowo-wanadowej. n r M380036-c i M110030 z otworem poprzecznym do pokręcania przy pomocy przedłużacza. c chromowane na mat.

Nr art.	3565-0050	3565-0100	3565-0209
t eng t ools	M140036-c	M380036-c	M120037-c
r ozmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale	1/2 cale
Długość	25 mm	40 mm	39.5 mm
c hwyt kwadratowy, zewnętrzny	3/8 cale	1/2 cale	3/4 cale
Masa	20 g	45 g	55 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb



Nr art.	3565-0308	3565-0407
t eng t ools	M340085-c	M110030
r ozmiar chwytu	3/4 cale	1 cale
Długość	62 mm	82 mm
c hwyt kwadratowy, zewnętrzny	1 cale	1 cale
Masa	370 g	620 g
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	1 sb	1 szt

Łączniki redukcyjne

ze stali chromowo-wanadowej. n r M380035-c i M120036-c z otworem poprzecznym do pokręcania przy pomocy przedłużacza. c chromowane na mat.

Nr art.	3564-0101	3564-0200	3564-0309
t eng t ools	M380035-c	M120036-c	M340086-c
r ozmiar chwytu	3/8 cale	1/2 cale	3/4 cale
Długość	30 mm	40 mm	40 mm
c hwyt kwadratowy, zewnętrzny	1/4 cale	3/8 cale	1/2 cale
Masa	20 g	55 g	52 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	1 sb



Adaptory sześciokątne

Łączniki przejściowe sześciokątne mocowane w uchwycie wiertarskim lub w nasadce do osadzania grotów, na drugim końcu z czopem chwytowym kwadratowym pod nasadki.



Nr art.	11711-0106	11711-0205
Teng Tools	M140037	M380037
Rozmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale
Masa	3 g	14 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt

Nasadki pod grot

Z otworem sześciokątnym do typowych grotów wymiennych 1/4". Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.



Nr art.	3563-0102
Teng Tools	M140060-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale
Do grotów chwyt sześciokątny	1/4 cale
Długość	25 mm
Masa	20 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb

Z otworem sześciokątnym do typowych grotów wymiennych 1/4". Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.



Nr art.	3581-0100
Teng Tools	M380060-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Do grotów chwyt sześciokątny	1/4 cale
Długość	25 mm
Masa	32 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb

Z uchwytem sześciokątnym 10 mm do grotów wymiennych Teng Tools



Nr art.	10167-0057
Teng Tools	M380061-C
Długość	28 mm
Do grotów chwyt sześciokątny	10 mm
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Masa	32 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb

Z sześciokątnym otworem chwytowym pod grot 1/4" lub 5/16". Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowana na mat.



Nr art.	3581-0308	3581-0209
Teng Tools	M120063-C	M120060-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale
Długość	25 mm	25 mm
Do grotów chwyt sześciokątny	1/4 cale	5/16 cale
Materiał	Stal	Stal
Masa	88 g	88 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Nasadki pod grot

Z uchwytem sześciokątnym 10 i 12 mm do grotów wymiennych Teng Tools.

Nr art.	10167-0107	10167-0206
Teng Tools	M120061-C	M120062-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale
Długość	38 mm	38 mm
Do grotów chwyt sześciokątny	10 mm	12 mm
Masa	56 g	62 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb



Pokrętła poprzeczne z przetyczką

Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.
Typ S z mechanizmem mocującym nasadkę.

Nr art.	3587-0104	3587-0153	3587-0179	3587-0203
Teng Tools	M140050-C	M380050-C	M120050-C	M340050-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale	1/2 cale	3/4 cale
Długość	105 mm	170 mm	243 mm	450 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	5 sb

Nr art.	3587-0302
Teng Tools nr	M340050S-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale
Długość	450 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	5 sb



Pokrętła korbowe

Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat. Rękojeść plastikowa.

Nr art.	11204-0100	11204-0209
Teng Tools	M380011-C	M120011-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	1/2 cale
Długość	380 mm	420 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb



Rękojeści wkrętakowe

Pokrętło wkrętakowe z elastycznym trzonem ze skręconej sprężyny stalowej, ułatwiającym pracę w miejscach o utrudnionym dostępie. Z uchwytem 1/4" do nasadek i grotów nasadkowych. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Nr art.	19991-0308
Teng Tools	MD514N
Rozmiar chwytu	1/4 cale
Długość	275 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt





Rękojeści wkrętakowe

Ze stali chromowo-wanadowej. Z chwytem kwadratowym 3/8" do nasadek i narzędzi nasadowych. Rękojeść posiada gniazdo chwytowe kwadratowe do dołączenia np. pokrętła T (z przetyczką).

Nr art.	3486-0106	3486-0205
Teng Tools	M140015-C	M380015-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale
Długość	150 mm	255 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb



Ze stali chromowo-wanadowej. Z chwytem kwadratowym 3/8" do nasadek i narzędzi nasadowych. Rękojeść z tworzywa sztucznego, dwuczęściowa. Rękojeść posiada gniazdo chwytowe kwadratowe 3/8" do dołączenia np. pokrętła T (z przetyczką).

Nr art.	0305-0101
Teng Tools	PT3810R
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Długość	250 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb



Przedłużacze

Zestaw składający się z 10 nasadek dwunastokątnych z chwytem kwadratowym 1/2" oraz pokrętła przegubowego.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	12209-0103
Teng Tools	TT1211-P
Liczba elementów	11 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Pokrętło przegubowe z chwytem kwadratowym 1/2", długość 250 mm Rozmiary nasadek 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	2,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pokręta przegubowe

Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane. Rękojeść dwukomponentowa.
Typ S z mechanizmem mocującym nasadkę.
Części zamienne do M1201 patrz str. [NoVersionPageNo]
Części zamienne do M3400-70 patrz str. [NoVersionPageNo]



23137-0107

Nr art.	7398-0104	7398-0203	7398-0252
Teng Tools	M120010-C	1201	1201A
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Długość	250 mm	425 mm	600 mm
Masa	492 g	894 g	1198 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	5 sb

Nr art.	7398-0302	7398-0401	23137-0107
Teng Tools	M340070-C	M340070S-C	M110070
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	1 cale
Długość	475 mm	475 mm	650 mm
Masa	1880 g	1880 g	3550 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	10 sb

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
7398-0203	7398-1003	Trzpień chwytowy zapas.	10 szt
7398-0252	7398-1052	Trzpień chwytowy zapas.	10 szt
7398-0302	24551-0102	Czop chwytowy kwadratowy, zapasowy	1 zest
7398-0401	24552-0101	Czop chwytowy kwadratowy, zapasowy	1 zest

Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat. Model wygięty. Rękojeść dwukomponentowa.



Nr art.	15280-0108
Teng Tools	M380010A-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Długość	250 mm
Masa	240 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb

Nasadki do świec zapłonowych

Z chwytem kwadratowym 3/8"

Ze stali chromowo-wanadowej. Sześciokątne, z wkładem gumowym. Posiadają zewnętrzny chwyt sześciokątny 24 mm do uchwycenia kluczem (nie dotyczy modeli z przegubem). Chromowane na mat.

Nr art.	3982-0055	3982-0105	3982-0121
Teng Tools	M380039-C	M380040-C	M380041-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	14 mm	16 mm	16 mm
Długość	64 mm	64 mm	85 mm
Masa	73 g	100 g	117 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	3982-0154	3982-0204	3982-0303
Teng Tools	M380042-C	M380046-C	M380047-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	18 mm	21 mm	21 mm
Długość	70 mm	70 mm	91 mm
Masa	130 g	160 g	169 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



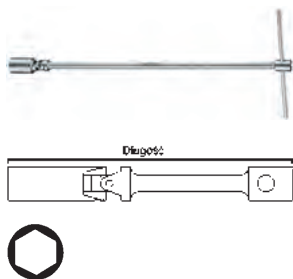
Z przegubem



Nasadki do świec zapłonowych

Z chwytem kwadratowym 3/8"

Nasadki do świec zapłonowych, bardzo długie, z chwytem 3/8" i otworem pod pręt poprzeczny do pokręcania. Do każdej nasadki załączony pręt do pokręcania.



Nr art.	17880-0108	17880-0207	17880-0306
Teng Tools	TBUSP14	TBUSP16	TBUSP21
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	14 mm	16 mm	21 mm
Długość	520 mm	520 mm	520 mm
Masa	380 g	400 g	440 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17880-0108	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17880-0108	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17880-0207	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17880-0207	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17880-0306	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17880-0306	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest

Z chwytem kwadratowym 1/2"

Ze stali chromowo-wanadowej. Sześciokątne, z wkładem gumowym. Chromowane na mat. Posiadają zewnętrzny chwyt sześciokątny 24 mm do uchwycenia kluczem.



Nr art.	6979-0103	6979-0202	6979-0301
Teng Tools	M120040-C	M120042-C	M120046-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	16 mm	18 mm	21 mm
Długość	70 mm	70 mm	70 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Głowiczki przegubowe

Głowiczka przegubowa ze stali chromowo-wanadowej. Chromowana na mat.



Nr art.	3585-0106
Teng Tools	M120080-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Długość	70 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/4"

Nasadki sześciokątne krótkie, metryczne. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat. Długość 25 mm. Zgodny z normą DIN 3124/ISO 2725.

Nr art.	2567-0100	2567-0159	2567-0209	2567-0258
Teng Tools	M140504-C	M1405045-C	M140505-C	M1405055-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	4 mm	4,5 mm	5 mm	5,5 mm
Długość	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Głęb. tulei	3,6 mm	3,6 mm	4,2 mm	4,2 mm
Masa	10 g	12 g	12 g	12 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	2567-0308	2567-0407	2567-0506	2567-0605
Teng Tools	M140506-C	M140507-C	M140508-C	M140509-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	6 mm	7 mm	8 mm	9 mm
Długość	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Głęb. tulei	4,8 mm	4,0 mm	4,0 mm	4,5 mm
Masa	12 g	13 g	13 g	18 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	2567-0704	2567-0803	2567-0902	2567-1009
Teng Tools	M140510-C	M140511-C	M140512-C	M140513-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm
Długość	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Głęb. tulei	6,0 mm	6,0 mm	7,0 mm	7,5 mm
Masa	19 g	22 g	25 g	28 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki calowe, z sześciokątnym otworem roboczym. Ze stali chromowo-molibdenowej. Chromowane na mat. Długość 25 mm. Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.

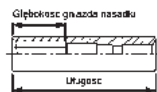
Nr art.	6980-0100	6980-0209	6980-0308	6980-0407	6980-0506
Teng Tools	M140106-C	M140107-C	M140108-C	M140109-C	M140110-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	3/16 cale	7/32 cale	1/4 cale	9/32 cale	5/16 cale
Długość	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Głęb. tulei	3,6 mm	4,2 mm	4,8 mm	4,0 mm	4,0 mm
Masa	12 g	12 g	12 g	13 g	13 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	6980-0605	6980-0704	6980-0803	6980-0902
Teng Tools	M140111-C	M140112-C	M140114-C	M140116-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	11/32 cale	3/8 cale	7/16 cale	1/2 cale
Długość	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Głęb. tulei	4,5 mm	4,5 mm	6,0 mm	7,2 mm
Masa	18 g	19 g	22 g	28 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb



Nasadki z chwytem kwadratowym 1/4"

Długie, metryczne nasadki sześciokątne. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat. Długość 49.5 mm. Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.

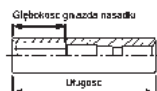


Nr art.	3562-0038	3562-0061	3562-0095	3562-0103
Teng Tools	M140604-C	M140605-C	M1406055-C	M140606-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	4 mm	5 mm	5.5 mm	6 mm
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Głęb. tulei	5,0 mm	5,5 mm	5,5 mm	6,5 mm
Masa	23 g	25 g	26 g	26 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	3562-0202	3562-0301	3562-0350	3562-0400
Teng Tools	M140607-C	M140608-C	M140609-C	M140610-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	7 mm	8 mm	9 mm	10 mm
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Głęb. tulei	10,5 mm	10,5 mm	11,5 mm	13,0 mm
Masa	27 g	30 g	37 g	38 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	3562-0459	3562-0509	3562-0608
Teng Tools	M140611-C	M140612-C	M140613-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	11 mm	12 mm	13 mm
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Głęb. tulei	14,0 mm	15,0 mm	17,0 mm
Masa	28 g	38 g	48 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki calowe, z sześciokątnym otworem roboczym, długie. Ze stali chromowo-molibdenowej. Chromowane na mat. Długość 49.5 mm. Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.



Nr art.	6989-0101	6989-0150	6989-0200	6989-0259	6989-0309
Teng Tools	M140206-C	M140207-C	M140208-C	M140209-C	M140210-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	3/16 cale	7/32 cale	1/4 cale	9/32 cale	5/16 cale
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Głęb. tulei	5,0 mm	5,5 mm	6,5 mm	5,5 mm	10,5 mm
Masa	24 g	26 g	27 g	26 g	30 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	6989-0358	6989-0408	6989-0507	6989-0606
Teng Tools	M140211-C	M140212-C	M140214-C	M140216-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	11/32 cale	3/8 cale	7/16 cale	1/2 cale
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Głęb. tulei	11,5 mm	12,5 mm	14,5 mm	16,5 mm
Masa	34 g	37 g	44 g	48 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/4"

Ze stali chromowo-wanadowej. Do łbów z chwytem zewnętrznym wg systemu TX. Kształt gniazda zapewnia minimalne straty przenoszenia momentu obrotowego. Chromowane na mat.



Głębokość gniazda nasadki



Nr art.	10185-0105	10185-0204	10185-0303
Teng Tools	M140704-C	M140705-C	M140706-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	3.86 mm	4.73 mm	5.74 mm
Rozmiar	E4	E5	E6
Długość	23.1 mm	24.8 mm	24.8 mm
Głęb. tulei	3,5 mm	4,5 mm	4,5 mm
Masa	7 g	8 g	9 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

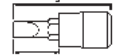
Nr art.	10185-0402	10185-0501
Teng Tools nr	M140707-C	M140708-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	6.16 mm	7.52 mm
Rozmiar	E7	E8
Długość	24.8 mm	24.8 mm
Głęb. tulei	5,6 mm	6,0 mm
Masa	10 g	10 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Z grotem płaskim. Do pracy ręcznej. Chromowana na mat.

Nr art.	6828-0106	6828-0205	6828-0304
Teng Tools	M141404-C	M1414055-C	M141407-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Długość	32.0 mm	32.0 mm	32.0 mm
Długość grotu	15,0 mm	15,0 mm	15,0 mm
Masa	13 g	13 g	14 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Długość



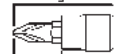
Długość końcówki nasadki

Z grotem krzyżowym Phillips. Do pracy ręcznej. Chromowana na mat.

Nr art.	6826-0058	6826-0108	6826-0207	6826-0306
Teng Tools	M141300-C	M141301-C	M141302-C	M141303-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	PH0	PH1	PH2	PH3
Długość	32.0 mm	32.0 mm	32.0 mm	32.0 mm
Długość grotu	15,0 mm	15,0 mm	15,0 mm	15,0 mm
Masa	13 g	13 g	13 g	13 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb



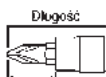
Długość



Długość końcówki nasadki

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/4"

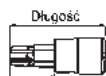
Z grotom krzyżowym Pozidriv. Do pracy ręcznej. Chromowana na mat.



Długość końcówki nasadki

Nr art.	6835-0107	6835-0206	6835-0305
Teng Tools	M141601-C	M141602-C	M141603-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	PZ1	PZ2	PZ3
Długość	32,0 mm	32,0 mm	32,0 mm
Długość grotu	15,0 mm	15,0 mm	15,0 mm
Masa	13 g	13 g	13 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Do **gniazd** wg systemu TX. Kształt gniazda zapewnia minimalne straty przenoszenia momentu obrotowego. Chromowane na mat.



Długość końcówki nasadki

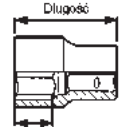
Nr art.	11206-0108	11206-0207	11206-0306	11206-0405
Teng Tools	M141210T-C	M141215T-C	M141220T-C	M141225T-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	2,74 mm	3,27 mm	3,86 mm	4,43 mm
Rozmiar	TX10	TX15	TX20	TX25
Długość	32,0 mm	32,0 mm	32,0 mm	32,0 mm
Długość grotu	15,0 mm	15,0 mm	15,0 mm	15,0 mm
Masa	13 g	13 g	13 g	13 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11206-0504	11206-0603	11206-0702
Teng Tools	M141227T-C	M141230T-C	M141240T-C
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Rozmiar	4,99 mm	5,52 mm	6,65 mm
Rozmiar	TX27	TX30	TX40
Długość	32,0 mm	32,0 mm	32,0 mm
Długość grotu	15,0 mm	15,0 mm	15,0 mm
Masa	14 g	14 g	14 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z tego asortymentu mają wiele zalet, podstawowe z nich to: system chwytowy Hip-grip, zapewniający większą powierzchnię przyłożenia do łba śruby, dzięki czemu można zwiększyć wartość momentu; przedłużacze i inne akcesoria wyposażone są w śruby zaciskowe, dla lepszego zamocowania; w załączeniu uchwyty sprężyste, do użytku z podstawką listwową Teng Tools; możliwość wyboru nasadek 12- lub 6-kątnych w najczęściej używanych rozmiarach; w ofercie też podstawki z uchwytami sprężystymi z mniejszymi zestawami najczęściej używanych nasadek i grotów nasadkowych, itd.

Nasadki z chwytem kwadratowym 3/8"

Nasadki sześciokątne metryczne. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat. Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.



Głębokość gniazda nasadki

Nr art.	2621-0054	2621-0104	2621-0203	2621-0302
Teng Tools	M380507-C	M380508-C	M380509-C	M380510-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	7 mm	8 mm	9 mm	10 mm
Długość	25.7 mm	25.7 mm	25.7 mm	25.7 mm
Głęb. tulei	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,0 mm
Masa	21 g	25 g	26 g	26 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

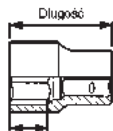
Nr art.	2621-0401	2621-0500	2621-0609	2621-0708
Teng Tools	M380511-C	M380512-C	M380513-C	M380514-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	11 mm	12 mm	13 mm	14 mm
Długość	25.7 mm	25.7 mm	25.7 mm	25.7 mm
Głęb. tulei	7,0 mm	7,0 mm	7,0 mm	9,0 mm
Masa	26 g	29 g	32 g	40 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	2621-0807	2621-0906	2621-1003	2621-1102
Teng Tools	M380515-C	M380516-C	M380517-C	M380518-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	15 mm	16 mm	17 mm	18 mm
Długość	25.7 mm	29.0 mm	29.0 mm	29.0 mm
Głęb. tulei	10,0 mm	10,0 mm	10,0 mm	15,5 mm
Masa	43 g	43 g	50 g	56 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	2621-1201	2621-1300	2621-1409	2621-1508
Teng Tools	M380519-C	M380520-C	M380521-C	M380522-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	19 mm	20 mm	21 mm	22 mm
Długość	29.0 mm	29.0 mm	29.0 mm	29.0 mm
Głęb. tulei	15,5 mm	15,5 mm	15,5 mm	15,5 mm
Masa	64 g	71 g	78 g	82 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 3/8"

Nasadki stalowe, z sześciokątnym otworem roboczym. Ze stali chromowo-molibdowej. Chromowane na mat. Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.



Głębokość gniazda nasadki

Nr art.	6995-0103	6995-0202	6995-0301	6995-0400
Teng Tools	M380110-C	M380112-C	M380114-C	M380116-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	5/16 cale	3/8 cale	7/16 cale	1/2 cale
Długość	25,7 mm	25,7 mm	25,7 mm	25,7 mm
Głęb. tulei	4,5 mm	5,0 mm	7,0 mm	7,0 mm
Masa	23 g	24 g	26 g	34 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	6995-0509	6995-0608	6995-0707	
Teng Tools	M380118-C	M380120-C	M380122-C	
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	
Rozmiar	9/16 cale	5/8 cale	11/16 cale	
Długość	25,7 mm	29,0 mm	29,0 mm	
Głęb. tulei	9,0 mm	10,0 mm	10,0 mm	
Masa	38 g	46 g	50 g	
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	
Nr art.	6995-0806	6995-0905	6995-1002	
Teng Tools	M380124-C	M380126-C	M380128-C	
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	
Rozmiar	3/4 cale	13/16 cale	7/8 cale	
Długość	29,0 mm	29,0 mm	29,0 mm	
Głęb. tulei	12,0 mm	13,0 mm	13,0 mm	
Masa	60 g	60 g	68 g	
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	

Nasadki z chwytem kwadratowym 3/8"

Nasadki sześciokątne długie. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.
Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.



Nr art.	3586-0055	3586-0105	3586-0154	3586-0204
Teng Tools	M380607-C	M380608-C	M380609-C	M380610-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	7 mm	8 mm	9 mm	10 mm
Długość	45.5 mm	45.5 mm	45.5 mm	45.5 mm
Głęb. tulei	10,0 mm	12,0 mm	14,0 mm	15,0 mm
Masa	40 g	50 g	55 g	60 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

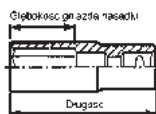
Nr art.	3586-0253	3586-0303	3586-0402	3586-0451
Teng Tools	M380611-C	M380612-C	M380613-C	M380614-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	11 mm	12 mm	13 mm	14 mm
Długość	45.5 mm	45.5 mm	45.5 mm	50.0 mm
Głęb. tulei	17,0 mm	18,0 mm	18,0 mm	18,0 mm
Masa	70 g	75 g	85 g	95 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	3586-0477	3586-0493	3586-0501	3586-0550
Teng Tools	M380615-C	M380616-C	M380617-C	M380618-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	15 mm	16 mm	17 mm	18 mm
Długość	53.0 mm	53.0 mm	56.0 mm	56.0 mm
Głęb. tulei	20,0 mm	20,0 mm	20,0 mm	20,0 mm
Masa	100 g	105 g	120 g	125 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	3586-0600	3586-0709	3586-0808	3586-0907
Teng Tools	M380619-C	M380620-C	M380621-C	M380622-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	19 mm	20 mm	21 mm	22 mm
Długość	56.0 mm	63.5 mm	63.5 mm	63.5 mm
Głęb. tulei	20,0 mm	22,0 mm	22,0 mm	22,0 mm
Masa	130 g	140 g	165 g	165 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 3/8"

Nasadki stalowe, z sześciokątnym otworem chwytowym, długie. Ze stali chromowo-molibdenowej. Chromowane na mat. Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.



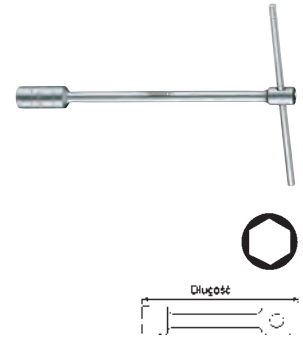
Nr art.	6997-0101	6997-0200	6997-0309
Teng Tools	M380212-C	M380214-C	M380216-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	3/8 cale	7/16 cale	1/2 cale
Długość	45.5 mm	45.5 mm	45.5 mm
Głęb. tulei	15,0 mm	17,0 mm	18,0 mm
Masa	43 g	50 g	62 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	6997-0408	6997-0507	6997-0606
Teng Tools	M380218-C	M380220-C	M380222-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	9/16 cale	5/8 cale	11/16 cale
Długość	50.0 mm	53.0 mm	56.0 mm
Głęb. tulei	18,0 mm	20,0 mm	22,0 mm
Masa	72 g	97 g	125 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	6997-0705	6997-0804	6997-0903
Teng Tools	M380224-C	M380226-C	M380228-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	3/4 cale	13/16 cale	7/8 cale
Długość	56.0 mm	63.5 mm	63.5 mm
Głęb. tulei	22,0 mm	22,0 mm	22,0 mm
Masa	130 g	140 g	165 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 3/8"

Nasadka bardzo długa, z chwytem 3/8" i otworem pod pręt poprzeczny do pokręcania.
Do każdej nasadki załączony pręt do pokręcania.

Nr art.	17879-0051	17879-0101	17879-0309	17879-0507
Teng Tools	TBSKT07	TBSKT08	TBSKT10	TBSKT12
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	7 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Długość	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Masa	200 g	200 g	220 g	240 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	17879-0606	17879-0705	17879-0804	17879-0903
Teng Tools	TBSKT13	TBSKT14	TBSKT17	TBSKT19
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	13 mm	14 mm	17 mm	19 mm
Długość	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Masa	240 g	240 g	340 g	360 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb



Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17879-0051	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0051	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0101	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0101	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0309	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0309	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0507	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0507	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0606	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0606	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0705	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0705	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0804	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0804	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0903	6887-0203	Oddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0903	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest

Ze stali chromowo-wanadowej. Do łbów z chwytem zewnętrznym wg systemu TX.
Kształt gniazda zapewnia minimalne straty przenoszenia momentu obrotowego.
Chromowane na mat.

Nr art.	10169-0105	10169-0204	10169-0303
Teng Tools	M380710-C	M380712-C	M380714-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	9.42 mm	11.17 mm	12.90 mm
Rozmiar	E10	E12	E14
Długość	28.0 mm	28.0 mm	28.0 mm
Głęb. tulei	7,2 mm	7,7 mm	9,6 mm
Masa	25 g	25 g	30 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10169-0402	10169-0501
Teng Tools	M380716-C	M380718-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	14.76 mm	16.70 mm
Rozmiar	E16	E18
Długość	28.0 mm	28.0 mm
Głęb. tulei	10,8 mm	12,0 mm
Masa	35 g	40 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb



Nasadki z chwytem kwadratowym 3/8"

Krótkie, metryczne nasadki z trzpieniem sześciokątnym. Długość 49.5 mm.
Do pracy ręcznej. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.



Nr art.	10207-0109	10207-0208	10207-0307
Teng Tools	M381503-C	M381504-C	M381505-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	3 mm	4 mm	5 mm
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	38 g	38 g	38 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10207-0406	10207-0505	10207-0604
Teng Tools	M3815055-C	M381506-C	M381507-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	5.5 mm	6 mm	7 mm
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	38 g	38 g	40 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10207-0703	10207-0802	10207-0901
Teng Tools	M381508-C	M381510-C	M381512-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	8 mm	10 mm	12 mm
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	44 g	52 g	56 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki calowe trzpieniowe sześciokątne, krótkie. Długość 49.5 mm.
Do pracy ręcznej. Ze stali chromowo-molibdenowej. Chromowane na mat.



Nr art.	11482-0103	11482-0202	11482-0301	11482-0400
Teng Tools	M381103-C	M381104-C	M381105-C	M381106-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	3/32 cale	1/8 cale	5/32 cale	3/16 cale
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	38 g	38 g	38 g	38 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11482-0509	11482-0608	11482-0707	11482-0806
Teng Tools	M381107-C	M381108-C	M381110-C	M381112-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	7/32 cale	1/4 cale	5/16 cale	3/8 cale
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	38 g	38 g	44 g	44 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 3/8"

Ze stali chromowo-wanadowej. Do **gniazd** wg systemu TX (również z czopem środkowym). Kształt gniazda zapewnia minimalne straty przenoszenia momentu obrotowego. Do pracy ręcznej. Chromowane na mat.

Nr art.	10209-0107	10209-0206	10209-0305
Teng Tools	M381210-C	M381215-C	M381220-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	2.74 mm	3.27 mm	3.86 mm
Rozmiar	TPX10	TPX15	TPX20
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	38 g	38 g	38 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	10209-0404	10209-0503	10209-0602
Teng Tools	M381225-C	M381227-C	M381230-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm
Rozmiar	TPX25	TPX27	TPX30
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	38 g	38 g	38 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	10209-0701	10209-0800	10209-0909
Teng Tools	M381240-C	M381245-C	M381250-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	6.65 mm	7.82 mm	8.83 mm
Rozmiar	TPX40	TPX45	TPX50
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	38 g	38 g	38 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Nasadki z chwytem kwadratowym 3/8"

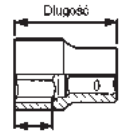
Ze stali chromowo-wanadowej. Do **gniazd** wg systemu TX. Kształt gniazda zapewnia minimalne straty przenoszenia momentu obrotowego. Do pracy ręcznej. Chromowane na mat.



Nr art.	10208-0108	10208-0207	10208-0306
Teng Tools	M381210T-C	M381215T-C	M381220T-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	2.74 mm	3.27 mm	3.86 mm
Rozmiar	TX10	TX15	TX20
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	38 g	38 g	38 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	10208-0405	10208-0504	10208-0603
Teng Tools	M381225T-C	M381227T-C	M381230T-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm
Rozmiar	TX25	TP27	TX30
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	38 g	38 g	38 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	10208-0702	10208-0801	10208-0900
Teng Tools	M381240T-C	M381245T-C	M381250T-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	6.65 mm	7.82 mm	8.83 mm
Rozmiar	TX40	TX45	TX50
Długość	49.5 mm	49.5 mm	49.5 mm
Długość grotu	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	38 g	38 g	38 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

Nasadki sześciokątne metryczne. Ze stali chromowo-wanadowej.
Chromowane na mat. Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.



Głębokość gniazda nasadki

Nr art.	7431-3008	7431-3107	7431-3206	7431-3305
Teng Tools	M1205106-C	M1205116-C	M1205126-C	M1205136-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm
Długość	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm
Głęb. tulei	10,0 mm	10,0 mm	10,0 mm	10,0 mm
Masa	47 g	49 g	51 g	52 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	7431-3404	7431-3503	7431-3602	7431-3701
Teng Tools	M1205146-C	M1205156-C	M1205166-C	M1205176-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	14 mm	15 mm	16 mm	17 mm
Długość	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm
Głęb. tulei	10,0 mm	14,0 mm	14,3 mm	14,3 mm
Masa	52 g	53 g	62 g	80 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	7431-3800	7431-3909	7431-4006	7431-4105
Teng Tools	M1205186-C	M1205196-C	M1205206-C	M1205216-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	18 mm	19 mm	20 mm	21 mm
Długość	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm
Głęb. tulei	15,3 mm	16,7 mm	17,3 mm	18,0 mm
Masa	82 g	88 g	96 g	104 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	7431-4204	7431-4303	7431-4402	7431-4501
Teng Tools	M1205226-C	M1205236-C	M1205246-C	M1205256-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	22 mm	23 mm	24 mm	25 mm
Długość	40,0 mm	40,0 mm	40,0 mm	40,0 mm
Głęb. tulei	18,0 mm	18,0 mm	18,0 mm	20,0 mm
Masa	113 g	120 g	126 g	136 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	7431-4600	7431-4709	7431-4808	7431-4907
Teng Tools	M1205266-C	M1205276-C	M1205286-C	M1205296-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	26 mm	27 mm	28 mm	29 mm
Długość	40,0 mm	43,0 mm	43,0 mm	43,0 mm
Głęb. tulei	20,0 mm	20,0 mm	20,0 mm	20,0 mm
Masa	140 g	166 g	172 g	180 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	7431-5003	7431-5102	7431-2307	7431-5201
Teng Tools	M1205306-C	M1205326-C	M1205336-C	M1205346-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	30 mm	32 mm	33 mm	34 mm
Długość	43,0 mm	43,0 mm	45,5 mm	45,5 mm
Głęb. tulei	20,0 mm	22,0 mm	23,5 mm	23,5 mm
Masa	191 g	222 g	235 g	254 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

Nasadki dwunastokątne metryczne. Ze stali chromowo-molibdenowej.
Chromowane na mat. Długość 49.5 mm. Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.



Nr art.	7431-0038	7431-0061	7431-0103	7431-0202	
Teng Tools	M120508-C	M120509-C	M120510-C	M120511-C	
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	
Rozmiar	8 mm	9 mm	10 mm	11 mm	
Długość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	
Głęb. tulei	9,0 mm	10,0 mm	10,0 mm	10,0 mm	
Masa	43 g	45 g	47 g	49 g	
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	
Nr art.	7431-0301	7431-0400	7431-0509	7431-0608	
Teng Tools	M120512-C	M120513-C	M120514-C	M120515-C	
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	
Rozmiar	12 mm	13 mm	14 mm	15 mm	
Długość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	
Głęb. tulei	10,0 mm	10,0 mm	10,0 mm	14,0 mm	
Masa	51 g	52 g	52 g	53 g	
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	
Nr art.	7431-0707	7431-0806	7431-0905	7431-1002	
Teng Tools	M120516-C	M120517-C	M120518-C	M120519-C	
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	
Rozmiar	16 mm	17 mm	18 mm	19 mm	
Długość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	
Głęb. tulei	14,3 mm	15,3 mm	16,7 mm	17,3 mm	
Masa	62 g	80 g	82 g	88 g	
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	
Nr art.	7431-1101	7431-1200	7431-1309	7431-1408	
Teng Tools	M120520-C	M120521-C	M120522-C	M120523-C	
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	
Rozmiar	20 mm	21 mm	22 mm	23 mm	
Długość	38.0 mm	38.0 mm	40.0 mm	40.0 mm	
Głęb. tulei	18,0 mm	18,0 mm	18,0 mm	18,0 mm	
Masa	96 g	104 g	113 g	120 g	
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	
Nr art.	7431-1507	7431-1556	7431-1655	7431-1804	
Teng Tools	M120524-C	M120525-C	M120526-C	M120527-C	
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	
Rozmiar	24 mm	25 mm	26 mm	27 mm	
Długość	40.0 mm	40.0 mm	40.0 mm	43.0 mm	
Głęb. tulei	20,0 mm	20,0 mm	20,0 mm	20,0 mm	
Masa	126 g	136 g	140 g	166 g	
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	
Nr art.	7431-1754	7431-1853	7431-2109	7431-2208	7431-2257
Teng Tools	M120528-C	M120529-C	M120530-C	M120532-C	M120534-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	28 mm	29 mm	30 mm	32 mm	34 mm
Długość	43.0 mm	43.0 mm	43.0 mm	43.0 mm	45.5 mm
Głęb. tulei	20,0 mm	20,0 mm	22,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	172 g	180 g	191 g	212 g	223 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

Nasadki dwunastokątne calowe. Ze stali chromowo-molibdenowej.
Chromowane na mat. Długość 49.5 mm. Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.



Nr art.	7431-5508	7431-5607	7431-5706	7431-5805	7431-6001
Teng Tools	M120112-C	M120114-C	M120116-C	M120118-C	M120120-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	3/8 cale	7/16 cale	1/2 cale	9/16 cale	5/8 cale
Długość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm
Głęb. tulei	9,0 mm	9,0 mm	10,0 mm	12,5 mm	14,3 mm
Masa	46 g	50 g	52 g	55 g	62 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	7431-6100	7431-6209	7431-6407	7431-6506	7431-6605
Teng Tools	M120122-C	M120124-C	M120126-C	M120128-C	M120130-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	11/16 cale	3/4 cale	13/16 cale	7/8 cale	15/16 cale
Długość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	40.0 mm	40.0 mm
Głęb. tulei	14,3 mm	20,0 mm	20,0 mm	21,0 mm	21,0 mm
Masa	72 g	76 g	80 g	95 g	110 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	7431-6704	7431-6803	7431-6902	7431-7009	7431-7108
Teng Tools	M120132-C	M120134-C	M120136-C	M120138-C	M120140-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	1 cale	1 1/16 cale	1 1/8 cale	1 3/16 cale	1 1/4 cale
Długość	43.0 mm	43.0 mm	43.0 mm	43.0 mm	43.0 mm
Głęb. tulei	21,0 mm	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm	23,0 mm
Masa	120 g	145 g	150 g	190 g	205 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki długie - 79 mm. Sześciokątne. Ze stali chromowo-wanadowej.
Chromowane na mat. Zgodne z normą 3124/ISO 2725.

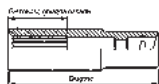
Nr art.	2573-2009	2573-2108	2573-2207	2573-2306
Teng Tools	M1206136-C	M1206146-C	M1206156-C	M1206166-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	13 mm	14 mm	15 mm	16 mm
Długość	79.0 mm	79.0 mm	79.0 mm	79.0 mm
Głęb. tulei	21,0 mm	25,0 mm	28,0 mm	31,0 mm
Masa	135 g	135 g	135 g	150 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	2573-2405	2573-2504	2573-2603	2573-2702
Teng Tools	M1206176-C	M1206186-C	M1206196-C	M1206246-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	17 mm	18 mm	19 mm	24 mm
Długość	79.0 mm	79.0 mm	79.0 mm	79.0 mm
Głęb. tulei	34,0 mm	34,0 mm	34,0 mm	34,0 mm
Masa	155 g	165 g	190 g	240 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb



Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

Nasadki dwunastokątne długie. Długość 79 mm. Ze stali chromowo-molibdenowej. Chromowane na mat. Zgodne z normą DIN 3124/ISO 2725.



Nr art.	2573-0102	2573-0201	2573-0300	2573-0409	2573-0508
Teng Tools	M120610-C	M120611-C	M120612-C	M120613-C	M120614-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm	14 mm
Długość	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm
Głęb. tulei	17,0 mm	18,0 mm	19,0 mm	21,0 mm	25,0 mm
Masa	125 g	130 g	135 g	135 g	135 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	2573-0607	2573-0706	2573-0805	2573-0904	2573-1001
Teng Tools	M120615-C	M120616-C	M120617-C	M120618-C	M120619-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	15 mm	16 mm	17 mm	18 mm	19 mm
Długość	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm
Głęb. tulei	28,0 mm	31,0 mm	24,0 mm	34,0 mm	34,0 mm
Masa	135 g	150 g	155 g	165 g	190 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	2573-1100	2573-1209	2573-1308	2573-1407
Teng Tools	M120620-C	M120621-C	M120622-C	M120624-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	20 mm	21 mm	22 mm	24 mm
Długość	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm
Głęb. tulei	34,0 mm	34,0 mm	34,0 mm	34,0 mm
Masa	195 g	200 g	230 g	240 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	2573-1506	2573-1605	2573-1704	2573-1803
Teng Tools	M120627-C	M120630-C	M120632-C	M120636-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	27 mm	30 mm	32 mm	36 mm
Długość	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm	79,0 mm
Głęb. tulei	34,0 mm	34,0 mm	34,0 mm	34,0 mm
Masa	280 g	360 g	380 g	390 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Krótkie nasadki trzpieniowe sześciokątne (imbus). Do pracy ręcznej. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.



Nr art.	6820-0104	6820-0203	6820-0302	6820-0401	6820-0500
Teng Tools	M121505-C	M121506-C	M121507-C	M121508-C	M121509-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	5 mm	6 mm	7 mm	8 mm	9 mm
Długość	55,0 mm	55,0 mm	55,0 mm	55,0 mm	55,0 mm
Długość grotu	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm
Masa	52 g	54 g	60 g	62 g	66 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	6820-0609	6820-0708	6820-0807	6820-0906	6820-1003
Teng Tools	M121510-C	M121512-C	M121514-C	M121517-C	M121519-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	10 mm	12 mm	14 mm	17 mm	19 mm
Długość	55,0 mm	55,0 mm	55,0 mm	55,0 mm	60,0 mm
Długość grotu	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm	23,0 mm
Masa	72 g	80 g	96 g	154 g	182 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

Grot-nasadka trzypieniowa sześciokątna (imbus) w rozmiarach calowych.
Do pracy ręcznej.

Nr art.	23769-0102	23769-0201	23769-0300
Teng Tools	M121106-C	M121107-C	M121108-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	3/16 cale	7/32 cale	1/4 cale
Długość	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm
Masa	55 g	55 g	55 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	23769-0409	23769-0508	23769-0607
Teng Tools	M121109-C	M121110-C	M121112-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	9/32 cale	5/16 cale	3/8 cale
Długość	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm
Masa	60 g	62 g	67 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	23769-0706	23769-0805	23769-0904
Teng Tools	M121116-C	M121118-C	M121120-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	1/2 cale	9/16 cale	5/8 cale
Długość	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm
Masa	85 g	100 g	120 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb



Długie nasadki trzypieniowe do gniazd sześciokątnych (imbus). Do pracy ręcznej.
Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.

Nr art.	11745-0106	11745-0205	11745-0304	11745-0403
Teng Tools	M122505-C	M122506-C	M122507-C	M122508-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	5 mm	6 mm	7 mm	8 mm
Długość	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm
Długość grotu	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm
Masa	60 g	60 g	80 g	80 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11745-0502	11745-0601	11745-0700	11745-0809
Teng Tools	M122510-C	M122512-C	M122514-C	M122517-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	10 mm	12 mm	14 mm	17 mm
Długość	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm
Długość grotu	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm
Masa	100 g	120 g	153 g	225 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	1 sb	1 sb



Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

Długie nasadki trzpieniowe sześciokątne (imbus). Do pracy ręcznej. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.



Nr art.	18673-0107	18673-0206	18673-0305
Teng Tools	M122506A-C	M122508A-C	M122510L-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	6 mm	8 mm	10 mm
Długość	115 mm	115 mm	175 mm
Długość grotu	80 mm	80 mm	140 mm
Masa	100 g	120 g	150 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb



Ze stali chromowo-wanadowej. Do gniazd **wewnętrznych**. Kształt gniazda zapewnia minimalne straty przenieszenia momentu. Do pracy ręcznej. Chromowane na mat.

Nr art.	11740-0101	11740-0200	11740-0309
Teng Tools	M121220T-C	M121225T-C	M121227T-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	3.86 mm	4.43 mm	4.99 mm
Rozmiar	TX20	TX25	TP27
Długość	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm
Długość grotu	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm
Masa	60 g	60 g	60 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11740-0408	11740-0507	11740-0606
Teng Tools	M121230T-C	M121240T-C	M121245T-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	5.52 mm	6.65 mm	7.82 mm
Rozmiar	TX30	TX40	TX45
Długość	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm
Długość grotu	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm
Masa	60 g	60 g	68 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11740-0705	11740-0804	11740-0903
Teng Tools	M121250T-C	M121255T-C	M121260T-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	8.83 mm	11.22 mm	13.25 mm
Rozmiar	TX50	TX55	TX60
Długość	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm
Długość grotu	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm
Masa	68 g	68 g	68 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

Do gniazd systemu TX (również z czopem środkowym). Do pracy ręcznej. Kształt gniazda zapewnia minimalne straty przenoszenia momentu obrotowego. Chromowane na mat.

Nr art.	6825-0109	6825-0208	6825-0307	6825-0406	6825-0505
Teng Tools	M121220-C	M121225-C	M121227-C	M121230-C	M121240-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	3.86 mm	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm	6.65 mm
Rozmiar	TPX20	TPX25	TPX27	TPX30	TPX40
Długość	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm
Długość grotu	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm
Masa	60 g	60 g	60 g	60 g	68 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	6825-0604	6825-0703	6825-0802	6825-0901
Teng Tools	M121245-C	M121250-C	M121255-C	M121260-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	7.82 mm	8.83 mm	11.22 mm	13.25 mm
Rozmiar	TPX45	TPX50	TPX55	TPX60
Długość	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm	55.0 mm
Długość grotu	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm	20,5 mm
Masa	60 g	68 g	68 g	68 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb



Długie nasadki do gniazd **wewnętrznych**. Do pracy ręcznej. Kształt gniazda zapewnia minimalne straty przenoszenia momentu. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.

Nr art.	11744-0107	11744-0206	11744-0305	11744-0404
Teng Tools	M122220T-C	M122225T-C	M122227T-C	M122230T-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	3.86 mm	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm
Rozmiar	TX20	TX25	TX27	TX30
Długość	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm
Długość grotu	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm
Masa	60 g	60 g	60 g	60 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11744-0503	11744-0602	11744-0701
Teng Tools	M122240T-C	M122245T-C	M122250T-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	6.65 mm	7.82 mm	8.83 mm
Rozmiar	TX40	TX45	TX50
Długość	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm
Długość grotu	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm
Masa	60 g	80 g	100 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11744-0800	11744-0909	11744-1006
Teng Tools	M122255T-C	M122260T-C	M122270T-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	11.22 mm	13.25 mm	15.25 mm
Rozmiar	TX55	TX60	TX70
Długość	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm
Długość grotu	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm
Masa	100 g	100 g	100 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

Do łbów z **chwytem zewnętrznym** wg systemu TX. Kształt gniazda zapewnia minimalne straty przeniesienia momentu obrotowego. Do pracy ręcznej. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.



Głębokość gniazda nasadki



Nr art.	11207-0107	11207-0206	11207-0305
Teng Tools	M120710-C	M120711-C	M120712-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	9.42 mm	10.08 mm	11.17 mm
Rozmiar	E10	E11	E12
Długość	37.8 mm	37.8 mm	37.8 mm
Głęb. tulei	9,5 mm	9,5 mm	9,5 mm
Masa	39 g	42 g	43 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11207-0404	11207-0503	11207-0602
Teng Tools	M120714-C	M120716-C	M120718-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	12.9 mm	14.76 mm	16.7 mm
Rozmiar	E14	E16	E18
Długość	37.8 mm	37.8 mm	37.8 mm
Głęb. tulei	12,3 mm	13,0 mm	13,0 mm
Masa	44 g	49 g	52 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11207-0701	11207-0800	11207-0909
Teng Tools	M120720-C	M120722-C	M120724-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	18.45 mm	20.3 mm	22.16 mm
Rozmiar	E20	E22	E24
Długość	37.8 mm	37.8 mm	37.8 mm
Głęb. tulei	13,0 mm	16,1 mm	16,4 mm
Masa	60 g	82 g	102 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki trzpieniowe długie do śrub z łbem gniazdowym typu Ribe.
Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.



Długość
Długość końcówki nasadki

Nr art.	14399-0109	14399-0208	14399-0307
Teng Tools	M122704-C	M122705-C	M122706-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	4 mm	5 mm	6 mm
Długość	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm
Długość grotu	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm
Masa	70 g	70 g	70 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	14399-0406	14399-0455	14399-0505
Teng Tools	M122708-C	M122709-C	M122710-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	8 mm	9 mm	10 mm
Długość	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm
Długość grotu	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm
Masa	70 g	89 g	90 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	14399-0604	14399-0703	14399-0802
Teng Tools	M122711-C	M122712-C	M122713-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	11 mm	12 mm	13 mm
Długość	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm
Długość grotu	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm
Masa	100 g	110 g	120 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 1/2"

Nasadki trzpieniowe o długości 100 mm do śrub z łbem gniazdowym typu XZN.
Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.

Nr art.	14400-0106	14400-0205	14400-0304	14400-0353
Teng Tools	M122805-C	M122806-C	M122808-C	M122809-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	5 mm	6 mm	8 mm	9 mm
Długość	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm
Długość grotu	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm
Masa	70 g	70 g	70 g	70 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	14400-0403	14400-0502	14400-0601	14400-0700
Teng Tools	M122810-C	M122812-C	M122814-C	M122816-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm
Długość	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm	100.0 mm
Długość grotu	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm	65,5 mm
Masa	90 g	110 g	130 g	160 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb



Nasadki z chwytem kwadratowym 3/4"

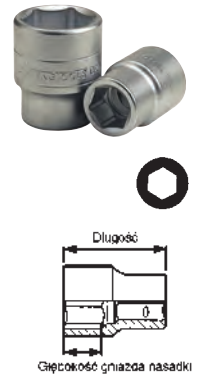
Ze stali chromowo-wanadowej. Z sześciokątnym gniazdem chwytowym.
Chromowane i chromowane na mat.

Nr art.	3620-0103	3620-0202	3620-0301	3620-0400
Teng Tools	M3405196-C	M3405216-C	M3405226-C	M3405246-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	19 mm	21 mm	22 mm	24 mm
Długość	50.0 mm	50.0 mm	50.0 mm	51.0 mm
Głęb. tulei	14 mm	14 mm	14 mm	16 mm
Masa	180 g	180 g	220 g	230 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	3620-0459	3620-0509	3620-0608	3620-0707
Teng Tools	M3405266-C	M3405276-C	M3405306-C	M3405326-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	26 mm	27 mm	30 mm	32 mm
Długość	52.0 mm	52.0 mm	54.0 mm	56.0 mm
Głęb. tulei	16 mm	22 mm	24 mm	26 mm
Masa	240 g	240 g	260 g	310 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

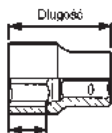
Nr art.	3620-0806	3620-0905	3620-1002	3620-1101
Teng Tools	M3405336-C	M3405346-C	M3405366-C	M3405386-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	33 mm	34 mm	36 mm	38 mm
Długość	56.0 mm	56.0 mm	58.0 mm	60.0 mm
Głęb. tulei	26 mm	26 mm	28 mm	28 mm
Masa	330 g	350 g	430 g	500 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	3620-1200	3620-1309	3620-1408
Teng Tools	M3405416-C	M3405466-C	M3405506-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	41 mm	46 mm	50 mm
Długość	64.0 mm	68.0 mm	72.0 mm
Głęb. tulei	30 mm	34 mm	36 mm
Masa	570 g	690 g	830 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb



Nasadki z chwytem kwadratowym 3/4"

Nasadki dwunastokątne calowe. Ze stali chromowo-molibdenowej. Chromowane i chromowane na mat.



Głębokość gniazda nasadki

Nr art.	11493-0100	11493-0209	11493-0308	11493-0407
Teng Tools	M340124-C	M340128-C	M340130-C	M340132-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	3/4 cale	7/8 cale	15/16 cale	1 cale
Długość	50,0 mm	51,0 mm	51,0 mm	51,0 mm
Głęb. tulei	14,0 mm	18,1 mm	18,1 mm	24,0 mm
Masa	180 g	195 g	200 g	200 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

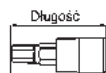
Nr art.	11493-0506	11493-0605	11493-0704	11493-0803
Teng Tools	M340134-C	M340136-C	M340138-C	M340140-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	1 1/16 cale	1 1/8 cale	1 3/16 cale	1 1/4 cale
Długość	51,0 mm	51,0 mm	53,0 mm	55,0 mm
Głęb. tulei	24,0 mm	24,3 mm	25,2 mm	28,0 mm
Masa	200 g	230 g	260 g	275 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	11493-0902	11493-1009	11493-1108	11493-1207
Teng Tools	M340142-C	M340144-C	M340146-C	M340148-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	1 5/16 cale	1 3/8 cale	1 7/16 cale	1 1/2 cale
Długość	55,0 mm	57,0 mm	57,0 mm	60,0 mm
Głęb. tulei	28,0 mm	29,7 mm	29,7 mm	31,1 mm
Masa	300 g	360 g	380 g	440 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	11493-1306	11493-1405	11493-1504	11493-1603
Teng Tools	M340152-C	M340156-C	M340158-C	M340160-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	1 5/8 cale	1 3/4 cale	1 13/16 cale	1 7/8 cale
Długość	63,0 mm	65,0 mm	67,0 mm	69,0 mm
Głęb. tulei	33,7 mm	33,7 mm	35,7 mm	37,2 mm
Masa	515 g	610 g	635 g	690 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	11493-1702
Teng Tools	M340164-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale
Rozmiar	2 cale
Długość	71,0 mm
Głęb. tulei	38,6 mm
Masa	755 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 sb

Krótkie nasadki trzpieniowe do gniazd sześciokątnych. Do pracy ręcznej. Chromowane na mat.



Długość końcówki nasadki

Nr art.	23138-0205	23138-0304	23138-0106	23138-0403
Teng Tools	M341514-C	M341517-C	M341519-C	M341522-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	14 mm	17 mm	19 mm	22 mm
Długość	78,5 mm	78,5 mm	78,5 mm	78,5 mm
Długość grotu	25 mm	25 mm	27 mm	27 mm
Masa	326 g	330 g	334 g	338 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki z chwytem kwadratowym 1"

Ze stali chromowo-wanadowej. Dwunastokątne. Chromowane na mat.

Nr art.	11484-0101	11484-0200	11484-0309	11484-0408
Teng Tools	M110536	M110541	M110546	M110550
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	36 mm	41 mm	46 mm	50 mm
Długość	65.3 mm	70.2 mm	74.5 mm	75.3 mm
Głęb. tulei	31,2 mm	33,8 mm	37,5 mm	38,1 mm
Masa	440 g	550 g	810 g	995 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	11484-0507	11484-0606	11484-0705	11484-0804
Teng Tools	M110555	M110558	M110560	M110565
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	55 mm	58 mm	60 mm	65 mm
Długość	80.0 mm	80.0 mm	84.0 mm	87.3 mm
Głęb. tulei	40,0 mm	40,0 mm	41,0 mm	46,2 mm
Masa	1160 g	1250 g	1410 g	1540 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	11484-0903	11484-1000	11484-1109
Teng Tools	M110570	M110575	M110580
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	70 mm	75 mm	80 mm
Długość	93.4 mm	96.1 mm	103.6 mm
Głęb. tulei	51,5 mm	51,5 mm	55,3 mm
Masa	2020 g	2020 g	2500 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt



Klucze płasko-oczkowe

- Wyprodukowane i ukształtowane zgodnie z DIN3 I 13A, z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej.
- Główna pierścieniowa jest odgięta pod kątem 15° aby ułatwić używanie klucza na płaskich powierzchniach.
- Wszystkie główki pierścieniowe są wykonane zgodnie z systemem Teng Tools „hip grip”, co oznacza, że nasadka chwyta głównie za płaskie powierzchnie nakrętki, nie za naroża. System ten zapobiega uszkodzaniu nakrętek i łbów śrub, a także pozwala chwytać nakrętki i śruby, w których naroża zostały wcześniej uszkodzone.

Nowo opracowana seria kluczy płasko-oczkowych

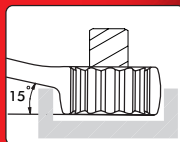
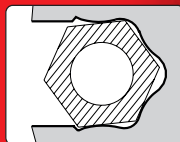
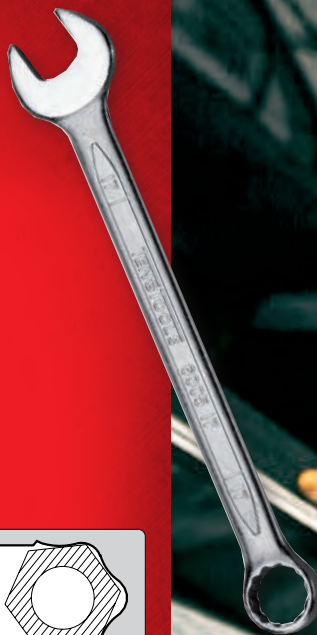
- Główna pierścieniowa jest odgięta pod kątem 15° i poza tym obniżona, aby ułatwić używanie klucza w miejscach o utrudnionym dostępie.
- Główna pierścieniowa jest wykonana zgodnie z systemem Teng Tools „hip grip”, który zapobiega uszkodzeniom nakrętek, a także pozwala chwytać nakrętki i śruby wcześniej uszkodzone.
- Otwór w trzonie umożliwia uwiązanie narzędzia.
- Konstrukcja trzonu zapewnia lepszy chwyt ręki, zapobiegając wyslizgiwaniu się i powodowaniu szkód.
- Nowa konstrukcja obejmuje również funkcję antypoślizgową płaskiego końca klucza.

Klucze oczkowe zapadkowe

- Klucze zapadkowe z główką odgiętą pod kątem 15° dla ułatwienia korzystania z klucza przy płaskich powierzchniach.
- Dźwignika zapewnia szybkie przełączenie kierunku pracy prawo/lewo.
- Mechanizm 72-ząbkowy zapewnia kąt postępu 5° , co usprawnia użytkowanie.

Klucze oczkowe zapadkowe z przechylną główką

- Klucz oczkowo zapadkowy z przegubem o zakresie przechyłu 180° zapewnia dojście nawet do najtrudniej dostępnych nakrętek i śrub.
- Mechanizm 72-ząbkowy zapewnia kąt postępu 5° , co usprawnia użytkowanie.













KLUCZE

Asortyment był opracowany i rozwijany w ciągu wielu lat zgodnie z zasadą że normy DIN i ISO stanowią wymogi minimalne, jeśli idzie o jakość wykonania i tolerancję wymiarów. Polityka ta doprowadziła do osiągnięcia czołowych pozycji w wielu rankingach, w magazynach zarówno konsumenckich jak i profesjonalnych. Asortyment obejmuje wiele różnych rodzajów kluczy, dla zaspokojenia większości zastosowań i osobistych upodobań. Wszystkie klucze są dostępne zarówno pojedynczo, jak i w zestawach TT, w futerałach warsztatowych i w uchwytach ściennych.

Rozmiary kluczy

















Nakrętki wg szwedzkich norm SS (zgodnych w istotnych wymiarach z odpowiednimi normami DIN)								
Metryczne	M 6 M 6-kątna	ML 6 M 6-kątna niska	M 6 MF 6-kątna kolnie- rzowa	Nyloc/ Loc-King 6-kątna z pierśc. nylon.	MKM 6-kątna koro- nowa	MHKM 6-kątna koronowa wieńcowa	M 6 HM 6-kątna łącząca	MHM Kolpakowa
								
Gwint	N	N	N DF	N	N	N	N	N
M 1	2,5							
M 1,2	2,5							
M 1,4	3,2							
M 1,6	3,2							
M 1,8	3,2							
M 2	4							
M 2,2	4							
M 2,5	5							
M 3	5,5			5,5				
M 3,5	5,5 (6)							
M 4	7			7	7	7		7
M 4,5	7							
M 5	8	8		8	8	8		8
M 6	10	10	10 13,5	10	10	10		10
M 7	11							
M 8	13	13	13 17,5	13	13	13		13
M 10	16 (17)	16 (17)	15 (16) 20,5 (17)	16 (17)	16 (17)	16 (17)	16 (17)	16 (17)
M 12	18 (19)	18 (19)	18 25,5 (19)	18 (19)	18 (19)	18 (19)	18 (19)	18 (19)
M 14	21 (22)		21	21 (22)	21 (22)	21 (22)		21 (22)
M 16	24	24	24 33,5	24	24	24	24	24
M 18	27							
M 20	30	30	30 39	30	30	30	30	30
M 22	34 (32)							
M 24	36	36	36 51	36	36	36	36	36
M 27	41							
M 30	46	46		46	46	46		
M 33	50				50	50		
M 36	55			55	55	55		
M 39	60				60	60		
M 42	65				65	65		
M 45	70				70	70		
M 48	75				75	75		
M 52	80				80	80		
M 56	85				85	85		
M 60	90							
M 64	95				95	95		
M 68	100							
M 72	105				105	105		
M 76	110							
M 80	115							
M 85	120				115	115		
M 90	130				130	130		
M 95	135							
M 100	145				145	145		
M 105	150							
M 110	155							
M 115	165							
M 120	170							
M 125	180							

W nawiasach wartości wg starszych standardów (1985).

Rozmiary kluczy

Nakrętki wg szwedzkich norm SS (zgodnych w istotnych wymiarach z odpowiednimi normami DIN)

Zunifikowane

Gwint UNC - UNF	U 6 M	UL 6 M	U 6 MF	Nyloc/ Loc-King	UKM	UHKM	U 6 HM	UHM
	6-kątna	6-kątna niska	6-kątna kołnierzo- rzowa	6-kątna z pierśc. nylon.	6-kątna koro- nowa	6-kątna koronowa wieńcowa	6-kątna łącząca	Kolpakowa
	 	 	 	 	 	 	 	 
N	N	N DF	N	N	N	N	N	
1/4	7/16 11,11	7/16 11,11	7/16 11,11 14,6	7/16 11,11				7/16 11,11
5/16	1/2 12,7	1/2 12,7	1/2 12,7 17,5	1/2 12,7	1/2 12,7			1/2 12,7
3/8	9/16 14,29	9/16 14,29	9/16 14,29 20,6	9/16 14,29	9/16 14,29	9/16 14,29	9/16 14,29	9/16 14,29
7/16	1 1/16 17,46			1 1/16 17,46				
1/2	3/4 19,05	3/4 19,05	3/4 19,05 27,2	3/4 19,05	3/4 19,05	3/4 19,05	3/4 19,05	3/4 19,05
9/16				7/8 22,23				
5/8	15/16 23,81	15/16 23,81	15/16 23,81 32,8	15/16 23,81	15/16 23,81	15/16 23,81	15/16 23,81	15/16 23,81
3/4	1 1/8 28,58	1 1/8 28,58	1 1/8 28,58 39	1 1/8 28,58	1 1/8 28,58	1 1/8 28,58	1 1/8 28,58	1 1/8 28,58
7/8	1 5/16 33,34	1 5/16 33,34	1 5/16 33,34 45	1 5/16 33,34	1 5/16 33,34	1 5/16 33,37	1 5/16 33,34	1 5/16 33,34
1	1 1/2 38,1	1 1/2 38,1	1 1/2 38,1 51	1 1/2 38,1	1 1/2 38,1	1 1/2 38,1	1 1/2 38,1	1 1/2 38,1
1 1/8	1 11/16 42,9			1 1/8 42,9				
1 1/4	1 7/8 47,63	1 7/8 47,63		1 7/8 47,63	1 7/8 47,63	1 7/8 47,63		
1 3/8	2 1/16 52,39							
1 1/2	2 1/4 57,15	2 1/4 57,15		2 1/4 57,15	2 1/4 57,15	2 1/4 57,15		
1 3/4	2 5/8 66,68			2 5/8 66,68	2 5/8 66,68			
2	3 76,2	3 76,2		3 76,2	3 76,2			
2 1/4	3 3/4 85,73			3 3/4 85,73	3 3/4 85,73			
2 1/2	3 3/4 95,25			3 3/4 95,25	3 3/4 95,25			
2 3/4	4 1/8 104,8			4 1/8 104,8	4 1/8 104,8			
3	4 1/2 114,3			4 1/2 114,3	4 1/2 114,3			

Rozmiary kluczy

Klucze Dobór rozmiaru do śruby							
Śruby ISO (tzn. standardowe)							
Metryczne (SS-ISO 272)			Zunifikowane (SS-ISO 272)			Śruby do drewna (SS 2020) (DIN 571)	
Gwint	M 6 S łeb sześciok.	M 6 SF łeb sześciok. z kołnierzem	SB śruba ze stali uleps.	Gwint UNC- UNF	U 6 S łeb 6-k. sześciok.	SB śruba ze stali uleps.	T 6 S łeb (tzw. śruba francuska)
	Klucze - Nasadki	Rozmiary kluczy	N		N	N	N
M 1,6	3,2						
M 1,8	3,2						
M 2	4						
M 2,2	4						
M 2,5	5						
M 3	5,5	5 7					
M 3,5	6 (5,5)						
M 4	7	7 9,5					
M 4,5	7						
M 5	8	7 8 11					
M 6	10	8 10 10 13,8		¼	7/16 11,11		M 6 10
M 7	11						
M 8	13	10 12 17,7		5/16	½ 12,7		M 8 13
M 10	16 (17)	13 14 21,6		3/8	5/16 14,29		M 10 16 (17)
M 12	18 (19)	15 26,6	18 (19)	½	¾ 19,05	¾ 19,05	M 12 18 (19)
M 14	21 (22)	18 19 30					
M 16	24	21	24	5/8	15/16 23,81	15/16 23,81	M 16 24
M 18	27						
M 20	30	27	30	¾	1 7/8 28,58	1 1/8 28,58	M 20 30
M 22	34 (32)		34 (32)	7/8	1 5/16 33,34	1 5/16 33,34	
M 24	36		36	1	1 ½ 38,1	1 ½ 38,1	
M 27	41						
M 30	46			1 1/8	1 7/8 47,63		
M 33	50						
M 36	55			1 ½	2 ¼ 57,15		
M 39	60						
M 42	65						
M 45	70			1 ¾	2 5/8 66,68		
M 48	75			2	3 76,2		
M 52	80						
M 56	85						
M 60	90						
M 64	95						
M 68	100						
M 72	105						
M 76	110						
M 80	115						
M 85	120						
M 90	130						
M 95	135						
M 100	145						
M 105	150						
M 110	155						
M 115	165						
M 120	170						
M 125	180						

W nawiasach wartości wg starszych standardów (1985). Śruby dla których podano kilka rozmiarów klucza - różnią się w zależności od producenta.

Klucze płasko-oczkowe w zestawach

Klucze występują w wymiarach zarówno metrycznych jak i calowych, a oferta obejmuje klucze płasko-oczkowe (do 70 mm), klucze płaskie, klucze oczkowe, długie chromowane klucze zwykłe i płasko-oczkowe zapadkowe – większość w tackach do wózków TC i zestawach, jak również pojedynczo. Wszystkie klucze są wykonane z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej i noszą logo Teng Tools, co jest gwarancją jakości.

Model "Stubby". Krótkie klucze ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Dwunastokątna główka oczkowa jest odgięta o 15°. Chromowane. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



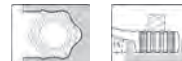
Nr art.	10947-0104
Teng Tools	TT6010M-P
Liczba elementów	10 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,045 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej, ten sam rozmiar na obu końcach. Główna pierścieniowa dwunastokątna pogłębiona, odgięta pod kątem 15°. Koniec otwarty wykonany w systemie hip-grip, z rowkami przeciwpślizgowymi. Część chwytowa zwężona w kierunku końców dla polepszenia wygody trzymania. Otwór w części chwytowej do zabezpieczenia narzędzia.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23849-0106
Teng Tools	t t 8012
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,236 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główna pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Głównki szlifowane. Chromowane.

Dostarczane w pojemniku z tworzywa z odłączaną pokrywą. Pojemnik pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Jako wyposażenie dodatkowe - łącznik metalowy do połączenia wszystkich kluczy celem zawieszenia lub przenoszenia, nr art. 2756-0200.



Nr art.	2756-0101
Teng Tools	t t 1236
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
2756-0101	2756-0200	Łącznik metalowy	1 sb



Klucze płasko-oczkowe w zestawach

Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej. Koniec otwarty wykonany w systemie hip-grip, z rowkami zapobiegającymi poślizgowi klucza i uszkodzeniu łba śruby. Główka pierścieniowa jest odgięta pod kątem 15° i pogłębiona dla zapewnienia lepszego dostępu.

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23850-0102
Teng Tools	TED8012
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	40 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13,14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,504 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główniki szlifowane. Chromowane.

Dostarczane w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pojemnik pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Jako wyposażenie dodatkowe - łącznik metalowy do osadzenia wszystkich kluczy i zawieszania, lub przenoszenia, nr art. 2756-0200.

Nr art.	5805-0303
Teng Tools	t t 3592
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza cale	5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 cale
Masa	0,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
5805-0303	2756-0200	Łącznik metalowy	1 sb



Składa się z 7 kluczy płasko-oczkowych o rozmiarach metrycznych. Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główniki szlifowane. Chromowane. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	6891-0108
Teng Tools	t t X2032
Liczba elementów	7 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Rozmiar klucza mm	20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
Masa	2,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Klucze płasko-oczkowe w zestawach

Zestaw 7 kluczy płasko-oczkowych o rozmiarach metrycznych. Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główki szlifowane.

W pojemniku wstawianym z tworzywa sztucznego. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23842-0103
Teng Tools	te X2032
Liczba elementów	7 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Rozmiar klucza mm	20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
Masa	2,772 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Składa się z 7 kluczy płasko-oczkowych o rozmiarach calowych. Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główki szlifowane. Chromowane.

Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



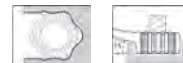
Nr art.	6891-0207
Teng Tools	t t X2640
Liczba elementów	7 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Rozmiar klucza cale	13/16, 7/8, 15/16, 1, 1 1/16, 1 1/8, 1 1/4 cale
Masa	2,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej, ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna pogłębiona, odgięta pod kątem 15°. Koniec otwarty wykonany w systemie hip-grip, z rowkami przeciwpoślizgowymi. Część chwytowa zwężana w kierunku końców dla polepszenia wygody trzymania. Otwór w części chwytowej do zabezpieczenia narzędzia.

Dostarczany w praktycznym futerale ze sztucznej skóry.



Nr art.	23818-0202
Teng Tools	8512MM
Liczba elementów	12 szt
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,126 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Klucze płasko-oczkowe w zestawach

Ze stali chromowo-wanadowej. Jednakowe rozmiary po obu stronach. Główna dwunastokątna jest odchylona o 15°. Chromowane na mat, główki szlifowane. Dostarczane w futerałach narzędziowym.



Nr art.	15316-0106
Teng Tools	6510MM
Liczba elementów	10 szt
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	15315-0107
Teng Tools nr	6512MM1
Liczba elementów	12 szt
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Klucze płasko-oczkowe ze stali chromowo-wanadowej. Jednakowe rozmiary na obu końcach. Główki oczkowe dwunastokątne odgięte pod kątem 15°. Dostarczane w kartonowym pudełku.

Nr art.	18583-0106	18583-0205
Teng Tools	6512	6521
Liczba elementów	12 szt	21 szt
Rozmiar klucza mm	8-19, 22 mm	6-22, 24, 27, 30, 32 mm
Masa	1,073 kg	4,948 kg
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest

Nr art.	18583-0304	18586-0103
Teng Tools	6517	6512n
Liczba elementów	17 szt	12 szt
Rozmiar klucza mm	6-22 mm	8-19 mm
Masa	1,631 kg	0,985 kg
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest



Ze stali chromowo-wanadowej. Jednakowe rozmiary na obu końcach. Główki oczkowe dwunastokątne odgięte pod kątem 15°. Chromowane na mat ze szlifowaną główką. Dostarczane w futerałach narzędziowym.

Nr art.	16717-0109
Teng Tools	6517MM
Liczba elementów	17 szt
Rozmiar klucza mm	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Ze stali chromowo-wanadowej. Jednakowe rozmiary po obu stronach. Główna dwunastokątna jest odchylona o 15°. Chromowane na mat, główki szlifowane. Dostarczane w futerałach narzędziowym.

Nr art.	16718-0108
Teng Tools	6526MM
Liczba elementów	26 szt
Rozmiar klucza mm	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Klucze płasko-oczkowe w zestawach

Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Chromowane na mat, z główkami szlifowanymi.

Dostarczane w futerałach narzędziowym.

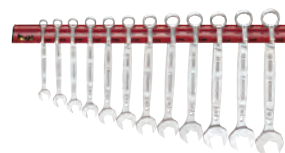


Nr art.	15159-0106	15159-0205
Teng Tools	6507JMM	6512MM
Liczba elementów	7 szt	12 szt
Rozmiar klucza mm	33, 34, 36, 38, 41, 46, 50 mm	20-30, 32 mm
Rozmiar klucza cale		
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest

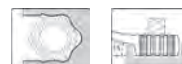
Nr art.	15159-0304	15159-0403
Teng Tools	6515MM	6507aF
Liczba elementów	15 szt	7 szt
Rozmiar klucza mm	5.5, 6-19 mm	
Rozmiar klucza cale		13/16, 7/8, 15/16, 1, 1 1/16, 1 1/8, 1 1/4 cale
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest

Nr art.	15159-0502	15159-0601
Teng Tools	6507Ja F	6509a F
Liczba elementów	7 szt	9 szt
Rozmiar klucza mm		
Rozmiar klucza cale	1 5/16, 1 3/8, 1 7/16, 1 1/2, 1 5/8, 1 3/4, 1 7/8 cale	1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 cale
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest

Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej, ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna pogłębiona, odgięta pod kątem 15°. Koniec otwarty wykonany w systemie hip-grip, z rowkami przeciwpoślizgowymi. Część chwytowa zwężana w kierunku końców dla polepszenia wygody trzymania. Otwór w części chwytowej do zabezpieczenia narzędzia. Dostarczany z wieszakiem, który można łatwo zamontować zarówno na ścianie jak i na płycie narzędziowej.



Nr art.	23852-0100
Teng Tools	WR8012
Liczba elementów	12 szt
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Wieszak ścienny z 12 kluczami płasko-oczkowymi. Ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główniki szlifowane. Chromowane. Dostarczane z wieszakiem.



Nr art.	12824-0108	12824-0207	Opis	Opak.
Teng Tools				
Liczba elementów				
Rozmiar klucza mm				
Ilość w opak				
Opak.				

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
12824-0108	12824-0207	Sam wieszak	1 szt

Klucze płasko-oczkowe w zestawach

Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych, bardzo długich. Ten sam rozmiar na obu końcach. Dostarczany z praktycznym wieszakiem, gdzie każde narzędzie ma swoje oznaczone miejsce, który można zawiesić na tablicy narzędziowej lub na ścianie.



Nr art.	19983-0100
Teng Tools	WRSP12LMP
Liczba elementów	12 szt
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
19983-0100	12824-0207	Sam wieszak	1 szt

Zestaw 10 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej. Jednakowe rozmiary po obu stronach. Główna dwunastokątna jest odchylona o 15°. Obie główki szlifowane. Chromowane. Dostarczane w oprawce, która może być umocowana na ścianie, lub na tablicy narzędziowej. Z uchwytem do przenoszenia.



Nr art.	11743-0108
Teng Tools	6510a
Liczba elementów	10 szt
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 mm
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	5 zest

Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej, ten sam rozmiar na obu końcach. Główna pierścieniowa dwunastokątna pogłębiona, odgięta pod kątem 15°. Koniec otwarty wykonany w systemie hip-grip, z rowkami przeciwpoślizgowymi. Część chwytowa zwężona w kierunku końców dla polepszenia wygody trzymania. Otwór w części chwytowej do zabezpieczenia narzędzia. Dostarczany w praktycznej, składanej oprawce z tworzywa sztucznego z magnesem.



Nr art.	23818-0103
Teng Tools	8512a
Liczba elementów	12 szt
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,250 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Klucze płasko-oczkowe w zestawach

Trzy zestawy kluczy płasko-oczkowych w oprawkach, które można połączyć w jeden zespół. Klucze wykonane są ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główniki szlifowane. Chromowane.



6515MMa

Nr art.	15491-0103	15491-0202
Teng Tools	6515MMa	6512MMa
Liczba elementów	15 szt	12 szt
Rozmiar klucza mm	5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm	20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 mm
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest

Nr art.	15491-0301
Teng Tools	6507JMMa
Liczba elementów	7 szt
Rozmiar klucza mm	33, 34, 36, 38, 41, 46, 50 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Ze stali chromowo-wanadowej. **Model długi.** Ten sam rozmiar na obu końcach. Główniki pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Chromowane. Dostarczany w futerale.



Nr art.	11652-0107
Teng Tools	6059LMP
Liczba elementów	9 szt
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	4 zest

Zestaw 12 kluczy płasko-oczkowych. Ten sam rozmiar na obu końcach. Dostarczane w pojemniku Teng Tools.



Nr art.	18587-0102
Teng Tools	TTXLMP12
Liczba elementów	12 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,882 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Klucze płasko-oczkowe w zestawach

Zestaw 15 kluczy płasko-oczkowych ze stali chromowo-wanadowej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główki szlifowane. Chromowane.

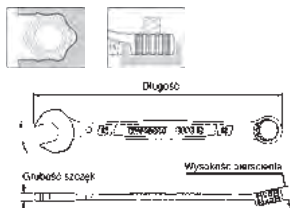
Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23836-0101
Teng Tools	TED6515
Liczba elementów	15 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12,13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,607 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Klucze płasko-oczkowe

Klucze płasko-oczkowe ze stali chromowo-wanadowej o tym samym rozmiarze na obu końcach. Główka oczkowa dwunastokątna pogłębiona, odgięta pod kątem 15°. Koniec otwarty wykonany w systemie hip-grip, z rowkami przeciwpoślizgowymi.

Część chwytowa zwężana w kierunku końców dla lepszej wygody trzymania. Otwór w części chwytowej do zabezpieczenia narzędzia.



Nr art.	23817-0104	23817-0203	23817-0302	23817-0401
Teng Tools	800608	800609	800610	800611
Długość	120 mm	130 mm	140 mm	150 mm
Grubość szczęk	4,5 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,4 mm
Rozmiar klucza mm	8 mm	9 mm	10 mm	11 mm
Rozmiar trzonu	6,6 mm	7,0 mm	7,7 mm	8,4 mm
Kąt pierścienia	15 °	15 °	15 °	15 °
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	23817-0500	23817-0609	23817-0708	23817-0807
Teng Tools	800612	800613	800614	800615
Długość	160 mm	170 mm	180 mm	185 mm
Grubość szczęk	5,5 mm	5,9 mm	6,2 mm	6,4 mm
Rozmiar klucza mm	12 mm	13 mm	14 mm	15 mm
Rozmiar trzonu	8,5 mm	8,8 mm	9,6 mm	10,1 mm
Kąt pierścienia	15 °	15 °	15 °	15 °
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	23817-0906	23817-1003	23817-1102	23817-1201
Teng Tools	800616	800617	800618	800619
Długość	195 mm	202 mm	208 mm	218 mm
Grubość szczęk	6,5 mm	6,9 mm	7,1 mm	7,5 mm
Rozmiar klucza mm	16 mm	17 mm	18 mm	19 mm
Rozmiar trzonu	10,5 mm	11,0 mm	11,5 mm	12,2 mm
Kąt pierścienia	15 °	15 °	15 °	15 °
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Klucze płasko-oczkowe

Mocne, o małej grubości klucze płasko-oczkowe w rozmiarach metrycznych. Ze stali chromowo-wanadowej. Wykonane zgodnie z DIN 3113A - ISO 3318 - ISO 7738. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główna oczkowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Głównki szlifowane. Chromowane na mat.



Nr art.	7267-0052	7267-0102	7267-0201	7267-0300
Teng Tools	6005055	600506	600507	600508
Długość	95 mm	100 mm	110 mm	120 mm
Grubość szczęk	3,5 mm	4,0 mm	4,0 mm	4,5 mm
Rozmiar klucza mm	5.5 mm	6 mm	7 mm	8 mm
Średnica pierścienia	8.9 mm	10.1 mm	11.5 mm	12.8 mm
Masa	20 g	20 g	20 g	30 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	7267-0409	7267-0508	7267-0607	7267-0706
Teng Tools	600509	600510	600511	600512
Długość	130 mm	140 mm	150 mm	160 mm
Grubość szczęk	4,5 mm	5,0 mm	5,4 mm	5,5 mm
Rozmiar klucza mm	9 mm	10 mm	11 mm	12 mm
Średnica pierścienia	14.2 mm	15.6 mm	16.9 mm	18.3 mm
Masa	40 g	40 g	50 g	60 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	7267-0805	7267-0904	7267-1001	7267-1100
Teng Tools	600513	600514	600515	600516
Długość	170 mm	180 mm	190 mm	200 mm
Grubość szczęk	5,9 mm	6,2 mm	6,4 mm	6,7 mm
Rozmiar klucza mm	13 mm	14 mm	15 mm	16 mm
Średnica pierścienia	19.7 mm	21.2 mm	22.5 mm	24.0 mm
Masa	70 g	90 g	110 g	110 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	7267-1209	7267-1308	7267-1407	7267-1506
Teng Tools	600517	600518	600519	600520
Długość	210 mm	220 mm	230 mm	240 mm
Grubość szczęk	6,9 mm	7,2 mm	7,4 mm	7,7 mm
Rozmiar klucza mm	17 mm	18 mm	19 mm	20 mm
Średnica pierścienia	25.3 mm	26.8 mm	28.1 mm	29.7 mm
Masa	130 g	160 g	170 g	190 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	7267-1605	7267-1704	7267-1803	7267-1902
Teng Tools	600521	600522	600523	600524
Długość	250 mm	260 mm	270 mm	280 mm
Grubość szczęk	8,0 mm	8,2 mm	8,4 mm	8,7 mm
Rozmiar klucza mm	21 mm	22 mm	23 mm	24 mm
Średnica pierścienia	31.3 mm	32.6 mm	34.2 mm	35.5 mm
Masa	210 g	230 g	270 g	290 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	7267-2009	7267-2108	7267-2207	7267-2306
Teng Tools	600525	600526	600527	600528
Długość	290 mm	300 mm	310 mm	320 mm
Grubość szczęk	8,9 mm	9,2 mm	9,4 mm	9,7 mm
Rozmiar klucza mm	25 mm	26 mm	27 mm	28 mm
Średnica pierścienia	36.9 mm	38.2 mm	39.6 mm	40.9 mm
Masa	300 g	350 g	400 g	410 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

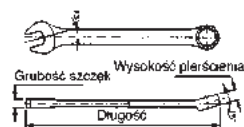
Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Nr art.	7267-2405	7267-2504	7267-2603	7267-2652
Teng Tools	600529	600530	600532	600533
Długość	330 mm	340 mm	360 mm	380 mm
Grubość szczęk	9,9 mm	10,1 mm	10,4 mm	10,7 mm
Rozmiar klucza mm	29 mm	30 mm	32 mm	33 mm
Średnica pierścienia	42.3 mm	43.7 mm	46.4 mm	48.8 mm
Masa	430 g	480 g	540 g	680 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt
Nr art.	7267-2686	7267-2702	7267-2751	7267-2801
Teng Tools	600534	600536	600538	600541
Długość	380 mm	410 mm	430 mm	460 mm
Grubość szczęk	10,7 mm	13,5 mm	15,0 mm	16,0 mm
Rozmiar klucza mm	34 mm	36 mm	38 mm	41 mm
Średnica pierścienia	48.8 mm	53.5 mm	56.0 mm	61.0 mm
Masa	640 g	830 g	1050 g	1270 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt
Nr art.	7267-2850	7267-2900	7267-2926	7267-2942
Teng Tools	600546	600550	600555	600558
Długość	500 mm	540 mm	560 mm	600 mm
Grubość szczęk	17,0 mm	18,0 mm	28,0 mm	30,0 mm
Rozmiar klucza mm	46 mm	50 mm	55 mm	58 mm
Średnica pierścienia	66.0 mm	73.0 mm	86.0 mm	94.0 mm
Masa	1650 g	1970 g	2800 g	3900 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	2 szt	2 szt
Nr art.	7267-2959	7267-2967	7267-2983	
Teng Tools	600560	600565	600570	
Długość	600 mm	680 mm	680 mm	
Grubość szczęk	30,0 mm	32,0 mm	32,0 mm	
Rozmiar klucza mm	60 mm	65 mm	70 mm	
Średnica pierścienia	94.0 mm	108.0 mm	108.0 mm	
Masa	3900 g	5800 g	5800 g	
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	
Opak.	2 szt	3 szt	3 szt	

Klucze płasko-oczkowe

Mocne, o małej grubości klucze płasko-oczkowe w rozmiarach calowych. Ze stali chromowo-molibdenowej. Wykonane wg DIN 3113A - ISO 3318 - ISO 7738. Ten sam rozmiar na obu końcach. Główna pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Główna szlifowana. Chromowane na mat.N



Nr art.	7267-3007	7267-3106	7267-3205	7267-3304
Teng Tools	600108	600110	600112	600114
Długość	100 mm	120 mm	140 mm	150 mm
Grubość szczęk	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,4 mm
Rozmiar klucza cale	1/4 cale	5/16 cale	3/8 cale	7/16 cale
Średnica pierścienia	10.1 mm	12.8 mm	15.6 mm	16.9 mm
Masa	20 g	30 g	40 g	50 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	7267-3403	7267-3502	7267-3601	7267-3700
Teng Tools	600116	600118	600120	600122
Długość	170 mm	180 mm	200 mm	210 mm
Grubość szczęk	5,9 mm	6,2 mm	6,7 mm	6,9 mm
Rozmiar klucza cale	1/2 cale	9/16 cale	5/8 cale	11/16 cale
Średnica pierścienia	19.7 mm	21.2 mm	24.0 mm	25.3 mm
Masa	70 g	90 g	110 g	130 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	7267-3809	7267-3825	7267-3833	7267-3841
Teng Tools	600124	600126	600128	600130
Długość	230 mm	250 mm	260 mm	280 mm
Grubość szczęk	7,4 mm	8,0 mm	8,2 mm	8,7 mm
Rozmiar klucza cale	3/4 cale	13/16 cale	7/8 cale	15/16 cale
Średnica pierścienia	28.1 mm	31.3 mm	32.6 mm	35.5 mm
Masa	170 g	220 g	230 g	280 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	7267-3858	7267-3866	7267-3874	7267-3882
Teng Tools	600132	600134	600136	600140
Długość	290 mm	310 mm	330 mm	360 mm
Grubość szczęk	8,9 mm	9,4 mm	9,7 mm	10,4 mm
Rozmiar klucza cale	1 cale	1 1/16 cale	1 1/8 cale	1 1/4 cale
Średnica pierścienia	36.9 mm	39.6 mm	40.9 mm	46.4 mm
Masa	320 g	390 g	440 g	550 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	7267-3908	7267-4005	7267-4104	7267-4203
Teng Tools	600142	600144	600146	600148
Długość	380 mm	410 mm	410 mm	430 mm
Grubość szczęk	10,7 mm	13,5 mm	13,5 mm	15,0 mm
Rozmiar klucza cale	1 5/16 cale	1 3/8 cale	1 7/16 cale	1 1/2 cale
Średnica pierścienia	48.8 mm	53.0 mm	53.0 mm	56.0 mm
Masa	680 g	710 g	780 g	970 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	7267-4302	7267-4401	7267-4500
Teng Tools	600152	600156	600160
Długość	460 mm	500 mm	540 mm
Grubość szczęk	16,0 mm	17,0 mm	18,0 mm
Rozmiar klucza cale	1 5/8 cale	1 3/4 cale	1 7/8 cale
Średnica pierścienia	61.0 mm	66.0 mm	73.0 mm
Masa	1270 g	1700 g	2050 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt



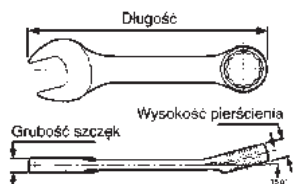
Klucze płasko-oczkowe

Ze stali chromowo-wanadowej. **Bardzo długie.** Ten sam rozmiar na obu końcach. Głównka pierścieniowa dwunastokątna, odgięta pod kątem 15°. Chromowane na mat.

Nr art.	11649-0103	11649-0202	11649-0301	11649-0400
Teng Tools	605908	605909	605910	605911
Długość	148 mm	158 mm	168 mm	188 mm
Grubość szczęk	4,9 mm	5,0 mm	5,6 mm	5,6 mm
Rozmiar klucza mm	8 mm	9 mm	10 mm	11 mm
Średnica pierścienia	12,6 mm	13,7 mm	15,2 mm	16,7 mm
Masa	33 g	40 g	50 g	62 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	11649-0509	11649-0608	11649-0707	11649-0806
Teng Tools	605912	605913	605914	605915
Długość	198 mm	208 mm	228 mm	238 mm
Grubość szczęk	6,3 mm	6,7 mm	7,4 mm	7,6 mm
Rozmiar klucza mm	12 mm	13 mm	14 mm	15 mm
Średnica pierścienia	17,7 mm	19,8 mm	21,4 mm	22,5 mm
Masa	77 g	87 g	117 g	142 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	11649-0905	11649-1002	11649-1101	11649-1200
Teng Tools	605916	605917	605918	605919
Długość	246 mm	266 mm	276 mm	285 mm
Grubość szczęk	8,2 mm	8,2 mm	9,0 mm	9,1 mm
Rozmiar klucza mm	16 mm	17 mm	18 mm	19 mm
Średnica pierścienia	23,5 mm	25,4 mm	26,6 mm	28,3 mm
Masa	153 g	174 g	215 g	220 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt



Ze stali chromowo-wanadowej. Model krótki "Stubby", ułatwiający dostęp. Ten sam rozmiar na obu końcach. Chromowane.

Nr art.	11651-0108	11651-0207	11651-0306	11651-0405
Teng Tools	6005M10	6005M11	6005M12	6005M13
Długość	95 mm	100 mm	105 mm	110 mm
Grubość szczęk	5,1 mm	5,9 mm	6,6 mm	6,7 mm
Rozmiar klucza mm	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm
Rozmiar trzonu	7,0 mm	7,8 mm	8,2 mm	8,8 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	11651-0504	11651-0603	11651-0702	11651-0801
Teng Tools	6005M14	6005M15	6005M16	6005M17
Długość	115 mm	120 mm	125 mm	130 mm
Grubość szczęk	7,4 mm	7,5 mm	8,1 mm	8,3 mm
Rozmiar klucza mm	14 mm	15 mm	16 mm	17 mm
Rozmiar trzonu	9,1 mm	9,2 mm	9,8 mm	10,3 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	11651-0900	11651-1007
Teng Tools	6005M18	6005M19
Długość	135 mm	140 mm
Grubość szczęk	8,7 mm	9,4 mm
Rozmiar klucza mm	18 mm	19 mm
Rozmiar trzonu	11,0 mm	11,2 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt

Klucze płasko-oczkowe zapadkowe

Klucze płasko-oczkowe zapadkowe, w zestawie. Model prosty. Klucze kombinowane, płaskie z jednej strony i oczkowe z mechanizmem zapadkowym 72-ząbkowym - z drugiej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.

Dostarczane w futerałach warsztatowym.

Nr art.	16716-0209
Teng Tools	6512RSMM
Liczba elementów	12 szt
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 12 kluczy. Klucz na jednym końcu wykonany jako oczkowy odgięty, a na drugim jako oczkowy 12-kątny, zapadkowy. Model prosty. Ten sam rozmiar na obu końcach.

Nr art.	24596-0109
Teng Tools	65RS12
Liczba elementów	12 szt
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 8 kluczy. Ze stali chromowo-wanadowej. Klucze kombinowane, płaskie z jednej strony i oczkowe z mechanizmem zapadkowym - z drugiej. Funkcja zapadkowa przełączana do pracy w prawo - w lewo. Jednakowe rozmiary na obu końcach. Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10973-0101	10973-0200
Teng Tools	TT6508R-P	TT6508RAF
Liczba elementów	8 szt	8 szt
Długość	265 mm	265 mm
Szerokość	142 mm	142 mm
Wysokość	50 mm	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm	
Rozmiar klucza cale		5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 cale
Masa	1,1 kg	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest



Zestaw 11 kluczy. Klucze kombinowane, płaskie z jednej strony i oczkowe z mechanizmem zapadkowym - z drugiej. Funkcja zapadkowa przełączana do pracy w prawo-lewo. Jednakowe rozmiary na obu końcach.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	18674-0106
Teng Tools	TT6511R
Liczba elementów	11 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,34 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Klucze płasko-oczkowe zapadkowe



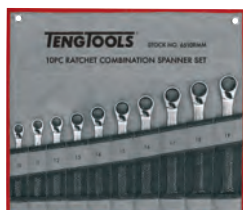
Zestaw 12 kluczy ze stali chromowo-wanadowej. Klucz na jednym końcu wykonany jako płaski, a na drugim jako oczkowy 12-kątny, zapadkowy. Funkcja zapadkowa z kierunkiem działania przełączanym dźwignią. Ten sam rozmiar na obu końcach. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23826-0103
Teng Tools	TED6512R
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,830 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



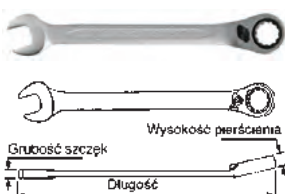
Ze stali chromowo-wanadowej. Klucze kombinowane, płaskie z jednego końca, natomiast oczkowe z mechanizmem zapadkowym - z drugiego. Główki oczkowe dwunastokątne odgięte pod kątem 15°. Jednakowe rozmiary na obu końcach. Chromowane na mat. Dostarczany w zwijającym futerale.

Nr art.	16715-0101
Oznac. produc.	6508RMM
Liczba elementów	8 szt
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 10 kluczy płasko-oczkowych zapadkowych, o rozmiarach od 10 mm do 19 mm. Kierunek pracy w prawo - w lewo przełączany dźwignią. Dostarczany w zwijającym futerale.

Nr art.	18643-0104
Oznac. produc.	6510RMM
Liczba elementów	10 szt
Rozmiar klucza mm	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,42 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Ze stali chromowo-wanadowej. Klucz na jednym końcu wykonany jako oczkowy wygięty, a na drugim jako oczkowy 12-kątny, zapadkowy. Funkcja zapadkowa z przełączanym kierunkiem pracy prawo-lewo. Główna 12-kątna jest odgięta o 15°. Na obu końcach ten sam rozmiar. Chromowane na mat.N

Nr art.	10972-0102	10972-0201	10972-0300	10972-0409
Teng Tools	600508R	600509R	600510R	600511R
Długość	140 mm	150 mm	159 mm	165 mm
Grubość szczęk	4,0 mm	4,4 mm	4,8 mm	5,2 mm
Rozmiar klucza mm	8 mm	9 mm	10 mm	11 mm
Rozmiar trzonu	6.5 mm	6.9 mm	7.3 mm	7.7 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10972-0508	10972-0607	10972-0706	10972-0805
Teng Tools	600512R	600513R	600514R	600515R
Długość	172 mm	178 mm	191 mm	200 mm
Grubość szczęk	5,5 mm	5,8 mm	6,2 mm	6,5 mm
Rozmiar klucza mm	12 mm	13 mm	14 mm	15 mm
Rozmiar trzonu	8.2 mm	8.5 mm	9.0 mm	9.4 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	5 sb	5 sb

Ciąg dalszy na następnej str.

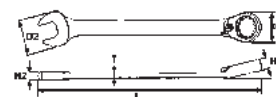
Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Nr art.	10972-0904	10972-1001	10972-1100	10972-1209
Teng Tools	600516R	600517R	600518R	600519R
Długość	208 mm	226 mm	237 mm	248 mm
Grubość szczęk	6,8 mm	7,2 mm	7,7 mm	8,2 mm
Rozmiar klucza mm	16 mm	17 mm	18 mm	19 mm
Rozmiar trzonu	9.9 mm	10.3 mm	10.7 mm	11.2 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Nr art.	10972-1308	10972-1407	10972-1506	10972-1605
Teng Tools	600522R	600524R	600527R	600530R
Długość	290 mm	323 mm	359 mm	403 mm
Grubość szczęk	9,0 mm	9,8 mm	10,5 mm	11,4 mm
Rozmiar klucza mm	22 mm	24 mm	27 mm	30 mm
Rozmiar trzonu	13.0 mm	14.5 mm	15.5 mm	17.0 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Nr art.	10972-1704
Teng Tools	600532R
Długość	425 mm
Grubość szczęk	12,5 mm
Rozmiar klucza mm	32 mm
Rozmiar trzonu	17.5 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	5 sb

Ze stali chromowo-wanadowej. Klucz na jednym końcu wykonany jako oczkowy wygięty, a na drugim jako oczkowy 12-kątny, zapadkowy. Funkcja zapadkowa z przełączanym kierunkiem pracy prawo-lewo. Główka 12-kątna jest odgięta o 15°. Na obu końcach ten sam rozmiar. Chromowane na mat.N



Nr art.	10972-2009	10972-2108	10972-2207	10972-2306
Teng Tools	600110R	600112R	600114R	600116R
Długość	140 mm	159 mm	165 mm	178 mm
Grubość szczęk	4,0 mm	4,8 mm	5,2 mm	5,8 mm
Rozmiar klucza cale	5/16 cale	3/8 cale	7/16 cale	1/2 cale
Rozmiar trzonu	6.5 mm	7.3 mm	7.7 mm	8.5 mm
Masa	30 g	50 g	70 g	100 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10972-2405	10972-2504	10972-2603	10972-2702
Teng Tools	600118R	600120R	600122R	600124R
Długość	191 mm	208 mm	226 mm	248 mm
Grubość szczęk	6,2 mm	6,8 mm	7,2 mm	8,2 mm
Rozmiar klucza cale	9/16 cale	5/8 cale	11/16 cale	3/4 cale
Rozmiar trzonu	9.0 mm	9.9 mm	10.3 mm	11.3 mm
Masa	120 g	170 g	200 g	320 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Nr art.	10972-2801	10972-2900
Teng Tools	600126R	600128R
Długość	290 mm	323 mm
Grubość szczęk	9,0 mm	9,0 mm
Rozmiar klucza cale	13/16 cale	7/8 cale
Rozmiar trzonu	13.0 mm	13.0 mm
Masa	360 g	510 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb



Klucze płasko-oczkowe zapadkowe

Zestaw 8 kluczy płasko-oczkowych zapadkowych. Ze stali chromowo-wanadowej. Klucz kombinowany, na jednym końcu wykonany jako płaski, a na drugim jako oczkowy 12-kątny zapadkowy. Model prosty. Na obu końcach ten sam rozmiar. Chromowany na mat.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16672-0102
Teng Tools	TT6508RS-P
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm
Masa	1,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 11 kluczy. Klucze kombinowane, płaskie z jednej strony i oczkowe z mechanizmem zapadkowym - z drugiej. Model prosty. Jednakowe rozmiary na obu końcach.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	18675-0105
Teng Tools	TT6511RS
Liczba elementów	11 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,34 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 12 kluczy ze stali chromowo-wanadowej. Klucz na jednym końcu wykonany jako płaski, a na drugim jako oczkowy 12-kątny, zapadkowy. Ten sam rozmiar na obu końcach.

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23827-0102
Teng Tools	TED6512RS
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13,14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Masa	1,905 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Klucze płasko-oczkowe zapadkowe

Klucze płasko-oczkowe zapadkowe w zestawie. Model prosty. Klucze kombinowane, płaskie z jednej strony i oczkowe z mechanizmem zapadkowym 72-ząbkowym - z drugiej. Ten sam rozmiar na obu końcach. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat. Dostarczane w futerałce warsztatowej.



Nr art.	16716-0100
Teng Tools	6508RSMM
Liczba elementów	8 szt
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestaw 12 kluczy oczkowych zapadkowych. Model prosty, w celu zmiany kierunku pracy należy obrócić klucz na drugą stronę. Ten sam rozmiar na obu końcach. Dostarczany z praktycznym wieszakiem, gdzie każde narzędzie ma swoje oznaczone miejsce, który można zawiesić na tablicy narzędziowej lub na ścianie.



Nr art.	19982-0101
Teng Tools	WRSP12RS
Liczba elementów	12 szt
Rozmiar klucza mm	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
19982-0101	12824-0207	Sam wieszak	1 szt

Ze stali chromowo-wanadowej. Na jednym końcu wykonany jako płaski, a na drugim jako oczkowy 12-kątny zapadkowy. Model prosty. Na obu końcach ten sam rozmiar. Chromowany na mat.



Nr art.	16268-0102	16268-0201	16268-0300	16268-0409
Teng Tools	600508RS	600509RS	600510RS	600511RS
Długość	111 mm	123 mm	131 mm	147 mm
Grubość szczęk	4,0 mm	4,4 mm	4,8 mm	5,2 mm
Rozmiar klucza mm	8 mm	9 mm	10 mm	11 mm
Rozmiar trzonu	6,8 mm	7,2 mm	7,6 mm	8,0 mm
Masa	30 g	41 g	48 g	62 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	16268-0508	16268-0607	16268-0706	16268-0805
Teng Tools	600512RS	600513RS	600514RS	600515RS
Długość	155 mm	164 mm	182 mm	192 mm
Grubość szczęk	5,5 mm	5,8 mm	6,2 mm	6,5 mm
Rozmiar klucza mm	12 mm	13 mm	14 mm	15 mm
Rozmiar trzonu	8,5 mm	8,9 mm	9,3 mm	9,7 mm
Masa	78 g	88 g	112 g	123 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	16268-0904	16268-1001	16268-1100	16268-1209
Teng Tools	600516RS	600517RS	600518RS	600519RS
Długość	202 mm	223 mm	234 mm	246 mm
Grubość szczęk	6,8 mm	7,2 mm	7,7 mm	8,2 mm
Rozmiar klucza mm	16 mm	17 mm	18 mm	19 mm
Rozmiar trzonu	10,2 mm	10,6 mm	11,0 mm	11,5 mm
Masa	144 g	192 g	207 g	233 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	16268-1308	16268-1407	16268-1506	16268-1605
Teng Tools	600520RS	600521RS	600522RS	600524RS
Długość	285 mm	285 mm	285 mm	325 mm
Grubość szczęk	13 mm	13 mm	13 mm	14,5 mm
Rozmiar klucza mm	20 mm	21 mm	22 mm	24 mm
Rozmiar trzonu	18,8 mm	18,8 mm	18,8 mm	20,6 mm
Masa				
Ilość w opak	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt



Klucze płasko-oczkowe zapadkowe

Zestaw 8 kluczy **przegubowych** płasko-oczkowych z zapadką, wykonanych ze stali chromowo-wanadowej. Główna oczkowa przechylna w zakresie 180°. Ten sam rozmiar na obu końcach. Proste klucze, wymagające przełożenia na drugą stronę dla zmiany kierunku działania zapadki.

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	13190-0102
Teng Tools	TT6508RF-P
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Przegubowy klucz płasko-oczkowy z zapadką, wykonany ze stali chromowo-wanadowej. Główna oczkowa przechylna w zakresie 180°. Ten sam rozmiar na obu końcach. Prosty klucz, wymagający przełożenia na drugą stronę dla zmiany kierunku działania zapadki. Chromowany na mat.

Nr art.	13189-0055	13189-0105	13189-0204	13189-0303
Teng Tools	600507RF	600508RF	600509RF	600510RF
Długość	127 mm	127 mm	131 mm	136 mm
Grubość szczęk	4,0 mm	4,0 mm	4,4 mm	4,8 mm
Rozmiar klucza mm	7 mm	8 mm	9 mm	10 mm
Rozmiar trzonu	6,8 mm	6,8 mm	7,2 mm	7,6 mm
Kąt pierścienia	180 °	180 °	180 °	180 °
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	13189-0402	13189-0501	13189-0600	13189-0709
Teng Tools	600511RF	600512RF	600513RF	600514RF
Długość	141 mm	147 mm	154 mm	160 mm
Grubość szczęk	5,2 mm	5,5 mm	5,8 mm	6,2 mm
Rozmiar klucza mm	11 mm	12 mm	13 mm	14 mm
Rozmiar trzonu	8,0 mm	8,5 mm	9,0 mm	9,3 mm
Kąt pierścienia	180 °	180 °	180 °	180 °
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	13189-0808	13189-0907	13189-1004	13189-1103
Teng Tools	600515RF	600516RF	600517RF	600518RF
Długość	169 mm	179 mm	190 mm	203 mm
Grubość szczęk	6,5 mm	6,8 mm	7,2 mm	7,7 mm
Rozmiar klucza mm	15 mm	16 mm	17 mm	18 mm
Rozmiar trzonu	9,7 mm	10,2 mm	10,6 mm	11,0 mm
Kąt pierścienia	180 °	180 °	180 °	180 °
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	13189-1202
Teng Tools	600519RF
Długość	215 mm
Grubość szczęk	8,2 mm
Rozmiar klucza mm	19 mm
Rozmiar trzonu	11,5 mm
Kąt pierścienia	180 °
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb

Klucze dwustronne oczkowe, kompaktowe

Rigger-Jigger. Krótki wygięty specjalny klucz oczkowy dwunastokątny. Kształt umożliwiający pracę w trudno dostępnych miejscach. Rozmiary kluczy

Nr art.	10166-0108
Teng Tools	601013
Długość	120 mm
Rozmiar klucza mm	10x13 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 szt



Klucze oczkowe dwustronne w zestawach

Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z dwunastokątnymi oczkami o niejednakowych rozmiarach. Wymiary wg DIN 838. Wysokie odgięcie z obu stron o 75°. Chromowane na mat.

Dostarczane w futerałach narzędziowym.

Nr art.	15164-0109
Teng Tools	6308MM
Liczba elementów	8 szt
Rozmiar klucza mm	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 mm
Masa	1,38 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw kluczy oczkowych 12-kątnych. Wysokie podwójne odgięcie pod kątem 75°. Dostarczane w kartonowym pudełku.

Nr art.	18582-0107	18582-0206
Teng Tools	6308	6311
Liczba elementów	8 szt	11 szt
Rozmiar klucza mm	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 mm	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 30x32 mm
Masa	1,234 kg	2,421 kg
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest



Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z dwunastokątnymi oczkami o niejednakowych rozmiarach. Wymiary wg DIN 838/ISO 3318. Chromowane na mat.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	6891-0157
Teng Tools	TTX6311
Liczba elementów	11 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	60 mm
Rozmiar klucza mm	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 30x32 mm
Masa	2,9 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Klucze oczkowe dwustronne

Dwustronne, z dwunastokątnymi oczkami o niejednakowych rozmiarach. Wymiary wg DIN 838. Ze stali chromowo-wanadowej. Główniki głęboko odsadzone pod kątem 75°. Polerowane na mat.

Nr art.	11196-0100	11196-0209	11196-0308	11196-0407
Teng Tools	630607	630809	631011	631213
Długość	168 mm	183 mm	198 mm	217 mm
Rozmiar klucza mm	6×7 mm	8×9 mm	10×11 mm	12×13 mm
Rozmiar trzonu	5.6 mm 6.3 mm	6.6 mm 7.0 mm	7.4 mm 7.7 mm	8.1 mm 8.4 mm
Kąt pierścienia	75 °	75 °	75 °	75 °
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

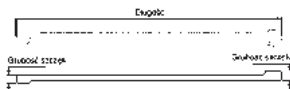
Nr art.	11196-0506	11196-0605	11196-0704	11196-0803
Teng Tools	631415	631617	631819	632022
Długość	239 mm	260 mm	292 mm	318 mm
Rozmiar klucza mm	14×15 mm	16×17 mm	18×19 mm	20×22 mm
Rozmiar trzonu	8.8 mm 9.1 mm	9.5 mm 9.8 mm	10.1 mm 10.4 mm	10.9 mm 11.4 mm
Kąt pierścienia	75 °	75 °	75 °	75 °
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt

Nr art.	11196-0902	11196-1009	11196-1108
Teng Tools	632123	632427	633032
Długość	326 mm	329 mm	362 mm
Rozmiar klucza mm	21×23 mm	24×27 mm	30×32 mm
Rozmiar trzonu	11.2 mm 11.6 mm	12.4 mm 13.4 mm	14.4 mm 15.2 mm
Kąt pierścienia	75 °	75 °	75 °
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt



Wieszak z 5 długimi kluczami oczkowymi prostymi. Dwunastokątne, dwustronne, o różnych rozmiarach na końcach. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat. Dostarczane na wieszaku ściennym.

Nr art.	18622-0109
Teng Tools	WRFLS05
Liczba elementów	5 szt
Rozmiar klucza mm	8×10, 11×13, 12×14, 17×19, 22×24 mm
Masa	1,46 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



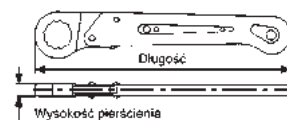
Bardzo długie. Płaskie. Dwustronne, z oczkami dwunastokątnymi. O różnych rozmiarach na obu końcach. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat.

Nr art.	15161-0102	15161-0151	15161-0201
Teng Tools	630810FL	631113FL	631214FL
Długość	265 mm	328 mm	328 mm
Rozmiar klucza mm	8×10 mm	11×13 mm	12×14 mm
Rozmiar trzonu	7.5 mm 8.4 mm	10.4 mm 11.3 mm	10.4 mm 11.3 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	15161-0250	15161-0300	15161-0409
Teng Tools	631618FL	631719FL	632224FL
Długość	408 mm	407 mm	430 mm
Rozmiar klucza mm	16×18 mm	17×19 mm	22×24 mm
Rozmiar trzonu	12.8 mm 14.4 mm	13.0 mm 14.8 mm	15.4 mm 17.7 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	10 szt	5 szt

Klucze oczkowe zapadkowe otwierane

Klucze oczkowe zapadkowe otwierane. Narzędzie przeznaczone specjalnie do odkręcania złącz rurowych lub węży. Idealne do stosowania w miejscach o utrudnionym dostępie, jak np. instalacje hydrauliki. W pomysłowy i łatwy sposób klucz jest otwierany i zakładany na nakrętkę złącza.



Nr art.	18679-0101	18679-0200	18679-0309	18679-0317	18679-0325
Teng Tools	600813	600814	600816	600817	600819
Długość	141 mm	191 mm	191 mm	180 mm	225 mm
Rozmiar klucza mm	13 mm	14 mm	16 mm	17 mm	19 mm
Rozmiar trzonu	7.2 mm	10.0 mm	10.0 mm	10.0 mm	10.0 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	18679-0408	18679-0507	18679-0606	18679-0655	18679-0705
Teng Tools	600822	600824	600827	600830	600832
Długość	233 mm	235 mm	325 mm	325 mm	325 mm
Rozmiar klucza mm	22 mm	24 mm	27 mm	30 mm	32 mm
Rozmiar trzonu	13.0 mm	13.0 mm	14.1 mm	15.9 mm	15.9 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Zestaw 7 kluczy oczkowych zapadkowych otwieranych, w rozmiarach metrycznych. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	18678-0102
Teng Tools	TTXQRS07
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	13, 17, 19, 22, 24, 27, 32 mm
Masa	1,88 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Klucze płaskie dwustronne w zestawach

Składa się z 8 dwustronnych kluczy płaskich. Ze stali chromowo-wanadowej. Główka polerowana. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	0390-0107
Teng Tools	TT6208-P
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22 mm
Masa	0,8 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Klucze płaskie dwustronne w zestawach

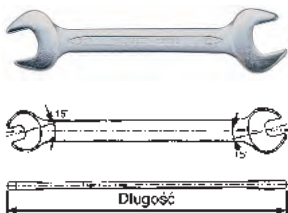
Klucze płaskie stałe ze stali chromowanwanadowej, w zestawie. Dostarczane w pudełku tekturowym.

Nr art.	18581-0108	18581-0207
Teng Tools	6208	6211
Liczba elementów	8 szt	11 szt
Rozmiar klucza mm	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 mm	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 30x32 mm
Masa	0,828 kg	1,836 kg
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest



Dwustronne klucze płaskie w zestawie. Ze stali chromowo-wanadowej. Wymiary wg DIN 3110/ ISO 3318. Chromowane na mat. Dostarczane w futerale narzędziowym.

Nr art.	15165-0108
Teng Tools	6211MM
Liczba elementów	11 szt
Rozmiar klucza mm	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 30x32 mm
Masa	1,93 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Klucze płaskie dwustronne

Dwustronne. Ze stali chromowo-wanadowej. Wymiary wg DIN 3110/ISO 3318. Kąt 15°. Chromowane na mat.

Nr art.	10170-0102	10170-0201	10170-0300	10170-0409
Teng Tools	620607	620809	621011	621213
Długość	123 mm	140 mm	156 mm	172 mm
Grubość szczęk	3,7 mm	4,0 mm	5,0 mm	5,5 mm
Rozmiar klucza mm	6x7 mm	8x9 mm	10x11 mm	12x13 mm
Masa	25 g	35 g	50 g	75 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	10170-0508	10170-0607	10170-0706	10170-0805
Teng Tools	621415	621617	621819	622022
Długość	189 mm	204 mm	221 mm	237 mm
Grubość szczęk	5,9 mm	6,3 mm	6,7 mm	7,1 mm
Rozmiar klucza mm	14x15 mm	16x17 mm	18x19 mm	20x22 mm
Masa	105 g	155 g	190 g	220 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt

Nr art.	10170-0904	10170-1001	10170-1100
Teng Tools	622123	622427	623032
Długość	247 mm	263 mm	298 mm
Grubość szczęk	7,7 mm	8,1 mm	9,0 mm
Rozmiar klucza mm	21x23 mm	24x27 mm	30x32 mm
Masa	245 g	305 g	465 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt

Klucze nasadowe przegubowe dwustronne

Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z dwunastokątnymi nasadkami o niejednakowych rozmiarach. Nasadki montowane na śrubach. Chromowane. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	7300-0101
Teng Tools	TT6506-P
Liczba elementów	6 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 mm
Masa	1,57 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Wieszak ścienny z 6 dwustronnymi kluczami nasadowymi przegubowymi. Ze stali chromowo-wanadowej. Z dwunastokątnymi nasadkami o niejednakowych rozmiarach. Nasadki montowane na śrubach. Chromowane. Dostarczane z wieszakiem.

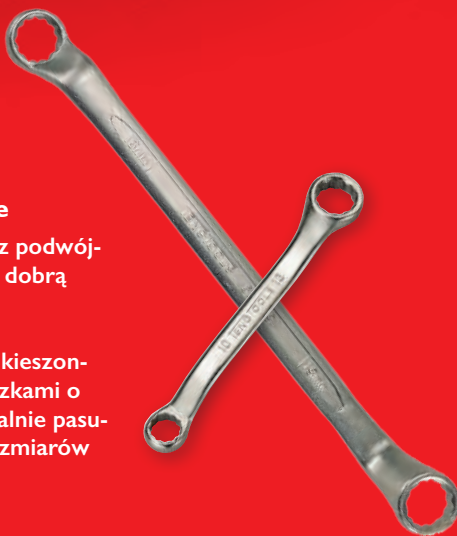


Nr art.	12823-0109
Teng Tools	WRDF06
Liczba elementów	6 szt
Rozmiar klucza mm	8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
12823-0109	12823-0208	Sam wieszak	1 szt

Klucze oczkowe dwustronne

- Główka oczkowa osadzona jest z podwójnym wygięciem 75° zapewniając dobrą dostępność.
- Najlepiej sprzedający się, krótki kieszonkowy klucz „Rigger Jigger”, z oczkami o rozmiarach 10 mm i 13 mm, idealnie pasuje do najczęściej spotykanych rozmiarów nakrętek i śrub.



Klucze nasadowe przegubowe

- Klucze nasadowe 12-kątne z przegubem o zakresie przechyłu 180°, zapewniają dojsie nawet do najtrudniej dostępnych nakrętek i śrub.
- Z pogrubionym trzonem, zapewniającym wygodniejszy chwyt ręką.
- Idealne do szybkiego dociągania lub poluzowywania śrub.
- Otwór w trzonie umożliwia uwiązanie lub zawieszenie narzędzia.
- W asortymencie występuje również klucz „Bi-flex”, z kwadratowym czopem 1/4" pod nasadki i chwytem sześciokątnym 1/4" pod groty.

Wkrętaki nasadowe

- Wykonane ze stali TTMV dla zapewnienia większej wytrzymałości i twardości.
- Sześciokątne gniazdo chwytowe do bezpiecznego pokręcania nakrętek i śrub.
- Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z otworem do uwiązania narzędzia przy pracy na wysokości lub do zawieszenia.



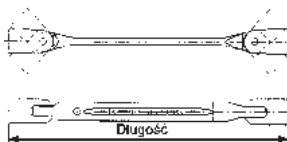
KLUCZE

TENGT
TOOLS
TOTAL

PETTER

TENGT
T

SOLBERG



Klucze nasadowe przegubowe dwustronne

Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z dwunastokątnymi nasadkami o niejednakowych rozmiarach. Nasadki zamontowane na śrubach. Chromowane.

Nr art.	7292-0200	7292-0309	7292-0358	7292-0408
Teng Tools	650809	651011	651013	651213
Długość	192 mm	200 mm	213 mm	218 mm
Rozmiar klucza mm	8×9 mm	10×11 mm	10×13 mm	12×13 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	20 szt	20 szt	20 szt	20 szt

Nr art.	7292-0507	7292-0606	7292-0705
Teng Tools nr	651415	651617	651819
Długość	243 mm	275 mm	284 mm
Rozmiar klucza mm	14×15 mm	16×17 mm	18×19 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	20 szt	20 szt	20 szt



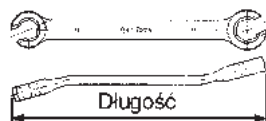
Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, dwunastokątne, z różnymi rozmiarami po obu stronach. Nasadki są zamontowane przy użyciu śrub. Chromowane na mat.

Nr art.	7292-1000	7292-1109	7292-1208
Teng Tools	611214	611618	612022
Długość	200 mm	218 mm	275 mm
Rozmiar klucza mm	9.5×11.1 mm	12.7×14.3 mm	15.9×17.5 mm
Rozmiar klucza cale	3/8×7/16 cale	1/2×9/16 cale	5/8×11/16 cale
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	20 szt	20 szt	20 szt



Klucz Bi- ex. Wyposażony na jednym końcu w tulejkę 1/4" do osadzania gro-tów wkrętakowych, i w chwyt kwadratowy 1/4" do nasadek, na drugim końcu. Chromowany na mat.

Nr art.	1558-0103
Teng Tools	691406
Długość	196 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb



Klucze oczkowe otwarte

Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z sześciokątnymi oczkami o niejednakowych rozmiarach. Chromowane na mat.

Nr art.	10584-0102	10584-0201	10584-0227
Teng Tools	641011	641213	641314
Długość	152.4 mm	178.6 mm	178.6 mm
Rozmiar klucza mm	10x11 mm	12x13 mm	13x14 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

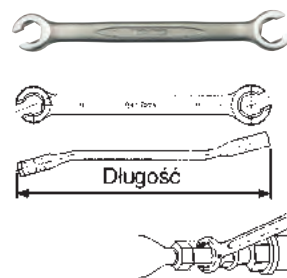


Nr art.	10584-0243	10584-0268
Teng Tools	641617	641922
Długość	196.0 mm	207.7 mm
Rozmiar klucza mm	16x17 mm	19x22 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Klucze oczkowe otwarte

Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z sześciokątnymi oczkami o niejednakowych rozmiarach. Chromowane na mat.

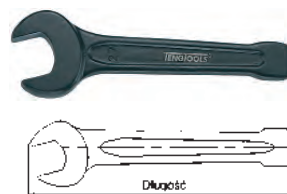
Nr art.	10584-0300
Teng Tools	661416
Długość	158.8 mm
Rozmiar klucza cale	7/16, 1/2 cale
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb



Klucze płaskie udarowe

Odkuwany ze stali specjalnej. Z krótkim trzonem pro lowanym.

Nr art.	16074-0106	16074-0205	16074-0304	16074-0403
Teng Tools	902024	902027	902030	902032
Długość	178 mm	180 mm	190 mm	190 mm
Grubość szczęk	14,5 mm	15,5 mm	16,2 mm	16,7 mm
Rozmiar klucza mm	24 mm	27 mm	30 mm	32 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt



Nr art.	16074-0502	16074-0601	16074-0700	16074-0809
Teng Tools	902036	902038	902041	902046
Długość	214 mm	215 mm	233 mm	252 mm
Grubość szczęk	17,0 mm	17,3 mm	19,2 mm	20,4 mm
Rozmiar klucza mm	36 mm	38 mm	41 mm	46 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt



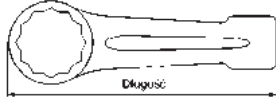
Nr art.	16074-0908	16074-1005	16074-1104	16074-1203
Teng Tools	902050	902055	902060	902065
Długość	275 mm	295 mm	315 mm	340 mm
Grubość szczęk	21,3 mm	23,8 mm	26,6 mm	28,8 mm
Rozmiar klucza mm	50 mm	55 mm	60 mm	65 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	2 szt	2 szt

Nr art.	16074-1302	16074-1401	16074-1500	16074-1609
Teng Tools	902070	902075	902080	902085
Długość	370 mm	370 mm	397 mm	397 mm
Grubość szczęk	30,6 mm	31,0 mm	33,2 mm	33,2 mm
Rozmiar klucza mm	70 mm	75 mm	80 mm	85 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	2 szt	2 szt	2 szt	2 szt

Nr art.	16074-1708	16074-1807	16074-1906
Teng Tools	902090	902095	902100
Długość	444 mm	444 mm	488 mm
Grubość szczęk	34,7 mm	36,3 mm	42,3 mm
Rozmiar klucza mm	90 mm	95 mm	100 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Klucze oczkowe udarowe

Ze stali specjalnej. Z krótkim trzonem pro łowanym.



Grubość szczepki



Nr art.	16075-0105	16075-0204	16075-0303	16075-0402	16075-0501
Teng Tools	903024	903027	903030	903032	903036
Długość	162 mm	180 mm	190 mm	190 mm	205 mm
Rozmiar klucza	24 mm	27 mm	30 mm	32 mm	36 mm
Rozmiar trzonu	14.7 mm	15.4 mm	16.2 mm	16.4 mm	17.9 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	16075-0600	16075-0709	16075-0808	16075-0907	16075-1004
Teng Tools	903038	903041	903046	903050	903055
Długość	229 mm	230 mm	240 mm	255 mm	266 mm
Rozmiar klucza	38 mm	41 mm	46 mm	50 mm	55 mm
Rozmiar trzonu	19.9 mm	19.9 mm	21.8 mm	23.2 mm	25.0 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	16075-1103	16075-1202	16075-1301	16075-1400	16075-1509
Teng Tools	903060	903065	903070	903075	903080
Długość	280 mm	298 mm	330 mm	330 mm	355 mm
Rozmiar klucza	60 mm	65 mm	70 mm	75 mm	80 mm
Rozmiar trzonu	26.5 mm	27.5 mm	32.8 mm	32.8 mm	37.0 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	2 szt	2 szt	2 szt

Nr art.	16075-1608	16075-1707	16075-1806	16075-1905
Teng Tools	903085	903090	903095	903100
Długość	355 mm	395 mm	390 mm	420 mm
Rozmiar klucza	85 mm	90 mm	95 mm	100 mm
Rozmiar trzonu	37.3 mm	40.0 mm	37.1 mm	41.6 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	2 szt	2 szt	2 szt	1 szt

Klucze oczkowe zapadkowe

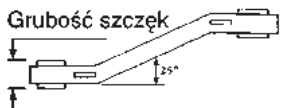
Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z dwunastokątnymi oczkami o niejednakowych rozmiarach. Główki odgięte pod kątem 25° względem korpusu. Z zapadką przełączaną prawo-lewo. Chromowane na mat. Dostarczany w pojemniku tworzywowym, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11670-0105
Teng Tools	TTRORS
Liczba elementów	6 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	6x8, 7x9, 10x13, 12x14, 17x19, 21x22 mm
Masa	1,26 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Klucze oczkowe zapadkowe

Ze stali chromowo-wanadowej. Dwustronne, z dwunastokątnymi oczkami o niejednakowych rozmiarach. Główki odgięte pod kątem 25° względem korpusu klucza. Z zapadką przełączającą kierunek pracy prawo-lewo. Chromowane na mat.



Nr art.	11671-0104	11671-0203	11671-0302
Teng Tools	680608	680709	681013
Długość	112 mm	133 mm	163 mm
Rozmiar klucza mm	6x8 mm	7x9 mm	10x13 mm
Rozmiar trzonu	8.0 mm	8.4 mm	10.2 mm
Kąt pierścienia	25°	25°	25°
Masa	63 g	81 g	149 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	25 szt	25 szt	25 szt

Nr art.	11671-0401	11671-0500	11671-0609
Teng Tools	681214	681719	682122
Długość	172 mm	203 mm	235 mm
Rozmiar klucza mm	12x14 mm	17x19 mm	21x22 mm
Rozmiar trzonu	10.2 mm	11.0 mm	11.4 mm
Kąt pierścienia	25°	25°	25°
Masa	169 g	254 g	290 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	25 szt	25 szt	25 szt

Klucze oczkowe zapadkowe

Klucze oczkowe zapadkowe z częścią chwytową 1ba śruby typu TX-E, o różnych rozmiarach na obu końcach. Głównki odgięte pod kątem 25 stopni. Zmiana kierunku pracy przez obrócenie klucza.



Nr art.	24534-0104	24534-0203	24534-0302
Teng Tools	680607E	680810E	681112E
Długość	112 mm	133 mm	140 mm
Rozmiar trzonu	8.0 mm	8.2 mm	8.2 mm
Kąt pierścienia	25 °	25 °	25 °
Masa	66 g	84 g	95 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	24534-0401	24534-0500	24534-0609
Teng Tools	681416E	681820E	682224E
Długość	172 mm	203 mm	235 mm
Rozmiar trzonu	10.2 mm	11.5 mm	11.5 mm
Kąt pierścienia	25 °	25 °	25 °
Masa	174 g	280 g	330 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Zestaw kluczy oczkowych zapadkowych składający się z trzech kluczy, z których każdy ma 4 rozmiary. Kierunek pracy przełączany dźwignijką. Mechanizm zapadkowy 72-ząbkowy, tzn. że kąt postępu wynosi tylko 5 stopni. Dostarczany w praktycznym futerale tekstylnym, który można zawieszać na pasie. 8 - 19 mm.



Nr art.	23141-1000
Teng Tools	6503RX
Zawartość	Klucz oczkowy zapadkowy 8x9+10x11 mm Klucz oczkowy zapadkowy 12x13+14x15 mm Klucz oczkowy zapadkowy 16x17+18x19 mm
Masa	662 g
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Klucze oczkowe zapadkowe, z których każdy ma 4 rozmiary. Chwyt 12-kątny. Kierunek pracy przełączany dźwignijką. Mechanizm zapadkowy 72-ząbkowy, czyli że kąt postępu wynosi tylko 5 stopni.



Nr art.	23141-0309	23141-0101	23141-0200
Teng Tools	60050811RX	60051215RX	60051619RX
Długość	150 mm	190 mm	230 mm
Rozmiar klucza mm	8x9, 10x11 mm	12x13, 14x15 mm	16x17, 18x19 mm
Rozmiar trzonu	13.5 mm	18.4 mm	20.8 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
23141-0101	23141-2206	Zestaw naprawczy 60051213RXRKR	1 zest
23141-0101	23141-2305	Zestaw naprawczy 60051415RXRKR	1 zest
23141-0200	23141-2404	Zestaw naprawczy 60051617RXRKR	1 zest
23141-0200	23141-2503	Zestaw naprawczy 60051819RXRKR	1 zest
23141-0309	23141-2008	Zestaw naprawczy 60050809RXRKR	1 zest
23141-0309	23141-2107	Zestaw naprawczy 60051011RXRKR	1 zest

Klucze zapadkowe ze stali chromowo-wanadowej, do prac np. na budowach. Każdy klucz o dwóch rozmiarach, oczka 12-kątne, na zapadkach 32-zębowych.



Nr art.	24520-0100	24520-0209	24520-0217	24520-0308
Teng Tools	PGW1719	PGW1922	PGW2124	PGW2730
Długość	315 mm	315 mm	315 mm	450 mm
Rozmiar klucza mm	17x19 mm	19x22 mm	21x24 mm	27x30 mm
Rozmiar trzonu	50 mm	50 mm	50 mm	63 mm
Masa	450 g	450 g	462 g	1350 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Budowa

- Podziałka naniesiona na szczęce stałej pozwala na łatwy pomiar rozmiaru nakrętki.
- Szerokie rozwarście szczęk zwiększa zakres rozmiarów śrub do których klucz pasuje.
- Dwukomponentowa rękojeść zapewnia wysoki komfort, szczególnie przy pracy przez dłuższy okres czasu.
- Otwór w trzonku pozwala na uwiązanie narzędzia przy pracy na wysokości lub wygodne zawieszenie po użyciu.

Jakość

- Spełniają z nadmiarem wymagania międzynarodowych norm: ISO6787-1982, ASME B.107.8M-1996, BS6333-1995, DIN3117-1988, JISB4604-1976, SABS1211-1984
- Wykonane z wysokogatunkowej stali chromowo-wanadowej, powierzchniowo fosfatyzowanej.

Oferta

- Dostępne długości od 4" (100 mm) do 24" (600 mm), zapewniające pokrycie rozmiarów nakrętek i łbów śrub od 0 do 70 mm.
- Klucze nastawne z dwukomponentową rękojeścią, w pięciu różnych rozmiarach.
- Seria kluczy z dwukomponentową rękojeścią o powiększonym rozwarściu.
- Obecnie dostępny jest również klucz nastawny z praktycznym chwytem do rur na końcu.

Gdy przestrzeń robocza jest ograniczona

Dzięki osadzeniu szczęk pod kątem 15° klucz można używać w miejscach z ograniczoną przestrzenią, gdzie możliwy kąt obrotu wynosi tylko 30°.

- Dostępność ułatwia też mała grubość główki.
- Żadna część szczęki ruchomej nie wychodzi poza obrys korpusu, co jest ważne przy pracy w miejscach trudno dostępnych.



A man wearing glasses and a black t-shirt is working in a workshop. He is using a green adjustable wrench to work on a motor mounted on a workbench. The workshop is filled with various tools, equipment, and a red tool chest. The background shows a large industrial space with a window and a speaker.

KLUCZE NASTAWNE

Z dumą prezentujemy nasze klucze nastawne Teng Tools. Są tu klucze do różnych potrzeb: oferta obejmuje model klasyczny w ośmiu wielkościach, pokrywających rozmiary obsługiwanego nakrętek i śrub do 70 mm, model ergonomiczny z wygodną rękojeścią, w pięciu wielkościach, klucz o powiększonym zakresie rozwarcia, oraz model z chwytem do rur na końcu. Nasze klucze mają kilka praktycznych zalet, jak np. naniesiona podziałka oraz brak wysuwającej się części szczęki ruchomej.



Klucze nastawne

Zestaw 4 kluczy nastawnych. Ze stali chromowo-wanadowej. Kąt ustawienia szczęk 15°. Z podziałką. Żadna część ruchomej szczęki nie wysuwa się poza obrys, dzięki czemu łatwiejsze jest używanie w miejscach o ograniczonej przestrzeni. o twór na końcu rękojeści. f osfatygowany. Rękojeść dwukomponentowa. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16673-0101
Teng Tools	TTaDJ04-P
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucze nastawne, długość 150, 200 (2 szt.), 250 mm
Rozwarcie	24, 28, 33, 38 mm
Masa	1,37 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

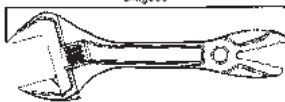


Zestaw zawierający 4 klucze nastawne wykonane ze stali chromowo-wanadowej, z rękojeściami dwukomponentowymi. Kąt osadzenia szczęk 15°. Wyposażone w podziałkę nastawczą i otwór do zawieszania w końcu rękojeści. Jeden z kluczy odznacza się bardzo dużym rozwarciem szczęk. f osfatygowane. Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. n narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23831-0106
Teng Tools	TEDaDJ4
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucz nastawny o dużym rozwarcie, długość 200 mm Klucze nastawne, długość 150, 200, 250 mm
Masa	1,583 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Długość



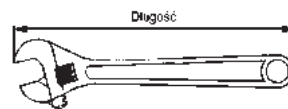
Z praktycznym chwytem do rur na jednym końcu i zwykłymi szczękami na drugim. Ze stali chromowo-wanadowej. **Z podziałką**. Kąt osadzenia szczęk 15°. Żadna część ruchomej szczęki nie wysuwa się poza obrys głowicy, dzięki czemu ułatwione jest używanie w miejscach o ograniczonym dostępie. Z otworem do zawieszania. f osfatygowany.

Nr art.	19965-0102
Teng Tools	4003J
Rozmiar klucza mm	32 mm
Rozmiar klucza cale	1 1/4 cale
Długość	202 mm
Długość	8 cale
Zdolność zaciskowa	M2-M8
Masa	235 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
19965-0102	19965-1001	Zestaw naprawczy 4003JRK	1 zest

Klucze nastawne

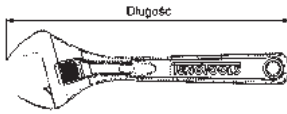
Z podziałką. Ze stali chromowo-wanadowej. Kąt osadzenia szczęk 15°. Żadna część ruchomej szczęki nie wysuwa się poza obrys głowicy, dzięki czemu ułatwione jest używanie w miejscach o ograniczonym dostępie. Wykonanie zgodne z ISO 6787-1982, a SME B.107.8-1996, BS 6333-1995, DIN 3117-1988, JIS B4604-1976. o twór w końcu rękojści. f osfатыzowany.



Nr art.	10587-0059	10587-0109	10587-0208	10587-0307
Teng Tools	4001	4002	4003	4004
Rozmiar klucza mm	17 mm	24 mm	28 mm	33 mm
Rozmiar klucza cale	11/16 cale	15/16 cale	1 1/8 cale	1 1/4 cale
Długość	100 mm	150 mm	200 mm	250 mm
Długość	4 cale	6 cale	8 cale	10 cale
Masa	50 g	140 g	260 g	440 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	6 szt	6 szt

Nr art.	10587-0406	10587-0505	10587-0604	10587-0703
Teng Tools	4005	4006	4007	4008
Rozmiar klucza mm	38 mm	50 mm	60 mm	70 mm
Rozmiar klucza cale	1 1/2 cale	1 15/16 cale	2 3/8 cale	2 3/4 cale
Długość	300 mm	375 mm	450 mm	600 mm
Długość	12 cale	15 cale	18 cale	24 cale
Masa	660 g	1200 g	2000 g	3700 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	6 szt	5 szt	6 szt	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
10587-0059	10587-1037	Sama szczęka	1 szt
10587-0059	10587-2055	Zestaw części zamiennych	1 szt
10587-0109	10587-1156	Sama szczęka	1 szt
10587-0109	10587-2154	Zestaw części zamiennych	1 szt
10587-0208	10587-1255	Sama szczęka	1 szt
10587-0208	10587-2253	Zestaw części zamiennych	1 szt
10587-0307	10587-1354	Sama szczęka	1 szt
10587-0307	10587-2352	Zestaw części zamiennych	1 szt
10587-0406	10587-1453	Sama szczęka	1 szt
10587-0406	10587-2451	Zestaw części zamiennych	1 szt
10587-0505	10587-1552	Sama szczęka	1 szt
10587-0505	10587-2550	Zestaw części zamiennych	1 szt
10587-0604	10587-1651	Sama szczęka	1 szt
10587-0604	10587-2659	Zestaw części zamiennych	1 szt
10587-0703	10587-1750	Sama szczęka	1 szt
10587-0703	10587-2758	Zestaw części zamiennych	1 szt

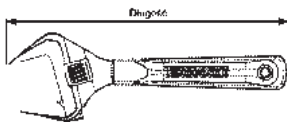


Klucze nastawne

Klucz nastawny przemysłowy, ze stali chromowo-wanadowej. Z rękojeścią dwukomponentową oraz **podziałką**. Przewyższa wymagania norm ISO 6787-1982, a SME B. 107.8M-1996, BS 6333-1995, JIS B4604-1976. ustawienie szczęk pod kątem 15° zapewnia kąt postępu tylko 30°. Duże rozwarście. Żadna z ruchomych części szczęki nie jest wystająca, co ułatwia pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni. f osfatywany.

Nr art.	17818-0105	17818-0204	17818-0303
Teng Tools	4002IQ	4003IQ	4004IQ
Rozmiar klucza mm	24 mm	28 mm	33 mm
Rozmiar klucza cale	15/16 cale	1 1/8 cale	1 1/4 cale
Długość	157 mm	206 mm	255 mm
Długość	6 cale	8 cale	10 cale
Masa	140 g	260 g	440 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	6 szt	6 szt

Nr art.	17818-0402	17818-0501
Teng Tools	4005IQ	4006IQ
Rozmiar klucza mm	38 mm	50 mm
Rozmiar klucza cale	1 1/2 cale	1 15/16 cale
Długość	305 mm	380 mm
Długość	12 cale	15 cale
Masa	660 g	1200 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	6 szt	4 szt



O bardzo dużym rozwarciu szczęk. Ze stali chromowo-wanadowej. Kąt ustawienia szczęk 15°. Do operacji wymagających dużego rozwarcia, ale niedużego momentu obrotowego. Z ergonomiczną, dwukomponentową rękojeścią. Wykonanie zgodne z ISO 6787-1982, a SME B.107.8-1996, BS 6333-1995, DIn 3117-1988, JIS B4604-1976. o twór na końcu rękojeści. f osfatywany.

Nr art.	16038-0051	16038-0101	16038-0200	16038-0309
Teng Tools	4002WT	4003WT	4004WT	4005WT
Rozmiar klucza mm	34 mm	38 mm	50 mm	60 mm
Rozmiar klucza cale	1 3/8 cale	1 1/2 cale	2 cale	2 3/8 cale
Długość	172 mm	221 mm	274.6 mm	316.5 mm
Długość	7 cale	8 cale	10 cale	12 cale
Masa	185 g	260 g	440 g	660 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	6 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16038-0051	16038-1950	Zestaw części zamiennych	1 zest
16038-0101	16038-1000	Sama szczęka	1 szt
16038-0101	16038-2008	Zestaw części zamiennych	1 szt
16038-0200	16038-2107	Zestaw części zamiennych	1 zest
16038-0309	16038-2206	Zestaw części zamiennych	1 zest

Klucze do rur

Z aluminiową rękojeścią - lekki. Wykonanie wzmocnione. Tylko z jedną dźwignią, dzięki czemu druga ręka pozostaje wolna

Nr art.	15181-0108	15181-0207	15181-0306
Teng Tools	PW12a	PW14a	PW18a
Długość	300 mm	350 mm	450 mm
Do rur o średn.	1 9/16 cale	1 7/8 cale	2 1/2 cale
Rozwarcie	39 mm	47 mm	63 mm
Masa	710 g	950 g	1600 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	6 szt	6 szt	6 szt

Nr art.	15181-0405	15181-0504
Teng Tools	PW24a	PW36a
Długość	600 mm	900 mm
Do rur o średn.	3 cale	5 cale
Rozwarcie	76 mm	127 mm
Masa	2450 g	4460 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	6 szt	1 szt



Klucze łańcuchowe do rur

Do dokręcania i odkręcania rur itp.

Nr art.	17323-0103
Teng Tools	9124
Rozwarcie	4 cale
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 sb



Klucze pazurkowe

Zestaw składa się z 8 kluczy pazurkowych. Chromowana na mat. Dostarczany na podstawie listwowej z uchwytami sprężystymi. Klucze z otworem kwadratowym 3/8", do współpracy z narzędziami nasadowymi, np. na przedłużniku trzpieniową i grzechotką.

Nr art.	11199-0107
Teng Tools	M3808MM
Rozmiar chwytu	□ 3/8 cale
Liczba elementów	8 szt
Rozmiar klucza mm	10, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest





Klucze pazurowe

Klucze pazurowe, z otworem kwadratowym 3/8" umożliwiającym osadzenie na narzędziach nasadowych, np. na przedłużnikach trzpieniowych lub pokrętkach zapadkowych (grzechotkach).

Nr art.	11201-0103	11201-0202	11201-0301	11201-0400
Teng Tools	M386510-C	M386511-C	M386512-C	M386513-C
Długość	32.3 mm	34.3 mm	36.2 mm	37.4 mm
Rozmiar klucza mm	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11201-0509	11201-0608	11201-0707	11201-0806
Teng Tools	M386514-C	M386515-C	M386516-C	M386517-C
Długość	40.0 mm	41.3 mm	41.3 mm	45.5 mm
Rozmiar klucza mm	14 mm	15 mm	16 mm	17 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11201-0905	11201-1002
Teng Tools	M386518-C	M386519-C
Długość	45.5 mm	45.5 mm
Rozmiar klucza mm	18 mm	19 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Wkrętaki nasadowe



Zestaw 9 wkrętaków nasadowych z trzonem ze stali TT-MV. Z otworem chwytowym sześciokątnym. Z rękojeścią dwukomponentową, z otworem do zawieszania. Dostarczany w tworzywowym pojemniku pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11459-0102
Teng Tools	TTXMDn
Liczba elementów	9 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Długość całkowita wkrętaków 245 mm Rozmiary 5 5.5 6 7 8 10 11 12 13 mm
Masa	1,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Wkrętaki nasadowe

Trzon ze stali TT-MV, o twór chwytowy sześciokątny. Czarna, ergonomicznie ukształtowana rękojeść z gumy, z otworem do zawieszania. Długość trzonu 125 mm.



Nr art.	11268-0103	11268-0202	11268-0301	11268-0400
Teng Tools	MDN405	MDN4055	MDN406	MDN407
Długość	245 mm	245 mm	245 mm	245 mm
Rozmiar klucza mm	5 mm	5.5 mm	6 mm	7 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	11268-0509	11268-0608	11268-0707	11268-0806
Teng Tools	MDN408	MDN410	MDN411	MDN412
Długość	245 mm	245 mm	245 mm	245 mm
Rozmiar klucza mm	8 mm	10 mm	11 mm	12 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	11268-0905
Teng Tools	MDN413
Długość	237 mm
Rozmiar klucza mm	13 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	5 szt

Z trzonem ze stali chromowo-wanadowej. Roboczy otwór chwytowy sześciokątny. Ergonomicznie ukształtowana rękojeść dwukomponentowa, usytuowana poprzecznie dla zwiększenia siły kręcenia.

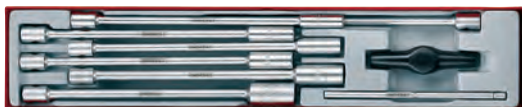


Nr art.	13218-0100	13218-0209	13218-0308	13218-0407
Teng Tools	MDNT405	MDNT4055	MDNT406	MDNT407
Długość	288 mm	288 mm	288 mm	288 mm
Rozmiar klucza mm	5 mm	5.5 mm	6 mm	7 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	13218-0506	13218-0605	13218-0704	13218-0803
Teng Tools	MDNT408	MDNT409	MDNT410	MDNT411
Długość	288 mm	288 mm	288 mm	288 mm
Rozmiar klucza mm	8 mm	9 mm	10 mm	11 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	13218-0902	13218-1009	13218-1108
Teng Tools	MDNT412	MDNT413	MDNT414
Długość	288 mm	288 mm	288 mm
Rozmiar klucza mm	12 mm	13 mm	14 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt

Klucze nasadowe 3/8" z rękojścią poprzeczną



9-elementowy zestaw bardzo długich kluczy nasadowych, z chwytem \square 3/8" i otworem pod pręt poprzeczny do pokręcania.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17879-1109
Teng Tools	TTXTB09
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 mm Pokrętko typu T, dwuczęściowe, długość 300 mm
Masa	1,76 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



10-elementowy zestaw kluczy nasadowych bardzo długich, z chwytem kwadratowym 3/8" i otworem pod pręt poprzeczny do pokręcania.

Dostarczane w futerale warsztatowym.

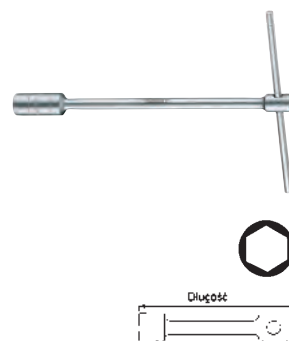
Nr art.	17879-1000
Teng Tools	TBW10
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Liczba elementów	10 szt
Zawartość	Pokrętko typu T, dwuczęściowe, długość 300 mm
Masa	2,33 kg
Rozmiar	7, 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Klucze nasadowe 3/8" z rękojeścią poprzeczną

nasadka bardzo długa, z chwytem 3/8" i otworem pod pręt poprzeczny do pokręcania. Do każdej nasadki załączony pręt do pokręcania.

Nr art.	17879-0051	17879-0101	17879-0309	17879-0507
Teng Tools	TBSKT07	TBSKT08	TBSKT10	TBSKT12
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	7 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Długość	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Masa	200 g	200 g	220 g	240 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	17879-0606	17879-0705	17879-0804	17879-0903
Teng Tools	TBSKT13	TBSKT14	TBSKT17	TBSKT19
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	13 mm	14 mm	17 mm	19 mm
Długość	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Masa	240 g	240 g	340 g	360 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

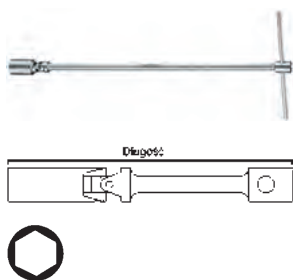


Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17879-0051	6887-0203	o ddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0051	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0101	6887-0203	o ddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0101	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0309	6887-0203	o ddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0309	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0507	6887-0203	o ddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0507	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0606	6887-0203	o ddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0606	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0705	6887-0203	o ddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0705	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0804	6887-0203	o ddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0804	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17879-0903	6887-0203	o ddzielna rękojeść poprzeczna T-HD	1 szt
17879-0903	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest

5-elementowy zestaw bardzo długich nasadek do świec zapłonowych, przegubowych, z chwytem kwadratowym 3/8" i otworem pod pręt poprzeczny do pokręcania. Dostarczany w pojemniku wstawianym, z tworzywa sztucznego, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17880-1007
Teng Tools	TTXTB05
Liczba elementów	5 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Rozmiary nasadek 14, 16, 21 mm Pokrętło typu T, dwuczęściowe, długość 520 mm
Masa	1,76 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Klucze nasadowe 3/8" z rękocią poprzeczną

n asadki do świec zapłonowych, bardzo długie, z chwytem 3/8" i otworem pod pręt poprzeczny do pokręcania. Do każdej nasadki załączony pręt do pokręcania.

Nr art.	17880-0108	17880-0207	17880-0306
Teng Tools	TBu SP14	TBu SP16	TBu SP21
Rozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	14 mm	16 mm	21 mm
Długość	520 mm	520 mm	520 mm
Masa	380 g	400 g	440 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17880-0108	6887-0203	o ddzielna rękocięć poprzeczna T-HD	1 szt
17880-0108	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17880-0207	6887-0203	o ddzielna rękocięć poprzeczna T-HD	1 szt
17880-0207	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest
17880-0306	6887-0203	o ddzielna rękocięć poprzeczna T-HD	1 szt
17880-0306	17420-0105	Pręt do pokręcania T-HD01	10 zest

Klucze hakowe

Zestaw składający się z: 3 kluczy uniwersalnych hakowych z zaczepem stałym, 3 ramion pod zaczepy wymienne i 2 zaczepów luzem o średnicach 6 i 8 mm. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Czopy luzem, patrz 11203.

Czopy zapasowe, patrz 11203 str. 307



Nr art.	10212-0102
Teng Tools	TTHP08
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucz hakowy do średnic 19-50 mm. Klucz hakowy do średnic 30-75 mm. Klucz hakowy do średnic 50-120 mm. Ramiona do czopów 4, 5, 6 mm Czop zapasowy 6 mm Czop zapasowy 8 mm
Masa	1,2 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



n astawne. **Z zaczepem pazurowym** do nakrętek zabezpieczających zgodnych. Ze stali chromowo-wanadowej.

Nr art.	11202-0102	11202-0201	11202-0300
Teng Tools	HP101	HP102	HP103
Do średnic	19-50 mm	32-75 mm	50-120 mm
Długość	145 mm	178 mm	247 mm
Masa	122 g	234 g	447 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Klucze hakowe

n astawny. **Ze stałym czopem zaczepowym** do nakrętek zabezpieczających.
Ze stali chromowo-wanadowej.



Nr art.	11203-0101	11203-0200	11203-0309
Teng Tools	HP2014	HP2015	HP2025
Do średnic	19-50 mm	19-50 mm	32-75 mm
Długość	145 mm	145 mm	178 mm
Średnica czopu	4 mm	5 mm	5 mm
Masa	122 g	122 g	227 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	11203-0408	11203-0507	11203-0606
Teng Tools	HP2026	HP2036	HP2038
Do średnic	32-75 mm	50-120 mm	50-120 mm
Długość	178 mm	247 mm	247 mm
Średnica czopu	6 mm	6 mm	8 mm
Masa	227 g	451 g	451 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
11203-0101	11203-1000	Czop zapasowy 4 mm	1 szt
11203-0200	11203-1109	Czop zapasowy	1 szt
11203-0309	11203-1109	Czop zapasowy	1 szt
11203-0408	11203-1307	Czop zapasowy 6 mm	1 szt
11203-0507	11203-1406	Czop zapasowy 6 mm	1 szt
11203-0606	11203-1505	Czop zapasowy 8 mm	1 szt



KLUCZE TRZPIENIOWE SZEŚCIOKĄTNE

Szeroki asortyment Teng Tools w zakresie kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) składa się z serii kluczy do użytku przemysłowego, wykonanych ze stali chromowo-wanadowej, oraz kluczy Heavy Duty, wykonanych ze stali chromowo-molibdenowej.

Pełen zakres od kluczy standardowych i TX, ze stali chromowo-wanadowej, do bardzo długich oraz z główką kulistą, ze stali chromowo-molibdenowej. Rozmiary od 1,5 mm aż do 36 mm, a jeśli chodzi o rozmiary calowe od 1/16 do 3/8". Oferujemy klucze sześciokątne z rękojeścią poprzeczną (typu T) i w różnych zestawach.

Krótko mówiąc, znajdziesz tu każdy klucz sześciokątny którego potrzebujesz!

Klucze trzpieniowe sześciokątne z kulistą główką

- Dostępne są w zestawach o rozmiarach metrycznych, calowych i TX, oferując możliwość wyboru jeśli chodzi o zawartość zestawu i kształt kluczy, w rozmiarach do 10 mm.
- Kąt wejścia do 25° zapewnia łatwy dostęp oraz szybkie wprowadzanie i wyjmowanie.
- Idealne do pracy w miejscach o utrudnionym dostępie.
- Ergonomiczne dzięki możliwości naturalnego ruchu ręki i nadgarstka.

Klucze trzpieniowe sześciokątne z rękojeścią poprzeczną

- Są dostępne w rozmiarach metrycznych, calowych i TX, jako pojedyncze sztuki, oraz w zestawach TT lub na wieszakach ściennych.

Zestawy składane

- Są dostępne w rozmiarach metrycznych, calowych i TX.
- Oprawka z anodyzowanego aluminium lub z tworzywa sztucznego zapewnia stabilność i wygodę w połączeniu z małą wagą.
- Mechanizm ograniczający powoduje że klucze odchylają się z oprawki pod kątem 90°, co zapewnia stabilność podczas kręcenia.

Zwykłe klucze trzpieniowe sześciokątne

- Metryczne i calowe, w zestawach lub pojedynczo, w rozmiarach do 19 mm lub do ½" oraz TX.





Zestawy kluczy trzpieniowych sześciokątnych

zestaw 7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych z pokrętłem typu t. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	24580-0107
t eng t ools	t t Hex 7s
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
szerokość	142 mm
wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm
Masa	0,8 kg
ilość w opak.	1 zest
o pak.	1 zest



zestaw z 28 części. z awiera dwa zestawy kluczy trzpieniowych sześciokątnych, metrycznych i calowych (1479MM i 1479AF), oraz jeden zestaw kluczy typu t X (1479t X), ponadto jeden klucz trzpieniowy sześciokątny 7 mm z kulistą końcówką. Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	12825-0107
t eng t ools	t t Ht 28-p
Liczba elementów	28 szt
Długość	265 mm
szerokość	142 mm
wysokość	50 mm
zawartość	k klucz imbusowy z końcówką kulistą 7 mm zestaw kluczy imbusowych 1479AF 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4 5/16 3/8 cala klucze imbusowe 1479MM 1.5 2 2.5 3 4 5 6 8 10 mm klucze t orx 1479t x t x 8 9 10 15 20 25 27 30 40
Masa	1,21 g
ilość w opak.	1 zest
o pak.	1 zest

Zestawy kluczy trzpieniowych sześciokątnych

zestawy 42-elementowy zawierający 2 zestawy kluczy sześciokątnych - metrycznych i calowych (1479MM i 1479AF), 1 zestaw kluczy t X (1479t X), 1 zestaw zawierający klucze sześciok., t X, płaskie oraz Ph2 i Pz (1477n X), 6 szt. kluczy t X z rękojeścią poprzeczną, oraz klucz trzpieniowy sześciokątny 7 mm z końcówką kulistą.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. n narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym eVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	23833-0104
t eng t ools	t eDh t 42
Liczba elementów	42 szt
Długość	265 mm
s zerockość	285 mm
w wysokość	50 mm
zawartość	w krętaki miniaturowe t orx z rękojeścią poprzeczną tx 6, tx 7, tx 8, tx 9, tx 10, tx 15 k lucz imbusowy z końcówką kulistą 7 mm z zestaw kluczy imbusowych 1479AF 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8 cala z zestaw kluczy imbusowych 1479MM 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm z zestaw wkrętaków 1477n X 1.0x5.5 mm, Ph2, Pz2, sześciok. 4, 5, 6, t X25, t X30 k lucze t orx 1479t x t x 8, t x 9, t x 10, t x 15, t x 20, t x 25, t x 27, t x 30, t x 40
Masa	1,751 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



zestaw 10 kluczy osadzonych na kółku na sprężynkach. ze stali chromowo-wanadowej. c zarne.

Nr art.	10582-0104
t eng t ools	1425
Rozmiar klucza mm	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 mm
Rozmiar klucza cale	
ilość w opak	1 zest
o pak.	6 zest



Nr art.	10582-0203
t eng t ools nr	1424
Rozmiar klucza mm	
Rozmiar klucza cale	1/16, 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8 cala
ilość w opak	1 zest
o pak.	6 zest

zawiera 9 kluczy trzpieniowych sześciokątnych. ze stali chromowo-wanadowej. c zarne. w rozkładanej oprawce plastikowej.

Nr art.	11269-0102
t eng t ools	1479MMr -p 1
Liczba elementów	9 szt
Rozmiar klucza mm	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 zest





Zestawy kluczy trzpieniowych sześciokątnych

zestaw 9 kluczy trzpieniowych sześciokątnych wydłużonych, ze stali chromowo-wanadowej. c zarne. Dostarczane w oprawce z tworzywa sztucznego.

Nr art.	23174-0103
t eng t ools	1479MMrl
Liczba elementów	9 szt
Rozmiar klucza mm	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 sb



zestawy zawierające 7 sześciokątnych kluczy trzpieniowych. ze stali chromowo-wanadowej. kuliście uformowana końcówka na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechyle. Dostarczane w plastikowej oprawce.

Nr art.	10955-0103
t eng t ools	1475-p 1
Liczba elementów	7 szt
Rozmiar klucza mm	2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
Rozmiar klucza cale	
ilość w opak	1 zest
o pak.	6 zest

Nr art.	10955-0202
t eng t ools	1474
Liczba elementów	7 szt
Rozmiar klucza mm	
Rozmiar klucza cale	1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8 cale
ilość w opak	1 zest
o pak.	6 zest



zestawy po 9 kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) ze stali chromowo-wanadowej. kuliście uformowana końcówka sześciokątna na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechyle do 30°. Dostarczane w rozkładanej oprawce z tworzywa sztucznego.

Nr art.	11226-0104	11226-0203
t eng t ools	1479MM	1479AF
Liczba elementów	9 szt	9 szt
Rozmiar klucza mm	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	
Rozmiar klucza cale		5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8 cale
ilość w opak	1 zest	1 zest
o pak.	10 zest	10 zest

Zestawy kluczy trzpieniowych sześciokątnych

zestaw 9 kluczy trzpieniowych sześciokątnych, ze stali stopowej chromowo-molibdenowej, z oznaczeniem rozmiarów. k uliście uformowana końcówka sześciokątna na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechyle do 30°.

Nr art.	23177-0108
t eng t ools	1499AF
Liczba elementów	9 szt
Rozmiar klucza cale	5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8 cale
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 sb



zestaw 9 kluczy trzpieniowych sześciokątnych, ze stali chromowo-wanadowej, z końcówką w kształcie łamanej kuli osadzonej stożkowo na dłuższym końcu klucza, umożliwiającą pracę nawet przy przechyle o 30°. Dostarczane w rozkładanej oprawce plastikowej.

Nr art.	11724-0101
t eng t ools	1479MMa-p 1
Liczba elementów	9 szt
Rozmiar klucza mm	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 10 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 zest



zestaw 9 kluczy trzpieniowych sześciokątnych, ze stali chromowo-molibdenowej, c zarne, z końcówką w kształcie łamanej kuli sześciokątnej na dłuższym końcu klucza, umożliwiającą pracę nawet przy przechyle o 30°. Dostarczane w oprawce z tworzywa sztucznego.

Nr art.	23176-0109
t eng t ools	1499MM
Liczba elementów	9 szt
zawartość	Rozmiary 1.5 2 2.5 3 4 5 6 8 10 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 sb



Zestawy kluczy trzpieniowych sześciokątnych

zestaw 7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych. ze stali chromowo-wanadowej. c zarne. s kładane - w rękojeści wykonanej z aluminium i nylonu.



15147-0101

Nr art.	15147-0101	15147-0200
t eng t ools	1476n MM-p 1	1476n AF
Liczba elementów	7 szt	7 szt
Rozmiar klucza mm	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6 mm	
Rozmiar klucza cale		1/16, 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32 cale
ilość w opak	1 zest	1 zest
o pak.	10 zest	10 zest



15147-0200



zestaw 7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych. ze stali chromowo-wanadowej. klucze są odkładane z rękojeści wykonanej z tworzywa sztucznego i aluminium.



Nr art.	23181-0300
t eng t ools	1476n MM1
Liczba elementów	7 szt
Rozmiar klucza mm	2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 sb



Zestaw rowerowy 11-elementowy. zawiera poniklowane końcówki wkrętakowe (płaskie, krzyżowe Phillips, t X i sześciokątne), łyżkę do opon i narzędzie do łańcucha. c howane w rękojeści z czerwonego aluminium.



Nr art.	16264-0106
t eng t ools	1473
Liczba elementów	11 szt
zawartość	Groty do gniazd sześciokątnych 2 2,5 3 4 5 6 mm Grot do gniazd Phillips nr 2 Grot płaski 1.0x5.5 mm Grot t x 25
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 zest



Zestawy kluczy trzpieniowych sześciokątnych

zestaw 7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych, ze stali chromowo-wanadowej. klucze są odkładane z chromowanej rękojeści.

Nr art.	23181-0102	23181-0201
t eng t ools	1471MM	1471MMA
Liczba elementów	7 szt	7 szt
Rozmiar klucza mm	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6 mm	2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
ilość w opak	1 zest	1 zest
o pak.	12 sb	6 sb



23181-0102



zestaw kluczy trzpieniowych sześciokątnych (imbusowych) w rozmiarach calowych. ze stali chromowo-wanadowej. klucze są odkładane z chromowanej rękojeści.

Nr art.	23181-0409	23181-0508
t eng t ools	1471AF	1471AFA
Liczba elementów	7 szt	6 szt
Rozmiar klucza cale	1/16, 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32 cale	1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8 cale
ilość w opak	1 zest	1 zest
o pak.	12 sb	6 sb



23181-0409



Pojedyncze klucze trzpieniowe sześciokątne

klucze trzpieniowe sześciokątne (imbusowe) z rękojeścią poprzeczną, ze stali stopowej chromowo-wanadowej, zapewniającej wyjątkową wytrzymałość.

Nr art.	24579-0100	24579-0209	24579-0308	24579-0407
t eng t ools	5106025	510603	510604	510605
Rozmiar klucza mm	2,5 mm	3 mm	4 mm	5 mm
Długość	15x100 mm	15x100 mm	15x100 mm	18x150 mm
ilość w opak	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt
o pak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt



Nr art.	24579-0506	24579-0605	24579-0704
t eng t ools	510606	510607	510608
Rozmiar klucza mm	6 mm	7 mm	8 mm
Długość	18x150 mm	18x150 mm	18x190 mm
ilość w opak	10 szt	10 szt	10 szt
o pak.	10 szt	10 szt	10 szt


Pojedyncze klucze trzpieniowe sześciokątne

ze stali chromowo-wanadowej, z oznaczeniem rozmiarów, c zarne.

Nr art.	11656-0103	11656-0202	11656-0301	11656-0400
t eng t ools	3105007	3105009	3105013	3105015
Rozmiar klucza mm	0.7 mm	0.9 mm	1.3 mm	1.5 mm
Długość	35×8 mm	38×10 mm	41×12 mm	45×14 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	100 szt	100 szt	100 szt	100 szt
Nr art.	11656-0509	11656-0608	11656-0707	11656-0806
t eng t ools	310502	3105025	310503	310504
Rozmiar klucza mm	2 mm	2.5 mm	3 mm	4 mm
Długość	50×16 mm	56×18 mm	63×20 mm	70×25 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	100 szt	100 szt	100 szt	100 szt
Nr art.	11656-0905	11656-1002	11656-1101	11656-1200
t eng t ools	3105045	310505	3105055	310506
Rozmiar klucza mm	4.5 mm	5 mm	5.5 mm	6 mm
Długość	75×26 mm	80×28 mm	85×30 mm	90×32 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	100 szt	100 szt	60 szt	50 szt
Nr art.	11656-1309	11656-1408	11656-1507	11656-1606
t eng t ools	310507	310508	310509	310510
Rozmiar klucza mm	7 mm	8 mm	9 mm	10 mm
Długość	95×34 mm	100×36 mm	106×38 mm	112×40 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	40 szt	30 szt	30 szt	25 szt
Nr art.	11656-1705	11656-1804	11656-1903	11656-2000
t eng t ools	310512	310514	310517	310519
Rozmiar klucza mm	12 mm	14 mm	17 mm	19 mm
Długość	125×45 mm	140×56 mm	160×63 mm	180×70 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	15 szt	10 szt	5 szt	5 szt
Nr art.	11656-2109	11656-2208	11656-2307	11656-2406
t eng t ools	310522	310527	310532	310536
Rozmiar klucza mm	22 mm	27 mm	32 mm	36 mm
Długość	200×80 mm	250×100 mm	315×125 mm	355×140 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Pojedyncze klucze trzpieniowe sześciokątne

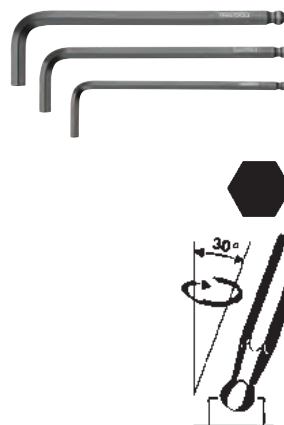
ze stali chromowo-wanadowej, z oznaczeniem rozmiarów, c zarne.

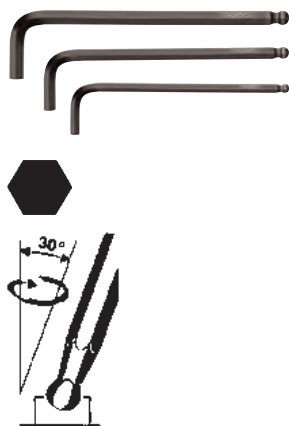
Nr art.	11657-0102	11657-0201	11657-0300	11657-0409
t eng t ools	310102	3101025	310103	3101035
Rozmiar klucza cale	1/16 cale	5/64 cale	3/32 cale	7/64 cale
Długość	44×14 mm	48×15 mm	51×17 mm	54×18 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	100 szt	100 szt	100 szt	100 szt
Nr art.	11657-0508	11657-0607	11657-0706	11657-0805
t eng t ools	310104	3101045	310105	310106
Rozmiar klucza cale	1/8 cale	9/64 cale	5/32 cale	3/16 cale
Długość	57×19 mm	60×20 mm	64×21 mm	70×24 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	100 szt	100 szt	100 szt	100 szt
Nr art.	11657-0904	11657-1001	11657-1100	11657-1209
t eng t ools	310107	310108	310110	310112
Rozmiar klucza cale	7/32 cale	1/4 cale	5/16 cale	3/8 cale
Długość	76×26 mm	83×28 mm	95×32 mm	108×35 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	60 szt	50 szt	30 szt	25 szt
Nr art.	11657-1308	11657-1407		
t eng t ools	310114	310116		
Rozmiar klucza cale	7/16 cale	1/2 cale		
Długość	121×38 mm	133×41 mm		
ilość w opak	1 szt	1 szt		
o pak.	20 szt	15 szt		



klucze trzpieniowe sześciokątne (imbus) ze stali chromowo-molibdenowej, c zarne, z końcówką w kształcie łamanej kuli sześciokątnej na dłuższym końcu klucza, umożliwiającą pracę przy przechylenie do 30°. z oznaczeniem rozmiaru.

Nr art.	23175-0100	23175-0209	23175-0308
t eng t ools	3905015BI	390502BI	3905025BI
Rozmiar klucza mm	1.5 mm	2 mm	2.5 mm
Długość	77×14 mm	83×16 mm	90×18 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	50 sb	50 sb	50 sb
Nr art.	23175-0407	23175-0506	23175-0605
t eng t ools	390503BI	390504BI	390505BI
Rozmiar klucza mm	3 mm	4 mm	5 mm
Długość	98×20 mm	106×25 mm	118×28 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	50 sb	50 sb	50 sb
Nr art.	23175-0704	23175-0803	23175-0902
t eng t ools	390506BI	390508BI	390510BI
Rozmiar klucza mm	6 mm	8 mm	10 mm
Długość	137×32 mm	156×36 mm	170×40 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	50 sb	30 sb	50 sb

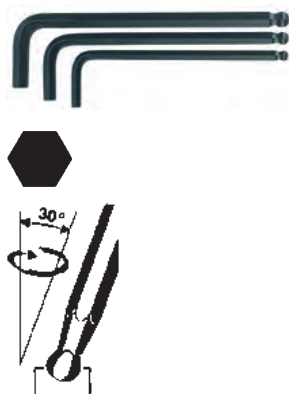




Pojedyncze klucze trzpieniowe sześciokątne

ze stali stopowej chromowo-molibdenowej. z oznaczeniem rozmiaru. kuliście uformowana końcówka sześciokątna na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechyle do 30°.

Nr art.	23179-0106	23179-0205	23179-0304
t eng t ools	3901025BI	390103BI	390104BI
Rozmiar klucza cale	5/64 cale	3/32 cale	1/8 cale
Długość	82×15 mm	88×17 mm	96×19 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	50 sb	50 sb	50 sb
Nr art.	23179-0403	23179-0502	23179-0601
t eng t ools	390105BI	390106BI	390107BI
Rozmiar klucza cale	5/32 cale	3/16 cale	7/32 cale
Długość	105×21 mm	114×24 mm	124×26 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	50 sb	50 sb	50 sb
Nr art.	23179-0700	23179-0809	23179-0908
t eng t ools	390108BI	390110BI	390112BI
Rozmiar klucza cale	1/4 cale	5/16 cale	3/8 cale
Długość	135×28 mm	151×32 mm	170×35 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	40 sb	30 sb	30 sb



ze stali chromowo-wanadowej. c zarne. z końcówką w kształcie sześciokątnej kuli na dłuższym końcu klucza, umożliwiającą pracę nawet przy przechyle o 30°.

Nr art.	17766-0107	17766-0206	17766-0305
t eng t ools	3101025BI	310103BI	310104BI
Rozmiar klucza cale	5/64 cale	3/32 cale	1/8 cale
Długość	82×15 mm	88×17 mm	96×19 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	50 sb	50 sb	50 sb
Nr art.	17766-0404	17766-0503	17766-0602
t eng t ools	310105BI	310106BI	310107BI
Rozmiar klucza cale	5/32 cale	3/16 cale	7/32 cale
Długość	105×21 mm	114×24 mm	124×26 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	50 sb	50 sb	50 sb
Nr art.	17766-0701	17766-0800	17766-0909
t eng t ools	310108BI	310110BI	310112BI
Rozmiar klucza cale	1/4 cale	5/16 cale	3/8 cale
Długość	135×28 mm	151×32 mm	170×35 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	40 sb	30 sb	30 sb

Pojedyncze klucze trzpieniowe sześciokątne

ze stali chromowo-wanadowej, o zwiększonej długości, z oznaczeniem rozmiaru. Rozmiary 1.5-2.5 mm są czarne.

Nr art.	23173-0102	23173-0201	23173-0300
t eng t ools	3205015	320502	3205025
Rozmiar klucza mm	1.5 mm	2 mm	2.5 mm
Długość	90×14 mm	100×16 mm	112×18 mm
ilość w opak o pak.	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb
Nr art.	23173-0409	23173-0508	23173-0607
t eng t ools	320503	320504	320505
Rozmiar klucza mm	3 mm	4 mm	5 mm
Długość	126×20 mm	140×25 mm	160×28 mm
ilość w opak o pak.	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb
Nr art.	23173-0706	23173-0805	23173-0904
t eng t ools	320506	320508	320510
Rozmiar klucza mm	6 mm	8 mm	10 mm
Długość	180×32 mm	200×36 mm	224×40 mm
ilość w opak o pak.	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb



Klucze trzpieniowe sześciokątne z rękojeścią poprzeczną

zestaw 7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych z rękojeścią poprzeczną. kuliście uformowana końcówka na dłuższym końcu klucza umożliwi pracę przy przechylenie do 30°.

Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynki i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	6893-0106
t eng t ools	t t Hex 7
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
szerokość	142 mm
wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm
Rozmiar klucza cale	
Masa	0,72 kg
ilość w opak o pak.	1 zest 1 zest
Nr art.	6893-0205
t eng t ools	t t heX7AF
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
szerokość	142 mm
wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	
Rozmiar klucza cale	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 cale
Masa	0,72 kg
ilość w opak o pak.	1 zest 1 zest



6893-0106



6893-0205





Klucze trzpieniowe sześciokątne z rękojeścią poprzeczną

zestaw 7 kluczy trzpieniowych sześciokątnych z rękojeścią poprzeczną. kuliście uformowana końcówka sześciokątna na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechyle do 30°.

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. klucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym e VA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	23832-0105
t eng t ools	t eDh eX7
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
s zerokość	285 mm
w wysokość	50 mm
Rozmiar klucza mm	2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm
Masa	1,111 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



wieszaki ścienne z 7 kluczami trzpieniowymi sześciokątymi z rękojeścią poprzeczną - metryczne i calowe. kuliście uformowana końcówka na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechyle do 30°.

Dostarczane z wieszakiem.

Nr art.	12826-0106
t eng t ools	w r Hex 07
Liczba elementów	7 szt
Rozmiar klucza mm	2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm
Rozmiar klucza cale	
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Nr art.	12826-0205
t eng t ools	w Rh e X07AF
Liczba elementów	7 szt
Rozmiar klucza mm	
Rozmiar klucza cale	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 cale
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
12826-0106	12826-0254	s am wieszak	1 szt
12826-0205	12826-0155	s am wieszak	1 szt



klucze trzpieniowe sześciokątne z poprzeczną rękojeścią. kuliście uformowana końcówka na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechyle do 30°.

Nr art.	10179-0103	10179-0202	10179-0301
t eng t ools	5105025	510503	510504
Rozmiar klucza mm	2,5 mm	3 mm	4 mm
Długość	12×100 mm	12×100 mm	12×100 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10179-0400	10179-0509	10179-0608
t eng t ools	510505	510506	510507
Rozmiar klucza mm	5 mm	6 mm	7 mm
Długość	15×150 mm	15×150 mm	15×150 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	5 sb

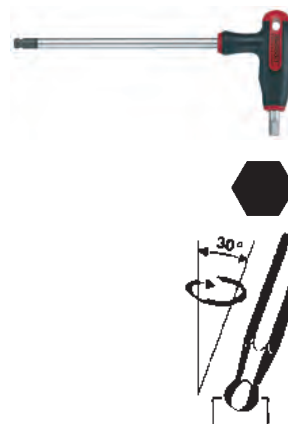
Nr art.	10179-0707	10179-0806	10179-0905
t eng t ools	510508	510510	510512
Rozmiar klucza mm	8 mm	10 mm	12 mm
Długość	18×190 mm	20×200 mm	20×200 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb

Klucze trzpieniowe sześciokątne z rękojeścią poprzeczną

klucze trzpieniowe sześciokątne z poprzeczną rękojeścią. kuliście uformowana końcówka na dłuższym końcu klucza umożliwia pracę przy przechylenie do 30°.

Nr art.	10179-2000	10179-2109	10179-2208	10179-2307
t eng t ools	510103	510104	510105	510106
Rozmiar klucza cale	3/32 cale	1/8 cale	5/32 cale	3/16 cale
Długość	12×100 mm	12×100 mm	12×100 mm	15×150 mm
ilość w opak o pak.	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb

Nr art.	10179-2406	10179-2505	10179-2604
t eng t ools	510107	510108	510110
Rozmiar klucza cale	7/32 cale	1/4 cale	5/16 cale
Długość	15×150 mm	15×150 mm	18×190 mm
ilość w opak o pak.	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb	1 szt 10 sb



Klucze TX/TPX z rękojeścią poprzeczną

zestaw 7 kluczy t X z rękojeścią poprzeczną. Do gniazd systemu t X (również z centralnym czopem). Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	6892-0107
t eng t ools	t t x7
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
s zerokość	142 mm
w ysokość	50 mm
zawartość	k lucze t x10, t x15, t x20, t x25, t x27, t x30, t x40
Masa	0,72 kg
ilość w opak o pak.	1 zest 1 zest



zestaw 7 kluczy t X z rękojeścią poprzeczną. Do gniazd systemu t X (dłuższy koniec klucza do gniazd z centralnym czopem).

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. k lucze umieszczone są we wkładzie gąbkowym eVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	23837-0100
t eng t ools	t eDt X7
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
s zerokość	285 mm
w ysokość	50 mm
zawartość	k lucze t orx z rękojeścią poprzeczną 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
Masa	0,978 kg
ilość w opak o pak.	1 zest 1 zest





Klucze TX/TPX z rękojeścią poprzeczną

zestaw składający się z 7 kluczy t X/t PX z rękojeścią poprzeczną.
Do gniazd systemu t X (krótszy koniec również do gniazd z czopem centralnym).
Dostarczany na wieszaku ściennym.

Nr art.	12827-0105
t eng t ools	w r t x 07
Liczba elementów	7 szt
zawartość	k lucze t X/t PX, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
12827-0105	12827-0204	s am wieszak	1 szt

klucze t X z rękojeścią poprzeczną. Do gniazd systemu t orx. krótki koniec klucza ma również otwór do czopa.

Nr art.	10180-0050	10180-0100	10180-0209	10180-0308
t eng t ools	520009	520010	520015	520020
Do śrub	M3	M3-3.5	M3.5-4	M4-5
Maks. szerokość rowka	2.50 mm	2.74 mm	3.27 mm	3.86 mm
k lucz	t X/t PX-9	t X/t PX-10	t X/t PX-15	t X/t PX-20
Długość	12x100 mm	12x100 mm	12x100 mm	12x100 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10180-0407	10180-0506	10180-0605	10180-0704
t eng t ools	520025	520027	520030	520040
Do śrub	M4.5-5	M4.5-6	M6-7	M7-8
Maks. szerokość rowka	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm	6.65 mm
k lucz	t X/t PX-25	t X/t PX-27	t X/t PX-30	t X/t PX-40
Długość	15x150 mm	15x150 mm	15x150 mm	18x190 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	5 sb

Nr art.	10180-0803	10180-0902	10180-1009
t eng t ools	520045	520050	520055
Do śrub	M8-10	M10	M12
Maks. szerokość rowka	7.82 mm	8.83 mm	11.25 mm
k lucz	t X/t PX-45	t X/t PX-50	t X/t PX-55
Długość	20x200 mm	20x200 mm	20x200 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	5 sb	5 sb	5 sb

Zestawy TX

zestaw zawiera nasadkę pod groty sześciokątne 1/4" oraz zestaw grotyw t X do gniazd systemu t X.



Nr art.	7369-0109
t eng t ools	1486
Rozmiar chwytu	3/8 cale
Liczba elementów	7 szt
zawartość	n asadka 3/8" pod groty 1/4 cala Groty t x 10, t x 15, t x 20, t x 25, t x 27, t x 30, t x 40 Do śrub M 3-3.5, 3.5-4, 4-5, 4.5-5, 6-7, 7-8
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 sb

Zestawy TX

zestaw zawiera nasadkę pod grotę sześciokątną 5/16" oraz trzy grotę t X do gniazd systemu t X. Do pracy ręcznej.

Nr art.	7370-0106
t eng t ools	1488
Rozmiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	4 szt
zawartość	n asadka 1/2" pod grotę 5/16 cala Grotę t x nr t x 45, 50, 55 Do śrub M 8-10, 10, 12
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 sb



zestaw zawiera nasadkę pod grotę sześciokątną 1/4" oraz 9 grotów wymiennych t PXP do gniazd systemu t X (także do gniazd z czopem centralnym). Grotę t PXP mają 5 zębów, podczas gdy t X/t PX mają 6 zębów.

Nr art.	16091-0105
t eng t ools	M1410t 5
Rozmiar chwytu	1/4 cale
Liczba elementów	9 szt
zawartość	Grotę t PXP 25 mm, nr t PXP10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50 Do śrub M 3-3.5, 3.5-4, 4-5, 4.5-5, 4.5-6, 6-7, 7-8, 8-10, 10 n asadka do osadzania grotów 1/4 cala
ilość w opak	1 szt
o pak.	10 sb



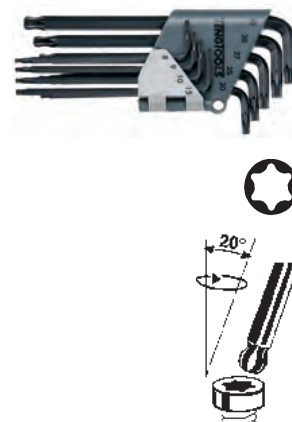
Do łbów z gniazdami systemu t X. ze stali chromowo-wanadowej. w składanej oprawce tworzywowej.

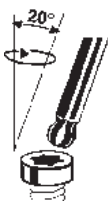
Nr art.	11660-0107
t eng t ools	1479t x-p 1
Liczba elementów	9 szt
zawartość	klucze t x 8 9 10 15 20 25 27 30 40 Do gniazd maks. 2.31 2.5 2.74 3.27 3.86 4.43 4.99 5.52 6.65 mm Do śrub 2.5 3 3-3.5 3.5-4 4-5 4.5-5 4.5-6 6-7 7-8 M
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 zest



Do gniazd systemu t orx. Dłuższy koniec klucza ma kształt kulisty, umożliwiając pracę przy przechyle do 20°. ze stali chromowo-wanadowej. w składanym futerale tworzywowym.

Nr art.	16161-0100
t eng t ools	1479t x 1
Liczba elementów	9 szt
zawartość	klucze t x 8 9 10 15 20 25 27 30 40 Do gniazd maks. 2.31 2.5 2.74 3.27 3.86 4.43 4.99 5.52 6.65 mm Do śrub 2.5 3 3-3.5 3.5-4 4-5 4.5-5 4.5-6 6-7 7-8 M
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 zest





Zestawy TX

Zestaw 9 kluczy typu TX wykonanych ze stali chromowo-molibdenowej. Czarne, z końcówką w kształcie łamanej kuli sześciokątnej na dłuższym końcu klucza, umożliwiającą pracę przy przechyle do 20°. Dostarczane w oprawce z tworzywa sztucznego.

Nr art.	23178-0107
Teng Tools	1499TX
Liczba elementów	9 szt
Zawartość	Klucze TX8 9 10 15 20 25 27 30 40 Do gniazd maks. 2.31 2.50 2.74 3.27 3.86 4.43 4.99 5.52 6.65 mm Do śrub 2.5 3 3-3.5 3.5-4 4-5 4.5-5 4.5-6 6-7 7-8 M
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 sb



Zestaw 7 kluczy. Na kółku. Ze sprężynkami. Do gniazd systemu TX. Ze stali chromowo-wanadowej.

Nr art.	10583-0103
Teng Tools	1487
Liczba elementów	7 szt
Zawartość	Klucze TX10 15 20 25 27 30 40 Do gniazd maks. 2.74 3.27 3.86 4.43 4.99 5.52 6.65 mm Do śrub 3-3.5 3.5-4 4-5 4.5-5 4.5-6 6-7 7-8 M
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 szt



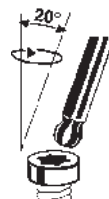
Do śrub z łbem gniazdowym systemu TX. Ze stali chromowo-wanadowej. Czarne. Składane - w aluminiowej rękojeści.

Nr art.	15148-0100
Teng Tools	1476NTX
Liczba elementów	8 szt
Zawartość	Klucze nr TX9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40 Do gniazd maks. 2.5, 2.74, 3.27, 3.86, 4.43, 4.99, 5.52, 6.65 mm Do śrub 3 3-3.5, 3.5-4, 4-5, 4.5-5, 4.5-6, 6-7, 7-8 M
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest

Zestawy TX

Do nacięć gwiazdkowych sześciokątnych wg systemu TX. Ze stali chromowo-wanadowej. Kuliście uformowane końcówki klucza umożliwiają pracę przy przechyle nawet 20°. Czarne. Składane w aluminiowej rękojeści, wyposażonej we wkład poliamidowy.

Nr art.	16265-0105
Teng Tools	1476NTX1
Liczba elementów	8 szt
Zawartość	Klucze TX9 10 15 20 25 27 30 40 Do gniazd maks. 2.5 2.74 3.27 3.86 4.43 4.99 5.52 6.65 mm Do śrub 3 3-3.5 3.5-4 4-5 4.5-5 4.5-6 6-7 7-8 M
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	10 zestaw



Zestaw 8 kluczy typu TX. Ze stali chromowo-wanadowej. Klucze są odkładane z chromowanej rękojeści.

Nr art.	23181-0607
Teng Tools	1476NTX2
Liczba elementów	8 szt
Zawartość	Klucze TX9 10 15 20 25 27 30 40 Do śrub 3 3-3.5 3.5-4 4-5 4.5-5 4.5-6 6-7 7-8 M Nacięcie maks. 2.50 2.74 3.27 3.86 4.43 4.99 5.52 6.65 mm
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	6 szt





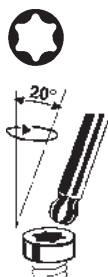
Pojedyncze klucze TX

Do gniazd systemu Torx. Ze stali chromowo-wanadowej. Oba końce frezowane. Czarne. Kształt końcówki zapewnia minimalne straty przenoszenia momentu.

Nr art.	17283-0101	17283-0200	17283-0309	17283-0408
Teng Tools	320008	320009	320010	320015
Do śrub	M2.5	M3	M3-3.5	M3.5-4
Maks. szerokość rowka	2.31 mm	2.50 mm	2.74 mm	3.27 mm
Klucz	TX8	TX9	TX10	TX15
Długość	16x80 mm	16x83 mm	17x86 mm	18x90 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 sb	50 sb	50 sb	50 sb

Nr art.	17283-0507	17283-0606	17283-0705	17283-0804
Teng Tools	320020	320025	320027	320030
Do śrub	M4-5	M4.5-5	M4.5-6	M6-7
Maks. szerokość rowka	3.86 mm	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm
Klucz	TX20	TX25	TX27	TX30
Długość	19x95 mm	20x100 mm	22x105 mm	24x114 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 sb	50 sb	50 sb	50 sb

Nr art.	17283-0903	17283-1000	17283-1109
Teng Tools	320040	320045	320050
Do śrub	M7-8	M8-10	M10
Maks. szerokość rowka	6.65 mm	7.82 mm	8.83 mm
Klucz	TX40	TX45	TX50
Długość	26x124 mm	29x133 mm	32x152 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 sb	50 sb	30 sb



Do gniazd systemu Torx. Ze stali chromowo-wanadowej. Dłuższy koniec z frezowaniem w kształcie kulistym, umożliwiającym pracę przy przechylenie do 20°. Hartowany do HRC 55-58.

Nr art.	16698-0102	16698-0201	16698-0300	16698-0409
Teng Tools	320008BL	320009BL	320010BL	320015BL
Do śrub	M2.5	M3	M3-3.5	M3.5-4
Maks. szerokość rowka	2.31 mm	2.50 mm	2.74 mm	3.27 mm
Klucz	TX8	TX9	TX10	TX15
Długość	16x80 mm	16x83 mm	17x86 mm	18x90 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 szt	50 szt	50 szt	50 szt

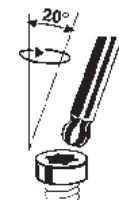
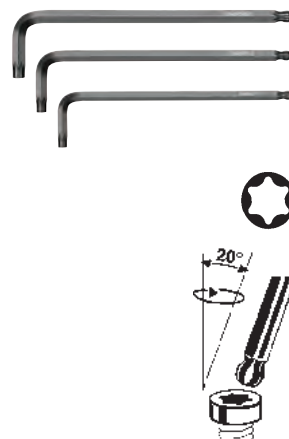
Nr art.	16698-0508	16698-0607	16698-0706	16698-0805
Teng Tools	320020BL	320025BL	320027BL	320030BL
Do śrub	M4-5	M4.5-5	M4.5-6	M6-7
Maks. szerokość rowka	3.86 mm	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm
Klucz	TX20	TX25	TX27	TX30
Długość	19x95 mm	20x100 mm	22x105 mm	24x114 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 szt	50 szt	50 szt	50 szt

Nr art.	16698-0904	16698-1001	16698-1100
Teng Tools	320040BL	320045BL	320050BL
Do śrub	M7-8	M8-10	M10
Maks. szerokość rowka	6.65 mm	7.82 mm	8.83 mm
Klucz	TX40	TX45	TX50
Długość	26x124 mm	29x133 mm	32x152 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 szt	50 szt	30 szt

Pojedyncze klucze TX

Klucze typu TX wykonane ze stali chromowo-molibdenowej. Czarne, z końcówką w kształcie łamanej kuli sześciokątnej na dłuższym końcu klucza, umożliwiającą pracę przy przechyle do 20°. Z oznaczeniem rozmiaru.

Nr art.	23180-0103	23180-0202	23180-0301
Teng Tools	390908BL	390909BL	390910BL
Do śrub	M2.5	M3	M3-3.5
Maks. szerokość rowka	2.31 mm	2.50 mm	2.74 mm
Klucz	TX8	TX9	TX10
Długość	80x16 mm	83x16 mm	86x17 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 sb	50 sb	50 sb
Nr art.	23180-0400	23180-0509	23180-0608
Teng Tools	390915BL	390920BL	390925BL
Do śrub	M3.5-4	M4-5	M4.5-5
Maks. szerokość rowka	3.27 mm	3.86 mm	4.43 mm
Klucz	TX15	TX20	TX25
Długość	90x18 mm	95x19 mm	100x20 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 sb	50 sb	50 sb
Nr art.	23180-0707	23180-0806	23180-0905
Teng Tools	390927BL	390930BL	390940BL
Do śrub	M4.5-6	M6-7	M7-8
Maks. szerokość rowka	4.99 mm	5.52 mm	6.65 mm
Klucz	TX27	TX30	TX40
Długość	105x22 mm	114x24 mm	124x26 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 sb	50 sb	50 sb





WKREŃTAKI



Wkrętaki Teng Tools

Wkrętaki z asortymentu Teng Tools mają trzon wykonany ze stali stopowej TT-MV plus. Dzięki temu jest on twardy i jednocześnie elastyczny. Dwukomponentowa rękojeść jest skonstruowana z myślą zarówno o potrzebach użytkowych przeniesienia momentu jak i szybkości pracy. Asortyment obejmuje ponad 100 różnych wkrętaków oraz wiele zestawów.

Zakres produktów

- Pełny asortyment wkrętaków, zaspakaja większość potrzeb profesjonalnego użytkownika. Obejmuje ponad 100 różnych wkrętaków, w tym płaskie, typu PH, PZ, HEX, TX, TPX i kwadratowe, które są dostępne zarówno pojedynczo jak i w różnorodnych zestawach.
- Wkrętaki z trzonem przelotowym zakończonym główką do uderzania młotkiem, wkrętaki bardzo długie, krzyżowe i płaskie.
- Groty fosforyzowane, wysunięte lub równoległe, nadające się do różnorodnych zastosowań.
- Rękojeści można wybierać pod względem przenoszonej siły – typ D (przekrój trójkątny), lub szybkości – typ C (okrągły), w najczęściej używanych rozmiarach: PH2, PZ 2 oraz płaskie.

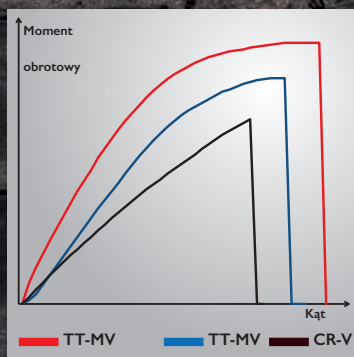


Rękojeść

- Rękojeść posiada oryginalny, ergonomiczny, dwukomponentowy uchwyt o dużym przekroju, zapewniający lepsze oparcie dla dłoni, większy komfort pracy i lepsze przeniesienie siły.
- Rękojeść uformowana jest wtryskowo wokół trzonu, co gwarantuje, że wszystkie wkrętaki Teng Tools są dokładnie proste, pozwalając na zastosowanie dużo większych skrzydełek na trzonie, co z kolei umożliwia przenoszenie znacznie większego momentu.
- Otwór w rękojeści pozwala na zabezpieczenie narzędzia przy pracy na wysokości, na wygodne zawieszenie lub na wsunięcie weń pokrętki poprzecznego.

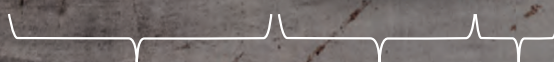
Trzon

- Użyta w trzonie stal stopowa TT-MV plus zapewnia wytrzymałość o 20% wyższą niż w przypadku typowych wkrętałów. Twardość zawiera się w przedziale 59-61 HRC, jednocześnie materiał jest bardziej elastyczny.



Get organised™

WKRETKI



Szybkość



Siła



Szybkość

Rękojeści o większych rozmiarach posiadają trzy strefy: szybkość, siła, szybkość.

Strefy odpowiadające za szybkość mają przekrój okrągły, a strefa odpowiadająca za siłę – przekrój trójkątny.



Mniejsza rękojeść wymaga mniejszej siły, dlatego ma przekrój okrągły, ułatwiający szybsze pokręcanie.



Łby śrub maszynowych

Dobór wkrętaków
do różnych wkrętów



Wkręty
maszynowe



Nacięcie proste

Grubość grotu × szerokość mm	Do wkrętów metrycznych M				Do wkrętów zunifikowanych UNC		
	MCS	MSCS	MFS	MKFS	ULCS	UFS	UKFS
0,4×2,5	M 1,6	M 1,6	M 1,6	M 1,6	—	—	—
0,5×3 (0,5×3,5)	M 2	M 2	M 2	M 2	—	—	—
0,6×3,5 (0,6×4)	M 2,5	M 2,5	M 2,5	M 2,5	—	—	—
0,8×4 (0,8×5,5)	M 3	M 3	M 3	M 3	Nr 5	Nr 5	Nr 5
1,0×5,5 (1,0×6,5)	M 3,5	M 3,5	M 3,5	M 3,5	Nr 6, 8	Nr 6, 8	Nr 6, 8
1,2×6,5	M 4	M 4	M 4	M 4	Nr 10, 12	Nr 10, 12	Nr 10, 12
1,2×8	M 5	M 5	M 5	M 5	—	—	—
1,6×10	M 6	M 6	M 6	M 6	¼	¼	¼
2,0×12 (2×13)	M 8	M 8	M 8	M 8	5/16, 3/8, 1/2	5/16, 3/8, 1/2	5/16, 3/8, 1/2
2,5×14 (2,5×16)	M 10	M 10	M 10	M 10	5/8, 3/4	5/8, 3/4	5/8, 3/4

Rozmiary w nawiasach dotyczą starszego standardu.





Gniazdo krzyżowe (Phillips i Pozidriv/Supadriv)

Gniazdo nr	Do wkrętów metrycznych M			Do wkrętów zunifikowanych UNC		
	MRX	MFX	MFKX	URX	UFX	UKFX
0	M 1,6 M 2	M 1,6 M 2	M 1,6 M 2			
1	M 2,5 M 3	M 2,5 M 3	M 2,5 M 3			
2	M 3,5 M 4 M 5	M 3,5 M 4 M 5	M 3,5 M 4 M 5	Nr 5 Nr 6 Nr 8 Nr 10	Nr 5 Nr 6 Nr 8 Nr 10	Nr 5 Nr 6 Nr 8 Nr 10
3	M 6	M 6	M 6	Nr 12 ¼	Nr 12 ¼	Nr 12 ¼
4	M 8 M 10	M 8 M 10	M 8 M 10	5/16 3/8 7/16 1/2	5/16 3/8 7/16 1/2	5/16 3/8 7/16 1/2







Łby śrub maszynowych







(cd. z poprzedniej strony) Wkręty z gwintem walcowanym

Nacięcie proste	Do gwintów ST	
	CSK CSS	KFSK KFSS
Grubość grotu x szerokość mm		
0,4x2,5 0,5x3 (0,5x4) 0,6x3,5 (0,6x4)	— ST 2	— ST 2.2
0,8x4 (0,8x5,5) 1,0x5,5 (1,0x6,5) 1,2x6,5	— ST 2.9 ST 3 ST 4.2 ST 4.8	— ST 2.9 ST 3.5 ST 4.2 ST 4.8
1,8x8 1,6x8 1,6x10	— — ST 5.5 ST 6.3	— — ST 5.5 ST 6.3
2x12 (2x13) 2,5x14 (2,5x16)	— ST 8 ST 9.5	— ST 8 ST 9.5

Gniazdo krzyżowe (Phillips i Pozidriv/Supadriv)	Do gwintów ST	
	RXK RXS	KFX KFXS
		
0	ST 2.2	ST 2.2
1	ST 2.9	ST 2.9
2	ST 3.5 ST 4.2 ST 4.8	ST 3.5 ST 4.2 ST 4.8
3	ST 5.5 ST 6.3	ST 5.5 ST 6.3
4	ST 8 ST 9.5	ST 8 ST 9.5

Wkręty do drewna

Nacięcie proste	Do wkrętów DIN			Do wkrętów SMS		
	TKS	TFS	TKFS	TKS	TFS	TKFS
Grubość grotu x szerokość mm: szerokość						
(SMS 2830) mm	DIN 96	DIN 97	DIN 95	SMS —	SMS 1573	SMS 1574
	Średn. mm	Nr		Średn. mm	Nr	
0,5x3 0,8x3,5	2 2,5 2,7	2 3 4		— 2,15	— 2	
0,8x4	3 3,5	5 6		2,8	4	
1,0x5,5	3,8 4 4,5	7 8 9		3,45	6	
1,2x6,5 1,2x8	— — 5 (5,5)	— — 10 (12)		— — 4,15 4,8 5,45 6,15	— — 8 10 12 14	
1,6x8 1,6x10 2x12 2,5x14	— — (7) (10)	— — (16) (24)		— — 6,8 7,5 —	— — 16 18 —	

Gniazdo krzyż. (Phillips i Pozidriv/Supadriv)	Do wkrętów DIN			Do wkrętów SMS		
	TKX	TFX	TKFX	TKX	TFX	TKFX
Do gniazd krzyż. (SMS 2831)						
	DIN 7996	DIN 7997	DIN 7995	SMS —	SMS —	SMS —
	Średn. mm	Nr		Średn. mm	Nr	
Nr						
0	(2)	(2)		—	—	
1	2,5 3	5 5		— 2,8	— 4	
2	3,5 4 4,5 5	6 8 9 10		3,45 4,15 4,8 —	6 8 10 —	
3	(5,5) 6 (7)	(12) 14 (16)		5,45 6,15 6,8	12 14 16	
4	(8)	18		—	—	

WKREŃTAKI

Rękojeść wkreŃtawkowa



Zestawy wkreŃtaków

Zestaw 4 wkreŃtaków płaskich i 2 krzyżowych Phillips. Stal t -mv-PI u S. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Nr art.	18590-0107
t eng t ools	mD906n 3
Zawartość	WkreŃtak m920n 0.5x3.0x75 WkreŃtak m917n 0.8x4.0x100 WkreŃtak m922n 1.5x5.5x75 WkreŃtak m928n 1 1.2x6.5x100 WkreŃtak m947n 1 PH 1x75 WkreŃtak m948n 1 PH 2x100
masa	0,337 kg
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



Zestaw 3 wkreŃtaków płaskich i 3 krzyżowych Pozidriv. Stal t -mv PI u S. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Nr art.	18591-0106
t eng t ools	mD906n 4
Zawartość	WkreŃtak mD920n 0.5x3.0x75 WkreŃtak mD917n 0.8x4.0x100 WkreŃtak mD922n 1.5x5.5x75 WkreŃtak mD928n 1 1.2x6.5x100 WkreŃtak mD961n PZ 1x75 WkreŃtak mD962n PZ 2x100
masa	0,337 kg
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw

Zestawy wkrętek

Zestaw 6 wkrętek: 2 płaskie, 2 krzyżowe Phillips i 2 krzyżowe Pozidriv. t rzon wykonany ze stali t t -mv PI u S. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Nr art.	17820-0101
t eng t ools	mD906n
Zawartość	Wkrętak mD916n 0.6x3.5x75 Wkrętak mD923n 1.0x5.5x150 Wkrętak mD947n 1 PH 1-75 Wkrętak mD948n 1 PH 2-100 Wkrętak mD961n PZ 1-75 Wkrętak mD962n PZ 2-100
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Zestaw 2 wkrętek krzyżowych Pozidriv i 4 do gniazd typu t X (t orx). t rzon wykonany ze stali t t -mv -plus. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Nr art.	18589-0100
t eng t ools	mD906n 2
Zawartość	Wkrętak mD961n 1 PZ 1x75 Wkrętak mD962n 4 PZ 2x100 Wkrętak mD910t n t X10x100 Wkrętak mD915t n t X15x100 Wkrętak mD920t n t X20x100 Wkrętak mD925t n t X25x100
masa	0,337 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Zestaw 6 wkrętek do gniazd typu t X. t rzon wykonany ze stali t t -mv PI u S. Czarna końcówka grotu. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania.

Nr art.	17820-0200
t eng t ools	mD906n 1
Zawartość	Wkrętak mD910t n t X10-100 Wkrętak mD915t n t X15-100 Wkrętak mD920t n t X20-100 Wkrętak mD925t n t X25-100 Wkrętak mD930t n t X30-100 Wkrętak mD940t n t X40-100
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Zestawy wkrętek


Zestaw 10 wkrętek - płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv. Stal t t mv -PI u S. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa dla zapewnienia jak najlepszego chwytu.

Dostarczany w kasecie z tworzywa sztucznego.

Nr art.	18588-0101
t eng t ools	mD910n
l iczba elementów	10 szt
Zawartość	Wkrętek m920n 1 0.5x3.0x100 Wkrętek m922n 1.5x5.5x75 Wkrętek m923n 1.0x5.5x150 Wkrętek m928n 2 1.2x6.5x150 Wkrętek mDv 822n 1000 v 0.5x3.0x100 Wkrętek mD940n PH 0x75 Wkrętek mD947n 1 PH 1x75 Wkrętek mD948n 1 PH 2x100 Wkrętek mD961n PZ 1x75 Wkrętek mD962n PZ 2x100
masa	1,519 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

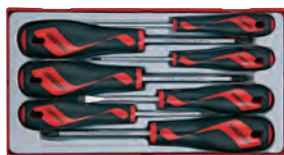


Zestaw 5 wkrętek z trzonem ze stali t t -mv PI u S. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

W pojemniku wstawianym z tworzywa sztucznego. n narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym e va posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynki i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	23843-0102
t eng t ools	t eX915n
l iczba elementów	5 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Wkrętek krzyżowy Phillips PH3x150 Wkrętki płaskie 5.5x150, 6.5x150, 8.0x150, 10.0x200 mm
masa	1,216 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



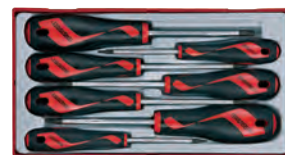
Zestaw składający się z 7 wkrętek płaskich oraz krzyżowych typu Phillips i Pozidriv. Z trzonem ze stali t t -mv -PI u S. ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z otworem do zawieszania.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	17440-0101
t eng t ools	t t 917n
l iczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętek mD920n 0.5x3.0x75 Wkrętek mD922n 1.0x5.5x75 Wkrętek mD928n 1 1.2x6.5x100 Wkrętek mD940n PH 0-75 Wkrętek mD947n 1 PH 1-75 Wkrętek mD948n 1 PH 2-100 Wkrętek mD962n PZ 2-100
masa	0,7 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Zestawy wkrętek

Zestaw składający się z 7 wkrętek t X/t XP (2 zwykłe t X i 5 z otworem t PX). Do łbów z gniazdem sześciokątnym systemu t X. t rzony niklowane ze stali t t -mv -PI u S. ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z otworem do zawieszania. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	17441-0100
t eng t ools	t t 917t Xn
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętak mD908t n t X8x75 Wkrętak mD909t n t X9x75 Wkrętak mD610t Pn t PX10x100 Wkrętak mD615t Pn t PX15x100 Wkrętak mD620t Pn t PX20x100 Wkrętak mD625t Pn t PX25x100 Wkrętak mD630t Pn t PX30x100
masa	0,7 kg
ilość w opak	1 zestaw
o pak.	1 zestaw

Zestaw 8 wkrętek, w tym 2 krótkie (stubby) - jeden płaski, drugi krzyżowy Phillips. t rzon wykonany ze stali t t -mv PI u S. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Dostarczany w pojemniku wstawianym t t X, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	17450-0108
t eng t ools	t t X918n
l iczba elementów	8 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Wkrętak mD920n 1 0.5x3x100 Wkrętak mD923n 1x5.5x150 Wkrętak mD923n 1 1x5.5x200 Wkrętak mD934n 1.2x8x150 Wkrętak mD935n 1.6x10x200 Wkrętak mD928n 1.2x6.5x38 Wkrętak mD948n PH2x38 Wkrętak mD953n PH3x150
masa	1,2 kg
ilość w opak	1 zestaw
o pak.	1 zestaw

Zestaw 9 wkrętek do gniazd typu t X. Do wkrętów z łbami gniazdowymi systemu t X. Z trzonem ze stali t t -mv -PI u S. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Wkrętaki umieszczone są we wkładzie gąbkowym eva posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	23828-0101
t eng t ools	t eD909t Xn
l iczba elementów	9 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętaki typu t orx t X6, t X8, t X9, t X10, t X15, t X20, t X25, t X27, t X30
masa	1,100 kg
ilość w opak	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



Zestawy wkreŃtaków

Zestaw 10 wkreŃtaków: płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv. Z trzonem ze stali t-t-mv-PI u S i ergonomicznie ukształtowaną rękojeścią dwukomponentową. Dostarczany z wieszakiem ściennym.

Nr art.	17451-0107
t eng t ools	Wr mD10n
l iczba elementów	10 szt
Zawartość	WkreŃtak płaski mD920n 1 0.5x3.0-100 mm WkreŃtak płaski mD922n 1.0x5.5-75 mm WkreŃtak płaski mD923n 1.0x5.5-150 mm WkreŃtak płaski mD928n 5 1.2x6.5-150 mm WkreŃtak płaski mD934n 1.2x8.0-150 mm WkreŃtak krzyżowy Phillips mD940n PH0-75 mm WkreŃtak krzyżowy Phillips mD947n 1 PH1-75 mm WkreŃtak krzyżowy Phillips mD948n 1 PH2-100 mm WkreŃtak krzyżowy Pozidriv mD961n PZ1-75 mm WkreŃtak krzyżowy Pozidriv mD962n PZ2-100 mm
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



Zestaw 11 wkreŃtaków: płaskich do nacięć prostych i krzyżowych do gniazd Phillips i Pozidriv. Z trzonem ze stali t-t-mv-PI u S. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. WkreŃtaki umieszczone są w wkładzie gąbkowym e va posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	23829-0100
t eng t ools	t eD911n
l iczba elementów	11 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	WkreŃtaki płaskie 3.5x100, 5.5x75, 6.5x38, 5.5x125, 6.5x100 mm WkreŃtaki Phillips PH0x75, PH1x75, PH2x75, PH2x38 WkreŃtaki Pozidriv PZ1x75, PZ2x100
masa	1,223 kg
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



Zestaw 10 wkreŃtaków - płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv. Z trzonem o przekroju okrągłym ze stali t-t-mv-PI u S. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Nr art.	17821-0100
t eng t ools	mD912n
Zawartość	WkreŃtak mD915n 0.4x2.5x75 WkreŃtak mD916n 1 0.6x3.5x100 WkreŃtak mD917n 2 0.8x4x150 WkreŃtak mD923n 1x5.5x150 WkreŃtak mD928n 2 1x5.5x150 WkreŃtak mD930n 1.6x10x200 WkreŃtak mD940n PH0x75 WkreŃtak mD947n 1 PH1x75 WkreŃtak mD948n 1 PH2x100 WkreŃtak mD948n 2 PH2x200 WkreŃtak mD961n PZ1x100 WkreŃtak mD962n PZ2x100
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw

Zestawy wkrętek

Zestaw 12 wkrętek. Do gniazd sześciokątnych systemu t X. Z trzonem ze stali t t -mv-PI u S. ergonomiczny uchwyt dwukomponentowy z otworem do zawieszania. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	17438-0105
t eng t ools	t t D912t Xn
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętak mD906t n t X6x75 Wkrętak mD607t n t X7x75 Wkrętak mD908t n t X8x75 Wkrętak mD909t n t X9x75 Wkrętak mD910t n t X10x100 Wkrętak mD915t n t X15x100 Wkrętak mD920t n t X20x100 Wkrętak mD925t n t X25x100 Wkrętak mD927t n t X27x100 Wkrętak mD930t n t X30x100 Wkrętak mD935t n t X35x100 Wkrętak mD940t n t X40x100
masa	1,2 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Zestaw 12 wkrętek do różnych nacięć, zarówno prostych, jak i typu t X, krzyżowych Phillips i Pozidriv (w tym 3 izolowane, do prac przy napięciu 1000 v). Z trzonem o przekroju okrągłym ze stali t t -mv PI u S. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Nr art.	17821-0209
t eng t ools	mD912n 1
Zawartość	Wkrętak mD916n 0.6x3.5x75 Wkrętak mD916n 1 0.6x3.5x100 Wkrętak mD923n 1x5.5x150 Wkrętak mD947n 1 PH1x75 Wkrętak mD948n 1 PH2x100 Wkrętak mD962n PZ2x100 Wkrętak mD920t n t X20x100 Wkrętak mD925t n t X25x100 Wkrętak mD930t n t X30x100 Wkrętak 1000v mDv 820n 0.4x2.5x75 Wkrętak 1000v mDv 822n 0.5x3x100 Wkrętak 1000v mDv 842n PH1x80
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest





Zestawy wkreŃtaków

Zestaw 14 wkreŃtaków, zarówno płaskich jak i krzyżowych typu Phillips i Pozidriv. Z trzosem ze stali t t -mv-PI u S. ergonomiczny uchwyt dwukomponentowy z otworem do zawieszania.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	17437-0106
t eng t ools	t t D914n -P
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	WkreŃtak mD920n 0.5x3.0x75 WkreŃtak mD916n 1 0.6x3.5x100 WkreŃtak mD922n 1.0x5.5x75 WkreŃtak mD928n krótki 1.2x6.5x38 WkreŃtak mD928n 1 1.2x6.5x100 WkreŃtak mD931n 1.0x5.5x125 WkreŃtak mD940n PH0-75 WkreŃtak mD947n 1 PH1-75 WkreŃtak mD948n 1 PH2-100 WkreŃtak mD948n krótki PH2-38 WkreŃtak mD962n 3 krótki PZ2-38 WkreŃtak mD960n PZ 0-75 WkreŃtak mD961n PZ1-75 WkreŃtak mD962n PZ2-100
masa	1,2 kg
ilość w opak	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



Zestaw składający się z 53 elementów. Zawiera 19 wkreŃtaków, wkreŃtak zapadkowy do grotów wymiennych z 6 grotami, oraz zestaw 27 grotów wymiennych. Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego z zatrzaskiem.

Nr art.	14431-0109
t eng t ools	mD9053n
Zawartość	Groty imbusowe 2, 3, 4, 5, 6, 8 mm Groty kwadratowe 1, 2, 3 Grot Pozidriv 0 Groty t PX t PX20, t PX25, t PX30 Groty typu t X6, t X7, t X8, t X9, t X10, t X15 (2 szt.), t X20 (2 szt.), t X27, t X30, t X40 WkreŃtak zapadkowy z grotami wymiennymi 1.2x5, 1.4x7, PH1, PH2, PZ1, PZ2 WkreŃtaki krzyżowe Phillips 1x75, 2x100, 2x38, 3x150 WkreŃtaki krzyżowe Pozidriv 0x75, 1x75, 2x38, 2x100, 3x150 WkreŃtaki płaskie 3x75, 3x100, 4x100, 5.5x75, 5.5x150, 6x38 mm, 6.5x100, 6.5x150, 8x150, 10x200
ilość w opak	1 zestaw
o pak.	1 zestaw

Zestawy wkrętek

Zestaw 5 wkrętek z trzonem wykonanym ze stali t -mv osadzonym przelotowo - z główką do uderzania młotkiem. r ękojęść o kształcie ergonomicznym, dwukomponentowa.

Dostarczany na wieszaku, do umieszczenia na tablicy narzędziowej lub ścianie.

Nr art.	18597-0100
t eng t ools	WRMDT05N
l iczba elementów	5 szt
Zawartość	Wkrętak płaski mDt 932n 1.2x6.5-100 mm Wkrętak płaski mDt 934n 1.2x8.0-150 mm Wkrętak płaski mDt 935n 1.6x10.0-200 mm Wkrętak krzyżowy Phillips mDt 952n PH2-100 mm Wkrętak krzyżowy Phillips mDt 953n PH3-150 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Zestaw 5 wkrętek - płaskich i krzyżowych Phillips.

Z trzonem sześciokątnym, przelotowym, z główką do pobijania. r ękojęść dwukomponentowa.

Dostarczany w pojemniku wstawianym t t X, pasującym do skrzynki i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	17449-0102
t eng t ools	t t XmDt n
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Wkrętak mDt 932n 1.2x6.5x100 Wkrętak mDt 934n 1.2x8.0x150 Wkrętak mDt 935n 1.6x10x200 Wkrętak mD953n PH3x150 Wkrętak mDt 952n PH2x100
masa	1,4 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Zestaw 8-elementowy, składający się z kluczy trzpieniowych sześciokątnych, kluczy t X i wkrętek. Wykonane ze stali chromowo-wanadowej. Czarne. Składane w aluminiowej r ękojęści, wyposażonej we wkład nylonowy.

Nr art.	16267-0103
t eng t ools	1477n X
l iczba elementów	8 szt
Zawartość	k lucze imbusowe 4 5 6 mm Wkrętki płaskie 1.0x5.5 PH2 PZ2 mm k lucze t orx t X30
ilość w opak	1 zest
o pak.	10 zest





Zestawy wkreŹaków

Zestaw z 12 części. Zawiera rękojeść wkreŹaka oraz 11 dwustronnych trzonów wymiennych z grotem na każdym końcu. Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	12865-0108
t eng t ools	t t mD12D-P
liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	t rzon dwustronny, groty PH1 x PH2 4.0 mm x 5.5 mm płaskie PH1 x 6.5 mm płaski PZ1 x PZ2 t X10 x t X15 t X20 x t X25 t X30 x t X40 sześciok. 3 mm x 3 mm sześciok. z końcówką kulistą sześciok. 4 mm x 4 mm sześciok. z końcówką kulistą sześciok. 5 mm x 5 mm sześciok. z końcówką kulistą sześciok. 6 mm x 6 mm sześciok. z końcówką kulistą
masa	0,60 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



r ękojeść



t rzon dwustronny

Poszczególne części do zestawu t t mD12D.

Nr art.	12865-0207	12865-0306	12865-0405	12865-0504
t eng t ools	mD901	PHH0102	FTF4055	PHF0365
n acięcie		Phillips	Proste	Phillips
Grot wkreŹaka		PH1 x PH2	0.8x4.0 x 1.0x5.5	PH at 1.2x6.5
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	12865-0603	12865-0702	12865-0801	12865-0900
t eng t ools	PZZ0102	t XX1015	t XX2025	t XX3040
n acięcie	Pozidriv	t X	t X	t X
Grot wkreŹaka	PZ1 x PZ2	t X10 x t X15	t X20 x t X25	t X30 x t X40
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	12865-1007	12865-1106	12865-1205	12865-1304
t eng t ools	HBH0303	HBH0404	HBH0505	HBH0606
n acięcie	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt
Grot wkreŹaka	sexk. 3x3 sexk med kula	sexk. 4x4 sexk. med kula	sexk. 5x5 sexk. med kula	sexk. 6x6 sexk. med kula
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Zestawy wkrętaków

Zestaw zawierający 6 izolowanych wkrętaków (płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv), wykonanych zgodnie z normą IEC 60900 do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Osłona izolacyjna jest zintegrowana z trzonem w taki sposób, że jest on lekko zbieżny i szczególnie cienki w okolicy grotu, a przez to zapewnia bardzo dobrą dostępność i funkcjonalność. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych i narzędzi.



Nr art.	24562-0109
temperatura pracy	do 1000 V
liczba elementów	6 szt.
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
masa	0,60 kg
ilość w opak.	1 zestaw
opis opak.	1 zestaw

Zawartość									
Nr art.	temperatura pracy	temperatura pracy	temperatura pracy	temperatura pracy	temperatura pracy	Długość trzonu	Długość trzonka	temperatura pracy	temperatura pracy
24559-0104	mDv 724n	Proste	tak	0.8x4.0 mm	100 mm	109 mm	okr.	M	
24559-0203	mDv 726n	Proste	tak	1.0x5.5 mm	125 mm	109 mm	okr.	M	
24560-0101	mDv 742n	Phillips	tak	1	80 mm	109 mm	okr.	M	
24560-0200	mDv 744n	Phillips	tak	2	100 mm	117 mm	okr.	L	
24561-0100	mDv 762n	Pozidriv	tak	1	80 mm	109 mm	okr.	M	
24561-0209	mDv 764n	Pozidriv	tak	2	100 mm	117 mm	okr.	L	

GOTOWOŚĆ DO LOTU WEDŁUG TENG TOOLS



RUBEN, mechanik lotniczy

Jeśli chodzi o lotnictwo, nie ma miejsca na ryzyko. Mechanika ma być idealnie dostrojona. Aby to osiągnąć, potrzebujesz idealnie dostosowanego warsztatu. Dla niektórych, perfekcyjna organizacja może wydawać się nudna, ale jeśli chodzi o osiągnięcie stanu gotowości do lotu, to sprawa decydująca. Witaj w naszym świecie!

Get organised™



Wkrętki płaskie

Trzon ze stali TT-MV PLUS. Fosfатыzowana, czarna końcówka grotu - grubości końcówki do 0.8 mm mają ściąganki grotu równoległe, większe grubości są odkuwane. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania. DIN 5264.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338



Nr art.	17776-0105	17776-0204	17776-0303	17776-0402	17776-0501	17776-0600	17776-0709
Teng Tools	MD914N	MD915N	MD915N1	md 920n	MD920N1	MD916N	MD916N1
Nacięcie	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste
Rozmiar	0.4x2.5 mm	0.4x2.5 mm	0.5x2.5 mm	0.5x3.0 mm	0.5x3.0 mm	0.6x3.5 mm	0.6x3.5 mm
Długość trzonu	50 mm	75 mm	200 mm	75 mm	100 mm	75 mm	100 mm
Długość trzonka	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.
Uchwyt typ	s	s	s	s	s	s	s
Masa	24 g	24 g	25 g	27 g	31 g	29 g	31 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	17776-0808	17776-0907	17776-1004	17776-1103	17776-1152	17776-1202	17776-1301
Teng Tools	MD916N2	MD917N	MD917N1	MD917N2	md 922n	md 923n	MD923N1
Nacięcie	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste
Rozmiar	0.6x3.5 mm	0.8x4.0 mm	0.8x4.0 mm	0.8x4.0 mm	1.0x5.5 mm	1.0x5.5 mm	1.0x5.5 mm
Długość trzonu	150 mm	100 mm	400 mm	150 mm	75 mm	150 mm	200 mm
Długość trzonka	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	108 mm	108 mm	108 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.
Uchwyt typ	s	s	s	s	m	m	m
Masa	38 g	31 g	41 g	38 g	38 g	64 g	74 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	17776-1509	17776-1608	17776-1707	17776-1558	17776-1657	17776-1756	17776-2259
Teng Tools	MD928N1	MD928N2	MD928N3	MD928N4	MD928N5	MD928N6	MD928N7
Nacięcie	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste
Rozmiar	1.2x6.5 mm	1.2x6.5 mm	1.2x6.5 mm	1.2x6.5 mm	1.2x6.5 mm	1.2x6.5 mm	1.2x6.5 mm
Długość trzonu	100 mm	150 mm	200 mm	100 mm	150 mm	200 mm	400 mm
Długość trzonka	116 mm	116 mm	116 mm	108 mm	108 mm	108 mm	108 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.
Uchwyt typ	L	L	L	m	m	m	m
Masa	93 g	105 g	115 g	105 g	110 g	113 g	185 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	17776-1806	17776-1905	17776-2002	17776-2101	17776-2200	17776-2309	17776-2408
Teng Tools	md 930n	MD931N	md 932n	MD932N1	md 932n 2	md 934n	MD935N
Nacięcie	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste	Proste
Rozmiar	1.6x10 mm	1.0x5.5 mm	1.2x6.5 mm	1.2x6.5 mm	1.2x6.5 mm	1.2x8.0 mm	1.6x10.0 mm
Długość trzonu	200 mm	125 mm	100 mm	150 mm	400 mm	150 mm	200 mm
Długość trzonka	125 mm	108 mm	116 mm	108 mm	116 mm	125 mm	125 mm
Trzon	Okr.	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt
Uchwyt typ	XL	m	L	L	L	XL	XL
Masa	231 g	96 g	101 g	114 g	181 g	156 g	226 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt	5 szt	5 szt

WKREŹTAKI

Wkrętki płaskie



Trzon okrągły ze stali TT-MV PLUS. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania. DIN 5264.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338



Nr art.	17776-1400
Teng Tools	MD928N
Nacięcie	Proste
Rozmiar	1.2x6.5 mm
Długość trzonu	38 mm
Długość trzonka	58 mm
Trzon	Okr.
Uchwyt typ	Xs
Masa	45 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 szt

Wkrętki do nacięć Phillips



Z trzonem okrągłym lub sześciokątnym, wykonanym ze stali TT-MV PLUS. Fosforyzowana, czarna końcówka grotu. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania. DIN 5260.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338



Nr art.	17777-0104	17777-0203	17777-0401	17777-0500	17777-0708	17777-0807	17777-0906
Teng Tools	md 940n	MD940N1	MD947N1	MD947N2	MD948N1	MD948N2	MD948N3
Nacięcie	Phillips	Phillips	Phillips	Phillips	Phillips	Phillips	Phillips
Rozmiar	0	0	1	1	2	2	2
Długość trzonu	75 mm	300 mm	75 mm	150 mm	100 mm	200 mm	400 mm
Długość trzonka	96 mm	96 mm	108 mm	108 mm	116 mm	116 mm	116 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.
Uchwyt typ	s	s	m	m	L	L	L
Masa	27 g	41 g	29 g	61 g	93 g	115 g	153 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt

Nr art.	17777-0757	17777-1201	17777-0831	17777-0856	17777-0955	17777-1300	17777-1003
Teng Tools	MD948N4	MD952N	MD948N8	MD948N5	MD948N6	MD952N1	md 949n
Nacięcie	Phillips	Phillips	Phillips	Phillips	Phillips	Phillips	Phillips
Rozmiar	2	2	2	2	2	2	3
Długość trzonu	100 mm	100 mm	300 mm	200 mm	400 mm	400 mm	150 mm
Długość trzonka	108 mm	116 mm	108 mm	108 mm	108 mm	116 mm	125 mm
Trzon	Okr.	Sześciokąt	Okr.	Okr.	Okr.	Sześciokąt	Okr.
Uchwyt typ	m	L	m	m	m	L	XL
Masa	90 g	101 g	110 g	114 g	148 g	181 g	152 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt	5 szt	5 szt

Nr art.	17777-1409	17777-1102	17777-1508
Teng Tools	MD953N	MD950N	MD954N
Nacięcie	Phillips	Phillips	Phillips
Rozmiar	3	4	4
Długość trzonu	150 mm	200 mm	200 mm
Długość trzonka	125 mm	125 mm	125 mm
Trzon	Sześciokąt	Okr.	Sześciokąt
Uchwyt typ	XL	XL	XL
Masa	159 g	261 g	231 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt

Wkrętaki do nacięć Phillips

Model krótki "Stubby". Trzon okrągły ze stali TT-MV PLUS. Fosfатыzowana, czarna końcówka grotu. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania. DIN 5260.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338



Nr art.	17777-0302	17777-0609
Teng Tools	MD947N	MD948N
Nacięcie	Phillips	Phillips
Rozmiar	1	2
Długość trzonu	38 mm	38 mm
Długość trzonka	58 mm	58 mm
Trzon	Okr.	Okr.
Uchwyt typ	Xs	Xs
Masa	40 g	46 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt

Wkrętaki do nacięć Pozidriv

Z trzonem okrągłym lub sześciokątnym, wykonanym ze stali TT-MV PLUS. Fosfатыzowana, czarna końcówka grotu. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338



Nr art.	17778-0103	17778-0202	17778-0301	17778-0509	17778-0608	17778-0707	17778-0459
Teng Tools	MD960N	MD961N	MD961N1	MD962N	MD962N1	MD962N2	MD962N4
Nacięcie	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv
Rozmiar	0	1	1	2	2	2	2
Długość trzonu	75 mm	75 mm	250 mm	100 mm	150 mm	100 mm	100 mm
Długość trzonka	96 mm	108 mm	108 mm	116 mm	116 mm	116 mm	108 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Sześciokąt	Okr.
Uchwyt typ	s	m	m	L	L	L	m
Masa	27 g	29 g	73 g	93 g	105 g	101 g	98 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	17778-0475	17778-0467	17778-0483	17778-0491	17778-0905	17778-1002
Teng Tools	MD962N5	MD962N4A	MD962N4C	MD962N4D	MD963N	MD964N
Nacięcie	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv
Rozmiar	2	2	2	2	3	4
Długość trzonu	150 mm	200 mm	300 mm	400 mm	150 mm	200 mm
Długość trzonka	108 mm	108 mm	108 mm	108 mm	125 mm	125 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Sześciokąt	Sześciokąt
Uchwyt typ	m	m	m	m	XL	XL
Masa	100 g	93 g	114 g	136 g	158 g	231 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	1 szt	1 szt	1 szt	5 szt	5 szt

WKREŃTAKI

Wkrętki do nacięć Pozidriv



Model krótki "Stubby". Trzon okrągły ze stali TT-MV PLUS. Fosfатыzowana, czarna końcówka grotu. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338

Nr art.	17778-0400	17778-0806
Teng Tools	MD961N2	MD962N3
Nacięcie	Pozidriv	Pozidriv
Rozmiar	1	2
Długość trzonu	38 mm	38 mm
Długość trzonka	58 mm	58 mm
Trzon	Okr.	Okr.
Uchwyt typ	Xs	Xs
Masa	40 g	45 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt

Wkrętki do gniazd TX



Do gniazd typu TX. Z trzonem okrągłym, wykonanym ze stali TT-MV PLUS. Fosfатыzowana, czarna końcówka grotu. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338

Nr art.	17779-0102	17779-0201	17779-0300	17779-0409	17779-0508	17779-0607	17779-0706
Teng Tools	MD906TN	MD907TN	MD908TN	md 909t n	MD910TN	MD915TN	md 920t n
Nacięcie	t X	t X	t X	t X	t X	t X	t X
Rozmiar	TX6	TX7	TX8	t X9	TX10	TX15	t X20
Długość trzonu	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Długość trzonka	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	108 mm	108 mm	108 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.
Do śrub	m2	M2.5	M2.5	m3	M3-3.5	M3.5-4	M4-5
Maks. szerokość rowka	1.70 mm	1.99 mm	2.31 mm	2.5 mm	2.74 mm	3.27 mm	3.86 mm
Uchwyt typ	s	s	s	s	m	m	m
Masa	29 g	29 g	29 g	29 g	58 g	58 g	58 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	17779-0805	17779-0904	17779-1001	17779-1100	17779-1209
Teng Tools	MD925TN	MD927TN	md 930t n	md 940t n	MD945TN
Nacięcie	t X	t X	t X	t X	t X
Rozmiar	TX25	TX27	t X30	t X40	TX45
Długość trzonu	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	125 mm
Długość trzonka	116 mm	116 mm	116 mm	116 mm	125 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.
Do śrub	M4.5-5	M4.5-6	M6-7	M7-8	M8-10
Maks. szerokość rowka	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm	6.65 mm	7.82 mm
Uchwyt typ	L	L	L	L	XL
Masa	93 g	94 g	94 g	106 g	237 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt	5 szt

Wkrętaki do gniazd TX

Do gniazd typu TPX, z czopem centralnym. Trzon okrągły, wykonany ze stali TT-MV PLUS. Fosfатыzowana, czarna końcówka grotu. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszenia.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338



Nr art.	17780-0109	17780-0208	17780-0307	17780-0406	17780-0505	17780-0604	17780-0703
Teng Tools	MD610TPN	MD615TPN	MD620TPN	MD625TPN	MD627TPN	MD630TPN	MD640TPN
Nacięcie	t PX	t PX	t PX	t PX	t PX	t PX	t PX
Rozmiar	TPX 10	TPX 15	t PX 20	TPX 25	TPX 27	t PX 30	t PX 40
Długość trzonu	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Długość trzonka	108 mm	108 mm	108 mm	116 mm	116 mm	116 mm	116 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.
Do śrub	M3-3.5	M3.5-4	M4-5	M4.5-5	M4.5-6	M6-7	M7-8
Maks. szerokość rowka	2.74 mm	3.27 mm	3.86 mm	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm	6.65 mm
Uchwyt typ	m	m	m	L	L	L	L
Masa	58 g	58 g	58 g	94 g	94 g	94 g	105 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt

Wkrętaki do gniazd kwadratowych

Wkrętak do gniazd kwadratowych typu Rob. Z trzonem okrągłym, wykonanym ze stali TT-MV PLUS. Fosfатыzowana, czarna końcówka grotu. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszenia.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338



Nr art.	17783-0106	17783-0205	17783-0304
Teng Tools	MD801N	MD802N	MD803N
Nacięcie	Kwadrat	Kwadrat	Kwadrat
Rozmiar	1	2	3
Długość trzonu	100 mm	100 mm	100 mm
Długość trzonka	116 mm	116 mm	116 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Do śrub	M6	M8	M10
Maks. szerokość rowka	2.31 mm	2.74 mm	3.27 mm
Uchwyt typ	L	L	L
Masa	94 g	94 g	94 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

WKREŃTAKI

Wkrętki do gniazd sześciokątnych



Trzon okrągły ze stali TT-MV PLUS. Fosforyzowana, czarna końcówka grotu. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338



Nr art.	17781-0108	17781-0207	17781-0306
Teng Tools	MD7020HN	MD7025HN	MD7030HN
Nacięcie	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt
Rozmiar	2 mm	2.5 mm	3 mm
Długość trzonu	100 mm	100 mm	100 mm
Długość trzonka	96 mm	96 mm	96 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Uchwyt typ	s	s	s
Masa	25 g	31 g	31 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt



Z sześciokątą, kuliście uformowaną końcówką grota, umożliwiającą pracę przy przechyle do 30°. Trzon okrągły ze stali TT-MV PLUS. Fosforyzowana, czarna końcówka grotu. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338



Nr art.	17782-0107	17782-0206	17782-0305	17782-0404	17782-0503	17782-0602	17782-0701
Teng Tools	MD7020HBN	MD7025HBN	MD7030HBN	MD7040HBN	MD7050HBN	MD7060HBN	MD7080HBN
Nacięcie	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt
Rozmiar	2 mm	2.5 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Długość trzonu	100 mm	100 mm	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm
Długość trzonka	96 mm	96 mm	96 mm	108 mm	116 mm	116 mm	125 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.	Okr.
Uchwyt typ	s	s	s	m	L	L	XL
Masa	26 g	28 g	38 g	66 g	105 g	120 g	220 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt

Wkrętaki z główką do uderzania młotkiem

Wkrętaki z trzonem sześciokątnym ze stali TT-MV PLUS, osadzonym przelotowo - z główką do uderzania młotkiem. Sześciokątny przekrój trzonu umożliwia uchwycenie kluczem w celu zwiększenia siły pokręcania. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa. DIN 5264.



Nr art.	17784-0105	17784-0204	17784-0303
Teng Tools	md t 932n	md t 934n	MDT935N
Nacięcie	Proste	Proste	Proste
Rozmiar	1.2x6.5 mm	1.2x8 mm	1.6x10 mm
Długość trzonu	100 mm	150 mm	200 mm
Długość trzonka	116 mm	125 mm	125 mm
Trzon	Sześciokąt	Sześciokąt	Sześciokąt
Uchwyt typ	L	XL	XL
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	5 szt	5 szt

Wkrętaki z trzonem ze stali TT-MV PLUS, osadzonym przelotowo - z główką do uderzania młotkiem. Sześciokątny przekrój trzonu umożliwia uchwycenie kluczem w celu zwiększenia siły pokręcania. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa. DIN 5260.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 338, 338



Nr art.	17784-0402	17784-0501
Teng Tools	MDT952N	MDT953N
Nacięcie	Phillips	Phillips
Rozmiar	2	3
Długość trzonu	100 mm	150 mm
Długość trzonka	116 mm	125 mm
Trzon	Okr.	Okr.
Uchwyt typ	L	XL
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	5 szt

Przyrządy magnesujące

Stosowany do magnesowania grotów wkrętaków aby przytrzymały wkręty, albo też do ich rozmagesywywania w sytuacjach, gdy przyciąganie mogłoby przeszkadzać.



Nr art.	6060-0103
Teng Tools	MR500
Długość	60 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 sb



Zestawy wkrętek precyzyjnych

Zestaw 2 wkrętek ze sprężystym zaczepem do kieszeni, z ergonomiczną dwukomponentową ręką z otworem do zawieszania.

Nr art.	19968-0307
Teng Tools	MDMC702N
Długość całkowita	120 mm
Zawartość	Do gniazd krzyż. Phillips PH1 Do nacięć prostych 3.0 mm Długość trzpienia 50 mm
Masa	24 g
Ilość w opak.	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 8-elementowy. Zawiera rękę wkrętakową i 7 dwustronnych trzonów długości 120 mm, o różnych grotach. Do nacięć prostych, krzyżowych Pozidriv oraz typu Torx.

Dostarczany w etui z tworzywa sztucznego, z zamkiem zatrzaskowym i zawiasem z metalową ośką.

Nr art.	17228-0109
Teng Tools	TM708
Liczba elementów	8 szt
Długość	170 mm
Szerokość	90 mm
Wysokość	35 mm
Zawartość	Do nacięć Pozidriv PZ0 - PZ1 Do nacięć prostych + krzyż. Philips 0.3x2.0 - PH00, 0.4x3.0 - PH0, 0.5x4.0 - PH1 Do nacięć TX5 - TX7, TX6 - TX8, TX9 - TX10
Masa	0,1 kg
Ilość w opak.	1 zest
Opak.	5 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17228-0109	11812-0203	Rękojeść	10 sb
17228-0109	11812-0302	Trzon dwustronny 0.3x2.0 - PH00	10 sb
17228-0109	11812-0401	Trzon dwustronny 0.4x3.0 - PH0	10 sb
17228-0109	11812-0500	Trzon dwustronny 0.5x4.0 - PH1	10 sb
17228-0109	11812-0609	Trzon dwustronny PZ0 - PZ1	10 sb
17228-0109	11812-0708	Trzon dwustronny TX5 - TX7	10 sb
17228-0109	11812-0807	Trzon dwustronny TX6 - TX8	10 sb
17228-0109	11812-0906	Trzon dwustronny TX9 - TX10	10 sb
17228-0109	17228-1008	Samo pudełko	1 szt

Zestawy wkrętek precyzyjnych

Zestaw składający się z 12 wkrętek precyzyjnych i 4 szczypiec.
Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10445-0101
Teng Tools	TTM116
Liczba elementów	16 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Wkrętak MDM713 - 2.0x40 Wkrętak MDM714 - 2.4x40 Wkrętak MDM715 - 3.0x40 Wkrętak MDM716 PH00x40 Wkrętak MDM717 PH0x40 Wkrętak MDM718 PH1x40 Wkrętak MDM806 TX6 Wkrętak MDM807 TX7 Wkrętak MDM808 TX8 Wkrętak MDM809 TX9 Wkrętak MDM810 TX10 Wkrętak MDM815 TX15 Szczypce tnące czołowe MBM449 długość 114 Szczypce tnące boczne MBM441 długość 125 Szczypce płaskie MBM461 długość 125 Szczypce płaskie MBM464 długość 125
Masa	0,65 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw sześciu wkrętek precyzyjnych.

Nr art.	6894-0105
Teng Tools	MDM706-P1
Zawartość	Wkrętak MDM713 2.0x40 Wkrętak MDM714 2.5x40 Wkrętak MDM715 3.0x40 Wkrętak MDM716 PH00x40 Wkrętak MDM717 PH0x40 Wkrętak MDM718 PH1x40
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
6894-0105	6894-0204	Wkrętaki pojedyncze MD713	10 szt
6894-0105	6894-0303	Wkrętaki pojedyncze MD714	10 szt
6894-0105	6894-0402	Wkrętaki pojedyncze MD715	10 szt
6894-0105	6894-0501	Wkrętaki pojedyncze MD716	10 szt
6894-0105	6894-0600	Wkrętaki pojedyncze MD717	10 szt
6894-0105	6894-0709	Wkrętaki pojedyncze MD718	10 szt

Do gniazd sześciokątnych. Trzon okrągły. Grot wkrętaka fosfatowany. Górna część rękojeści obrotowa, wklęsła. Rękojeść dwukomponentowa.

Nr art.	6894-0139	6894-0162
Teng Tools	MDM711	MDM712
Nacięcie	Sześciokąt	Sześciokąt
Rodzaj	2.0 mm	2.5 mm
Trzon	Okr.	Okr.
Masa	12 g	12 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt



Zestawy wkrętaków precyzyjnych

Do nacięć prostych. Trzon okrągły. Grot wkrętaka fosfatowany. Górna część rękojeści obrotowa, wklęsła. Rękojeść dwukomponentowa.



Nr art.	6894-0204	6894-0303	6894-0402
Teng Tools	MDM713	MDM714	MDM715
Nacięcie	Proste	Proste	Proste
Rodzaj	2.0 mm	2.4 mm	3.0 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Masa	12 g	12 g	12 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt



Do nacięć krzyżowych Phillips. Trzon okrągły. Grot wkrętaka fosfatyzowany. Górna część rękojeści obrotowa, wklęsła. Rękojeść dwukomponentowa.

Nr art.	6894-0501	6894-0600	6894-0709
Teng Tools	MDM716	MDM717	MDM718
Nacięcie	Phillips	Phillips	Phillips
Rodzaj	00	0	1
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Dług. całkowita	120 mm	120 mm	120 mm
Masa	12 g	12 g	12 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Zestawy wkrętaków precyzyjnych typu TX

Zestaw sześciu wkrętaków precyzyjnych z grotami typu TX. Dostarczany w podstawie/wieszaku na ścianę.



Nr art.	10215-0109
Teng Tools	MDM706TX
Dług. całkowita	120 mm
Zawartość	Wkrętaki typu Torx Nr TX6, TX7, TX8, TX9, TX10, TX15 Długość trzonu 25 mm
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
10215-0109	10215-1008	Wkrętaki pojedyncze TX6	10 szt
10215-0109	10215-1107	Wkrętaki pojedyncze TX7	10 szt
10215-0109	10215-1206	Wkrętaki pojedyncze TX8	10 szt
10215-0109	10215-1305	Wkrętaki pojedyncze TX9	10 szt
10215-0109	10215-1404	Wkrętaki pojedyncze TX10	10 szt
10215-0109	10215-1503	Wkrętaki pojedyncze TX15	10 szt

Zestawy wkreŃtaków precyzyjnych typu TX

Zestaw miniaturowych wkreŃtaków typu Torx z wygodną rękojęcią poprzeczną i obrotową częścią szczytową do szybkiego przenoszenia śruby. Dostarczany z wieszakiem ściennym.

Nr art.	23773-0106
Teng Tools	MDM706TXT
Długość	95 mm
Zawartość	WkreŃtaki typu Torx Nr TX6, TX7, TX8, TX9, TX10, TX15
Masa	124 g
Ilość w opak.	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
23773-0106	23774-0105	WkreŃtak precyzyjny MDM806T, TX6	1 szt.
23773-0106	23774-0204	WkreŃtak precyzyjny MDM807T, TX7	1 szt.
23773-0106	23774-0303	WkreŃtak precyzyjny MDM808T, TX8	1 szt.
23773-0106	23774-0402	WkreŃtak precyzyjny MDM809T, TX9	1 szt.
23773-0106	23774-0501	WkreŃtak precyzyjny MDM810T, TX10	1 szt.
23773-0106	23774-0600	WkreŃtak precyzyjny MDM815T, TX15	1 szt.



Do gniazd zgodnych z systemem TX. Trzon okrągły. Grot wkreŃtaka fosfatowany. Górna część rękojęci obrotowa, wklęśła. Rękojęć dwukomponentowa.



Nr art.	10215-1008	10215-1107	10215-1206
Teng Tools	MDM806	MDM807	MDM808
Nacięcie	t X	t X	t X
Rodzaj	TX6	TX7	TX8
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Dług. całkowita	120 mm	120 mm	120 mm
Do śrub	m2	M2.5	M2.5
Masa	12 g	12 g	12 g
Ilość w opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Opak.	10 szt.	10 szt.	10 szt.



Nr art.	10215-1305	10215-1404	10215-1503
Teng Tools	MDM809	MDM810	MDM815
Nacięcie	t X	t X	t X
Rodzaj	t X9	TX10	TX15
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Dług. całkowita	120 mm	120 mm	120 mm
Do śrub	m3	M3-3.5	M3.5-4
Masa	12 g	12 g	12 g
Ilość w opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Opak.	10 szt.	10 szt.	10 szt.

WkreŃtaki precyzyjne

Do nacięć prostych, ze sprężystym zaczepem do kieszeni, z ergonomiczną dwukomponentową rękojęcią z otworem do zawieszania.

Nr art.	19968-0109
Teng Tools	MDMC718N
Nacięcie	Proste
Rodzaj	3.0 mm
Długość trzonu	50 mm
Trzon	Okr.
Masa	12 g
Ilość w opak.	1 szt.
Opak.	1 szt.



Wkrętki precyzyjne


Do nacięć prostych. Trzon okrągły. Grot wkrętaka fosfatowany. Górna część rękojeści obrotowa, wklęsła. Rękojeść dwukomponentowa.

Nr art.	6894-0204	6894-0303	6894-0402
Teng Tools	MDM713	MDM714	MDM715
Nacięcie	Proste	Proste	Proste
Rodzaj	2.0 mm	2.4 mm	3.0 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Masa	12 g	12 g	12 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt



Do nacięć krzyżowych Phillips, ze sprężystym zaczepem do kieszeni, ergonomiczna dwukomponentowa rękojeść z otworem do zawieszania.

Nr art.	19968-0208
Teng Tools	MDMC715N
Nacięcie	Phillips
Rodzaj	PH1
Długość trzonu	50 mm
Trzon	Okr.
Dług. całkowita	120 mm
Masa	12 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Do nacięć krzyżowych Phillips. Trzon okrągły. Grot wkrętaka fosfatyzowany. Górna część rękojeści obrotowa, wklęsła. Rękojeść dwukomponentowa.

Nr art.	6894-0501	6894-0600	6894-0709
Teng Tools	MDM716	MDM717	MDM718
Nacięcie	Phillips	Phillips	Phillips
Rodzaj	00	0	1
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Dług. całkowita	120 mm	120 mm	120 mm
Masa	12 g	12 g	12 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt



Do gniazd sześciokątnych. Trzon okrągły. Grot wkrętaka fosfatowany. Górna część rękojeści obrotowa, wklęsła. Rękojeść dwukomponentowa.

Nr art.	6894-0139	6894-0162
Teng Tools	MDM711	MDM712
Nacięcie	Sześciokąt	Sześciokąt
Rodzaj	2.0 mm	2.5 mm
Trzon	Okr.	Okr.
Masa	12 g	12 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt

Wkrętaki precyzyjne

Do gniazd zgodnych z systemem TX. Trzon okrągły. Grot wkrętaka fosfatowany.
Górna część rękojeści obrotowa, wklęsła. Rękojeść dwukomponentowa.



Nr art.	10215-1008	10215-1107	10215-1206
Teng Tools	MDM806	MDM807	MDM808
Nacięcie	t X	t X	t X
Rodzaj	TX6	TX7	TX8
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Dług. całkowita	120 mm	120 mm	120 mm
Do śrub	m2	M2.5	M2.5
Masa	12 g	12 g	12 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	10215-1305	10215-1404	10215-1503
Teng Tools	MDM809	MDM810	MDM815
Nacięcie	t X	t X	t X
Rodzaj	t X9	TX10	TX15
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Dług. całkowita	120 mm	120 mm	120 mm
Do śrub	m3	M3-3.5	M3.5-4
Masa	12 g	12 g	12 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Miniaturowy wkrętak typu Torx z wygodną rękojeścią poprzeczną i obrotową częścią szczytową do szybkiego przemieszczania śruby.



Nr art.	23774-0105	23774-0204	23774-0303
Teng Tools	MDM806T	MDM807T	MDM808T
Nacięcie	t X	t X	t X
Rodzaj	TX6	TX7	TX8
Długość trzonu	50 mm	50 mm	50 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Dług. całkowita	TX mm	95 mm	95 mm
Do śrub	m2	M2.5	m3
Masa	10 g	10 g	10 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	23774-0402	23774-0501	23774-0600
Teng Tools	MDM809T	MDM810T	MDM815T
Nacięcie	t X	t X	t X
Rodzaj	t X9	TX10	TX15
Długość trzonu	50 mm	50 mm	50 mm
Trzon	Okr.	Okr.	Okr.
Dług. całkowita	TX mm	95 mm	95 mm
Do śrub	m3	M3-3.5	M3.5-4
Masa	15 g	15 g	15 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

GROTY WYMIENNE I POKRĘTŁA DO GROTÓW

Kasety z grotami i grotzy

Szeroki asortyment grotów wymiennych do wkrętek oraz zestawów grotów, w wielu unikatowych kombinacjach modeli i zarysów nacięć.



- Wszystkie grotzy Teng Tools z chwytem sześciokątnym są ukształtowane i produkowane w zgodzie z aktualnymi normami przemysłowymi. Grotzy wymienne do wkrętek oraz nasadki z grotem zaliczają się do artykułów zużywalnych, dlatego gwarancja obejmuje tylko spełnienie norm rozmiarowych.
- Asortyment obejmuje grotzy płaskie, grotzy typu PH, PZ, GR, kwadratowe typu Robertson, grotzy typu TX, TPX oraz sześciokątne (imbus), w rozmiarach metrycznych i calowych, o różnych długościach i różnej budowie sześciokątnego chwytu, umożliwiając wybór stosownie do potrzeb.
- Dostępny jest pełny asortyment opravek do grotów, nasadek do wkrętek budowlanych i innych akcesoriów.
- Oryginalne zestawy grotów Teng Tools dostępne są również w poręcznych pudełkach w formacie kieszonkowym, z łatwym wyjmowaniem grotów, w skład których wchodzi najbardziej popularne oprawki do grotów.
- W ofercie znajdują się różne pokręta do grotów, m.in. pokręta mieszczące 6 grotów wymiennych w rękojeści, pokręta krótkie typu Štubby, jak również pokręta z rękojeścią wychylaną dla zwiększenia przenoszonego momentu.



Kasety z grotami wymiennymi

Kaseta z tworzywa sztucznego zawierająca oprawkę z magnesem oraz 6 grotów (długości 25 mm) z uchwytem sześciokątnym 1/4".



Nr art.	10261-0102
Teng Tools	BBX7A
Liczba elementów	6 szt
Zawartość	Groty płaskie 1.0x5.5, 1.2x6.5 mm Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest



Zestaw zawierający oprawkę do grotów z uchwytem szybkocmocującym, łącznik pośredni sześciokątny oraz 26 najbardziej popularnych grotów wkrętakowych. Wszystkie groty z uchwytem sześciokątnym 1/4". Dostarczany w etui z tworzywa sztucznego, z pokrywką zatraskową osadzoną na zawiasie z metalową ośką.

Nr art.	17239-0106
Teng Tools	TM028
Liczba elementów	28 szt
Zawartość	Grot do gniazd GR 2 (2 szt.) Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2, PH3 Groty krzyżowe Pozidriv/Supadriv PZ1, PZ2, PZ3 Groty płaskie 0.6x4 0.8x5.5 1.0x6.5 mm Groty do gniazd kwadrat. typu Rob 1, 2, 3 Groty imbusowe 4 5 6 mm Groty Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40 Groty TPX TPX20, TPX25, TPX30 Oprapka do grotów 1/4", długość 50 mm Adapter sześciokątny 1/4" - 1/4"
Ilość w opak	1 zest
Opak.	5 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17239-0106	17239-1005	Samo pudełko	1 szt

Kasety z grotami wymiennymi

Zestaw składający się z 29 elementów. Zawiera magnetyczną oprawkę do grotów - długość 50 mm, łącznik pośredni sześciokątny 1/4" - 1/4", odkuwane pokrętło zapadkowe do grotów oraz 26 najbardziej popularnych grotów wkrętakowych. Wszystkie grotki z chwytem sześciokątnym 1/4". Dostarczany w etui z tworzywa sztucznego, z pokrywką zatrzaszkową osadzoną na zawiasie z metalową ośką.



Nr art.	16736-0106
Teng Tools	TM029
Liczba elementów	29 szt
Długość	105 mm
Szerokość	60 mm
Wysokość	32 mm
Zawartość	Grot płaski 0.6×4.4 Grot płaski 0.8×5.5 Grot płaski 1.2×6.5 Grotki krzyżowe Phillips PH1, PH2, PH3 Grotki krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2, PZ3 Grotki imbusowe 4, 5, 6 mm Grotki Torx TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40 Grotki TPX TPX20, TPX25, TPX30 Grotki kwadratowe Rob 1, 2, 3 Grotki GR nr 2 (2 szt.) Oprawka do grotów, długość 50 mm Adapter sześciokątny 1/4"- 1/4" Klucz zapadkowy do grotów 1/4" - 8 mm
Masa	0,23 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16736-0106	16736-1005	Samo pudełko	1 szt

Mini klucz zapadkowy do grotów

Klucz zapadkowy do grotów wymiennych 1/4" i dwunastokątny klucz oczkowy 8 mm. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej. Chromowany na mat.



Nr art.	11834-0108
Teng Tools	1400B
Rozmiar chwytu	1/4 cale
Długość	90 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb

Pokrętła do grotów

Wkrętak krótki (stubby) do grotów wymiennych 1/4". Z magnesem przytrzymującym zarówno grot jak i śrubę. Rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszenia.



Nr art.	18584-0105
Teng Tools	MDBH
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Pokrętła do grotów

Wkrętak krótki (stubby) do grotów wymiennych 1/4". Z magnesem przytrzymującym zarówno grot jak i śrubę. Rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania. W załączeniu 8 grotów wymiennych.

Nr art.	18592-0105
Teng Tools	MD908N
Liczba elementów	9 szt
Zawartość	Groty płaskie 1.2×65, 1.6×8.0 Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty imbusowe 4, 5
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Trzon jest zakończony tulejką z gniazdem sześciokątnym 1/4", z magnesem przytrzymującym zarówno grot jak i wkręt. Trzon sześciokątny ze stali chromowo-wanadowej. Rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Nr art.	10024-0100
Teng Tools nr	MD900
Długość trzonu	100 mm
Długość trzonka	120 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	5 szt



Wkrętak krótki do grotów wymiennych 1/4", z magnesem przytrzymującym grot i wkręt. Rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania. Wyposażony w 6 grotów wymiennych i adapter, umieszczone w rękojeści.

Nr art.	18655-0109
Teng Tools	MDR908S
Dług. całkowita	99 mm
Zawartość	Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Groty płaskie 5, 7 mm Łącznik przejściowy (adapter) 1/4 x 1/4 cala
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Wkrętak do grotów wymiennych 1/4", z magnesem przytrzymującym grot i wkręt. Rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania. Wyposażony w 6 grotów wymiennych i adapter, umieszczone w rękojeści.

Nr art.	18656-0108
Teng Tools	MDR908
Długość	172 mm
Zawartość	Groty płaskie 5, 7 mm Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Łącznik przejściowy (adapter) 1/4 x 1/4 cala.
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pokrętła do grotów

Zestaw wkrętaka do grotów wymiennych z 7 grotami dwustronnymi. Wkrętak do grotów wymiennych, z funkcją zapadkową i oprawką magnetyczną do grotów dwustronnych, z pomieszczeniem w rękojeści na 6 grotów dwustronnych. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa.



Nr art.	23160-0107	
Teng Tools	MDR915	
Liczba elementów	7 szt	
Zawartość	Grot płaski 4x6 mm Grot Phillips PH0xPH3 Grot Phillips PH1xPH2 Grot Pozidriv PZ0xPZ3 Grot Pozidriv PZ1xPZ2 Grot Torx TX10xTX15 Grot Torx TX20xTX25	
Ilość w opak	1 zest	
Opak.	1 zest	

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
23160-0107	23161-0106	Chwyt dwustronny 0.8x4 - 1.2x6 mm	1 szt
23160-0107	23161-0205	Grot dwustronny PH0xPH3	1 szt
23160-0107	23161-0304	Grot dwustronny PH1xPH2	1 szt
23160-0107	23161-0403	Grot dwustronny PZ0-PZ3	1 szt
23160-0107	23161-0502	Grot dwustronny PZ1-PZ2	1 szt
23160-0107	23161-0601	Grot dwustronny TX10-TX15	1 szt
23160-0107	23161-0700	Grot dwustronny TX20-TX25	1 szt

Wkrętak zapadkowy z grotami wymiennymi, z rękojeścią łamaną pod kątem 60 stopni, tworzącą uchwyt pistoletowy dla zwiększenia siły działania. Obsada magnetyczna przytrzymuje zarówno grot jak i wkręt. 6 grotów wymiennych i adapter, umieszczone w rękojeści.

Nr art.	23771-0108	
Teng Tools	MDRT908	
Dług. całkowita	172 mm	
Zawartość	Groty płaskie 1.2x5, 1.4x7 mm Groty krzyżowe Phillips PH1, PH2 Groty krzyżowe Pozidriv PZ1, PZ2 Łącznik przejściowy (adapter) 1/4 x 1/4 cala	
Ilość w opak	1 zest	
Opak.	1 zest	



Wkrętaki do opasek zaciskowych

Z elastycznym trzpieniem ze skróconej sprężyny stalowej, ułatwiając pracę w miejscach o utrudnionym dostępie. Nasadka dwustronna z sześciokątnymi gniazdami chwytowymi 6 i 7 mm - dostosowana do opasek zaciskowych. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.



Nr art.	19991-0100	
Teng Tools	MD503N	
Długość	275 mm	
Rozmiar klucza mm	6, 7 mm	
Ilość w opak	1 szt	
Opak.	1 szt	

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
19991-0100	6118-0207	Nasadka zapasowa 6/7 mm	10 szt



Wkrętki do opasek zaciskowych

Z elastycznym trzpieniem ze skręconej sprężyny stalowej, ułatwiającym pracę w miejscach o utrudnionym dostępie. Nasadka z sześciokątnym gniazdem chwytowym 7 mm - dostosowana do opasek zaciskowych. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Nr art.	19991-0209
Teng Tools	MD503NA
Długość	275 mm
Rozmiar klucza mm	7 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Z elastycznym trzpieniem ze skręconej sprężyny stalowej, ułatwiającym pracę w miejscach o utrudnionym dostępie. Nasadka z sześciokątnym gniazdem chwytowym 6 mm - dostosowana do opasek zaciskowych. Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa z otworem do zawieszania.

Nr art.	19964-0103
Teng Tools	MD503ND
Długość	275 mm
Rozmiar klucza mm	8 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Zestawy wkrętek zapadkowych z grotami wymiennymi

Zestaw 64-elementowy. Składa się z przegubowego wkrętaka zapadkowego z grotami wymiennymi, adaptera 1/4" x 1/4" , 11 nasadek 1/4" i 51 grotów o długości 25 mm. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23772-0107
Teng Tools	TTMDRT64
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Grotki kwadratowe S1, S2, S3 Grotki Phillips PH1 (4 szt.), PH2 (4 szt.), PH3 (2 szt.) Grotki Pozidriv PZ0, PZ2 (3 szt.), PZ3 (2 szt.) Grotki płaskie 0.6x3.5, 0.6x4.5, 0.8x4.0 0.8x5.0, 0.8x5.5, 1.0x5.5 1.2x6.5, 1.2x7.0, 1.6x8.0 mm Grotki imbusowe 2, 3, 4 (3 szt.), 5, 6, 8 mm
Masa	0,845 g
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy wkrętek zapadkowych z grotami wymiennymi

Zestaw składający się z 74 elementów. Zawiera wkrętak zapadkowy do grotów wymiennych, przedłużacz elastyczny 6", przedłużacz stały 4", adapter przejściowy zewn. 1/4"x 1/4" wewn. 6-kąt, adapter przejściowy wewn. 1/4"x 1/4" wewn. 6-kąt, oraz 69 grotów wkrętakowych.

Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	14403-0103
Teng Tools	TTMD74
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Grot kwadratowy 1, 2, 3 Grot Phillips typu GR 2 (3 szt.) Grot typu TPX TPX10, TPX15, TPX20 (2 szt.), TPX25 (2 szt.), TPX27, TPX30, TPX40 Grot typu TX TX6, TX7, TX8, TX9, TX10, TX15, TX20 (3 szt.), TX25 (3 szt.), TX27, TX30, TX40 Grot imbusowy 2, 3, 4, 5, 6, 8 mm Grot Pozidriv PZ1 (4 szt.), PZ2 (7 szt.), PZ3 (1 szt.) Grot Phillips PH1 (4 szt.), PH2 (4 szt.), PH3 (1 szt.) Grot płaskie 0.6x3.5, 0.6x4.5, 0.8x4.0, 0.8x5.5, 1.0x5.5, 1.2x5.0, 1.2x6.5, 1.4x7.0, 1.6x8.0
Masa	0,74 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw wkrętek zapadkowych z grotami wymiennymi

Zestaw 95-elementowy zawiera wkrętak udarowy, wkrętak dynamometryczny i wkrętak z wymiennym grotem. Poza tym zawiera 70 grotów wymiennych 1/4" (długość 25 mm), 17 grotów wymiennych 5/16" (długość 36 mm), nasadka do grotów 5/16" z chwytem kwadratowym 1/2", nasadka do grotów 5/16" z chwytem kwadratowym 3/8", uchwyt szybkomocujący 1/4", rękojeść poprzeczna typu T 105 mm 1/4" oraz przedłużacz elastyczny 1/4" o długości 150 mm.

Dostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzyniek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23835-0102
Teng Tools	TEDSD95
Liczba elementów	95 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Groty kwadratowe 1, 2, 3 Grot Phillips typu GR 2 (3 szt.) Groty Phillips PH1 (3 szt.), PH2 (6 szt.), PH3 Groty Pozidriv PZ1 (3 szt.), PZ2 (6 szt.), PZ3 Groty płaskie 0.6x3.5, 0.6x4.5, 0.8x4.0, 0.8x5.5, 1.0x5.5, 1.2x6.5, 1.6x8.0 mm Groty imbusowe 2, 3, 4, 5, 6, 8 mm Groty typu TPX TPX10, TPX15, TPX20 (2 szt.), TPX25 (2 szt.), TPX27, TPX30, TPX40 Groty typu TX TX6, TX7, TX8, TX9, TX10, TX15, TX20 (3 szt.), TX25 (3 szt.), TX27, TX30, TX40 Groty Phillips PH1, PH2, PH3, PH4 Groty płaskie 1.4x6, 1.4x8, 2.2x10, 1.8x12 mm Groty imbusowe 4, 5, 6, 8 mm Groty typu Torx TX30, TX40, TX45, TX50, TX55 Nasadka 1/2" pod grot 5/16 cala Nasadka 1/4" pod grot 1/4 cala Nasadka 3/8" pod grot 5/16 cala Wkrętak zapadkowy z grotami wymiennymi 1.2x5, 1.4x7, PH1, PH2, PZ1, PZ2, 1/4 x 1/4 Przedłużacz giętki 1/4" 150 mm Wkrętak dynamometryczny 1/4", zakres 1-5 Nm Wkrętak udarowy 1/2 cala Pokrętło typu T, z chwytem kwadratowym 1/4 cala.
Masa	2,395 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



TTMD74-1



TTMD74-2

Jeden przedłużacz trzpieniowy sztywny i jeden giętki do grotów wymiennych z chwytem 1/4". Obydwa z trzonem sześciokątnym 1/4".

Nr art.	14403-0202	14403-0301
Teng Tools	TTMD74-1	TTMD74-2
Długość	100 mm	150 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Groty płaskie

Standardowe groty wkrętakowe do łbów z nacięciem prostym.
Z chwytem sześciokątnym 1/4".



Nr art.	10604-0108	10604-0207	10604-0306	10604-0405
Teng Tools	FL2506A03	FL2506B03	FL2508A03	FL2508B03
Długość	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	0.6×3.5 mm	0.6×4.5 mm	0.8×4.0 mm	0.8×5.5 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10604-0504	10604-0603	10604-0702
Teng Tools	FL2510A03	FL2512A03	FL2516A03
Długość	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	1.0×5.5 mm	1.2×6.5 mm	1.6×8.0 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Groty wymienne dwustronne o długości 32 mm, do wkrętów z łbem z nacięciem prostym. Chwył sześciokątny 1/4".



Nr art.	23161-0106
Teng Tools	FTF32406005
Długość	32 mm
Rozmiar	0.8×4-1.2×6 mm
Materiał	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Groty długie - do nacięć prostych Z chwytem sześciokątnym 1/4" wykonanie 4.



Nr art.	10605-0107	10605-0206	10605-0305
Teng Tools	FL5006A03	FL5008A03	FL5008B03
Długość	50 mm	50 mm	50 mm
Rozmiar	0.6×3.5 mm	0.8×4.0 mm	0.8×5.5 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10605-0404	10605-0503	10605-1006
Teng Tools	FL5010A03	FL5012A03	FL7006A02
Długość	50 mm	50 mm	70 mm
Rozmiar	1.0×5.5 mm	1.2×6.5 mm	0.6×3.5 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość w opak	3 szt	3 szt	2 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10605-1105	10605-1204	10605-1303
Teng Tools	FL7008A02	FL7008B02	FL7010A02
Długość	70 mm	70 mm	70 mm
Rozmiar	0.8×4.0 mm	0.8×5.5 mm	1.0×5.5 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość w opak	2 szt	2 szt	2 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Groty krzyżowe Phillips

Standardowe groty krzyżowe Phillips. Z chwytem sześciokątnym 1/4".

Nr art.	10606-0106	10606-0205	10606-0304
Teng Tools	PH2500103	PH2500203	PH2500303
Długość	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	1	2	3
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10606-0403	10606-0502	10606-0601
Teng Tools	PH2500110	PH2500210	PH2500310
Długość	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	1	2	3
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość grotów w opak.	10 szt	10 szt	10 szt
Ilość w opak	10 szt	10 szt	10 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Groty dwustronne o długości 32 mm, do nacięć krzyżowych Phillips.

Chwył sześciokątny 1/4".

Nr art.	23161-0205	23161-0304
Teng Tools	PHH32000305	PHH32010205
Długość	32 mm	32 mm
Rozmiar	0-3	1-2
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
Ilość grotów w opak.	5 szt	5 szt
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Groty długie krzyżowe typu Phillips. Z chwytem sześciokątnym 1/4" wykonanie 4.

Nr art.	10607-0105	10607-0204	10607-0303
Teng Tools	PH5000103	PH5000203	PH5000303
Długość	50 mm	50 mm	50 mm
Rozmiar	1	2	3
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10607-0402	10607-0501
Teng Tools	PH7000102	PH7000202
Długość	70 mm	70 mm
Rozmiar	1	2
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
Ilość grotów w opak.	2 szt	2 szt
Ilość w opak	2 szt	2 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Grotły krzyżowe Pozidriv

Standardowe grotły krzyżowe Pozidriv. Z chwytem sześciokątnym 1/4".

Nr art.	10608-0104	10608-0203	10608-0302
Teng Tools	PZ2500103	PZ2500203	PZ2500303
Długość	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	1	2	3
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10608-1003	10608-1102	10608-1201
Teng Tools	PZ2500110	PZ2500210	PZ2500310
Długość	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	1	2	3
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość grotów w opak.	10 szt	10 szt	10 szt
Ilość w opak	10 szt	10 szt	10 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Grotły dwustronne o długości 32 mm, do nacięć krzyżowych Pozidriv. Chwył sześciokątny 1/4".

Nr art.	23161-0403	23161-0502
Teng Tools	PZZ32000305	PZZ32010205
Długość	32 mm	32 mm
Rozmiar	0-3	1-2
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
Ilość grotów w opak.	5 szt	5 szt
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Grotły długie, krzyżowe typu Pozidriv. Z chwytem sześciokątnym 1/4" wykonanie 4.

Nr art.	10609-0103	10609-0202	10609-0301
Teng Tools	PZ5000103	PZ5000203	PZ5000303
Długość	50 mm	50 mm	50 mm
Rozmiar	1	2	3
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Nr art.	10609-0400	10609-0509
Teng Tools	PZ7000102	PZ7000202
Długość	70 mm	70 mm
Rozmiar	1	2
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
Ilość grotów w opak.	2 szt	2 szt
Ilość w opak	2 szt	2 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Groty sześciokątne

Standardowe groty wkrętakowe do łbów z gniazdem sześciokątnym (imbus).
Z chwytem sześciokątnym 1/4".



Nr art.	10610-0100	10610-0209	10610-0308
Teng Tools	HEX2500203	HEX2500303	HEX2500403
Długość	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	2 mm	3 mm	4 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość w opak.	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10610-0407	10610-0506	10610-0605
Teng Tools	HEX2500503	HEX2500603	HEX2500803
Długość	25 mm	25 mm	25 mm
Do gniazda sześciokątnych	5 mm	6 mm	8 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Ilość w opak.	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Do łbów z gniazdami sześciokątnymi.

Nr art.	10186-0104	10186-0203	10186-0302	10186-0401
Teng Tools	210705	210706	210707	210708
Długość	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Rozmiar	5 mm	6 mm	7 mm	8 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Ilość w opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	100 szt	100 szt	100 szt	100 szt

Nr art.	10186-0500	10186-0609	10186-0708	10186-0807
Teng Tools	210709	210710	210712	210714
Długość	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Rozmiar	9 mm	10 mm	12 mm	14 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	10 mm	10 mm	12 mm	12 mm
Ilość w opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	100 szt	100 szt	100 szt	100 szt

Nr art.	10186-0906	10186-1003
Teng Tools	210717	210719
Długość	40 mm	40 mm
Rozmiar	17 mm	19 mm
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	12 mm	12 mm
Ilość w opak.	1 szt	1 szt
Opak.	100 szt	100 szt

Groty sześciokątne

Groty imbusowe długie. Z chwytym sześciokątnym 1/4" wykonanie 4.



Nr art.	10611-0109	10611-0208
Teng Tools	HEX5000403	HEX5000503
Długość	50 mm	51 mm
Rozmiar	4 mm	5 mm
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
Ilość w opak	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Nr art.	10611-0307	10611-0406
Teng Tools	HEX5000603	HEX5000803
Długość	52 mm	53 mm
Rozmiar	6 mm	8 mm
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
Ilość w opak	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Groty wymienne długie do gniazd sześciokątnych.



Nr art.	10188-0102	10188-0201	10188-0300	10188-0409
Teng Tools	210805	210806	210807	210808
Długość	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Rozmiar	5 mm	6 mm	7 mm	8 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	100 szt	100 szt	100 szt	100 szt

Nr art.	10188-0508	10188-0607	10188-0706	10188-0805
Teng Tools	210809	210810	210812	210814
Długość	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Rozmiar	9 mm	10 mm	12 mm	14 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	10 mm	10 mm	12 mm	12 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	100 szt	100 szt	100 szt	100 szt

Nr art.	10188-0904	10188-1001
Teng Tools	210817	210819
Długość	75 mm	75 mm
Rozmiar	17 mm	19 mm
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	12 mm	12 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	100 szt	100 szt

Grotty typu TX

Grotty standardowe do gniazd gwiazdkowych sześciokątnych systemu TX.
Z chwytem sześciokątnym 1/4".



Nr art.	10612-0108	10612-0207	10612-0306	10612-0405
Teng Tools	TX2500603	TX2500703	TX2500803	TX2500903
Długość	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	TX6	TX7	TX8	TX9
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Maks. szerokość rowka	1.70 mm	1.99 mm	2.31 mm	2.50 mm
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt	3 szt
Do śrub	M2	M2.5	M2.5	M3
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10612-0504	10612-0603	10612-0702	10612-0801
Teng Tools	TX2501003	TX2501503	TX2502003	TX2502503
Długość	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	TX10	TX15	TX20	TX25
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Maks. szerokość rowka	2.79 mm	3.27 mm	3.86 mm	4.43 mm
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt		3 szt
Do śrub	M3-3.5	M3.5-4	M4-4.5	M4.5-5
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10612-0900	10612-1007	10612-1106
Teng Tools	TX2502703	TX2503003	TX2504003
Długość	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	TX27	TX30	TX40
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Maks. szerokość rowka	4.99 mm	5.52 mm	6.65 mm
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt
Do śrub	M4.5-6	M6-7	M7-8
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Grotty wymienne dwustronne o długości 32 mm, do gniazd gwiazdkowych sześciokątnych systemu TX. Chwytem sześciokątny 1/4".

Nr art.	23161-0601	23161-0700
Teng Tools	TXX32101505	TXX32202505
Długość	32 mm	32 mm
Rozmiar	TX10-15	TX20-25
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
Maks. szerokość rowka	2.74-3.27 mm	3.86-4.43 mm
Ilość grotów w opak.	5 szt	5 szt
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Groty typu TX

Do gniazd systemu TX. Gniazdo zapewnia minimalne straty przy przenoszeniu momentu obrotowego.



Nr art.	10187-0103	10187-0202	10187-0301	10187-0400
Teng Tools	220720	220725	220727	220730
Długość	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Rozmiar	TX20	TX25	TX27	TX30
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Maks. szerokość rowka	3.86 mm	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm
Do śrub	M4-5	M4.5-5	M4.5-6	M6-7
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	100 sb	100 sb	100 sb	100 sb

Nr art.	10187-0509	10187-0608	10187-0707	10187-0806
Teng Tools	220740	220745	220750	220755
Długość	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Rozmiar	TX40	TX45	TX50	TX55
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Maks. szerokość rowka	6.65 mm	7.82 mm	8.83 mm	11.25 mm
Do śrub	M7-8	M8-10	M10	M12
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	100 sb	100 sb	100 sb	100 sb

Nr art.	10187-0905	10187-1002
Teng Tools	220760	220770
Długość	40 mm	40 mm
Rozmiar	TX60	TX70
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	12 mm	12 mm
Maks. szerokość rowka	13.25 mm	15.25 mm
Do śrub	M14	M16
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	100 sb	100 sb



Groty typu TX

Groty długie do gniazd systemu TX. Z chwytem sześciokątnym 1/4" wykonanie 4.

Nr art.	10613-0107	10613-0206	10613-0305	10613-0404
Teng Tools	TX5000803	TX5001003	TX5001503	TX5002003
Długość	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Rozmiar	TX8	TX10	TX15	TX20
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Maks. szerokość rowka	2.31 mm	2.79 mm	3.27 mm	3.86 mm
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt	3 szt
Do śrub	M2.5	M3-3.5	M3.5-4	M4-4.5
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	10613-0503	10613-0602	10613-0701	10613-0800
Teng Tools	TX5002503	TX5002703	TX5003003	TX7001002
Długość	50 mm	50 mm	50 mm	70 mm
Rozmiar	TX25	TX27	TX30	TX10
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Maks. szerokość rowka	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm	2.79 mm
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt	2 szt
Do śrub	M4.5-5	M4.5-6	M6-7	M3-3.5
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt	2 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	10613-0909	10613-1006	10613-1105	
Teng Tools	TX7001502	TX7002002	TX7002502	
Długość	70 mm	70 mm	70 mm	
Rozmiar	TX15	TX20	TX25	
Materiał	Stal	Stal	Stal	
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	
Maks. szerokość rowka	3.27 mm	3.86 mm	4.43 mm	
Ilość grotów w opak.	2 szt	2 szt	2 szt	
Do śrub	M3.5-4	M4-4.5	4.5-5 M	
Ilość w opak	2 szt	2 szt	2 szt	
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	

Groty typu TX

Do gniazd systemu TX. Gniazdo zapewnia minimalne straty przy przenoszeniu momentu obrotowego.



Nr art.	10189-0101	10189-0200	10189-0309	10189-0408
Teng Tools	220820	220825	220827	220830
Długość	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Rozmiar	TX20	TX25	TX27	TX30
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Maks. szerokość rowka	3.86 mm	4.43 mm	4.99 mm	5.52 mm
Do śrub	M4-5	M4.5-5	M4.5-6	M6-7
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	100 szt	100 szt	100 szt	100 szt

Nr art.	10189-0507	10189-0606	10189-0705	10189-0804
Teng Tools	220840	220845	220850	220855
Długość	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Rozmiar	TX40	TX45	TX50	TX55
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Maks. szerokość rowka	6.65 mm	7.82 mm	8.83 mm	11.22 mm
Do śrub	M7-8	M8-10	M10	M12
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	100 szt	100 szt	100 szt	100 szt

Nr art.	10189-0903	10189-1000
Teng Tools	220860	220870
Długość	75 mm	75 mm
Rozmiar	TX60	TX70
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	12 mm	12 mm
Maks. szerokość rowka	13.25 mm	15.55 mm
Do śrub	M14	M16
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	100 szt	100 szt

Groty typu TPX

Groty TPX z otworem. Do śrub z gniazdem z czopem centralnym. Do gniazd gwiazdkowych sześciokątnych systemu TX. Z chwytym sześciokątnym 1/4".



Nr art.	10614-0106	10614-0205	10614-0304	10614-0403
Teng Tools	TPX2501003	TPX2501503	TPX2502003	TPX2502503
Długość	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	TPX10	TPX15	TPX20	TPX25
Materiał	Stal	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Maks. szerokość rowka	2.79 mm	3.27 mm	3.86 mm	4.43 mm
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt	3 szt
Do śrub	M3-3.5	M3.5-4	M4-4.5	M4.5-5
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10614-0502	10614-0601	10614-0700
Teng Tools	TPX2502703	TPX2503003	TPX2504003
Długość	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	TPX27	TPX30	TPX40
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Maks. szerokość rowka	4.99 mm	5.52 mm	6.65 mm
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt
Do śrub	M4.5-6	M6-7	7-8 M
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Grotty kwadratowe

Grotty standardowe do gniazd kwadratowych typu Rob.
Z chwytem sześciokątnym 1/4".

Nr art.	10615-0105	10615-0204	10615-0303
Teng Tools	ROB2500103	ROB2500203	ROB2500303
Długość	25 mm	25 mm	25 mm
Rozmiar	1	2	3
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Maks. szerokość rowka	2.31 mm	2.74 mm	3.27 mm
Ilość grotów w opak.	3 szt	3 szt	3 szt
Do śrub	M6	M8	M10
Ilość w opak	3 szt	3 szt	3 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Oprawki do grotów

Wyposażony w magnes, przytrzymujący zarówno grot jak i wkręt.
Z chwytem sześciokątnym 1/4" wykonanie 4.



Nr art.	10616-0104	10616-0203
Teng Tools	ACC50MBH01	ACC70MBH01
Długość	50 mm	70 mm
Do grotów chwyt sześciokątny	1/4 cale	1/4 cale
Materiał	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb



Oprawka do grotów z uchwytem szybkococującym. Z silnym magnesem, przytrzymującym zarówno grot jak i wkręt. Z chwytem sześciokątnym 1/4" wykonanie 4.

Nr art.	10617-0103
Teng Tools	ACC50CBH01
Długość	50 mm
Do grotów chwyt sześciokątny	1/4 cale
Materiał	Stal
Rozmiar chwytu	1/4 cale
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb

Oprawki do grotów - elastyczne

Giętka oprawka do grotów, osadzana we wkrętarcę, długość 300 mm. Praktyczna w ciasnych miejscach o utrudnionym dostępie. Pasuje do zwykłych grotów 1/4".



Nr art.	19995-0106		
Teng Tools	ACC300CBH01		
Długość	300 mm		
Do grotów chwyt sześciokątny	1/4 cale		
Materiał	Stal		
Rozmiar chwytu	1/4 cale		
Masa	140 g		
Moment obrotowy, maks.	3 Nm		
Ilość w opak	1 szt		
Opak.	1 szt		

Nasadki do wkrętów budowlanych

Do wkrętów, nie do grotów wkrętakowych. Z sześciokątnym gniazdem wyposażonym w magnes lub pierścień (tylko 11173-0602) przytrzymujący wkręt. Chwyt w wykonaniu 4.



Nr art.	11173-0107	11173-0305	11173-0354
Teng Tools	NS45108M	NS45506M	NS45507M
Do łba wkrętu		6 mm	7 mm
Do łba wkrętu	1/4 cale		
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
Długość	45 mm	45 mm	45 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 szt

Nr art.	11173-0503	11173-0602
Teng Tools nr	NS45508M	NS45508R
Do łba wkrętu	8 mm	8 mm
Do łba wkrętu		
Rozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
Długość	45 mm	45 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Czopy chwytowe kwadratowe

Do dołączania zwykłych nasadek maszynowych itp. Przeznaczone do osadzania w narzędziach mechanicznych wyposażonych w chwyt w wykonaniu 4.



Nr art.	10618-0102	10618-0201	10618-0300
Teng Tools	ACCSDA1414	ACCSDA1438	ACCSDA1412
Rozmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale	1/2 cale
Długość	50 mm	50 mm	50 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Szczypce

W szerokim asortymencie Teng Tools znajdują się szczypce do różnorodnych zastosowań. Oprócz standardowych szczypiec z cięciem bocznym, kombinerek i szczypiec nastawnych, zakres obejmuje szereg szczypiec kablowych, szczypiec do cięcia taśm, szczypiec zbrojarskich, obcęgow, szczypiec do elektroniki, nożyc precyzyjnych i pincet. Użytkownik ma do wyboru dwa modele rękojeści: o małej grubości oblewane gumą, oraz ergonomiczne dwukomponentowe.

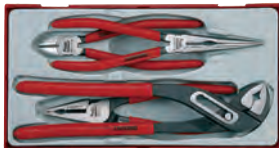


- Stal stopowa CrMo zapewnia wysoką zdolność cięcia.
- Zakres cięcia jest oznaczony laserowo na ostrzu, dzięki czemu łatwo jest wybrać właściwe narzędzie.
- Smukła budowa zapewnia lepszą dostępność narzędzia.
- Całkowita długość jest dobrana dla maksymalnego wykorzystania efektu dźwigni, niezależnie od tego czy chodzi o kombinerkę, szczypce nastawne, szczypce płaskie czy szczypce do pierścieni osadczych.
- Użytkownik ma do wyboru dwa modele rękojeści: o małej grubości oblewane gumą, oraz ergonomiczne dwukomponentowe, zapewniające wygodniejszy chwyt.
- Ergonomiczne rękojeści są szersze, dają lepsze wsparcie dla dłoni w przypadku potrzeby użycia większej siły. Ale mamy też do wyboru węższe, lżejsze i poręczniejsze, jeśli trzeba.
- Ostrza szczypiec tnących mają specjalnie dobrane kąty w zależności od tego do jakich materiałów i zastosowań są przeznaczone.
- Szczypce do ściągania izolacji mają wbudowaną sprężynę powrotną.
- Nowe szczypce nastawne mają przycisk do szybkiej nastawy rozwarcia.



SZCZYPCE

Zestawy szczypiec



zestaw 4 szczypiec: szczypce nastawne, kombinerki, szczypce z cięciem bocznym i płaskie. w wykonane ze stali chromowo-wanadowej. Uchwyty pokryte tworzywem sztucznym.

d ostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	4428-0105
t eng t ools	t t 440-P
Liczba elementów	4 szt
d ługość	265 mm
Szerokość	142 mm
w wysokość	50 mm
z awartość	Szczypce nastawne 10" nr MB481-10 Kombinerki 7" nr MB452-7 Szczypce tnące boczne 6" nr MB441-6 Szczypce płaskie 8" nr MB461-8
Masa	1,1 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



zestaw 4 szczypiec: nastawne, kombinerki, tnące boczne i płaskie. w wykonane ze stali chromowo-wanadowej. z ergonomicznymi rękojeściami dwukomponentowymi. d ostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	10982-0101
t eng t ools	t t 440t
d ługość	265 mm
Szerokość	142 mm
w wysokość	50 mm
z awartość	Szczypce nastawne nr MB481-10t Kombinerki nr MB452-7t Szczypce tnące boczne nr MB441-6t Szczypce płaskie nr MB461-8t
Masa	1,1 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



zestaw składający się z 5 szczypiec ze stali chromowo-molibdenowej, z ergonomicznymi rękojeściami dwukomponentowymi. z awiera 1 szczypce nastawne, 1 kombinerki, 1 szczypce płaskie oraz 2 szt. szczypiec tnących bocznych, 125 mm i 200 mm. Pojemnik do wstawiania, wykonany z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. n arzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym eVa posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	23838-0109
t eng t ools	t ed 441-t
Liczba elementów	5 szt
d ługość	265 mm
Szerokość	285 mm
w wysokość	50 mm
z awartość	Szczypce płaskie, długość 200 mm Kombinerki wzmacnione, długość 200 mm Szczypce tnące boczne wzmacnione, długość 200 mm Szczypce nastawne, długość 250 mm Szczypce tnące boczne, długość 125 mm
Masa	1,749 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Zestawy szczypiec

zestaw 8 szczypiec, po 2 sztuki szczypiec nastawnych, kombinerek, szczypiec z cięciem bocznym i szczypiec płaskich. w wykonanie ze stali chromowo-molibdenowej. rękojeści oblane gumą.

dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	17435-0108
t eng t ools	t t d 441
Liczba elementów	8 szt
długość	265 mm
Szerokość	285 mm
w wysokość	50 mm
zawartość	Szczypce tnące boczne wzmocnione 6" i 8" MB442 Kombinerki wzmocnione 6" i 8" MB452 Szczypce płaskie 6" i 8" MB461 Szczypce nastawne 7" i 10" MB481
Masa	1,8 kg
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



zestaw składający się z 8 szczypiec: szczypce nastawne 2 szt., kombinerki 2 szt., szczypce z cięciem bocznym 2 szt. i szczypce płaskie 2 szt. w wykonanie ze stali chromowo-molibdenowej. ergonomiczne, dwukomponentowe rękojeści.

dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	17436-0107
t eng t ools	t t d 441-t
Liczba elementów	8 szt
długość	265 mm
Szerokość	285 mm
w wysokość	50 mm
zawartość	Szczypce tnące boczne wzmocnione 6" i 8" MB442-t Kombinerki wzmocnione 6" i 8" MB452-t Szczypce płaskie 6" i 8" MB461-t Szczypce nastawne 7" i 10" MB481-t
Masa	2,0 kg
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



wieszak ścienny zawierający 4 szczypce o rękojeściach dwukomponentowych: nastawne, kombinerki, z cięciem bocznym i płaskie.

dostarczane z wieszakiem.

Nr art.	12833-0107
t eng t ools	w r MB04
Liczba elementów	4 szt
zawartość	Szczypce nastawne 10" MB481-10t Kombinerki 7" MB452-7t Szczypce tnące boczne 6" MB441-6t Szczypce płaskie 8" MB461-8t
ilość w opak.	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
12833-0107	12833-0206	Sam wieszak	1 szt



Zestawy szczypiec

zestaw 5 szczypiec: tnące boczne 4 1/2", tnące boczne 7", kombinerki 7", płaskie 8" i nastawne 10". Szczypce mają polerowane główki i pokryte tworzywem sztucznym uchwyty.

d ostarczany w zwijającym futerale z tkaniny poliestrowej.

Nr art.	11343-0102
t eng t ools	445w
zawartość	Szczypce płaskie 8" MB461-8 Kombinerki 7" MB451-7 Szczypce nastawne 10" MB481-10 Szczypce tnące boczne 4½" MBM441 Szczypce tnące boczne 6" MB441-6
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Obcęgi

o bcegi do obcinania, z kątem ostrzy 85 stopni. Uchwyty z polewą gumową.

Nr art.	18593-0104	18593-0203
t eng t ools	MB489-7	MB489-8
d ługość	180 mm	200 mm
t ną drut stalowy miękki	2,0 mm	2,0 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak	t ak
t ną drut stalowy	1,6 mm	1,8 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak
Szerokość szczęk	20 mm	24 mm
Masa	262 g	283 g
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt



Cęgi do robót zbrojeniowych

d o wiązania zbrojenia. z e stali chromowo-molibdenowej. Polerowana część robocza. r ękojeści pokryte plastikiem.

Nr art.	17796-0101	17796-0200	17796-0309
t eng t ools	MB449-9	MB449-10	MB449-11
d ługość	230 mm	250 mm	280 mm
t ną drut stalowy miękki	2,0 mm	2,2 mm	3,0 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak	t ak	t ak
t ną drut miedziany	3.4 mm	3.8 mm	4.0 mm
t ną drut miedziany	t ak	t ak	t ak
t ną drut stalowy	1,8 mm	2,0 mm	2,5 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak	t ak
Szerokość szczęk	22 mm	25 mm	26 mm
Masa	355 g	408 g	492 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	6 sb	6 sb	6 sb

Szczypce tnące czołowe

Szczypce tnące czołowe o dużej zdolności cięcia, ze stali stopowej chromowo-molibdenowej. Polerowane. z uchwytami pokrytymi plastikiem. d in 5748.

Nr art.	9996-0155	9996-0171
tytuł	MB448-6	MB448-8
długość	160 mm	200 mm
tną drut stalowy miękki	1,8 mm	1,8 mm
tną drut stalowy miękki	t ak	t ak
tną drut miedziany	3,4 mm	3,4 mm
tną drut miedziany	t ak	t ak
tną drut stalowy	1,6 mm	1,6 mm
tną drut stalowy	t ak	t ak
ilość w opak	1 szt	1 szt
opak.	6 sb	6 sb



9996-0155



9996-0171

Szczypce tnące boczne

ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Przegub pojedynczy. część robocza polerowana. Uchwyt ukształtowane ergonomicznie, z pokryciem dwukomponentowym. d in 5749.

Nr art.	10974-0100	10974-0209
tytuł	MB441-5t	MB441-6t
długość	135 mm	155 mm
tną drut stalowy miękki	2,3 mm	2,5 mm
tną drut stalowy miękki	t ak	t ak
tną drut miedziany	4,0 mm	4,0 mm
tną drut miedziany	t ak	t ak
tną drut fortepian.	1,5 mm	1,6 mm
tną drut fortepian.	t ak	t ak
tną drut stalowy	1,8 mm	2,0 mm
tną drut stalowy	t ak	t ak
Masa	126 g	176 g
ilość w opak	1 szt	1 szt
opak.	12 sb	6 sb





7421-0105



7421-0154



7421-0204

Szczypce tnące boczne

ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Pojedynczy przegub.
część robocza polerowana. z uchwytami pokrytymi plastikiem. d in 5749.

Nr art.	7421-0154	7421-0105	7421-0147
t eng t ools	MB441-5	MB441-6	MB442-5
d łu gość	135 mm	155 mm	140 mm
t ną drut stalowy miękki	2,3 mm	2,5 mm	4,0 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak	t ak	t ak
t ną drut miedziany	4,0 mm	4,0 mm	4,0 mm
t ną drut miedziany	t ak	t ak	t ak
t ną drut fortepian.	1,5 mm	1,6 mm	1,6 mm
t ną drut fortepian.	t ak	t ak	t ak
t ną drut stalowy	1,8 mm	2,0 mm	2,0 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak	t ak
Masa	111 g	150 g	180 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	12 sb	6 sb	6 sb

Nr art.	7421-0170	7421-0196	7421-0204
t eng t ools	MB442-6	MB442-7	MB442-8
d łu gość	160 mm	180 mm	200 mm
t ną drut stalowy miękki	4,0 mm	4,0 mm	4,0 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak	t ak	t ak
t ną drut miedziany	4,0 mm	4,2 mm	4,2 mm
t ną drut miedziany	t ak	t ak	t ak
t ną drut fortepian.	2,0 mm	2,0 mm	2,5 mm
t ną drut fortepian.	t ak	t ak	t ak
t ną drut stalowy	2,0 mm	2,5 mm	4,0 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak	t ak
Masa	183 g	250 g	240 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	6 sb	6 sb	6 sb



ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Hartowane, do cięcia np. drutu fortepianowego. Przegub pojedynczy. c część robocza polerowana. Uchwytymy pokryte tworzywem sztucznym. **Sprężyna powrotna**. d in 5749.

Nr art.	17839-0100
t eng t ools	MB442-7S
d łu gość	180 mm
t ną drut stalowy miękki	4,0 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak
t ną drut miedziany	4,2 mm
t ną drut miedziany	t ak
t ną drut fortepian.	2,0 mm
t ną drut fortepian.	t ak
t ną drut stalowy	2,5 mm
t ną drut stalowy	t ak
Masa	250 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	6 sb

Szczypce tnące boczne

ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Przegub pojedynczy. g łówka polerowana. o strza hartowane, np. do cięcia drutu fortepianowego. z ergonomicznie ukształtowanymi, dwukomponentowymi rękojeściami.

MB442B-8t z główką odchyloną 15°.

Nr art.	10975-0109	10975-0208	10975-0307
tytuł	MB442-6t	MB442-8t	MB442B-8t
długość	160 mm	200 mm	200 mm
tną drut stalowy miękki	3,8 mm	4,0 mm	4,0 mm
tną drut stalowy miękki	tak	tak	tak
tną drut fortepian.	2,0 mm	2,5 mm	2,5 mm
tną drut fortepian.	tak	tak	tak
tną drut stalowy	2,5 mm	3,0 mm	3,0 mm
tną drut stalowy	tak	tak	tak
Masa	199 g	275 g	275 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
opis pak.	6 sb	6 sb	6 sb



10975-0109



10975-0208



10975-0307

Szczypce tnące do tworzyw sztucznych z ostrzami bocznymi. z wysokostopowej stali węglowej. Przeznaczone do cięcia tworzyw sztucznych i miękkich metali, jak ołów lub cyna. Polerowana część robocza. Sprężyna powrotna. Rękojeści obciążone plastikiem.

Nr art.	17794-0103	17794-0202	17794-0301
tytuł	MB541-5	MB541-6	MB541-7
długość	125 mm	150 mm	180 mm
Masa	100 g	143 g	227 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
opis pak.	6 sb	6 sb	6 sb



Szczypce tnące mocne

Szczypce tnące mocne ze stali chromowo-molibdenowej. o strza hartowane indukcyjnie do twardości Hrc 58, ustawione pod kątem 80 stopni. ze sprężyną powrotną i blokadą w pozycji zamkniętej. Rękojeści oblane gumą.

Nr art.	23819-0102
tytuł	Bc 408
długość	200 mm
tną drut stalowy miękki	5,2 mm
tną drut stalowy miękki	tak
tną drut fortepian.	3,6 mm
tną drut fortepian.	tak
tną drut stalowy	4,0 mm
tną drut stalowy	tak
ilość w opak	1 szt
opis pak.	1 szt





Szczypce tnące boczne

Szczypce tnące mocne ze stali chromowo-molibdenowej. o strza hartowane indukcyjnie do twardości Hrc 58, ustawione pod kątem 80 stopni. ze sprężyną powrotną i blokadą w pozycji zamkniętej. ergonomiczne rękojeści dwukomponentowe.

Nr art.	23819-0201
t eng t ools	Bc 408t
d łu gość	200 mm
t ną drut stalowy miękki	5,2 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak
t ną drut fortepian.	3,6 mm
t ną drut fortepian.	t ak
t ną drut stalowy	4,0 mm
t ną drut stalowy	t ak
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 szt



Szczypce do kabli

ze stali chromowo-molibdenowej. do cięcia kabli miedzianych i aluminiowych. z dwoma położeniami roboczymi. o bsluga jednoręczna, z ochroną palców przed przykleszczeniem. z ergonomicznie ukształtowanymi, dwukomponentowymi rękojeściami.

Nr art.	10976-0108
t eng t ools	MB444-8t
d łu gość	208 mm
t ną kabel miedziany	t ak
d o przewodów o przekroju	38 mm ²
Masa	347 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	6 sb



ze stali chromowo-molibdenowej. do cięcia kabli miedzianych i aluminiowych. z dwoma położeniami roboczymi. o bsluga jednoręczna, z ochroną palców przed przykleszczeniem. Uchwyt z nasadkami plastikowymi.

Nr art.	11676-0059	11676-0158	11676-0208
t eng t ools	MB444-6	MB444-8	MB444-10
d łu gość	160 mm	200 mm	250 mm
t ną kabel miedziany	t ak	t ak	t ak
d o przewodów o przekroju	22 mm ²	38 mm ²	60 mm ²
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	6 sb	6 sb	6 sb



Mocne szczypce do kabli wykonane ze stali chromowo-molibdenowej. o bsluga jednoręczna, z ochroną palców przed przykleszczeniem. Uchwyt pokryte plastikiem.

Nr art.	11676-0307
t eng t ools	MB445-10
d łu gość	250 mm
t ną kabel miedziany	t ak
d o przewodów o przekroju	60 mm ²
Masa	412 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	6 sb

Szczypce do kabli

o dkuwane. o strza ze stali chromowo-molibdenowej, dla przedłużenia żywotności. z przełożeniem zwiększającym zdolność cięcia. Przecinają kable miedziane i aluminiowe o średnicy do 12 mm. r ękojeści dwukomponentowe. d żwignienka blokująca.

Nr art.	14405-0101
t eng t ools	496
Przecinany materiał	Miedź aluminium
t ną kabel o średn.	12 mm
d łużość	250 mm
ilość w opak	1 szt
o pak.	6 sb



Szczypce uniwersalne (kombinerki)

ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Pojedynczy przegub. Szczęki rowkowane, z wybraniem dla uchwycenia rury. Uchwyty pokryte plastikiem. d in 5746.

Nr art.	7419-0075	7419-0083
t eng t ools	MB451-7	MB451-8
t ną drut stalowy miękki	3,8 mm	4,0 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak	t ak
t ną drut fortepian.	1,8 mm	2,0 mm
t ną drut fortepian.	t ak	t ak
t ną drut stalowy	2,0 mm	2,2 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak
Masa	195 g	253 g
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	6 sb	6 sb



Szczypce uniwersalne wzmocnione. ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Przegub pojedynczy. Szczęki rowkowane, z wybraniem na rurę. Uchwyty ukształtowane ergonomicznie, z pokryciem dwukomponentowym. d in 5749.

Nr art.	10977-0107	10977-0206	10977-0305
t eng t ools	MB452-6t	MB452-7t	MB452-8t
d łużość	160 mm	180 mm	200 mm
t ną drut stalowy miękki	3,4 mm	3,8 mm	4,0 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak	t ak	t ak
t ną drut fortepian.	1,6 mm	1,8 mm	2,0 mm
t ną drut fortepian.	t ak	t ak	t ak
t ną drut stalowy	1,8 mm	2,0 mm	2,2 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak	t ak
Masa	200 g	260 g	360 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	6 sb	6 sb	6 sb



Szczypce uniwersalne wzmocnione. ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Przegub pojedynczy. Szczęki rowkowane, z wybraniem na rurę. Uchwyty ukształtowane ergonomicznie, z pokryciem plastikowym. d in 5746.

Nr art.	7419-0026	7419-0059	7419-0109	7419-0307
t eng t ools	MB452-6	MB452-7	MB452-8	MB452-9
t ną drut stalowy miękki	3,4 mm	3,8 mm	4,0 mm	4,0 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak	t ak	t ak	t ak
t ną drut fortepian.	1,6 mm	1,8 mm	2,0 mm	2,0 mm
t ną drut fortepian.	t ak	t ak	t ak	t ak
t ną drut stalowy	1,8 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,2 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak	t ak	t ak
Masa	210 g	210 g	240 g	380 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	6 sb	6 sb	6 sb	6 sb





Szczypce płaskie

ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Przegub pojedynczy. c zęść robocza polerowana. Szczęki wydłużone, proste. Powierzchnia chwytana rowkowana. Uchwyty ukształtowane ergonomicznie, z pokryciem dwukomponentowym. din 5745.

Nr art.	10978-0106	10978-0205
t eng t ools	MB461-6t	MB461-8t
d łu gość	160 mm	200 mm
t ną drut stalowy miękki	2,5 mm	2,8 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak	t ak
t ną drut fortepian.	1.0 mm	1.5 mm
t ną drut fortepian.	t ak	t ak
t ną drut stalowy	1,5 mm	1,8 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak
r odz. szczęk	Prosty	Prosty
d łu gość wierzchołka	55 mm	65 mm
Masa	147 g	190 g
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	6 sb	6 sb



ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Przegub pojedynczy. c zęść robocza polerowana. d łu gie szczęki. Powierzchnia chwytana rowkowana. z plastikowymi nasadkami na uchwyty. d in 5745.

MB463 jak MB461, ale szczęki odgięte pod kątem 45°.

Nr art.	7423-0038	7423-0053	7423-0103
t eng t ools	MB461-5	MB461-6	MB461-8
d łu gość	140 mm	160 mm	200 mm
t ną drut stalowy miękki	2,5 mm	2,5 mm	2,8 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak	t ak	t ak
t ną drut fortepian.	1.0 mm	1.0 mm	1.5 mm
t ną drut fortepian.	t ak	t ak	t ak
t ną drut stalowy	1,5 mm	1,5 mm	1,8 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak	t ak
r odz. szczęk	Prosty	Prosty	Prosty
d łu gość wierzchołka	50 mm	55 mm	65 mm
Masa	130 g	130 g	169 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	6 sb	6 sb	6 sb

Nr art.	7423-0152	7423-0178	7423-0202
t eng t ools	MB463-5	MB463-6	MB463-8
d łu gość	140 mm	160 mm	200 mm
t ną drut stalowy miękki	2,5 mm	2,5 mm	2,8 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak	t ak	t ak
t ną drut fortepian.	1.0 mm	1.0 mm	1.5 mm
t ną drut fortepian.	t ak	t ak	t ak
t ną drut stalowy	1,5 mm	1,5 mm	1,8 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak	t ak
r odz. szczęk	w ygięty	w ygięty	w ygięty
d łu gość wierzchołka	50 mm	55 mm	65 mm
Masa	150 g	160 g	167 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	6 sb	6 sb	6 sb

Szczypce płaskie

ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. Przegub pojedynczy. c część robocza polerowana. d ługie szczęki, odgięte pod kątem 45°. Powierzchnia chwytana rowkowana. z ergonomicznymi, dwukomponentowymi nasadkami na uchwyty. d in 5745.

Nr art.	10979-0105
t eng t ools	MB463-8t
d ługość	200 mm
t ną drut stalowy miękki	2,8 mm
t ną drut stalowy miękki	t ak
t ną drut fortepian.	1,5 mm
t ną drut fortepian.	t ak
t ną drut stalowy	1,8 mm
t ną drut stalowy	t ak
r odz. szczęk	w ygięty
d ługość wierzchołka	65 mm
Masa	186 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	6 sb



ze stali chromowo-molibdenowej. Przegub pojedynczy. Polerowana część robocza. d ługie proste szczęki. Powierzchnia chwytana rowkowana. z uchwytami obciążonymi plastikiem. d in 5745.

Nr art.	11677-0158
t eng t ools	MB464-6
d ługość	165 mm
r odz. szczęk	Prosty
d ługość wierzchołka	55 mm
Masa	115 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	6 sb



ze stali chromowo-molibdenowej. Przegub pojedynczy. c część robocza polerowana. Szczęki wydłużone, proste. Powierzchnia chwytana szczęk rowkowana. Uchwyty ukształtowane ergonomicznie, z pokryciem dwukomponentowym. d in 5475.

Nr art.	10980-0102
t eng t ools	MB464-6t
d ługość	165 mm
r odz. szczęk	Prosty
d ługość wierzchołka	55 mm
Masa	120 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	6 sb



Szczypce do wyginania

ze stali stopowej chromowo-molibdenowej. Polerowane. Sprężyna powrotna. z uchwytami pokrytymi plastikiem.

Nr art.	17795-0052
t eng t ools	MB465-6
d ługość	150 mm
d ługość wierzchołka	45 mm
Masa	170 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	6 sb





Szczypce spiczaste

Szczypce spiczaste z wysokostopowej stali węglowej, z długimi, wąskimi szczękami. Przegub pojedynczy. Sprężyna powrotna. Uchwyty z osłoną plastikową.

Nr art.	17795-0201	17795-0300
t eng t ools	MBM468	MBM469
d ługość	150 mm	150 mm
r odz. szczęk	Prosty	w ygięty
d ługość wierzchołka	40 mm	35 mm
Masa	75 g	75 g
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	6 sb	6 sb



Szczypce do elementów elektronicznych

Szczęki o przekroju okrągłym, do prac precyzyjnych w zakresie elektroniki i mechaniki precyzyjnej. z wysokostopowej stali węglowej. Przegub pojedynczy. Sprężyna powrotna. Polerowane. Uchwyty z osłoną plastikową.

Nr art.	17795-0102
t eng t ools	MBM467
d ługość	125 mm
d ługość wierzchołka	18 mm
Masa	71 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	6 sb

8



Szczypce nastawne

Teng Tools. Z przyciskiem szybkiej nastawy. Szczęki ząbkowane, z wybraniem do chwytania rur. Stal chromowo-wanadowa. z ergonomicznie ukształtowanymi, dwukomponentowymi rękojeściami.

Nr art.	18623-0207
t eng t ools	MB481-10t Q
d ługość	250 mm
r ozwarcie	3-38 mm
Masa	405 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 sb



Z przyciskiem szybkiej nastawy. Szczęki rowkowane, z wybraniem na rurę. Uchwyty pokryte tworzywem sztucznym.

Nr art.	18623-0108
t eng t ools	MB481-10Q
d ługość	250 mm
r ozwarcie	3-38 mm
Masa	380 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 sb

Szczypce nastawne

ze stali chromowo-wanadowej. Szczęki rowkowane, z wybraniem na rurę. Uchwyty ukształtowane ergonomicznie, z pokryciem dwukomponentowym.

Nr art.	10942-0109	10942-0208
typ narzędzia	MB481-7t	MB481-10t
długość	180 mm	250 mm
rozmiar otworu	3-25 mm	3-38 mm
Masa	174 g	365 g
ilość w opak.	1 szt.	1 szt.
opis opak.	6 sb	6 sb



ze stali chromowo-wanadowej. Szczęki rowkowane, z wybraniem na rurę. Uchwyty pokryte plastikiem.

Nr art.	7417-0051	7417-0101
typ narzędzia	MB481-7	MB481-10
długość	180 mm	250 mm
rozmiar otworu	3-25 mm	3-38 mm
Masa	155 g	346 g
ilość w opak.	1 szt.	1 szt.
opis opak.	6 sb	6 sb



Z przyciskiem szybkiej nastawy. Szczęki ząbkowane, z wybraniem do chwytania rur. Rękojmie pokryte tworzywem sztucznym.

Nr art.	24612-0109
typ narzędzia	MB482-10Q
długość	250 mm
rozmiar otworu	49 mm
ilość w opak.	1 sb
opis opak.	1 sb



Z łukowatym wycięciem prowadzącym

Model wzmocniony. Szczęki płaskie rowkowane. Przegub przesuwany wzdłuż łukowatego wycięcia. Polerowana główka. Uchwyty pokryte plastikiem.

Nr art.	10593-0051	10593-0077	10593-0101
typ narzędzia	MB410	MB412	MB416
długość	250 mm	300 mm	400 mm
rozmiar otworu	45 mm	60 mm	90 mm
Masa	425 g	600 g	1330 g
ilość w opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
opis opak.	10 sb	5 sb	5 szt.



Szczypce odizolowujące

ze stali chromowo-molibdenowej. Przegub pojedynczy, ze śrubą regulacyjną, służącą do dopasowania ustawienia narzędzia do średnicy drutu w zakresie 0.2-4.5 mm. ze sprężyną powrotną. Uchwyty z ergonomicznymi, dwukomponentowymi nasadkami.

Nr art.	0870-0106
typ narzędzia	MB499-7t
długość	155 mm
izoluje kabel	tak
długość drutu o średn.	0.2-4.5 mm
Masa	175 g
ilość w opak.	1 szt.
opis opak.	6 sb





Szczypce do usuwania izolacji

Szczypce przeznaczone do szybkiego i łatwego usuwania izolacji z przewodów o przekroju od 0,2 do 6 mm². z boku posiadają ostrza do cięcia przewodu o średnicy do 2 mm.

Nr art.	18624-0107
t eng t ools	c P55
o dizolowuje kabel	t ak
d o przewodów o przekroju	0.2-6 mm ²
Masa	130 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 sb



n narzędzie łączące funkcje automatycznego ściągania izolacji, ucinania kabla i zaciskania końcówek. o dizolowuje pojedyncze przewody o przekroju 0,13 - 8,0 mm² uszkodzania żyły przewodzącej.

Nr art.	18668-0104
t eng t ools	c P60
d łużość	210 mm
t ną kabel miedziany	t ak
o dizolowuje kabel	t ak
Masa	342 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 szt



Nożyce do linek stalowych

d o cięcia linek i kabli stalowych. z apewniają równą powierzchnię cięcia. z e sprężyną powrotną. r ężkości pokryte tworzywem sztucznym.

Nr art.	8697-0100
t eng t ools	498-7
Przecinany materiał	Linka
z dolność cięcia	5 mm
d łużość	190 mm
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 szt



Szczypce do skręcania drutu

Przeznaczone do zabezpieczania nakrętek, plombowania itp. przy użyciu drutu. w yposażone w ostrza cięcia bocznego i małą główkę, ułatwiającą dojście do miejsca pracy. Średnica drutu do 1 mm. d rut chwyta się szczypcami i skręca za pomocą pokrętła z tyłu. c zarne.

Nr art.	13149-0105
t eng t ools	at 605
d łużość	150 mm
Masa	250 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	10 sb

Szczypce miniaturowe

zestaw składający się z 12 krętek precyzyjnych i 4 szczypiec.
d ostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą.
Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	10445-0101
t eng t ools	t t Mi16
Liczba elementów	16 szt
długość	265 mm
Szerokość	142 mm
w wysokość	50 mm
zawartość	w krętak Md M713 - 2.0x40 w krętak Md M714 - 2.4x40 w krętak Md M715 - 3.0x40 w krętak Md M716 PH00x40 w krętak Md M717 PH0x40 w krętak Md M718 PH1x40 w krętak Md M806 t X6 w krętak Md M807 t X7 w krętak Md M808 t X8 w krętak Md M809 t X9 w krętak Md M810 t X10 w krętak Md M815 t X15 Szczypce tnące czołowe MBM449 długość 114 Szczypce tnące boczne MBM441 długość 125 Szczypce płaskie MBM461 długość 125 Szczypce płaskie MBM464 długość 125
Masa	0,65 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



ze stali chromowo-molibdenowej (MBM464 zwysokostopowej stali węglowe).
Przegub pojedynczy. Polerowane części robocze. z uchwytami pokrytymi plastikiem.

Nr art.	9996-0106	9996-0205	9996-0304	9996-0502
t eng t ools	MBM441	MBM449	MBM461	MBM464
długość	115 mm	110 mm	140 mm	140 mm
t ną drut stalowy	0,8 mm	0,8 mm	0,8 mm	0,8 mm
t ną drut stalowy	t ak	t ak	t ak	t ak
Masa	67 g	70 g	81 g	85 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb



9996-0106

Nożyce do kabli

o strza ze stali nierdzewnej, z wybraniem do ściągania izolacji z kabla. Uchwyt
z nylonu, z 30% dodatkiem włókna szklanego.

Nr art.	14414-0100
t eng t ools	497
Przecinany materiał	Kabel
t ną drut stalowy	22 mm
długość	138 mm
ilość w opak	1 szt
o pak.	10 szt



ZE STALI NIERDZEWNEJ



17792-0105



17792-0303



17792-0402

Nożyczki dla elektroników

Ze specjalnej stali nierdzewnej. Odkuwane. Chromowane na mat.

Nr art.	17792-0105	17792-0204	17792-0303	17792-0402
Teng Tools	SR1160	SR1180	SR2180	SR3160
Długość	160 mm	180 mm	180 mm	160 mm
Wierzchołek	Prosty	Prosty	Prosty	Wygięty
Masa	61 g	77 g	69 g	61 g
Ilość w opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

ZE STALI NIERDZEWNEJ



17791-0304



17791-0403



17791-0601

Pincety

Ze specjalnej stali nierdzewnej. Odkuwane. Chromowane na mat.

Nr art.	17791-0205	17791-0304	17791-0403
Teng Tools	TW1160	TW1180	TW2125
Długość	160 mm	180 mm	125 mm
Wierzchołek	Prosty	Prosty	Wygięty
	Ząbkowane	Ząbkowane	Ząbkowane
Masa	37 g	37 g	29 g
Ilość w opak.	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	17791-0502	17791-0601
Teng Tools	TW2160	TW2180
Długość	160 mm	170 mm
Wierzchołek	Wygięty	Kształt Z
	Bez ząbków	Bez ząbków
	Wąskie	
Masa	42 g	35 g
Ilość w opak.	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Szczypce do pierścieni osadczych

Do pierścieni osadczych zewnętrznych. Ze stali chromowo-wanadowej. Główka polerowana. Ramiona pokryte tworzywem sztucznym. Sprężyna powrotna.



Nr art.	24564-0206
Teng Tools	MBE473-7
Długość	170 mm
Do rodzaju pierścienia osadcz.	SgA (zewn.)
Do pierścieni osadczych o rozm.	19-60 mm
Rodz. szczęk	Wygięty
Ilość w opak.	6 szt
Opak.	6 szt

Szczypce do pierścieni osadczych

Do wewnętrznych pierścieni osadczych. Ze stali chromowo-wanadowej. Główka polerowana. Ramiona pokryte tworzywem sztucznym. Sprężyna powrotna.

Nr art.	24563-0207
Teng Tools	MBE471-7
Długość	170 mm
Do rodzaju pierścienia osadcz.	SgH (wewn.)
Do pierścieni osadczych o rozm.	19-60 mm
Rodz. szczęk	Wygięty
Ilość w opak	6 szt
Opak.	6 szt



Do wewnętrznych pierścieni osadczych. Ze stali chromowo-wanadowej. Główka polerowana. Ramiona pokryte tworzywem sztucznym. Sprężyna powrotna.

Nr art.	24563-0108
Teng Tools	MBE471-7
Długość	185 mm
Do rodzaju pierścienia osadcz.	SgH (wewn.)
Do pierścieni osadczych o rozm.	19-60 mm
Rodz. szczęk	Prosty
Ilość w opak	6 szt
Opak.	6 szt



Do pierścieni osadczych zewnętrznych. Ze stali chromowo-wanadowej. Główka polerowana. Ramiona pokryte tworzywem sztucznym. Sprężyna powrotna.

Nr art.	24564-0107
Teng Tools	MBE472-7
Długość	185 mm
Do rodzaju pierścienia osadcz.	SgA (zewn.)
Do pierścieni osadczych o rozm.	19-60 mm
Rodz. szczęk	Prosty
Ilość w opak	6 szt
Opak.	6 szt



Zarówno do pierścieni osadczych wewnętrznych, jak i zewnętrznych. Cztery wymienne główki, dające osiem kombinacji. Szczęki są lekko namagnesowane. Ze sprężyną powrotną. Uchwyty pokryte plastikiem.

Nr art.	7415-0103
Teng Tools	480
Długość	150 mm
Do rodzaju pierścienia osadcz.	SgA (zewn.) SgH (wewn.)
Do pierścieni osadczych o rozm.	10-50 mm
Rodz. szczęk	Prosty
Ilość w opak	1 zest
Opak.	5 zest



Szczypce do pierścieni osadczych

Zawiera: 4 szczypce do pierścieni osadczych (2 proste i 2 wygięte, do pierścieni wewnętrznych i zewnętrznych). Posiadają sprężynę powrotną. Dostarczany w plastikowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11252-0101
Teng Tools nr	TT474-5-P
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce proste do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 10-25 mm, długość 125 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 10-25 mm, długość 125 mm Szczypce proste do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 10-25 mm, długość 125 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 10-25 mm, długość 125 mm
Masa	0,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składa się z 4 szczypiec do pierścieni osadczych (po 2 proste i 2 wygięte do pierścieni wewnętrznych i zewnętrznych). Posiadają sprężynę powrotną. Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	0403-0102
Teng Tools nr	TT474-7
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce proste do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 19-60 mm, długość 175 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 19-60 mm, długość 175 mm Szczypce proste do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 19-60 mm, długość 175 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 19-60 mm, długość 175 mm
Masa	1,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składający się z 4 szczypiec do pierścieni osadczych (2 proste i 2 odgięte, do pierścieni wewn. i zewn.) Wyposażone w sprężynę powrotną. W pojemniku wstawianym w tworzywa sztuczne. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	11270-0109
Teng Tools nr	TTX474-9
Liczba elementów	4 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Szczypce proste do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 40-100 mm, długość 225 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 40-100 mm, długość 225 mm Szczypce proste do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 40-100 mm, długość 225 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 40-100 mm, długość 225 mm
Masa	1,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Szczypce do pierścieni osadczych

Do pierścieni osadczych wewnętrznych. Ze stali chromowo-wanadowej. Polerowana część robocza. Z uchwytami pokrytymi tworzywem. Sprężyna powrotna.

Nr art.	3496-0054	3496-0104	3496-0153
Teng Tools	MB470-5	MB470-7	MB470-9
Długość	130 mm	175 mm	225 mm
Do rodzaju pierścienia osadcz.	SgH (wewn.)	SgH (wewn.)	SgH (wewn.)
Do pierścieni osadczych o rozm.	10-25 mm	19-60 mm	40-100 mm
Rodz. szczęk	Prosty	Prosty	Prosty
Masa	100 g	134 g	360 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	3496-0179	3496-0203	3496-0302
Teng Tools	MB471-5	MB471-7	MB471-9
Długość	130 mm	175 mm	225 mm
Do rodzaju pierścienia osadcz.	SgH (wewn.)	SgH (wewn.)	SgH (wewn.)
Do pierścieni osadczych o rozm.	10-25 mm	19-60 mm	40-100 mm
Rodz. szczęk	Wygięty	Wygięty	Wygięty
Masa	100 g	134 g	360 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Do pierścieni osadczych zewnętrznych. Ze stali chromowo-wanadowej. Polerowana część robocza. Z uchwytami pokrytymi plastikiem. Sprężyna powrotna.

Nr art.	3502-0056	3502-0106	3502-0155
Teng Tools	MB472-5	MB472-7	MB472-9
Długość	130 mm	175 mm	225 mm
Do rodzaju pierścienia osadcz.	SgA (zewn.)	SgA (zewn.)	SgA (zewn.)
Do pierścieni osadczych o rozm.	10-25 mm	19-60 mm	40-100 mm
Rodz. szczęk	Prosty	Prosty	Prosty
Masa	100 g	134 g	360 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	3502-0171	3502-0205	3502-0304
Teng Tools	MB473-5	MB473-7	MB473-9
Długość	130 mm	175 mm	225 mm
Do rodzaju pierścienia osadcz.	SgA (zewn.)	SgA (zewn.)	SgA (zewn.)
Do pierścieni osadczych o rozm.	10-25 mm	19-60 mm	40-100 mm
Rodz. szczęk	Wygięty	Wygięty	Wygięty
Masa	100 g	134 g	360 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



Zestaw składający się z 4 szczypiec do pierścieni osadczych (2 proste i 2 odgięte, do pierścieni wewn. i zewn.) Szczypce wyposażone w sprężynę powrotną. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	24565-0106
Teng Tools nr	TT474-7E
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce proste do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 19-60 mm, długość 150 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych wewn. w zakr. 19-60 mm, długość 170 mm Szczypce proste do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 19-60 mm, długość 150 mm Szczypce odgięte do pierścieni osadczych zewn. w zakr. 19-60 mm, długość 170 mm
Masa	0,924 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Szczypce uniwersalne

Asortyment standardowych i spiczastych szczypiec uniwersalnych, w szerokim zakresie rozmiarów, z szerokim wyborem szczypiec spawalniczych. W obu przypadkach dostępne są modele z dźwignią zwalniającą nie przyciskającą palców.



- Samozaciskowe z szybkim zwalnianiem ułatwiają użytkowanie.
- Oryginalne rozwiązanie z nakrętką ustalającą przy przycisku regulacyjnym pozwala na wstępne ustawienie szczęk w celu łatwiejszej pracy z powtarzającymi się elementami o tym samym wymiarze.
- Wbudowana funkcja cięcia linek stalowych/zaciskania.
- Wykonane ze stali chromowo-wanadowej, zapewniającej dużą trwałość i wytrzymałość.
- W zwykłych szczypcach uniwersalnych możliwość wyboru szczęk prostych lub zaokrąglonych.
- Niektóre ze szczypiec spawalniczych mają osadzone przegubowo płytki chwytowe, umożliwiające przytrzymanie elementów o nieregularnych kształtach bez uszkodzenia ich powierzchni.
- Możliwość wyboru modelu z dźwignią zwalniającą standardową albo nie przyciskającą palców.



SZCZYPCE UNIWERSALNE



Szczypce samozaciskowe uniwersalne i spawalnicze

Zestaw pięciu szczypiec uniwersalnych z dźwignią zwalniającą. Trzy - z nastawianymi, rowkowanymi szczękami z wybraniem do chwycenia rury i ostrzem tnącym, oraz dwie - ze szczękami bardzo wąskimi, długimi, o gładkim chwycie, z ostrzem tnącym. Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	12248-0106
Teng Tools	TTvG05-P
Liczba elementów	5 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce uniwersalne 401, długości 100, 175, 250 mm Szczypce uniwersalne 404, długości 100, 150 mm
Masa	1,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw składający się z dwóch szczypiec spawalniczych i dwóch uniwersalnych. Dostarczany w pojemniku tworzywowym pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10623-0105
Teng Tools	TTPSPG
Długość	560 mm
Szerokość	265 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Szczypce spawalnicze 406, 250 mm Szczypce spawalnicze 407, 225 mm Szczypce uniwersalne 408, 200 mm Szczypce uniwersalne 404, 160 mm
Masa	2,32 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw dwóch par szczypiec: nr 401-10 z rowkowanymi nastawianymi szczękami z wybraniem chwytowym do rur, oraz nr 404-6 z bardzo małymi szczękami, chwytym do rur i ostrzami tnącymi. Chromowane.

Nr art.	11678-0107
Teng Tools	402
Zawartość	Szczypce uniwersalne 404-6 i 404-10
Ilość w opak	1 zest
Opak.	6 zest



Kleszcze spawalnicze ze szczękami w kształcie litery C, do kształtowników itp. Samozakleszczające, z dźwignią zwalniającą oraz śrubą kontruującą na przycisku regulacyjnym. n. iklowane.

Nr art.	18665-0206
Teng Tools	406-6
Długość	172 mm
Rozwarcie	0-50 mm
Szerokość szczęk	60 mm
Głębokość szczęk	40 mm
Masa	235 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 sb

Szczypce samozaciskowe uniwersalne i spawalnicze

Szczypki w kształcie litery C, do kształtowników itp. Samozakleszczające. Z dźwignią zwalnającą. n iklowane.

Nr art.	10193-0105	
Teng Tools	406	
Długość	250 mm	
Rozwarcie	0-80 mm	
Głębokość szczęk	70 mm	
Masa	772 g	
Ilość w opak	1 szt	
Opak.	5 sb	



Kleszcze spawalnicze ze szczękami w kształcie litery C, do kształtowników itp. Samozakleszczające, z dźwignią zwalnającą **nie przyciskającą palców, obsługiwana jedną ręką**. Ze śrubą kontrolującą na przycisku regulacyjnym. n iklowane.

Nr art.	18665-0404	18665-0503
Teng Tools	406-6S	406S
Długość	172 mm	285 mm
Rozwarcie	0-50 mm	0-80 mm
Szerokość szczęk	60 mm	100 mm
Głębokość szczęk	40 mm	70 mm
Masa	235 g	760 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb



Kleszcze spawalnicze ze szczękami w kształcie litery C, do kształtowników itp. Samozakleszczające, z dźwignią zwalnającą i ze śrubą kontrolującą na przycisku regulacyjnym. Końcówki szczęk z osadzonymi przegubowo płytkami zaciskowymi. n iklowane.

Nr art.	18665-0107	
Teng Tools	406-6P	
Długość	172 mm	
Rozwarcie	0-50 mm	
Głębokość szczęk	40 mm	
Masa	235 g	
Ilość w opak	1 szt	
Opak.	1 sb	



Ze szczękami w kształcie litery C i przegubowymi końcówkami dociskowymi, do chwytania wyrobów pro lowych. Samozaciskowy, ze zwalnianiem za pomocą dźwigni. n iklowany.

Nr art.	12830-0100	
Teng Tools	406P	
Długość	275 mm	
Rozwarcie	80 mm	
Masa	772 g	
Ilość w opak	1 szt	
Opak.	5 sb	



Szczypce samozaciskowe uniwersalne i spawalnicze

Kleszcze spawalnicze ze szczękami w kształcie litery C, do kształtowników itp. Samozakleszczające, z dźwignią zwalnającą **nie przyciskającą palców, obsługiwana jedną ręką**. Ze śrubą kontrującą na przycisku regulacyjnym. Końcówki szczęk z osadzonymi przegubowo płytkami zaciskowymi. n iklowane.



Nr art.	18665-0305	18665-0602
Teng Tools	406-6SP	406SP
Długość	172 mm	285 mm
Rozwarcie	0-50 mm	0-80 mm
Szerokość szczęk	60 mm	100 mm
Głębokość szczęk	40 mm	70 mm
Masa	235 g	760 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb



Z przegubowymi końcówkami dociskowymi, do chwytania wyrobów pro lowych. Samozaciskowy, ze zwalnianiem za pomocą dźwigni. n iklowany.

Nr art.	12831-0109
Teng Tools	409P
Długość	300 mm
Rozwarcie	65 mm
Masa	580 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	5 sb



Kleszcze spawalnicze ze szczękami w kształcie litery C, do kształtowników itp. Samozakleszczające, z dźwignią zwalnającą **nie przyciskającą palców, obsługiwana jedną ręką**. Ze śrubą kontrującą na przycisku regulacyjnym. Końcówki szczęk z osadzonymi przegubowo płytkami zaciskowymi. n iklowane.

Nr art.	18664-0207
Teng Tools	409SP
Długość	300 mm
Rozwarcie	88 mm
Masa	740 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 sb



Samozaciskowy, ze zwalnianiem za pomocą dźwigni nie przyszczypującej palców. Przegubowa końcówka dociskowa. n iklowany.

Nr art.	12832-0108
Teng Tools	410P
Długość	320 mm
Wys. dociskania	65 mm
Średnica otworu mocującego	10.0 mm
Masa	580 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	5 sb

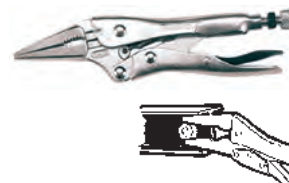
Szczypce samozaciskowe uniwersalne i spawalnicze

Samozakleszczający, z dźwignią zwalnającą **nie przyciskającą palców, obsługiwaną jedną ręką**. Ze śrubą kontrującą na przycisku regulacyjnym. Płytką dociskową osadzona przegubowo. n iklowany.



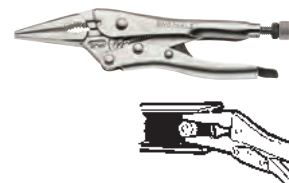
Nr art.	18664-0108		
Teng Tools	410SP		
Długość	320 mm		
Wys. dociskania	65 mm		
Średnica otworu mocującego	4.0 mm		
Masa	580 g		
Ilość w opak	1 szt		
Opak.	1 sb		

o bardzo wąskich szczękach, wyposażonych w wybranie do chwytania rur i funkcję obcinania. Samozakleszczające. Z dźwignią zwalnającą. n iklowane.



Nr art.	7427-0059	7427-0109	7427-0208
Teng Tools	404-4	404-6	404-9
Długość	100 mm	160 mm	230 mm
Szerokość szczęk	2 mm	6 mm	9 mm
Głębokość szczęk	35 mm	35 mm	70 mm
Masa	180 g	197 g	380 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb

o bardzo wąskich szczękach, wyposażonych w wybranie do chwytania rur i funkcję obcinania. Samozakleszczające, **zwalniane jedną ręką za pomocą dźwigni nie przyciskającej palców**. Z nakrętką kontrującą przy pokrętle regulacyjnym. n iklowane.



Nr art.	18664-0306		
Teng Tools	404-6S		
Długość	160 mm		
Szerokość szczęk	6 mm		
Głębokość szczęk	35 mm		
Masa	185 g		
Ilość w opak	1 szt		
Opak.	1 sb		

Do kształtowników stalowych itp. Z hartowanymi szczękami. Samozakleszczające. Z dźwignią zwalnającą. n iklowane.



Nr art.	10194-0104		
Teng Tools	407		
Długość	225 mm		
Rozwarcie	0-65 mm		
Masa	580 g		
Ilość w opak	1 szt		
Opak.	5 sb		

Samozakleszczające, z dźwignią zwalnającą **nie przyciskającą palców, obsługiwaną jedną ręką**. Ze śrubą kontrującą na przycisku regulacyjnym. n iklowane.



Nr art.	18664-0405		
Teng Tools	407AS		
Długość	270 mm		
Rozwarcie	90 mm		
Głębokość szczęk	85 mm		
Masa	855 g		
Ilość w opak	1 szt		
Opak.	1 sb		



Szczypce samozaciskowe uniwersalne i spawalnicze

Do prac blacharskich itp. o mocnych, szerokich szczękach, chwytających całą długością przedniej krawędzi. Do mocowania oraz gięcia cienkich blach. Samozakleszczające. Z dźwignią zwalniającą. n iklowane.

Nr art.	10195-0103
Teng Tools	408
Długość	200 mm
Rozwarcie	0-42 mm
Szerokość szczęk	75 mm
Masa	580 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	5 sb



Samozakleszczające. Rowkowane, proste, nastawiane wstępnie szczęki z chwytem do rur. Z dźwignią zwalniającą. n iklowane.

Nr art.	7425-0036	7425-0044	7425-0051	7425-0101	7425-0200
Teng Tools	401-4	401-5	401-7	401-10	401-12
Długość	100 mm	125 mm	175 mm	250 mm	300 mm
Rozwarcie	0-25 mm	0-28 mm	0-38 mm	0-47 mm	0-50 mm
Masa	75 g	180 g	345 g	514 g	680 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb



Samozakleszczające. Rowkowane, **proste**, nastawiane wstępnie szczęki. Z dźwignią zwalniającą. n iklowane.

Nr art.	10192-0106	10192-0205
Teng Tools	401-10F	401-12F
Długość	250 mm	300 mm
Rozwarcie	0-45 mm	0-52 mm
Masa	527 g	693 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb

Typically Teng

Wszystkie szczypce uniwersalne Teng Tools są wyposażone w nakrętkę ustalającą na śrubie regulacyjnej. Umożliwia to ustalenie jednakowej wartości rozwierania szczypiec podczas pracy.

Szczypce samozaciskowe

Ze specjalnej stali nierdzewnej, o dkuwane i chromowane. Z funkcją samozaciskową 3-stopniową. Precyzyjny przegub.

SLP2180-SLP3180 ze specjalnym ząbkim na końcu szczęki zapobiegającym wypadnięciu trzymanego elementu.

Nr art.	17793-0104	17793-0203	17793-0302	17793-0401
Teng Tools	SI P1160	SI P2180	SI P3160	SI P3180
Długość	160 mm	180 mm	160 mm	180 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

ZE STALI NIERDZEWNEJ



17793-0104



17793-0401

Szczypce spiczaste

Szczypce spiczaste długie, z pojedynczym przegubem i różnymi szczękami. Szczypce mają budowę przystosowaną do operowania w trudno dostępnych miejscach. Uchwyt pokryte plastikiem.

Nr art.	14408-0108	14408-0207
Teng Tools	AT096	AT097
Długość	275 mm	275 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	6 sb	6 sb



14408-0108



14408-0207

Zestawy narzędzi obcinających i przecinających

Zestaw składający się z 5 elementów. Zawiera dwie pary nożyc do blach, nóż uniwersalny, nożyczki i szczypce do cięcia kabla.

Dostarczany w plastikowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	14402-0104
Teng Tools	TTDCT05
Liczba elementów	5 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	n ożyce do blach proste/prawe nr 491 n ożyce do blach proste/lewe nr 492 n oż uniwersalny nr 701n n ożyczki elektromonterskie nr 497 Szczypce do kabli nr 496
Masa	2,06 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



- Jednoręczna obsługa dźwigniki blokady nożyc.
- Podwójna sprężyna o dużej sile, przystosowana do częstego użytkowania.
- Ergonomiczne, miękkie, dwukomponentowe rękojeści zapewniają wygodę użytkowania i pewność uchwytu.
- Otwór w ramieniu pozwala na zabezpieczenie narzędzia przy pracy na wysokości oraz łatwe zawieszanie po użyciu. Nie dotyczy to nożyc krótszych.
- Lekko faliste ostrza nożyc wykonane ze stali chromowo-molibdenowej zapewniają stabilne cięcie z mniejszą możliwością poślizgu.
- Występują w wersjach do cięcia na wprost, na wprost i w prawo, na wprost i w lewo, ponadto dwa modele do różnych technik cięcia. Standardowe lub odsadzone.
- Oznaczenie rękojeści kolorami ułatwia wybór nożyc: cięcie w lewo (czerwone), prosto (żółte) i w prawo (szare).
- Dostępne zarówno pojedynczo, jak i w zestawach TT, pasujących do systemu przechowywania narzędzi Teng Tools.
- Zaprojektowane i wykonane ze stali o wysokiej wytrzymałości, zgodnie z normami DIN i ANSI, z przeznaczeniem do profesjonalnych zastosowań w branży motoryzacyjnej i w przemyśle.
- Ostrza hartowane indukcyjnie (60-62 HRC) tną blachę stalową walcowaną na zimno o grubości do 1,5 mm lub stal nierdzewną do 0,9 mm.
- W asortymencie występuje również seria trzech nożyc o mniejszej długości, lecz o takiej samej zdolności cięcia blach co dłuższe.
- Ponadto jeden model podstawowy z rękojeściami z tworzywa sztucznego, do cięcia na wprost, na wprost i w prawo, oraz na wprost i w lewo.



Asortyment wysokiej jakości nożyc profilowych, w wielu różnych wykonaniach, do różnych zastosowań. W niezależnych testach nożyce do blach Teng Tools biją regularnie inne marki występujące na rynku.



NOŻYCE DO BLACH

Nożyce do blach

Z przełożeniem, o strza lekko ząbkowane, wykonane ze stali chromowo-molibdenowej, hartowane indukcyjnie do h RC 60-62. Do blach o grubości do 1.5 mm. Rękojeści prasowane z blachy stalowej, z osłonkami z tworzywa sztucznego. Ze sprężyną powrotną i dźwignią blokującą.

18671-0109



18671-0208



18671-0307

Nr art.	18671-0109	18671-0208	18671-0307
Teng Tools	490W	491W	492W
Długość	250 mm	248 mm	248 mm
Wykonanie	Prosty	Prosty Prawy	Prosty l ewy
Przecinany materiał	Blacha ze stali nierdz.	Blacha ze stali nierdz.	Blacha ze stali nierdz.
Zdolność cięcia	0,9 mm	0,9 mm	0,9 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb

7416-0029



7416-0037



7416-0011

Krótkie nożyce pro łowe z odkuwanej stali chromowo-molibdenowej, h artowane do h RC 60-62. Z przekładnią. Ramiona wytłaczane z blachy stalowej. Rękojeść z tworzywa dwukomponentowego. Ze sprężyną powrotną i dźwignią blokującą.

Nr art.	7416-0029	7416-0037	7416-0011
Teng Tools	491-7	493-7	494-7
Długość	190 mm	185 mm	185 mm
Wykonanie	Prosty	Prosty Prawy	Prosty l ewy
Przecinany materiał	Blacha ze stali nierdz.	Blacha ze stali nierdz.	Blacha ze stali nierdz.
Zdolność cięcia	0,9 mm	0,9 mm	0,9 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb

7416-0052



7416-0102



7416-0201

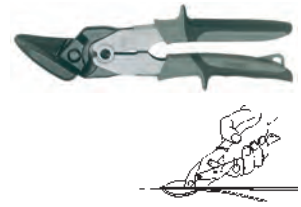
o dkuwane ze stali chromowo-molibdenowej, h artowane do h RC 60-62. Z przełożeniem. Uchwyty tłoczone z blachy stalowej. Rękojeści dwukomponentowe z otworem do zawieszania. Ze sprężyną powrotną i dźwignią blokującą.

Nr art.	7416-0052	7416-0102	7416-0201
Teng Tools	490	491	492
Długość	250 mm	250 mm	250 mm
Wykonanie	Prosty	Prosty Prawy	Prosty l ewy
Przecinany materiał	Blacha ze stali nierdz.	Blacha ze stali nierdz.	Blacha ze stali nierdz.
Zdolność cięcia	0,9 mm	0,9 mm	0,9 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	6 sb	6 sb	6 sb

Nożyce do blach

Z odkuwanej stali chromowo-molibdenowej. hartowane do hRC 60-62. Z przełożeniem, o odpowiedni kąt pomiędzy ostrzem a rękojeścią powoduje, że ręka jest zawsze ponad materiałem. Rękojeści dwukomponentowe, z otworem do zawieszania. Ze sprężyną powrotną i dźwignią blokującą.

Nr art.	7416-0300	7416-0409
Teng Tools nr	493	494
Długość	250 mm	250 mm
Wykonanie	Prawy	l ewy
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	6 sb	6 sb



O bardzo długich ostrzach. Odkuwane ze stali chromowo-molibdenowej. Hartowane do hRC 60-62. Z przełożeniem. Ramiona tłoczone z blachy stalowej. Uchwyty dwukomponentowe, z otworem do zawieszania. Ze sprężyną powrotną i dźwignią blokującą.

Nr art.	16039-0100	
Teng Tools	495	
Długość	290 mm	
Wykonanie	Prosty	
Przecinany materiał	Stal	
Zdolność cięcia	0,53 mm	
Ilość w opak	1 szt	
Opak.	6 sb	



Nożyce do sworzni

Z hartowanymi ostrzami o krawędziach tnących centralnych (kąt cięcia 30°). Z przełożeniem. Wyposażone w śrubę zderzakową, zwiększającą bezpieczeństwo pracy. Uchwyty rurowe z plastikowymi rękojeściami.

Nr art.	10190-0108	10190-0207	10190-0306	10190-0405	10190-0504
Teng Tools	BC414	BC418	BC424	BC430	BC436
Długość	379 mm	485 mm	652 mm	800 mm	958 mm
Zdolność cięcia HRC 15	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
Zdolność cięcia HRC 40	3 mm	4 mm	5 mm	7 mm	8 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt



nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
10190-0108	10190-1007	Komplet ostrzy	1 zest
10190-0207	10190-1106	Komplet ostrzy	1 zest
10190-0306	10190-1205	Komplet ostrzy	1 zest
10190-0405	10190-1304	Komplet ostrzy	1 zest
10190-0504	10190-1403	Komplet ostrzy	1 zest



KLUCZE DYNAMOMETRYCZNE

- Naniesiona podziałka kątowna w stopniach, do dociągnięcia końcowego.
- Dokładność $\pm 4\%$
- Podwójna podziałka w Nm i ft/lb
- Dostarczane ze świadectwem kalibracji.
- Przełączanie kierunku pracy zapadki dźwigienką, ułatwiającą wybór kierunku przy używaniu klucza jako grzechotka.
- Dostarczane w praktycznym pudełku, służącym do transportu i przechowywania.
- Dostępne są klucze dynamometryczne do śrub kół samochodowych nastawione fabrycznie, z chwytem 1/2", o 4 najczęściej spotykanych wartościach momentu.
- Na indywidualne zamówienie mogą być również dostarczane klucze z dowolną nastawioną wartością.



Klucze dynamometryczne Teng

Klucze dynamometryczne z serii przeznaczonej do pojazdów szybko stały się najbardziej popularnymi w branży motoryzacyjnej i w przemyśle lekkim.

Seria jest nie do pobicia jeśli chodzi o stosunek jakości do ceny i najlepszą funkcjonalność.

Z rozmiarem chwytu od 1/4" do 3/4" i momentem od 5 do 980 Nm.





Zestawy wkrętek dynamometrycznych

zestaw zawiera wkrętak dynamometryczny, przedłużnik 1/4" o długości 100 mm, oprawkę do grotów oraz 36 różnych grotów. d okładność $\pm 6\%$.
d ostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą.
Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	12250-0101
t eng t ools	t t Sd 39
d łużość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
z awartość	Grot Phillips do nacięć Gr PH2 (2 szt.) Groty krzyżowe Phillips 851/1 t z (po 3 szt.) PH0, PH1, PH2, PH3 Groty krzyżowe Pozidriv Pz0, Pz1, Pz2, Pz3 Groty płaskie 0.5x3 0.6x4.5 0.8x5.5 1.2x6.5 mm Groty kwadratowe 0 1 2 3 Groty imbusowe 2, 3, 4, 5, 6 mm Groty typu t PX t PX10, t PX15, t PX20, t PX30, t PX40 Groty typu t orx t X8, t X9, t X10, t X15, t X20, t X25, t X27, t X30, t X40 Przedłużacz 1/4" 100 mm Wkrętak dynamometryczny 1/4" o zakresie 1-5 n.m.
masa	0,66 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Wkrętaki dynamometryczne

d o precyzyjnego dokręcania wkrętów i śrub. Praca tylko w prawo. z chwytem kwadratowym 1/4" oraz adapterem do grotów sześciokątnych 1/4". Przydatny w mechanice precyzyjnej, elektronice i in. d ostarczany w etui z tworzywa sztucznego. d okładność $\pm 6\%$.

Nr art.	12206-0106
t eng t ools	1492Sd
r ożmiar chwytu	1/4 cale
zakres momentu, maks.	5 n m
zakres momentu, min.	1 n m
t yp	Sygnalizujące Wskazujące
Kierunek pracy	Prawy
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 szt

Klucze dynamometryczne

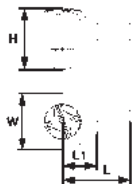
Klucz dynamometryczny, elektroniczny, łatwy w użytkowaniu. z możliwością zaprogramowania 9 indywidualnych ustawień wartości tolerancji (%), wartości momentu i jednostki pomiarowej, stosownie do konkretnych wymagań, co ułatwia użytkowanie. Sygnał świetlny i akustyczny zawiadamia, że wartość momentu zbliża się do zaprogramowanej wartości. Po dokręceniu śruby świecenie diod Led sygnalizuje czy wartość momentu zawierała się w ustalonych granicach (diody zielona), czy też była poniżej pożądanego zakresu (diody pomarańczowa) lub powyżej (diody czerwona). dla każdego z ustawień momentu zapamiętywanych jest 9 ostatnich wartości momentu, które można w każdej chwili przywołać. zasilanie ze standardowych baterii aa. Klucz dynamometryczny dostarczany jest w pudełku ochronnym z tworzywa sztucznego. narzędzie spełnia lub przekracza wymagania normy ISO 6789 i dostarczane jest ze świadectwem kalibracji. dokładność $\pm 1\%$.



Nr art.	16181-0056	16181-0106
typ narzędzia	3892d 100	1292d 200
zakres momentu, maks.	100 n m	200 n m
zakres momentu, min.	10 n m	20 n m
zakres momentu	7 funtxstopa	150 funtxstopa
zakres momentu, min.	7 funtxstopa	15 funtxstopa
Konstrukcja	elektron.	elektron.
typ	Wskazujące	Wskazujące
typ chwytu	Kwadrat	Kwadrat
Pamięć	tak	tak
oprogramowanie do dokumentacji	tak	tak
Kierunek pracy	Prawy Lewy	Prawy Lewy
Kierunek momentu	Prawy Lewy	Prawy Lewy
długość	457 mm	548 mm
rozmiar chwytu	3/8 cale	1/2 cale
masa	0,904 kg	1,2 kg
Liczba zębów	45 szt	45 szt
ilość w opak.	1 szt	1 szt
ilość w pak.	1 szt	1 szt

Nr art.	Akcesoria	opis	ilość w pak.
16181-0056	14387-0806	zestaw naprawczy	10 szt
16181-0106	14387-0905	zestaw naprawczy	10 szt

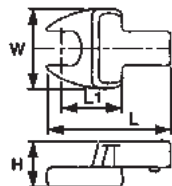
Główki wymienne z chwytem prostokątnym 9x12 mm



Główka zapadkowa

Główki wymienne do kluczy dynamometrycznych z chwytem prostokątnym 9x12 mm.

Nr art.	18628-0103
t eng t ools	3892c Q100r
r ozmiar chwytu □	3/8 cale
Wymiar W	35 mm
Wymiar H	36.5 mm
Wymiar L1	20 mm
Wymiar L	36.25 mm
masa	148 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 szt



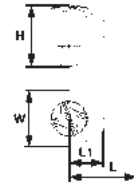
Klucz płaski

Główki wymienne do kluczy dynamometrycznych z chwytem prostokątnym 9x12 mm.

Nr art.	18630-0406	18630-0505	18630-0604	18630-0703	18630-0802
t eng t ools	690510	690511	690512	690513	690514
r ozmiar klucza	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm	14 mm
W	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	35 mm
H	15 mm	15 mm	16 mm	16 mm	17 mm
L	39 mm	39 mm	40 mm	42 mm	42 mm
L1	18 mm	18 mm	18 mm	20 mm	20 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	18630-0901	18630-1008	18630-1107	18630-1206	18630-1305
t eng t ools	690515	690516	690517	690518	690519
r ozmiar klucza	15 mm	16 mm	17 mm	18 mm	19 mm
W	35 mm	38 mm	38 mm	42 mm	42 mm
H	17 mm	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm
L	43 mm	43 mm	44 mm	46 mm	46 mm
L1	20 mm	20 mm	20 mm	22 mm	22 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Główki wymienne z chwytem prostokątnym 14x18 mm

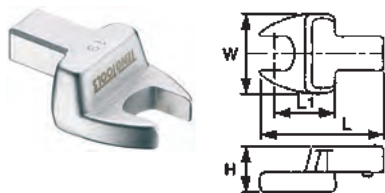


Główka zapadkowa

Główki wymienne do kluczy dynamometrycznych z chwytem prostokątnym 14x18 mm.

Nr art.	18628-0202	18628-0301
Model	1292c Q200r	3492c Q500r
Wielkość chwytu	1/2 cale	3/4 cale
Liczba zębów	45 szt	60 szt
Wymiar W	42.5 mm	68.8 mm
Wymiar H	46 mm	69.8 mm
Wymiar L1	24.4 mm	36 mm
Wymiar L	49.25 mm	63.6 mm
masa	288 g	988 g
ilość w opak.	1 szt	1 szt
opis pak.	1 szt	1 szt

Główki wymienne z chwytem prostokątnym 14x18 mm



Klucz płaski

Główki wymienne do kluczy dynamometrycznych z chwytem prostokątnym 14x18 mm.

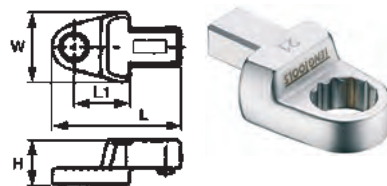
Nr art.	18630-1404	18630-1503	18630-1602	18630-1701	18630-1800	18630-1909	18630-2006
tytuł narzędzia	690613	690614	690615	690616	690617	690618	690619
rozmiar klucza	13 mm	14 mm	15 mm	16 mm	17 mm	18 mm	19 mm
W	35 mm	35 mm	35 mm	38 mm	38 mm	42 mm	42 mm
H	21 mm	22 mm	23 mm	23 mm	23 mm	24 mm	25 mm
L	63 mm	63 mm	64 mm	64 mm	64 mm	65 mm	65 mm
L1	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm
masa	148 g	154 g	154 g	173 g	173 g	192 g	193 g
ilość w opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.

Nr art.	18630-2105	18630-2204	18630-2303	18630-2402	18630-2501	18630-2600	18630-2709
tytuł narzędzia	690621	690622	690624	690626	690627	690629	690630
rozmiar klucza	21 mm	22 mm	24 mm	26 mm	27 mm	29 mm	30 mm
W	50 mm	53 mm	53 mm	60 mm	60 mm	66 mm	66 mm
H	25 mm	26 mm	26 mm	27 mm	27 mm	28 mm	28 mm
L	66 mm	66 mm	67 mm	70 mm	70 mm	74 mm	74 mm
L1	32 mm	32 mm	32 mm	33 mm	34 mm	36 mm	36 mm
masa	217 g	222 g	225 g	273 g	281 g	312 g	312 g
ilość w opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.

Nr art.	18630-2808	18630-2907	18630-3004	18630-3103	18630-3202	18630-3301	18630-3400
tytuł narzędzia	690632	690634	690636	690638	690640	690641	690642
rozmiar klucza	32 mm	34 mm	36 mm	38 mm	40 mm	41 mm	42 mm
W	66 mm	73 mm	73 mm	73 mm	82 mm	82 mm	82 mm
H	29 mm	29 mm	29 mm	29 mm	29 mm	29 mm	29 mm
L	77 mm	82 mm	82 mm	82 mm	83 mm	84 mm	83 mm
L1	38 mm	43 mm	42 mm	41 mm	42 mm	42 mm	42 mm
masa	322 g	345 g	368 g	366 g	383 g	400 g	410 g
ilość w opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.

Nr art.	18630-3509	18630-3608
tytuł narzędzia	690644	690646
rozmiar klucza	44 mm	46 mm
W	91 mm	91 mm
H	29 mm	29 mm
L	86 mm	86 mm
L1	41 mm	43 mm
masa	423 g	436 g
ilość w opak.	1 szt.	1 szt.
opak.	1 szt.	1 szt.

Główki wymienne z chwytem prostokątnym 14x18 mm



Klucz oczkowy

Główki wymienne do kluczy dynamometrycznych z chwytem prostokątnym 14x18 mm.

Nr art.	18631-1403	18631-1502	18631-1601	18631-1700	18631-1809	18631-1908
tytuł narzędzia	690813	690814	690815	690816	690817	690818
rozmiar klucza	13 mm	14 mm	15 mm	16 mm	17 mm	18 mm
W	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	44.0 mm
H	22 mm	22 mm	22 mm	24 mm	24 mm	24 mm
L	72 mm	72 mm	73 mm	73 mm	73 mm	75 mm
L1	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm
masa	200 g	200 g	194 g	204 g	194 g	234 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

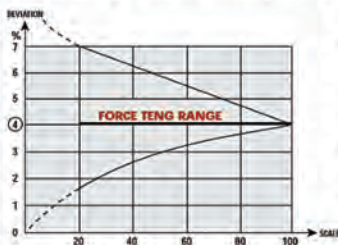
Nr art.	18631-2005	18631-2104	18631-2203	18631-2302	18631-2401	18631-2500
tytuł narzędzia	690819	690821	690822	690824	690826	690827
rozmiar klucza	19 mm	21 mm	22 mm	24 mm	26 mm	27 mm
W	44.0 mm	41.0 mm	42.0 mm	42.0 mm	42.0 mm	43.4 mm
H	24 mm	26 mm	25 mm	26 mm	26 mm	27 mm
L	75 mm	76 mm	77 mm	78 mm	78 mm	82 mm
L1	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	34 mm
masa	230 g	236 g	250 g	254 g	240 g	280 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	18631-2609	18631-2708	18631-2807	18631-2906	18631-3003	18631-3102
tytuł narzędzia	690829	690830	690832	690834	690836	690838
rozmiar klucza	29 mm	30 mm	32 mm	34 mm	36 mm	38 mm
W	43.3 mm	47.3 mm	47.3 mm	50.0 mm	52.0 mm	54.6 mm
H	28 mm	28 mm	29 mm	29 mm	29 mm	31 mm
L	85 mm	87 mm	87 mm	90 mm	91 mm	94 mm
L1	36 mm	36 mm	36 mm	38 mm	38 mm	40 mm
masa	306 g	328 g	312 g	324 g	316 g	342 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	18631-3201	18631-3300	18631-3409	18631-3508	18631-3607
tytuł narzędzia	690840	690841	690842	690844	690846
rozmiar klucza	40 mm	41 mm	42 mm	44 mm	46 mm
W	54.6 mm	60.0 mm	60.0 mm	60.0 mm	64.8 mm
H	30 mm	32 mm	32 mm	31 mm	32 mm
L	93 mm	99 mm	99 mm	99 mm	103 mm
L1	40 mm	42 mm	42 mm	44 mm	42 mm
masa	367 g	376 g	376 g	386 g	396 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Klucze dynamometryczne

Tolerancje momentu (ISO6789 BS6703)



Według specyfikacji minimalna wartość od której można dokonywać odczytu wynosi 20% wartości maksymalnej, i wówczas dopuszczalna odchyłka wynosi $\pm 7\%$.

Klucze dynamometryczne z asortymentu są kalibrowane z dokładnością $\pm 4\%$, i posiadają indywidualne świadectwo kalibracji. Numer kontrolny podany jest na kluczu oraz w instrukcji obsługi, dostarczonej z kluczem.

Wszystkie klucze dynamometryczne powinny być regularnie poddawane kalibracji – raz w roku, lub co 5000 dociągnięć. Aby zachować ważność gwarancji kalibracja powinna być przeprowadzana w autoryzowanym zakładzie.

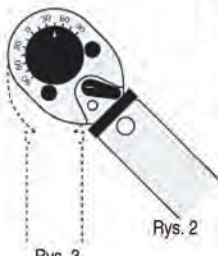
Teng Tools dokona bezpłatnej naprawy albo wymieni klucz w którym wystąpiła wada materiałowa lub produkcyjna w przeciągu roku od momentu zakupu.



Podziałka kątowna
Patent Nr 60068
ROC



Rys. 1



Rys. 3

Rys. 2

Instrukcja obsługi

Wielu producentów silników zaleca obecnie by śruby głowicy silnika itp. dociągać danym momentem o np. 45 stopni. Klucze dynamometryczne Teng Tools umożliwiają wykonanie tej operacji przy użyciu jednego narzędzia, zamiast używania tradycyjnego klucza dynamometrycznego i kątomierza.

Sposób użycia jest prosty:

1. Wyzerować podziałkę.
2. Osadzić nasadkę na łbie śruby i zaznaczyć położenie klucza (rys.1).
3. Pokręcić klucz w lewo, do uzyskania żądanej wartości kąta na podziałce (rys. 2).
4. Dociągnąć klucz z powrotem do pozycji wyjściowej, kręcąc w prawo (rys. 3).

Współczynniki przeliczeniowe

- 1 Nm = 0.1019 kGm = 0.73756 Ft/Lb
- 1 Ft/Lb = 0.1383 kGm = 1.3556 Nm
- 1 Ft/Lb = 12 Inch/Lb



Nm	0-100	100-200	200-300	300-400	400-500	500-600	600-700	700-800	800-900	900-1000
1492AG-E	█									
3892AG-E1	█									
3892AG-E3	█	█								
1292AG-EP	█	█	█							
1292AG-ER	█	█	█	█						
1292AG-E4	█	█	█	█	█					
1292AG-E4R	█	█	█	█	█					
3492AG-E	█	█	█	█	█	█				
3492AG-ER	█	█	█	█	█	█	█			
3492AG-E1	█	█	█	█	█	█	█	█		
3492AG-E2	█	█	█	█	█	█	█	█	█	

Klucze dynamometryczne

Z mechanizmem zapadkowym umożliwiającym zarówno normalne wkręcanie/wykręcanie śrub, jak i kontrolę końcową wartości momentu dokręcania. działanie w obu kierunkach (przełączane dźwigienką) ale **kontrola wartości momentu tylko przy obrotach w prawo**. Wyposażony w podziałkę kątową - do końcowego dokręcania. Podziałka w n m i funt×stopa. Posiada zabezpieczenie nastawy. dokładność ±4 %. Powierzchnia matowa, dla lepszej widoczności nastawianej wartości momentu. Podziałka do końcowego dokręcania np. śrub głowic silników.

Nr 1292AG-ER i 1292AG-E4R z kontrolą wartości momentu przy obrotach zarówno w prawo jak i w lewo.

do każdego klucza dołączone jest świadectwo kalibracji.



Nr art.	7319-0035	7319-0050	7319-0076	7319-0175	7319-0191	7319-0209
typ narzędzia	1492aG-e	3892aG-e1	3892aG-e3	1292aG-er	1292aG-eP	1292aG-e4
długość	277 mm	277 mm	368 mm	465 mm	465 mm	632 mm
zakres momentu, maks.	25 n m	25 n m	110 n m	200 n m	210 n m	350 n m
zakres momentu, min.	5 n m	5 n m	19 n m	40 n m	40 n m	70 n m
zakres momentu	18 funt×stopa	18 funt×stopa	81 funt×stopa	150 funt×stopa	160 funt×stopa	250 funt×stopa
zakres momentu, min.	4 funt×stopa	4 funt×stopa	14 funt×stopa	30 funt×stopa	30 funt×stopa	50 funt×stopa
Konstrukcja	t rzask.	t rzask.	t rzask.	t rzask.	t rzask.	t rzask.
typ	Sygnalizujące	Sygnalizujące	Sygnalizujące	Sygnalizujące	Sygnalizujące	Sygnalizujące
typ chwytu	Kwadrat	Kwadrat	Kwadrat	Kwadrat	Kwadrat	Kwadrat
rozmiar chwytu	1/4 cale	3/8 cale	3/8 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
dokładność	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %
Kierunek pracy	Prawy Lewy	Prawy Lewy	Prawy Lewy	Prawy Lewy	Prawy Lewy	Prawy Lewy
Kierunek momentu	Prawy	Prawy	Prawy	Prawy Lewy	Prawy	Prawy
masa	0,58 kg	0,58 kg	0,58 kg	1,34 kg	1,34 kg	2,4 kg
Liczba zębów	24 szt	24 szt	24 szt	24 szt	24 szt	24 szt
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	7319-0258	7319-0274	7319-0282	7319-0308	7319-0407
typ narzędzia	1292aG-e4r	3492aG-e	3492aG-er	3492aG-e1	3492aG-e2
długość	632 mm	850 mm	850 mm	1065 mm	1213 mm
zakres momentu, maks.	350 n m	450 n m	450 n m	700 n m	980 n m
zakres momentu, min.	70 n m	90 n m	65 n m	140 n m	140 n m
zakres momentu	250 funt×stopa	340 funt×stopa	300 funt×stopa	500 funt×stopa	700 funt×stopa
zakres momentu, min.	50 funt×stopa	67 funt×stopa	45 funt×stopa	100 funt×stopa	100 funt×stopa
Konstrukcja	t rzask.	t rzask.	t rzask.	t rzask.	t rzask.
typ	Sygnalizujące	Sygnalizujące	Sygnalizujące	Sygnalizujące	Sygnalizujące
typ chwytu	Kwadrat	Kwadrat	Kwadrat	Kwadrat	Kwadrat
rozmiar chwytu	1/2 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
dokładność	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %
Kierunek pracy	Prawy Lewy	Prawy Lewy	Prawy Lewy	Prawy Lewy	Prawy Lewy
Kierunek momentu	Prawy Lewy	Prawy	Prawy	Prawy	Prawy
masa	2,4 kg	3,84 kg	3,84 kg	6,61 kg	6,61 kg
Liczba zębów	24 szt	24 szt	24 szt	24 szt	24 szt
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	Akcesoria	o pis	o pak.
7319-0035	7319-1009	zestaw naprawczy	1 zest
7319-0050	7319-1108	zestaw naprawczy	1 zest
7319-0076	7319-1207	zestaw naprawczy	1 zest
7319-0175	7319-1603	zestaw naprawczy	1 zest
7319-0191	7319-1306	zestaw naprawczy	1 zest
7319-0209	7319-1405	zestaw naprawczy	1 zest
7319-0258	7319-1702	zestaw naprawczy	1 zest
7319-0274	7319-1801	zestaw naprawczy	1 zest
7319-0282	7319-1900	zestaw naprawczy	1 zest



Klucze dynamometryczne

zestaw zawierający **4 klucze dynamometryczne o stałym rozmiarze z nastawionym stałym momentem**. można używać np. do dokręcania złączek mosiężnych w instalacjach klimatyzacyjnych. Wykonanie zgodnie z normą iSo 6789. dokładność $\pm 4\%$.

dostarczany w walizeczce z tworzywa sztucznego.

momenty dokręcania śrub metrycznych dla poszczególnych klas wytrzymałości patrz [n oVersionPagen o], to samo dla śrub metrycznych nierdzewnych [n oVersionPagen o] momenty dokręcania śrub Unc dla poszczególnych klas wytrzymałości patrz [n oVersionPagen o]

Nr art.	18638-0101
t eng t ools	a c d 01
Liczba elementów	4 szt
zawartość	4 klucze dynamometryczne Ustawiony moment 18, 42, 55, 65 n m r ozmiały kluczy 17, 22, 26, 29 mm
masa	1,395 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Klucze dynamometryczne o stałej wartości momentu, każdy do innego rozmiaru tła śruby. Wykonane zgodnie z normą iSo 6789. dokładność $\pm 4\%$.

Nr art.	17447-0104	17447-0203
t eng t ools	t QS018	t QS042
n astawiony moment	18 n m	42 n m
Konstrukcja	t rzask.	t rzask.
ł yp	Sygnalizujące	Sygnalizujące
d okładność	4 %	4 %
Kierunek pracy	Prawy	Prawy
Kierunek momentu	Prawy	Prawy
n astawiony moment	18 n m	42 n m
r omiar klucza mm	17 mm	22 mm
masa	0,396 kg	0,428 kg
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt

Nr art.	17447-0302	17447-0401
t eng t ools	t QS055	t QS065
n astawiony moment	55 n m	65 n m
Konstrukcja	t rzask.	t rzask.
ł yp	Sygnalizujące	Sygnalizujące
d okładność	4 %	4 %
Kierunek pracy	Prawy	Prawy
Kierunek momentu	Prawy	Prawy
n astawiony moment	55 n m	65 n m
r omiar klucza mm	26 mm	29 mm
masa	0,546 kg	0,576 kg
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt

Klucze dynamometryczne

zestaw 4 kluczy dynamometrycznych z **nastawioną wartością momentu**. Wykonanie zgodne z iSo 6789. dokładność $\pm 4\%$. W zestawieniu oddzielny wieszak ścienny. dostarczany we wstawianym pojemniku PS z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	14386-0104
t eng t ools	t t PSt Q04
d łu gość	570 mm
Szerokość	262 mm
Wysokość	73 mm
zawartość	4 klucze dynamometryczne 24 zęby c hwyłt kwadratowy 1/2 cale Ustawiony moment 90, 110, 120, 140 n m d łu gość kluczy 513 mm
masa	5,8 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
14386-0104	16662-0104	Sam wieszak	1 szt

Klucze dynamometryczne ze stałą wartością momentu.

Wykonane zgodnie z iSo 6789. dokładność $\pm 4\%$.



Nr art.	14385-0105	14385-0204
t eng t ools	1292a G-090	1292a G-110
d łu gość	513 mm	513 mm
n astawiony moment	90 n m	110 n m
Konstrukcja	t rzask.	t rzask.
t yp	Sygnalizujące	Sygnalizujące
t yp chwytu	Kwadrat	Kwadrat
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale
d okładność	4 %	3 %
Kierunek pracy	Prawy Lewy	Prawy Lewy
Kierunek momentu	Prawy Lewy	Prawy Lewy
masa	1,4 kg	1,4 kg
Liczba zębów	24 szt	24 szt
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt

Nr art.	14385-0303	14385-0402
t eng t ools	1292a G-120	1292a G-140
d łu gość	513 mm	513 mm
n astawiony moment	120 n m	140 n m
Konstrukcja	t rzask.	t rzask.
t yp	Sygnalizujące	Sygnalizujące
t yp chwytu	Kwadrat	Kwadrat
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale
d okładność	3 %	3 %
Kierunek pracy	Prawy Lewy	Prawy Lewy
Kierunek momentu	Prawy Lewy	Prawy Lewy
masa	1,4 kg	1,4 kg
Liczba zębów	24 szt	24 szt
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt

Klucze dynamometryczne



zestaw zawiera 5 elementów: wieszak ze wzmocnionego tworzywa poliamidowego z czterema silnymi magnesami zatopionymi w materiale, trzy nasadki maszynowe i klucz dynamometryczny z ustawianą wartością momentu, dokładność ± 4%. Wieszak może być umieszczany na dowolnej powierzchni magnetycznej, np. na skrzynce narzędziowej, wózku monterskim lub tablicy narzędziowej.

Nr art.	17798-0208
t eng t ools zawartość	St r 02 n asadki do śrub do kół 1/2 cala, 17 19 21 mm Klucz dynamometryczny 1/2 cala, wartość nastawionego momentu 90 110 120 140 n m
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



W zestawie znajduje się klucz dynamometryczny, 10 klucze pazurowych, nasadka pod groty, 8 grotów t X oraz przedłużniki 75 i 125 mm.

W załączeniu indywidualny certy kat kalibracji.
d okładność ± 4%.
d ostarzczany w pojemniku wstawianym t c , pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	10211-0104
t eng t ools	t t X3892
Liczba elementów	24 szt
d ługość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	60 mm
zawartość	r omiar chwytu 3/8 cala Groty typu t orx t X8 t X10 t X15 t X20 t X25 t X27 t X30 t X40 Klucze pazurowe 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 mm d ługość klucza dynamometrycznego 365 mm zakres momentu iSo 20-100 n m
masa	0,9 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
10211-0104	7319-1207	zestaw naprawczy	1 zest

Klucze dynamometryczne

Z mechanizmem zapadkowym umożliwiającym zarówno normalne wkręcanie/wykręcanie śrub, jak i kontrolę końcową wartości momentu dokręcania. działanie w obu kierunkach (przełączane dźwignią) ale **kontrola wartości momentu tylko przy obrotach w prawo**. Wyposażony w podziałkę kątową - do końcowego dokręcania. Podziałka w n m i funty-stopy. Posiada zabezpieczenie nastawy. dokładność $\pm 4\%$. Powierzchnia matowa, dla lepszej widoczności nastawianej wartości momentu. Podziałka do końcowego dokręcania np. śrub głowic silników.

d ostarczany w kasce z tworzywa sztucznego z miejscem na nasadki.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	7319-0100
t eng t ools	t t X1292
d łuugość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
zawartość	Klucz dynamometryczny 1/2 1292aG-eP
moment obrotowy, maks.	210 n m
moment obrotowy, min.	40 n m
masa	1,65 kg
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 szt

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
7319-0100	7319-1306	z zestaw naprawczy	1 zest

Klucze dynamometryczne



zestaw zawierający dwa klucze dynamometryczne, 3/8" 110 n m i 1/2" 210 n m, wyposażone w podziałkę kątową do dociągania. dokładność $\pm 4\%$.

W pojemniku wstawianym, wykonanym z tworzywa sztucznego. narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym e Va, posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	23841-0104
t eng t ools	t eX1238
Liczba elementów	2 szt
długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
zawartość	Klucz dynamometryczny 1/2" 40-210 (30-150 lbf.ft) n m Klucz dynamometryczny 3/8" 20-110 (15-81 lbf.ft) n m
masa	2,772 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Kątomierze



miernik kąta obrotu stosuje się w sytuacji, gdy po osiągnięciu zadanej wartości momentu należy jeszcze śrubę dokręcić o pewien kąt. miernik posiada ramię z magnesem, który przed operacją dokręcania dołącza się do powierzchni magnetycznej. miernik montuje się pomiędzy kwadratowym czopem roboczym klucza dynamometrycznego, a dokręcanym elementem. c hwył kwadratowy 1/2" .

Nr art.	23159-0100
t eng t ools	t QaG
długość	420 mm
Wysokość	66.5 mm
r ożmiar chwytu	1/2 cale
Podziałka	0-360°
Średnica	80 mm
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 szt

Testery momentu

c yfrowy przyrząd pomiarowy przeznaczony do kontroli kluczy dynamometrycznych trzaskowych. mocny i prosty. dokładność pomiaru $\pm 1\%$ wartości ustawionej. W czterech różnych rozmiarach.

d ostarczany ze świadectwem kalibracyjnym dla kierunku pracy w prawo.

Nr art.	18654-0209	18654-0308	18654-0407	18654-0506
t eng t ools	to r Q02	to r Q03	t or Q04	to r Q05
zakres momentu, maks.	30 n m	150 n m	500 n m	1000 n m
zakres momentu, min.	1,5 n m	7,5 n m	25 n m	50 n m
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt



18654-0209



18654-0308, -0407, -0506

c yfrowy przyrząd pomiarowy przeznaczony do kontroli kluczy dynamometrycznych trzaskowych. mocny i prosty. dokładność pomiaru $\pm 1\%$ wartości ustawionej. n a-stawianie wartości żądanej i tolerancji 4 lub 6 %, diody Led sygnalizują dociągnięcie poprawne lub niepoprawne. z apamiętywana jest wartość średnia z ostatnich trzech dociągnięć w trzech przedziałach, dla sporządzenia protokołu z testu. d ostarczany ze świadectwem kalibracyjnym dla kierunku pracy w prawo. możliwość dołączenia do drukarki t or P01e.

Nr art.	19979-0106
t eng t ools	to r Q99e
zakres momentu, maks.	400 n m
zakres momentu, min.	10 n m
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 szt



19979-0106

zestaw do kontroli momentu kluczy dynamometrycznych. Składa się ze stołu t or QS01 (nr art. 19980-0103), drukarki t or P01e (nr art. 23153-0106) i testera momentu t or Q99e (nr art. 19979-0106). zawiera wszystkie elementy niezbędne do prowadzenia testów kluczy dynamometrycznych.

Nr art.	23162-0105
t eng t ools	to r Q
Liczba elementów	3 szt
zawartość	Składa się ze stołu t or QS01 (nr art. 19980-0103), drukarki t or P01e (nr art. 23153-0106) i testera momentu t or Q99e (nr art. 19979-0106). Wymiary stołu: 340x570x950 mm.
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Testery momentu

Stojak do zamontowania testera momentu Teng Tools. Służy do pewnego zamontowania przyrządu Teng Tools do kontroli momentu kluczy dynamometrycznych. Zapewnia dobrą pozycję roboczą do testowania kluczy dynamometrycznych. Regulowane nóżki umożliwiają zapewnienie stabilności również na nierównym podłożu. Półka do przechowywania.



Nr art.	19980-0103
Teng Tools	TORQS01
Szerokość	340 mm
Głębokość	570 mm
Wysokość	950 mm
Masa	16,4 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
19980-0103	18654-0209	Tester momentu 30 Nm	1 szt
19980-0103	18654-0308	Tester momentu 150 Nm	1 szt
19980-0103	18654-0407	Tester momentu 500 Nm	1 szt
19980-0103	18654-0506	Tester momentu 1000 Nm	1 szt
19980-0103	19979-0106	Tester momentu 10-400 Nm	1 szt
19980-0103	23153-0106	Zasilacz sieciowy do testera momentu (UE).	1 szt



Drukarka do testera momentu TORQ99Q.

Nr art.	23153-0106
Teng Tools	TORP01E
Szerokość	95 mm
Głębokość	220 mm
Wysokość	180 mm
Masa	1,84 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Przyrządy obciążające

Przyrządy obciążające do kluczy dynamometrycznych. Wyposażone w elastyczną płytę podstawy, którą można dostosowywać do większości przetworników. Płyta podstawy wyposażona jest w szablony PCD dla 64, 90 i 150 mm.



Nr art.	(16071-0109)	(16071-0208)
Teng Tools	ICR400	ICR1500
Zakres momentu, maks.	400 Nm	1500 Nm
Masa	39 kg	84 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Zestawy narzędzi dynamometrycznych

Zestaw zawierający przekładnik momentu obrotowego i klucz dynamometryczny. Moment przykładowy na wejściu przekładnika ulega potrojeniu na czopie wyjściowym. Klucz dynamometryczny ma chwyt kwadratowy 1/2" i zakres momentu 40-210 Nm.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną opkrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	12822-0100
Teng Tools	TTXMP12
Liczba elementów	24 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	60 mm
Zawartość	Czop wejściowy-wyjściowy 1/2 - 3/4 cala Klucz dynamometryczny: Zakres momentu ISO 40-210 Nm Przekładnik momentu obrotowego: Maks. moment obrotowy 1400 Nm Rozmiar chwytu 1/2 cala
Masa	4,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Przekładniki momentu obrotowego

Do dokręcania i odkręcania śrub i nakrętek. Moment obrotowy na czopie wyjściowym jest trzykrotnie większy od przykładowego. Używa się z kluczem dynamometrycznym i nasadkami maszynowymi.

Nr art.	12207-0105	12207-0204
Teng Tools	MP1400	MP2700
Zakres momentu, maks.	1500 Nm	3000 Nm
Zakres momentu	1100 funtxstopa	2200 funtxstopa
Czop chwytowy, wejście	1/2 cale	3/4 cale
Czop chwytowy, wyjście	3/4 cale	1 cale
Średnica przekładni	69 mm	92 mm
Masa	2,28 kg	4,78 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
12207-0105	12207-0303	Stopa wsporcza	1 szt
12207-0105	12207-0808	Zestaw naprawczy	1 szt
12207-0105	12207-0907	Zestaw naprawczy (nowy)	1 szt
12207-0204	12207-0402	Stopa wsporcza	1 szt
12207-0204	12207-0857	Zestaw naprawczy	1 szt
12207-0204	12207-0956	Zestaw naprawczy (nowy)	1 zest

Do luzowania mocno dokręconych śrub i nakrętek. Używa się z kluczem dynamometrycznym i nasadkami maszynowymi. Przełożenie 1:9.

Nr art.	17465-0101
Teng Tools	MP91500
Czop chwytowy, wyjście	3/4 cale
Masa	3,18 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17465-0101	17465-1000	Zestaw naprawczy	1 szt



Nasadki udarowe (maszynowe)

Szeroki asortyment nasadek udarowych i akcesoriów przeznaczonych specjalnie do użytku w narzędziach pneumatycznych.

- Produkowane ze stali chromowo-molibdenu zgodnie z GGG-W-6608 dla zagwarantowania najwyższej jakości.
- Dostępne są z chwytem $\frac{1}{4}$ ", $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{3}{4}$ " i 1", obejmując wszystkie najczęściej spotykane rozmiary metryczne i calowe, od 6 mm do 95 mm i od $\frac{7}{16}$ " do $1\frac{1}{2}$ ", w wersji zwykłej, dłuższej i cienkościennej.
- Pełny asortyment akcesoriów, w tym przedłużacze, kwadratowe czopy chwytowe przejściowe oraz przeguby uniwersalne.
- Można nabywać pojedynczo lub w zestawach, wykonane zgodnie z normą DIN lub ANSI, do wszelkich zastosowań w warsztatach i przemyśle motoryzacyjnym.
- W celu szybkiej identyfikacji wszystkie nasadki mają naniesiony rozmiar.
- Dla podniesienia poziomu bezpieczeństwa pracy z narzędziami pneumatycznymi nasadki wersji $\frac{1}{2}$ ", $\frac{3}{4}$ ", 1" i $1\frac{1}{2}$ ", zgodne ze standardem DIN, dostarczane są z kołkiem i pierścieniem zabezpieczającym.
- Asortyment obejmuje również pełny wybór wkrętaków udarowych i opravek do grotów wymiennych.



NASADKI UDAROWE



Zestawy nasadek udarowych



zestaw nasadek maszynowych, składający się z 24 części. zawiera: 5 nasadek krótkich 1/4", 9 nasadek krótkich 3/8", 9 nasadek długich 3/8" oraz łącznik pośredni 3/8"- 1/4".

dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	13247-0105
t eng t ools	t t 9024
długość	265 mm
Szerokość	142 mm
w wysokość	50 mm
zawartość	n asadki maszynowe (krótkie, 1/4", chwyt kwadratowy) 6 7 8 10 13 mm n asadki maszynowe (krótkie, 3/8", chwyt kwadratowy) 8 10 11 12 13 14 16 17 19 mm n asadki maszynowe (długie, 3/8", chwyt kwadratowy) 8 10 11 12 13 14 16 17 19 mm Łącznik redukcyjny 3/8 - 1/4 cala
Masa	1,07 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



7524-0101



7524-0200

zestaw składa się z sześciokątnych nasadek maszynowych. dostarczany na szynie ze sprężystym zaczepem. an Si.

Nr art.	7524-0101	7524-0200
t eng t ools	9381	9121
Liczba elementów	8 szt	10 szt
zawartość	Chwyt kwadratowy 3/8 cala n asadki maszynowe 8 10 11 13 14 16 17 19 mm	Chwyt kwadratowy 1/2 cala n asadki maszynowe 10 11 13 14 17 19 21 22 24 mm
Masa	0,5 kg	1,3 kg
ilość w opak	1 zest	1 zest
o pak.	1 zest	1 zest



11496-0107



11496-0206

zestawy nasadek sześciokątnych długich. dostarczane na szynie zatrzaskowej. an Si.

Nr art.	11496-0107	11496-0206
t eng t ools	9386	9126
r ożmiar chwytu	3/8 cala	1/2 cala
Liczba elementów	8 szt	10 szt
zawartość	n asadki maszynowe 8 10 11 13 14 16 17 19 mm	n asadki maszynowe 10 11 12 13 14 17 19 21 22 24 mm
Masa	1,1 kg	2,6 kg
ilość w opak	1 zest	1 zest
o pak.	1 zest	1 zest

Zestawy nasadek udarowych

zestaw składający się z 7 narzędzi nasadowych maszynowych, wykonanych wg norm d in. zawiera: 3 przedłużacze, przegub uniwersalny, oraz łączniki przejściowe - 2 powiększające i 1 redukcyjny.

d ostarczany w plastikowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	13246-0106
t eng t ools	t t 9207
d ługość	265 mm
Szerokość	142 mm
w ysokość	50 mm
zawartość	Przedłużacze, długość 75,125, 250 mm Łączniki przejściowe 1/2- 3/4, 3/8- 1/2 tum Łącznik redukcyjny 1/2 - 3/8 cala Przegub uniwersalny 1/2 cala
Masa	1,05 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

13-elementowy zestaw narzędzi nasadowych maszynowych zgodnych ze standardem an Si. n arzędzie posiada zabezpieczenie kulkowe po stronie nasadki, natomiast pierścień z kołkiem po stronie maszyny. z awiera 3 przedłużacze, przegub uniwersalny, 2 łączniki przejściowe, 1 łącznik redukcyjny, 3 pierścienie zabezpieczające i 3 kołki zabezpieczające.

d ostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	16068-0104
t eng t ools	t t 9207a
d ługość	265 mm
Szerokość	142 mm
w ysokość	50 mm
zawartość	Przedłużacze, długość 75, 125, 250 mm Łączniki przejściowe 1/2-3/4, 3/8-1/2 cala Kołki zabezpieczające 2.5x18, 3x20, 3x28 mm Pierścienie zabezpieczające 19x2.4, 20.2x3.5, 28x3.5 mm Łącznik redukcyjny 1/2-3/8 cala Przegub uniwersalny 1/2 cala
Masa	1,15 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

zestaw zawiera 16 nasadek do wkrętarek - krótkich i długich. Standard an Si.

d ostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	6880-0101
t eng t ools	t t 9116
Liczba elementów	16 szt
d ługość	265 mm
Szerokość	142 mm
w ysokość	50 mm
zawartość	n asadki maszynowe (krótkie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm n asadki maszynowe (długie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm
Masa	2,2 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



Zestawy nasadek udarowych

zestaw składający się z 16 nasadek maszynowych wg norm d in - krótkich i długich, oraz 2 kołków zabezpieczających i 2 o-ringów.

d ostarczany w plastikowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	14384-0106
t eng t ools	t t 9120d
r omiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	16 szt
d ługość	265 mm
Szerokość	142 mm
w ysokość	50 mm
z awartość	n asadki maszynowe (krótkie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm n asadki maszynowe (długie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm Kołki zabezpieczające 20×3.5, 25×3.5 mm o ringi 3×20, 3×24 mm
Masa	3,2 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



21-elementowy zestaw nasadek maszynowych 1/2" zawierający nasadki cienkościennie zgodne ze standardem an Si. z awiera 8 nasadek sześciokątnych, 8 nasadek długich, przedłużacze trzpieniowe 75 i 250 mm, przegub uniwersalny, 2 łączniki przejściowe 3/8" x 1/2" i 1/2" x 3/4".

d ostarczane w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. n arzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym e Va , posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	23830-0107
t eng t ools	t e d 9121
r omiar chwytu	1/2 cale
Liczba elementów	21 szt
d ługość	265 mm
Szerokość	285 mm
w ysokość	50 mm
z awartość	Przedłużacze 1/2" 75, 250 mm Łączniki przejściowe 3/8-1/2, 1/2-3/4 cala n asadki maszynowe (krótkie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm n asadki maszynowe (długie) 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm Przegub uniwersalny 1/2 cala
Masa	4,175 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Zestawy nasadek udarowych

zestaw nasadek maszynowych 3/4" - 8 krótkich i 7 długich, zgodnych ze standardem d in .
d ostarczany w pudełku tworzywowym z odłączaną pokrywą.
Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	12208-0104
t eng t ools	t t X9415
r ożmiar chwytu	3/4 cale
Liczba elementów	15 szt
d ługość	560 mm
Szerokość	110 mm
w ysokość	60 mm
z awartość	n asadki maszynowe (krótkie) 19, 24, 27, 28, 30, 32, 34, 36 mm n asadki maszynowe (długie) 19, 24, 27, 30, 32, 33, 36 mm
Masa	9,0 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

zestaw składający się z 16 elementów. zawiera 9 nasadek maszynowych z chwytem kwadratowym 3/4" zgodnych z normą d in , przedłużacz 175 mm, 3 pierścienie zabezpieczające i 3 kołki zabezpieczające.
d ostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	16069-0103
t eng t ools	t t d 9416
r ożmiar chwytu	3/4 cale
Liczba elementów	16 szt
d ługość	265 mm
Szerokość	285 mm
w ysokość	50 mm
z awartość	n asadki maszynowe 19, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36, 38 mm Przedłużacz 175 mm Pierścienie zabezpieczające (3 szt.) 38.0×3.5 mm Kolki zabezpieczające (3 szt.) 4.0×37 mm
Masa	13,0 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest



zestaw 12 sztuk grotów maszynowych 1/2" do gniazd typu t X.
d ostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	12813-0101
t eng t ools	t t 9212t X
d ługość	265 mm
Szerokość	142 mm
w ysokość	50 mm
z awartość	n asadki trzpieniowe maszynowe z grotem t orx t X10, t X15, t X20, t X25, t X27, t X30, t X40, t X45, t X50, t X55, t X60, t X70
Masa	0,9 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest





Zestawy nasadek udarowych

zestaw 15 nasadek maszynowych trzpieniowych do śrub z łbem z gniazdem sześciokątnym.

d ostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą.

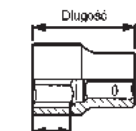
Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	15141-0107
t eng t ools	t t 9015HX-P
d ługość	265 mm
Szerokość	142 mm
w wysokość	50 mm
z awartość	n asadki trzpieniowe maszynowe z chwytem kwadrat. 1/2", 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17, 19 mm n asadki trzpieniowe maszynowe z chwytem kwadrat. 3/8", 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 mm
Masa	1,492 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 1/4"

Nasadki maszynowe cienkościenne. ze specjalnej stali chromowo-wanadowej. Sześciokątne. Czarne. a n Si.



Głębokość gniazda nasadki

Nr art.	13243-0109	13243-0208	13243-0307
t eng t ools	960506-C	960507-C	960508-C
r ozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale	1/4 cale
r ozmiar	6 mm	7 mm	8 mm
d ługość	21.2 mm	21.2 mm	21.2 mm
Cienkościenn.	t ak	t ak	t ak
Głęb. tulei	10 mm	11 mm	11 mm
Masa	20 g	20 g	20 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	13243-0406	13243-0505
t eng t ools	960510-C	960513-C
r ozmiar chwytu	1/4 cale	1/4 cale
r ozmiar	10 mm	13 mm
d ługość	21.2 mm	21.2 mm
Cienkościenn.	t ak	t ak
Głęb. tulei	12,5 mm	12,0 mm
Masa	30 g	30 g
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 3/8"

ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. Czarne.

Nr art.	11483-0102	11483-0201	11483-0300	11483-0409
t eng t ools	980508-C	980510-C	980511-C	980512-C
r ozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
r ozmiar	8 mm	10 mm	11 mm	12 mm
d ługość	30.0 mm	30.0 mm	30.0 mm	30.0 mm
Głęb. tulei	8,0 mm	8,0 mm	9,0 mm	9,0 mm
Masa	33 g	34 g	37 g	40 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11483-0508	11483-0607	11483-0656	11483-0706
t eng t ools	980513-C	980514-C	980515-C	980516-C
r ozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
r ozmiar	13 mm	14 mm	15 mm	16 mm
d ługość	30.0 mm	30.0 mm	30.0 mm	30.0 mm
Głęb. tulei	9,0 mm	9,0 mm	11,0 mm	11,0 mm
Masa	41 g	41 g	64 g	64 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11483-0805	11483-0904
t eng t ools	980517-C	980519-C
r ozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale
r ozmiar	17 mm	19 mm
d ługość	30.0 mm	30.0 mm
Głęb. tulei	11,0 mm	11,0 mm
Masa	64 g	72 g
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb

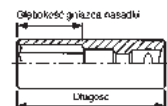


d ługie nasadki maszynowe ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. Czarne.

Nr art.	11486-0109	11486-0208	11486-0307
t eng t ools	980608-C	980610-C	980611-C
r ozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
r ozmiar	8 mm	10 mm	11 mm
d ługość	65.0 mm	65.0 mm	65.0 mm
Głęb. tulei	12,0 mm	25,0 mm	25,0 mm
Masa	95 g	89 g	87 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11486-0406	11486-0505	11486-0604
t eng t ools	980612-C	980613-C	980614-C
r ozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
r ozmiar	12 mm	13 mm	14 mm
d ługość	65.0 mm	65.0 mm	65.0 mm
Głęb. tulei	25,0 mm	25,0 mm	25,0 mm
Masa	85 g	80 g	87 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	11486-0703	11486-0802	11486-0901
t eng t ools	980616-C	980617-C	980619-C
r ozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
r ozmiar	16 mm	17 mm	19 mm
d ługość	65.0 mm	65.0 mm	65.0 mm
Głęb. tulei	25,0 mm	25,0 mm	25,0 mm
Masa	144 g	130 g	143 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb



Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 3/8"

n asadkowe grotty maszynowe do gniazd sześciokątnych. ze specjalnej stali chromowo-molibdenowej. o bsada nasadkowa grotu posiada otwór pod kolek, jak również rowek pod pierścien, które mocują grot na kwadratowym czopie chwytowym narzędzia. Czarne.



Nr art.	15143-0105	15143-0204	15143-0303	15143-0402
t eng t ools	981504-C	981505-C	981506-C	981507-C
r ozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
r ozmiar	4 mm	5 mm	6 mm	7 mm
d ługość	52 mm	52 mm	52 mm	52 mm
Blokada	t ak	t ak	t ak	t ak
d ługość grotu	7 mm	9 mm	10 mm	11 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	o 935202	o 935202	o 935202	o 935202
Masa	55 g	57 g	60 g	63 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	15143-0501	15143-0600	15143-0709
t eng t ools	981508-C	981510-C	981512-C
r ozmiar chwytu	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
r ozmiar	8 mm	10 mm	12 mm
d ługość	52 mm	52 mm	52 mm
Blokada	t ak	t ak	t ak
d ługość grotu	12 mm	13 mm	14 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	o 935202	o 935202	o 935202
Masa	67 g	74 g	85 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb

Z chwytem kwadratowym 1/2"

ze specjalnej stali chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. n asadki wyposażone są w otwór pod kolek, który zabezpiecza połączenie nasadki z kwadratowym trzpieniem narzędzia. Czarne. Standard d in.



Nr art.	10178-0021	10178-0039	10178-0062	10178-0096
t eng t ools	920508-C	920510-C	920511-C	920512-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	8 mm	10 mm	11 mm	12 mm
d ługość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm
Głęb. tulei	9,0 mm	12,0 mm	12,0 mm	12,0 mm
Blokada	t ak	t ak	t ak	t ak
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	o 935202	o 935202	o 935202	o 935202
Masa	90 g	90 g	90 g	90 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10178-0104	10178-0153	10178-0203	10178-0302
t eng t ools	920513-C	920514-C	920515-C	920516-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	13 mm	14 mm	15 mm	16 mm
d ługość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm
Głęb. tulei	12,0 mm	12,0 mm	12,0 mm	12,0 mm
Blokada	t ak	t ak	t ak	t ak
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90324	P90324
Pierścienie zabezp.	o 935202	o 935202	o 93525	o 93525
Masa	90 g	90 g	130 g	130 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Nr art.	10178-0401	10178-0500	10178-0609	10178-0633
typ narzędzia	920517-C	920518-C	920519-C	920520-C
rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
rozmiar	17 mm	18 mm	19 mm	20 mm
długość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm
Głęb. tulei	13,0 mm	13,0 mm	13,0 mm	13,0 mm
Blokada	t ak	t ak	t ak	t ak
Kołki zabezpiecz.	P90324	P90324	P90324	P90324
Pierścienie zabezpiecz.	o 93525	o 93525	o 93525	o 93525
Masa	130 g	130 g	130 g	130 g
ilość w opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10178-0658	10178-0708	10178-0757	10178-0807
typ narzędzia	920521-C	920522-C	920523-C	920524-C
rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
rozmiar	21 mm	22 mm	23 mm	24 mm
długość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	45.0 mm
Głęb. tulei	13,0 mm	13,0 mm	13,0 mm	20,0 mm
Blokada	t ak	t ak	t ak	t ak
Kołki zabezpiecz.	P90324	P90324	P90324	P90324
Pierścienie zabezpiecz.	o 93525	o 93525	o 93525	o 93525
Masa	130 g	130 g	130 g	130 g
ilość w opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

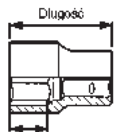
Nr art.	10178-0815	10178-0823	10178-0831	10178-0849
typ narzędzia	920525-C	920526-C	920527-C	920528-C
rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
rozmiar	25 mm	26 mm	27 mm	28 mm
długość	45.0 mm	50.0 mm	50.0 mm	50.0 mm
Głęb. tulei	20,0 mm	22,0 mm	22,0 mm	22,0 mm
Blokada	t ak	t ak	t ak	t ak
Kołki zabezpiecz.	P90324	P90324	P90324	P90324
Pierścienie zabezpiecz.	o 93525	o 93525	o 93525	o 93525
Masa	160 g	170 g	210 g	210 g
ilość w opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10178-0856	10178-0864	10178-0872
typ narzędzia	920529-C	920530-C	920532-C
rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
rozmiar	29 mm	30 mm	32 mm
długość	50.0 mm	50.0 mm	50.0 mm
Głęb. tulei	22,0 mm	22,0 mm	28,0 mm
Blokada	t ak	t ak	t ak
Kołki zabezpiecz.	P90324	P90324	P90324
Pierścienie zabezpiecz.	o 93525	o 93525	o 93525
Masa	210 g	220 g	260 g
ilość w opak.	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 1/2"

n asadki maszynowe calowe, ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. n asadki wyposażone są w otwór pod kołek zabezpieczający, który mocuje pewnie nasadkę na czworokątnym chwycie narzędzia. Czarne. Standard d in.



Głębokość gniazda nasadki

Nr art.	11487-0108	11487-0207	11487-0306	11487-0405
t eng t ools	920114-C	920116-C	920118-C	920120-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	7/16 cale	1/2 cale	9/16 cale	5/8 cale
d ługość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm
Głęb. tulei	12,0 mm	12,0 mm	12,0 mm	12,0 mm
Blokada	t ak	t ak	t ak	t ak
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	o 935202	o 935202	o 935202	o 935202
Masa	70 g	70 g	70 g	80 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	11487-0504	11487-0603	11487-0702	11487-0801
t eng t ools	920122-C	920124-C	920126-C	920128-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	11/16 cale	3/4 cale	13/16 cale	7/8 cale
d ługość	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm	38.0 mm
Głęb. tulei	13,0 mm	13,0 mm	13,0 mm	13,0 mm
Blokada	t ak	t ak	t ak	t ak
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	o 935202	o 935202	o 935202	o 935202
Masa	90 g	110 g	120 g	140 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	11487-0900	11487-1007	11487-1106	
t eng t ools	920130-C	920132-C	920136-C	
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	
r ozmiar	15/16 cale	1 cale	1 1/8 cale	
d ługość	38.0 mm	38.0 mm	40.0 mm	
Głęb. tulei	13,0 mm	14,0 mm	16,0 mm	
Blokada	t ak	t ak	t ak	
Kołki zabezp.	P90328	P90328	P90328	
Pierścienie zabezp.	o 93530	o 93532	o 93532	
Masa	160 g	180 g	200 g	
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 1/2"

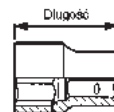
Nasadki maszynowe cienkościennie, ze specjalnej stali chromowo-wanadowej. Sześciokątne. Czarne.

Nr art.	13245-0057	13245-0073	13245-0081	13245-0107
typ narzędzia	920510a-C	920511a-C	920512a-C	920513a-C
rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
rozmiar	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm
długość	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm
Cienkościenn.	tak	tak	tak	tak
Głęb. tulei	12,0 mm	12,0 mm	12,0 mm	12,0 mm
Masa	69 g	69 g	69 g	82 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	13245-0156	13245-0206	13245-0305	13245-0404
typ narzędzia	920514a-C	920515a-C	920516a-C	920517a
rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
rozmiar	14 mm	15 mm	16 mm	17 mm
długość	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm
Cienkościenn.	tak	tak	tak	tak
Głęb. tulei	12,0 mm	12,0 mm	12,0 mm	12,0 mm
Masa	93 g	90 g	90 g	95 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	13245-0503	13245-0602	13245-0651	13245-0701
typ narzędzia	920518a	920519a-C	920521a-C	920522a
rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
rozmiar	18 mm	19 mm	21 mm	22 mm
długość	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm	38,0 mm
Cienkościenn.	tak	tak	tak	tak
Głęb. tulei	13,0 mm	13,0 mm	13,0 mm	13,0 mm
Masa	91 g	110 g	127 g	147 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

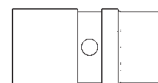
Nr art.	13245-0800
typ narzędzia	920524a-C
rozmiar chwytu	1/2 cale
rozmiar	24 mm
długość	38,0 mm
Cienkościenn.	tak
Głęb. tulei	13,0 mm
Masa	165 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	10 sb



Głębokość gniazda nasadki

nasadki dwustronne - z każdej strony inny rozmiar - z chwytem kwadratowym 1/2".

Nr art.	17872-0108	17872-0207
typ narzędzia	9291719	9292122
długość	58 mm	58 mm
rozmiar	17, 19 mm	21, 22 mm
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	5 szt	5 szt





Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 1/2"

zestaw składający się z dwóch nasadek maszynowych 1/2", z których każda ma dwa rozmiary (na każdym końcu inny), oraz jednego przedłużacza 75 mm.

Nr art.	18637-0102
t eng t ools	9203n 1
d ługość	75 mm
z awartość	n asadki maszynowe, rozmiary 17x19, 21x22 mm
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 sb

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 1/2"

n asadki maszynowe długie, rozmiary metryczne, ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. n asadki wyposażone są w otwór pod kołek zabezpieczający, który mocuje pewnie nasadkę na czworokątnym chwycie narzędzia. Czarne. Standard d in. o narzędziach nasadowych maszynowych.



Nr art.	10178-0930	10178-0963	10178-0997	10178-1003
t eng t ools	920610-C	920611-C	920612-C	920613-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm
d łużość	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm
Głęb. tulei	14,0 mm	14,0 mm	14,0 mm	14,0 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	o 935202	o 935202	o 935202	o 935202
Masa	180 g	180 g	180 g	180 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10178-1052	10178-1102	10178-1201	10178-1300
t eng t ools	920614-C	920615-C	920616-C	920617-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	14 mm	15 mm	16 mm	17 mm
d łużość	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm
Głęb. tulei	17,0 mm	17,0 mm	17,0 mm	17,0 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90324	P90324	P90324
Pierścienie zabezp.	o 935202	o 93525	o 93525	o 93525
Masa	180 g	210 g	210 g	240 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10178-1409	10178-1508	10178-1557	10178-1607
t eng t ools	920618-C	920619-C	920621-C	920622-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	18 mm	19 mm	21 mm	22 mm
d łużość	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm
Głęb. tulei	17,0 mm	19,0 mm	24,0 mm	24,0 mm
Kołki zabezp.	P90324	P90324	P90324	P90324
Pierścienie zabezp.	o 93525	o 93525	o 93525	o 93525
Masa	260 g	260 g	260 g	240 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

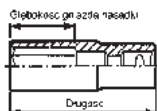
Nr art.	10178-1706	10178-1805	10178-1904	10178-2001
t eng t ools	920624-C	920627-C	920628-C	920629-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	24 mm	27 mm	28 mm	29 mm
d łużość	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm
Głęb. tulei	24,0 mm	24,0 mm	24,0 mm	24,0 mm
Kołki zabezp.	P90324	P90324	P90324	P90324
Pierścienie zabezp.	o 93525	o 93525	o 93525	o 93525
Masa	270 g	400 g	400 g	400 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	10178-2100	10178-2209	10178-2308	10178-2407
t eng t ools	920630-C	920632-C	920635-C	920636-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	30 mm	32 mm	35 mm	36 mm
d łużość	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm
Głęb. tulei	24,0 mm	24,0 mm	24,0 mm	24,0 mm
Kołki zabezp.	P90324	P90324	P90324	P90324
Pierścienie zabezp.	o 93525	o 93525	o 93525	o 93525
Masa	400 g	500 g	500 g	500 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 1/2"

n asadki maszynowe długie, rozmiary calowe, ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. n asadki wyposażone są w otwór pod kołek zabezpieczający, który mocuje pewnie nasadkę na czworokątnym chwycie narzędzia. Czarne. Standard d.in.o narzędziach nasadowych maszynowych.



Nr art.	11487-2005	11487-2104	11487-2203	11487-2302
t eng t ools	920214-C	920216-C	920218-C	920220-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	11.1 mm	12.7 mm	14.3 mm	15.9 mm
r ozmiar	7/16 cale	1/2 cale	9/16 cale	5/8 cale
d ługość	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm
Głęb. tulei	14,0 mm	14,0 mm	17,0 mm	17,0 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	o 935202	o 935202	o 935202	o 935202
Masa	140 g	140 g	170 g	170 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	11487-2401	11487-2500	11487-2609	11487-2708
t eng t ools	920222-C	920224-C	920226-C	920228-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	17.5 mm	19 mm	20.6 mm	22.2 mm
r ozmiar	11/16 cale	3/4 cale	13/16 cale	7/8 cale
d ługość	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm
Głęb. tulei	17,0 mm	19,0 mm	24,0 mm	24,0 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	o 935202	o 935202	o 935202	o 935202
Masa	180 g	220 g	230 g	280 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	11487-2807	11487-2906	11487-3003	11487-3102
t eng t ools	920230-C	920232-C	920242-C	920248-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	23.8 mm	25.4 mm	33.3 mm	38.0 mm
r ozmiar	15/16 cale	1 cale	1 5/16 cale	1 1/2 cale
d ługość	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm	78.0 mm
Głęb. tulei	24,0 mm	24,0 mm	24,0 mm	24,0 mm
Kołki zabezp.	P90328	P90328	P90332	P90332
Pierścienie zabezp.	o 93530	o 93532	o 93534	o 93534
Masa	310 g	350 g	500 g	500 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 1/2"

Cienkościenne. n asadki maszynowe długie, ze specjalnej stali chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. Czarne. an Si.

Nr art.	13244-0058	13244-0074	13244-0082	13244-0108
t eng t ools	920610a-C	920611a-C	920612a-C	920613a-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	10 mm	11 mm	12 mm	13 mm
d ługość	78,0 mm	78,0 mm	78,0 mm	78,0 mm
Cienkościenn.	t ak	t ak	t ak	t ak
Głęb. tulei	14,0 mm	14,0 mm	14,0 mm	18,0 mm
Masa	157 g	157 g	157 g	174 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	13244-0157	13244-0207	13244-0306	13244-0405
t eng t ools	920614a-C	920615a-C	920616a-C	920617a-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	14 mm	15 mm	16 mm	17 mm
d ługość	78,0 mm	78,0 mm	78,0 mm	78,0 mm
Cienkościenn.	t ak	t ak	t ak	t ak
Głęb. tulei	17,0 mm	18,0 mm	18,0 mm	18,0 mm
Masa	177 g	177 g	168 g	198 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	13244-0504	13244-0603	13244-0652	13244-0702
t eng t ools	920618a-C	920619a-C	920621a-C	920622a-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
r ozmiar	18 mm	19 mm	21 mm	22 mm
d ługość	78,0 mm	78,0 mm	78,0 mm	78,0 mm
Cienkościenn.	t ak	t ak	t ak	t ak
Głęb. tulei	18,0 mm	20,0 mm	24,0 mm	25,0 mm
Masa	198 g	231 g	257 g	297 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	13244-0801
t eng t ools	920624a-C
r ozmiar chwytu	1/2 cale
r ozmiar	24 mm
d ługość	78,0 mm
Cienkościenn.	t ak
Głęb. tulei	26,0 mm
Masa	332 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	10 sb



Nasadki udarowe

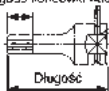
Z chwytem kwadratowym 1/2"

Groty maszynowe ze stali chromowo-wanadowej **do gniazd typu TX**.

Gniazdo zapewnia minimalne straty przy przenoszeniu momentu obrotowego.



Długość końcówki nasadki



Nr art.	12814-0100	12814-0209	12814-0308	12814-0407
Teng Tools	921210TX-C	921215TX-C	921220TX-C	921225TX-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	2.5 mm	3.0 mm	3.5 mm	4.5 mm
Rozmiar	TX10	TX15	TX20	TX25
Długość	78 mm	78 mm	78 mm	78 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Długość grotu	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	O935202	O935202	O935202	O935202
Masa	73 g	74 g	74 g	74 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb
Nr art.	12814-0506	12814-0605	12814-0704	12814-0803
Teng Tools	921227TX-C	921230TX-C	921240TX-C	921245TX-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	5.0 mm	5.5 mm	6.5 mm	7.5 mm
Rozmiar	TX27	TX30	TX40	TX45
Długość	78 mm	78 mm	78 mm	78 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Długość grotu	4,5 mm	4,5 mm	5 mm	5 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	O935202	O935202	O935202	O935202
Masa	78 g	79 g	86 g	93 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb
Nr art.	12814-0902	12814-1009	12814-1108	12814-1207
Teng Tools	921250TX-C	921255TX-C	921260TX-C	921270TX-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	8.8 mm	11.1 mm	13.1 mm	15.5 mm
Rozmiar	TX50	TX55	TX60	TX70
Długość	78 mm	78 mm	78 mm	78 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Długość grotu	6 mm	7 mm	9,5 mm	10,5 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	O935202	O935202	O935202	O935202
Masa	98 g	109 g	122 g	148 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 1/2"

Nasadkowe groty maszynowe, do gniazd sześciokątnych. Ze specjalnej stali chromowo-molibdenowej. Obsada nasadkowa grotu posiada otwór pod kołek, jak również rowek pod pierścienie, które mocują grot na kwadratowym czopie chwytowym narzędzia. Czarne.



Nr art.	15142-0106	15142-0205	15142-0304	15142-0403
Teng Tools	921505-C	921506-C	921508-C	921510-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Długość	78 mm	78 mm	78 mm	78 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Długość grotu	9,5 mm	10,5 mm	13 mm	13,5 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	O935202	O935202	O935202	O935202
Masa	81 g	86 g	100 g	114 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	15142-0502	15142-0601	15142-0700	15142-0809
Teng Tools	921512-C	921514-C	921517-C	921519-C
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	12 mm	14 mm	17 mm	19 mm
Długość	78 mm	78 mm	78 mm	78 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Długość grotu	14 mm	14,5 mm	15 mm	15,5 mm
Kołki zabezp.	P90320	P90320	P90320	P90320
Pierścienie zabezp.	O935202	O935202	O935202	O935202
Masa	132 g	155 g	191 g	216 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 3/4"

Ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. Nasadki wyposażone są w otwór pod kolek zabezpieczający, służący do zamocowania nasadki na kwadratowym chwycie narzędzia. Czarne. Standard DIN.

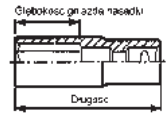


Nr art.	11488-0107	11488-0156	11488-0172	11488-0198
Teng Tools	940519-C	940521-C	940522-C	940523-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	19 mm	21 mm	22 mm	23 mm
Długość	51 mm	51 mm	51 mm	51 mm
Głęb. tulei	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90435	P90435	P90435	P90435
Pierścienie zabezp.	O95036	O95036	O95036	O95036
Masa	247 g	250 g	250 g	255 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb
Nr art.	11488-0206	11488-0305	11488-0404	11488-0503
Teng Tools	940524-C	940527-C	940528-C	940530-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	24 mm	27 mm	28 mm	30 mm
Długość	51 mm	53 mm	53 mm	53 mm
Głęb. tulei	14 mm	20 mm	20 mm	20 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90435	P90435	P90435	P90435
Pierścienie zabezp.	O95036	O95036	O95036	O95036
Masa	255 g	270 g	300 g	310 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb
Nr art.	11488-0602	11488-0701	11488-0800	11488-0909
Teng Tools	940532-C	940533-C	940534-C	940536-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	32 mm	33 mm	34 mm	36 mm
Długość	57 mm	57 mm	57 mm	57 mm
Głęb. tulei	21 mm	21 mm	21 mm	21 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90435	P90435	P90435	P90435
Pierścienie zabezp.	O95036	O95036	O95036	O95036
Masa	330 g	395 g	420 g	455 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb
Nr art.	11488-1006	11488-1055	11488-1105	11488-1204
Teng Tools	940538-C	940540-C	940541-C	940546-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	38 mm	40 mm	41 mm	46 mm
Długość	57 mm	58 mm	58 mm	62 mm
Głęb. tulei	21 mm	22 mm	22 mm	25 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90435	P90435	P90435	P90435
Pierścienie zabezp.	O95036	O95036	O95036	O95036
Masa	465 g	530 g	610 g	775 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 3/4"

Nasadki maszynowe długie, ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześcokątne. Nasadki wyposażone są w otwór pod kołek zabezpieczający, który mocuje pewnie nasadkę na kwadratowym chwycie narzędzia. Czarne. Standard DIN.



Nr art.	11489-0106	11489-0155	11489-0171	11489-0197
Teng Tools	940619-C	940621-C	940622-C	940623-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	19 mm	21 mm	22 mm	23 mm
Długość	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm
Głęb. tulei	26 mm	26 mm	26 mm	26 mm
Kołki zabezpiecz.	P90435	P90435	P90435	P90435
Pierścienie zabezpiecz.	O95036	O95036	O95036	O95036
Masa	595 g	633 g	633 g	633 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	11489-0205	11489-0304	11489-0403	11489-0502
Teng Tools	940624-C	940627-C	940630-C	940632-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	24 mm	27 mm	30 mm	32 mm
Długość	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm
Głęb. tulei	26 mm	28 mm	28 mm	28 mm
Kołki zabezpiecz.	P90435	P90435	P90435	P90435
Pierścienie zabezpiecz.	O95036	O95036	O95036	O95036
Masa	640 g	680 g	720 g	870 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	11489-0601	11489-0700	11489-0809	11489-0908
Teng Tools	940633-C	940634-C	940636-C	940638-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	33 mm	34 mm	36 mm	38 mm
Długość	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm
Głęb. tulei	30 mm	30 mm	30 mm	34 mm
Kołki zabezpiecz.	P90435	P90435	P90435	P90435
Pierścienie zabezpiecz.	O95036	O95036	O95036	O95036
Masa	860 g	810 g	830 g	920 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb	1 sb	1 sb

Nr art.	11489-1005	11489-1104
Teng Tools	940641-C	940646-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	41 mm	46 mm
Długość	90 mm	90 mm
Głęb. tulei	34 mm	34 mm
Kołki zabezpiecz.	P90435	P90435
Pierścienie zabezpiecz.	O95036	O95036
Masa	790 g	900 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 sb

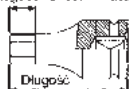
Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 3/4"

Nasadka maszynowa ze stali chromowo-wanadowej. Do gniazd sześciokątnych. Nasadki wyposażone są w otwór pod kołek zabezpieczający, który mocuje pewnie nasadkę na czworokątnym chwycie narzędzia. Czarne.



Długość końcówki nasadki



Nr art.	14398-0100	14398-0209	14398-0308
Teng Tools	941519-C	941522-C	941524-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale	3/4 cale	3/4 cale
Rozmiar	19 mm	22 mm	24 mm
Długość	90 mm	90 mm	90 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak
Długość grotu	20,0 mm	22,5 mm	22,5 mm
Kołki zabezp.	P90435	P90435	P90435
Pierścienie zabezp.	O93536	O93536	O93536
Masa	600 g	600 g	600 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb



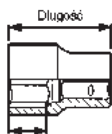
Nasadka maszynowa o powiększonej długości, przydatna np. do śrub kół traktorów i maszyn budowlanych.



Nr art.	23143-0109
Teng Tools	940732-C
Rozmiar chwytu	3/4 cale
Rozmiar	32 mm
Długość	400 mm
Głęb. tulei	22 mm
Kołki zabezp.	P90435
Pierścienie zabezp.	O95036
Masa	1850 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb

Z chwytem kwadratowym 1"

Ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. Nasadki wyposażone są w otwór pod kołek zabezpieczający, który mocuje pewnie nasadkę na czworokątnym chwycie narzędzia. Czarne. Standard DIN.



Głębokość gniazda nasadki

Nr art.	11490-0103	11490-0202	11490-0301	11490-0400
Teng Tools	910524	910527	910530	910532
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	24 mm	27 mm	30 mm	32 mm
Długość	58 mm	60 mm	62 mm	63 mm
Głęb. tulei	17 mm	19 mm	22 mm	22 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90545	P90545	P90545	P90545
Pierścienie zabezp.	O97045	O97045	O97045	O97045
Masa	640 g	645 g	680 g	700 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Nr art.	11490-0509	11490-0608	11490-0707	11490-0806
Teng Tools	910533	910534	910536	910538
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	33 mm	34 mm	36 mm	38 mm
Długość	63 mm	63 mm	66 mm	66 mm
Głęb. tulei	22 mm	22 mm	22 mm	22 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90545	P90545	P90545	P90545
Pierścienie zabezp.	O97045	O97045	O97045	O97045
Masa	700 g	690 g	700 g	750 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	11490-0905	11490-1002	11490-1101	11490-1200
Teng Tools	910541	910546	910550	910555
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	41 mm	46 mm	50 mm	55 mm
Długość	68 mm	72 mm	76 mm	84 mm
Głęb. tulei	24 mm	26 mm	28 mm	36 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90545	P90545	P90545	P90545
Pierścienie zabezp.	O97045	O97045	O97045	O97045
Masa	850 g	1005 g	1220 g	1470 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

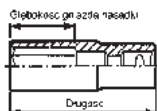
Nr art.	11490-1309	11490-1408	11490-1507	11490-1606
Teng Tools	910560	910565	910570	910575
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	60 mm	65 mm	70 mm	75 mm
Długość	88 mm	92 mm	96 mm	102 mm
Głęb. tulei	38 mm	38 mm	40 mm	45 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90545	P90545	P90545	P90551
Pierścienie zabezp.	O97045	O97045	O97045	O97051
Masa	1610 g	1890 g	2355 g	2455 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	11490-1705	11490-1804	11490-1903	11490-2000
Teng Tools	910580	910585	910590	910595
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	80 mm	85 mm	90 mm	95 mm
Długość	102 mm	100 mm	105 mm	105 mm
Głęb. tulei	45 mm	52 mm	55 mm	55 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90551	P90675	P90675	P90545
Pierścienie zabezp.	O97051	O910075	O910075	O97045
Masa	3750 g	4750 g	6000 g	6500 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 1"

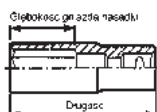
Ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. **Cienkościenne, długie** nasadki sześciokątne. Nasadki wyposażone są w otwór pod kolek zabezpieczający, który mocuje pewnie nasadkę na kwadratowym chwycie narzędzia. Czarne. Standard DIN.



Nr art.	11491-0102	11491-0201	11491-0250	11491-0300
Teng Tools	910624	910627	910628	910630
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	24 mm	27 mm	28 mm	30 mm
Długość	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Cienkościenne.	Tak	Tak	Tak	Tak
Głęb. tulei	28 mm	28 mm	28 mm	42 mm
Kołki zabezp.	P90545	P90545	P90545	P90545
Pierścienie zabezp.	O97045	O97045	O97045	O97045
Masa	830 g	895 g	900 g	945 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	11491-0409	11491-0508	11491-0607
Teng Tools	910632	910633	910636
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	32 mm	33 mm	36 mm
Długość	80 mm	80 mm	80 mm
Cienkościenne.	Tak	Tak	Tak
Głęb. tulei	45 mm	45 mm	66 mm
Kołki zabezp.	P90545	P90545	P90545
Pierścienie zabezp.	O97045	O97045	O97045
Masa	935 g	980 g	870 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nasadki maszynowe długie, ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. Nasadki wyposażone są w otwór pod kolek zabezpieczający, który mocuje pewnie nasadkę na czworokątnym chwycie narzędzia. Czarne. Standard DIN.



Nr art.	11492-0101	11492-0200	11492-0309	11492-0408
Teng Tools	910627R	910630R	910632R	910633R
Rozmiar chwytu	1 cale	1 cale	1 cale	1 cale
Rozmiar	27 mm	30 mm	32 mm	33 mm
Długość	108 mm	108 mm	100 mm	100 mm
Głęb. tulei	30 mm	30 mm	50 mm	50 mm
Kołki zabezp.	P90545	P90545	P90545	P90545
Pierścienie zabezp.	O97045	O97045	O97045	O97045
Masa	990 g	1040 g	1060 g	1070 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nasadka maszynowa o powiększonej długości, przydatna np. do śrub kół traktorów i maszyn budowlanych.



Nr art.	23136-0108
Teng Tools	910732
Rozmiar chwytu	1 cale
Rozmiar	32 mm
Długość	270 mm
Głęb. tulei	28 mm
Kołki zabezp.	P90545
Pierścienie zabezp.	O97045
Masa	1840 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nasadki udarowe

Z chwytem kwadratowym 1 1/2"

Ze stali specjalnej chromowo-molibdenowej. Sześciokątne. Nasadki wyposażone są w otwór pod kołek zabezpieczający, który mocuje pewnie nasadkę na czworokątnym chwycie narzędzia. Czarne.



Nr art.	17284-0100	17284-0209	17284-0308	17284-0407
Teng Tools	912041	912046	912050	912055
Rozmiar chwytu	1 1/2 cale	1 1/2 cale	1 1/2 cale	1 1/2 cale
Rozmiar	41 mm	46 mm	50 mm	55 mm
Długość	80 mm	84 mm	87 mm	90 mm
Głęb. tulei	27 mm	29 mm	30 mm	32 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90675	P90675	P90675	P90675
Pierścienie zabezp.	O910075	O910075	O910075	O910075
Masa	1800 g	2000 g	2400 g	2600 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	4 szt	4 szt	4 szt	4 szt

Nr art.	17284-0506	17284-0605	17284-0704	17284-0803
Teng Tools	912060	912065	912070	912075
Rozmiar chwytu	1 1/2 cale	1 1/2 cale	1 1/2 cale	1 1/2 cale
Rozmiar	60 mm	65 mm	70 mm	75 mm
Długość	95 mm	100 mm	105 mm	105 mm
Głęb. tulei	35 mm	38 mm	40 mm	42 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90675	P90675	P90675	P90675
Pierścienie zabezp.	O910075	O910075	O910075	O910075
Masa	2870 g	3230 g	3670 g	4000 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	4 szt	4 szt	3 szt	3 szt

Nr art.	17284-0902	17284-1009	17284-1108	17284-1207
Teng Tools	912080	912085	912090	912095
Rozmiar chwytu	1 1/2 cale	1 1/2 cale	1 1/2 cale	1 1/2 cale
Rozmiar	80 mm	85 mm	90 mm	95 mm
Długość	110 mm	110 mm	112 mm	112 mm
Głęb. tulei	46 mm	46 mm	48 mm	48 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P90675	P90675	P90675	P906110
Pierścienie zabezp.	O910075	O910075	O910075	O9100115
Masa	4300 g	4600 g	5100 g	7700 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	2 szt	2 szt	2 szt	1 szt

Nr art.	17284-1306	17284-1405	17284-1504	17284-1603
Teng Tools	912100	912105	912110	912115
Rozmiar chwytu	1 1/2 cale	1 1/2 cale	1 1/2 cale	1 1/2 cale
Rozmiar	100 mm	105 mm	110 mm	115 mm
Długość	115 mm	120 mm	124 mm	128 mm
Głęb. tulei	50 mm	52 mm	54 mm	56 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P906110	P906110	P906110	P906110
Pierścienie zabezp.	O9100115	O9100115	O9100115	O9100115
Masa	8200 g	8600 g	9100 g	10300 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	17284-1702	17284-1801	17284-1900
Teng Tools	912120	912125	912130
Rozmiar chwytu	1 1/2 cale	1 1/2 cale	1 1/2 cale
Rozmiar	120 mm	125 mm	130 mm
Długość	132 mm	136 mm	140 mm
Głęb. tulei	58 mm	60 mm	60 mm
Blokada	Tak	Tak	Tak
Kołki zabezp.	P906110	P906110	P906110
Pierścienie zabezp.	O9100115	O9100115	O9100115
Masa	11500 g	12500 g	13500 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Akcesoria do nasadek maszynowych

Elementy do łączenia różnych narzędzi nasadkowych maszynowych. Standard DIN.



Nr art.	Teng Tools	Rozmiar chwytu	Opis	Ilość w opak	Opak.
11669-0058	980020-C	3/8 cale	Przedłużacz 75 mm	1 szt	10 sb
11669-0850	980035-C	3/8 cale	Łącznik pośredni 3/8"-1/4"	1 szt	10 sb
11669-0108	980036-C	3/8 cale	Łącznik pośredni 3/8"-1/2"	1 szt	10 sb
11669-0207	980060-C	3/8 cale	Nasadka pod groty 1/4"	1 szt	10 sb
10210-0203	980086-C	3/8 cale	Łącznik pośredni 3/8"-5/16"	1 szt	10 sb
11669-0405	920020-C	1/2 cale	Przedłużacz 75 mm	1 szt	10 sb
11669-0504	920021-C	1/2 cale	Przedłużacz 125 mm	1 szt	10 sb
11669-0603	920023-C	1/2 cale	Przedłużacz 250 mm	1 szt	10 sb
11669-0702	920030-C	1/2 cale	Przegub uniwersalny	1 szt	10 sb
11669-0801	920036-C	1/2 cale	Łącznik pośredni 1/2"-3/8"	1 szt	10 sb
11669-0900	920037-C	1/2 cale	Łącznik pośredni 1/2"-3/4"	1 szt	10 sb
11669-1007	920060-C	1/2 cale	Nasadka pod groty 5/16"	1 szt	10 sb
11669-1106	940022-C	3/4 cale	Przedłużacz 175 mm	1 szt	10 sb
11669-1205	940030-C	3/4 cale	Przegub uniwersalny	1 szt	1 sb
11669-1304	940037-C	3/4 cale	Łącznik pośredni 3/4"-1/2"	1 szt	1 sb
11669-1403	940085-C	3/4 cale	Łącznik pośredni 3/4"-1"	1 szt	1 sb
11669-1502	910086	1 cale	Łącznik pośredni 1"-3/4"	1 szt	1 szt



Elementy do łączenia różnych narzędzi nasadkowych maszynowych. Standard ANSI. Wyposażone w zabezpieczenie w postaci pierścienia z kołkiem po stronie maszyny. Zabezpieczenie kulkowe po stronie nasadki.

Nr art.	16094-0102	11669-0835	16072-0108	16072-0207
Teng Tools	980036A-C	920036A-C	920020A-C	920021A-C
Rozmiar chwytu	3/8 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Kołek zabezp.	P902515	P90320	P90320	P90320
Kołek zabezp.	O92416	O935202	O935202	O935202
Produkt	Łącznik przejściowy 3/8" - 1/2"	Łącznik redukcyjny 1/2" - 3/8"	Przedłużacz 75 mm	Przedłużacz 125 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	10 sb	10 sb	10 sb
Nr art.	16072-0306	16072-0405	16072-0504	
Teng Tools	920023A-C	920030A-C	920037A-C	
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	
Kołek zabezp.	P90320	P90328	P90320	
Kołek zabezp.	O935202	O93528	O935202	
Produkt	Przedłużacz 250 mm	Przegub uniwersalny	Łącznik przejściowy 1/2" - 3/4"	
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	

Akcesoria do nasadek maszynowych

Zestaw 4 wkładek przejściowych, mocno przytrzymywanych magnesem - nie potrzeba używać pierścienia ani kołka. Wkładka zajmuje bardzo mało miejsca, integrując nasadkę z czopem chwytowym. Można używać w kluczach dynamometrycznych i pokrętkach zapadkowych (grzechotkach).



Nr art.	23142-1009
Teng Tools	MX04
Zawartość	Kwadrat wewn. 1/4, 3/8, 1/2, 3/4 cala Kwadrat zewn. 3/8, 1/2, 3/4, 1 cala
Masa	264 g
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Wkładka przejściowa, która jest mocno trzymana magnesem - nie potrzeba używać pierścienia ani kołka. Wkładka zajmuje bardzo mało miejsca, integrując nasadkę z czopem chwytowym. Można używać w kluczach dynamometrycznych i pokrętkach zapadkowych (grzechotkach).



Nr art.	23142-0100	23142-0209	23142-0308	23142-0407
Teng Tools	M140036M	M380036M	M120037M	M340085M
Kwadrat wewn.	1/4 cale	3/8 cale	1/2 cale	3/4 cale
Kwadrat zewn.	3/8 cale	1/2 cale	3/4 cale	1 cale
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Pierścienie zabezpieczające

Do zabezpieczania nasadek maszynowych, osadzonych na trzpieniach chwytowych wyposażonych w przelotowy otwór poprzeczny pod kołek zabezpieczający. Unie-możliwia wypadnięcie kołka z otworu.

Nr art.	11674-0051	11674-0085	11674-0101	11674-0200	11674-0309
Teng Tools	O92416	O92419	O935202	O93525	O93528
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	11674-0333	11674-0358	11674-0382	11674-0390	11674-0416
Teng Tools	O93530	O93532	O93534	O95034	O95036
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	11674-0408	11674-0432	11674-0440	11674-0507	11674-0556
Teng Tools	O93538	O97043	O97045	O93546	O95046
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	11674-0606	11674-0655	11674-0705	11674-0804	11674-0903
Teng Tools	O93548	O97051	O95775	O910075	O9100115
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt





Kołki zabezpieczające

Do zabezpieczania nasadek maszynowych, osadzonych na trzpieniach chwytowych wyposażonych w przelotowy otwór poprzeczny.

Nr art.	11675-0050	11675-0084	11675-0100	11675-0209
Teng Tools	P902515	P902518	P90320	P90324
Długość	15 mm	18 mm	20 mm	24 mm
Średnica	2.5 mm			
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt
Nr art.	11675-0308	11675-0357	11675-0373	11675-0381
Teng Tools	P90328	P90332	P90433	P90435
Długość	28 mm	32 mm	33 mm	35 mm
Średnica				
Ilość w opak	1 szt	1 szt		
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt
Nr art.	11675-0407	11675-0456	11675-0506	11675-0555
Teng Tools	P90437	P90445	P90543	P90545
Długość	37 mm	45 mm	43 mm	45 mm
Średnica				
Ilość w opak			1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt
Nr art.	11675-0571	11675-0605	11675-0704	
Teng Tools	P90551	P90675	P906110	
Długość	51 mm	75 mm	110 mm	
Średnica				
Ilość w opak		1 szt		
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	



Zestawy nasadek do śrub kół samochodowych

Zestaw 3 1/2" nasadek wykonanych ze stali chromowo-molibdenowej. Do nakrętek kół. Wyposażone w tulejkę chroniącą przed uszkodzeniem aluminiowych obręczy kół.

Nr art.	11887-0104
Teng Tools	9203N
Długość	85 mm
Zawartość	Nasadki 17, 19, 21 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest

Zestawy nasadek do śrub kół samochodowych

Zestaw 5-elementowy składający się z trzech nasadek 1/2" do śrub mocujących koła - wyposażonych w tuleję ochronną z tworzywa sztucznego, ponadto pokrętła przegubowego 1/2" oraz mocnego przedłużacza 1/2" o długości 125 mm.

W pojemniku wstawianym z tworzywa sztucznego. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23846-0109
Teng Tools	TEXW05
Liczba elementów	5 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Przedłużacz 1/2", długość 125 mm Nasadki do śrub do kół 1/2" 17, 19, 21 mm Pokrętło przegubowe 1/2", długość 425 mm
Masa	2,380 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nasadki do śrub kół samochodowych

Nasadki do śrub kół samochodowych 1/2". Ze stali chromowomolibdenowej. Do nakrętek kół. Wyposażone w tulejkę chroniącą przed uszkodzeniem aluminiowych felg.

Nr art.	11835-0107	11835-0206	11835-0305
Teng Tools	920517N	920519N	920521N
Długość	85 mm	85 mm	85 mm
Rozmiar	17 mm	19 mm	21 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb



Drażki skrętne

Trzony skrętne. Do dokręcania śrub kół pojazdów przy użyciu klucza udarowego. Z chwilą osiągnięcia żądanej wartości momentu końcówka robocza klucza zatrzymuje się, natomiast końcówka po stronie napędu sprężynuje przy każdym udarze. Zmniejsza się ryzyko uszkodzenia śrub lub deformacji felg.



Nr art.	17251-0109	17251-0208	17251-0307	17251-0406
Teng Tools	923090	923110	923120	923140
Rozmiar chwytu	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Długość	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
Kołek zabezpie.	P90320	P90320	P90320	P90320
Kołek zabezpie.	O935202	O935202	O935202	O935202
Wartość momentu	90 Nm	110 Nm	120 Nm	140 Nm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb



Zestawy drążków skrętnych

Zestaw trzonów skrętnych i nasadek do śrub kół. Do **dokręcania** śrub kół samochodów osobowych. Z chwilą osiągnięcia żądanej wartości momentu końcówka robocza klucza zatrzymuje się, natomiast końcówka po stronie napędu sprężynuje przy każdym udarze. Zmniejsza się ryzyko uszkodzenia śrub lub deformacji felg. Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17247-0403
Teng Tools	TTTS08
Liczba elementów	8 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Drążki skrętne 1/2", 90, 110, 120, 140 Nm Nasadki do śrub mocujących koła 1/2", 17, 19, 21 mm Łącznik przejściowy maszynowy 3/8 × 1/2 cala
Masa	1,958 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestawy wkrętaków udarowych

Z nastawianiem kierunku obrotów prawo-lewo. Podstawowy chwyt wkrętaka to kwadrat 1/2", ale wyposażony jest on również w uchwyt umożliwiający osadzanie grotów z chwytem sześciokątnym 5/16". Dostarczany z uchwytem do grotów oraz dwoma grotami płaskimi i dwoma krzyżowymi typu Philips. Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego.

Nr art.	0312-0102
Teng Tools	ID506
Długość	195 mm
Szerokość	66 mm
Wysokość	45 mm
Zawartość	Do grotów z chwytem sześciokątnym 5/16 cala Nasadki maszynowe z grotem płaskim 1.4×8, 2.2×10 mm Nasadki maszynowe z grotem Phillips PH2, PH3
Masa	0,95 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
0312-0102	0312-0201	Sam zestaw grotów	1 zest

Zestawy wkrętek udarowych

Zestaw składa się z 15 elementów. Z nastawianiem kierunku obrotów prawo-lewo. Podstawowy chwyt wkrętaka to kwadrat 1/2", ale wyposażony jest on również w uchwyt umożliwiający osadzanie grotów z chwytem sześciokątnym 5/16". Zawiera trzpień przejściowy (adapter) 5/16-3/8, uchwyt do grotów 1/2"- 5/16" oraz 12 różnych grotów wkrętakowych.

Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego.

Nr art.	7266-0103
Teng Tools	ID515-P1
Długość	223 mm
Szerokość	115 mm
Wysokość	52 mm
Zawartość	Do grotów z chwytem sześciokątnym 5/16 cala Groty płaskie 1.4x6, 1.4x8, 2.2x10, 1.8x12 mm Groty Phillips PH1, PH2, PH3, PH4 Groty imbusowe 4, 5, 6, 8 mm Łącznik redukcyjny 1/2-3/8 cala
Masa	1 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
7266-0103	7266-0202	Sam zestaw grotów	1 zestaw



Jakość przemysłowa. Zestaw zawiera wkrętak udarowy 1/2", nasadkę do osadzania grotów, łącznik przejściowy 5/16"- 3/8 " oraz 17 grotów wymiennych.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10210-0104
Teng Tools	TTID20
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Groty imbusowe 4, 5, 6, 8 mm Groty Phillips PH1, PH2, PH3, PH4 Grot płaski 1.4x6 mm Grot płaski 1.4x8 mm Grot płaski 2.2x10 mm Grot płaski 1.8x12 mm Groty typu Torx TX30, TX40, TX45, TX50, TX55 Adapter do chwytu sześciok. 5/16 cala
Masa	1,1 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
10210-0104	10210-0203	Adapter 3/8" - 5/16"	10 sb





Zestawy wkrętaków udarowych

Z chwytem sześciokątnym 5/16". Długość 36 mm.

Nr art.	11648-0104	11648-0203	11648-0302
Teng Tools	910504	910505	910506
Długość	36 mm	36 mm	36 mm
Do gniazd sześciokątnych	4 mm	5 mm	6 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	5/16 cale	5/16 cale	5/16 cale
Zawartość	Do śrub z gniazdem sześciokątnym	Do śrub z gniazdem sześciokątnym	Do śrub z gniazdem sześciokątnym
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt
Nr art.	11648-0401	18672-0109	11648-0500
Teng Tools	910508	910510	940006
Długość	36 mm	36 mm	36 mm
Do gniazd sześciokątnych	8 mm	10 mm	
Rodzaj			1.4×6.0 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	5/16 cale	5/16 cale	5/16 cale
Zawartość	Do śrub z gniazdem sześciokątnym	Do śrub z gniazdem sześciokątnym	Do śrub z nacięciem prostym
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt
Nr art.	11648-0609	11648-0708	11648-0807
Teng Tools	940008	940010	940012
Długość	36 mm	36 mm	36 mm
Rozmiar	1.4×8.0 mm	2.2×10.0 mm	1.8×12.0 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	5/16 cale	5/16 cale	5/16 cale
Zawartość	Do śrub z nacięciem prostym	Do śrub z nacięciem prostym	Do śrub z nacięciem prostym
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt
Nr art.	11648-0906	11648-1003	11648-1102
Teng Tools	930001	930002	930003
Długość	36 mm	36 mm	36 mm
Rozmiar	PH1	PH2	PH3
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	5/16 cale	5/16 cale	5/16 cale
Zawartość	Do śrub z nacięciem Phillips	Do śrub z nacięciem Phillips	Do śrub z nacięciem Phillips
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Nr art.	11648-1201	13223-0103	13223-0202
Teng Tools	930004	920001	920002
Długość	36 mm	36 mm	36 mm
Rozmiar	PH4	PZ1	PZ2
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	5/16 cale	5/16 cale	5/16 cale
Zawartość	Do śrub z nacięciem Phillips	Do śrub z nacięciem Pozidriv	Do śrub z nacięciem Pozidriv
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt
Nr art.	13223-0301	14987-0107	14987-0206
Teng Tools	920003	970030	970040
Długość	36 mm	36 mm	36 mm
Rozmiar	PZ3	TX30	TX40
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	5/16 cale	5/16 cale	5/16 cale
Zawartość	Do śrub z nacięciem Pozidriv	Do śrub z gniazdem gwiazdkowym sześciok.	Do śrub z gniazdem gwiazdkowym sześciok.
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt
Nr art.	14987-0305	14987-0503	14987-0503
Teng Tools	970045	970055	970055
Długość	36 mm	36 mm	36 mm
Rozmiar	TX45	TX55	TX55
Materiał	Stal	Stal	Stal
Rozmiar chwytu	5/16 cale	5/16 cale	5/16 cale
Zawartość	Do śrub z gniazdem gwiazdkowym sześciok.	Do śrub z gniazdem gwiazdkowym sześciok.	Do śrub z gniazdem gwiazdkowym sześciok.
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Narzędzia izolowane 1000 V

Przy pracach elektrycznych zawsze należy używać narzędzi 1000 V.

Przetestowane narzędzie z dopuszczeniem 1000 V chroni użytkownika przed działaniem napięcia o wartości do 1000 V. Dopuszczenie to oznacza, że narzędzie posiada izolację i jest testowane zgodnie z normami IEC 60 900 i DIN 60 900, a nie tylko według standardu VDE 0680.



- IEC 60 900 jest międzynarodową normą określającą sposób testowania na linii produkcyjnej narzędzi przeznaczonych do prac elektrycznych.
- Norma DIN 60 900 jest europejską normą z 1995 roku, która mówi, że każde indywidualne narzędzie musi być przetestowane pod kątem wytrzymałości izolacji na 1000 V.
- VDE jest organem niezależnym, który testuje i kontroluje narzędzia pod względem ich konstrukcji, produkcji i opakowania. Nie jest to to samo co IEC 60 900 lub DIN 60 900.



Wszystkie narzędzia 1000 V Teng Tools spełniają w całości w/w normy. Spełniają one też, lub przekraczają wszystkie parametry techniczne wymagane przez właściwe organy. Każde narzędzie jest indywidualnie przetestowane, zanim zostanie oznakowane znakiem konkretnej normy i rokiem produkcji.

Tron wkrętaka należącego do asortymentu 1000 V jest pokryty dwiema warstwami izolacji w różnych kolorach, co ułatwia zauważenie uszkodzenia izolacji. Dla dalszego zwiększenia bezpieczeństwa trzony wkrętaków są izolowane przed wtryskowym uformowaniem rękojeści.

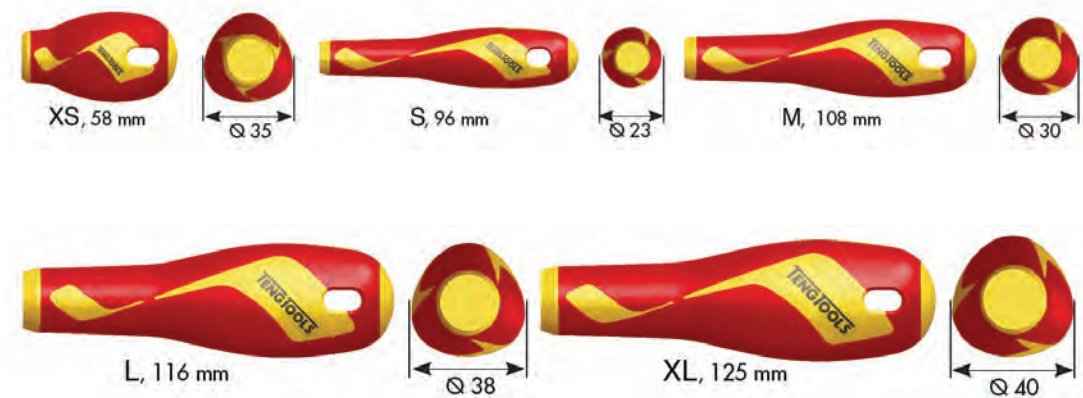
NARZĘDZIA IZOLOWANE

Wszystkie szczypce i wkrętaki Teng Tools są testowane pod następującymi względami:

- Właściwości izolacyjne, tj. wytrzymałość na napięcie 1000 V w środowisku suchym lub wilgotnym.
- Odporność na chłód, czyli jak narzędzie znosi niskie temperatury.
- Trwałość mechaniczna, tj. czy izolowana rękojeść nie poluzowuje się.
- Odporność ogniowa, tj. jak dobrze narzędzie wytrzyma narażenie na ogień.
- Właściwości izolacyjne pod ciśnieniem, tj. jak dobrze narzędzie zachowuje właściwości izolacyjne po poddaniu wysokiemu ciśnieniu.



Rękojeści wkrętakowe izolowane Teng Tools



Zestaw szczypiec i wkrętek

zestaw składający się z 18 elementów. zawiera 13 wkrętek i 5 szczypiec, wykonanych zgodnie z normą IEC 60900, przeznaczonych do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel).

dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego, z zamkiem metalowym, składaną rączką i zawiasem z metalową ośką. o d spodu pudełka gumowe nóżki przeciwpślizgowe.

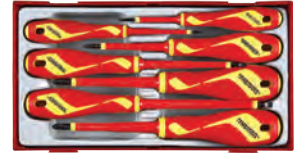
Nr art.	17870-0100
t eng t ools	t V18n
l iczba elementów	18 szt
d łużość	466 mm
Szerokość	258 mm
w ysokość	103 mm
z awartość	w krętak krzyżowy Phillips Md V840n 0-60 mm w krętak krzyżowy Phillips Md V842n 1-80 mm w krętak krzyżowy Phillips Md V844n 2-100 mm w krętak krzyżowy Pozidriv Md V862n 1-80 mm w krętak krzyżowy Pozidriv Md V864n 2-100 mm w krętak krzyżowy Pozidriv Md V866n 3-150 mm w krętak płaski Md V820n 0.4x2.5-75 mm w krętak płaski Md V822n 0.5x3.0-100 mm w krętak płaski Md V828n 1.2x6.5-150 mm Szczypce odizolowujące MBV499-7, długość 180 mm Szczypce tnące boczne MBV441-6, długość 150 mm Szczypce tnące boczne wzmocnione MBV442-8, długość 200 mm Kombinerki MBV451-8, długość 200 mm Szczypce płaskie MBV461-8, długość 200 mm
Masa	4,17 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	o pis	o pak.
17870-0100	17870-1009	Samopudełko	1 szt

Zestawy wkrętek

zestaw zawierający 7 izolowanych wkrętek (płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv), wykonanych zgodnie z normą IEC 60900 do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel).
 dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	17871-0109
t eng t ools	t t V907n -P
liczba elementów	7 szt
długość	265 mm
Szerokość	142 mm
wysokość	50 mm
zawartość	wkrętak krzyżowy Phillips Md V840n PH0-60 mm wkrętak krzyżowy Phillips Md V842n PH1-80 mm wkrętak krzyżowy Phillips Md V844n PH2-100 mm wkrętak krzyżowy Phillips Md V846n PH3-150 mm wkrętak płaski Md V820n 0.4x2.5-75 mm wkrętak płaski Md V826n 1.0x5.5-125 mm wkrętak płaski Md V824n 0.8x4.0-100 mm
Masa	0,65 kg
ilość w opak	1 zestaw
o pak.	1 zestaw



zestaw 9-elementowy zawierający próbnik napięcia oraz 8 izolowanych wkrętek (płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv), wykonanych zgodnie z normą IEC 60900, do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel).
 dzięki zastosowaniu na trzonie dwóch różnobarwnych warstw izolacyjnych uszkodzenie izolacji jest łatwo zauważalne.
 dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. wkrętaki umieszczone są we wkładzie gąbkowym eVa posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.

Nr art.	23840-0105
t eng t ools	t ed V909n
liczba elementów	9 szt
długość	265 mm
Szerokość	285 mm
wysokość	50 mm
zawartość	wkrętaki Phillips PH0-60, PH1-80, PH2-100 wkrętaki Pozidriv Pz2-100 wkrętaki płaskie 0.4x2.5-75, 0.6x3.5-100, 0.8x4.0-100, 1.0x5.5-125 mm Próbnik napięcia 100-250 V
Masa	1,016 kg
ilość w opak	1 zestaw
o pak.	1 zestaw





Zestawy wkręteków

zestaw zawierający 10 izolowanych wkręteków (płaskich oraz krzyżowych Phillips i Pozidriv), wykonanych zgodnie z normą IEC 60900, przeznaczonych do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Dwie warstwy izolacji trzonu mają różne barwy, dzięki czemu łatwo zauważyć uszkodzenie izolacji. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych TENG TOOLS.

Nr art.	17439-0104
typ narzędzia	10 szt
liczba elementów	10 szt
długość	265 mm
Szerokość	285 mm
wysokość	50 mm
zawartość	wkrętak płaski Md V820n 0.4x2.5-75 mm wkrętak płaski Md V822n 0.5x3.0-100 mm wkrętak płaski Md V826n 1.0x5.5-125 mm wkrętak płaski Md V824n 0.8x4.0-100 mm wkrętak krzyżowy Phillips Md V840n PH0-60 mm wkrętak krzyżowy Phillips Md V842n PH1-80 mm wkrętak krzyżowy Phillips Md V844n PH2-100 mm wkrętak krzyżowy Pozidriv Md V860n Pz0-60 mm wkrętak krzyżowy Pozidriv Md V862n Pz1-80 mm wkrętak krzyżowy Pozidriv Md V864n Pz2-100 mm
Masa	1,2 kg
ilość w opak.	1 zestaw
opak.	1 zestaw

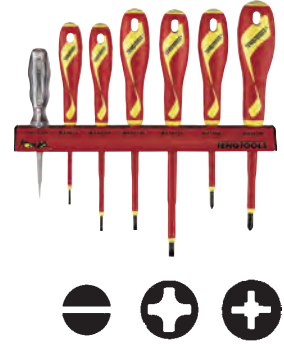


zestaw z 5 wkrętkami z grotem płaskim i grotami krzyżowymi Phillips i Pozidriv. z trzonem ze stali T-MV PI US i ergonomicznie ukształtowaną rękojeścią dwukomponentową. Każdy wkrętak indywidualnie atestowany do pracy pod napięciem 1000 V zgodnie z IEC 60900. Dostarczany z wieszakiem ściennym.

Nr art.	17452-0106
typ narzędzia	wkrętak Md V05n
liczba elementów	5 szt
zawartość	wkrętak płaski Md V822n 0.5x3.0-100 mm wkrętak płaski Md V826n 0.5x3.0-125 mm wkrętak krzyżowy Phillips Md V842n PH1-80 mm wkrętak krzyżowy Phillips Md V844n PH2-100 mm wkrętak krzyżowy Pozidriv Md V864n Pz2-100 mm
ilość w opak.	1 zestaw
opak.	1 zestaw

Zestawy wkrętek

zestaw ścienny składający się z 6 izolowanych wkrętek z grotami płaskimi oraz krzyżowymi typu Phillips i Pozidriv, a także próbnika napięcia na zakres 100-250 V. Każdy wkrętak jest indywidualnie przetestowany i zatwierdzony do prac pod napięciem do 1000 V, zgodnie z normą IEC 60900. Dwie warstwy izolacji nałożone na trzonie mają różne barwy, dzięki czemu łatwo zauważyć uszkodzenie izolacji. Rękojeść jest zalewana na trzonie już izolowanym, dzięki czemu nie ma przerwy izolacji na trzonie przy rękojeści, gdzie można byłoby doznać porażenia. Dostarczany z wieszakiem ściennym, łatwym do zamontowania zarówno na ścianie jak i na tablicy narzędziowej.



Nr art.	17452-0205
typ narzędzia	wkrętak MdV07n
liczba elementów	7 szt
zawartość	wkrętak płaski MdV820n 0.4x2.5-75 mm wkrętak płaski MdV822n 0.5x3.0-100 mm wkrętak płaski MdV826n 1.0x5.5-125 mm wkrętak płaski MdV824n 0.8x4.0-100 mm wkrętak krzyżowy Phillips MdV842n PH1-80 mm wkrętak krzyżowy Phillips MdV844n PH2-100 mm Próbnik napięcia MdV9855 100-250 V
ilość w opak.	1 zest
opis pak.	1 zest

n r art.	Akcesoria	opis	opak.
17452-0205	17452-1106	Sam wieszak	1 szt

Wkrętaki płaskie z cienkim trzonem

wkrętaki izolowane. trzony mają izolację dwuwarstwową, o różnych barwach, nakładaną przed wtryskowym uformowaniem rękojeści. osłona izolacyjna jest zintegrowana z trzonem tak, że jest on lekko zbieżny i szczególnie cienki w okolicy grotu, a przez to zapewnia bardzo dobrą dostępność i funkcjonalność. Każdy wkrętak jest testowany i dopuszczany do użytku indywidualnie. wkrętak jest wykonany zgodnie z normą IEC 60900 i przeznaczony jest do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Czarna końcówka grotu. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania. Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 470



Nr art.	24559-0104	24559-0203
typ narzędzia	MdV724n	MdV726n
napięcie	Proste	Proste
Vd e 1000V	tak	tak
rozmiar	0.8x4.0 mm	1.0x5.5 mm
długość trzonu	100 mm	125 mm
długość trzonka	109 mm	109 mm
trzon	okr.	okr.
Uchwyt typ	M	M
ilość w opak.	10 szt	10 szt
opis pak.	10 szt	10 szt



Wkrętki płaskie z cienkim trzonem

wkrętki izolowane. trzony mają izolację dwuwarstwową, o różnych barwach, zakładaną przed uformowaniem wtryskowym rękojeści. Każdy wkrętek jest indywidualnie testowany i dopuszczany do sprzedaży. wkrętek jest wykonany zgodnie z normą IEC 60900 i przeznaczony jest do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Czarna końcówka grotu. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania. Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 470

Nr art.	17787-0102	17787-0201	17787-0250
typ narzędzia	Md V820n	Md V822n	Md V823n
kształt ostrości	Proste	Proste	Proste
rozmiar	0.4x2.5 mm	0.5x3.0 mm	0.6x3.5 mm
długość trzonu	75 mm	100 mm	100 mm
długość trzonka	96 mm	96 mm	96 mm
trzon	o kr.	o kr.	o kr.
Uchwyt typ	s	s	s
Masa	49 g	56 g	58 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	17787-0300	17787-0409	17787-0508
typ narzędzia	Md V824n	Md V826n	Md V828n
kształt ostrości	Proste	Proste	Proste
rozmiar	0.8x4.0 mm	1.0x5.5 mm	1.2x6.5 mm
długość trzonu	100 mm	125 mm	150 mm
długość trzonka	108 mm	108 mm	116 mm
trzon	o kr.	o kr.	o kr.
Uchwyt typ	M	M	I
Masa	60 g	89 g	135 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 szt	10 szt	10 szt



Wkrętki krzyżowe Phillips z cienkim trzonem

wkrętki izolowane. trzony mają izolację dwuwarstwową, o różnych barwach, nakładaną przed wtryskowym uformowaniem rękojeści. Osłona izolacyjna jest zintegrowana z trzonem tak, że jest on lekko zbieżny i szczególnie cienki w okolicy grotu, a przez to zapewnia bardzo dobrą dostępność i funkcjonalność. Każdy wkrętek jest testowany i dopuszczany do użytku indywidualnie. wkrętek jest wykonany zgodnie z normą IEC 60900 i przeznaczony jest do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Czarna końcówka grotu. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania. Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 470

Nr art.	24560-0101	24560-0200
typ narzędzia	Md V742n	Md V744n
kształt ostrości	Phillips	Phillips
Vol 1000V	tak	tak
rozmiar	1	2
długość trzonu	80 mm	100 mm
długość trzonka	109 mm	117 mm
trzon	o kr.	o kr.
Uchwyt typ	M	I
ilość w opak	10 szt	10 szt
o pak.	10 szt	10 szt

Wkrętaki krzyżowe Phillips z cienkim trzonem

wkrętaki izolowane. t rzony mają izolację dwuwarstwową, o różnych barwach, zakładaną przed uformowaniem wtryskowym rękojeści. Każdy wkrętak jest indywidualnie testowany i dopuszczany do sprzedaży. wkrętak jest wykonany zgodnie z normą ieC 60900 i przeznaczony jest do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Czarna końcówka grotu. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszenia.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 470



Nr art.	17788-0101	17788-0200	17788-0309	17788-0408
tytuł narzędzia	Md V840n	Md V842n	Md V844n	Md V846n
nacięcie	Phillips	Phillips	Phillips	Phillips
rodzaj	0	1	2	3
długość trzonu	60 mm	80 mm	100 mm	150 mm
długość trzonka	96 mm	108 mm	116 mm	125 mm
trzon	o kr.	o kr.	o kr.	o kr.
Uchwyt typ	s	M	I	XI
Masa	49 g	54 g	118 g	177 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt

Wkrętaki krzyżowe Pozidriv z cienkim trzonem

wkrętaki izolowane. t rzony mają izolację dwuwarstwową, o różnych barwach, nakładaną przed wtryskowym uformowaniem rękojeści. o słona izolacyjna jest zintegrowana z trzonem tak, że jest on lekko zbieżny i szczególnie cienki w okolicy grotu, a przez to zapewnia bardzo dobrą dostępność i funkcjonalność. Każdy wkrętak jest testowany i dopuszczany do użytku indywidualnie. wkrętak jest wykonany zgodnie z normą ieC 60900 i przeznaczony jest do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Czarna końcówka grotu. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszenia.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 470



Nr art.	24561-0100	24561-0209
tytuł narzędzia	Md V762n	Md V764n
nacięcie	Pozidriv	Pozidriv
Vde 1000V	t ak	t ak
rodzaj	1	2
długość trzonu	80 mm	100 mm
długość trzonka	109 mm	117 mm
trzon	o kr.	o kr.
Uchwyt typ	M	I
ilość w opak	10 szt	10 szt
o pak.	10 szt	10 szt

wkrętaki izolowane. t rzony mają izolację dwuwarstwową, o różnych barwach, zakładaną przed uformowaniem wtryskowym rękojeści. Każdy wkrętak jest indywidualnie testowany i dopuszczany do sprzedaży. wkrętak jest wykonany zgodnie z normą ieC 60900 i przeznaczony jest do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Czarna końcówka grotu. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszenia.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 470



Nr art.	17789-0100	17789-0209	17789-0308	17789-0407
tytuł narzędzia	Md V860n	Md V862n	Md V864n	Md V866n
nacięcie	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv	Pozidriv
rodzaj	0	1	2	3
długość trzonu	60 mm	80 mm	100 mm	150 mm
długość trzonka	96 mm	108 mm	116 mm	125 mm
trzon	o kr.	o kr.	o kr.	o kr.
Uchwyt typ	s	M	I	XI
Masa	49 g	54 g	118 g	177 g
ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
o pak.	10 szt	10 szt	10 szt	5 szt



Wkrętki do nacięć kombinowanych

wkrętak izolowany do nacięć kombinowanych (proste + krzyż, Phillips lub Pozidriv). t rzon ma izolację dwuwarstwową, o różniących się barwach, nakładaną przed uformowaniem wtryskowym rękojeści. Każdy wkrętak jest indywidualnie testowany i dopuszczany do sprzedaży. wkrętak jest wykonany zgodnie z normą ieC 60900 i przeznaczony do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Czarna końcówka grotu. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania.

Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 470

Nr art.	18659-0204	18659-0303
t eng t ools	Md V844n F	Md V864n F
n acięcie	n acięcie kombin.	n acięcie kombin.
r odzaj	PH2	Pz2
d ługość trzonu	100 mm	100 mm
d ługość trzonka	116 mm	116 mm
t rzon	o kr.	o kr.
Uchwyt typ	l	l
Masa	118 g	118 g
ilość w opak	1 szt	1 szt
o pak.	1 szt	1 szt



Wkrętki z grotem kwadratowym

wkrętak izolowany, z grotem do gniazd kwadratowych typu robertson. t rzon ma izolację dwuwarstwową, o różniących się barwach, nakładaną przed uformowaniem wtryskowym rękojeści. Każdy wkrętak jest indywidualnie testowany i dopuszczany do sprzedaży. wkrętak jest wykonany zgodnie z normą ieC 60900 i przeznaczony do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Czarna końcówka grotu. ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa, z otworem do zawieszania.

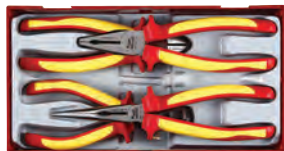
Kształt rękojeści i wymiary patrz str. 470

Nr art.	18659-0105
t eng t ools	Md V802n
n acięcie	Kwadrat
r odzaj	2
d ługość trzonu	100 mm
d ługość trzonka	116 mm
t rzon	o kr.
Uchwyt typ	l
Masa	118 g
ilość w opak	1 szt
o pak.	1 szt

Zestawy szczypiec

zestaw 4 sztuk szczypiec izolowanych. w wykonany zgodnie z normą ieC 60900 do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel).

d ostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych t eng t ools.



Nr art.	11749-0102
t eng t ools	t t V440-P
l iczba elementów	4 szt
d ługość	265 mm
Szerokość	142 mm
w ysokość	50 mm
z awartość	Szczypce tnące boczne MBV441-6, długość 150 mm Kombinerki MBV451-7, długość 175 mm Szczypce płaskie MBV461-8, długość 200 mm Szczypce odizolowujące MBV499-7, długość 175 mm
Masa	1,1 kg
ilość w opak	1 zest
o pak.	1 zest

Zestawy szczypiec

zestaw składający się z 4 szczypiec izolowanych. w wykonanie zgodne z normą IEC 60900, do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Szczypce umieszczone są w wkładzie gąbkowym i posiadają trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	23839-0108
rodzaj narzędzi	narzędzia
liczba elementów	4 szt
długość	265 mm
Szerokość	285 mm
wysokość	50 mm
zawartość	Szczypce płaskie MBV461-8, długość 200 mm Kombinerki MBV451-7, długość 175 mm Szczypce tnące boczne MBV441-6, długość 150 mm Szczypce odizolowujące MBV499-7, długość 175 mm
Masa	1,278 kg
ilość w opak.	1 zestaw
opis opak.	1 zestaw

wieszak ścienny zawierający 4 szczypce izolacyjne o rękojeściach dwukomponentowych: z cięciem bocznym, z cięciem bocznym wzmocnione, kombinerki i płaskie. Każde szczypce indywidualnie atestowane do pracy pod napięciem 1000 V zgodnie z IEC 60900.

dostarczany z wieszakiem ściennym.



Nr art.	17453-0105
rodzaj narzędzi	wzrost MBV04
liczba elementów	4 szt
zawartość	Szczypce płaskie MBV461-8, długość 200 mm Szczypce tnące boczne wzmocnione MBV442-8, długość 200 mm Kombinerki MBV451-7, długość 175 mm Szczypce tnące boczne MBV441-6, długość 150 mm
ilość w opak.	1 zestaw
opis opak.	1 zestaw

Szczypce tnące boczne

ze stali chromowo-wanadowej. wykonane i testowane zgodnie z normą IEC 60900, przeznaczone do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). z pojedynczym przegubem. Część robocza polerowana. z ergonomicznie ukształtowanymi, dwukomponentowymi nasadkami na rękojeści.



Nr art.	11758-0100
rodzaj narzędzi	MBV441-6
długość	150 mm
średnica drutu stalowy miękki	2,5 mm
średnica drutu stalowy miękki	tak
średnica drutu fortepian.	1.6 mm
średnica drutu fortepian.	tak
średnica drutu stalowy	2,0 mm
średnica drutu stalowy	tak
Masa	206 g
ilość w opak.	1 szt
opis opak.	6 szt



Szczypce tnące boczne

ze stali chromowo-wanadowej. w wykonane i testowane zgodnie z normą IEC 60900, przeznaczone do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Model wzmocniony, z hartowanymi ostrzami cięcia bocznego o kącie 80°. z ergonomicznie ukształtowanymi, dwukomponentowymi nasadkami na rękojeści.

Nr art.	11759-0109
typ narzędzia	MBV442-8
długość	200 mm
grubość drutu stalowego miękkiego	4,0 mm
grubość drutu stalowego miękkiego	t ak
grubość drutu fortepianowego	2,5 mm
grubość drutu fortepianowego	t ak
grubość drutu stalowego	3,0 mm
grubość drutu stalowego	t ak
Masa	305 g
ilość w opak.	1 szt
opak.	6 sb



Szczypce uniwersalne (kombinerki)

ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. w wykonane i testowane zgodnie z normą IEC 60900, przeznaczone do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). Model wzmocniony, z wybraniem do chwytania rur i rowkowanymi powierzchniami roboczymi. z ergonomicznie ukształtowanymi, dwukomponentowymi nasadkami na rękojeści.

Nr art.	11761-0105	11761-0204
typ narzędzia	MBV451-7	MBV451-8
długość	175 mm	200 mm
grubość drutu stalowego miękkiego	3,8 mm	4,0 mm
grubość drutu stalowego miękkiego	t ak	t ak
grubość drutu fortepianowego	1,8 mm	2,0 mm
grubość drutu fortepianowego	t ak	t ak
grubość drutu stalowego	2,0 mm	2,2 mm
grubość drutu stalowego	t ak	t ak
Masa	225 g	283 g
ilość w opak.	1 szt	1 szt
opak.	6 sb	6 sb



Szczypce płaskie z cięciem bocznym

ze stali chromowo-molibdenowej. Kąt ostrza 80°. w wykonane i testowane zgodnie z normą IEC 60900, przeznaczone do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel). z pojedynczym przegubem. Część robocza polerowana. długie, proste szczęki. rowkowane powierzchnie robocze. z ergonomicznie ukształtowanymi, dwukomponentowymi nasadkami na rękojeści.

Nr art.	11762-0104
typ narzędzia	MBV461-8
długość	200 mm
grubość drutu stalowego miękkiego	2,8 mm
grubość drutu stalowego miękkiego	t ak
grubość drutu fortepianowego	1,5 mm
grubość drutu fortepianowego	t ak
grubość drutu stalowego	1,8 mm
grubość drutu stalowego	t ak
rodz. szczęk	Prosty
długość wierzchołka	65 mm
Masa	199 g
ilość w opak.	1 szt
opak.	6 sb

Szczypce odizolowujące

ze stali chromowo-molibdenowej, w wykonaniu i testowane zgodnie z normą IEC 60900, przeznaczone do prac pod napięciem do 1000 V (przez specjalnie przeszkolony personel), z pojedynczym przegubem, ze śrubą regulacyjną do nastawiania żądanej średnicy drutu 0.2-4.5 mm, ze sprężyną powrotną i ergonomicznie ukształtowanymi, dwukomponentowymi nasadkami na rękojeści.



Nr art.	11763-0103
tytuł narzędzia	MBV499-7
długość	155 mm
do izolacji kabli	tak
do drutu o średn.	0.2-4.5 mm
Vd e 1000V	tak
Masa	175 g
ilość w opak.	1 szt
o pak.	6 sb



Narzędzia samochodowe

Mata warsztatowa

Praktyczna podkładka wykonana z pianki EVA, z rękojeściami.



Nr art.	23188-0303
Teng Tools	KP03
Długość	480 mm
Szerokość	320 mm
Grubość	30.5 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Mata do klękania

Mata do klękania, z uchwytem, z miękkiej pianki EVA. Używana do prac wykonywanych na kolanach, np. na twardej i brudnej podłodze warsztatowej.



Nr art.	23188-0105
Teng Tools	KP01
Długość	450 mm
Szerokość	210 mm
Grubość	30.5 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Mata do leżenia

Mata z rączką, z miękkiej pianki EVA. Używana do prac wykonywanych na leżąco, np. na twardej i brudnej podłodze warsztatowej.



Nr art.	23188-0204
Teng Tools	KP02
Długość	880 mm
Szerokość	300 mm
Grubość	30.5 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Stołki warsztatowe

Stołek warsztatowy, z regulowaną wysokością i obracającym siedziskiem. Posiada osadzone obrotowo kółka, a pod siedziskiem półkę na narzędzia.



Nr art.	18625-0205
Teng Tools	TCA06
Masa	6.3 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
18625-0205	18625-1005	Zestaw kółek (4)	1 zest

Narzędzia samochodowe

Wózek-leżanka

Stabilny i wygodny wózek-leżanka, na mocnych kółkach, z wybrańcami na łokcie.

Nr art.	23135-0109
Teng Tools	TCA07
Długość	1050 mm
Szerokość	500 mm
Wysokość	155 mm
Masa	8,5 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Maty ochronne

Maty ochronna z tworzywa sztucznego z wszytymi listwami magnetycznymi. Służy do osłaniania lakierowanych powierzchni podczas naprawy samochodu.

Nr art.	10948-0103
Teng Tools	FC01
Szerokość	1070 mm
Wysokość	400 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Szczelinomierze płytkowe

Z 20 płytkami o rozmiarach metrycznych. Do pomiaru szczelin, luzów w łożyskach itp. W zamkniętej, niklowanej oprawce, z płytkami o kształcie zbieżnym.

Nr art.	11686-0107
Teng Tools	FG21
Liczba elementów	20 szt
Zawartość	Płytki: 0.05, 0.10, 0.15, 0.20, 0.25, 0.30, 0.35, 0.40, 0.45, 0.50, 0.55, 0.60, 0.65, 0.70, 0.75, 0.80, 0.85, 0.90, 0.95, 1.00 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	6 szt



Szczypce zaciskowe do węży, zestawy

Szczypce przydatne podczas prac przy układzie chłodzenia lub hamulcowym. Ściskając zamykają przewód węzowy. Dzięki temu nie ma potrzeby opróżniania układu. Dla zapewnienia szczelności zaciśnięcia szczęki poruszają się równolegle. Automatyczne blokowanie zacisku szczęk.

Trzy wielkości pokrywające większość rozmiarów węży. Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	11842-0108
Teng Tools	TTHC03-P
Liczba elementów	3 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Do węży o średn. 1/4- 3/4, 1/4-1 1/4, 3/4-2 1/4 cala
Masa	0,49 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Narzędzia samochodowe

Szczypce zaciskowe do węży

Szczypce przydatne podczas prac przy układzie chłodzenia lub hamulcowym. Ściskając zamykają przewód węzowy. Dzięki temu nie ma potrzeby opróżniania układu. Dla zapewnienia szczelności zaciśnięcia szczęki poruszają się równolegle. Automatyczne blokowanie zacisku szczęk.



Nr art.	11773-0101	11773-0200	11773-0309
Teng Tools	AT080	AT085	AT090
Długość	155 mm	185 mm	250 mm
Głębokość szczęk	20 mm	38 mm	75 mm
Zawartość	Do średnic węży 1/4 - 3/4 cala	Do średnic węży 1/4 - 1 1/4 cala	Do średnic węży 3/4-2 1/4 cala
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb

Zestawy do serwisu olejowego

Zestaw składający się z 6 dwustronnych kluczy trzpieniowych do korków olejowych, 2 sześciokątnych nasadek do świec zapłonowych, 1 klucza do 1trów oleju, 2 przedłużników o długości 75 i 250 mm, łącznika redukcyjnego 1/2"- 3/8", nasadki sześciokątnej 21 mm o chwycie 3/8", teleskopowego lusterka inspekcyjnego z magnesem oraz szczelinomierza.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynki i wózku narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	0396-0101
Teng Tools	TTOS16
Liczba elementów	16 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Klucze do korków spustowych oleju, rozmiary: 5/16x 3/8, 11x12, 17x 1/2, 8x 3/8, 13x14, 8x10 Nasadka do świec zapłonowych 3/8 cala, 16 mm Nasadka do świec zapłonowych 3/8 cala, 21 mm Przedłużnik 3/8 cala, 75 mm Przedłużnik 3/8 cala, 250 mm Szczelinomierz płytkowy 0.05-1.00 mm (20 płytek)
Masa	1,8 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Szczypce do filtrów oleju

Szczypce wielofunkcyjne o regulowanym rozwarciu w zakresie 53-118 mm. Ze stali chromowo-wanadowej, hartowane, szczęki odkuwane, niklowane. Samozaciskające, z szybkim zwalnianiem.



Nr art.	11778-0106
Teng Tools	409
Ilość w opak	1 szt
Opak.	5 sb

Narzędzia samochodowe

Klucze do filtrów oleju, z chwytem kwadratowym 1/2"

Do montażu i demontaż Itrów oleju. Z chwytem kwadratowym 1/2" do narzędzi nasadowych.

Nr 9110. Z taśmą poliamidową.

Nr 9120. Z łańcuchem.

Nr art.	11231-0107	11231-0206
Teng Tools	9110	9120
Chwył kwadratowy	1/2 cale	1/2 cale
Zakres zaciskanych średnic	130 mm	120 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	12 szt	12 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
11231-0107	11231-0156	Zapas. taśma/ łańcuch	10 szt
11231-0206	11231-0255	Zapas. taśma/ łańcuch	10 szt



11231-0107



11231-0206

Mocny klucz z łańcuchem, do montażu i demontaż Itrów oleju. Z chwytem kwadratowym 1/2" do narzędzi nasadowych.

Nr art.	23172-0103
Teng Tools	9120HD
Masa	75 g
Chwył kwadratowy	1/2 cale
Siła zrywająca	1850 kp
Zakres zaciskanych średnic	150 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Klucze nastawne do filtrów oleju

Przeznaczony do montażu i demontaż Itrów olejowych. Z gumowym paskiem.

Nr art.	11231-0305
Teng Tools	9123
Długość	230 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
11231-0305	11231-0404	Sam pasek	1 szt



Pojedyncze klucze do korków spustowych oleju

Pojedyncze klucze trzpieniowe o różnych kształtach, pasujące do korków spustowych mis olejowych silników i skrzyń biegów.

Nr art.	6257-1005	6257-1104	6257-1203
Teng Tools	DP0810	DP0812	DP1012
Rozmiar	○ 8x10 ○ mm	□ 8x 3/8 □ mm	○ 5/16x 3/8 ○ mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	100 szt	10 szt	100 szt

Nr art.	6257-1302	6257-1401	6257-1500
Teng Tools	DP1112	DP1314	DP1716
Rozmiar	□ 11x12 ○ mm	□ 13x14 ○ mm	○ 17x 1/2 ○ mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	100 szt	100 szt



Narzędzia samochodowe

Podnośniki zaworów



Podnośnik używany przy wymianie i naprawie zaworów. Utrzymuje zawór na miejscu przy wykorzystaniu nadciśnienia silnika. Posiada gwinty świec zapłonowych 14/18 mm i BSB 1/4". Długość 160 mm.

Nr art.	24522-0108
Teng Tools	AT005
Długość	160 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Ściskacz do pierścieni tłokowych



Przyrząd do ścisania pierścieni tłokowych, z zapadką samohamowną zapobiegającą niespodziewanemu poluzowaniu. Do średnic cylindrów 90-175 mm.

Nr art.	24523-0107
Teng Tools	AT020
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Przyrządy do sprężyn hamulcowych



Przyrząd podwójny - pasuje do dużych i małych podkładek sprężystych, stosowanych przy hamulcach. Zarówno do montażu jak i demontażu. Kształt narzędzia umożliwia dobrą widoczność miejsca pracy. Długość 230 mm.

Nr art.	24525-0105
Teng Tools	AT160
Długość	230 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Narzędzia do honowania



Gładzaki do cylindrków hamulcowych. Nastawiany w zakresie 20–68 mm. Ziarno 220.

Nr art.	24527-0103
Teng Tools	AT180
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
24527-0103	24527-0202	Gładzaki do cylindrów 3 szt. AT180-S	1 szt



Narzędzie osadza się w wiertarce. Do cylindrów o średnicach 50-180 mm. Kamienie są dociskane sprężyną, co zapewnia bardzo dobry rezultat honowania. Ziarno 280.

Nr art.	24524-0106
Teng Tools	AT040
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
24524-0106	24524-0205	Gładzaki do cylindrów 3 szt. AT040-SM	1 szt

Narzędzia samochodowe

Klucze hakowe do regulacji amortyzatorów motocyklowych

Klucz hakowy przeznaczony specjalnie do regulacji amortyzatorów motocyklowych.

Nr art.	13222-0104
Teng Tools	HP301
Do średnic	65-70 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 sb



Praski do zakańczania rurek

Zestaw do formowania zakończeń rurek, składający się z 10 elementów, do rurek miedzianych, mosiężnych i cienkościennych aluminiowych. Obcinak tnie rurki o średnicach do 32 mm. Narzędzie do formowania kołnierza tworzy zakończenia 45° rurek o średnicach 4-14 mm.

Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	14404-0102
Teng Tools	TTTF10-P
Liczba elementów	10 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Obcinak do rur, zakres średnic 3-32 mm Narzędzie do formowania kołnierza 2-częściowe 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Adaptory do kołnierzy rurek o średn. 4, 4.75, 6, 8, 10, 12, 14 mm
Masa	1,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Kowadełka blacharskie

Kowadełko blacharskie do różnych prac karoseryjnych.

Nr art.	24532-0106	24532-0205
Teng Tools	AT415	AT420
Długość	128 mm	80 mm
Szerokość	58 mm	60 mm
Wysokość	40 mm	30 mm
Kształt	Kulisty	Obcas.
Masa	1,131 kg	0,867 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



24532-0106



24532-0205

Narzędzia samochodowe

Zestaw młotków do prostowania blach

Zestaw składający się z 5 narzędzi młotkowych do obróbki karoserii samochodowych. Dwa pobijaki poliuretanowe i trzy młotki blacharskie do wykłepywania. Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	12244-0100
Teng Tools	TTPSAD
Liczba elementów	5 szt
Długość	570 mm
Szerokość	262 mm
Wysokość	56 mm
Zawartość	Pobijaki poliuretanowe, średn. obucha 35, 55 mm Młotek z wydłuż. rąbem prostym 325 g Młotek z obuchem sklepionym 325 g Młotek z obuchem okrągłym+kwadr. 325 g
Masa	2,76 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



11790-0100



11790-0209



11790-0308

Do napraw karoserii itp. Trzonek z drewna hikorowego.

Nr art.	11790-0100	11790-0209	11790-0308
Teng Tools	HMBH01	HMBH02	HMBH03
Długość	325 mm	325 mm	325 mm
Materiał trzonka	Hikora	Hikora	Hikora
Masa całkowita	400 g	350 g	400 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	6 szt	6 szt	6 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
11790-0100	11790-1009	Sam trzonek drewniany + klin	10 zest
11790-0209	11790-1009	Sam trzonek drewniany + klin	10 zest
11790-0308	11790-1009	Sam trzonek drewniany + klin	10 zest

Pobijaki poliuretanowe

Głowica uderowa wypełniona jest drobnymi cząstkami stalowymi dla tłumienia odbić podczas uderzania. Kolor czarny.



Nr art.	11787-0105	18636-0103	11787-0204	18636-0202
Teng Tools	HMDH35	HMDH45	HMDH55	HMDH65
Średn. obucha	35 mm	45 mm	55 mm	65 mm
Masa całkowita	300 g	490 g	980 g	1365 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	6 szt	1 szt	6 szt	1 szt

Narzędzia samochodowe

Nasadki specjalne

Zestaw 7 nasadek specjalnych do różnych zastosowań w pojazdach (sonda lambda, wtryskiwacze paliwa, czujnik podciśnienia, czujnik ciśnienia oleju oraz narzędzie do sondy lambda).

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	14434-0106
Teng Tools	TTSS07
Liczba elementów	7 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Numer nasadki AT350, AT355, AT360, AT365, AT370, AT375, AT380
Masa	3,5 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Nasadki specjalne do różnych zastosowań w samochodach.

Nr art.	12867-0106	12867-0205	12868-0105	12869-0104	12870-0101	12871-0100	12872-0109
Teng Tools	AT350	AT355	AT360	AT365	AT370	AT375	AT380
Rozmiar chwytu	1/2 cale	3/8 cale	1/2 cale	3/8 cale	3/8 cale	1/2 cale	3/8 cale
Długość	90.0 mm	90.0 mm	85.0 mm	80.0 mm	74.0 mm	50.0 mm	30.0 mm
Średnica	29 mm	22 mm	27 mm	7/8"	1 1/16"	7/8"	7/8"
Produkt	Nasadka do sondy Lambda	Nasadka do sondy Lambda	Nasadka do wtryskiwaczy paliwa	Nasadka do czujnika podciśnienia	Nasadka do czujnika ciśnienia oleju	Sonda Lambda-narzędzia	Sonda Lambda-narzędzia
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Narzędzia samochodowe

Zestawy kluczy do kół samochodowych



Z obracaną nasadką dwustronną. Ramię rozciągane dla zwiększenia momentu obrotowego przy odkręcaniu nakrętek. Ze stali chromowo-wanadowej.



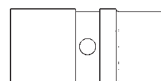
Nr art.	7317-0102	18681-0107
Teng Tools	1202	1202A
Zawartość	Chwyt kwadratowy 1/2 cala Długość w stanie wsuniętym/ wyciągniętym 350/550 mm Rozmiary kluczy 17 19 mm	Chwyt kwadratowy 1/2 cala Długość w stanie wsuniętym/ wyciągniętym 350/550 mm Rozmiary kluczy 21 22 mm
Ilość w opak	1 szt	1 zest
Opak.	10 szt	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
7317-0102	17872-0108	Nasadka 17x19 mm	5 szt
7317-0102	17872-0207	Nasadka 21x22 mm	5 szt
18681-0107	17872-0108	Nasadka 17x19 mm	5 szt
18681-0107	17872-0207	Nasadka 21x22 mm	5 szt



Nasadki dwustronne - z każdej strony inny rozmiar - z chwytym kwadratowym 1/2".

Nr art.	17872-0108	17872-0207
Teng Tools	9291719	9292122
Długość	58 mm	58 mm
Rozmiar	17, 19 mm	21, 22 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt



Zestawy nasadek do śrub kół samochodowych

Zestaw składający się z dwóch nasadek maszynowych 1/2", z których każda ma dwa rozmiary (na każdym końcu inny), oraz jednego przedłużnika 75 mm.

Nr art.	18637-0102
Teng Tools	9203N1
Długość	75 mm
Zawartość	Nasadki maszynowe, rozmiary 17x19, 21x22 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 sb



Szczypce do świec zapłonowych

Szczypce do szybkiej wymiany świec. Z ramionami pokrytymi tworzywem sztucznym. Sprężyna powrotna.

Nr art.	24597-0108
Teng Tools	SPBP20
Długość	250 mm
Masa	297 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Narzędzia samochodowe

Narzędzia do czyszczenia gwintów pod świece

Narzędzie do czyszczenia gwintów pod świece zapłonowe w blokach silników.

Nr art.	24598-0107	24598-0206
Teng Tools	TRC1012	TRC1418
Do gwintu	10x1.0 och 12x1.25	14x1.25 och 18x1.5
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Zestaw narzędzi rowerowych

Zestaw rowerowy 11-elementowy. Zawiera poniklowane końcówki wkrętakowe (płaskie, krzyżowe Phillips, TX i sześciokątne), łyżkę do opon i narzędzie do łańcucha. Chowane w rękojeści z czerwonego aluminium.

Nr art.	16264-0106
Teng Tools	1473
Liczba elementów	11 szt
Zawartość	Grotty do gniazd sześciokątnych 2 2.5 3 4 5 6 mm Grot do gniazd Phillips Nr 2 Grot płaski 1.0x5.5 mm Grot TX25
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	10 zestaw



Łyżki do montażu opon

Ze stali węglowej. Hartowane do HRC 40 ±2°. Końce szlifowane.

Nr art.	15154-0101	15154-0200	15154-0309	15154-0408
Teng Tools	AT20512	AT20516	AT20520	AT20524
Długość	304 mm	406 mm	508 mm	609 mm
Masa	0.284 kg	0.467 kg	0.610 kg	0.753 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	5 szt	5 szt



Łomy

Składa się z 3 łomów. Każdy posiada prosty trzon z płaskim zakończeniem do uderzania, oraz ergonomicznie ukształtowaną rękojeść plastikową.

Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11786-0106
Teng Tools	TTXPB3A
Liczba elementów	3 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	74 mm
Zawartość	Łomy, długość 300, 450, 550 mm
Masa	1,8 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Łomy

Mocne łomy posiadające prosty trzon z płaskim zakończeniem do uderzania. Ergonomicznie ukształtowana rękojeść plastikowa.



11811-0105



11811-0204



11811-0303

Nr art.	11811-0105	11811-0204	11811-0303
Teng Tools	PB12A	PB18A	PB22A
Materiał główny	Stal	Stal	Stal
Długość	300 mm	450 mm	550 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	6 szt	6 szt	6 szt



Zestaw 3 łomów. Jeden koniec łomu ma okrągło oszlifowany, spiczasty wierzchołek, drugi koniec - hakowaty. Zestaw pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	10069-0106
Teng Tools	TTXPB3
Liczba elementów	3 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	40 mm
Zawartość	Łomy, długość 300, 400, 500 mm
Masa	1,75 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 4-elementowy zawierający 3 łomy z okrągłym, szlifowanym szpicem na jednym końcu i płaską, hakową główką na drugim, oraz 1 łyżkę do montażu opon. W pojemniku wstawianym z tworzywa sztucznego. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23845-0100
Teng Tools	TEXPB4
Liczba elementów	4 szt
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Zawartość	Łomy, długość 300 400 500 mm Łyżka do montażu opon, długość 500 mm
Masa	2,798 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Z okrągłym, oszlifowanym szpiczasto jednym końcem, i płaskim, hakowym - drugim.

Nr art.	11698-0103	11698-0202	11698-0301
Teng Tools	PB12	PB16	PB20
Materiał główny	Stal	Stal	Stal
Długość	300 mm	400 mm	500 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Zestawy ściągaczy

Zestaw składa się ze ściągacza trójramiennego i dodatkowego jarzma, dzięki któremu może pracować jako dwuramienny. Ramiona można odwracać dla uzyskania chwytu zewnętrznego lub wewnętrznego. Ze stali chromowo-wanadowej.

Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	0398-0109
Teng Tools	TT804
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Głęb. rozwarcia	100 mm
Średn. rozwarcia	130 mm
Chwyty na śrubie pod klucz	17 mm
Masa	1,2 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Ściągacze

Stojak warsztatowy do umieszczania na stole warsztatowym, zawierający 5 ściągaczy (każdy w innym rozmiarze). Ramiona ściągaczy można przestawiać do ściągania wewnętrznego lub zewnętrznego.

Nr art.	14474-0107
Teng Tools	DIS-SP05
Zawartość	SP1410 SP1810 SP2215 SP2615 SP2615
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
14474-0107	14474-1006	Sam stojak	1 szt

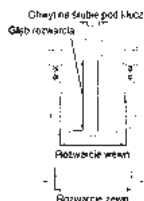
Stojak warsztatowy stołowy. Stojak zawiera 5 ściągaczy (każdy innego rozmiaru). Ściągacze mogą być przestawiane do ściągania wewnętrznego lub zewnętrznego, oraz posiadają funkcję szybkiego napinania.

Nr art.	17876-1003
Teng Tools	DIS-SP05Q
Zawartość	SP1410Q SP1810Q SP2215Q SP2615Q SP3320Q
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw



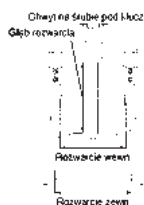
Ściągacze

Do szybkiego demontażu kół pasowych, kólek, łożysk itp. Odkuwany ze stali. Ramiona są umieszczone przesuwnie na jarzmie, a także można je przekreślać do chwytania od wewnątrz lub od zewnątrz.



Nr art.	14393-0105	14393-0204	14393-0303
Teng Tools	SP1410	SP1810	SP2215
Głęb. rozwarcia	97 mm	97 mm	150 mm
Głęb. pazura	12 mm	12 mm	20 mm
Grub. pazura	3,4 mm	3,4 mm	3,8 mm
Rozwarcie wewn.	90 mm	130 mm	158 mm
Rozwarcie zewn.	133 mm	170 mm	209 mm
Gwint śruby	M 14×1,5	M 14×1,5	M 20×2
Chwyt na śrubie pod klucz	17 mm	17 mm	22 mm
Masa	1,1 kg	1,3 kg	3,2 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	14393-0402	14393-0501
Teng Tools	SP2615	SP3320
Głęb. rozwarcia	150 mm	205 mm
Głęb. pazura	20 mm	27 mm
Grub. pazura	3,6 mm	6,2 mm
Rozwarcie wewn.	200 mm	250 mm
Rozwarcie zewn.	256 mm	325 mm
Gwint śruby	M 20×2	M 26×2
Chwyt na śrubie pod klucz	22 mm	27 mm
Masa	3,6 kg	7,8 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



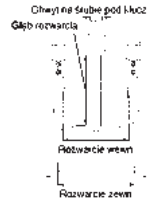
Odkuwany ze stali. Szybkie napinanie ramion względem jarzma realizowane jest za pomocą napinaczy. Ramiona można przesuwać po jarzmie, oraz odwracać dla uzyskania chwytu zewnętrznego lub wewnętrznego. Na zamówienie można otrzymać dodatkowe pazury i śrubowy siłownik hydrauliczny.

Nr art.	17876-0104	17876-0203	17876-0302
Teng Tools	SP1410Q	SP1810Q	SP2215Q
Głęb. rozwarcia	97 mm	97 mm	150 mm
Głęb. pazura	12 mm	12 mm	20 mm
Grub. pazura	3,4 mm	3,4 mm	3,8 mm
Rozwarcie wewn.	90 mm	130 mm	158 mm
Rozwarcie zewn.	133 mm	170 mm	209 mm
Gwint śruby	M 14×1,5	M 14×1,5	M 20×2
Chwyt na śrubie pod klucz	17 mm	17 mm	22 mm
Masa	1,079 kg	1,239 kg	2,99 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	17876-0401	17876-0500
Teng Tools	SP2615Q	SP3320Q
Głęb. rozwarcia	150 mm	205 mm
Głęb. pazura	20 mm	27 mm
Grub. pazura	3,6 mm	6,2 mm
Rozwarcie wewn.	200 mm	250 mm
Rozwarcie zewn.	256 mm	325 mm
Gwint śruby	M 20×2	M 26×2
Chwyt na śrubie pod klucz	22 mm	27 mm
Masa	3,344 kg	6,97 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Ściągacze

Odkuwany ze stali. Ramiona można przesuwają po jarzmie, oraz odwracać dla uzyskania chwytu zewnętrznego lub wewnętrznego.



Nr art.	17877-0103	17877-0202	17877-0301
Teng Tools	SP31410	SP31810	SP32215
Głęb. rozwarcia	97 mm	97 mm	150 mm
Głęb. pazura	12 mm	12 mm	20 mm
Grub. pazura	3,4 mm	3,4 mm	3,8 mm
Rozwarcie wewn.	90 mm	130 mm	160 mm
Rozwarcie zewn.	133 mm	170 mm	211 mm
Gwint śruby	M 14×1,5	M 14×1,5	M 20×2
Chwyty na śrubie pod klucz	17 mm	17 mm	22 mm
Masa	1,411 kg	1,569 kg	3,483 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	17877-0400	17877-0509
Teng Tools	SP32615	SP33320
Głęb. rozwarcia	150 mm	205 mm
Głęb. pazura	20 mm	27 mm
Grub. pazura	3,6 mm	6,2 mm
Rozwarcie wewn.	205 mm	252 mm
Rozwarcie zewn.	261 mm	327 mm
Gwint śruby	M 20×2	M 26×2
Chwyty na śrubie pod klucz	22 mm	27 mm
Masa	4,162 kg	8,837 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Odkuwany ze stali. Szybkie napinanie ramion względem jarzma realizowane jest za pomocą napinaczy. Ramiona można przesuwają po jarzmie, oraz odwracać dla uzyskania chwytu zewnętrznego lub wewnętrznego.



Nr art.	17878-0102	17878-0201	17878-0300
Teng Tools	SP31410Q	SP31810Q	SP32215Q
Głęb. rozwarcia	97 mm	97 mm	150 mm
Głęb. pazura	12 mm	12 mm	20 mm
Grub. pazura	3,4 mm	3,4 mm	3,8 mm
Rozwarcie wewn.	90 mm	130 mm	160 mm
Rozwarcie zewn.	133 mm	170 mm	211 mm
Gwint śruby	M 14×1,5	M 14×1,5	M 20×2
Chwyty na śrubie pod klucz	17 mm	17 mm	22 mm
Masa	1,452 kg	1,597 kg	3,932 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	17878-0409	17878-0607
Teng Tools	SP32615Q	SP33320Q
Głęb. rozwarcia	150 mm	205 mm
Głęb. pazura	20 mm	27 mm
Grub. pazura	3,6 mm	6,2 mm
Rozwarcie wewn.	205 mm	252 mm
Rozwarcie zewn.	261 mm	327 mm
Gwint śruby	M 20×2	M 26×2
Chwyty na śrubie pod klucz	22 mm	27 mm
Masa	4,206 kg	8,573 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Ściągacze

Ściągacz trójramienny, z jarzmem umożliwiającym pracę dwu- lub trójramienną.



Nr art.	13191-0101
Teng Tools	SP11
Głęb. rozwarcia	89 mm
Średn. rozwarcia	76-102 mm
Masa	1,2 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Ściągacz trójramienny ze specjalnym jarzmem umożliwiającym ściąganie przy użyciu 2 lub 3 ramion.

Nr art.	12842-0106
Teng Tools	SP22
Głęb. rozwarcia	137 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



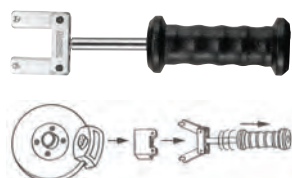
Ściągacz kombinowany, ze specjalnym jarzmem umożliwiającym pracę przy użyciu 2 lub 3 ramion.

Nr art.	23787-0100	23787-0209
Teng Tools	SPA11	SPA22
Głęb. rozwarcia	100 mm	170 mm
Średn. rozwarcia	50-100 mm	60-150 mm
Chwytny na śrubie pod klucz	17 mm	19 mm
Masa	1,08 kg	2,6 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

23787-0100



23787-0209



Ściągacz do klocków hamulcowych z czopami, które umieszcza się w otworach locka. Wyciąga się łatwo, uderzając rękojeścią suwakową.

Nr art.	24531-0107
Teng Tools	AT330
Długość	175-265 mm
Średnica czopu	5 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Zestawy demontażowe

Zestaw 11 części, zawierający 5 wykrętaków do śrub, 4 wykrętaki do szpilek oraz 2 przecinaki do nakrętek.
Dostarczany w pojemniku z tworzywa z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	6934-0107
Teng Tools	TTSN11
Liczba elementów	11 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Przecinak do nakrętek 5-20 mm Przecinak do nakrętek 14-27 mm Wykrętak do szpilek 6 mm Wykrętak do szpilek 8 mm Wykrętak do szpilek 10 mm Wykrętak do szpilek 12 mm Wykrętak do śrub 7/64 cala Wykrętak do śrub 9/64 cala Wykrętak do śrub 5/32 cala Wykrętak do śrub 1/4 cala Wykrętak do śrub 19/64 cala
Masa	1,3 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy gwintownicze

Zestaw 17-częściowy, zawierający po jednym gwintowniku i narzynce każdego rozmiaru, oraz pokrętło do gwintowników i uchwyt do narzynek, przymiar do gwintów.
Dostarczany w plastikowym pojemniku systemowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.
Narzynki zapasowe, patrz 11683 str. 497



Nr art.	6919-0106
Teng Tools	TTTTD17
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Gwintowniki M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12
Masa	0,8 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestawy gwintownicze

Zestaw składający się z 34 elementów. Zawartość 7 gwintowników, 7 narzynek, wkrętaka sześciok. mini 2.5 mm, 6 wkrętaków do śrub, 6 wiertel, łącznik redukcyjny 3/8" x 1/4", pokrętło zapadkowe mini 1/4" z uchwytem poprzecznym, uchwyt do narzynek 1/4", 2 pokrętaki do gwintowników 1/4"

Zestaw dostarczany jest w plastikowym pojemniku TTD z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	16719-0107
Teng Tools	TTDTD34
Liczba elementów	34 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Narzynki M 3×0.5, 4×0.7, 5×0.8, 6×1.0, 8×1.25, 10×1.5, 12×1.75 Gwintowniki M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12 Średnice wiertel 2.5, 3.3, 4.2, 5.0, 6.8, 8.5, 10.5 mm Wkrętaki śrub 1/8, 3/16, 15/64, 5/16, 3/8 cala Wkrętak miniaturowy, sześciok. 2.5×40 mm Łącznik redukcyjny 3/8 - 1/4 cala Pokrętło zapadkowe typu T 1/4 cala Uchwyt do narzynki 1/4 cala Uchwyty gwintownicze z chwytem 1/4, M3-M8, M5-M12
Masa	1,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Uchwyty do narzynek

Uchwyt gwintowniczy z chwytem kwadratowym 1/4", umożliwiającym dołączenie np. zapadkowego poprzecznego (typu T) nr art. 13209-0101. Pasujące narzynki nr 11683.



Nr art.	16749-0101
Teng Tools	M140070
Chwyt kwadratowy	1/4 cala
Długość	70 mm
Średnica	30 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 szt

Uchwyty do gwintowników

Uchwyty gwintownicze do gwintowania otworów przy użyciu gwintownika. Z chwytem kwadratowym 1/4", umożliwiającym dołączenie np. pokrętła zapadkowego poprzecznego (typu T) nr art. 13209-0101. Twardość materiału uchwytów gwintowniczych HRC 38-42.



Nr art.	16749-0200	16749-0309
Teng Tools	M140071	M140072
Chwyt kwadratowy	1/4 cala	1/4 cala
Do gwintowników	3-8 M	5-12 M
Średnica	20 mm	25 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16749-0200	16749-1000	Zestaw naprawczy	1 zest
16749-0309	16749-1109	Zestaw naprawczy	1 zest

Elementy zapasowe do zestawów gwintowniczych TTTD17 i TTDTD34

Pojedyncze narzędzi i gwintowniki, pasujące m.in. jako elementy zamienne do zestawu Teng Tools TTTD17, TTDTD34.

Nr art.	11683-0100	11683-0209	11683-0308	11683-0407
Teng Tools	TTD03050	TTD04070	TTD05080	TTD06100
Oznaczenie gwintu	M 3	M 4	M 5	M 6
Skok	0.5 mm	0.7 mm	0.8 mm	1.0 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	11683-0506	11683-0605	11683-0704
Teng Tools	TTD08125	TTD10150	TTD12175
Oznaczenie gwintu	M 8	M 10	M 12
Skok	1.0 mm	1.5 mm	1.75 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Pojedyncze narzędzi i gwintowniki, mogą służyć jako części zapasowe do zestawów gwintowniczych Teng Tools TTTD17 i TTDTD34.

Nr art.	11683-1009	11683-1108	11683-1207	11683-1306
Teng Tools	TDT03050	TDT04070	TDT05080	TDT06100
Oznaczenie gwintu	M 3	M 4	M 5	M 6
Skok	0.5 mm	0.7 mm	0.8 mm	1.0 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	11683-1405	11683-1504	11683-1603
Teng Tools	TDT08125	TDT10150	TDT12175
Oznaczenie gwintu	M 8	M 10	M 12
Skok	1.25 mm	1.5 mm	1.75 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Pokrętaki gwintownicze

Pokrętaki nastawne do osadzania gwintowników, rozwiertaków i wykrętaków do śrub.

Nr art.	11694-0107
Teng Tools	TAP-HNDL
Rozwarcie kwadrat., maks.	12 mm
Otwór kwadrat., min.	3 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	30 szt



Pokrętła do narzędzi

Pokrętka do narzędzi Teng Tools. Z wkrętami zaciskowymi do mocowania narzędzi.

Nr art.	14410-0104
Teng Tools	DIE-HNDL
Do wymiaru	M 3-12
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 sb



Narzędzie



Gwintownik



Zestawy wykrętałów do śrub

Zestaw 5 wykrętałów z nacięciem lewoskrętnym. Do usuwania urwanych śrub. Dostarczany w plastikowym etui.

Nr art.	11693-0108
Teng Tools	SE05
Liczba elementów	5 szt
Zawartość	Do śrub M 6-20 Do wiertel 2.8, 3.5, 4.0, 6.35, 7.5 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest



Zestaw składający się z 5 wykrętałów. Do szybkiego i łatwego usuwania urwanych śrub, rur i sworzni. Chwył kwadratowy. Hartowanie do HRC 50-52. Dostarczany w tworzywowym etui z zamkiem zatrzaszkowym i zawiasem z metalową ośką.

Nr art.	17227-0100
Teng Tools	TMSE05S
Zawartość	Wyciągacz do otworów 3, 4, 5, 7, 9 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	5 zest

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
17227-0100	17227-1009	Samo pudełko	1 szt



Wkrętarki pojedyncze

Wkrętarki pojedyncze. Do usuwania urwanych śrub, rur i sworzni. Chwył kwadratowy. Hartowanie do HRC 50-52.

Nr art.	15146-0102	15146-0201	15146-0300
Teng Tools	SEL01S	SEL02S	SEL03S
Do otworów	3 mm	4 mm	5 mm
Do otworów	1/8 cale	3/16 cale	15/64 cale
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Nr art.	15146-0409	15146-0508
Teng Tools	SEL04S	SEL05S
Do otworów	7 mm	9 mm
Do otworów	5/16 cale	3/8 cale
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt

Przecinaki do nakrętek

Zestaw dwóch przecinaków do nakrętek. Do łatwego rozcinania mocno zardzewiałych nakrętek, bez uszkodzania gwintu śruby.



Nr art.	11695-0106
Teng Tools	NS02
Do nakrętek	M 2.5-12 M 8-18
Otwarcie	5-20 14-27 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest

Sześciokątne nasadki odkręcające

Zestaw składa się z 18 elementów. Do odkręcania śrub z uszkodzonym łbem oraz uszkodzonych nakrętek. Zawiera sześciokątne nasadki odkręcające z chwytym kwadratowym 3/8" i 1/2" i jeden wybijak walcowy 4 mm.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	17772-0109
Teng Tools	TTBE18
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nasadki odkręcające 3/8", 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17 mm Nasadki odkręcające 3/8", 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16 cala Nasadki odkręcające 1/2", 19, 21, 22, 24, 25 mm Nasadki odkręcające 1/2", 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1 cal Wybijak 4x150 mm
Masa	1,5 kg
Ilość w opak	1 zestaw
Opak.	1 zestaw

Sześciokątne nasadki służące do odkręcania śrub z uszkodzonym łbem oraz uszkodzonych nakrętek. Z chwytym kwadratowym 3/8", umożliwiającym pokręcanie za pomocą klucza do nasadek. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat, z sześciokątnym gniazdem roboczym.



Nr art.	17800-0105	17800-0204	17800-0303	17800-0402
Teng Tools	ST38306	ST38308	ST38112	ST38310
Chwyt kwadratowy	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	6 mm	8 mm		10 mm
Rozmiar	1/4 cale	5/16 cale	3/8 cale	
Długość	27.0 mm	27.0 mm	27.0 mm	27.0 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	17800-0501	17800-0600	17800-0709	17800-0808
Teng Tools	ST38311	ST38312	ST38116	ST38313
Chwyt kwadratowy	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	11 mm	12 mm		13 mm
Rozmiar	7/16 cale		1/2 cale	
Długość	27.0 mm	27.0 mm	27.0 mm	27.0 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	17800-0907	17800-1004	17800-1103	17800-1202
Teng Tools	ST38314	ST38316	ST38317	ST38122
Chwyt kwadratowy	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale	3/8 cale
Rozmiar	14 mm	16 mm	17 mm	
Rozmiar	9/16 cale	5/8 cale		11/16 cale
Długość	27.0 mm	27.0 mm	27.0 mm	27.0 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb



Sześciokątne nasadki odkręcające

Sześciokątne nasadki służące do odkręcania śrub z uszkodzonym łbem oraz uszkodzonych nakrętek. Z chwytem kwadratowym 1/2", umożliwiającym pokręcanie za pomocą klucza do nasadek. Ze stali chromowo-wanadowej. Chromowane na mat, z sześciokątnym gniazdem roboczym.

Nr art.	17801-0401	17801-0104	17801-0203
Teng Tools	ST12319	ST12321	ST12322
Chwyt kwadratowy	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	19 mm	21 mm	22 mm
Rozmiar	3/4 cale	13/16 cale	7/8 cale
Długość	44.5 mm	44.5 mm	44.5 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	17801-0302	17801-0500
Teng Tools	ST12324	ST12325
Chwyt kwadratowy	1/2 cale	1/2 cale
Rozmiar	24 mm	25 mm
Rozmiar	15/16 cale	1 cale
Długość	44.5 mm	44.5 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Wykrętaki do szpilek

Do pokręcania zarówno w prawo jak i w lewo. Z sześciokątnym chwytem pod klucz oraz z gniazdem chwytowym kwadratowym 1/2".



Nr art.	11696-0105	11696-0204	11696-0303	11696-0402
Teng Tools	ST12506-C	ST12508-C	ST12510-C	ST12512-C
Chwyt kwadratowy	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale	1/2 cale
Do szpilek o średn.	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
11696-0105	11696-2002	Zestaw naprawczy	1 zest
11696-0204	11696-1103	Zestaw naprawczy	10 szt
11696-0204	11696-2101	Zestaw naprawczy	1 zest
11696-0303	11696-2200	Zestaw naprawczy	1 zest
11696-0402	11696-1301	Zestaw naprawczy	10 szt
11696-0402	11696-2309	Zestaw naprawczy	1 zest

Wykrętaki do szpilek, z krążkiem mimośrodowym

Do wkręcania i wykręcania gwintowanych trzpieni (szpilek). Ułożyskowany mimośrodo radełkowany krążek dociska chwytny gwint do wewnętrznego rowkowania.



Nr art.	11697-0104
Teng Tools	2300
Chwyt kwadratowy	1/2 cale
Do szpilek o średn.	6-19 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Gratowniki

Z nożem ze stali szybko tnącej HSS, do okrawania krawędzi różnych typów. Nóż zamocowany jest w oprawce obrotowo i samoczynnie dostosowuje się do kształtu obrabianej krawędzi. Do rur, otworów, krawędzi prostych itp. Dostarczany z 2 nożami HSS.



Nr art.	17304-0106
Teng Tools	DET01
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	25 sb

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17304-0106	17304-1005	Noże zapasowe 2 szt.	1 szt

Z osadzonym obrotowo nożem HSS. Nóż samoczynnie dostosowuje położenie do kształtu obrabianej krawędzi. Do rur, otworów, krawędzi prostych itp. Wyposażony w sprężysty zaczep.



Nr art.	17304-0205
Teng Tools	DET02
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	40 sb

Frezy do rur

Do wygładzania krawędzi rur miedzianych, aluminiowych, mosiężnych itp. Z ostrzami z obu stron - do krawędzi wewnętrznych i zewnętrznych rury.



Nr art.	17324-0300
Teng Tools	DBT41
Do rur o średn.	3-41 mm
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	10 szt

Z aluminium. Do wygładzania krawędzi rur wszystkich rodzajów. Z ostrzami z obu stron - do krawędzi wewnętrznych i zewnętrznych rury.



Nr art.	17324-0102	17324-0201
Teng Tools	DBT35	DBT54
Do rur o średn.	8-35 mm	10-54 mm
Ilość w opak.	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Obcinaki

Do gładkiego przecinania rur winylowych (PCW). Posuw ostrza odbywa się cztero-stopniowo poprzez uzębiony segment, dzięki czemu unika się deformacji rury.



Nr art.	17341-0309
Teng Tools	TFP02
Do rur o średn.	42 mm
Do materiału	Tworzywo szt.
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	6 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17341-0309	17341-0408	Ostrze zapasowe	1 szt



Obcinaki

Do cięcia rur typu PEX lub innych rur z miękkich tworzyw sztucznych. Daje prostopadłe przecięcie, bez deformacji. Posuw ostrza odbywa się kilkustopniowo poprzez użęziony segment.

Nr art.	17341-0101
Teng Tools	TFP01
Do rur o średn.	42 mm
Do materiału	Tworzywo szt.
Ilość w opak	1 szt
Opak.	6 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17341-0101	17341-0200	Ostrze zapasowe	1 szt



Zestaw 6-elementowy, zawierający obcinaki do rur z tworzyw sztucznych, miedzianych i mosiężnych, oraz okrawacz krawędzi. Dostarczany w plastikowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynki i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	18640-0107
Teng Tools	TTTC06
Liczba elementów	6 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Obcinaki do rur o średn. 10, 12, 15, 22 mm Obcinaki do rur nastawne, do rur o średn. 3-22 mm Gratownik nr DET01
Masa	1,3 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Założyć obcinak na rurę i pokręcić wokół rury.

Nr art.	17307-0103	17307-0202	17307-0301	17307-0400
Teng Tools	TFA10	TFA12	TFA15	TFA22
Do rur o średn.	10 mm	12 mm	15 mm	22 mm
Do materiału	Miedź	Miedź	Miedź	Miedź
	Mosiądz	Mosiądz	Mosiądz	Mosiądz
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17307-0103	17307-1002	Zapas. krążki tnące 5 szt.	1 szt
17307-0202	17307-1002	Zapas. krążki tnące 5 szt.	1 szt
17307-0301	17307-1002	Zapas. krążki tnące 5 szt.	1 szt
17307-0400	17307-1002	Zapas. krążki tnące 5 szt.	1 szt



Do obcinania rur miedzianych i mosiężnych. Z cienkim krążkiem tnącym i dwiema rolkami. Narzędzie ma stałą długość, dlatego jest przydatny do pracy w ciasnych miejscach.

Nr art.	10754-0106
Teng Tools	TF22
Do rur o średn.	3-22 mm
Do materiału	Miedź Mosiądz
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 sb

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
10754-0106	10754-0205	Rolki zapasowe (2 szt.)	1 zest

Obcinaki

Obcinak do rur miedzianych i mosiężnych. Z dwiema rolkami prowadzącymi i jedną tnącą. Chowany frez. Rolki zapasowe (2 szt.), nr art. 10754-0205.

Nr art.	10591-0103		
Teng Tools	TF30		
Do rur o średn.	3-32 mm		
Do materiału	Miedź Mosiądz		
Ilość w opak	1 szt		
Opak.	10 szt		

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
10591-0103	10754-0205	Rolki zapasowe (2 szt.)	1 zest



Z aluminium. Do obcinania cienkościennych rur miedzianych, mosiężnych i aluminium.

Nr art.	17325-0101		
Teng Tools	TF76		
Do rur o średn.	6-76 mm		
Do rur o średn.	1/4-3 cale		
Do materiału	Miedź Mosiądz Aluminium		
Ilość w opak	1 szt		
Opak.	6 sb		

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17325-0101	17325-1006	Zapas. krążki tnące 5 szt.	1 szt



Do obcinania rur cienkościennych (ze stali nierdzewnej, miedzianych i PCW) o grubości ścianki do 1.5 mm. Samozakleszczające, z dźwignią zwalnającą **zwalniane jedną ręką za pomocą dźwigni nie przyciskającej palców**. Z nakrętką kontrolującą przy pokrętle regulacyjnym. Łańcuch wyposażony w 15 krążków tnących. Niklowany.

Nr art.	18677-0103		
Teng Tools	TF300		
Długość	250 mm		
Rozwarcie	19-83 mm		
Do materiału	Stal nierdzewna Stal Miedź Tworzywo szt.		
Masa	780 g		
Ilość w opak	1 szt		
Opak.	1 szt		

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
18677-0103	18677-1002	Zestaw części zamiennych	1 zest



Klucze do nakrętek zaworowych

Ze sprężynującymi, rowkowanymi szczękami do łatwego chwymania nakrętek i przewodów rurowych itp. Z trzonem teleskopowym. Szczególnie użyteczny w trudno dostępnych miejscach.

Nr art.	17303-0107		
Teng Tools	BWT406		
Długość	275-400 mm		
Rozwarcie szczęk, średnica rury	32-48 mm		
Ilość w opak	1 szt		
Opak.	6 sb		





Zestawy szczypiec zaciskowych wielosystemowych

Zestaw zawiera narzędzie zaciskowe z trzema wymiennymi głowicami, do dołączania izolowanych i nieizolowanych końcówek do przewodów elektrycznych, oraz klucz trzpieniowy sześciokątny 2.5 mm. a

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	12247-0107
Teng Tools	TTCP04
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Głowica do konektorów izolowanych 0.3-8 mm ² Głowica do konektorów nieizolowanych 0.324-3.31 mm ²
Masa	0,8 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Trzy zapasowe głowice do narzędzia CP04 do zaciskania końcówek.

Nr art.	12247-0206
Teng Tools	CP04RK1
Zawartość	Do konektorów izolowanych 0.324-5.261 mm ²
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 sb

Nr art.	12247-0305
Teng Tools	CP04RK2
Zawartość	Do konektorów nieizolowanych 0.324-3.31 mm ²
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 sb

Nr art.	12247-0404
Teng Tools	CP04RK3
Zawartość	Do konektorów izolowanych 0.3-8 mm ²
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 sb

Szczypce zaciskowe do końcówek

Zawiera: szczypce CP50 przeznaczone do dołączania zaciskowego konektorów czerwonych, niebieskich i żółtych, wyposażone w ostrze do obcinania wkrętów metrycznych i ostrze do cięcia przewodów. Wybór 120 konektorów składa się z różnych ich typów o rozmiarach oznaczonych kolorami czerwonym i niebieskim.

Dostarczany w tworzywowym pojemniku z odłączaną pokrywą, pasującym do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11038-0102
Teng Tools	TTCP121-P
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Szczypce zaciskowe do końcówek 1 szt. Końcówki konektorowe 120 szt. wybór
Masa	0,6 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Szczypce zaciskowe do konektorów

Narzędzie wyposażone w mechanizm zapadkowy ustalający automatycznie prawidłową siłę zacisku. Do konektorów izolowanych i nieizolowanych, również do zaciskania zawijanego.

Nr art.	12839-0101
Teng Tools	CP52
Długość	225 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	5 sb



Do zaciskania konektorów i łączników na przewodach bez lutowania. Z ostrzami do skracania wkrętów bez uszkodzania gwintu. Specjalne ostrze do ucinania przewodu. Indywidualne wycięcia do różnych grubości izolacji. Uchwyty z pokryciem plastikowym.

Nr CP50. Do zaciskania konektorów izolowanych i nieizolowanych.

Nr CP51. Do zaciskania konektorów izolowanych, także zaciskania zawijanego.



Nr art.	5834-0209	5834-0308
Teng Tools	CP50	CP51
Długość	225 mm	225 mm
Do konektorów	Czerw. Nieb. Żółt.	Czerw. Nieb. Żółt.
Ostrza	2.5 3 3.5 4 5 M	2.5 3 3.5 4 5 M
Ostrza do odizol.	0.75 1.0 1.5 2.5 4 6 mm ²	0.75 1.0 1.5 2.5 4 6 mm ²
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb

Narzędzie do precyzyjnego zaciskania wtyków.
Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa.

Nr art.	18667-0105
Teng Tools	CP58
Długość	250 mm
Do konektorów	Czerw. Nieb. Żółt.
Wydajność	0.75-6.0 mm, 22-10 AWG
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Do dołączania zaciskowego konektorów kablowych, ściągania izolacji i ucinania drutu miedzianego. Ze sprężyną powrotną i blokadą.

Nr art.	18682-0106
Teng Tools	CP53
Długość	180 mm
Tną kabel miedziany	Tak
Odizolowuje kabel	0.8 mm 1.0 mm 1.3 mm 1.6 mm 2.0 mm 2.6 mm 3.2 mm
Odizolowuje kabel	Tak
Masa	140 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt





Opaski do wiązek

Narzędzia montażowe

Narzędzie montażowe do zaciskania opasek na wiązkach, z możliwością nastawiania siły zacisku. Po zaciągnięciu obcinany jest nadmiar opaski.

Nr art.	23788-0109
Teng Tools	CTG01
Do opaski o szerokości	2.2-4.8 mm
Masa	320 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Próbniki do instalacji samochodowej

Do sprawdzania instalacji elektrycznej w samochodach. Z mosiądzu. Żarówka dobrze osłonięta od uszkodzenia. Wyposażony w końcówkę igłową do przekłuwania izolacji. Z zakrętką ochronną, kabelkiem i zaciskiem krokodylkowym. Niklowany.

Nr art.	2646-0105
Teng Tools	9850
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 sb



Próbniki napięcia

Izolowany próbnik napięcia z zaczepem do kieszonki, na zakres napięcia 100 - 250 V.

Nr art.	18661-0101
Teng Tools	MDV9855
Długość trzonu	70 mm
Długość trzonka	75 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Narzędzia magnetyczne

Magnesy spawalnicze

Blok magnetyczny do przytrzymywania blach i rur podczas spawania, prac montażowych itp., pod kątem 90° i 45°. Przeznaczony zarówno do przedmiotów płaskich, jak i okrągłych.

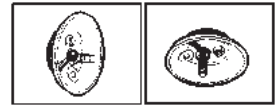
Nr art.	3730-0100	3730-0209
Teng Tools	MH75	MH90
Wysokość	82 mm	100 mm
Szerokość	120 mm	160 mm
Magnetyczna siła przyciągania	27 N	27 N
Masa	300 g	700 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	12 sb	12 sb

Narzędzia magnetyczne

Miski magnetyczne

Miska ze stali nierdzewnej z **magnesem** zalanym tworzywem sztucznym, aby nie uszkadzać lakieru. Do śrub, nakrętek, podkładek itp. Może być używana również dobrze w pozycji bocznej, jak i przekręcona do góry dnem. Wspierała pomoc przy pracy pod samochodem itp.

Nr art.	1561-0108
Teng Tools	580
Średnica	150 mm
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 sb



Miska ze stali nierdzewnej, z magnesem zalanym tworzywem sztucznym, aby nie uszkadzać lakieru. Do śrub, nakrętek, podkładek itp. Może być używana również dobrze w pozycji na boku, jak i do góry dnem.

Nr art.	18687-0101
Teng Tools	580S
Długość	295 mm
Szerokość	270 mm
Wysokość	42 mm
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt



Miska ze stali nierdzewnej z **magnesem** zalanym tworzywem sztucznym, aby nie uszkadzać lakieru. Do śrub, nakrętek, podkładek itp. Może być używana również dobrze w pozycji bocznej, jak i przekręcona do góry dnem. Wspierała pomoc przy pracy pod samochodem itp.

Nr art.	11847-0103
Teng Tools	580A
Długość	320 mm
Szerokość	150 mm
Wysokość	70 mm
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt



Narzędzia inspekcyjne

Przyrząd teleskopowy z lusterkiem inspekcyjnym, silnym magnesem i rysikiem. Wyposażony w sprężynujący zaczep do kieszeni.

Nr art.	3568-0107
Teng Tools	582MI
Długość, wyciągniętej	570 mm
Średnica magnesu	6 mm
Średnica lustra	32 mm
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	20 szt





Narzędzia magnetyczne

Chwytki magnetyczne teleskopowe

Połączenie chwytaka magnetycznego i pisaka. Po odkręceniu magnesu chwytak można używać do pisania. Rękojeść z pięcioma wyciąganymi członami. Magnes ułatwia wyciąganie detali posiadających właściwości magnetyczne z miejsc trudno dostępnych. Z zaczepem do kieszeni.

Nr art.	0420-0101
Teng Tools	585MP
Długość, wyciągniętej	540 mm
Długość, zatrzaśniętej	135 mm
Średnica magnesu	6 mm
Siła przyciągania	454 g
Ilość w opak.	1 szt.
Opak.	50 sb

Zestawy inspekcyjne

Zawiera trzy narzędzia o budowie teleskopowej: lusterko inspekcyjne, szkło powiększające i magnes. Wszystkie z zaczepem do kieszeni.

Dostarczany w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10946-0105
Teng Tools	TTTTM03-P
Liczba elementów	3 szt.
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Lusterko/szkło powiększające, średnica 55 mm Lusterko długość w stanie wyciągniętym 590 mm Średnica magnesu 12 mm
Masa	0,5 kg
Ilość w opak.	1 zest.
Opak.	1 zest.

Narzędzia chwytkowe z oświetleniem

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	14437-0103
Teng Tools	TTTTM08
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Giętki chwytak magnetyczny Chwytak magnetyczny teleskopowy, 38 mm Szkło powiększające 1:3 z mocowaniem magnetycznym Lusterko inspekcyjne 38 mm z mocowaniem magnetycznym Elastyczny chwytak pazurowy Latarka z 2 bateriami AAA
Masa	1,1 kg
Ilość w opak.	1 zest.
Opak.	1 zest.

Narzędzia magnetyczne

Szkoło powiększające

Teleskopowo osadzone szkło powiększające, z ruchomą główką i sprężystym zaczepem do kieszeni.

Nr art.	11227-0103
Teng Tools	581TMG
Średnica	55 mm
Powiększenie	3 ggr
Dług. całkowita	850 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 szt



Lusterko inspekcyjne

Teleskopowo osadzone lusterko inspekcyjne, z ruchomą główką i sprężystym zaczepem do kieszeni.

Nr art.	11228-0102
Teng Tools	581TMI
Średnica lustra	57 mm
Dług. całkowita	850 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 szt



Chwytek magnetyczny

Teleskopowy chwytek magnetyczny z zaczepem do kieszeni. Magnes wychwytuje magnetyczne elementy z trudno dostępnych miejsc.

Nr art.	11229-0101
Teng Tools	581TMP
Długość, wyciągniętej	850 mm
Średnica magnesu	12 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 szt



Teleskopowy chwytek z silnym magnesem. Do wyciągania magnetycznych obiektów z trudno dostępnych miejsc. Z rękojeścią z tworzywa sztucznego.

Nr art.	11679-0106
Teng Tools	SD501
Długość, wyciągniętej	550 mm
Długość, zatrzaśniętej	160 mm
Średnica magnesu	7 mm
Siła przyciągania	600 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	50 szt



Przyrządy magnesujące

Stosowany do magnesowania grotów wkrętek aby przytrzymywały wkręty, albo też do ich rozmagnesowywania w sytuacjach, gdy przyciąganie mogłoby przeszkadzać.

Nr art.	6060-0103
Teng Tools	MR500
Długość	60 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 sb



Narzędzia magnetyczne

Szyna magnetyczna

Panel z sześcioma magnesami stałymi. Każdy magnes może utrzymać do 450 g. Może być montowany na ścianie, jak również w skrzynkach narzędziowych Teng Tools i wózkach monterskich.



Nr art.	0345-0202
Teng Tools	TC-MAG
Wysokość	52 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	12 sb

Uchwyty magnetyczne

Wieszak ze wzmocnionego tworzywa poliamidowego, z czterema silnymi magnesami zatopionymi w materiale. Dzięki tym magnesom wieszak może być umieszczany np. na skrzynce narzędziowej, wózku monterskim lub tablicy narzędziowej. Przeznaczony do zawieszania czterech nasadek maszynowych, klucza pneumatycznego i klucza dynamometrycznego.



Nr art.	17799-0108
Teng Tools	BDIS-TYR
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Zestaw zawiera 5 elementów: wieszak ze wzmocnionego tworzywa poliamidowego z czterema silnymi magnesami zatopionymi w materiale, trzy nasadki maszynowe i klucz dynamometryczny z ustawianą wartością momentu, dokładność $\pm 4\%$. Wieszak może być umieszczany na dowolnej powierzchni magnetycznej, np. na skrzynce narzędziowej, wózku monterskim lub tablicy narzędziowej.



Nr art.	17798-0208
Teng Tools	STR02
Zawartość	Nasadki do śrub do kół 1/2 cala, 17 19 21 mm Klucz dynamometryczny 1/2 cala, wartość nastawionego momentu 90 110 120 140 Nm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Opaski nadgarstkowe z płytką magnetyczną

Opaska nadgarstkowa z płytką magnetyczną, do utrzymywania wkrętów lub gwoździ w zasięgu ręki.



Nr art.	17320-0108
Teng Tools	583M
Długość	340 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	48 szt

Narzędzia magnetyczne

Oświetlenie ruchome

Giętka, nastawna latarka, umożliwiająca oświetlenie trudno dostępnych miejsc.
Z magnesem.
Dostarczana bez baterii.
Pasujące baterie 2 szt. R6.

Nr art.	6906-0101
Teng Tools	586
Dług. całkowita	595 mm
Długość elastyczna	400 mm
Średn. zewn.	10 mm
Siła przyciągania	750 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	12 sb



Lampka z uchwytem magnetycznym

Lampka na giętym, nastawianym ramieniu, z podstawką magnetyczną.
Posiada 3 diody LED.
Baterie LR44 3 szt.

Nr art.	16791-0108
Teng Tools	587M
Długość	370 mm
Średnica	25 mm
Strumień świetlny	76.5 lm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 sb



Szklą powiększające

Występuje w dwóch wersjach - jako model ręczny oraz z podstawą.
Z 14 diodami LED, umieszczonymi na ramce wokół szkła powiększającego.
Dostarczane bez baterii.
Jako wyposażenie opcjonalne występuje zasilacz sieciowy 230 V.

Nr art.	17285-0109	17285-0208
Teng Tools	587H	587S
Średnica	100 mm	100 mm
Wykonanie	Ręczny	Podstawa
Powiększenie	3 ggr	3 ggr
Moc	1.3 W	1.3 W
Strumień świetlny	72 lm	72 lm
Ilość baterii	2 szt	2 szt
Wielkość baterii	AAA	AAA
Typ baterii	Alkaliczna	Alkaliczna
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 sb	1 szt

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
17285-0109	17313-0105	Zasilacz 230 V	1 szt
17285-0208	17313-0105	Zasilacz 230 V	1 szt



17285-0109



17285-0208



Linki zabezpieczające

Linka zabezpieczająca przed **opuszczeniem narzędzia**. Z zaczepami karabinkowymi, oraz pokrytą tworzywem sztucznym linką stalową nierdzewną, skreconą w kształcie sprężyny.

Nr art.	16159-0104
Teng Tools	SSH01
Obciążenie, maks.	3,0 kg
Długość	430-1600 mm
Masa	68 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



23853-0109

Linka zabezpieczająca przed upadkiem narzędzia. Jest to pokryta tworzywem sztucznym linka stalowa z zaczepami karabinkowymi. SSH04 z regulowaną blokadą linki na jednym końcu.

Nr art.	23853-0109	23853-0208	23853-0307
Teng Tools	SSH02	SSH03	SSH04
Obciążenie, maks.	3 kg	4,5 kg	4,5 kg
Długość	750-1350 mm	800-1350 mm	860-1450 mm
Masa	109 g	112 g	94 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt



23853-0208



23853-0307

Chwytki



Składa się z giętkiej linki z niemagnetycznymi pazurami, sterowanymi ze sprężynującego uchwytu. Do mocowania lub chwytania małych obiektów, jak śrubki lub nakrętki, w miejscach o utrudnionym dostępie.

Nr art.	11776-0108
Teng Tools	AT135
Dług. całkowita	600 mm
Liczba pazurów chwytających	4 szt
Ilość w opak	1 szt
Opak.	12 sb

Chwytki

Chwytyk pazurowy z magnesem.

Nr art.	18666-0106
Teng Tools	AT135M
Dług. całkowita	600 mm
Liczba pazurów chwytających	4 szt
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Latarki

Latarka kieszonkowa LED, z korpusem z mosiądzu chromowanego na mat. Strumień świetlny 25-30 lm. Stożek światła 45 stopni. Dwie baterie typu AAA zapewniają świecenie latarki przez 5.5 godz. światłem o stałym natężeniu. Baterie zamawiane oddzielnie.

Nr art.	13239-0105
Teng Tools	585
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 szt



581N. Latarka Cree LED, z odpornym na uduary korpusem aluminiowym. Odporność na wodę zgodna z IPX6. Baterie zamawiane oddzielnie.

582N / 583N. Latarki Cree LED, z odpornym na uduary korpusem aluminiowym. Odporność na wodę zgodna z IPX6. Wskaźnik rozładowania baterii świeci na czerwono przy stanie poniżej 15%.

Baterie zamawiane oddzielnie.

Nr art.	19978-0107	19978-0206	19978-0305
Teng Tools	581N	582N	583N
Długość	135 mm	138 mm	195 mm
Szerokość	23 mm	40 mm	40 mm
Wysokość	16 mm	27 mm	30 mm
Kształt	Okr.	Okr.	Okr.
Masa	50 g	155 g	205 g
Moc diod LED	1 W	1-3 W	3-5 W
Do akumulatorów	2 st AAA 1.5 V	3 stk AAA 1.5 V	6 stk AAA 1.5 V
Nastawy	Słabe/Silne/Migające	Mocno/Słabo	Hög/Låg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt



19978-0107



19978-0206



19978-0305



23139-0105



23139-0204



Latarki czołowe

586A Cree LED latarka czołowa dwufunkcyjna: światło stałe lub mrugające. IPX6. 3 baterie AA, nabywane oddzielnie.

586A Cree LED latarka czołowa dwufunkcyjna: światło pełne lub osłabione. IPX6. 3 baterie AAA, nabywane oddzielnie.

Nr art.	23139-0204	23139-0105
Teng Tools	586A	586C
Długość	55 mm	55 mm
Szerokość	50 mm	82 mm
Wysokość	50 mm	58 mm
Masa	110 g	85 g
Strumień świetlny	250 lm	250 lm
Baterie	AAx3	AAAx3
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Zestawy haczyków do O-ringów

Zestaw składający się z rękojeści aluminiowej o długości 125 mm, z magnesem, oraz czterech różnych haczyków z radełkowanymi trzonkami. Haczyki dołączane są do aluminiowej rękojeści, i służą do montażu i demontażu O-ringów, uszczelek i sprężyn.

Dostarczany w tworzywowym etui z zamkiem zatrzaskowym i zawiasem z metalową ośką.



Nr art.	17226-0101
Teng Tools	TM149
Ilość w opak	1 zest
Opak.	5 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17226-0101	17226-1000	Samo pudełko	1 szt

Zestawy do skrobania i demontażu

W skład zestawu wchodzi 4 narzędzia, tj. skrobak do usuwania uszczelnień, dwa narzędzia hakowe i szydło.

Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	11769-0107
Teng Tools	TTSR04-P
Liczba elementów	4 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Skrobak do uszczelnień MD-SCR Szydło MDA-R Hak demontażowy MDH-L Hak demontażowy MDH-S
Masa	0,43 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Szydła

Ostrze ze stali chromowo-wanadowej. Rękojeść z tworzywa sztucznego.

Nr art.	6309-0104	6309-0203
Teng Tools	MDA-R	MDA-SQ
Trzon	Okr.	Kwadrat
Długość trzonu	100 mm	100 mm
Dług. całkowita	220 mm	220 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	10 sb	10 sb



6309-0104

Ściski śrubowe

Ścisk jednoręczny o unikalnej konstrukcji, z mocną dźwignią wykonawczą zamontowaną u góry, ułatwiającą uzyskanie właściwej siły zacisku. Szybkie zwalnianie zacisku przyciskiem zwalnającym. Rękojeść z tworzywa dwukomponentowego. Na powierzchniach ściskowych kapturki ochronne z tworzywa sztucznego.

Nr art.	23150-0109	23150-0208	23150-0307
Teng Tools	CMQL150	CMQL300	CMQL450
Typ	Jednoręczny	Jednoręczny	Jednoręczny
Głębokość rozwarcia	80 mm	80 mm	80 mm
Średn. rozwarcia	150 mm	300 mm	450 mm
Siła docisku	1780 N	1780 N	1780 N
Masa	0,67 kg	0,78 kg	0,90 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt



Ścisk jednoręczny z szybkim ustawianiem wstępnym. Szyna pro lowa ze stali. Klocek ściskowy z ochroną z tworzywa sztucznego. Szczękę stałą można obrócić, do użytku rozpierającego.

Nr art.	23149-0103	23149-0202	23149-0301	23149-0400
Teng Tools	CMQ150	CMQ300	CMQ450	CMQ600
Typ	Jednoręczny	Jednoręczny	Jednoręczny	Jednoręczny
Głębokość rozwarcia	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm
Średn. rozwarcia	150 mm	300 mm	450 mm	600 mm
Siła docisku	1580 N	1580 N	1580 N	1580 N
Rozwarcie zewn.	163-350 mm	163-500 mm	163-650 mm	163-800 mm
Masa	0,58 kg	0,68 kg	0,79 kg	0,89 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt



Ściski śrubowe

Szybkosciski o dużej obciążalności, w którym mechanizm zapadkowy ramienia zapobiega przeciążeniom i przeciwdziała wibracji. Szyna pro łoża ząbkowana.



Nr art.	23145-0107	23145-0206
Teng Tools	CMFQ20	CMFQ25
Typ	Szybkozaciskowy	Szybkozaciskowy
Głębokość rozwarcia	100 mm	120 mm
Średn. rozwarcia	200 mm	250 mm
Siła docisku	3432 N	3422 N
Wymiary szyny	19,5×9,5 mm	22×10,5 mm
Masa	1,13 kg	1,50 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Nr art.	23145-0305	23145-0404
Teng Tools	CMFQ30	CMFQ40
Typ	Szybkozaciskowy	Szybkozaciskowy
Głębokość rozwarcia	140 mm	120 mm
Średn. rozwarcia	300 mm	400 mm
Siła docisku	4903 N	5393 N
Wymiary szyny	25×12 mm	25×12 mm
Masa	2,26 kg	2,40 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Ściski śrubowe z ramionami z żeliwa ciągliwego. Szyna pro łoża ząbkowana. Śruba z gwintem prostokątnym, mocna, oksydowana, z płytą dociskową na przegubie kulowym. Na powierzchniach ściskowych kapturki ochronne z tworzywa sztucznego. Z rękojęścią z dwukomponentowego tworzywa.

Nr art.	23144-0108	23144-0207	23144-0306	23144-0405
Teng Tools	CMD12	CMD16	CMD20	CMD25
Typ	Śruba	Śruba	Śruba	Śruba
Głębokość rozwarcia	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
Średn. rozwarcia	120 mm	160 mm	200 mm	250 mm
Siła docisku	1961 N	2648 N	3922 N	4903 N
Wymiary szyny	20×5 mm	25×6 mm	27×7 mm	29×9 mm
Masa	0,43 kg	0,75 kg	1,12 kg	1,5 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	23144-0504	23144-0603	23144-0702	23144-0801
Teng Tools	CMD30	CMD30A	CMD40	CMD40A
Typ	Śruba	Śruba	Śruba	Śruba
Głębokość rozwarcia	120 mm	140 mm	140 mm	175 mm
Średn. rozwarcia	300 mm	300 mm	400 mm	400 mm
Siła docisku	4903 N	5393 N	5393 N	5393 N
Wymiary szyny	29×9 mm	32×10 mm	32×10 mm	32×10 mm
Masa	1,59 kg	2,05 kg	2,26 kg	2,33 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	23144-0900	23144-1106
Teng Tools	CMD50	CMD80
Typ	Śruba	Śruba
Głębokość rozwarcia	120 mm	120 mm
Średn. rozwarcia	500 mm	800 mm
Siła docisku	4903 N	4903 N
Wymiary szyny	29×9 mm	29×9 mm
Masa	1,94 kg	2,48 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Ściski śrubowe

Z pro łowaną szyną ze stali. Płytką dociskową na przegubie kulowym. Cynkowany. Z przetyczką stalową do pokręcania.

Nr art.	12836-0104	12836-0203	12836-0302
Teng Tools	CMF16	CMF20	CMF25
Typ	Śruba	Śruba	Śruba
Głębokość rozwarcia	80 mm	100 mm	120 mm
Średn. rozwarcia	160 mm	200 mm	250 mm
Siła docisku	2500 N	4000 N	5500 N
Wymiary szyny	16.5×7.5 mm	19.5×9.5 mm	22×10.5 mm
Masa	0,483 kg	0,900 kg	1,213 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	12836-0401	12836-0500
Teng Tools	CMF30	CMF35
Typ	Śruba	Śruba
Głębokość rozwarcia	140 mm	120 mm
Średn. rozwarcia	300 mm	300 mm
Siła docisku	6500 N	7500 N
Wymiary szyny	25×12 mm	25×12 mm
Masa	1,809 kg	1,705 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Z pro łowaną szyną. Płytką dociskową na przegubie kulowym. Z przechylaną rękojeścią dwukomponentową, umożliwiającą przyłożenie większej siły dokręcania i odkręcania.

Nr art.	12837-0103	12837-0202	12837-0301
Teng Tools	CMF16T	CMF20T	CMF25T
Typ	Śruba	Śruba	Śruba
Głębokość rozwarcia	80 mm	100 mm	120 mm
Średn. rozwarcia	160 mm	200 mm	250 mm
Siła docisku	2500 N	4000 N	5500 N
Wymiary szyny	16.5×7.5 mm	19.5×9.5 mm	22×10.5 mm
Masa	0,575 kg	1,017 kg	1,330 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	12837-0400	12837-0509
Teng Tools	CMF30T	CMF35T
Typ	Śruba	Śruba
Głębokość rozwarcia	140 mm	100 mm
Średn. rozwarcia	300 mm	300 mm
Siła docisku	6500 N	4000 N
Wymiary szyny	25×12 mm	19.5×9.5 mm
Masa	1,962 kg	1,962 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



NARZĘDZIA DO NITOWANIA

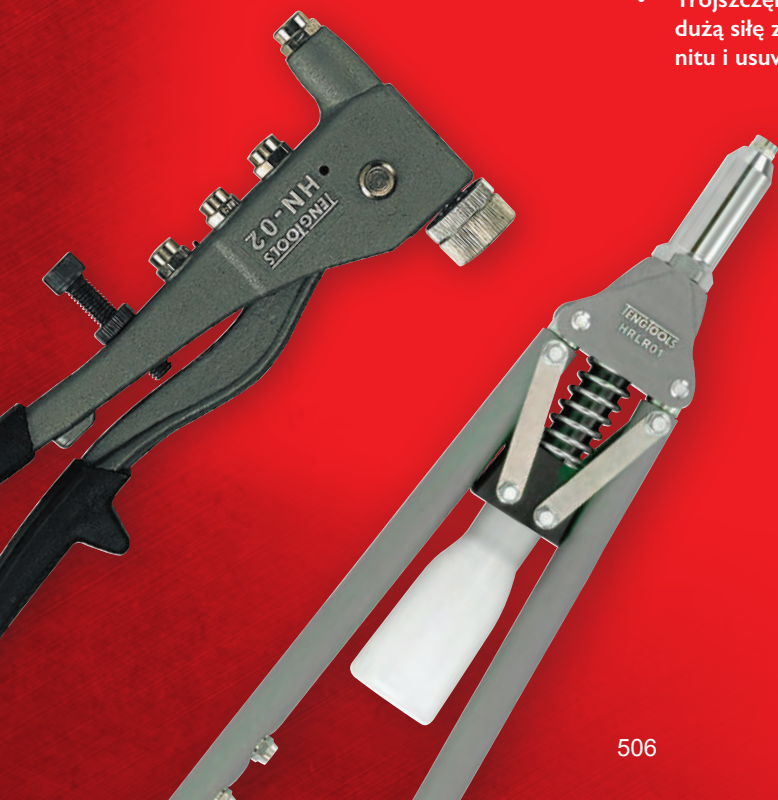
Szeroka gama narzędzi ręcznych do montażu nitów zrywalnych i nitonakrętek, w tym standardowe modele ręczne, model nożycowy i modele z długimi ramionami. Szczęki można szybko wyjmować w celu oczyszczenia lub przy zmianie rozmiaru nitu.

Nitownice dźwigniowe

- W nitownicach dźwigniowych do cięższych zastosowań dla zapewnienia maksymalnych parametrów górne i dolne ramię wykonane są z aluminium i stali kowalnej.
- W cięższych modelach zastosowane są specjalne trzpienie wzmacniające, dla obniżenia obciążeń skośnych, a tym samym zmniejszenia zużycia części aluminiowej.

Nitownice dźwigniowe nożycowe

- Korpus narzędzia wykonany z aluminium o wysokiej wytrzymałości.
- Konstrukcja nożycowa z wytrzymałej stali w postaci czterokrotnej dźwigni, zmniejsza potrzebną siłę rąk i maksymalizuje efekt końcowy.
- Precyzyjny uchwyt szczękowy dla zapewnienia wysokiej trwałości wykonany jest z wysokogatunkowej stali stopowej.
- Sworznie ze stopowej stali kowalnej odznaczają się wysoką wytrzymałością.
- Trójszczękowy system uchwytu zapewnia dużą siłę zacisku i łatwiejsze zakładanie nitu i usuwanie odpadu.



Nitownice dźwigniowe z długimi ramionami

- Korpus narzędzia wykonany z aluminium o wysokiej wytrzymałości.
- Silna sprężyna wyrównuje przeniesienie ruchu w ten sposób, że nacisk na jedno ramię realizuje operację nitowania, podczas gdy drugie ramię służy jako opora. Pozwala także na pewne trzymanie nitu w szczękach przy używaniu nitownicy w pozycji od dołu.
- Odpady zbierane są do zamkniętego pojemnika, chroniąc operatora i nie zaśmiecając otoczenia.
- Precyzyjny uchwyt szczękowy dla zapewnienia wysokiej trwałości wykonany jest z wysokogatunkowej stali stopowej.
- Sworznie ze stopowej stali kowalnej odznaczają się wysoką wytrzymałością.
- Trójszczękowy system uchwytu zapewnia dużą siłę zacisku i łatwiejsze zakładanie nitu i usuwanie odpadu.
- Długi skok ramion maksymalizuje efektywność, przyspieszając pracę.

Nitownice do nitonakrętek

- Nitownica do nitonakrętek wykonana ze stopu aluminium, z górną dźwignią ze stali kowalnej. Trzpienie pociągowe (od M3 do M6) z wysokogatunkowej stali stopowej mogą być blokowane i są łatwe w wymianie. Można nabywać oddzielnie lub w zestawie TT.
- Nitownica do nitonakrętek typu Heavy Duty, z długimi ramionami. W załączeniu trzpienie pociągowe od M5 do M10. Drażek pociągowy z przełożeniem zapewnia szybkie ładowanie i wykręcanie z nitonakrętki.



Nitownice dźwigniowe

1 Dobrać nit odpowiednio do zastosowania i wywiercić w łączonych elementach otwór o tej samej średnicy co nit, lub nieco większy (o 0,1 mm).

2 Ustalić długość nitu (L) poprzez dodanie 4,0 mm do łącznej grubości łączonych elementów (T).

3 Aby dobrać rozmiar końcówki nitownicy należy zmierzyć średnicę korpusu nitu, przymierzając go do pomocniczych otworów, znajdujących się w górnym ramieniu nitownicy, np. 4,0 mm.

4 Rozwrzeć całkowicie ramiona narzędzia, mocno wkręcić dobraną końcówkę w odpowiednie miejsce w nitownicy, a następnie wprowadzić całkowicie trzpień nitu (część zrywną) do końcówki.

5 Wprowadzić całkowicie korpus nitu do wywierconego otworu. Ścisnąć ku sobie oba ramiona nitownicy, aż trzpień nitu się urwie. Jeżeli jeden ruch ścisnięcia nie wystarczy, należy rozwrzeć całkowicie ramiona i ścisnąć je ponownie.

6 Na koniec rozwrzeć całkowicie zęć całkowicie ramiona i usunąć urwaną część nitu z narzędzia, od strony rurki albo od strony zewnętrznej.



Do profesjonalnego użytku w budownictwie i przemyśle. Dostarczana z 4 końcówkami. Uchwyty osłonięte plastikiem.

Nr art.	16688-0104
Teng Tools	HR12
Do nitów o średn.	2,4 mm 3,2 mm 4,0 mm 4,8 mm
Masa	0,56 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
16688-0104	18669-1002	Zestaw części zamiennych	1 zest



Do profesjonalnego użytku w budownictwie i przemyśle. Z czterema końcówkami (do nitów 2,4, 3,2, 4,0 i 4,8 mm) i plastikowym pokryciem rękojeści.

Nr art.	15173-0108
Teng Tools	HR30R
Masa	0,56 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 sb

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
15173-0108	4849-2102	Zest. końcówek 4 szt.	1 zest
15173-0108	4849-2201	Zest. cz. zapas. (szczęki, prowadn., sprzęż.)	1 zest

Nitownice dźwigniowe

Przeznaczona do prac przydomowych i rzemieślniczych. Dostarczana z 3 końcówkami. Uchwyty pokryte plastikiem.

Nr art.	11682-0101
Teng Tools	HR14
Do nitów o średn.	2,4 mm 3,2 mm 4,0 mm 4,8 mm
Masa	0,63 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 szt



Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
11682-0101	11682-1000	Zestaw naprawczy	10 szt

Nitownice przemysłowe

Przeznaczona do warsztatów i przemysłu. Uchwyty osłonięte plastikiem. Dostarczana z 4 końcówkami, do nitów 2,4, 3,2, 4,0 i 4,8 mm.

Nr art.	6907-0100
Teng Tools	HR01
Do nitów o średn.	2,4 mm 3,2 mm 4,0 mm 4,8 mm
Masa	0,588 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 szt



Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
6907-0100	6907-1009	Zestaw naprawczy	10 sb

Do profesjonalnego użytku w budownictwie i przemyśle. Uchwyt 3-szczękowy zapewnia mocniejszy chwyt, a także łatwiejsze uwalnianie odpadu. Konstrukcja nożycowa zapewnia dużą siłę nitowania, i szczególnie nadaje się do użytku w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Wydłużona część robocza polepsza dostępność. Z 5 końcówkami (do nitów 3,2, 4,0, 4,8, 6,0 i 6,4 mm).



Nr art.	11687-0106
Teng Tools	HRLT01
Do nitów o średn.	3,2 mm 4,0 mm 4,8 mm 6,0 mm 6,4 mm
Masa	2,0 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
11687-0106	11308-0204	Zestaw końcówek (5 szt.)	10 zest
11687-0106	11308-0303	Zestaw części zamiennych Olmo	10 zest
11687-0106	11308-0402	Zestaw części zamiennych	10 zest



Nitownice przemysłowe

Do użytku profesjonalnego w branży budowlanej i przemyśle. Z 4 końcówkami roboczymi i rękojeściami pokrytymi tworzywem.

Nr art.	18670-0100
Teng Tools	HR360R
Do nitów o średn.	2,4 mm 3,2 mm 4,0 mm 4,8 mm
Masa	712 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
18670-0100	18669-1002	Zestaw części zamiennych	1 zest



Do profesjonalnego użytku w budownictwie i przemyśle. Dwuręczny chwyt zapewnia dużą siłę nitowania. Uchwyt 3-szczękowy zapewnia mocniejsze trzymanie nitu i łatwiejsze uwalnianie odpadu. Ze zbiornikiem na odpady, 5 końcówkami (do nitów 3,2, 4,0, 4,8, 6,0, 6,4 mm) i pokryciem rękojeści z tworzywa sztucznego.

Nr art.	11691-0100
Teng Tools	HRLR01
Do nitów o średn.	3,2 mm 4,0 mm 4,8 mm 6,0 mm 6,4 mm
Masa	1,7 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
11691-0100	11308-0204	Zestaw końcówek (5 szt.)	10 zest
11691-0100	11308-0303	Zestaw części zamiennych Olmo	10 zest
11691-0100	11308-0402	Zestaw części zamiennych	10 zest

Nitownica dźwigniowa z nitami

Zawiera nitownicę dźwigniową z czterema końcówkami nitowniczymi oraz wyborem 75 nitów (po 20 szt. każdego z rozmiarów: 2.4, 3.2, 4.0 i 15 szt. 4.8 mm).



Nr art.	6921-0102
Teng Tools	TTHR81
Liczba elementów	81 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nitownica dźwigniowa, 250 mm Nity z końcówką 2.4 mm (20 szt.) Nity z końcówką 3.2 mm (20 szt.) Nity z końcówką 4.0 mm (20 szt.) Nity z końcówką 4.8 mm (15 szt.)
Masa	0,95 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy nitonakrętek

Zestaw zawierający narzędzie do montażu nitonakrętek o rozmiarach M 3, M 4, M 5 i M 6, oraz po 20 szt. nakrętek każdego rozmiaru. Dostarczane w pojemniku tworzywowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	10619-0101
Teng Tools	TTNR81
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Końcówka do nitonakrętek z gwintem M 3 Końcówka do nitonakrętek z gwintem M 4 Końcówka do nitonakrętek z gwintem M 5 Końcówka do nitonakrętek z gwintem M 6 Nitonakrętka z gwintem M 3 (20 szt.) Nitonakrętka z gwintem M 4 (20 szt.) Nitonakrętka z gwintem M 5 (20 szt.) Nitonakrętka z gwintem M 6 (15 szt.)
Masa	1,0 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nitownice do nitonakrętek

Przeznaczone dla budownictwa i przemysłu. Wyposażone w trzpień pociągowy i końcówki robocze wymienne, dla czterech rozmiarów nitonakrętek. Rękojeści pokryte tworzywem



Nr art.	11692-0109
Teng Tools	HN02
Do gwintu	M3, M4, M5, M6
Masa	0,6 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
11692-0109	11692-1008	Sam trzpień pociągowy M3x0.5	1 szt
11692-0109	11692-1107	Sam trzpień pociągowy M4x0.7	1 szt
11692-0109	11692-1206	Sam trzpień pociągowy M5x0.8	1 szt
11692-0109	11692-1305	Sam trzpień pociągowy M6x1.0	1 szt
11692-0109	11692-1404	Zestaw naprawczy z końcówkami	10 zest

Do profesjonalnego użytku w budownictwie i przemyśle. Uchwyt dwuręczny zapewnia dużą siłę nitowania. Trzpień pociągowy z przełożeniem, zapewniający szybkie wkręcanie i wykrcanie z nakrętki. W załączeniu trzpień do nakrętek o rozmiarach M5, M6, M8 i M10. Rękojeści z pokryciem z tworzywa. Dostarczana w pudełku tworzywowym.



Nr art.	15149-0109
Teng Tools	HRLN65N
Do gwintu	M5, M6, M8, M10
Masa	1,8 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
15149-0109	11315-0205	Zestaw trzpieni M5, M6, M8, M10	1 zest

Przyrządy taśmowe

Z taśmą koloru żółtego. W plastikowej obudowie z płaską ścianką dolną do pomiarów wewnętrznych. Taśma jest samozwijająca, z blokadą i ruchomym zaczepem końcowym. Sprężysty zaczep do zawieszania na pasie. Z podziałką po jednej stronie. Podziałka: metryczna i calowa.



Nr art.	10585-0101	10585-0200	10585-0309
Teng Tools	MT03	MT05	MT08
Długość	3 m	5 m	8 m
Klasa tolerancji	2	2	2
Szerokość	13 mm	19 mm	25 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 szt	5 szt	5 szt

Z taśmą koloru żółtego. Obudowa plastikowa, z płaską tylną ścianką do pomiarów wewnętrznych. Taśma jest samozwijająca, z blokadą i ruchomym zaczepem końcowym. Sprężysty zaczep do mocowania do pasa. Podziałka metryczna.



Nr art.	13192-0100	13192-0209	13192-0308
Teng Tools	MT03MM	MT05MM	MT08MM
Długość	3 m	5 m	8 m
Klasa tolerancji	2	2	2
Szerokość	13 mm	19 mm	25 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb

Taśma miernicza stalowa, z pokryciem poliamidowym i powierzchnią bezodblaskową. Szerokość taśmy 10 mm. Podziałka zarówno w mm jak i w calach. Mocna obudowa z tworzywa sztucznego, z gumowymi powierzchniami chwytowymi po bokach. Zaczep końcowy typu "True zero" do pomiarów zarówno wewnętrznych jak i zewnętrznych.

Ze sprężystym zaczepem na pas. Tolerancja podziałki kl. EC CLASS II.



Nr art.	23147-0105	23147-0204	23147-0303
Teng Tools	MT10	MT15	MT30
Długość	10 m	15 m	30 m
Klasa tolerancji	2	2	2
Szerokość	10 mm	10 mm	10 mm
Masa	223 g	279 g	424 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Taśma miernicza stalowa, z pokryciem poliamidowym i powierzchnią bezodblaskową. Szerokość taśmy 13 mm. Podziałka zarówno w mm jak i w calach. Obudowa z uderoodpornego tworzywa ABS, wyposażona w miękką, gumowaną rękojeść. Z oczkiem na końcu. Dokładność podziałki wg normy UE klasa II.



Nr art.	23147-0402	23147-0501
Teng Tools	MTS30	MTS50
Długość	30 m	50 m
Klasa tolerancji	2	2
Szerokość	12.7 mm	12.7 mm
Masa	875 g	1290 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Zestawy pomiarowe

W skład zestawu wchodzi suwmiarka cyfrowa 150 mm, mikrometr 0-25 mm, kątownik 150x100 mm, linijka stalowa 150 mm oraz rysik 135 mm z końcówką z węglików spiekanych.

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	16750-0206
Teng Tools	TTCM05D
Liczba elementów	5 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Suwmiarka cyfrowa, zakres pom. 0-150 mm Mikrometr, zakres pom. 0-25 mm Kątownik dokładny 150×100 mm Linijka stalowa, długość 150 mm Rysik, długość 135 mm
Masa	0,9 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Linijki stalowe

Przymiar kreskowy ze stali **nierdzewnej**, z podziałką milimetrową na krawędzi górnej i podziałką calową na krawędzi dolnej. Wyposażony w otwór do zawieszania.



Nr art.	10590-0054	10590-0104
Teng Tools	ST150	ST200
Długość	150 mm	200 mm
Szerokość	20 mm	20 mm
Grubość	0.8 mm	0.8 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	20 szt	1 szt

Suwmiarki cyfrowe

4-funkcje. Ze stali nierdzewnej. Przelączanie jednostek mm - cale. Z przyciskiem sterującym. Przycisk wyłączający. Baterie LR44 (SR44) (2 szt.).



Nr art.	17235-0100
Teng Tools	CAL150D
Jednostka miary	mm 1/4" cala
Wykonanie	Cyfrowy
Długość pomiarowa	150 mm
Długość szczęk, pom. zewn.	40 mm
Wys. cyfr	6 mm
Rozdzielczość	0,01 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 szt



Mikrometry

Odkuwany kabłąk i chromowana na mat podziałka. Hartowane wrzeciono o średn. 6,5 mm z dokładnie docieranymi powierzchniami pomiarowymi z węglików spiekanych. Z tuleją sprężną i dźwignką ustalającą. DIN 863.

Nr art.	17236-0109
Teng Tools	MIR050
Dokładność	±0,004 mm
Zakres pomiarowy, min.	0 mm
Zakres pomiarowy, maks.	25 mm
Rozdzielczość	0,01 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Kątowniki płaskie

Ze stali. Ramiona o jednakowej grubości. Wszystkie powierzchnie szlifowane i polerowane. DIN 875/2.



Nr art.	17237-0108
Teng Tools	SQA090
Długość długiego ramienia	150 mm
Długość krótkiego ramienia	100 mm
Szerokość	25 mm
Grubość	6 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	10 szt

Kątowniki stolarskie z połączeniem uciosowym

Ramię długie ze stali nierdzewnej o grubości 1,5 mm i szerokości 45 mm. Ramię krótkie z aluminium, z powierzchnią przykładniową 18 mm. Podziałka w mm, głęboko trawiona, dobrze czytelna. Dokładność ±0.03°.



Nr art.	23778-0101	23778-0200	23778-0309
Teng Tools	SQAA200	SQAA250	SQAA300
Długość	200 mm	250 mm	300 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt



Ramię długie ze stali nierdzewnej o grubości 1,0 mm i szerokości 45 mm. Ramię krótkie z tworzywa sztucznego w ramce z włókna szklanego, z powierzchnią przykładniową 18 mm. Podziałka w mm, głęboko trawiona, dobrze czytelna. Dokładność ±0.06°.

Nr art.	23777-0102	23777-0201
Teng Tools	SQAP250	SQAP300
Długość	250 mm	300 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt

Katowniki nastawne

Katownik nastawny z ramieniem długim ze stali nierdzewnej. Ramię krótkie z tworzywa sztucznego. Śruba blokady ramienia długiego umieszczona jest na końcu ramienia krótkiego dla polepszenia dostępu i lepszego funkcjonowania.

Nr art.	23779-0100
Teng Tools	AB200
Długość	200 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Poziomnice

Poziomnice stolarskie

Z aluminium. Dokładność 1.0 mm/m. Jedna ampułka do użytku poziomego, dwie do pionowego. Osadzenie ampułek umożliwia odczyt z każdej strony. Z zakończeniami z udaroodpornego plastiku.

Nr art.	17326-0100
Teng Tools	SLA040
Długość	400 mm
Wartość tolerancji	±1.0 mm/m
Liczba ampułek	3 szt
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Ampułka do poziomnicy

Wykonane z kształtownika aluminiowego 24x50 mm, z zakończeniami odpornymi na uderzenia. Z dwoma nietłukącymi się ampułkami - poziomą i pionową, odpornymi na promieniowanie ultra oletowe i zmiany temperatury. Dokładność w położeniu normalnym ±0.5 mm/m

Nr art.	23798-0107	23798-0206	23798-0305	23798-0354
Teng Tools	SLA0300	SLA0400	SLA0600	SLA1000
Długość	300 mm	400 mm	600 mm	1000 mm
Wartość tolerancji	±0.5 mm/m	±0.5 mm/m	±0.5 mm/m	±0.5 mm/m
Liczba ampułek	2 szt	2 szt	2 szt	2 szt
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt



Nr art.	23798-0404	23798-0503	23798-0602	23798-0701
Teng Tools	SLA1200	SLA1500	SLA1800	SLA2000
Długość	1200 mm	1500 mm	1800 mm	2000 mm
Wartość tolerancji	±0.5 mm/m	±0.5 mm/m	±0.5 mm/m	±0.5 mm/m
Liczba ampułek	2 szt	2 szt	2 szt	2 szt
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Poziomnice

Poziomnice stolarskie



Wykonane z mocnego kształtownika aluminiowego 26x58 mm, z zakończeniami odpornymi na uderzenia. Z trzema nietłukącymi się ampułkami - poziomą, pionową i kątową 45°, odpornymi na promieniowanie ultra oletowe i zmiany temperatury. Dokładność w położeniu normalnym ± 0.5 mm/m

Nr art.	23799-0304	23799-0403	23799-0502
Teng Tools	SLC0800	SLC1000	SLC1200
Długość	800 mm	1000 mm	1200 mm
Wartość tolerancji	± 0.5 mm/m	± 0.5 mm/m	± 0.5 mm/m
Liczba ampułek	3 szt	3 szt	3 szt
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	23799-0601	23799-0700
Teng Tools	SLC1500	SLC1800
Długość	1500 mm	1800 mm
Wartość tolerancji	± 0.5 mm/m	± 0.5 mm/m
Liczba ampułek	3 szt	3 szt
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Poziomnice magnetyczne

Z kształtownika aluminiowego 24x50 mm, z magnesami od spodu i zakończeniami odpornymi na uderzenia. Z dwoma nietłukącymi się ampułkami - poziomą i pionową, odpornymi na promieniowanie ultra oletowe i zmiany temperatury. Dokładność w położeniu normalnym ± 0.75 mm/m.

Nr art.	23800-0103	23800-0202	23800-0301
Teng Tools	SLM0300	SLM0400	SLM0600
Długość	300 mm	400 mm	600 mm
Wartość tolerancji	± 0.75 mm/m	± 0.75 mm/m	± 0.75 mm/m
Liczba ampułek	2 szt	2 szt	2 szt
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	23800-0350	23800-0400
Teng Tools	SLM1000	SLM1200
Długość	1000 mm	1200 mm
Wartość tolerancji	± 0.75 mm/m	± 0.75 mm/m
Liczba ampułek	2 szt	2 szt
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Poziomnice czótenkowe

Z aluminium. Z trzema nietłukącymi się ampułkami - poziomą, pionową i kątową 45°, odpornymi na promieniowanie ultra oletowe i zmiany temperatury. Z magnesami do prac z konstrukcjami stalowymi i instalacjami rurowymi. Dokładność ± 1.0 mm/m.

Nr art.	23793-0102
Teng Tools	SLT01
Długość	230 mm
Wartość tolerancji	± 1.0 mm/m
Liczba ampułek	3 szt
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Poziomnice

Poziomnice czótenkowe

Z tworzywa sztucznego. Z trzema nietłukącymi się ampułkami - poziomą, pionową i kątową 45°, odpornymi na promieniowanie ultra oletowe i zmiany temperatury. Z magnesami do prac z konstrukcjami stalowymi i instalacjami rurowymi. Dokładność ± 1.5 mm/m.



Nr art.	23793-0201
Teng Tools	SLT02
Długość	230 mm
Wartość tolerancji	± 1.5 mm/m
Liczba ampułek	3 szt
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Smarownice

Smarownica ciśnieniowa obsługiwana jedną ręką. Do smarów dostarczanych luzem. Podawanie smaru do mechanizmu ciśnieniowego odbywa się automatycznie, dzięki osadzonemu sprężynowo tłoczkowi niskociśnieniowemu. Dostarczana z rurką i złączką hydrauliczną.

Nr art.	12835-0204
Teng Tools	AT505
Pojemność zbiornika	120 cm ³ /min
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Smarownica ciśnieniowa do smarów w tubach wymiennych 400 g lub luzem. Napełnianie komory smarem odbywa się w czasie rozwierania ramienia dźwigni. Gwint dołączenia G (R) 1/8". Dostarczana z rurką i złączką hydrauliczną.

Nr art.	12835-0105
Teng Tools	AT500
Pojemność zbiornika	500 cm ³
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 sb





23776-0103



23776-0202



23776-0301

Uchwyty do szyb

Z jedną, dwiema lub trzema mocnymi przyssawkami gumowymi. Korpus z tworzywa sztucznego. Posiada otwór przelotowy (śr. 20 mm) wzdłuż rękojeści (z wyjątkiem modelu z jedną przyssawką), do podnoszenia przy pomocy rury, drążka itp. Do łatwego przenoszenia materiałów o nieprzepuszczalnej dla powietrza, gładkiej i płaskiej powierzchni.

Nr art.	23776-0103	23776-0202	23776-0301
Teng Tools	SL01	SL02	SL03
Udźwig	30 kg	60 kg	120 kg
Średnica	118 mm	118 mm	118 mm
Ilość w opak.	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt



Młotki z noskiem kulistym

Z okrągłym obuchem i kulistym, szlifowanym noskiem. Rękojeść z włókna szklanego z gumowym uchwytem.

Nr art.	10588-0058	10588-0108
Teng Tools	HMBP12	HMBP16
Kula	Tak	Tak
Materiał trzonka	Włókno szklane	Włókno szklane
Średn. obucha	28 mm	30 mm
Kształt obucha	Okr.	Okr.
Masa całkowita	550 g	600 g
Ilość w opak.	1 szt	1 szt
Opak.	6 szt	6 szt

Nr art.	10588-0207	10588-0306
Teng Tools	HMBP24	HMBP32
Kula	Tak	Tak
Materiał trzonka	Włókno szklane	Włókno szklane
Średn. obucha	35 mm	39 mm
Kształt obucha	Okr.	Okr.
Masa całkowita	1040 g	1280 g
Ilość w opak.	1 szt	1 szt
Opak.	4 szt	4 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
10588-0058	10588-1106	Zestaw części zam. (trzonek drewniany + klin)	10 zest
10588-0108	10588-1205	Zestaw części zam. (trzonek drewniany + klin)	10 zest
10588-0207	10588-1304	Zestaw części zam. (trzonek drewniany + klin)	10 zest
10588-0306	10588-1403	Zestaw części zam. (trzonek drewniany + klin)	10 zest

Młotki stolarskie z trzonkiem stalowym rurowym

Młotki stolarskie z trzonkiem rurowym chromowanym o przekroju owalnym. Ergonomiczna rękojeść z otworem do zabezpieczenia narzędzia przy pracy na wysokości.

Nr art.	23184-0109	23184-0208	23184-0307	23184-0406
Teng Tools	HMCH08A	HMCH13A	HMCH16A	HMCH20A
Masa główki	8 oz	13 oz	16 oz	20 oz
Długość	290 mm	335 mm	340 mm	340 mm
Materiał trzonka	Rura stalowa	Rura stalowa	Rura stalowa	Rura stalowa
Średn. obucha	21.5 mm	27 mm	27 mm	30 mm
Masa całkowita	384 g	552 g	685 g	765 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt



Z magnesem i wycięciem w obuchu, dla przytrzymywania gwoździa. Obuch okrągły, na osmiokątnym przewężeniu. Trzonek o przekroju owalnym, rurowy, chromowany, z ergonomiczną rękojeścią z gumy, z otworem do zabezpieczenia narzędzia przy pracy na wysokości.

Nr art.	23184-0505
Teng Tools	HMCH16M
Masa główki	16 oz
Długość	340 mm
Materiał trzonka	Rura stalowa
Średn. obucha	27.5 mm
Kształt obucha	Okr.
Masa całkowita	678 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Młotki stolarskie z trzonkiem stalowym pełnym

Młotek w całości odkuwany, z obuchem okrągłym. Rękojeść gumowa z tłumieniem wibracji, zapewniająca pewny chwyt, z otworem do zabezpieczenia narzędzia przy pracy na wysokości.

Nr art.	23792-0103
Teng Tools	HMCHM16
Masa główki	16 oz
Długość	333 mm
Materiał trzonka	Rura stalowa
Średn. obucha	16 mm
Kształt obucha	Okr.
Masa całkowita	723 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Młotki stolarskie z trzonkiem z włókna węglowego

Z okrągłym obuchem. Rękojeść z włókna węglowego z częścią chwytową gumową tłumiącą wibracje, zapewniającą pewny chwyt, z otworem do zabezpieczenia narzędzia przy pracy na wysokości.

Nr art.	23185-0207
Teng Tools	HMCHC16
Masa główki	16 oz
Długość	340 mm
Materiał trzonka	Włókno szklane
Średn. obucha	23 mm
Kształt obucha	Okr.
Masa całkowita	686 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt





Młotki murarskie z trzonkiem rurowym stalowym

Z kwadratowym obuchem i trzonkiem rurowym stalowym, z ergonomiczną rękojeścią z otworem do zabezpieczenia narzędzia przy pracy na wysokości.

Nr art.	23185-0108
Teng Tools	HMBH16
Długość	291 mm
Materiał trzonka	Rura stalowa
Średn. obucha	23 mm
Kształt obucha	Kwadrat
Długość trzonka	291 mm
Masa całkowita	723 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Młotki pneumatyczne dłutujące

Młoty udarowo-obrotowe

Młotek do dłutowania z trzonkiem rurowym stalowym, z ergonomiczną rękojeścią z otworem do zabezpieczenia narzędzia przy pracy na wysokości.



Nr art.	23187-0106
Teng Tools	HMS1250
Masa główki	1250 g
Długość	296 mm
Materiał trzonka	Rura stalowa
Masa całkowita	1608 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Młotki karoseryjne



11790-0100



11790-0209



11790-0308

Do napraw karoserii itp. Trzonek z drewna hikorowego.

Nr art.	11790-0100	11790-0209	11790-0308
Teng Tools	HMBH01	HMBH02	HMBH03
Długość	325 mm	325 mm	325 mm
Materiał trzonka	Hikora	Hikora	Hikora
Masa całkowita	400 g	350 g	400 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	6 szt	6 szt	6 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
11790-0100	11790-1009	Sam trzonek drewniany + klin	10 zest
11790-0209	11790-1009	Sam trzonek drewniany + klin	10 zest
11790-0308	11790-1009	Sam trzonek drewniany + klin	10 zest

Młotki poliuretanowe

Głowica uderowa wypełniona jest drobnymi cząstkami stalowymi dla tłumienia odbić podczas uderzania. Kolor czarny.

Nr art.	11787-0105	18636-0103	11787-0204	18636-0202
Teng Tools	HMDH35	HMDH45	HMDH55	HMDH65
Średn. obucha	35 mm	45 mm	55 mm	65 mm
Masa całkowita	300 g	490 g	980 g	1365 g
Ilość w opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Opak.	6 szt.	1 szt.	6 szt.	1 szt.



Młotki warsztatowe

Młotek warsztatowy z trzonkiem z włókna szklanego.

Nr art.	11703-0106	11703-0205	11703-0304
Teng Tools	HMEG300	HMEG500	HMEG800
Masa główki	300 g	500 g	800 g
Nosek	Tak	Tak	Tak
Długość	300 mm	320 mm	350 mm
Materiał trzonka	Włókno szklane	Włókno szklane	Włókno szklane
Masa całkowita	420 g	650 g	1000 g
Ilość w opak.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Opak.	6 szt.	6 szt.	6 szt.



Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
11703-0106	11703-1005	Zestaw naprawczy (trzonek + klin)	10 zest
11703-0205	11703-1104	Zestaw naprawczy (trzonek + klin)	10 zest
11703-0304	11703-1203	Zestaw naprawczy (trzonek + klin)	10 zest

Młotki z tworzywa sztucznego

Młotek z jednym obuchem nylonowym, a drugim gumowym. Trzonek z rurki stalowej z gumową, perforowaną rękojeścią.

Nr art.	10581-0105
Teng Tools	HMSF
Materiał trzonka	Rura stalowa
Średn. obucha	32 mm
Masa całkowita	670 g
Ilość w opak.	1 szt.
Opak.	6 szt.



Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
10581-0105	10581-0204	Obuchy wymienne (2 szt)	1 zest

Zestawy dłut

Zestaw 4 dłut z ergonomiczną rękojeścią dwukomponentową wytrzymałą silnie uderzenia młotka. Ostrza precyzyjnie szlifowane, polerowane i lakierowane dla lepszej ochrony przed rdzą. Z osłoną na ostrze.

Dostarczany w pudełku z tworzywa sztucznego z uchwytem nośnym.

Nr art.	23186-1303	23186-1402
Teng Tools	WCS04L	WCS04S
Liczba elementów	4 szt.	4 szt.
Zawartość	6, 12, 18, 25 mm	10, 16, 18, 20 mm
Masa	1582 g	1582 g
Ilość w opak.	1 zest	1 zest
Opak.	1 zest	1 zest



23186-1303



23186-1402



Zestawy dłut

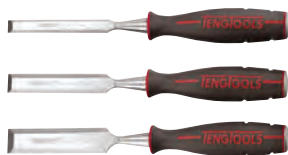
Zestaw 7 dłut o rozmiarach 6-25 mm, z ergonomiczną rękojeścią dwukomponentową wytrzymałą na silne uderzenia młotka. Ostrza precyzyjnie szlifowane, polerowane i lakierowane dla lepszej ochrony przed rdzą. Z osłoną na ostrze. Dostarczany z wieszakiem ściennym wykonanym z blachy.

Nr art.	23186-1501
Teng Tools	WRWC07
Liczba elementów	7 szt
Zawartość	Dłuta, szerokość 6, 10, 12, 16, 18, 20, 25 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
23186-1501	23186-2004	Sam wieszak	1 szt

Dłuta płaskie

Dłuto z ergonomiczną rękojeścią dwukomponentową wytrzymałą na silne uderzenia młotka. Ostrza precyzyjnie szlifowane, polerowane i lakierowane dla lepszej ochrony przed rdzą. Z osłoną na ostrze.



Nr art.	23186-0107	23186-0206	23186-0305	23186-0404
Teng Tools	WCC06	WCC08	WCC10	WCC12
Długość	275.6 mm	275.6 mm	275.6 mm	275.6 mm
Szerokość	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	23186-0503	23186-0602	23186-0701	23186-0800
Teng Tools	WCC14	WCC16	WCC18	WCC20
Długość	275.6 mm	275.6 mm	275.6 mm	275.6 mm
Szerokość	14 mm	16 mm	18 mm	20 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Nr art.	23186-0909	23186-1006	23186-1105	23186-1204
Teng Tools	WCC22	WCC25	WCC32	WCC38
Długość	275.6 mm	280.5 mm	290.5 mm	304.5 mm
Szerokość	22 mm	25 mm	32 mm	38 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt

Zestawy przecinaków/wybijaków

Zestaw 5-elementowy, składający się z 3 wybijaków, 1 przecinaka i 1 punktaka. W podstawie z tworzywa sztucznego.



Nr art.	23786-0101
Teng Tools	PCX05
Masa	0,476 kg
Zawartość	Wybijaki, wymiary 3, 4, 5x150 mm Przecinak prosty, długość x szer. 18x150 mm Punktak, wymiary 5x150 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy przecinaków/wybijańców

Zestaw składający się z 9 narzędzi - 6 wybijańców, 2 przecinaków i punktaka.

Nr art.	6922-0101
Teng Tools	TTPC09
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Punktak, średn. wierzchołka 5 mm Przecinak, szerokość 19 mm Przecinak, szerokość 25 mm Wybijańki, średn. wierzchołka 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm
Masa	1,4 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 14-elementowy, zawierający 6 wybijańców, 4 przecinaki i 3 punktaki. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Narzędzia umieszczone są we wkładzie gąbkowym EVA posiadającym trzy warstwy o różnych barwach. Pojemniki pasują do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	23834-0103
Teng Tools	TEPC14
Liczba elementów	14 szt
Długość	265 mm
Szerokość	285 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Punktak automatyczny 1x135 mm Wybijańki 3x150, 4x150, 5x150, 6x150, 7x150, 8x150 mm Przecinaki płaskie 19x150, 25x200, 25x250, 26x240 mm Punktaki 4x150, 5x100, 8x150 mm
Masa	2,709 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Zestaw 10-elementowy, składający się z 6 wybijańców, 3 przecinaków i 1 punktaka. Dostarczany z praktycznym wieszakiem, gdzie każde narzędzie ma swoje oznaczone miejsce, który można zawiesić na tablicy narzędziowej lub na ścianie.

Nr art.	19981-0102
Teng Tools	WRPC10
Liczba elementów	10 szt
Zawartość	Wybijańki, średnica 3 4 5 6 7 8 mm Przecinaki płaskie 18x150, 25x200, 25x250 mm Punktak, średn. wierzchołka 5 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
19981-0102	19981-1002	Sam wieszak	1 zest



Zestawy przecinaków/wybijkaków

Ze stali specjalnej. Cylindryczne. Hartowane do HRC 52 ±2, z udaroodporną główką hartowaną do HRC 40 ±5. Trzon ośmiokątny. Dostarczane w plastikowej oprawce.

Nr art.	6911-0104
Teng Tools	PPS06
Średn. wierzchołka	3 mm 4 mm 5 mm 6 mm 7 mm 8 mm
Długość	150 mm
Liczba elementów	6 szt
Ilość w opak	1 zest
Opak.	10 zest

Przecinaki



Przecinaki płaskie wykonane ze stali specjalnej. Hartowane dla wydłużenia żywotności.

Nr art.	11702-0909	11702-1006	11702-1105	11702-1154
Teng Tools	CC150F	CC200F	CC250F	CC240F
Rodzaj wierzchołka	Płaski	Płaski	Płaski	Płaski
Szerokość	19 mm	25 mm	25 mm	26 mm
Długość	150 mm	200 mm	250 mm	240 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt	1 szt



Zakładana na trzonek przecinaka. Zapobiega urazom ręki oraz zapewnia wygodniejszy chwyt.

Nr art.	24566-0105
Teng Tools	PCCAP
Długość	120 mm
Ilość w opak	5 szt
Opak.	5 szt



Wybijaki

Wybijaki wykonane ze stali specjalnej. Hartowane dla wydłużenia żywotności.

Nr art.	11702-0107	11702-0206	11702-0305
Teng Tools	PP03	PP04	PP05
Średn. wierzchołka	3 mm	4 mm	5 mm
Długość	150 mm	150 mm	150 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt
Nr art.	11702-0404	11702-0503	11702-0602
Teng Tools	PP06	PP07	PP08
Średn. wierzchołka	6 mm	7 mm	8 mm
Długość	150 mm	150 mm	150 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	10 szt	10 szt	10 szt

Punktaki

Punktak wykonany ze stali specjalnej. Hartowany dla wydłużenia żywotności.

Nr art.	11702-1170	11702-1204	11702-1303
Teng Tools	CP04	CP05	CP08
Średn. wierzchołka	4 mm	5 mm	8 mm
Rodzaj wierzchołka	Stożk.	Stożk.	Stożk.
Długość	150 mm	150 mm	150 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	10 szt	1 szt



Z uderzeniem sprężynowym. Sprężyna jest napinana i wyzwalana przy nacisku wierzchołka punktaka na materiał. Z zaczepem.

Nr art.	12226-0102
Teng Tools	SCP01
Średn. wierzchołka	1 mm
Rodzaj wierzchołka	Stożk.
Długość	135 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	50 szt



Rysiki

Z końcówką z węglików spiekanych. Trzon o przekroju okrągłym, radełkowany. Z zaczepem do kieszeni.

Nr art.	17348-0107
Teng Tools	SCR01
Długość	135 mm
Średnica	7 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 sb



NOŻE

Nóż bezpieczny

- Funkcja blokowania ostrza w pozycji schowanej zapobiega przypadkowemu wysunięciu ostrza i zranieniu się.
- Praktyczny schowek w rękojeści na 5 zapasowych ostrzy.
- Łatwa wymiana ostrza – nacisnąć czerwony przycisk i wyjąć stare ostrze, następnie założyć nowe, naciskając przycisk z tyłu noża.
- Z wygodną dwukomponentową rękojeścią, przystosowaną zarówno do naciskania, jak i do ciągnięcia.



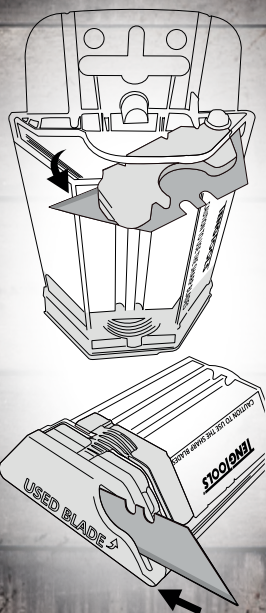
Poreęczne noże składane

- Magazynek mieszczący trzy ostrza, bardzo łatwe do wymiany – nacisnąć czerwony przycisk, wyjąć tępe ostrze i przeładować przy użyciu przedniego czarnego przycisku.
- W pozycji rozłożonej część noża z ostrzem jest zablokowana, zapobiegając przypadkowemu złożeniu się noża. Czarny przycisk zwalnia blokadę.



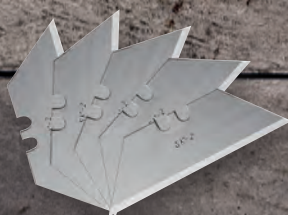
Get organised™

Noże, które są łatwe w użyciu i skuteczne. Nóż wysokiej jakości, na każdą okazję i dla każdego użytkownika. Wśród tych bestsellerów rynkowych każdy znajdzie model najbardziej mu odpowiadający.



Ostrza nożowe

- Ostrza pasujące do wszystkich standardowych noży.
- Wykonane z wysokostopowej stali węglowej, zapewniającej maksymalną ostrość i optymalną żywotność.
- Dwa różne rozmiary opakowań: 10 lub 100 sztuk.
- Łatwość przechowywania i postępowania z ostrzem.
- Praktyczny automat z nowymi ostrzami i miejscem na ostrza zużyte.



Noże z ostrzami odłamywanymi

- Niektóre z nich wyposażone są w narzędzie ułatwiające odłamywanie ostrza.
- Pięć najpopularniejszych modeli na rynku.
- Do wyboru dwie szerokości ostrza: 9 mm lub 18 mm.



Zestawy narzędzi skrawających

Zestaw składający się z oprawki ramkowej do brzeszczotów 701, piły uniwersalnej 705 (do cięcia drewna, metalu i tworzyw sztucznych) i noża uniwersalnego 710.

Nr art.	11685-0108
Teng Tools	700-PRO5
Zawartość	Piła ramkowa nr 701 Piła uniwersalna nr 705 Nóż uniwersalny nr 710
Ilość w opak	1 zest
Opak.	5 zest



Zestaw 40-elementowy. W skład zestawu wchodzi: 2 noże uniwersalne, 1 miniaturowy nóż składany, 2 noże z ostrzami odłamywanymi, 5 ostrzy do noży uniwersalnych, po 10 ostrzy odłamywanych o szerokości 9 i 18 mm, oraz 10 ostrzy miniaturowych do noża składanego

Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	17448-0103
Teng Tools	TTK40
Liczba elementów	40 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Nóż uniwersalny nr 711 Nóż uniwersalny nr 712 Nóż miniaturowy składany nr P-UKF Nóż z ostrzem odłamywanym 18 mm nr 710F Nóż z ostrzem odłamywanym 9 mm nr 710C Ostrze do noży uniwersalnych nr 711-5 (5 szt.) Ostrze do noży odłamywane 18 mm nr 710F-10 (10 szt.) Ostrze do noży odłamywane 9 mm nr 710A-10 (10 szt.) Ostrze do noża miniaturowego składanego nr 710U-10 (10 szt.)
Masa	1,7 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Noże z ostrzami odłamywanymi

Zestaw 4 noży z ostrzami odłamywanymi, zawierający 2 różne noże 9 mm oraz 2 różne noże 18 mm.

Nr art.	18585-0104
Teng Tools	710S
Liczba elementów	4 szt
Zawartość	Nóż z ostrzem odłamywanym, metal, 9 mm nr 710A Nóż z ostrzem odłamywanym, tworzywo szt., 9 mm nr 710F Nóż z ostrzem odłamywanym 18 mm nr 710C Nóż z ostrzem odłamywanym, z blokadą, 18 mm nr 710G
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Noże z ostrzami odłamywanymi

Z metalu. Z narzędziem do odłamywania segmentów ostrza i zaczepem do kieszeni. Dostarczany z 1 ostrzem o szerokości 9 mm.



Nr art.	17771-0100
Teng Tools	710A
Dług. całkowita	130 mm
Szerokość ostrza	9 mm
Materiał trzonka	Aluminium
Ilość w opak	1 szt
Opak.	12 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17771-0100	17771-1009	Ostrze zapasowe (opak. 10 szt.)	20 szt

Z tworzywa sztucznego. Z narzędziem do odłamywania segmentów ostrza i zaczepem do kieszeni. Dostarczany z 2 ostrzami o szerokości 9 mm.



Nr art.	17771-0209
Teng Tools	710F
Dług. całkowita	140 mm
Szerokość ostrza	9 mm
Materiał trzonka	Tworzywo szt.
Ilość w opak	1 szt
Opak.	12 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17771-0209	17771-1009	Ostrze zapasowe (opak. 10 szt.)	20 szt

Noż z ostrzem odłamywanym, wykonany z tworzywa sztucznego, z klipsem do kieszonki, ostrze o szerokości 9 mm. Dostarczany z jednym ostrzem.



Nr art.	18688-0100
Teng Tools	710H
Dług. całkowita	125 mm
Szerokość ostrza	9 mm
Materiał trzonka	Tworzywo szt.
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
18688-0100	17771-1009	Ostrze zapasowe (opak. 10 szt.)	20 szt

Z tworzywa sztucznego. Z narzędziem do odłamywania segmentów ostrza. Dostarczany z 1 ostrzem o szerokości 18 mm.



Nr art.	17771-0407
Teng Tools	710C
Dług. całkowita	160 mm
Szerokość ostrza	18 mm
Materiał trzonka	Tworzywo szt.
Ilość w opak	1 szt
Opak.	12 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17771-0407	17771-1108	Ostrze zapasowe (opak. 10 szt.)	20 szt

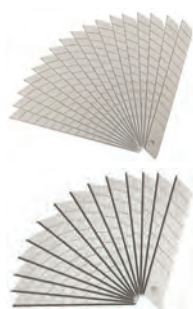


Noże z ostrzami odłamywanymi

Z tworzywa sztucznego. Ostrze można zablokować w żądanym położeniu za pomocą pokrętki. Z narzędziem do odłamywania segmentów ostrza. Dostarczany z 2 ostrzami o szerokości 18 mm.

Nr art.	17771-0308	
Teng Tools	710G	
Długość całkowita	180 mm	
Szerokość ostrza	18 mm	
Materiał trzonka	Tworzywo szt.	
Ilość w opak	1 szt	
Opak.	12 szt	

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17771-0308	17771-1108	Ostrze zapasowe (opak. 10 szt.)	20 szt



100 zapasowych ostrzy do noży z ostrzami odłamywanymi.

17771-1207 pasują do noży 710A, 710F i 710H.

17771-1306 pasują do noży 710C, 710G.

Nr art.	17771-1207	17771-1306
Teng Tools	710A-100	710F-100
Szerokość ostrza	9 mm	18 mm
Ilość w opak	100 szt	100 szt
Opak.	1 opak	1 opak



Noże uniwersalne

Noż składany w oprawie aluminiowej. Z ostrzem wymiennym, ustalonym mechanicznie.

Nr art.	17322-0302	
Teng Tools	P-UKF	
Długość całkowita	98 mm	
Materiał trzonka	Tworzywo szt.	
Ilość w opak	1 szt	
Opak.	12 sb	

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17322-0302	10586-0308	Ostrze zapasowe (opak. 10 szt.)	10 zest



Noż składany w oprawie z tworzywa dwukomponentowego. Z ostrzem wymiennym, blokowanym mechanicznie. Dostarczany z 3 ostrzami wymiennymi.

Nr art.	17322-0203	
Teng Tools	712	
Długość całkowita	178 mm	
Materiał trzonka	Tworzywo szt.	
Ilość w opak	1 szt	
Opak.	6 sb	

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
17322-0203	10586-1108	Ostrze zapasowe (opak. 10 szt.)	1 szt

Noże uniwersalne

Nóż o budowie bezpiecznej, w oprawie z tworzywa dwukomponentowego. Nóż można zablokować w stanie złożonym, tak by ostrze nie otworzyło się przypadkowo. Dostarczany z 6 ostrzami zapasowymi.

Nr art.	17322-0104
Teng Tools	711
Długość całkowita	175 mm
Materiał trzonka	Tworzywo szt.
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	6 sb



Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
17322-0104	10586-1108	Ostrze zapasowe (opak. 10 szt.)	1 szt

Z aluminium. Z wysuwającym ostrzem. Dostarczany z dwoma ostrzami zamiennymi.

Nr art.	10586-0100
Teng Tools	710
Długość całkowita	160 mm
Materiał trzonka	Aluminium
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	10 szt



Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
10586-0100	10586-1108	Ostrze zapasowe (opak. 10 szt.)	1 szt
10586-0100	10586-1207	Ostrze zapasowe (opak. 100 szt.)	1 szt

Mocny nóż uniwersalny z wysuwającym ostrzem. Okładziny rękojści z miękkiej gumy. Dostarczany z dwoma ostrzami.

Nr art.	11826-0108
Teng Tools	710N
Długość całkowita	180 mm
Materiał trzonka	Guma
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	6 sb



Nr art.	Aksesoria	Opis	Opak.
11826-0108	10586-1108	Ostrze zapasowe (opak. 10 szt.)	1 szt

Noże uniwersalne

Zapassowe ostrza wymienne do noży, 60 mm, w praktycznym opakowaniu, zapewniającym łatwe wyjmowanie ostrzy i ich noszenie przy sobie. Pasują do noży 710, 710N, 711 i 712.



Nr art.	10586-1108	10586-1207
Teng Tools	710-10	710-100
Długość ostrza	60 mm	60 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Ostrza wymienne do noży hakowe, 50 mm, w praktycznym opakowaniu, zapewniającym łatwe wyjmowanie ostrzy i ich noszenie przy sobie. Pasują do noży 710, 710N, 711 i 712.

Nr art.	18689-0109	18689-0208
Teng Tools	710-10H	710-100H
Długość ostrza	50 mm	50 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Piły uniwersalne

Z wymiennymi brzeszczotami do drewna i metalu. Brzeszczot może być osadzany w 4 położeniach i zaciskany nakręcanym uchwytem.

Dostarczana w komplecie z dwoma brzeszczotami: jednym do drewna, drugim do metalu.

Nr art.	2009-0106	2009-0106
Teng Tools	703	
Długość	330 mm	
Ilość w opak	1 zest	
Opak.	6 sb	

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
2009-0106	2009-0205	Brzeszczot do drewna, 10 z/cal	1 szt
2009-0106	2009-0304	Brzeszczot do metalu, 24 z/cal	1 szt

Piły uniwersalne

Miniaturowa piła ramkowa do drewna, metalu, tworzyw sztucznych itp. Rękojeść z plastiku. Brzeczot można ustawiać w sześciu różnych położeniach.

Nr art.	6936-0105
Teng Tools	705
Długość ostrza	150 mm
Głęb. kabłąka	50 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	12 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
6936-0105	6936-0204	Ostrza zapasowe 5 szt.	20 zest



Miniaturowa piła ramkowa do cięcia drewna, metalu, tworzyw sztucznych itp. Ramka wykonana z aluminium posiada gumową rękojeść zapewniającą dobry chwyt. Dostarczana z dwoma różnymi brzeczotami.

Nr art.	24569-0102
Teng Tools	705A
Długość ostrza	150 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
24569-0102	24569-0201	Brzeczot do drewna	10 szt



Uchwyty jednoręczne do brzeczotów

Do osadzania brzeczotów całych lub ułamanych. Ramka z metalu, rękojeść plastikowa. Uchwyt może być używany jako piła otwornica. Dostarczany z jednym brzeczotem.

Nr art.	11825-0109
Teng Tools	704
Długość	205 mm
Głęb. kabłąka	20 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	12 sb



Oprawki ramkowe do brzeczotów

Ramka stalowa, będąca jednocześnie magazynkiem na brzeczoty. Rękojeść z aluminium ukształtowana ergonomicznie. Dwa stałe kąty ustawienia brzeczotu. Może być również używana jako piła otwornica, ponieważ brzeczot, w całości lub złamany, może być osadzony z przodu górnej części ramki. Dostarczana z jednym brzeczotem.

Nr art.	7435-0109
Teng Tools	701
Długość ostrza	300 mm
Długość	390 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 sb

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
7435-0109	7435-0208	Zapasoowe brzeczoty 2 szt.	50 zest





Oprawki ramkowe do brzeszczotów

Ramka do brzeszczotu 300 mm. Ergonomiczne części chwytowe, zarówno tylnej jak i przedniej rękojeści, zapewniają wygodę przy długotrwałej pracy. Możliwość ustawienia brzeszczotu prosto lub pod kątem 45 stopni umożliwia używanie ramki w miejscach trudno dostępnych.

Nr art.	18691-0204
Teng Tools	701N1
Długość ostrza	300 mm
Długość	395 mm
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
18691-0204	7435-0208	Zapassowe brzeszczoty 2 szt.	50 zest



Oprawka ramkowa do brzeszczotów 300 mm. Ergonomiczna rękojeść pokryta gumą zapewnia pracę bez zmęczenia przez dłuższy czas. Dzięki możliwości ustawienia brzeszczotu pod kątem lub 45 stopni (oprócz ustawienia prostego), ramkę można używać w miejscach o utrudnionej dostępności.

Nr art.	18691-0105
Teng Tools	701N
Długość ostrza	300 mm
Długość	395 mm
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
18691-0105	7435-0208	Zapassowe brzeszczoty 2 szt.	50 zest



Zestawy wiertel

Zestaw 28 wiertel 1.0-13.0 mm. Kąt skreću rowka 28°. Kąt wierzchołkowy 118°. Z wierzchołkiem krzyżowym dla lepszej dokładności lokalizacji otworu. HSS. Niepokrywane. Standardowe wiertła do wiercenia w stali i żeliwie. Dostarczany w pojemniku z tworzywa sztucznego z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	15144-0104
Teng Tools	TTDB28-P
Liczba elementów	28 szt
Zawartość	po 3 szt. rozmiarów 1.0 i 1.5 mm. po 2 szt. rozmiarów 2.0 i 2.5 mm. po 1 szt. rozmiarów 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 10, 10.5, 11, 12 i 13 mm.
Masa	0,624 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Zestawy wiertel

Wiertła ze stali szybko tnącej, w plastikowym etui. Kąt skreću 28°. Kąt wierzchołkowy 118°. Wierzchołek krzyżowy umożliwia większą dokładność umieszczania otworu. Szlifowane. Nie powlekane. Standardowe wiertła do stali i żeliwa. DIN 338.

Nr art.	15162-0101	15162-0200
Teng Tools	DB028	DB034
Liczba elementów	28 szt	34 szt
Zawartość	1.0x4 szt., 1.5x3 szt., 2.0x2 szt. Ponadto po 1 szt.: 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0, 3.3, 4.2 i 6.8 mm.	1.0x4 szt., 1.5x3 szt., 2.0x2 szt. Ponadto po 1 szt.: 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0, 10.5, 11.0, 11.5, 12.0, 12.5, 13.0, 3.3, 4.2, 6.8 mm.
Średnica	1.0-10.0 mm	1.0-13.0 mm
Ilość w opak	1 zest	1 zest
Opak.	5 zest	5 zest



Wiertła kręte

Kąt skreću 28°. Kąt wierzchołkowy 118°. Wierzchołek krzyżowy umożliwia większą dokładność umieszczania otworu. HSS. Szlifowane. Nie powlekane. Standardowe wiertła do stali i żeliwa. DIN 338.

Nr art.	15166-0107	15166-0206	15166-0305	15166-0404
Teng Tools	DBX010	DBX015	DBX020	DBX025
Średnica	1.0 mm	1.5 mm	2.0 mm	2.5 mm
Dług. części rob.	12 mm	18 mm	18 mm	30 mm
Kąt wierzchołkowy	118 °	118 °	118 °	118 °
Chwył	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.
Dług. całkowita	34 mm	40 mm	49 mm	57 mm
Ilość w opak	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	15166-0503	15166-0602	15166-0701	15166-0800
Teng Tools	DBX030	DBX033	DBX035	DBX040
Średnica	3.0 mm	3.3 mm	3.5 mm	4.0 mm
Dług. części rob.	33 mm	36 mm	39 mm	43 mm
Kąt wierzchołkowy	118 °	118 °	118 °	118 °
Chwył	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.
Dług. całkowita	61 mm	65 mm	70 mm	75 mm
Ilość w opak	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	15166-0909	15166-1006	15166-1105	15166-1204
Teng Tools	DBX042	DBX045	DBX050	DBX055
Średnica	4.2 mm	4.5 mm	5.0 mm	5.5 mm
Dług. części rob.	43 mm	47 mm	52 mm	57 mm
Kąt wierzchołkowy	118 °	118 °	118 °	118 °
Chwył	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.
Dług. całkowita	75 mm	80 mm	86 mm	93 mm
Ilość w opak	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb

Nr art.	15166-1303	15166-1402	15166-1501	15166-1600
Teng Tools	DBX060	DBX065	DBX068	DBX070
Średnica	6.0 mm	6.5 mm	6.8 mm	7.0 mm
Dług. części rob.	57 mm	43 mm	69 mm	69 mm
Kąt wierzchołkowy	118 °	118 °	118 °	118 °
Chwył	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.
Dług. całkowita	93 mm	101 mm	109 mm	109 mm
Ilość w opak	10 szt	10 szt	10 szt	10 szt
Opak.	10 sb	10 sb	10 sb	10 sb



Ciąg dalszy na następnej str.

Ciąg dalszy z poprzedniej str.

Nr art.	15166-1709	15166-1808	15166-1907	15166-2004
Teng Tools	DBX075	DBX080	DBX085	DBX090
Średnica	7.5 mm	8.0 mm	8.5 mm	9.0 mm
Dług. części rob.	69 mm	75 mm	75 mm	81 mm
Kąt wierzchołkowy	118 °	118 °	118 °	118 °
Chwył	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.
Dług. całkowita	109 mm	117 mm	117 mm	125 mm
Ilość w opak	10 szt	5 szt	5 szt	5 szt
Opak.	10 sb	5 sb	5 sb	5 sb
Nr art.	15166-2103	15166-2202	15166-2301	15166-2400
Teng Tools	DBX095	DBX100	DBX105	DBX110
Średnica	9.5 mm	10.0 mm	10.5 mm	11.0 mm
Dług. części rob.	81 mm	87 mm	87 mm	94 mm
Kąt wierzchołkowy	118 °	118 °	118 °	118 °
Chwył	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.
Dług. całkowita	125 mm	133 mm	133 mm	142 mm
Ilość w opak	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb
Nr art.	15166-2509	15166-2608	15166-2707	15166-2806
Teng Tools	DBX115	DBX120	DBX125	DBX130
Średnica	11.5 mm	12.0 mm	12.5 mm	13.0 mm
Dług. części rob.	94 mm	101 mm	101 mm	101 mm
Kąt wierzchołkowy	118 °	118 °	118 °	118 °
Chwył	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.	Cylindr.
Dług. całkowita	142 mm	151 mm	151 mm	151 mm
Ilość w opak	5 szt	5 szt	5 szt	5 szt
Opak.	5 sb	5 sb	5 sb	5 sb

Pilniki



Dostarczany w pojemniku plastikowym z odłączaną pokrywą. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.

Nr art.	12844-0104
Teng Tools	TTXF05-P1
Długość	560 mm
Szerokość	110 mm
Wysokość	74 mm
Masa	1,0 kg
Liczba elementów	5 szt
Zawartość	Długość pilników 250 mm Zestaw 5 pilników 10" z uzębieniem średnio grubym: płaski, płaski zbieżny, półokrągły, okrągły i trójkątny.
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Pilniki

Wieszak ścienny z 5 oprawionymi pilnikami 10".
Dostarczane z wieszakiem ściennym.



Nr art.	12866-0107
Teng Tools	WRFL05
Liczba elementów	5 szt
Zawartość	Pilnik płaski FLFT10, długość 250 mm Pilnik płaski zbieżny FLHF10, długość 250 mm Pilnik półokrągły FLHR10, długość 250 mm Pilnik okrągły FLRD10, długość 250 mm Pilnik trójkątny FLTR10, długość 250 mm
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest

Nr art.	Akcesoria	Opis	Opak.
12866-0107	12866-0206	Sam wieszak	1 szt

Dostarczany w pojemniku plastikowym do wstawiania. Pasuje do skrzynek i wózków narzędziowych Teng Tools.



Nr art.	12843-0105
Teng Tools	TTNF12-P
Liczba elementów	12 szt
Długość	265 mm
Szerokość	142 mm
Wysokość	50 mm
Zawartość	Długość pilników 163 mm Zestaw 12 różnych pilników iglaków - płaski, półokrągły, trójkątny, kwadratowy, okrągły, zbieżny, baret, płaski zbieżny, owal, sprężynowy i soczewkowy. Nacięcie drobne.
Masa	0,47 kg
Ilość w opak	1 zest
Opak.	1 zest



Pojedyncze pilniki iglaki o różnych kształtach. Do prac precyzyjnych.

Nr art.	12843-1004	12843-1103	12843-1202	12843-1301	12843-1400	12843-1509
Teng Tools	TTNF12-06	TTNF12-04	TTNF12-02	TTNF12-01	TTNF12-03	TTNF12-07
Rodzaj pilnika	Płaski	Kwadrat	Półokr.	Płaski	Trójkątny	Nożowy
Długość	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 szt	50 szt	50 szt	50 szt	50 szt	50 szt
Nr art.	12843-1608	12843-1707	12843-1806	12843-1905	12843-2002	12843-2101
Teng Tools	TTNF12-08	TTNF12-10	TTNF12-11	TTNF12-12	TTNF12-09	TTNF12-05
Rodzaj pilnika	Baret	Owal	Pióro	Płaski	Płaski zbieżny	Okr.
Długość	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	50 szt	50 szt	50 szt	50 szt	50 szt	50 szt

Pilniki



Oprawiony. Z uzębieniem średnio grubym. Podwójne nacięcie po obu stronach, pojedyncze nacięcie na krawędziach bocznych. Ten sam zakres zastosowań co dla pilników płaskich, ale ze względu na zbieżny kształt ułatwiony jest dostęp do przedmiotu.

Nr art.	12840-0108
Teng Tools	FLFT10
Długość	250 mm
Długość	10 cale
Rozmiar	24.5x6.35 mm
Nacięcie	Średnio grube
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 sb



Oprawiony. Do ogólnego użytku w warsztatach. Do obróbki zarówno płaszczyzn jak i ostrych narożników lub uźebrowań. Uzębienie średnio grube, nacięcie podwójne po obu stronach. Równoległościenny.

Nr art.	12849-0109
Teng Tools	FLHF10
Długość	250 mm
Długość	10 cale
Rozmiar	24.5x6.15 mm
Nacięcie	Średnio grube
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 sb



Z rękojeścią. Średnio zgrubny. Z nacięciem dookoła. Do obróbki powierzchni wklęsłych i płaskich oraz większych otworów.

Nr art.	12852-0103
Teng Tools	FLHR10
Rodzaj pilnika	Półokr.
Długość	250 mm
Długość	10 cale
Rozmiar	24.5x8 mm
Oprawiony	Tak
Nacięcie	Średnio grube
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 szt



Oprawiony. Nacięcie podwójne - średnio grube. Do obróbki powierzchni wklęsłych i otworów.

Nr art.	12853-0102
Teng Tools	FLRD10
Rodzaj pilnika	Okr.
Długość	250 mm
Długość	10 cale
Rozmiar	10.2 mm
Oprawiony	Tak
Nacięcie	Średnio grube
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 sb

Pilniki

Oprawiony. Nacięcie podwójne - średnio grube. Wszystkie cztery ściany uzębione. Używane do obróbki rowków, prostokątnych otworów i wewnętrznych narożników, również do ostrzenia narzędzi.

Nr art.	12854-0101
Teng Tools	FLSQ10
Rodzaj pilnika	Kwadrat
Długość	250 mm
Długość	10 cale
Rozmiar	9 mm
Oprawiony	Tak
Nacięcie	Średnio grube
Ilość w opak	1 szt
Opak.	20 sb



Oprawiony. Uzębienie średnio grube. Podwójnie nacięte ściany boczne, wierzchołek płaski. Przeznaczony do obróbki wewnętrznych narożników, kątów, rowków itp. Nadaje się również do pilowania płaskiego.

Nr art.	12855-0100
Teng Tools	FLTR10
Rodzaj pilnika	Trójkątny
Długość	250 mm
Długość	10 cale
Rozmiar	15.6 mm
Nacięcie	Średnio grube
Ilość w opak	1 zest
Opak.	20 zest





Koszulki polo

Mocna koszulka do trudniejszych warunków pracy, którą można prac w temperaturze 60°. Z kieszenią na lewym rękawie. Bardzo dobrze trzyma kolor. Materiał: 50% poliester, 50% bawełna, gramatura: 230 g/m².

Nr art.	(18649-0108)	(18649-0207)	(18649-0306)
Teng Tools	TBPS032035600004	TBPS032035600005	TBPS032035600006
	Man	Man	Man
Kolor	Czerw.	Czerw.	Czerw.
Rozmiar	S	M	L
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt
Nr art.	(18649-0405)	(18649-0504)	(18649-0553)
Teng Tools	TBPS032035600007	TBPS032035600008	TBPS032035600009
	Man	Man	Man
Kolor	Czerw.	Czerw.	Czerw.
Rozmiar	XL	XXL	3XL
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt
Nr art.	(18649-0603)	(18649-0702)	(18649-0801)
Teng Tools	TBPSW320356000004	TBPSW320356000005	TBPSW320356000006
	Dam	Dam	Dam
Kolor	Czerw.	Czerw.	Czerw.
Rozmiar	S	M	L
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt
Nr art.	(18649-0900)	(18649-1009)	
Teng Tools	TBPSW320356000007	TBPSW320356000008	
	Dam	Dam	
Kolor	Czerw.	Czerw.	
Rozmiar	XL	XXL	
Opak.	1 szt	1 szt	



Spodnie robocze

Z płótna brezentowego poliestrowo-bawełnianego, zapewniającego dużą odporność na zużycie. Strona wewnętrzna szczołkowana, przyjemna w dotyku. Z tyłu nogawek, u dołu, wzmocnienie z tkaniny Cordura. Szew trzyigłowy zapewnia bardzo dużą trwałość. Dwie kieszenie z przodu i dwie z tyłu. Na prawej nogawce kieszeń na nóż, także kieszeń na metrówkę i pisaki. Na lewej nogawce dwie kieszonki na telefony komórkowe, kieszeń z zamkiem błyskawicznym oraz kieszonka na dokumenty w formie kart kredytowych. Materiał: 65% poliester, 35% bawełna, gramatura: 300 g/m².

Nr art.	(18650-0104)	(18650-0203)	(18650-0302)
Teng Tools	SY800046799000	SY800046807000	SY800046815000
Kolor	Czarny	Czarny	Czarny
Rozmiar	C44	C46	C48
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt
Nr art.	(18650-0401)	(18650-0500)	(18650-0609)
Teng Tools	SY800046823000	SY800046831000	SY800046856000
Kolor	Czarny	Czarny	Czarny
Rozmiar	C50	C52	C56
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt
Nr art.	(18650-0708)		
Teng Tools	SY800046872000		
Kolor	Czarny		
Rozmiar	C60		
Opak.	1 szt		

Kombinezony

Klasyyczny model kombinezonu wykonany z lżejszej tkaniny poliestrowo-bawełnianej. Zamek błyskawiczny z dwoma suwakami, osłonięty dla ochrony przed zużyciem. Zapas długości 5 cm. Kieszenie: 2 na piersiach, 2 tylne, 2 boczne, kieszonki: 1 na telefon, 1 na pisak, 1 na miarkę stolarską, oraz szlufka do zawieszenia noża. Wewnętrzne kieszenie na ochroniacze kolan. Materiał: 65% poliester, 35% bawełna, gramatura: 245 g/m².



Nr art.	(19933-0101)	(19933-0200)	(19933-0309)
Teng Tools	SY800035131000	SY800035149000	SY800035156000
Rozmiar	C46	C48	C50
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt
Nr art.	(19933-0408)	(19933-0507)	(19933-0606)
Teng Tools	SY800035164000	SY800035172000	SY800035180000
Rozmiar	C52	C54	C56
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt
Nr art.	(19933-0705)	(19933-0804)	
Teng Tools	SY800035198000	SY800035206000	
Rozmiar	C58	C60	
Opak.	1 szt	1 szt	

Pasek

Stylizowany pasek tekstylny z metalową sprzączką.

Nr art.	23805-0108
Teng Tools	P-BET01
Długość	1350 mm
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt



Bokserki

Stylizowane, wygodne bokserki wykonane z dzianiny: 95% bawełna, 5% spandex. Kolor: szary. Sprzedawane w opakowaniu zawierającym 3 szt.

Nr art.	23789-0108	23789-0207	23789-0306
Teng Tools	TENG KALSONG S	TENG KALSONG M	TENG KALSONG L
Rozmiar	S	M	L
Opak.	1 zest	1 zest	1 zest
Nr art.	23789-0405	23789-0504	23789-0603
Teng Tools	TENG KALSONG XL	TENG KALSONG XXL	TENG KALSONG 3XL
Rozmiar	XL	XXL	3XL
Opak.	1 zest	1 zest	1 zest



Czapki z daszkiem

Czerwona czapka z logo Teng.

Nr art.	3651-0105	3651-0188
Teng Tools	P-CAP6	KEPS TENG RÖD
Opak.	24 szt	1 szt





Czapki z daszkiem

Czerwona czapka wyścigowa w stylu Teng Tools.

Nr art.	3651-0170
Teng Tools n	P-CAP8
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Czapka wyścigowa w stylu Teng Tools.

Nr art.	3651-0155
Teng Tools	P-CAP7
Ilość w opak	1 szt
Opak.	24 szt



Czapki z dzianiny

Czarna czapka z dzianiny. Czapka bawełniana z logo Teng Tools w kolorze białym. **Czerwona czapka z dzianiny.** Czapka z włókna akrylowego (anilany) z logo Teng Tools.

Nr art.	18645-0201	18645-0300
Teng Tools	SU01711000	04011725
Kolor	Czerw.	Czarny
Opak.	1 szt	1 szt

18645-0201



19967-0100



19967-0209



19967-0308

Okulary ochronne

Lekkie, wygodne okulary ochronne zapewniające skuteczną osłonę oczu. Udaroodporne, o wysokiej ostrości optycznej. Spełniają wymagania norm EN 166, AS / NZS 1067.

Nr art.	19967-0100	19967-0209	19967-0308
Teng Tools	SG001	SG002	SG003
Masa	32 g	32 g	32 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt

Okulary ochronne

Okulary ochronne o optymalnie dopasowanym kształcie. Lekkie, o dobrej odporności na uduary. Z przezroczystymi, przyciemnionymi lub żółtymi szklami niezaparowującymi. UV 385. SG960A bez ochrony przed zaparowaniem. Zgodne z CE, EN 166F i AS/NZS 1337.1:2010/2011/2012/2013

Nr art.	24568-0103	24568-0202	24568-0301	24568-0400
Teng Tools	SG960	SG960A	SG960G	SG960Y
	Przezrocz.	Przezrocz.	Szary	Żółty
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt



Okulary ochronne o optymalnie dopasowanym kształcie. Lekkie, o dobrej odporności na uduary. Z przezroczystymi lub przyciemnionymi szklami. UV 385. Zgodne z CE i EN 166F

Nr art.	24567-0104	24567-0203
Teng Tools	SG713	SG713G
	Przezrocz.	Szary
Ilość w opak	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt



Okulary ochronne słoneczne

Lekkie, wygodne okulary zapewniające skuteczną ochronę przed słońcem. Symbol UV400 oznacza ochronę przed promieniowaniem UV do 400 nm. Udaroodporne, o wysokiej ostrości optycznej. Spełniają wymagania norm EN 166, AS / NZS 1067.

Nr art.	19977-0108	19977-0207	19977-0306
Teng Tools	P-SG01	P-SG02	P-SG03
Kolor	Czerw.	Czarny	
Masa	32 g	32 g	32 g
Masa	32 g	32 g	32 g
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt



19977-0108



19977-0207



19977-0306



Parasole

Parasol z logo Teng Tools.

Nr art.	3651-6250
Teng Tools	P-UMB16
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Torby sportowe

Czerwona torba sportowa z czarnymi detalami i logo Teng Tools.



Nr art.	3651-1202
Teng Tools	P-BM
Długość	430 mm
Szerokość	255 mm
Wysokość	290 mm
Opak.	1 szt

Plecaki

Czerwony plecak z czarnymi detalami i logo Teng Tools.



Nr art.	3651-1103
Teng Tools	P-BP
Długość	360 mm
Szerokość	200 mm
Wysokość	490 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Plecaki

Plecak ze stylizacją Teng Tools.

Nr art.	18634-0204
Teng Tools	P-BP2
Długość	310 mm
Szerokość	120 mm
Wysokość	470 mm
Masa	980 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Plecaki

Plecak/torba treningowa ze stylizacją Teng Tools.

Nr art.	18634-0303
Teng Tools	P-EZP
Długość	370 mm
Szerokość	440 mm
Masa	75 g
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Plecaki komputerowe



Plecak ze stylizacją Teng Tools, do komputera o maks. wymiarach ok. 320x280 mm. Wewnątrz praktyczne kieszonki na telefon, kable itp.

Nr art.	18601-0104
Teng Tools	P-CB
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Portfele podróżne na dokumenty



Praktyczny neseser na dokumenty podróżne, jak paszport i bilety. Wymiary 120x250x20 mm.

Nr art.	18602-0103
Teng Tools	P-PW
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Walizki podróżne



24533-0105



24533-0204



24533-0303

Twarde walizki podróżne z 4 kółkami, teleskopową rękojścią i zamkiem z kluczem.
P-PC16AB Zestaw składający się z walizki podróżnej P-FC16A i walizki kabinowej P-FC16B.

Nr art.	24533-0105	24533-0204	24533-0303
Teng Tools	P-FC16A	P-FC16B	P-FC16AB
Długość	290 mm	250 mm	290 mm
Szerokość	450 mm	350 mm	450 mm
Wysokość	720 mm	550 mm	720 mm
Masa	5,4 kg	3,8 kg	9,2 kg
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 zest
Opak.	1 szt	1 szt	1 zest

Piórniki

Praktyczny piórniki wykonany z odpornej tkaniny, z miejscem na pisaki, karty kredytowe itp.



Nr art.	18685-0103
Teng Tools	P-SW
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Przywieszki bagażowe

Przywieszka z logo Teng Tools. Z tyłu miejsce na nazwisko i adres. Wyposażona w taśmę z tworzywa sztucznego umożliwiającą zawieszenie przy torbie lub walizce.

Nr art.	3651-7407
Teng Tools	P-LT
Opak.	1 szt



Nakładki na pasy bezpieczeństwa

2 watawone nakładki (osłony) na wytarte samochodowe pasy bezpieczeństwa.

Nr art.	18692-0104
Teng Tools	P-PS
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Stołki barowe

Stołek barowy w stylu Teng Tools.

Nr art.	18651-0102
Teng Tools	P-BCHR
Długość	330 mm
Szerokość	330 mm
Wysokość	755 mm
Średnica	360 mm
Masa	5,19 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	2 szt EOF



Stoliki barowe

Czarny stołek barowy w stylu Teng Tools.

Nr art.	18651-0201
Teng Tools	P-BT
Wysokość	1070 mm
Średnica	600 mm
Masa	9 kg
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Namioty ogrodowe

Stylizowany namiot ogrodowy. 3x3 m ze stabilnym stelażem aluminiowym.

Tkanina Oxford wodoszczelna powlekana PCW.

Ścianka do namiotu ogrodowego z tkaniny Oxford wodoszczelnej powlekanej PCW.

Nr art.	17759-0106	17760-0103
Teng Tools	P-TENT	P-TENTW
Długość	3 m	
Szerokość	3 m	
Masa	17 kg	
Opak.	1 szt	1 szt





Torby reklamówki

Torba-reklamówka z tworzywa sztucznego, z logo Teng Tools.

Nr art.	18619-0104
Teng Tools	TENG TOOLS BAG
Ilość w opak	50 szt
Opak.	1 wiąz

Wieszaki do torby

Do zawieszania torby albo marynarki z boku stołu lub biurka.



Nr art.	17773-0108
Teng Tools	P-BH
Opak.	1 szt

Flagi

Flaga z logo Teng Tools. Pasuje do masztu o wysokości 11-12 m.



Nr art.	3651-7100
Teng Tools	P-TF01
Długość	180 mm
Szerokość	300 mm
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt

Dywaniki

Dywanik z tworzywa poliestrowego, z logo Teng Tools.



Nr art.	17840-0107
Teng Tools	TENGTOOLS MATTA
Długość	85 mm
Szerokość	150 mm
Opak.	1 szt

Naklejki



23157-0102



3651-3539



3651-3109

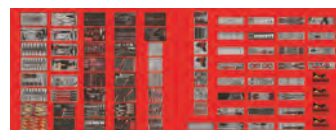
Naklejka kolorowa samoprzylepna.

Nr art.	3651-3109	3651-3208	3651-3307	3651-3406	3651-3505	3651-3539	3651-3554	23157-0102
Teng Tools	ST-R130	ST-R200	ST-R400	ST-R130BK	ST-R400BK	ST-R130W	ST-R400W	ST-ORGANISED
	Färg	Färg	Färg	Svart	Svart	White line	White line	Färg
Rozmiar	130 mm	200 mm	400 mm	130 mm	400 mm	130 mm	400 mm	65 mm
Ilość w opak	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt
Opak.	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt	1 szt



Naklejka kolorowa samoprzylepna.

Nr art.	18693-0103
Teng Tools	TENG 200X1000
Opak.	1 szt



Naklejki samoprzylepne przedstawiające asortyment zestawów TT marki Teng Tools. Do umieszczania na szuadach wózków i skrzynek narzędziowych. 156 nalepek.

Nr art.	23803-0100
Teng Tools	ST-TTP01
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 zest

Tatuże

Tatuż czasowy, opak. 10 szt., 10x7.5 cm.

Nr art.	23816-0105
Teng Tools	ST-TA03
Ilość w opak	10 szt
Opak.	1 zest





Korkociągi

Nierdzewny korkociąg z nożem i pochewką.

Nr art.	3651-1004
Teng Tools	P-CS
Opak.	1 szt



Otwieracze do butelek

Otwieracz do kapsli z ergonomiczną rączką z otworem do zawieszania.

Nr art.	18609-0106
Teng Tools	P-COP02
Długość	115 mm
Opak.	1 szt



Pokrowce termiczne

Pokrowiec termiczny do puszek z napojami. Utrzymuje niską temperaturę napoju i nie chłodzi ręki.

Nr art.	18635-0104
Teng Tools	P-SH01
Masa	16 g
Ilość w opak.	1 szt
Opak.	1 szt



Bidony

Stylizowana butelka do zimnych napojów.

Nr art.	23132-0102
Teng Tools	P-WSB14
Pojemność	0,7 l
Masa	55 g
Opak.	1 szt

Cukierki miętowe

Tabletki bezcukrowe w metalowym pojemniku z logo Teng Tools.

Nr art.	3651-1657
Teng Tools	CLIK
Opak.	24 szt



Cukierki

Cukierki malinowo-aniżkowe o słonym posmaku. 230 szt./ kg.

Nr art.	3651-1673
Teng Tools	02017
Ilość w opak	2,5 kg
Opak.	1 torb



Cukierki z wypełnieniem czekoladowym. 230 szt/kg.

Nr art.	3651-1699
Teng Tools	02006
Ilość w opak	2,5 kg
Opak.	1 torb



Kubki do kawy/herbaty

Stylizowany kubek do kawy/herbaty z logo Teng Tools.

Nr art.	13251-0959
Teng Tools	P-CUP15
Ilość w opak	1 szt
Opak.	1 szt



Długopisy

Długopis ze stylizacją Teng Tools. Klasyczny długopis kulkowy, którego drugi koniec może być używany jako rysik do smartfonu lub tabletu (smart touch).

Nr art.	3651-7905	3651-8009
Teng Tools	P-PENR2015	P-PENBK15
Kolor	Czerw.	Czarny
Opak.	1 szt	1 szt



SPIS ALFABETYCZNY

A		
Adaptory	229	
Adaptory sześciokątne	230	
Akcesoria do nasadek maszynowych.....	448–449	
Akcesoria do wózków narzędziowych	72–79	
B		
Belka konstrukcyjna pionowa	83	
Bidony.....	550	
Błaty do stołów warsztatowych	82	
Tablice narzędziowe	82	
Bokserki.....	541	
C		
Cęgi do robót zbrojeniowych.....	378	
Chwytki	500–501	
Chwytki magnetyczne teleskopowe	496	
Cukierki.....	551	
Cukierki miętowe.....	551	
Czapki z daszkiem.....	541–542	
Czapki z dzianiny.....	542	
Czopy chwytowe kwadratowe.....	373	
D		
Długopisy	551	
Dłuta płaskie.....	522	
Drażki skrętne.....	451	
Dywaniki	548	
E		
Elementy zapasowe do zestawów gwintowniczych TTTD17 i TTDTD34	485	
F		
Flagi	548	
Frezy do rur.....	489	
G		
Główki wymienne z chwytem prostokątnym 9x12 mm	410	
Główki wymienne z chwytem prostokątnym 14x18 mm.....	411–413	
Głowiczki przegubowe.....	234	
Gratowniki.....	489	
Groty krzyżowe Phillips	364	
Groty krzyżowe Pozidriv.....	365	
Groty kwadratowe	372	
Groty płaskie.....	363	
Groty sześciokątne.....	366–367	
Groty typu TPX.....	371	
Groty typu TX.....	368–371	
K		
Kasety z grotami wymiennymi	356–357	
Kątomierze.....	420	
Kątowniki nastawne	515	
Kątowniki płaskie	514	
Kątowniki stolarskie z połączeniem uciosowym	514	
Klucze	114–120, 258–323	
Klucze do filtrów oleju, z chwytem kwadratowym 1/2"	471	
Klucze do nakrętek zaworowych.....	491	
Klucze do rur.....	297	
Klucze dwustronne oczkowe, kompaktowe.....	281	
Klucze dynamometryczne	395,	
.....	409, 414–420	
Klucze dynamometryczne z nastawioną wartością	177	

Klucze hakowe	302–303
Klucze łańcuchowe do rur	297
Klucze nastawne	294–296
Klucze nastawne do filtrów oleju	471
Pojedyncze klucze do korków spustowych oleju	471
Klucze oczkowe dwustronne	288
Klucze oczkowe dwustronne w zestawach	287–290
Klucze oczkowe otwarte	288–289
Klucze oczkowe udarowe	290
Klucze oczkowe zapadkowe	290–291
Klucze oczkowe zapadkowe otwierane ...	283
Klucze nasadowe 3/8"	
z rękojęcią poprzeczną	300–302
Klucze nasadowe przegubowe dwustronne	285–288
Klucze pazurowe	297–298
Klucze płaskie dwustronne	282–284
Klucze płaskie udarowe	289
Klucze płasko-oczkowe	274
Klucze płasko-oczkowe zapadkowe	263–270, 275–280
Klucze płasko-oczkowe w zestawach	281–284
Klucze trzpieniowe sześciokątne z rękojęcią poprzeczną	315–317
Klucze TX/TPX z rękojęcią poprzeczną	317–318
Kolumny	80
Kolekcja Teng	540–551
Kołki zabezpieczające	450
Kombinezony	541
Korkociągi	550
Koszulki polo	540
Kubki do kawy/herbaty	551

L

Latarki	501
Latarki czołowe	502
Linki zabezpieczające	500

Linijki stalowe	513
Listwy z uchwytami sprężystymi ...	198–205

Ł

Łączniki przejściowe	222, 229
Łączniki redukcyjne	219, 229
Łby śrub maszynowych	324–325
Łomy	477–478
Łyżki do montażu opon	477

M

Magnesy spawalnicze	494
Mata do klękania	468
Mata do leżenia	468
Mata warsztatowa	468
Mikrometry	514
Mini klucz zapadkowy do grotów	357
Młotki karoseryjne	520
Młotki murarskie z trzonkiem rurowym stalowym	520
Młotki pneumatyczne dłutujące	520
Młotki poliuretanowe	521
Młotki stolarskie z trzonkiem stalowym pełnym	519
Młotki stolarskie z trzonkiem stalowym rurowym	519
Młotki stolarskie z trzonkiem z włókna węglowego	519
Młotki warsztatowe	521
Młotki z noskiem kulistym	518
Młotki z tworzywa sztucznego	521
Młoty udarowo-obrotowe	520
Moduły narzędziowe	97

N

Naklejki	549
Nakładki na pasy bezpieczeństwa	547
Namioty ogrodowe	547
Narzędzia chwytakowe z oświetleniem ...	496
Narzędzia do honowania	472

Narzędzia	
dynamometryczne.....	131, 406–423
Narzędzia izolowane.....	137, 456–467
Narzędzia magnetyczne	494–499
Chwytnak magnetyczny	497
Lampka z uchwytem magnetycznym...	499
Lusterko inspekcyjne.....	497
Miski magnetyczne	495
Narzędzia inspekcyjne.....	495
Oświetlenie ruchome	499
Przyrządy magnesujące	497
Szkło powiększające	497
Narzędzia montażowe	494
Narzędzia nierdzewne	219–225
Narzędzia samochodowe.....	468–477
Klucze hakowe do regulacji	
amortyzatorów motocyklowych.....	473
Kowadełka blacharskie	473
Maty ochronne	469
Narzędzia do czyszczenia	
gwintów pod świece	477
Nasadki specjalne	475
Pojedyncze klucze do korków spustowych	
oleju	471
Praski do zakańczania rurek	473
Szczelinomierze płytkowe	469
Szczypce zaciskowe do węży,	
zestawy	469
Wózek-leżanka	469
Narzędzia serwisowe.....	139–147, 468–539
Narzędzia udarowe.....	424–438
Narzędzia w rozmiarach	
całowych	147–149
Nasadki do śrub kół samochodowych	451
Nasadki do świec zapłonowych	233–234
Nasadki do wkrętów budowlanych.....	373
Nasadki i narzędzia nasadowe.....	214–257
Nasadki pod groty	230–231
Nasadki udarowe z chwytem	
kwadratowym.....	133–135, 430–455
1/2"	440–441
1 1/2"	447
3/4"	443–444
1"	444, 446
Nasadki z chwytem kwadratowym	222–245
3/8"	222, 246, 431–432
1/2"	223, 247–255, 435–439
1/4"	235–238
3/8"	239–245
3/4"	255–256
1"	257
Nitownice do nitonakrętek.....	511
Nitownice dźwigniowe	508–509
Nitownica dźwigniowa z nitami	510
Nitownice przemysłowe.....	509–510
Noże uniwersalne	530–532
Noże z ostrzami odłamywanymi....	528–530
Nożyce do blach.....	402–405
Nożyce do kabli.....	389
Nożyce do linek stalowych	388
Nożyce do sworzni	405
Nożyczki dla elektroników	390
O	
Obcęgi.....	378
Obcinaki.....	489–491
Okulary ochronne.....	542–543
Okulary ochronne słoneczne	543
Opaski nadgarstkowe z płytką	
magnetyczną.....	498
Opaski do wiązek	494
Oprawki do grotów	372
Oprawki do grotów – elastyczne.....	373
Oprawki ramkowe do	
brzeszczotów.....	533–534
Otwieracze do butelek.....	550
P	
Parasole	544
Pasek	541
Pierścienie zabezpieczające.....	449
Pilniki	536–539
Piły uniwersalne.....	532–533
Pincety	390
Piórniki.....	546
Plecaki	91, 544–545

Plecaki komputerowe	545	Przyrządy magnesujące	347
Pobijaki poliuretanowe	474	Przyrządy obciążające	422
Podnośniki zaworów	472	Punktaki	525
Pojedyncze klucze trzpieniowe sześciokątne	311–315	R	
Pojedyncze klucze TX	322–323	Rampa świetlna	85
Pojemniki modułowe		Rękojeści wkrętałkowe	231–232, 330
TT, TTD i TTX	100–129, 146–149	Rękojeści wkrętałkowe izolowane	
Klucze	113	Teng Tools	458
Pojemniki ogólnego zastosowania	101–103	Rozmiary kluczy	260–262
Zestawy nasadek/kluczy nasadowych	104–113	Rysiki	525
Pokrętaki gwintownicze	485	S	
Pokrętła do grotów	357–359	Ściągacze	479–482
Pokrętła do narzynek	485	Ściskacz do pierścieni tłokowych	472
Pokrętła grzechotkowe	216–219	Ściski śrubowe	503–505
Pokrętła korbowe	231	Sekcje szuflad	80
Pokrętła poprzeczne z przetyczką	231	Skrzynki narzędziowe	
Pokrętła przegubowe	233	do wózków narzędziowych	64–67
Pokrowce termiczne	550	Smarownice	517
Portfele podróżne na dokumenty	546	Spodnie robocze	540
Poziomnice	516–517	Stołki barowe	547
Poziomnice czółenkowe	516–517	Stołki warsztatowe	468
Poziomnice magnetyczne	516	Stoły robocze	82–89
Poziomnice stolarskie	516, 527–528	Drażki wzmacniające	83
Półki	80	Konsola L	83
Półki z wieszakami,		Nogi	83
do tablic narzędziowych	85	Suwmiarki cyfrowe	513
Półki wysuwne	80	Systemy regałów	80–81
Próbniki napięcia	494	Regały	81
Próbniki do instalacji samochodowej	494	Regał narożny	81
Przyrządy do sprężyn hamulcowych	472	Szafki ściennie	79
Przywieszki bagażowe	547	Szczypce	126–129, 374–401
Przecinaki	524	Szczypce do elementów	
Przecinaki do nakrętek	486	elektronicznych	386
Przechowywanie		Szczypce do filtrów oleju	470
narzędzi	18–129, 146–175	Szczypce do kabli	382–383
Przedłużacze	232	Szczypce do pierścieni osadczych	390–393
Przedłużacze giętne	228	Szczypce do skręcania drutu	388
Przedłużacze trzpieniowe	219, 226–228	Szczypce do świec zapłonowych	476
Przeguby uniwersalne	228	Szczypce do usuwania izolacji	388
Przekładniki momentu obrotowego	423	Szczypce do wyginania	385
Przymiary taśmowe	512		

Szczypce miniaturowe.....	389	Walizki serwisowe.....	94–96
Szczypce nastawne.....	386–387	Wiertła kręte.....	535
Szczypce odizolowujące.....	387, 467	Wieszaki do torby.....	548
Szczypce płaskie.....	384–385	Wieszaki ściennie.....	174–181
Szczypce płaskie z cięciem bocznym	466	Wkrętaki.....	120–125, 324–373
Szczypce samozaciskowe.....	401	Wkrętaki do gniazd kwadratowych.....	345
Szczypce samozaciskowe uniwersalne i spawalnicze.....	396–400	Wkrętaki do gniazd sześciokątnych.....	346
Szczypce spiczaste.....	386, 401	Wkrętaki do gniazd TX.....	344–345
Szczypce tnące boczne... ..	379–382, 465–466	Wkrętaki do nacięć kombinowanych.....	464
Szczypce tnące czołowe.....	379	Wkrętaki do nacięć Phillips z cienkim trzonem.....	342–343
Szczypce tnące mocne.....	381	Wkrętaki do nacięć Pozidriv z cienkim trzonem.....	343–344
Szczypce uniwersalne (kombinerki).....	383, 466	Wkrętaki do opasek zaciskowych ..	359–360
Szczypce zaciskowe do końcówek.....	492	Wykrętaki do szpilek.....	488
Szczypce zaciskowe do konektorów.....	493	Wykrętaki do szpilek, z krążkiem mimośrodowym.....	488
Szczypce zaciskowe do węży.....	470	Wkrętaki dynamometryczne.....	408
Sześciokątne nasadki odkręcające.....	487–488	Wkrętaki nasadowe.....	298–299
Szkła powiększające.....	499	Wkrętaki krzyżowe Phillips.....	462–463
Szydła.....	503	Wkrętaki płaskie.....	341–342
Szyna magnetyczna.....	498	Wkrętaki płaskie z cienkim trzonem.....	461–462
T		Wkrętarki pojedyncze.....	486
Tatuaze.....	549	Wkrętaki krzyżowe Pozidriv.....	475
Testery momentu.....	421–422	Wkrętaki precyzyjne.....	351–353
Torby reklamówki.....	548	Wkrętaki z główką do uderzania młotkiem.....	347
Torby sportowe.....	544	Wkrętaki z grotem kwadratowym.....	464
U		Wózki narzędziowe.....	68–71
Uchwyty do gwintowników.....	484	Wybijaki.....	524
Uchwyty do narzynek.....	484	Z	
Uchwyty do szyb.....	518	Zestaw narzędzi rowerowych.....	477
Uchwyty jednoręczne do brzeszczotów.....	533	Zestaw szczypiec i wkrętek.....	458
Uchwyty magnetyczne.....	498	Zestawy.....	84
W		Zestawy demontażowe.....	483
Walizki narzędziowe.....	91	Zestawy dłut.....	181, 521–522
Walizki podrózne.....	546	Zestawy do serwisu olejowego.....	470
		Zestawy do skrobania i demontażu.....	502
		Zestawy drążków skrętnych.....	452

Zestawy EVA	152–175	Zestaw szczypiec i wkrętałów	458
Zestawy haczyków do O-ringów.....	502	Zestawy szczypiec zaciskowych	
Zestawy inspekcyjne	496	wielosystemowych	492
Zestawy gwintownicze.....	483–484	Zestawy TX.....	318–321
Zestawy kluczy do kół		Zestawy wiertła.....	534–535
samochodowych	476	Zestawy wkrętałów	179–180,
Zestawy kluczy nasadowych.....	182–211	330–339, 459–461	
Zestawy kluczy nasadowych		Zestawy wykrętałów do śrub	486
przegubowych.....	176	Zestawy wkrętałów	
Zestawy kluczy nasadowych		dynamometrycznych	408
z chwytem kwadratowym.....	184–211	Zestawy wkrętałów precyzyjnych.....	348–350
1/4"	184–191, 440	Zestawy wkrętałów precyzyjnych	
1/2"	191–192, 199–203,	typu TX.....	350–351
.....	225, 234	Zestawy wkrętałów zapadkowych	
1/4" i 1/2".....	206–207	z grotami wymiennymi	360–362
1/4", 3/8", 1/2"	208–210	Zestawy wkrętałów udarowych.....	452–453
3/8"	192–197, 224, 233–234	Zestaw wybijałów i przecinałów	181
3/4"	211		
1"	211		
Zestawy kluczy oczkowych.....	177		
Zestawy kluczy płasko-oczkowych	176		
Zestawy kluczy płasko-oczkowych			
zapadkowych.....	177		
Zestawy kluczy trzpieniowych			
sześciokątnych	178, 306–311		
Zestawy kluczy TX/TPX	178		
Zestawy młotków do prostowania blach.....	474		
Zestawy nasadek do śrub kół			
samochodowych	450–451, 476		
Zestawy nasadek udarowych.....	426–430		
Zestawy narzędzi.....	20, 24–30		
Zestawy narzędzi dynamometrycznych.....	423		
Zestawy narzędzi obcinających			
i przecinających	401		
Zestawy narzędzi skrawających.....	528		
Zestawy nitonakrętek	511		
Zestawy pilników	180		
Zestawy pomiarowe	147, 513		
Zestawy przecinałów/wybijałów	522–524		
Zestawy ściągaczy.....	479		
Zestawy serwisowe.....	96		
Zestawy szczypiec.....	178–179,		
.....	376–378, 464–465		



Luna Polska Sp. z o.o.
tel: 32 220 33 78 www.lunapolska.pl
info@lunapolska.pl

Luna