2021 KATALOG

PRODUKTÓW

www.TAGRED.pl

TAGRED PROFESSIONAL

Tagred to marka elektronarzędzi, agregatów prądotwórczych, kompresorów, części samochodowych oraz wielu innych innowacyjnych urządzeń, bez których niemożliwe byłoby funkcjonowanie współczesnego domu, przedsiębiorstwa, warsztatu, gospodarstwa. W zgodzie z Waszymi oczekiwaniami i chęcią dalszego rozwoju, mamy zaszczyt zaprezentować sklep, który jest owocem Naszych doświadczeń i wiedzy, gdzie przez 24 godziny na dobę możecie Państwo szukać, oglądać, wybierać, porównywać i zamawiać.

Marka TAGRED została stworzona przez Firmę Handlowa IN-HOME, która codziennie dokłada wszelkich starań, aby każdy dostarczany do Państwa sprzęt był najwyższej jakości.

Jak Nas znaleźć?

Firma Handlowa In-Home
ul.Plac Św. Rocha 1
86-170 Nowe

JPXG+2X Nowe

WWW.TAGRED.pl

I AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE 05

[Agregaty, szarpak]

II PNEUMATYKA 07

[Kompresory, zestawy pneumatyczne, pistolety lakiernicze, do malowania, do konserwacji, do czyszczenia, klucze udarowe]

III NARZĘDZIA WARSZTATOWE 22

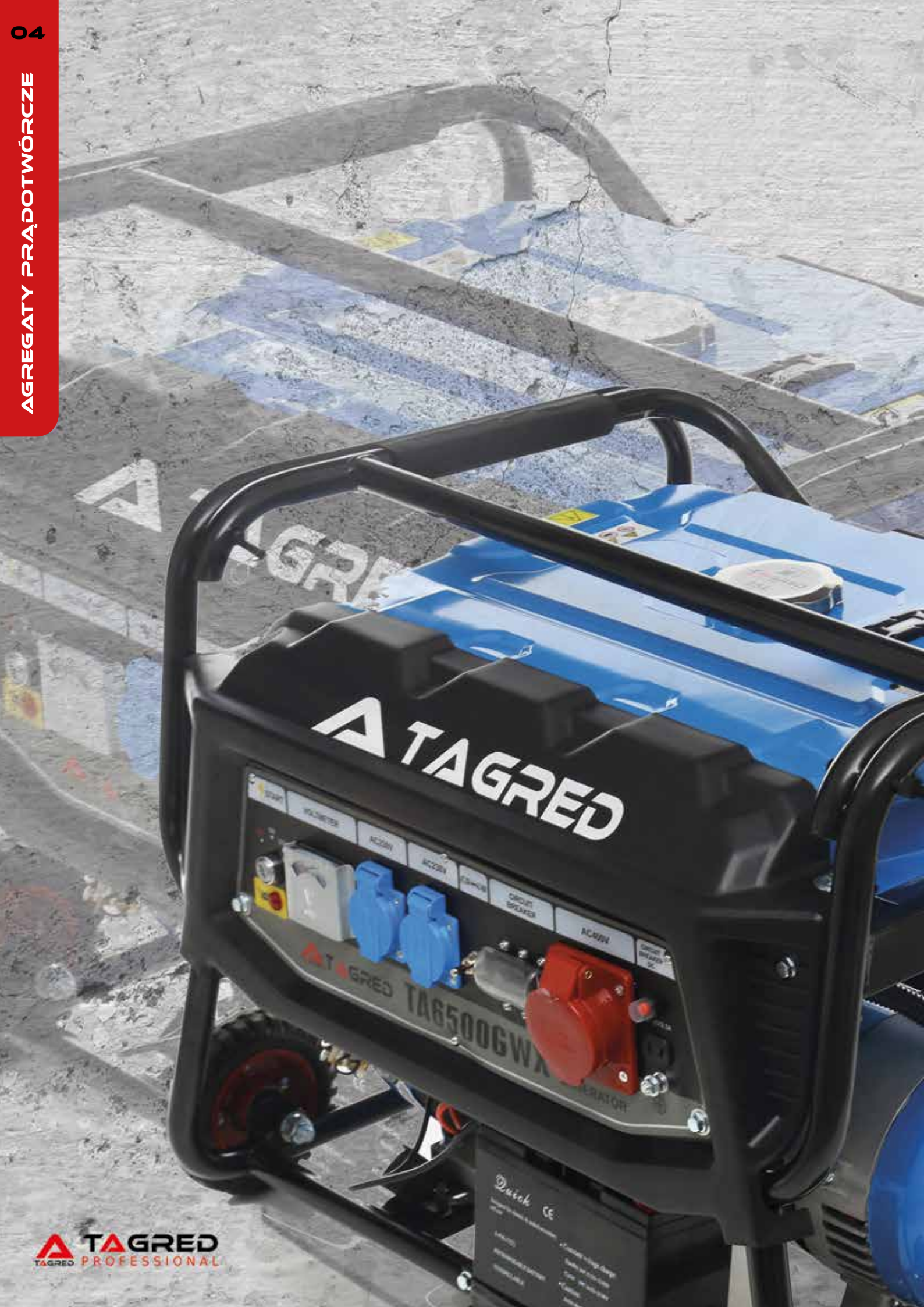
[Nasadki, podnośniki, wyciągarki, ściągacze, normalia, klucze, śrubokręty,testery, listwy, miski, szczypcepilniki, frezy,suwmiarki, szafa warsztatowa]

IV OSPRZĘT 62

[Wiertła, gwintowniki, otwornice, frezy, akcesoria montażowe, tarcze. akcesoria do szlifowania, do spawania, pompy do spuszczania paliwa]

V DOM I OGRÓD 85

[Węże strażackie, złączki, nożyce elektryczne, prowadnice, akcesoria do kos spalinowych, zestaw zegarmistrzowski]



TAGRED PROFESSIONAL

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

Model:	TA980
Silnik:	2-suwowy,chłodzony powietrzem
Częstotliwość (Hz)	50
Napięcie	200~230 V
Moc silnika	(2,1hp) 1550 wat
Moc nominalna prądnicy	980 W
Moc maksymalna prądnicy	1250 W
Wyjście 12V	Tak
Rozruch	ręczny

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

Model:	TA3500GHX
Silnik:	4-suwowy,chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50
Napięcie	230 V
Moc silnika	(7,0hp) 5600 wat
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	Tak
Rozruch	ręczny

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

Model:	TA3500GHWX
Silnik:	4-suwowy,chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50
Napięcie	230 V
Moc silnika	(7,0hp) 5600 wat
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	Tak
Rozruch	ręczny

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

Model:	TA3500TGX
Silnik:	4-suwowy,chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50
Napięcie	230 V / 400 V
Moc silnika	(7,0hp) 5600 wat
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	Tak
Rozruch	ręczny

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

Model:	TA3500TGWX
Silnik:	4-suwowy,chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50
Napięcie	230 V / 400 V
Moc silnika	(7,0hp) 5600 wat
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	Tak
Rozruch	ręczny

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

Model:	TA6500GWX
Silnik:	4-suwowy,chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50
Napięcie	230 V/400 V
Moc silnika	(15,0hp) 11000 wat
Moc nominalna prądnicy	6000 W
Moc maksymalna prądnicy	6500 W
Wyjście 12V	Tak
Rozruch	ręczny,elektryczny

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

Model:	TA6500GKWX
Silnik:	4-suwowy,chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50
Napięcie	230 V
Moc silnika	(15,0hp) 11000 wat
Moc nominalna prądnicy	6000 W
Moc maksymalna prądnicy	6500 W
Wyjście 12V	Tak
Rozruch	ręczny,elektryczny

SZARPAK, STARTER, ROZRUSZNIK

Model:	TA10001
Średnica całkowita:	175 mm
Rozstaw śrub:	80 mm
Wykonanie obudowy:	metal
Wykonanie wnętrza:	metal + plastik

TAGRED
TAGRED PROFESSIONAL

KOMPRESOR OLEJOWY, JEDNOTŁOKOWY

Model:	TA300N	TA301N
Pojemność zbiornika:	24 L	50 L
Ciśnienie max.:	9 bar	9 bar
Napięcie:	230 V	230 V
Moc silnika:	2,8 KW/3,8 KM	2,8 KW/3,8 KM
Wydajność na wejściu:	206 L/min	206 L/min
Silnik:	elektryczny, chłodzony powietrzem	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator:	Nie	Nie
Żeliwne cylindry:	Tak	Tak
Wbudowany reduktor ciśnienia:	Tak	Tak

KOMPRESOR OLEJOWY, DWUTŁOKOWY

Model:	TA360	TA361
Pojemność zbiornika:	50 L	100 L
Ciśnienie max.:	10 bar	10 bar
Napięcie:	230 V	230 V
Moc silnika:	3,0 KW/4,1 KM	3,0 KW/4,1 KM
Wydajność efektywna:	380 L/min	380 L/min
Silnik:	elektryczny, chłodzony powietrzem	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator:	Tak	Tak
Żeliwne cylindry:	Tak	Tak
Wbudowany reduktor ciśnienia:	Tak	Tak

KOMPRESOR OLEJOWY, TRZYTŁOKOWY, 230 V

Model:	TA324B	TA325B	TA326X
Pojemność zbiornika:	100 L	150 L	200 L
Ciśnienie max.:	10 bar	10 bar	10 bar
Napięcie:	230 V	230 V	230 V
Moc silnika:	4,1 KW/5,6 KM	4,1 KW/5,6 KM	4,1 KW/5,6 KM
Wydajność efektywna:	420 L/min	420 L/min	420 L/min
Silnik:	elektryczny, chłodzony powietrzem	elektryczny, chłodzony powietrzem	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator:	Tak	Tak	Tak
Żeliwne cylindry:	Tak	Tak	Tak
Wbudowany reduktor ciśnienia:	Tak	Tak	Tak

KOMPRESOR OLEJOWY, TRZYTŁOKOWY, 400 V

Model:	TA348B	TA307B	TA309X
Pojemność zbiornika:	100 L	150 L	200 L
Ciśnienie max.:	10 bar	10 bar	10 bar
Napięcie:	400 V	400 V	400 V
Moc silnika:	4,1 KW/5,6 KM	4,1 KW/5,6 KM	4,1 KW/5,6 KM
Wydajność efektywna:	420 L/min	420 L/min	420 L/min
Silnik:	elektryczny, chłodzony powietrzem	elektryczny, chłodzony powietrzem	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator:	Tak	Tak	Tak
Żeliwne cylindry:	Tak	Tak	Tak
Wbudowany reduktor ciśnienia:	Tak	Tak	Tak

KOMPRESOR OLEJOWY, TRZYTŁOKOWY, 400 V

Model:	TA311X
Pojemność zbiornika:	300 L
Ciśnienie max.:	10 bar
Napięcie:	400 V
Moc silnika:	9,5 KW/12 KM
Wydajność efektywna:	1190 L/min
Silnik:	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator:	Tak
Żeliwne cylindry:	Tak
Wbudowany reduktor ciśnienia:	Tak

OLEJ DO KOMPRESORA

Model:	TALDAA100
Pojemność:	0,6 L

Olej przeznaczony jest do smarowania powietrznych sprężarek tłokowych, rotacyjnych oraz łopatkowych, pracujących w lekkich warunkach obciążeń.

KOMPRESOR BEZOLEJOWY, CICHY

STEALTH SERIES

Model:	TA302
Pojemność zbiornika:	6 L
Ciśnienie robocze:	8-10 bar
Maksymalne ciśnienie pompy:	10 bar
Wydajność efektywna:	150 L/min
Moc silnika:	550 W
Ilość tłoków:	2
Sieć:	230 V ~ / 50 Hz

KOMPRESOR BEZOLEJOWY, CICHY

STEALTH SERIES

Model:	TA370
Pojemność zbiornika:	24 L
Ciśnienie robocze:	8-10 bar
Maksymalne ciśnienie pompy:	10 bar
Wydajność efektywna:	180 L/min
Moc silnika:	750 W
Ilość tłoków:	2
Sieć:	230 V ~ / 50 Hz

KOMPRESOR BEZOLEJOWY, CICHY

STEALTH SERIES

Model:	TA374	TA375	TA376
Pojemność zbiornika:	50 L	50 L	50 L
Ciśnienie robocze:	8-10 bar	8-10 bar	8-10 bar
Maksymalne ciśnienie pompy:	10 bar	10 bar	10 bar
Wydajność efektywna:	180 l/min	260 L/min	380 L/min
Moc silnika:	750 W	1100 W	2x 750 W
Ilość tłoków:	2	2	4
Sieć:	230 V ~ / 50 Hz	230 V ~ / 50 Hz	230 V ~ / 50 Hz

REGULATOR CIŚNIENIA DO PISTOLETU LAKIERNICZEGO

Model	TA130
Przyłącze powietrza	1/4"
Zakres ciśnienia	0-12 bar

ODWADNIACZ, REDUKTOR Z FILTREM POWIETRZA

Model	TA137
Przyłącze powietrza	1/4"
Zakres ciśnienia	0-10 bar

ODWADNIACZ,REDUKTOR Z FILTREM POWIETRZA

Model	TA138
Przyłącze powietrza	1/4"
Zakres ciśnienia	0-10 bar

REDUKTOR POWIETRZA Z ODWADNIACZEM, NAOLEJACZ

Model	TA139
Przyłącze powietrza	1/4"
Zakres ciśnienia	0-10 bar

ODWADNIACZ, FILTR DO PISTOLETU LAKIERNICZEGO

Model	TA147
Przyłącze powietrza	1/4"
Zakres ciśnienia	0-12 bar

NAOLEJACZ,SMAROWNICA DO URZĄDZEŃ PNEUMATYCZNYCH

Model	TA150
Przyłącze powietrza	1/4"
Zakres ciśnienia	0-12 bar

REDUKTOR, UNWERSALNY ODWADNIACZ

Model	TA0001
Przyłącze powietrza	1/4"
Zakres ciśnienia	0-12 bar
Gwint montażowy	3/8"

WĄŻ PNEUMATYCZNY ZAKUWANY

Model	TA107	TA108	TA109
Długość	10 m	15 m	20 m
Średnica	10 x 17 mm	10 x 17 mm	10 x 17 mm
Ciśnienie robocze	20 bar	20 bar	20 bar
Ciśnienie rozrywające	55 bar	55 bar	55 bar
Szybkozłącza	1/4"	1/4"	1/4"

WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY

Model	TA110	TA111	TA112	TA113	TA114	TA115
Długość	10 m	15 m	20 m	10 m	15 m	20 m
Średnica	5 x 8 mm	5 x 8 mm	5 x 8 mm	8 x 12 mm	8 x 12 mm	8 x 12 mm
Ciśnienie robocze	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
Ciśnienie rozrywające	22 bar	22 bar	22 bar	22 bar	22 bar	22 bar
Szybkozłącza	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"

ZESTAW ZŁĄCZEK 1/4"

Model	TA1111
Ciśnienie pracy	10 bar
Temperatura pracy	-20°C / +100°C
Złącze	1/4"

ZESTAW PNEUMATYCZNY 18w1

Model:	TA103
Ilość elementów:	18
Skład zestawu:	Pistolet do malowania lakierowania z górnym zbiornikiem Pistolet do przemywania tzw."ropownica" Pistolet do pompowania z manometrem 5m wąż spiralny do podłączania narzędzi pneumatycznych Pistolet do przedmuchiwania 5 końcówek, W TYM 2 DŁUGIE 5-elementowy zestaw do pompowania materacy Wężyk

ZESTAW PNEUMATYCZNY 6W1

Model:	TA104
Ilość elementów:	6
Skład zestawu:	Pistolet do pompowania z manometrem 5m wąż spiralny do podłączania narzędzi pneumatyczntych Pistolet do przedmuchiwania 3 końcówki

ZESTAW DO PRZEDMUCHIWANIA

Model:	TA102
Przyłącze powietrza:	1/2" , 1/4"
Długość dyszy:	9 cm, 19 cm
Ciśnienie robocze:	0 - 8 bar
Regulacja przepływu powietrza:	nie

PISTOLET DO MYCIA,ROPOWANIA,KONSERWACJI

Model:	TA120
Przyłącze powietrza:	1/4"
Długość dyszy:	19 cm
Ciśnienie robocze	0 - 8 bar
Pojemność zbiornika:	1000 ml

PISTOLET DO KONSERWACJI

Model:	TA122
Przyłącze powietrza:	1/4"
Ciśnienie robocze:	2-4 bar
Średnica dyszy:	5 mm*
*posiada wężyk z końcówką rozpylającą do profilii zamkniętych	

PISTOLET DO PRZEDMUCHIWANIA

Model:	TA141
Przyłącze powietrza:	1/4"
Długość dyszy:	11 cm
Ciśnienie robocze:	0 - 10 bar
Regulacja przepływu powietrza:	tak

PISTOLET Z DYSZĄ VENTURIEGO

Model:	TA149
Przyłącze powietrza:	1/4"
Długość dyszy:	1,5 cm, 7,5 cm, 11 cm
Ciśnienie robocze:	0 - 10 bar
Regulacja przepływu powietrza:	tak

PISTOLET Z MANOMETREM

Model:	TA101
Przyłącze powietrza:	1/4"
Max. ciśnienie pracy:	0-16 bar
Zawór spustowy:	tak

PISTOLET Z MANOMETREM

Model:	TA1335
Przyłącze powietrza:	1/4"
Max. ciśnienie pracy:	0 - 12 bar
Zawór spustowy:	tak

PISTOLET Z MANOMETREM

Model:	TA140
Przyłącze powietrza:	1/4"
Max. ciśnienie pracy:	0 - 12 bar
Zawór spustowy:	tak
Obrotowy manometr:	tak

Model:	TA136	TA1087	TA1088
Ciśnienie:	6.3 - 8.0 bar	6.5 - 9.2 bar	6.3 - 8.0 bar
Zużycie powietrza:	[l/min]:280	[l/min]:280	[l/min]:280
Przyłącze:	1/4"	1/4"	1/4"
Hałas:	[dB]: około 92-103,65	[dB]: około 86,7	[dB]: około 92-103,65
Pojemność zbiornika:	1000 ml	1000 ml	1000 ml
Rozmiar dysz:	-	33 , 56 mm	-

Model:	TA1344	TA1358	TA123
Przyłącze powietrza:	1/4"	1/4"	1/4"
Ciśnienie robocze:	2 - 8 bar	3 - 7 bar	2 - 8 bar
Zużycie powietrza:	160 L/min	200 L/min	-
Pojemność zbiornika:	1000 ml	1000 ml	-
Końcówki do rozpylenia:	-	4	2
Ścierniwo:	nie	tak	nie
Dysze	metalowa	metalowa	ceramiczna,metalowa
Długość węża	-	-	90 cm

Model:	TA127	TA128	TA129
Przyłącze powietrza:	1/4"	1/4"	1/4"
Ciśnienie robocze:	4-8 bar	4-8 bar	4-8 bar
Zawór kulowy:	tak	tak	tak
Dysze (mm):	4,6,8	4,6,8	4,6,8
Pojemność zbiornika:	5 L	5 L	7,5 L
Zbiornik:	aluminiowy	plastikowy	plastikowy
Sposób podawania:	grawitacyjny	grawitacyjny	grawitacyjny

Model:	TA1472	TA1512
Przyłącze powietrza:	1/4"	1/4"
Ciśnienie robocze:	6-9 bar	6-9 bar
Wydajność pracy:	50-70 m2/h	50-70 m2/h
Dysze (mm):	4x11 mm ; 4x7 mm	4x11 mm ; 4x7 mm
Pojemność zbiornika:	4 L	4 L
Zbiornik:	metalowy	metalowy
Waga:	2 kg	2 kg
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	895 x 218 x 220 [mm]	895 x 218 x 220 [mm]

Model:	TA1307	TA1321	TA1442	TA1501
Wymiary:	32 x 4,7 x 20,5 cm	32 x 4,7 x 20,5 cm	32 x 4,7 x 20,5 cm	32 x 4,7 x 20,5 cm
Tworzywo:	dysza-mosiądz	powłoka teflonowa	dysza-mosiądz	dysza-mosiądz

Model:	TA131	TA132	TA133	TA146
Przyłącze powietrza:	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Średnica dyszy:	0,8 mm	1,4 mm	1,4 / 1,7 mm	1,5 mm
Pojemność zbiornika:	125 ml	600 ml	600 ml	750 ml
Ciśnienie pracy:	2 - 3,5 bar	2 - 3,5 bar	2 - 3,5 bar	3 - 5 bar
Regulacja ilości:	tak	tak	tak	tak
Regulacja strumienia:	tak	tak	tak	tak
Regulacja ciśnienia powietrza:	tak	tak	tak	tak
Reduktor z manometrem:	nie	nie	tak	nie
Odwadniacz:	nie	nie	tak	nie

Model:	TA800	TA801	TA802
Napęd:	1/2" TWIN-HAMER	1/2" TWIN-HAMER	1/2" TWIN-HAMER
Max. moment dokręcania:	750 Nm	705 Nm	950 Nm
Max. moment odkręcania:	1200 Nm	1100 Nm	1500 Nm
Zakres pracy:	3	3	3
Przełącznik kierunku:	lewo-prawo	lewo-prawo	lewo-prawo
Ciśnienie:	6,3 bar	6,3 bar	6-8 bar
Przyłącze powietrza:	1/4"	1/4"	1/4"
Waga:	1,45 kg	1,9 kg	2,2 kg

Model:	TA814	TA815
Napęd:	1/2" TWIN-HAMER	1/2" TWIN-HAMER
Max. moment dokręcania:	1200 Nm	1500 Nm
Max. moment odkręcania:	1700 Nm	1900 Nm
Zakres pracy:	3	3
Przełącznik kierunku:	lewo-prawo	lewo-prawo
Ciśnienie:	6 bar	6 bar
Przyłącze powietrza:	1/4"	1/4"

Model:	TA825	TA830
Napęd:	1″	1″
Max. moment dokręcania:	4300 Nm	6300 Nm
Max. moment odkręcania:	5000 Nm	7000 Nm
Zakres pracy:	3	3
Przełącznik kierunku:	lewo-prawo	lewo-prawo
Ciśnienie:	8-14 bar	8-14 bar
Przyłącze powietrza:	14 mm	14 mm
Rozmiar trzpienia:	1″ długość 22 cm	1″ długość 22 cm

ZESTAW PNEUMATYCZNY

KLUCZ UDAROWY PNEUMATYCZNY 1/2"

Model:	TA810
Mocowanie nasadek:	1/2"
Max. moment dokręcania:	250 Nm
Max. moment odkręcania:	310 Nm
Zakres pracy:	4
Przełącznik kierunku:	lewo-prawo
Ciśnienie:	6 bar
Przyłącze powietrza:	1/4"

MŁOT PNEUMATYCZNY BLACHARSKI 150 MM

Średnie zużycie powietrza:	800 L/min
Przyłącze powietrza:	1/4"
Ilość udarów:	4500/min

ZESTAW PNEUMATYCZNY

KLUCZ UDAROWY PNEUMATYCZNY 1/2"

Model:	TA811
Mocowanie nasadek:	1/2"
Max. moment dokręcania:	250 Nm
Max. moment odkręcania:	312 Nm
Zakres pracy:	4
Przełącznik kierunku:	lewo-prawo
Ciśnienie:	6-8 bar
Przyłącze powietrza:	1/4"

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 3/8"

Mocowanie nasadek:	3/8"
Przełącznik obrotów:	lewo-prawo
Maksymalny moment obrotowy:	60 Nm
Ciśnienie:	6 bar

ZESTAW PNEUMATYCZNY

KLUCZ UDAROWY PNEUMATYCZNY 1/2"

Model:	TA812
Mocowanie nasadek:	1/2"
Max. moment dokręcania:	250 Nm
Max. moment odkręcania:	312 Nm
Zakres pracy:	4
Przełącznik kierunku:	lewo-prawo
Ciśnienie:	6-8 bar
Przyłącze powietrza:	1/4"

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA 1/2"

Mocowanie nasadek:	1/2"
Przyłącze powietrza:	1/4"
Maksymalny moment odkręcania:	60 Nm
Ciśnienie:	6 bar

MŁOTEK PNEUMATYCZNY

Przyłącze powietrza:	1/4"
Zakres pracy:	4
Ciśnienie:	6 bar

SZLIFIERKA TRZPIENIOWA

Przyłącze powietrza:	1/4"
Maksymalna liczba obrotów:	25 000 rpm
Ciśnienie:	6 bar

TAGRED
TAGRED PROFESSIONAL

ZESTAW NASADEK DO ALUFELG

Model:	TA1252	TA1253	TA1254
Wejście na klucz:	1/2"	1/2"	1/2"
Gniazda:	6-kątne	6-kątne	6-kątne
Rozmiary (mm):	17,19,21,22,23,24,27	17,19,21	17,19,21,22

ZESTAW KLUCZY NASADOWYCH

Model:	TA1250
Wejście na klucz:	1"
Gniazda:	6-kątne
Rozmiary (mm):	17,19,21,24,27,30,32,33,36,41

REDUKCJE,ADAPTERY REDUKCYJNE

Model:			TA1071
Redukcje:	3/4" -> 1/2"	1/2" ->3/4"	3/8" -> 1/2"
	1/2" -> 3/8"	3/8" -> 1/4"	1/4" -> 3/8"

STOJAK NA OPONY

Model:	TA4127
Wymiary[cm]:	45 x 45 x 110
Maksymalne obciążenie[kg]:	100

PODNOŚNIK HYDRAULICZNY

Model:	TA249	TA253	TA254
Zakres podnoszenia:	125-300 mm	80-360 mm	135-500 mm
Max. udźwig:	2 T	2,5 T	3 T
Waga podnośnika:	6,5 kg	12 kg	25 kg
Materiały:	stal,stal nierdzewna	stal,stal nierdzewna	stal,stal nierdzewna

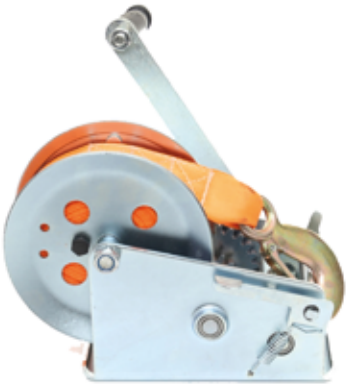
PODNOŚNIK PNEUMATYCZNY PODUSZKOWY

Model:	TA256	TA258	TA290
Zakres podnoszenia:	135-450 mm	150-480 mm	150-400 mm
Max. udźwig:	3 T	3,5 T	6 T
Ciśnienie robocze:	6-12 bar	6-12 bar	6-12 bar
Waga podnośnika:	19 kg	20 kg	12 kg
Materiały:	stal nierdzewna,tworzywo	stal nierdzewna,tworzywo	stal nierdzewna,tworzywo

KOBYŁKI,PODSTAWY WARSZTATOWE

Model:	TA248	TA259
Udźwig:	3 T	6 T
Wysokość minimalna:	285 mm	395 mm
Wysokość maksymalna:	425 mm	560 mm
Wymiary podstawy:	180 x 190 mm	280 x 260 x 380 mm

Model:	TA404	TA405	TA406	TA407
Max. siła uciągu:	1000lbs/454kg	1200lbs/544kg	2500lbs/1134kg	3500lbs/1588kg
Długość liny:	10 m	10 m	10 m	10 m
Średnica liny:	4,3 mm	4,3 mm	4,8 mm	4,8 mm
Przełożenie dźwigni:	-	-	5,1:1/12,2:1	5,1:1/12,2:1
Rodzaj blokady:	mechanizm zapadkowy	mechanizm zapadkowy	mechanizm zapadkowy	mechanizm zapadkowy



Model:	TA408	TA409
Max. siła uciągu:	2500lbs/1134kg	3500lbs/1588kg
Długość pasa:	10 m	10 m
Średnica pasa:	50 mm	50 mm
Przełożenie dźwigni:	5,1:1/12,2:1	5,1:1/12,2:1
Rodzaj blokady:	mechanizm zapadkowy	mechanizm zapadkowy

MŁOTEK BEZWŁADNOŚCIOWY,BLACHARSKI

Model:	TA1018
Masa młotka:	2,5 kg
Długość rury z młotkiem:	577 mm
Średnica rury:	3/4"
Waga zestawu:	8,55 kg
Skład zestawu:	młotek, 5x chwytak z gwintem, 2x końcówki do podbijania, redukcja, łańcuch do podciągania

ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 22EL.

Model:			TA1089
Artykuł	Część	Opis	Ilość
0	01	2-1/2" pojedyncza tarcza wtykowa dla General Motors79 Seville, ElDorado	1
1	02	Matryca/płyta	1
2	03	2-1/64" pojedyncza tarcza wtykowa dla Citroen/XM, Xantia (F/R)	1
3	04	2-5/32" trójstykowa tarcza dla Audi, Fiat/Alfa Romeo (F), Ford Fiesta (F), Honda, Concerto (F), Jaguar XJ6, XJ40(F/R), BMW 318is, 320i, 325TD, 518i, 525i, 1x 740i, 850ci,M5 (F), Mitsubishi Colt (F), Nissan Almera, Stanza, Sunny (F), Range Rover Austin, Metro, 200&400 Series, Maestra, Montego (F), Toyota Camry (F), Volvo(F), VW Pasat, Golf, GTI (F)	1
4	05	1-1/4" Ford AU&NZ, Telstar, Laser (R), Mazda(R), Saab 9000 (R), Fiat/Alfa Romeo 1642 (R), Honda Prelude, CRS, 16i, GM Saturn Prix, Lumina (R)	1
5	06	3/8" przejściówka	1
6	08	1-21/32 podwójna tarcza wtykowa dla Nissan Primera, VW Golf IV	1
7	07	1-21/32" podwójna tarcza wtykowa dla Audi 80,90,V8,100,Coupe E (R), Range Rover 800, Subaru L, Z (R), Ford Sierra, Granada, Scorpio (R), Nissan Bluebird, Silvia, Primera,Peugeot 405, 1.9Gi, Gro, Sri, Gtxi, MI, 2.0 Sri (R), Toyota Celica, Corolla, GT, MR2 (R), VW Golf Gti, Jetta, Synchro, Jetta Gti, Passat CL, GL, GT, COrrado, Scirocco, GTX	1
8	09	1-7/8" pojedyncza tarcza wtykowa dla General Motors	1
9	10	2-1/8" pojedyncza tarcza wtykowa dla General Motors,Cadillac,Seville, ElDorado	1
A	11	1-3/6" podwójna tarcza wtykowa dla Renault R21, Laguna	1
E	12	1-21/32" poczwórna tarcza wtykowa dla Nissan Cefiro, Maxima	1
F	13	1-1/4" podwójna tarcza wtykowa dla Opel	1
L	14	Śruba lewoskrętna	1
K	15	2-1/8" podwójna tarcza wtykowa dla Citren C5	1
M	16	1-1/4" podwójna tarcza wtykowa dla Ford	1
N	17	1-1/4" tarcza HEX dla Saab, Honda	1
R	18	Śruba prawoskrętna	1
O	19	Matryca/płyta	1
K1	20	2-1/8" podwójna tarcza wtykowa	1
K2	21	1-25/32" podwójna tarcza wtykowa	1
22	22	Walizka/skrzynka	1

ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 12 EL.

Model:			TA1370
Artykuł	Część	Opis	Ilość
0	00	Krążek 063,5mm z kołnierzem oraz jednym bolcem	1
1	01	Praska prawoskrętna, belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego	1
2	02	Krążek dwustopniowy 051 mm x 036,5 mm z trzema bolcami	1
3	03	Krążek trójstopniowy 055 mm x 043,5 mm x 037,5 mm	1
4	04	Krążek 032 mm z dwoma bolcami	1
5	05	Krążek roboczy uniwersalny 036 mm z dwoma bolcami i kwadratem wew. 3/8"	1
6	06	Krążek 042 mm z dwoma bolcami	1
7	07	Krążek 042 mm z dwoma bolcami krótkimi	1
8	08	Krążek 047,5 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
9	09	Krążek 054 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
E	10	Krążek 042 mm z czterema bolcami	1

ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 18EL.

Model: TA1371

Artykuł	Część	Opis	Ilość
1	01	Belka do zapierania praski o	1
2	02	Krążek dwustopniowy 052 mm x 036,5 mm z trzema bolcami	1
3	03	Krążek trójstopniowy 055 mm x 043 mm x 037 mm	1
4	04	Krążek 032 mm z dwoma bolcami	1
5	05	Krążek roboczy uniwersalny 037 mm z dwoma bolcami, z kwadratem wew. 3/8"	1
6	06	Krążek 042,5 mm z dwoma bolcami	1
7	07	Krążek 042,5 mm z dwoma bolcami krótkimi	1
8	08	Krążek 048 mm z kołnierzem i dwoma bolcami	1
9	09	Krążek 054 mm z kołnierzem	1
0	10	Krążek 064 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
A	11	Krążek 030 mm z dwoma małymi bolcami	1
K	12	Krążek 054 mm z trzema bolcami	1
M	13	Krążek 032 mm z dwoma bolcami krótkimi	1
N	14	Krążek 032 mm z HEX	1
E	15	Krążek 042 mm z czterema bolcami	1
F	16	Krążek 032 mm z dwoma bolcami	1
R	17	Praska prawoskrętna	1
L	18	Praska lewoskrętna	1

ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 22EL.

Model: TA1372

Artykuł	Część	Opis	Ilość
0	01	2-1/2" pojedyncza tarcza wtykowa dla General Motors79 Seville, ElDorado	1
1	02	Matryca/płyta	1
2	03	2-1/64" pojedyncza tarcza wtykowa dla Citroen/XM, Xantia (F/R)	1
3	04	2-5/32" trójstykowa tarcza dla Audi, Fiat/Alfa Romeo (F), Ford Fiesta (F), Honda, Concerto (F), Jaguar XJ6, XJ40(F/R), BMW 318is, 320i, 325TD, 518i, 525i, 1x 740i, 850ci,M5 (F), Mitsubishi Colt (F), Nissan Almera, Stanza, Sunny (F), Range Rover Austin, Metro, 200&400 Series, Maestra, Montego (F), Toyota Camry (F), Volvo(F), VW Pasat, Golf, GTI (F)	1
4	05	1-1/4" Ford AU&NZ, Telstar, Laser (R), Mazda(R), Saab 9000 (R), Fiat/Alfa Romeo 1642 (R), Honda Prelude, CRS, 16i, GM Saturn Prix, Lumina (R)	1
5	06	3/8" przejściówka	1
6	08	1-21/32 podwójna tarcza wtykowa dla Nissan Primera, VW Golf IV	1
7	07	1-21/32" podwójna tarcza wtykowa dla Audi 80,90,V8,100,Coupe E (R), Range Rover 800, Subaru L, Z (R), Ford Sierra, Granada, Scorpio (R), Nissan Bluebird, Silvia, Primera,Peugeot 405, 1.9Gi, Gro, Sri, Gtxi, MI, 2.0 Sri (R), Toyota Celica, Corolla, GT, MR2 (R), VW Golf Gti, Jetta, Synchro, Jetta Gti, Passat CL, GL, GT, COrrado, Scirocco, GTX	1
8	09	1-7/8" pojedyncza tarcza wtykowa dla General Motors	1
9	10	2-1/8" pojedyncza tarcza wtykowa dla General Motors,Cadillac,Seville, ElDorado	1
A	11	1-3/6" podwójna tarcza wtykowa dla Renault R21, Laguna	1
E	12	1-21/32" poczwórna tarcza wtykowa dla Nissan Cefiro, Maxima	1
F	13	1-1/4" podwójna tarcza wtykowa dla Opel	1
L	14	Śruba lewoskrętna	1
K	15	2-1/8" podwójna tarcza wtykowa dla Citren C5	1
M	16	1-1/4" podwójna tarcza wtykowa dla Ford	1
N	17	1-1/4" tarcza HEX dla Saab, Honda	1
R	18	Śruba prawoskrętna	1
O	19	Matryca/płyta	1
K1	20	2-1/8" podwójna tarcza wtykowa	1
K2	21	1-25/32" podwójna tarcza wtykowa	1
22	22	Walizka/skrzynka	

ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 35EL.

Model: **TA1373**

Artykuł	Część	Opis	Ilość
1	01	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego	1
2	02	Krążek dwustopniowy 036 mm x 052 mm z trzema bolcami	1
3	03	Krążek trójstopniowy 054 mm x 043 mm x 037 mm	1
4	04	Krążek 032 mm z dwoma bolcami	1
5	05	Krążek roboczy 036 mm z dwoma bolcami z kwadratem wew. 3/8"	1
6	06	Krążek 042 mm z dwoma bolcami	1
7	07	Krążek 042 mm z dwoma bolcami krótkimi	1
8	08	Krążek 048 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
9	09	Krążek 054 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
0	10	Krążek 063,5 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
11	11	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego, otwarta	1
12	12	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego, otwarta	1
A	13	Krążek 030 mm z dwoma bolcami	1
B	14	Krążek 038,5 mm z dwoma bolcami dużymi	1
C	15	Krążek 038 mm z czterema bolcami małymi	1
D	16	Krążek dwustronny 050 mm x 035 mm z dwoma bolcami, na klucz 19 mm	1
D5	17	Wybijacz do bolców klocków hamulcowych z prowadzeniem i bez, 5,5 mm	1
D6	18	Wybijacz do bolców klocków hamulcowych z prowadzeniem i bez, 3 mm	1
E	19	Krążek 042 mm z czterema bolcami	1
F	20	Krążek 032 mm z dwoma bolcami małymi	1
G	21	Krążek 036 mm z kołnierzem z dwoma bolcami na klucz 16 mm	1
J	22	Krążek 064 mm z kołnierzem z dwoma bolcami krótkimi	1
K	23	Krążek 054 mm z trzema bolcami krótkimi	1
K1	24	Krążek 054 mm z trzema bolcami długimi	1
M	25	Krążek 032 mm z dwoma bolcami krótkimi	1
M2	26	Krążek 045 mm z dwoma bolcami	1
N	27	Krążek 032 mm z HEX	1
O	28	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego	1
S6	29	Klucz imbusowy do zacisku 6 mm	1
S7	30	Klucz imbusowy do zacisku 7 mm	1
IGB	31	Pojemnik na smar	1
P	32	Krążek 038 mm z dwoma bolcami długimi, cienkimi	1
R	33	Praska prawoskrętna	1
L	34	Praska lewoskrętna	1
35	35	Walizka/skrzynka	1

ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 41EL.

Model:			TA1374
Artykuł	Część	Opis	Ilość
1	01	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego, zamknięta	2
2	02	Krążek dwustopniowy 036 mm x 052 mm z trzema bolcami	1
3	03	Krążek trójstopniowy 054 mm x 043 mm x 037 mm	1
4	04	Krążek 032 mm z dwoma bolcami	1
5	05	Krążek roboczy 036 mm z dwoma bolcami z kwadratem wew. 3/8"	1
6	06	Krążek 042 mm z dwoma bolcami	1
7	07	Krążek 042 mm z dwoma bolcami krótkimi	1
8	08	Krążek 048 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
9	09	Krążek 054 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
0	10	Krążek 063,5 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
11	11	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego, otwarta	2
12	12	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego, otwarta	1
A	13	Krążek 030 mm z dwoma bolcami	1
B	14	Krążek 038,5 mm z dwoma bolcami dużymi	1
C	15	Krążek 038 mm z czterema bolcami małymi	1
D	16	Krążek dwustronny 050 mm x 035 mm z dwoma bolcami, na klucz 19 mm	1
D5	17	Wybijacz do bolców klocków hamulcowych z prowadzeniem i bez, 5,5 mm	1
D6	18	Wybijacz do bolców klocków hamulcowych z prowadzeniem i bez, 3 mm	1
E	19	Krążek 042 mm z czterema bolcami	1
F	20	Krążek 032 mm z dwoma bolcami małymi	1
G	21	Krążek 036 mm z kołnierzem z dwoma bolcami na klucz 16 mm	1
J	22	Krążek 064 mm z kołnierzem z dwoma bolcami krótkimi	1
K	23	Krążek 054 mm z trzema bolcami krótkimi	1
K1	24	Krążek 054 mm z trzema bolcami długimi	1
M	25	Krążek 032 mm z dwoma bolcami krótkimi	1
M2	26	Krążek 045 mm z dwoma bolcami	1
N	27	Krążek 032 mm z HEX	1
O	28	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego	1
S6	29	Klucz imbusowy do zacisku 6 mm	1
S7	30	Klucz imbusowy do zacisku 7 mm	1
IGB	31	Pojemnik na smar	1
P	32	Krążek 038 mm z dwoma bolcami długimi, cienkimi	1
R	33	Praska prawoskrętna	1
L	34	Praska lewoskrętna	1
IV	35	Krążek 042 mm z trzema bolcami długimi	1
IS	36	Adapter dwustronny z rozstawem 25 mm i 16 mm	1
RT	37	Praska z prawym gwintem do adaptera dwustronnego	1
3/8	38	Adapter do grzechotki 3/8	1
41	41	Walizka/skrzynka	1

KLUCZ,SEPARATOR Z GRZECHOTKĄ
DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH

Model:	TA1376
Zakres:	40 - 75 mm
Wymiary adapterów:	56-116 mm / 60-180 mm

KLUCZ,SEPARATOR Z GRZECHOTKĄ
DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH

Model:	TA1377
Zakres:	40-60 mm
Wymiary adapterów:	60-116 mm

PRASKA DO COFANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH

Model:	TA1063
Końcówka szpilki:	6-kątna
Średnica szpilki:	6 mm
Adapter:	28 mm/38 mm
Praska:	114 mm

ZESTAW DO DEMONTAŻU ŁOŻYSK, TULEI I SWORZNI

Model:	TA1092
Wybijak:	225 mm
Przedłużka wybijaka:	45 mm
Adaptery 18-65[mm]:	12 mm
	GRATIS: Adapter 74 mm - 15 mm

PRASKA DO ZARABIANIA PRZEWODÓW
HAMULCOWYCH, RUREK, 9 EL.

Model:	TA1103
Skład zestawu:	jarzmo zaciskowe, praska „T", matryca, adaptery
Matryca:	1/2", 7/16", 3/8", 5/16", 1/8", 3/16", 5/8"

ŚCIĄGACZ RAMION WYCIERACZEK

Model:	TA1309	TA1310
Maksymalny rozstaw:	40 mm	-
Średnica mocowania:	-	17 mm
Zakres pracy:	6 - 27 mm	0 - 20 mm
Waga:	0,28 kg	0,2 kg

ŚCIĄGACZE DO SPRĘŻYN McPHERSON

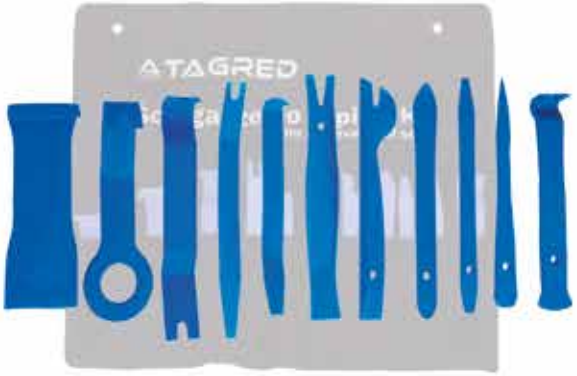
Model:	TA1350	TA1351
Długość całkowita:	260 mm	380 mm
Przedział roboczy:	82 - 258 mm	80 - 378 mm
Przystosowanie do klucza:	21 mm	21 mm

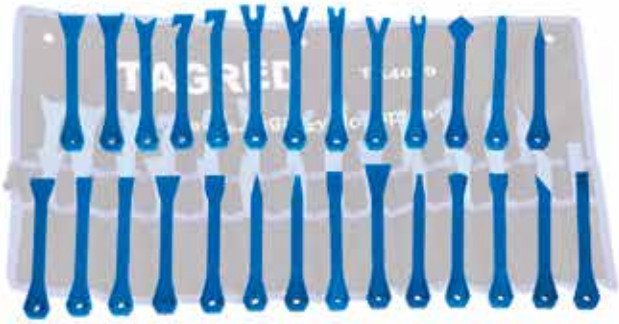
ŚCIAGACZE DO SPRĘŻYN McPHERSON 1,5T

Model:	TA1352	TA1353
Zakres pracy:	300 - 0 mm	300 - 0 mm
Długość całkowita:	460 mm	460 mm
Max. obciążenie:	1500 kg	1500 kg

ŚCIĄGACZ PRZEGUBÓW NAPĘDOWYCH PÓŁOSI

Model:	TA1109
Wysokość całkowita:	255 mm
Szerokość maksymalna:	140 mm
Średnica otworu wenątrz:	30 mm





ŚCIĄGACZE DO TAPICERKI

Model:	TA4038	TA4039
Ilość ściągaczy:	11 el.	27 el.

ŚRUBOKRĘTY HACZYKOWE,
HACZYKI DO ORINGOW, USZCZELEK

Model:	TA1130
Długie haczyki:	5szt: 10" 25cm
Krótkie haczyki:	4szt: 6 1/2" 16,5cm

PODKŁADKI MIEDZIANE 220EL

Model:					TA1400
Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]
25	4x8x1	10	20x26x1,5	25	6x10x1
25	6x12x1	25	5x9x1	10	4x14x1
10	10x14x1	10	8x12x1	10	12x16x1,5
10	12x18x1,5	10	10x16x1	10	14x20x1,5
10	16x20x1,5	10	14x18x1,5	10	18x24x1,5
10	22x27x1,5				

PODKŁADKI MIEDZIANE 300EL

Model:					TA1401
Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]
10	5x9x1	10	9x14x1	10	12x18x1,5
10	6x10x1	10	10x14x1	10	13x18x1
10	6x12x1	10	10x14x1,5	10	14x18x1,5
10	8x12x1	10	10x16x1	10	14x20x1,5
10	8x14x1	10	12x16x1	10	14x20x2
10	8x14x1,5	10	12x16x1,5	10	16x20x1,5
10	16x22x1,5	10	20x24x1,5	10	22x27x1
10	18x22x1,5	10	20x24,5x0,8	10	20x29x1,5
10	18x24x1,5	10	19x26x2	10	24x29x1,5
10	24x32x2	10	26x34x2	10	28x36x2

PODKŁADKI MIEDZIANE 150 EL.

Model:					TA1411
Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]
10	5x10x1	10	6x10x1	10	14x20x1,5
10	8x11x1	10	10x16x1	10	16x22x2
10	11x17x1,5	10	14x18x1	10	17,5x24x2
10	12,5x20x1,5	10	7x10x1		-
10	15x20x2	10	10,5x17x1,5		-
10	16,5x24x2	10	12x20x1,5		-

WEWNĘTRZNE PIERŚCIENIE SEGERA OSADCZE 300 EL.

Model:					TA1402
Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]
20	3	10	4	15	5
25	6	15	8	20	9
25	13	5	32	15	11
15	14	10	28	15	12
20	16	15	26	25	19
15	20	15	25	20	22

ZEWNĘTRZNE PIERŚCIENIE SEGERA OSADCZE 300EL.

Model:					TA1403
Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]
20	3	15	20	15	11
10	4	20	22	15	12
15	5	15	25	25	13
25	6	15	26	15	14
15	8	10	28	20	15
20	9	5	32	25	19

BEZPIECZNIKI SAMOCHODOWE MINI 140 EL.

Model:					TA1404
Ilość	Rodzaj	Ilość	Rodzaj	Ilość	Rodzaj
20	3AMP	20	5AMP	20	10AMP
20	15AMP	20	20AMP	20	25AMP
20	30AMP		-		-

BEZPIECZNIKI SAMOCHODOWE 120 EL.

Model:					TA1405
Ilość	Rodzaj	Ilość	Rodzaj	Ilość	Rodzaj
20	5AMP	20	10AMP	20	15AMP
20	20AMP	20	25AMP	20	30AMP

ORINGI OLEJOODPORNE 419 EL.

Model:					TA1406
Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]
20	3x1,5	13	19x2,5	10	33x3,5
20	4,4x2	14	21x2,5	10	34,5x3,5
18	5x2	13	22x2,5	10	36x3,5
23	7x1,5	14	18x2,5	10	38x3,5
23	10x1,5	10	18x3,5	10	41x3,5
23	13x1,5	10	20x3,5	10	44x3,5
14	10x2,5	10	22x3,5	10	47x3,5
13	11x2,5	10	23,5x3,5	10	50x3,5
14	13x2,5	10	25x3,5	10	30x3,5
13	14x2,5	10	26,5x3,5	10	31x3,5
14	16x2,5	10	28x3,5		

ORINGI OLEJOODPORNE 900 EL.

Model:					TA1407
Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]
20	3x1,5	10	19x2,5	10	7/32x1/16
20	4,4x2	10	21x2,5	10	1/4x1/16
20	5x2	10	22x2,5	15	6,8x1,9
20	7x1,5	10	18x3,5	10	5/16x1/16
20	10x1,5	10	20x3,5	15	7,8x1,9
20	13x1,5	10	22x3,5	10	8x2
10	10x2,5	10	23,5x3,5	15	8,8x1,9
20	11x2,5	10	25x3,5	10	7/16x1/16
10	13x2,5	10	26,5x3,5	15	7/16x3/32
10	14x2,5	10	28x3,5	10	11x2
10	16x2,5	5	30x3,5	10	12x2
10	18x2,5	5	31x3,5	10	13,9x1,8
10	9/16x3/32	20	12,37x2,62	10	25,00x3,53
10	14x2	20	15,54x2,62	10	26,57x3,53
10	15x2	20	17,13x1,62	10	28,17x3,53
10	17x2	20	18,72x2,62	10	29,75x3,53
10	11/16x1/16	20	20,29x2,62	10	31,34x3,53
10	11/16x1/8	10	21,89x2,62	10	32,92x3,53
35	2,9x1,78	10	18,64x3,53	10	34,52x3,53
35	4,48x1,78	10	20,22x3,53	10	36,10x3,53
35	9,25x1,78	10	21,82x3,53	10	37,70x3,53
35	9,19x2,62	10	23,40x3,53	-	-

ORINGI OLEJOODPORNE 225 EL.

Model:					TA1409
Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]
20	3x1	5	13x3	20	6x3
20	4x1	5	14x2,5	20	7x2
20	4,5x2	5	17x2,5	20	8x2
20	5x2	5	18x4	5	9x2
20	6x2	5	20x2	5	10x2
20	6x2,5	5	22x2	5	12x3

KALAMITKI SMAROWNICZKI 110 EL.

Model:					TA1123
Ilość	Rodzaj	Ilość	Rodzaj	Ilość	Rodzaj
30	1/4"-28	15	1/4"-28 45°	15	1/4"-28 90°
20	1/8"-27	15	1/8"-27 90°	15	1/8"-27 45°

ZAWLECZKI PROSTE 555 EL.

Model:					TA1065
Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]
150	1,6x25	150	2,4x25	100	2,4x38
75	3,2x32	50	3,2x50	30	4,0x64

ORINGI DO KLIMATYZACJI 270 EL.

Model:					TA1408
Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]	Ilość	Rozmiar[mm]
20	5.29x1.78	20	7.65x1.78	20	8.8x1.9
15	11x2	15	12.95x2	10	17x2
20	6.07x1.78	20	7.8x1.9	10	10x2
15	11x1.78	10	10x2	10	17x1.78
20	6.8x1.9	20	7.8x1.9	15	10.77x2.62
10	13.9x1.78	10	14x2	10	17x3.53

ZAWORKI DO KLIMATYZACJI 41 EL.

Model:					TA1410
Ilość	Rodzaj	Ilość	Rodzaj	Ilość	Rodzaj
10	CH-9520C	5	CH-L08	5	CH-H10
5	CH-GMH	5	CH-V066	10	CH-9800,R134

+ 1 x plastikowy klucz do zaworków CH-1213P9

WKRĘTY I PODKŁADKI DO KAROSERII 170EL.

Model:			TA4097
WKRĘTY:		PODKŁADKI:	
Ilość:	Rozmiar[mm]:	Ilość:	Rozmiar[mm]:
40	3x8	20	3
20	4x16	20	3
15	5x12	20	4
10	6x20	15	5
-	-	10	6

ZAWLECZKI SPRĘŻYNOWE 150EL.

Model:			TA1132
Ilość:	Rozmiar[mm]:	Ilość:	Rozmiar[mm]:
30	Ø 2, 33	25	Ø 2,8; 42
25	Ø 2, 40	20	Ø 3,5; 45
42	Ø 2,4; 31	8	Ø 4, 75

ZESTAW SPRĘŻYNEK 200EL.

Model:			TA1133
SPRĘŻYNKI ROZCIĄGAJĄCE		SPRĘŻYNKI ŚCIĄGAJĄCE:	
Ilość:	Rozmiar[mm]:	Ilość:	Rozmiar[mm]:
10	5 x 20,5	10	7 x 12,5
10	5,5 x 25,5	10	6,5 x 10
10	6,5 x 22	10	5,5 x 38
12	8,5 x 47	10	7 x 19
12	7 x 51	6	9,5 x 16
10	7 x 38	12	9,5 x 19
10	8,5 x 36,5	8	9 x 35
8	8 x 28,5	10	5,5 x 17
10	8 x 31,5	-	-
12	8 x 44,5	-	-
12	4 x 79,5	-	-
8	4,5 x 44,5	-	-

NITONAKRĘTKI STALOWE, ALUMINIOWE 300EL.

Model:			TA4093
NITONAKRĘTKI STALOWE:		NITONAKRĘTKI ALUMINIOWE:	
Ilość:	Rodzaj:	Ilość:	Rodzaj:
25	M3	25	M3
25	M4	25	M4
25	M5	25	M5
25	M6	25	M6
25	M8	25	M8
25	M10	25	M10

NITONAKRĘTKI STALOWE 150EL.

Model:			TA4094
NITONAKRĘTKI STALOWE:			
Ilość:	Rozmiar[mm]:	Ilość:	Rozmiar[mm]:
40	M3x9	25	M6x15
35	M4x11	15	M8x18
25	M5x13	10	M10x21

NITONAKRĘTKI ALUMINIOWE 150EL.

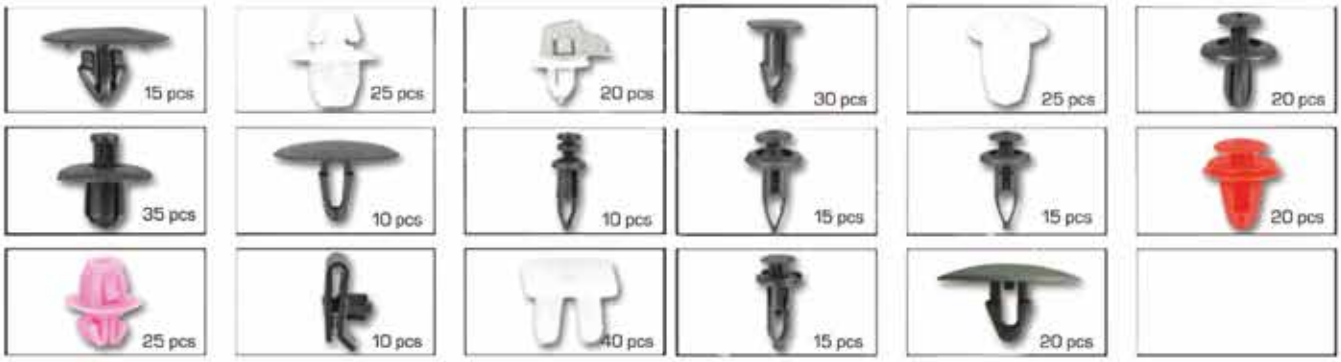
Model:			TA4095
NITONAKRĘTKI ALUMINIOWE:			
Ilość:	Rozmiar[mm]:	Ilość:	Rozmiar[mm]:
40	M3x9	25	M6x15
35	M4x11	15	M8x18
25	M5x13	10	M10x21

NITY ALUMINIOWE, ZRYWALNE 400EL.

Model:			TA4096
NITY ALUMINIOWE:			
Ilość:	Rozmiar[mm]:	Ilość:	Rozmiar[mm]:
100	2.4 x 6	50	4.0 x 10
100	3.2 x 6	50	4.8 x 6
50	4.0 x 6	50	4.8 x 10

SPINKI SAMOCHODOWE, TOYOTA, LEXUS 360 EL.

Model:	TA1139
Ilość:	360 szt.
Rodzaj:	18 typów



SPINKI SAMOCHODOWE, RENAULT 300 EL.

Model:	**TA1140**
Ilość:	300 szt.
Rodzaj:	6 typów

SPINKI SAMOCHODOWE, OPEL 300 EL.

Model:	**TA1141**
Ilość:	300 szt.
Rodzaj:	6 typów

SPINKI SAMOCHODOWE, PEUGEOT 345 EL.

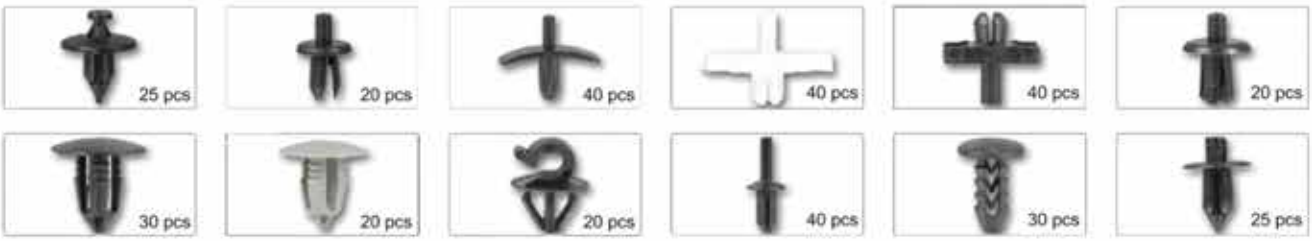
Model:	**TA1142**
Ilość:	345 szt.
Rodzaj:	12 typów

SPINKI SAMOCHODOWE, FIAT 308 EL.

Model:	TA1143
Ilość:	308 szt.
Rodzaj:	12 typów

SPINKI SAMOCHODOWE, VOLVO 350 EL.

Model:	TA1144
Ilość:	350 szt.
Rodzaj:	12 typów



SPINKI SAMOCHODOWE, NISSAN 408 EL.

Model:	TA1145
Ilość:	408 szt.
Rodzaj:	18 typów

SPINKI SAMOCHODOWE, FORD 415 EL.

Model:	TA1146
Ilość:	415 szt.
Rodzaj:	18 typów

SPINKI SAMOCHODOWE, BMW 290 EL.

Model:	TA1147
Ilość:	290 szt.
Rodzaj:	12 typów

SPINKI SAMOCHODOWE, MERCEDES 270 EL.

Model:	TA1148
Ilość:	270 szt.
Rodzaj:	12 typów

SPINKI SAMOCHODOWE, VOLKSWAGEN 255 EL.

Model:	TA1149
Ilość:	255 szt.
Rodzaj:	12 typów

SPINKI SAMOCHODOWE, AUDI 160 EL.

Model:	TA1150
Ilość:	160 szt.
Rodzaj:	12 typów

KLUCZ KRZYŻAKOWY DO KÓŁ

Model:	TA1073
Rozmiar:	17 mm, 19 mm, 21 mm, 23 mm
Nasadki:	sześciokątne

KLUCZ DO KÓŁ TELESKOPOWY

Model:	TA221
Ilość nasadek:	2
Rozmiar nasadek:	17/19 mm, 21/23 mm

KLUCZ DO KÓŁ TELESKOPOWY

Model:	TA219
Ilość nasadek:	2
Rozmiar nasadek:	17/19 mm, 21/23 mm

POKRĘTŁO PRZESUWNE DO NASADEK TYP T 1/2"

Model:	TA222
Długość:	250 mm

KLUCZ OPASKOWY DO FILTRA OLEJU

Model:	TA1308
Zakres pracy:	55-110 mm

KLUCZ ŁAŃCUCHOWY DO FILTRA OLEJU

Model:	TA1301
Napęd 1/2":	Mocowanie 1/2 lub klucz 24 mm

KLUCZE PAZURKOWE TRÓJRAMIENNE DO FILTRÓW OLEJU

Model:	TA1049	TA1052	TA1053
Zakres pracy:	65-125 mm	54-110 mm	62-102 mm
Klucz na grzechotkę:	3/8"; 1/2"	3/8"; 1/2"	3/8"; 1/2"

ZESTAW PRZEDŁUŻEK DO KLUCZY NASADOWYCH 1/2"

Model:	TA220
Rozmiary nasadek [mm]:	75, 125, 200, 250

REDUKCJE, ADAPTERY NA NASADKI DO WKRĘTARKI

Model:	TA1069
Długości [mm]:	1/2" - 70 3/8" - 65 1/4" - 65

REDUKCJE, ADAPTERY NA NASADKI DO WKRĘTARKI

Model:	TA1072
Długości [mm]:	1/2" - 72,50 3/8" - 65,50,25 1/4" - 65,50,30

GRZECHOTKA TELESKOPOWA, KLUCZ TRESZCZOTA

Model:	TA1251
Rękojeść:	przedłużana
Długość[mm]:	343 - 485
Rozmiar[cal]:	1/2

GRZECHOTKA WYGIĘTA, TRESZCZOTKA

Model:	TA224	TA225	TA226
Długość [mm]:	160	200	260
Kwadrat:	1/4"	3/8"	1/2"

*grzechotki posiadają mechanizm 72-zębny

GRZECHOTKA WYGIĘTA, TRESZCZOTKA

Model:	TA230	TA231	TA232
Długość [mm]:	160	200	260
Kwadrat:	1/4"	3/8"	1/2"

*grzechotki posiadają mechanizm 24-zębny

MŁOTEK ŚLUSARSKI Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO FIBERGLASS / ZESTAW*

Model:	TA1416	TA1417	TA1418	TA1419	TA1420	TA1421
Waga głowicy:	2000 g	1500 g	1000 g	500 g	300 g	100 g
Waga młotka:	2400 g	1830 g	1250 g	710 g	450 g	210 g
Długość:	40 cm	40 cm	36 cm	34 cm	30 cm	27 cm

*możliwość kupienia zestawu 6 młotków - kod produktu TA1422

ZESTAW KLUCZY HAKOWYCH

Model:	TA1302
Duży (28,5 cm)	23 - 32 mm
Mały (21 cm)	9 - 22 mm

KLUCZ MONTERSKI DO RUSZTOWAŃ Z GRZECHOTKĄ

Model:	TA1058
Rozmiar klucza:	19-22 mm
Długość klucza:	31 cm

KLUCZE NASADOWE 6-KĄTNE, TIR

Model:	TA205
3/4"	19; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 29; 30; 32; 35; 36; 38; 41; 46; 50 mm
	495 mm
	200; 100 mm
	456 mm
	6-kątna

KLUCZE NASADOWE 12-KĄTNE, TIR

Model:	TA206
3/4"	19; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 29; 30; 32; 35; 36; 38; 41; 46; 50 mm
	495 mm
	200; 100 mm
	456 mm
	12-kątna

ZESTAW KLUCZY 108 EL.

Model:	TA200
1/2"	10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20, 21,22,24,27,30,32mm
1/2"	14,15,17,19,22mm
1/2"	16,21mm
1/4"	4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13,14mm
1/4"	6,7,8,9,10,11,12,13mm
1/4"	T8,10,15,20,25,27,30
1/4"	3,4,5,6mm
1/4"	PZ(1,2),PH(1,2)
1/4"	4,5.5,6.5mm
	7,8,10,12,14mm
	PH(3,4), PZ(3,4)
	8,10,12mm
	T40,45,50,55,60
	do nasadek i bitów 1/4"
	do bitów 1/2"
	1/2" i 1/4"
	1/2"(120,235mm) ; 1/4"(50,70mm)
	1/2"
	1/4"
	przeguby Cardana 1/2" i 1/4"
	typ L 1.5,2,3mm
1/2"	E10,11,12,14,16,18,20,24
1/4"	E4,5,6,7,8

ZESTAW KLUCZY 94 EL.

Model:	TA204
1/2"	10-24; 27,30,32mm
1/4"	4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13,14mm
1/2"	14,15,17,19mm
1/2"	16,21mm
1/4"	T8,10,15,20
1/4"	PH (1,2), PZ (1,2)
1/4"	3,4,5,6
1/4"	4,5.5,7
1/4"	
1/4" 1/2"	
	8,10
	PZ (3,4) PH (3,4)
	T40,45,50
	8,10,12
	1/4"(50mm,100mm)1/2"(125mm,250mm)
	1/4" (150mm)
	Przeguby Cardana: 1/4", 1/2"
	1/4" 1/2"
	1.5,2,3
	6-7-8-9-10-11-12-13-15-17-19-22
	do bitów i nasadek 1/4"

NASADKI SPLINE 1/4" 13EL.

Model:	TA1078
Rozmiar nasadek:	4-14 mm

ZESTAWY BITÓW 40 EL.

Model:	TA1204
	4;5;6;7;8;10;12
	20;25;30;40;45;50;55
	5;6;8;10;12
	3/8"
	1/2"

ZESTAWY BITÓW 40 EL.

	TA1205
	4;5;6;7;8;10;12
	20;25;30;40;45;50;55
	5;6;8;10;12
	3/8"
	1/2"

ZESTAW BITÓW UDAROWYCH

Model:	TA1208
	PH1 - 1 szt./PH2 - 1 szt./PH3 - 1 szt.
	PZ1 - 1 szt./PZ2 - 2 szt./PZ3 - 1 szt.
	HEX3 - 1 szt./HEX4 - 1 szt./ HEX5 - 1 szt./ HEX6 - 1 szt.
	TX10 - 2 szt./ TX15 - 2 szt./TX20 - 3 szt./ TX25 - 2 szt./ TX30 - 2 szt./ TX40 - 1 szt.
	TX B07 - 1 szt./ TX B08 - 1 szt./ TX B09 - 1 szt./ TX B10 - 1 szt./ TX B15 - 1 szt./ TX B20 - 1 szt./ TX B25 - 1 szt.

ZESTAW BITÓW 56 EL.

Model:	TA1206
	25 mm Phillips: PH1 x3; PH2 x3; PH3 x3
	25 mm Pozidriv: PZ1 x3; PZ2 x3; PZ3 x3
	25 mm płaskie: SL4 x2; SL5 x2; SL6 x2
	25 mm H3; H4; H5
	25 mm T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40
	25 mm T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40
	75 mm Phillips: PH2; PH3
	75 mm Pozidriv: PZ1; PZ2
	75 mm Torx: T20; T25
	75 mm płaskie: SL6
	Szybkowymienny uchwyt uniwersalny, magnetyczny

ZESTAW BITÓW 100 EL.

Model:	TA4001
	końcówka motylkowa 20 mm
	1/4" 2 szt. długości 25 mm i 50 mm
	1/4"
	uchwyt magnetyczny do bitów 60 mm
	3-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-8 mm
	PH 8 szt: 0-1-2 x 5szt. - 3
	PZ 8 szt.: 0-1-2 x 5szt. - 3
	metryczne 1,5-2-2,5-3-4-5-5,5-6-8 mm
	metryczne 2- 2,5-3-4-5-6 mm
	calowe 1/16"-5/64"-3/32"-7/64"-1/8" -6/64"-5/32"-3/16"-7/32"-1/4"
	calowe 5/64"-3/32"-7/64"-1/8"-9/64"-5/32"
	T8-T10-T15-T20-T25-T27--T30-T40-T45
	T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40-T45
	typ gwiazda 1-2-3-4
	0-1-2-3
	4-6-8-10
	5-6-8
	1-2-3

KLUCZE IMBUSOWE 9 EL.

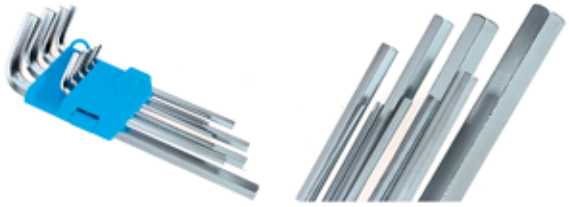
Model:	TA1046

1,5 mm; 2 mm; 2,5 mm; 3 mm; 4 mm; 5 mm; 6 mm; 8 mm; 10 mm

KLUCZE IMBUSOWE 9 EL.

Model:	TA1045

T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40; T45; T50



KLUCZE IMBUSOWE HEX

Model:	TA1047

1,5 mm; 2 mm; 2,5 mm; 3 mm; 4 mm; 5 mm; 6 mm; 8 mm; 10 mm

KLUCZE IMBUSOWE TORX

Model:	TA1048

T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40; T45; T50

WKRĘTAKI SZEŚCIOKĄTNE, IMBUSOWE

Model:	TA1043

T10x100mm; T15x100mm; T20x100mm; T27x150mm; T30x150mm; T40x150mm; T45x200mm; T50x200mm

KLUCZE KĄTOWE 9EL.,IMBUSOWE

Model:	TA1044

1,5x100mm; 2,0x100m; 2,5x100mm; 3,0x150mm; 4,0x150mm; 5,0x150mm; 6,0x150mm; 7,0x200mm; 8,0x200mm

W zestawie 3 nasadki (17,19,21) i przedłużenie 1/2" 125 mm

KLUCZE DYNAMOMETRYCZNE

Model:	TA4019	TA4081	TA4108	TA4109
Długość [mm]:	480	460	375	265
Rozmiar napędu [cal]:	1/2"	1/2"	3/8"	1/4"
Wartość momentu [Nm]:	42-210	28-210	19-110	5-25

KĄTOMIERZ KLUCZA DYNAMOMETRYCZNEGO 1/2"

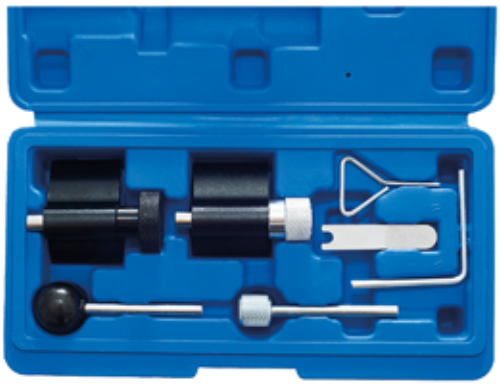
Model:	TA4080
Skala:	0 - 360º

SUWMIARKA 150 MM

Model:	TA1311	TA4100	TA4101
Zakres:	0-150 mm	0-150 mm	0-150 mm

KLUCZE PRZEKŁADNIOWE DO KÓŁ, PLANETARNE

Model:	TA4014	TA4015
Trzpień:	1"	1"
Nasadki:	32, 33 mm	32, 33 mm
Przedłużka:	270 mm	270 mm
Zakres momentu:	4800 Nm	6200 Nm



BLOKADA KÓŁ I ROZRZĄDU TDI, SDI VW SKODA AUDI SEAT GOLF 7EL.

Model:	TA1097
Skład zestawu:	2x blokada wału korbowego, 2x blokada wałka rozrządu, 1x szpilka blokująca napinacz
Kody silników:	ANY, ASZ, ATD, AMF, ATL, BHC, AXR, AVB, AVX, AWX, AMF, BMS, BNM, BNV, ANU, ARL, AUY, BTB BVK, BJB, BKC, AZV, BKD, AXB, AXC, BDJ, BST, AJM, AYZ, BWB, BAY, AXG, AXL, AYC AVQ, BMP, BRM, BRU, BSU, BXE, BXF, BMM, BDK, AZU, BMN, ATJ, BGW, BHW, ACV, AHY, AJ

KLUCZE DO MONTAŻU, DEMONTAŻU ALTERNATORA ZE SPRZĘGŁEM 13EL.

Model:	**TA1112**
Skład zestawu:	Klucz trzpieniowy Torx T50 z przesuwnym kluczem 33 zęby (typ Bosch) Klucz trzpieniowy SPLINE (XZN) M10 z przesuwnym kluczem 33 zęby (typ Bosch) Bit 6-kątny o długości 75 mm - Torx T40 Bit 6-kątny o długości 75 mm - Torx T50 Bit 6-kątny o długości 75 mm – SPLINE (XZM) M8 Bit 6-kątny o długości 75 mm - SPLINE (XZM) M10 Bit 6-kątny o długości 75 mm - HEX 8 mm Bit 6-kątny o długości 75 mm - HEX 10 mm Nasadka wielowypustowa 6-kątna 15 mm x 33 zęby (Porsche) Nasadka wielowypustowa 6-kątna 22 mm x 33 zęby (Mercedes) Nasadka trzpieniowa 6-kątna 17 mm x 4 bolce (typ Magneti Marelli) Nasadka 6-kątna 22 mm (Renault, Volvo) Adapter do bitów 1/2" x 10 mm

Model:	TA1200	TA1201
	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,17,19,22,24,27,30,32

Model:	TA1202	TA1203
	6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22, 23,24,25,26,27,28,30,32	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19

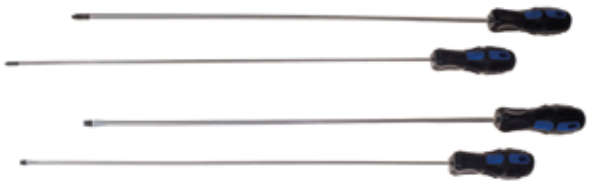
Model:	TA1207
	8, 10, 12, 13, 14, 17, 19

ŚRUBOKRĘTY Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI

Modele:	TA1100	TA1101
	4x75mm ; 5x125mm ; 6x150mm	4x75 mm; 6x120 mm; 8x150 mm
	PH1(4mm)x75mm ; PH1(5mm)x75mm ; PH2(6mm)x100mm	PH1x75 mm; PH2x100 mm; PH3x150 mm; PZ1x75 mm; PZ2x100 mm

ŚRUBOKRĘTY DO PODBIJANIA

Modele:	TA4040	TA4018
	5x75mm; 6x100mm; 8x150mm	6x38 mm; 3,2x75 mm; 5x75 mm; 6x100 mm 8x150 mm; 9,5x200 mm
	PH 1x75mm; PH 2x100mm; PH 3x150mm	PH0x75 mm; PH1x75 mm; PH2x100 mm PH2x38 mm; PH3x150 mm; PH4x200 mm



ŚRUBOKRĘTY SAMOCHODOWE Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI

Model:	TA1102
	PH1x450 mm; PH2x450 mm
	SL4x450mm; SL6x450mm

ZESTAW ŚRUBOKRĘTÓW 18 EL.

Model:	TA1067
	6x38mm, 5x75mm, 6x100mm, 8x150mm
	PH: PH1x75mm, PH2x38mm, PH2x100mm, PH3x150mm
	2x50mm, 3x50mm, PH00x50mm, PH0x50mm, T5x50mm, T6x50mm, T7x50mm, T8x50mm, T9x50mm, T10x50mm

ŚRUBOKRĘTY, BITY, NASADKI 100EL.

Model:	TA1079
	8x150/6x150/6x100/5x125/5x100/5x75/4x100/3x75 mm
	PH0x75/ PH1x75/PH1x100/PH1x125/PH2x100/PH2x150mm
	PH0x75/1x75/1x100/1x125/2x100 /2x150mm
	T8x75/10x75/15x100/20x100 mm
	S0 0x75/1x75/1x100/2x100mm
	2,5x50/1,5x50
	PH00x50/PH0x50
	T6x50/T7x50/T8x50/T9x50 mm
	wkrętak z wymiennymi końcówkami
	3/3/4/4/5/5/5/6/6/6mm
	PH0/PH0/PH1/ PH1/ PH1/ PH2/ PH2/ PH2/ PH3/ PH3
	PZ0/PZ0/PZ1/ PZ1/ PZ1/ PZ2/ PZ2/ PZ2/ PZ3/ PZ3
	S0/S0/S1/S1/S1/S2/S2/S2/S3/S3
	2/2,5/3/3/4/4/5/5/5,5/6mm
	T7/T8/T9/T10/T15/T20/T25/T27/T30/T40
	5/6/7/8/9/10mm

ŚRUBOKRĘTY, BITY, WKRĘTAKI 50EL.

Model:	TA1095
	6 x 38, 5.0 x 75, 6 x 100, 8.x 150 mm
	PH2 x 38, PH1 x 75, PH2 x 100, PH3 x 150 mm
	6.3 x 85 mm
	1,5 x 50, 2.5 x 50
	PH00 x 50, PH0 x 50 mm
	T6 x 50,T7x50, T8 x 50, T9 x 50 mm
	3, 4, 5, 6 mm
	0, 1, 2, 3 mm
	0, 1, 2, 3 mm
	H2, H2.5, H3, H4, H5, H5.5, H6
	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	S0, S1, S2, S3
	Magnetyzer - demagnetyzer

ŚRUBOKRĘTY, BITY, WKRĘTAKI 122EL.

Model:	TA1096
	8x150/6x150/6x100/5x125/5x100/5x75/4x100/3x75 mm
	PH0x75/ PH1x75/PH1x100/PH1x125/PH2x100/PH2x150mm
	PH0x75/1x75/1x100/1x125/2x100 /2x150mm
	T8x75/10x75/15x100/20x100 mm
	S0 0x75/1x75/1x100/2x100mm
	2,5x50/1,5x50
	PH00x50/PH0x50
	T6x50/T7x50/T8x50/T9x50 mm
	wkrętak z wymiennymi końcówkami
	3/3/4/4/5/5/5/6/6/6mm
	PH0/PH0/PH1/ PH1/ PH1/ PH2/ PH2/ PH2/ PH3/ PH3
	PZ0/PZ0/PZ1/ PZ1/ PZ1/ PZ2/ PZ2/ PZ2/ PZ3/ PZ3
	S0/S0/S1/S1/S1/S2/S2/S2/S3/S3
	2/2,5/3/3/4/4/5/5/5,5/6mm
	T7/T8/T9/T10/T15/T20/T25/T27/T30/T40
	4/5/6/7/8/9/10 mm
	1,5/2/2,5/3/4/5/5,5/6

ŚRUBOKRĘTY IZOLOWANE, MAGNETYCZNE 12EL.

Model:	TA1066
	2,5 X 75; 3 X 100; 4 X 100; 5 X 125; 6 X 100; 8 X 175 mm
	PZ 0 x 60; PH 0 x 60; 1 x 80; 1 x 100; 2 x 100 mm

MAGNETYZER, DEMAGNETYZER

Model:	TA1104

WBIJAKI, PRZECINAKI, PUNKTAKI 12EL.

Model:	TA1068
Przecinak	12x160mm; 16x170mm ;19x195mm; 22x195mm; 22x245mm; 26x245mm
Wybijak stożkowy	3x10x145mm; 4x11x245mm; 9x14x245mm
Wybijak walcowy	10x200mm
Punktak	4x145mm; 6,5x197mm

PILNIKI DO METALU

Model:	TA1074	TA1075
Rodzaj:	Pilniki iglaki	Pilniki ślusarskie
Kształt:	okrągły, półokrągły, trójkątny, kwadratowy, płaski, płaskozbieżny	okrągły, półokrągły, trójkątny, kwadratowy, płaski

FREZY, PILNIKI DO METALU, TRZPIENIOWE 6EL.

Model:	TA4045
Frezy:	rotacyjne z węglikiem wolframu
Rodzaj:	A1225, H1232, L1228, F1225, E1220, A1020, H1025, C1020, G1020, D1009

FREZY STOŻKOWE, POGŁĘBIACZE 6 EL.

Model:	TA4092
Średnica frezu 6.3 mm mocowanie 5 mm	długość 45 mm
Średnica frezu 8.3 mm mocowanie 6 mm	długość 50 mm
Średnica frezu 10.4 mm mocowanie 6 mm	długość 50 mm
Średnica frezu 12.4 mm mocowanie 8 mm	długość 57 mm
Średnica frezu 16.5 mm mocowanie 10 mm	długość 62 mm
Średnica frezu 20.5 mm mocowanie 10 mm	długość 67 mm

FREZY KSZTAŁTOWE DO DREWNA

Model:	TA4002
Opis:	Zamocowanie we wrzecionie o średnicy 8 mm, 18 frezów ma łożyskowanie, zmniejszające tarcie Twarde ostrze, wykonane ze stali szybkotnącej HS

ZDZIERAKI DO DREWNA

Model:	TA4072	TA4073	TA4074	TA4075
Średnica:	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Całkowita długość:	60 mm frez 26mm	65 mm frez 36mm	65 mm frez 35mm	45 mm frez 15mm
Trzpień:	6.35 mm, sześciokątny ¼"	6.35 mm, sześciokątny ¼"	6.35 mm, sześciokątny ¼"	6.35 mm, sześciokątny ¼"
Kształt:	cylindryczny	półokrągły	stożkowy	kulisty

FREZY, TARNIKI DO DREWNA, ALUMINIUM

Model:	TA1136	TA1137	TA1138
Średnica trzpienia mocującego:	6 mm	6,3 mm	6 mm
Ilość frezów w zestawie:	6	5	6
Przeznaczenie:	drewno	drewno	aluminium

SZCZYPCE SEGERA

Model:	TA1038	TA1039	TA1042
Rozmiar:	6″	7″	8″
Proste wewnętrzne:	160 mm	180 mm	200 mm
Odgięte wewnętrzne:	160 mm	180 mm	200 mm
Proste zewnętrzne:	160 mm	180 mm	200 mm
Odgięte zewnętrzne:	160 mm	180 mm	200 mm

SZCZYPCE MORSA 4EL.

Model:	TA1306
Rozmiary:	250mm 10" ; 190mm 7" ; 170mm 6,5" ; 125mm 5"

AUTOMATYCZNY ŚCIAGACZ IZOLACJI KABLI, PRZEWODÓW

+ 200 sztuk końcówek elektrycznych,
60 opasek zaciskowych (3 rodzaje po 20 sztuk)

Model:	TA1105	TA1118
Grubość przewodu:	0,2-6 mm²	0,2-6 mm²
Zakres zaciskania konektorów:	0,5-6 mm²	0,5-6 mm²
Zakres cięcia:	0,5-2,5 mm²	0,5-2,5 mm²
Długość rączek:	200 mm	200 mm

WYKRYWACZ KABLI 3W1

Model:	TA1304
Typ podświetlenia ekranu:	LED
Zasilanie:	9 V DC
Temperatura pracy:	+5ºC do +40ºC
Wymiary[mm]:	180 x 75 x 30
Waga:	około 170g
Zasięg wykrywania:	drewno - 19 mm przewody - 50 mm metal - 38 mm

KLUCZE, WYJMAKI DO PINÓW 11EL.

Model:	TA1106
Pojedyncze:	0,8mm; 1mm; 1,2mm; 1,4mm
Podwójne:	2mm; 3,mm; 4,5mm; 6mm
Rurkowe:	2mm; 2,6mm; 3,2mm

KLUCZ DO SZAFEK ELEKTRYCZNYCH

Model:	TA1300
Skład:	końcówka kwadratowa 8x8 mm, średnica zewnętrzna 14 mm końcówka kwadratowa 6x6 mm, średnica zewnętrzna 12 mm średnica zewnętrzna 9 mm, rozstaw 14 mm

WARSZTATOWA MISKA MAGNETYCZNA

Model:	TA1076	TA1077
Wymiary[mm]:	150	240 x 110

LISTWA MAGNETYCZNA NA NARZĘDZIA

Model:	TA1084	TA1312
Listwa 60 cm	udźwig 15 kg	-
Listwa 48 cm	-	udźwig 10 kg
Listwa 37 cm	-	udźwig 6,5 kg
Listwa 23 cm	-	udźwig 4,5 kg

TESTER PŁYNU CHŁODNICZEGO

Model:	TA1390
Skład zestawu:	tester, pipetka, szmatka, plastikowa kaseta

TESTER CIŚNIENIA POMP PALIWA

Model:	TA1391
Skład zestawu:	Wakuometr, Giętki wąż 4 końcówki z mosiądzu, Łącznik Rozgałęźnik z tworzywa Walizka z tworzywa

LUSTERKO TELESKOPOWE INSPEKCYJNE

Model:	TA4099
Rozmiar lusterka:	50 x 90 mm
Max. długość:	780 mm

POMPA PRÓŻNIOWA PODCIŚNIENIOWA RĘCZNA

Model:	TA1099
Skład zestawu:	Metalowa pompka z manometrem o zakresie(076 cm Hg) (-1 do 0 Bar), 2 przewody elastyczne o długości ok 600 mm, zestaw końcówek przyłączeniowych z przewodami, zestaw końcówek przyłączeniowych i korków, pojemnik + 2 przykrywki

SMAROWNICA, TOWOTNICA

Model:	TA1093	TA1094
Typ smarownicy:	ręczna	pneumatyczna
Pojemność zbiornika:	400 ml	400 ml
Zalecane ciśnienie robocze:	2 - 6,2 bar (90 PSI)	2 - 6,2 bar (90 PSI)
Długość przewodu giętkiego:	200 mm	200 mm
Długość przewodów sztywnych:	150 mm	150 mm

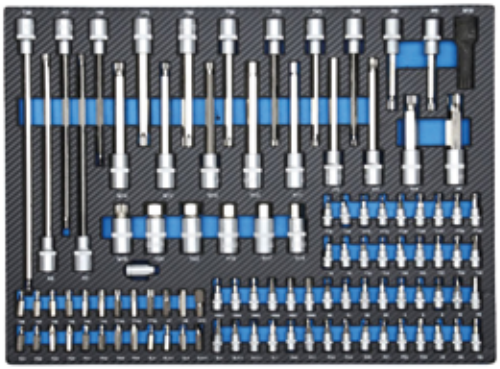
STRZYKAWKA DO WYTŁACZANIA OLEJU

Model:	TA4042	TA4043
Pojemność zbiornika:	1000 ml	500 ml
Średnica zbiornika:	56 mm	56 mm
Koniec* o średnicy:	11 mm	11 mm

*Metalowy sztywny przewód o długości 24 cm i średnicy 12 mm; Gumowy giętki przewód o długości 30 cm i średnicy 12 mm

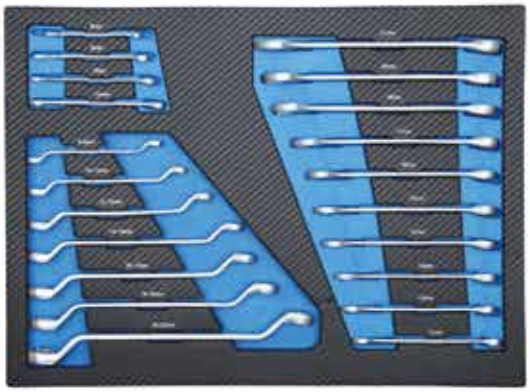
SZAFA WARSZTATOWA Z NARZĘDZIAMI

Model:	TA212
Wymiary[mm]:	810 x 485 x 860
Waga[kg]:	75
Materiały:	aluminium, tworzywo, stal nierdzewna, CrV



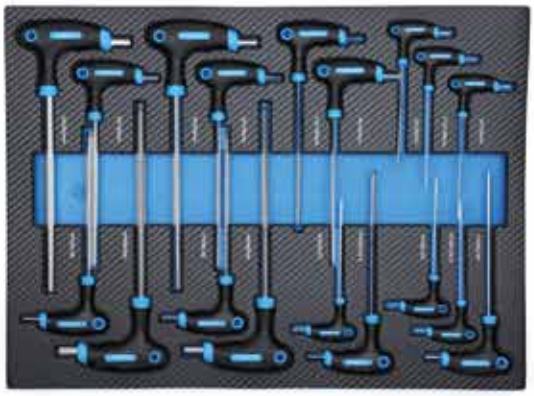
	PIERWSZA SZUFLADA
1/4"	4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
1/4"	100 mm
1/4"	uniwersalny
1/4"	72-zębna ¼" crv 160 mm
1/4"	4/5/6/7/8/9/10/11/12/13 mm
3/8"	8/10/11/12/13/14/15/16/17/19 mm
3/8"	150 mm
3/8"	uniwersalny
3/8"	72-zębna 3/8" 205 mm
3/8"	10/11/12/13/14/15/17/19 mm
1/2"	8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/19/21/22/24/27/30/32 mm
1/2"	125 mm
1/2"	uniwersalny
1/2"	72-zębna ½" 250mm
1/2"	8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20 mm

	DRUGA SZUFLADA
1/4"	T8/T9/T10/T15/T20/T25/T27/T30
1/4"	T8/T9/T10/T15/T20/T25/T27/T30
1/4"	3/4/5/6/7/8 mm
1/4"	2/4/5/6 mm
1/4"	S0/S1/S2/S3
1/4"	4, 6, 8, 10
1/4"	PH 0,1,2,3 PZ 0,1,2,3
1/4"	4/5,5/6,5/7 mm
	V 7/8/10 mm
	PH 1/2/3/4 , PZ 1/2/3/4
	4/5,5/6/6,5
	T 20/27/30/35/40/45
	T HEX 40/45/50
	1/2" na 3/8"
	H14/17/19/22/24
	M16
	M6/10/12/14/16/ M18-udarowa
	R7/8/9/10
	T: 30/40/45/50/55/60/70/80
	H5/7/10/11/13



TRZECIA SZUFLDA
6/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/19/20/21 mm
8-9 / 10-11 / 12-13 / 14-15 / 16-17 / 8-19 / 20-22 mm

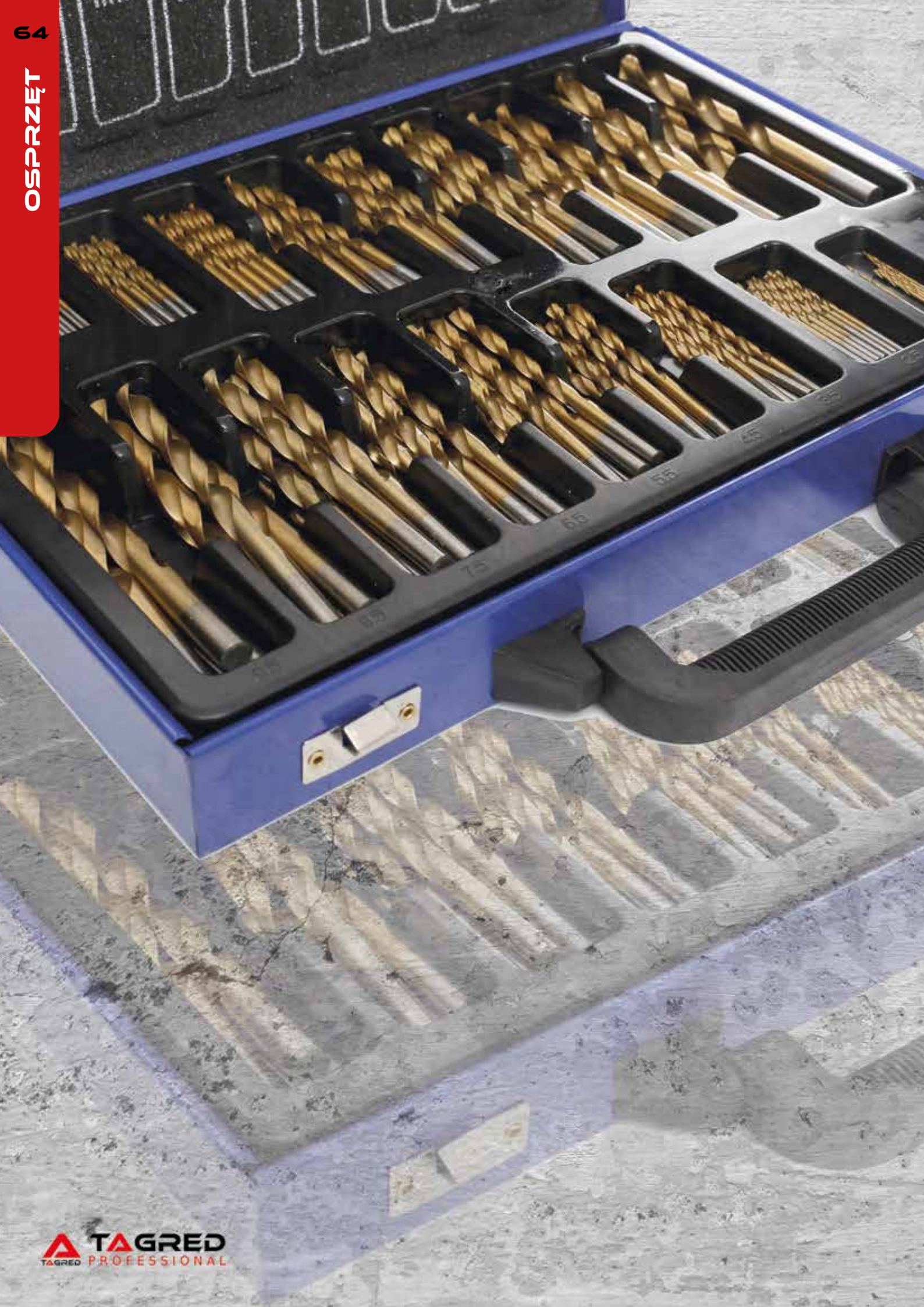
CZWARTA SZUFLADA
75x3/4/5/6/100x3/4/5/6
7,5x3/4/5/6/100x3/4/5/6
2,5
2,5
6x38; 5x75; 6x100; 8x150
6x38; 5x75; 6x100; 8x150



PIĄTA SZUFLADA
2/2,5/3x100 mm/ 4/4,5/5/6x150 mm/8/10x200 mm
2/2,5/3x100 mm/4/4,5/5/6x150 mm/8/10x200 mm

SZÓSTA SZUFLADA
proste wewnętrzne 180 mm odgięte wewnętrzne 180 mm proste zewnętrzne 180 mm odgięte zewnętrzne 180 mm
165 mm
165 mm
165 mm
165 mm
245 mm
500 g

SZÓSTA SZUFLADA
Pusta - na inne narzędzia


TAGRED
TAGRED PROFESSIONAL

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS

Model:	TA1024
Wiertła:	1.0mm, 1.5mm, 2.0mm, 2.5mm, 3.0mm, 3.5mm, 4.0mm, 4.5mm, 5.0mm, 5.5mm, 6.0mm, 6.5mm, 7.0mm, 7.5mm, 8.0mm, 8.5mm, 9.0mm, 9.5mm, 10.0mm, 10.5mm, 11.0mm, 11.5mm, 12.0mm, 12.5mm, 13.0mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS

Model:	TA1025
Wiertła:	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 3.2 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.5 mm, 4.8 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 6.5 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS

Model:	TA1026
Wiertła:	2.0 mm, 2.5 mm 3.0 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4,5 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm, 7.0 mm, 7.5 mm, 8.0 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS

Model:	TA1027
Wiertła:	1.0 mm, 1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm, 7.0 mm, 7.5 mm, 8.0 mm, 8.5 mm, 9.0 mm, 9.5 mm, 10.0 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE

Model:	TA1028
Wiertła:	1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.2 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 4.8 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE

Model:	TA1029
Wiertła:	2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm, 7.0 mm, 7.5 mm, 8.0 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE

Model:	TA1032
Wiertła:	1.0 mm, 1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm, 7.0 mm, 7.5 mm, 8.0 mm, 8.5 mm, 9.0 mm, 9.5 mm, 10.0 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE

Model:	TA1033
Wiertła:	1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.2 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 4.8 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE

Model:	TA1034
Wiertła:	2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm, 7.0 mm, 7.5, 8.0 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE

Model:	TA1035
Wiertła:	1.0 mm, 1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5mm, 7.0 mm, 7.5 mm, 8.0 mm, 8.5 mm, 9.0 mm, 9.5 mm, 10.0 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE

Model:	TA1036
Wiertła:	1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.2 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 4.8 mm, 5.2 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm, 7.0 mm, 7.2 mm, 7.5 mm, 8.0 mm, 8.5 mm, 8.8 mm, 9.0 mm, 9.5 mm, 10.0 mm, 10.3 mm, 10.7 mm, 11.0 mm, 11.5 mm, 12.0 mm, 12.3 mm, 13.0 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS

Model:	TA1315
Wiertła:	1.0 mm, 1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm, 7.0 mm, 7.5 mm, 8.0 mm, 8.5 mm, 9.0 mm, 9.5 mm, 10.0 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS

Model:	TA1314
Wiertła:	10 x 1.0 mm, 1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm, 7.0 mm, 7.5 mm, 8.0 mm 5 x 8.5 mm, 9.0 mm, 9.5 mm, 10.0 mm

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE

Model:	TA1313
Wiertła:	10 x 1.0 mm, 1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 4.5 mm, 5.0 mm, 5.5 mm, 6.0 mm, 6.5 mm, 7.0 mm, 7.5 mm, 8.0 mm 5 x 8.5 mm, 9.0 mm, 9.5 mm, 10.0 mm

ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH

Model:	TA1115
Wiertła:	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 3.2 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.5 mm, 4.8 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 6.5 mm.

WIERTŁO STOPNIOWE, STOŻKOWE

Model:	TA4034
Wiertło:	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 26 - 28 - 30 - 32 mm

WIERTŁO STOPNIOWE, STOŻKOWE

Model:	TA4035
Wiertło:	4 - 6 - 9 - 12 - 16 - 18 - 21 - 24 - 24 - 27 - 30 33 - 36 - 39 mm

WIERTŁA STOPNIOWE STOŻKOWE 3EL.

Model:	TA4036
Wiertło:	4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 mm
Wiertło:	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 mm
Wiertło:	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 26 - 28 - 30 - 30 - 32 mm

WIERTŁA STOPNIOWE STOŻKOWE 4EL.

Model:	TA4037
Wiertło:	4 - 6 - 8 - 10 - 12 mm
Wiertło:	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 mm
Wiertło:	4 - 6 - 9 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 26 - 28 - 30 mm
Wiertło:	4 - 6 - 8 -10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 26 - 28 - 30 -32 mm

ZESTAW WIERTEŁ, BITÓW + WKRĘTAK 109EL.

Model:	TA208
Skład zestawu:	13 szt. wierteł do drewna z końcówka prowadzącą o średnicach: 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8 mm 13 szt. wierteł Titanium do metalu o średnicach: 1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5 mm 5 szt. wierteł widiowych do wiercenia w cegle/murze o średnicach: 4, 5, 6, 8,10 mm 6 szt. końcówek TX 25mm (torx) do wkrętarki 1/4": TX10 x 1szt., TX15 x 1szt., TX20 x 1szt., TX25 x 1szt., TX27 x 1szt., TX30 x 1szt 7 szt. końcówek H 25mm (imbusowych) do wkrętarki 1/4": H4 x 2szt., H5 x 2szt., H6 x 2szt., H7 x 1szt. 1 szt. wkrętak ręczny z grzechotką 4 szt. końcówek PH do wkrętarki 1/4": PH1 x 1szt., PH2 x 2szt., PH3 x 1szt. 1szt. rozwiertak/pogłębiacz stożkowy 10 szt. nasadek sześciokątnych z końcówką pod wkrętarkę: M5 x 2szt., M6, M7, M8, M9, M10, M11, M12, M13 2 szt. ręcznych pokręteł do końcówek adapter magnetyczny do końcówek 1/4" 12 szt. końcówek PH 25mm do wkrętarki 1/4": PH0 x 3szt., PH1 x 3szt., PH2 x 3szt., PH3 x 3szt. 12 szt. końcówek PZ 25mm do wkrętarki 1/4": PZ0 x 3szt., PZ1 x 3szt., PZ2 x - 3szt., PZ3 x 3szt. 8 szt. końcówek SL 25mm (płaskich) do wkrętarki 1/4": SL4 x 2szt., SL5 x 2szt., SL6 x 2szt., SL7 x 2szt. 3 szt. końcówek S 25mm (kwadratowych) do wkrętarki 1/4": S1 x 1szt., S2 x 1szt., S3 x 1szt., walizka z organizerem.

ZESTAW WIERTEŁ SDS MAX 3EL.

Model:	TA4041
Wiertła:	16/500/600 - 1szt 20/500/600 - 1szt 22/500/600 - 1szt

WIERTŁA KOBALTOWE 8EL.

Model:	TA1085
Rozmiar:	14 mm, 15 mm, 16 mm, 16.5 mm, 19 mm, 20.5 mm, 22 mm, 25,5 mm

ZESTAW NARZĘDZI - WIERTŁA, DŁUTA, OTWORNICE, BITY 300 EL.

Model:	TA1086
Skład zestawu:	66 wierteł do metalu 33 wiertła do drewna 24 wiertła do betonu 50 wierteł tytanowych 88 chromowo-wanadowych bitów 10 kluczy nasadowych 4 otwornice + wiertło prowadzące 4 przebijaki 4 stopery do wierteł 3 urządzenia śrubowe z tworzywa sztucznego 1 klucz do wkrętów z sześciokątnym gniazdkiem 1 chwytak magnesowy do bitów 1 szablon do wiercenia 1 urządzenie do wiercenia nakiełków 9 wierteł płaskich waliza

ZESTAW GWINTOWNIKÓW, NARZYNEK, KALIBROWNIKÓW 110 EL.

Model:	TA4016
Skład zestawu:	35 x 2szt. gwintowników: M2x0,4mm; M3x0,5mm; M4x0,7mm; M5x0,8mm; M6x0,75mm; M6x1,0mm; M7x0,75mm; M7x1,0mm; M8x0,75mm; M8x1,0mm; M8x1,25mm; M9x0,75mm; M9x1,0mm; M9x1,25mm; M10x0,75mm; M10x1,0mm; M10x1,25mm; M10x1,5mm; M11x0,75mm; M11x1,0mm; M11x1,25mm; M11x1,5mm; M12x0,75mm; M12x1,0mm; M12x1,25mm; M12x1,5mm; M12x1,75mm; M14x1,0mm; M14x1,25mm; M14x1,5mm; M14x2,0mm; M16x1,0mm; M16x1,5mm; M16x2,0mm; M18x1,5mm; 35 narzynek (rozmiary takie samie jak gwintowników) 2x pokrętło do gwintowników M3-M12, M6-M20 2x pokrętło do narzynek 25mm, O/D 1x pokrętło typu: T" M3-M6 waliiza

WYKRĘTAKI DO ZERWANYCH ŚRUB

Model:	TA1340
Wiertła:	2 mm, 3 mm, 4 mm, 6.5 mm, 7.5 mm

ZESTAW DŁUT DO BETONU SDS PLUS

Model:	TA4044
Skład:	przecinak x 2 punktak bruzdownik

ZESTAW DŁUT DO BETONU SDS MAX

Model:	TA4056
Skład:	przecinak x 2 punktak bruzdownik

ZESTAWY OTWORNIC DO DREWNA

Model:	TA1059	TA1061	TA1062
Rozmiary [mm]:	64,76,89,102,127	19,22,25,29,38,44,51,64	19,22,28,32,38,44,51,64, 76,89,102,127

OTWORNICE WOLFRAMOWE DO CERAMIKI 8EL.

Model:	TA1083
Rozmiary[mm]:	22, 28, 35, 44, 68, 73

ZESTAW OTWORNIC DO BETONU

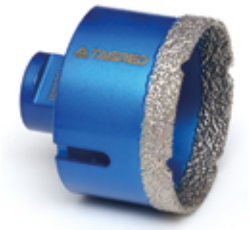
Model:	TA1510	TA1511
Rozmiary[mm]:	40x75; 65x75; 80x75; 100x75; 125x75	30x75; 40x75; 65x75; 80x75; 100x75

OTWORNICE, FREZY DIAMENTOWE HEX

Model:	TA4020	TA4021
Rozmiary[mm]:	12	14

OTWORNICE, FREZY DIAMENTOWE M14

Model:	TA4029	TA4023	TA4031	TA4032	TA4026
Rozmiary[mm]:	6	8	10	12	14



OTWORNICE, FREZY DIAMENTOWE M14

Model:	TA4090	TA4089	TA4091	TA4130
Rozmiar:	65 mm	35 mm	68 mm	30 mm

ZESTAW OTWORNIC, FREZÓW DIAMENTOWYCH M14

Model:	TA4085	TA4088	TA4086
Rozmiar:	6 mm, 8 mm, 10 mm, 35 mm, 68 mm	6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm	6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 20 mm, 25mm, 28 mm, 35 mm, 45 mm, 50 mm, 68 mm
	+ adapter do wiertarki 8 mm	+ adapter na wiertarkę HEX/M14	+ adapter na wiertarkę HEX/M14

OTWORNICE WIDIOWE, FREZY DO MURU SDS/PLUS

Model:	TA4068	TA4069	TA4070	TA4071
Rozmiar:	65 mm	80 mm	100 mm	120 mm

OTWORNICE BI-METAL DO DREWNA I METALU

Model:	TA1108
Skład zestawu:	13 szt otwornic 2 szt adapterów przedłużka
Rozmiary otwornic[mm]:	19, 20, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 64, 76
Adaptery:	3/8"HEX , 7/16"HEX

PRZYRZĄD DO POŁĄCZEŃ KOŁKOWYCH

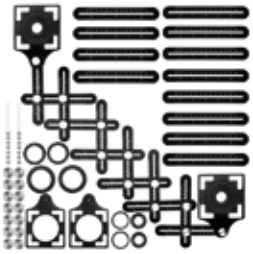
Model:	TA1119
Opis:	Na kołki o rozmiarze 6, 8 lub 10 mm w kształcie liter E, L i T, Dzięki trzpieniowi wycentrujemy otwór w materiale o grubości do 30 mm

KĄTOWNIKI STOLARSKIE

Model:	TA4106	TA4107
Długość:	350 mm	300 mm
Szerokość:	180 mm	125 mm

POZIOMICA LASEROWA

Model:	TA4124
Długość fali lasera:	635 ± 5 nm
Zakres roboczy:	10 m
Czas pracy:	około 8 h
Źródło zasilania:	2 ×1,5V AA(LR6)



SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH, GLAZURZE

Model:	TA4104	TA4105
Średnica[mm] (przymiar otworów):	25, 40, 45, 55, 75	25, 40, 45, 55, 75
Ilość ramion:	6	12
Ilość przymiarów:	5	5

SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH, GLAZURZE + POZIOMICA

Model:	TA4116
Rozmiar [mm] wzornika otworów:	25/40/45

SZABLON STOLARSKI, PROWADNICA DO OTWORÓW

Model:	TA4103
Maksymalny rozstaw znaczeń:	400 mm
Maksymalne znaczenia w głąb frontu:	250 mm

SZABLON ODWZOROWANIA KSZTAŁTÓW

Model:	TA4110	TA4111
Długość całkowita:	175 mm	280 mm
Długość robocza:	155 mm	260 mm
Szerokość:	100 mm	100 mm
Grubość:	20 mm	20 mm
Grubość płytki:	1,5 mm	1,5 mm
Odczyt:	co 10 mm	co 10 mm
Wyżłobienia odczytu:	co 1 mm	co 1 mm

SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK

Model:	TA4102	TA4112	TA4113
Grubość płytki/fugi:	17mm/-	-/1,4 mm	-/1,4 mm
Ilość klipsów/klinów:	50 szt./-	300szt./100szt.	300szt./100szt.

SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK - SZCZYPCE

Model:	TA4114
Całkowita długość szczypiec:	235 mm
Maksymalna szerokość klina:	23 mm

DO TRANSPORTU , PRZESUWANIA MEBLI

Model:	TA4046
Wymiary:	Dłuższy bok: 210 mm Krótszy bok: 170 mm Wysokość: 45 mm
Udźwig:	300 kg

TARCZA DO CIĘCIA METALU

Model:	TA1000	TA1001
Grubość:	1 mm	1,2 mm
Średnica zewnętrzna:	125 mm	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22,2 mm	22,2 mm

TARCZA DO CIĘCIA METALU, ALUMINIUM

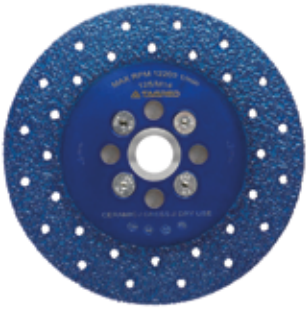
Model:	TA1129
Grubość:	1,6 mm
Średnica zewnętrzna:	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22,23mm

TARCZA DO CIĘCIA METALU

Model:	TA1008	TA1009
Grubość:	1,8 mm	1,6 mm
Średnica zewnętrzna:	230 mm	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22,2 mm	22,2 mm

TARCZA DO CIĘCIA DREWNA

Model:	TA1081
Średnica zewnętrzna:	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22,23 mm
Max. prędkość obrotowa:	12 200 obr/min



TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA/SZLIFOWANIA

Model:	TA1126
Grubość:	2,7 mm
Średnica zewnętrzna:	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22 mm/ gwint M14
Wysokość obrzeża diamentu:	24 mm
Max. rpm:	12 200

TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA/SZLIFOWANIA

Model:	TA1127
Grubość:	3,0 mm
Średnica zewnętrzna:	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22 mm/ gwint M14
Praca:	na sucho
Max. rpm:	12 200

TARCZA DIAMENTOWA DO CERAMIKI

Model:	TA1020	TA1021
Średnica zewnętrzna:	125 mm	115 mm
Średnica wewnętrzna:	22,23 mm	22,23 mm
Prędkość maks.:	80 m / s	80 m / s

TARCZA DIAMENTOWA DO CERAMIKI

Model:	TA1022	TA1023
Średnica zewnętrzna:	125 mm	115 mm
Średnica wewnętrzna:	22,23 mm	22,23 mm
Prędkość maks.:	80 m / s	80 m / s

TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA

Model:	TA1002	TA1003	TA1004	TA1005	TA1006	TA1007
Średnica tarczy:	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Średnica otworu:	22,23 mm	22,23 mm	22,23 mm	22,23 mm	22,23 mm	22,23 mm
Gradacja:	80	40	36	60	100	120

TARCZA LAMELKOWA DO SATYNIAREK

Model:	TA1060
Średnica zewnętrzna:	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22,2 mm
Rodzaj ziarna:	włóknina

TARCZA LAMELKOWA WACHLARZOWA

Model:	TA1070
Średnica zewnętrzna:	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22,23 mm
Max. prędkość obrotowa:	7000 obr/min

TARCZA GARNKOWA TURBO

Model:	TA1030
Średnica zewnętrzna:	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22,23 mm
Rodzaj:	diamentowa, TURBO

TARCZA GARNKOWA SEGMENTOWA

Model:	TA1031
Średnica zewnętrzna:	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22,23 mm
Rodzaj:	diamentowa, segmentowa

TARCZA GARNKOWA TURBO

Model:	PB2008
Średnica zewnętrzna:	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22,23 mm
Rodzaj:	diamentowa, TURBO

TARCZA GARNKOWA SEGMENTOWA

Model:	PB2007
Średnica zewnętrzna:	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22,23 mm
Rodzaj:	diamentowa, segmentowa

TARCZA DO CIĘCIA METALU

Model:	PB1020
Grubość:	2,0 mm
Średnica zewnętrzna:	230 mm
Średnica wewnętrzna:	22,23mm

TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Model:	PB2000	PB2002
Rozmiar:	125x22,23 mm	125x22,23 mm
Grubość:	7,5 mm	7,5 mm
Rodzaj:	segment	turbo

TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Model:	PB2001	PB2003
Rozmiar:	230x22,23 mm	230x22,23 mm
Grubość:	10 mm	10 mm
Rodzaj:	segment	turbo

TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Model:	PB2004
Rozmiar:	125x22,23 mm
Grubość:	5 mm
Rodzaj:	continous

TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Model:	PB2005
Rozmiar:	125x22,23 mm
Grubość:	7,5 mm
Rodzaj:	deep cut

TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Model:	PB2006
Rozmiar:	230x22,23 mm
Grubość:	8 mm
Rodzaj:	deep cut

BRZESZCZOTY DO WYRZYNARKI

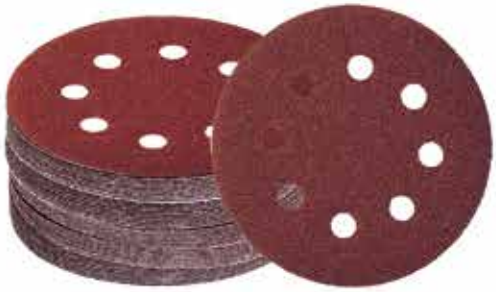
Model:	TA1037
Skład:	2x T 101 B Clean for Wood 2x T 101 AO Clean for Wood 2x T 111 C Basic for Wood 1x T 119 BO Basic for Wood 2x T 144 D Speed for Wood

BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ

Model:	TA1054	TA1055	TA1056	TA1057
Skład:	3 x 6/12TPI do drewna	3 x 6" 24TPI do drewna 3 x 6" 10TPI do drewna 3 x 6" 6TPI do drewna 3 x 9" 10TPI do drewna	4 x 6" 18TPI do metalu 4 x 4" 24TPI do metalu 4 x 4" 14TPI do metalu 4 x 12" 6TPI do drewna 4 x 9" 6TPI do drewna 4 x 8" 7TPI do drewna 4 x 6" 7TPI do drewna	2 x 6" 18TPI do metalu 2 x 6" 10TPI do drewna 4 x 6" 6TPI do drewna 2 x 8" 6TPI do drewna

KRĄŻKI ŚCIERNE

Model:	TA4005	TA4006	TA4007	TA4008	TA4009	TA4010
Średnica:	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Gradacja:	36	40	60	80	100	120
Mocowanie:	rzep	rzep	rzep	rzep	rzep	rzep



KRĄŻKI ŚCIERNE Z OTWORAMI

Model:	TA1010	TA1011	TA1012	TA1013	TA1014	TA1015
Średnica:	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Gradacja:	36	40	60	80	100	120
Mocowanie:	rzep	rzep	rzep	rzep	rzep	rzep

ŚCIERNICA WALCOWA

Model:	TA4118	TA4119	TA4120	TA4121	TA4122
Wymiary[mm]:	100x100x19	100x100x19	100x100x19	100x100x19	120×100×0,3×19
Materiał:	włóknina ścierna	włóknina ścierna	włóknina ścierna	włóknina ścierna	drut mosiądzowany
Granulacja:	P120	P240	P600	P80	-

FILC POLERSKI NA RZEP

Model:	TA1090	TA1091
Średnica:	125 mm	125 mm
Grubość:	6 mm	10 mm
Materiał:	filc techniczny	filc techniczny

PRZYSTAWKA DO SZLIFOWANIA, SATYNOWANIA DO SZLIFIERKI M14

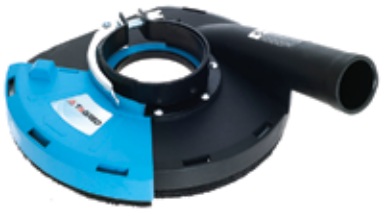
Model:	TA4123
Szerokość osłony:	110 mm
Dodatkowe kołnierze[mm]:	51, 45, 42, 39

ŚCISK STOLARSKI RUROWY 3/4"

Model:	TA1110
Rodzaj:	bezkońcowy
Wysokość szczęk:	4,5x4cm 5x4,5cm

STATYW DO SZLIFIERKI KĄTOWEJ

Model:	TA1017
Rozmiar [mm]:	268 x 251 x 251
Zastosowanie:	szlifierki kątowe ø 115 / 125 mm
Waga:	2,2 kg



OSŁONA PRZECIWPYŁOWA

Model:	TA1113	TA1114
Zastosowanie do szlifierki:	115 - 125 mm	180 - 230 mm
Dodatkowe kołnierze:	51 mm, 45 mm, 42 mm, 39 mm, 47 mm	54 mm, 57 mm, 59 mm, 60 mm, 64 mm, 66 mm, 75 mm
Łącznik gumowy:	90 mm	92 mm

DYSK CZEPNY NA SZLIFIERKĘ

Model:	TA1080
Średnica:	125 mm
Mocowanie:	M14
Grubość:	10 mm

DYSK Z WŁÓKNINY NA TRZPIENIU

Model:	TA1040	TA1041
Średnica tarczy:	100 mm	50 mm
Długość trzpienia:	6 mm	6 mm
Grubość włókniny:	13 mm	13 mm

DYSK Z WŁÓKNINY

Model:	TA1128	TA1050	TA1051
Średnica zewnętrzna:	125 mm	125 mm	125 mm
Średnica wewnętrzna:	22 mm	22 mm	22 mm
Granulacja:	X CRS	X CRS	X CRS

SZCZOTKA Z MOSIĄDZU

Model:	TA4003
Średnica:	100 mm
Typ szczotki:	tarczowa
Mocowanie:	trzpień 6 mm

SZCZOTKA DRUCIANA CZOŁOWA

Model:	TA4011
Średnica:	125 mm
Gwint:	M14
Drut:	skręcany, hartowany

SZCZOTKA DRUCIANA CZOŁOWA

Model:	TA4098
Średnica:	75 mm
Gwint:	M14
Drut:	skręcany, hartowany

SZCZOTKA MOSIĄDZOWANA CZOŁOWA

Model:	TA4012
Średnica:	125 mm
Gwint:	M14
Drut:	0,3 mm, karbowany

SZCZOTKA MOSIĄDZOWANA CZOŁOWA

Model:	TA4013
Średnica:	75 mm
Gwint:	M14
Drut:	0,3 mm, karbowany

SZCZOTKA DO FELG

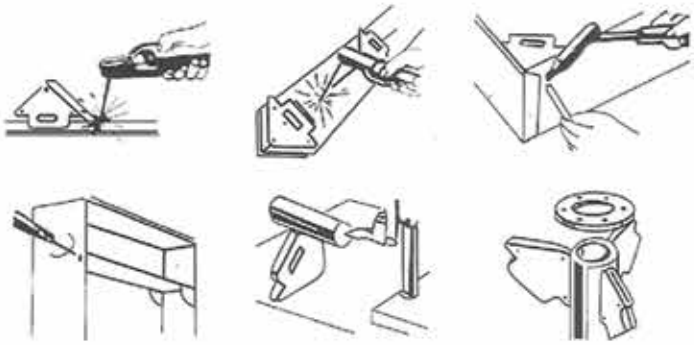
Model:	TA4004
Długość całkowita:	25,5 cm
Długość elementu ściernego:	13 cm
Drut:	mosiądzowany

GĄBKA POLERSKA

Model:	TA3998	TA3999	TA4000
Średnica:	150 mm	150 mm	150 mm
Grubość:	45 mm	45 mm	45 mm
Gwint:	M14	M14	M14
Rodzaj:	twarda	średnio twarda	miękka

GĄBKA, STOŻEK POLERSKI

Model:	TA3997
Średnica uchwytu:	6 mm
Długość uchwytu:	28 mm
Max. średnica gąbki:	72 mm
Min. średnica gąbki:	32 mm
Długość gąbki:	85 mm



KĄTOWNIK MAGNETYCZNY

Model:	TA620	TA621	TA622
Wysokość boku:	8,6 cm	11,5 cm	13,6 cm
Szerokość całkowita:	12 cm	15,8 cm	19 cm
Głębokość:	14 cm	15,4 cm	23,4 cm
Udźwig:	11,5 kg	22,5 kg	34,5 kg

ELEKTRODY RUTYLOWE

Model:	TA1120	TA1121	TA1122
Średnica:	2,5 mm	3,25 mm	2,5 mm
Długość:	300 mm	350 mm	300 mm
Waga:	2,5 kg	5 kg	5 kg
Otulina:	rutylowa	rutylowa	rutylowa

POMPA DO SPUSZCZANIA PALIWA, OLEJU 12V

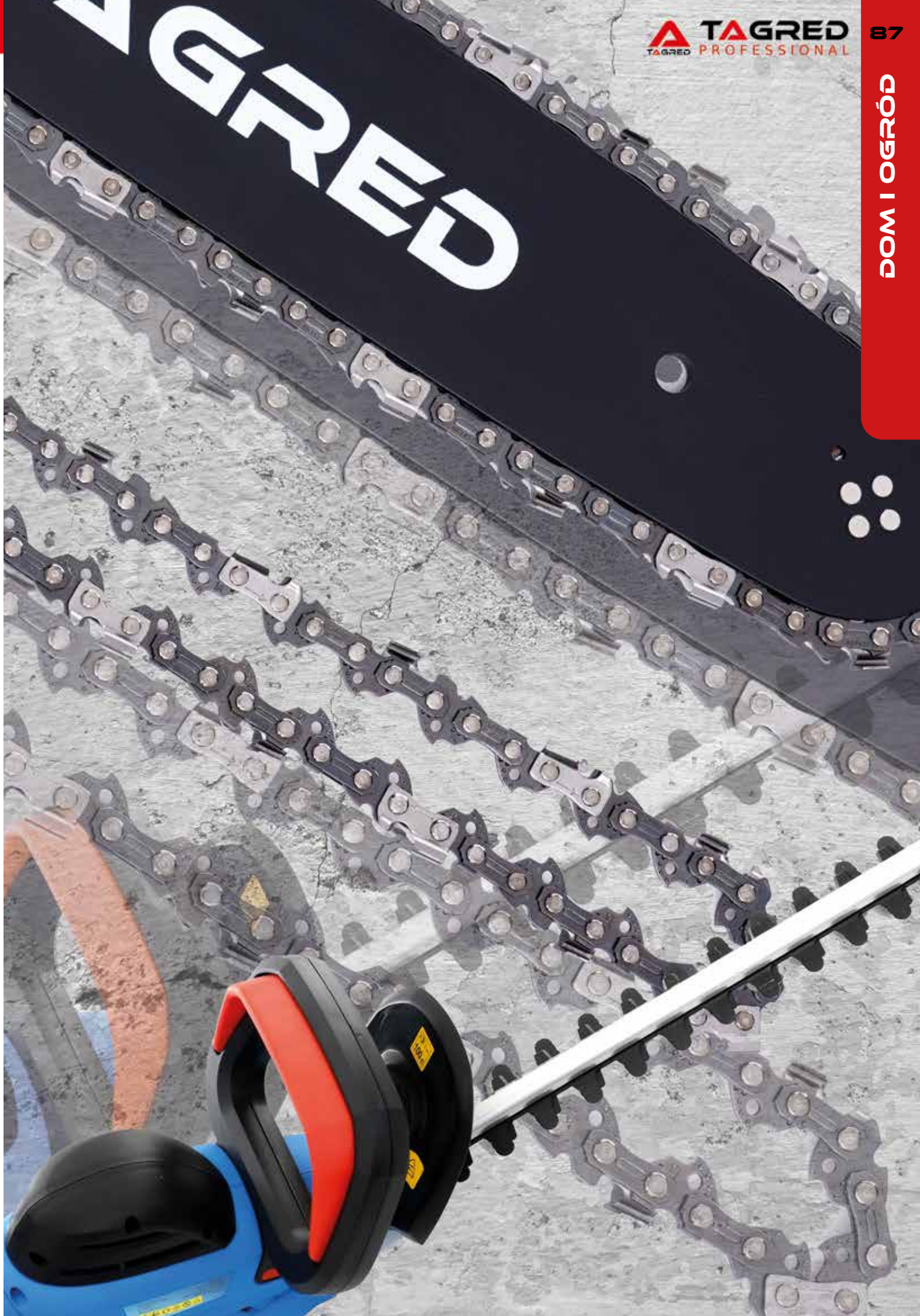
Model:	TA560	TA561
Napięcie zasilające:	12 V	24 V
Wydajność pompy:	55 L/min.	55 L/min.
Max. wysokość podnoszenia słupa cieczy:	3-5 m	3-5 m
Złącza na wąż:	1"	1"

POMPKA MINI DO SPUSZCZANIA OLEJU

Model:	TA564	TA565
Napięcie zasilające:	12 V + adapter 230 V	12 V
Wydajność pompy:	12 L/min.	12 L/min.
Wymiary[szer.xwys]:	38 mm x 145 mm	38 mm x 145 mm
Przyłącze na wąż:	16 mm	16 mm

ADAPTER 12V

Model:	TA566
Max. prąd wyjściowy:	10 A
Długość przewodu:	30 cm
Średnica gniazda:	21 mm


GRED

SZYBKOZŁĄCZKA FF DO WĘŻA, POMPY

Model:	TA520	TA522
Średnica:	1" - 26 mm	2" - 52 mm

SZYBKOZŁĄCZKI DO WĘŻA STRAŻACKIEGO

Model:	TA521	TA523	TA524
Rozstaw zaczepów:	45 mm	84 mm	105 mm
Średnica wew. węża:	26 mm/ 1"	52 mm/ 2"	78 mm/ 3"
Długość tulei:	50 mm	59 mm	50 mm

SZYBKOZŁĄCZKI Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM

Model:	TA525	TA526	TA527
Wejście:	26 mm/ 1"	52 mm/ 2"	78 mm/ 3"

PRĄDOWNICA STRAŻACKA

Model:	TA528	TA529
Średnica:	1"	2"

WĄŻ STRAŻACKI

Model:	TA530	TA531	TA532	TA533	TA534
Średnica węża:	1"/ 26 mm	1"/ 26 mm	3"/ 75 mm	2"/ 56 mm	2"/ 56 mm
Długość węża:	20 m	30 m	20 m	20 m	30 m
Ciśnienie robocze:	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar
Ciśnienie rozrywające:	5 bar	5 bar	5 bar	5 bar	5 bar

ELEKTRYCZNE NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU

Model:	TA460	TA461
Długość ostrza:	406 mm	610 mm
Grubość cięcia (max):	16 mm	24 mm
Obroty bez obciążenia:	1700 obr./min.	1700 obr./min.
Moc nominalna:	1250 W	1800 W
Napięcie:	230V/50Hz	230V/50Hz
Waga:	2,2 kg	3,8 kg

PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY

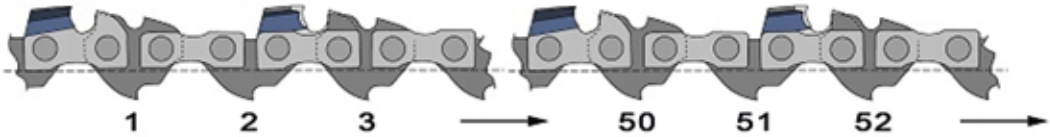
Model:	TA1107	TA1151	TA1152	TA1153	TA1154
Długość prowadnicy:	14" 35cm	14" 35cm	15" 38cm	16" 40cm	18" 45cm
Skok łańcucha:	3/8"	3/8"	0.325"	3/8"	0.325"
Szerokość rowka prowadnicy:	1.3mm	1.3mm	1.5mm	1,3mm	1,5mm
Ilość ogniw prowadzących:	50	52	64	56	72

ŁAŃCUCH DO PIŁY

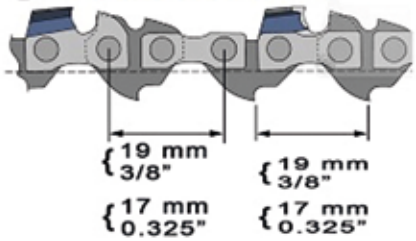
Model:	TA1155	TA1156	TA1157	TA1158	TA1159
Długość łańcucha:	14" 35cm	14" 35 cm	15" 38cm	16" 40cm	18" 45 cm
Skok łańcucha:	3/8"	3/8"	0.325"	3/8"	0.325"
Grubość rowka prowadzącego:	1,3 mm	1,3 mm	1,5 mm	1,3mm	1,5 mm
Ilość ogniw prowadzących:	50	52	64	56	72

JAK DOBRAĆ PIŁĘ ŁAŃCUCHOWĄ (ŁĄŃCUCH TNĄCY / PROWADNICĘ)?

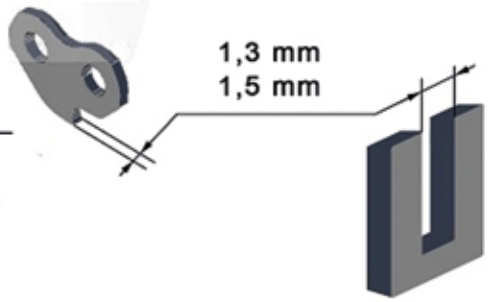
1 Sprawdź ilość ogniw łańcucha



2 Sprawdź skok łańcucha



3 Sprawdź szerokość rowka pwadnicy



SIEKIERA UNIWERSALNA, FIBERGLASS / ZESTAW*

Model:	TA1412	TA1413	TA1414
Długość całkowita:	70 cm	86 cm	37 cm
Wysokość ostrza:	19 cm	20 cm	15 cm
Szerokość ostrza:	12,5 cm	9,5 cm	10,5 cm
Waga głowicy:	1250 g	2200 g	600 g
Waga siekiery:	1900 g	3000 g	900 g

*możliwość kupienia zestawu 3 siekier - kod produktu TA1415

PRZYŁBICA OCHRONNA Z SIATKĄ PCV

Model:	TA463	TA464
Wymiary[szer.x wys.]:	30 x 27 cm	30 x 28 cm
Zakres regulacji nagłowia:	21 – 27 cm	21 – 27 cm
Zakres regulacji obwodu głowy:	52 – 66 cm	52 – 66 cm

SZELKI DO KOS SPALINOWYCH

Model:	TA457

ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Model:	TA473	TA479	TA480
Długość:	50 m	50 m	50 m
Średnica żyłki Ø :	2,7 mm	2,4 mm	2,7 mm
Przekrój:	gwiazdka	kwadrat	kwadrat

ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Model:	TA470	TA471	TA472
Długość:	15 m	15 m	50 m
Średnica żyłki Ø :	2,4 mm	2,7 mm	2,4 mm
Przekrój:	gwiazdka	gwiazdka	gwiazdka

GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ

Model:	TA453	TA454	TA465
Mocowanie:	lewy gwint M10x1,25 mm	lewy gwint M10x1,25mm	lewy gwint M10x1,25 mm
Średnica żyłek:	1,5 mm - 3,0 mm	1,5 mm - 3,0 mm	1,5 mm - 3,0 mm
Rozmiar głowicy[wys. x szer.]:	7,5 x 11,5 cm	6,5 x 12,5 cm	uniwersalny typ 'Garden"

SZARPAK DO KOS SPALINOWYCH

Model:	CZ0016
Rozmiar podstawy:	8 x 8 cm
Wysokość:	4 cm
Rozstaw śrub:	6 cm

PRZEWÓD PALIWA Z USZCZELKĄ DO ZBIORNIKA

Model:	CZ0021
Czarny wężyk:	20 cm
Żółty wężyk:	9 cm
Średnica mocowania-gumy:	21 mm

PRZEKŁADNIA KĄTOWA DO KOS SPALINOWYCH

Model:	CZ0022
Ilość frezów na wyjściu:	6
Gwint mocowania głowicy z żyłką:	M10
Mocowanie przekładni na rurze:	Ø26 mm
Mocowanie wału napędowego:	9 frezów

KOSZ SPRZĘGŁA DO KOSY SPALINOWEJ

Model:	CZ0023
Ilość frezów na wyjściu:	6
Gwint mocowania głowicy z żyłką:	M10
Mocowanie przekładni na rurze:	Ø26 mm
Mocowanie wału napędowego:	9 frezów

CEWKA ZAPŁONOWA DO KOSY SPALINOWEJ

Model:	CZ0024
Szerokość:	74 mm
Wysokość:	50 mm
Głębokość:	34 mm
Rozstaw otworów:	62 mm

OSŁONA GŁOWICY KOSY SPALINOWEJ

Model:	CZ0025
Skład:	Osłona głowicy kosy spalinowej, Mocowanie osłony + śruby, Nożyk + śruby

TARCZA, 6-ZĘBNY TRYMER DO KOSY SPALINOWEJ

Model:	CZ0026
Mocowanie na śrubę:	otwór 25,4 mm
Długość noży:	6 cm
Grubość ostrzy:	1,5 mm
Grubość tarczy:	5 mm

SZCZOTKA, TARCZA DRUCIANA DO KOSY

Model:	CZ0027	CZ0028
Średnica zewnętrzna:	200 mm	200 mm
Średnica otworu montażowego:	25,4 mm	25,4 mm
Maksymalne obroty:	10 000 RPM	10 000 RPM
Materiał:	splatany drut ze stali węglowej	karbowany drut ze stali węglowej

TARCZA TNĄCA DO KOSY, WIDIOWA

Model:	TA462
Średnica:	255 mm
Ilość zębów:	40

ZESTAW ZEGARMISTRZOWSKI

Model:	TA4117
Skład:	1 x Imak, 1 x Klucz do odkręcania dekielków, 18 x końcówek do klucza 1 x Maszynka do wypychania i wciskania teleskopów, 1 x Łopatka do podważania dekielków, 1 x Pęseta, 1 x Śrubokręt szydełkowaty obustronny, 3 x śrubokręt płaski - różne szerokości, 3 x Wybijak do teleskopów

A

ADAPTER 12 V	TA566	84
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 400 V /3500 W	TA3500TGWX	06
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 400 V /3500 W	TA3500TGX	06
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 1250 W	TA980	05
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 230 V/ 3500 W	TA3500GHX	05
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 230 V/ 3500 W	TA3500GHWX	05
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 230 V/ 6500 W	TA6500GKWX	06
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 400 V/ 6500 W	TA6500GWX	06
AUTOMATYCZNY ŚCIĄGACZ IZOLACJI KABLI	TA1105	55
AUTOMATYCZNY ŚCIĄGACZ IZOLACJI KABLI	TA1118	55

B

BEZPIECZNIKI SAMOCHODOWE 120EL.	TA1405	34
BEZPIECZNIKI SAMOCHODOWE MINI 140EL.	TA1404	34
BLOKADA KÓŁ I RORZĄDU	TA1097	50
BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ 10EL.	TA1057	79
BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ 12EL.	TA1055	79
BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ 28EL.	TA1056	79
BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ 3EL.	TA1054	79
BRZESZCZOTY DO WYRZYNARKI	TA1037	79

C

CEWKA ZAPŁONOWA DO KOSY SPALINOWEJ	CZ0024	93

D

DO TRANSPORTU, PRZESUWANIA MEBLI	TA4046	74
DYSK CZEPNY NA SZLIFIERKĘ	TA1080	82
DYSK Z WŁÓKNINY	TA1128	82
DYSK Z WŁÓKNINY	TA1050	82
DYSK Z WŁÓKNINY	TA1051	82
DYSK Z WŁÓKNINY NA TRZPIENIU 100MM	TA1040	82
DYSK Z WŁÓKNINY NA TRZPIENIU 50MM	TA1041	82

E

ELEKTRODY RUTYLOWE 2,5x300 MM	TA1120	85
ELEKTRODY RUTYLOWE 2,5x300 MM	TA1122	85
ELEKTRODY RUTYLOWE 3,25x350 MM	TA1121	85
ELEKTRYCZNE NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU 406MM	TA460	89
ELEKTRYCZNE NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU 610MM	TA461	89

F

FILC POLERSKI NA RZEP 10 MM	TA1091	81
FILC POLERSKI NA RZEP 6 MM	TA1090	81
FREZ, TARNIK DO DREWNA 6 MM	TA1136	56
FREZ, TARNIK DO DREWNA 6 MM	TA1138	56
FREZ, TARNIK DO DREWNA 6,3 MM	TA1137	56
FREZY KSZTAŁTOWE DO DREWNA	TA4002	56
FREZY STOŻKOWE, POGŁĘBIACZE 6EL.	TA4092	56
FREZY, PILNIKI DO METALU, TRZPIENIOWE 6EL.	TA4045	56

G

GĄBKA POLERSKA MIĘKKA	TA4000	84
GĄBKA POLERSKA ŚREDNIO TWARDA	TA3999	84
GĄBKA POLERSKA TWARDA	TA3998	84
GĄBKI POLERSKIE, STOŻEK	TA3997	84

GŁOWICA ŻYŁKOWA DO KOSY 6,5x12,5 CM	TA454	92
GŁOWICA ŻYŁKOWA DO KOSY 7,5x11,5 CM	TA453	92
GŁOWICA ŻYŁKOWA DO KOSY TYP UNIWERSALNY GARDEN	TA465	92
GRZECHOTKA TELESKOPOWA, TRESZCZOTA	TA1251	43
GRZECHOTKA WYGIĘTA 1/2”	TA226	43
GRZECHOTKA WYGIĘTA 1/2”	TA232	43
GRZECHOTKA WYGIĘTA 1/4”	TA224	43
GRZECHOTKA WYGIĘTA 1/4”	TA230	43
GRZECHOTKA WYGIĘTA 3/8”	TA225	43
GRZECHOTKA WYGIĘTA 3/8”	TA231	43

K

KALAMITKI SMAROWNICZKI 110EL.	TA1123	35
KĄTOMIERZ KLUCZA DYNAMOMETRYCZNEGO 1/2”	TA4080	49
KĄTOWNIK MAGNETYCZNY 11,5 KG	TA620	85
KĄTOWNIK MAGNETYCZNY 22,5 KG	TA621	85
KĄTOWNIK MAGNETYCZNY 34,5 KG	TA622	85
KĄTOWNIK STOLARSKI	TA4106	73
KĄTOWNIK STOLARSKI	TA4107	73
KLUCZ DO KÓŁ TELESKOPOWY	TA221	42
KLUCZ DO KÓŁ TELESKOPOWY	TA219	42
KLUCZ DO MONTAŻU, DEMONTAŻU ALTERNATORA	TA1112	50
KLUCZ DO SZAFEK ELEKTRYCZNYCH	TA1300	58
KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY 1/2” ; 28/210 Nm	TA4081	49
KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY 1/2” ; 42-210 Nm	TA4019	49
KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY 1/4” ; 5-25 Nm	TA4109	49
KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY 3/8” ; 19-110 Nm	TA4108	49
KLUCZ KRZYŻAKOWY DO KÓŁ	TA1073	42
KLUCZ ŁAŃCUCHOWY DO FILTRA OLEJU	TA1301	42
KLUCZ MONTERSKI DO RUSZTOWAŃ Z GRZECHOTKĄ	TA1058	44
KLUCZ OPASKOWY DO FILTRA OLEJU	TA1308	42
KLUCZ PAZURKOWY DO FILTRA OLEJU 54-110MM	TA1052	42
KLUCZ PAZURKOWY DO FILTRA OLEJU 62-102MM	TA1053	42
KLUCZ PAZURKOWY DO FILTRA OLEJU 65-125MM	TA1049	42
KLUCZ PNEUMATYCZNY 1100 Nm	TA801	19
KLUCZ PNEUMATYCZNY 1250 Nm	TA800	19
KLUCZ PNEUMATYCZNY 1500 Nm	TA802	19
KLUCZ PNEUMATYCZNY 1700 Nm	TA814	19
KLUCZ PNEUMATYCZNY 1900 Nm	TA815	19
KLUCZ PNEUMATYCZNY 5000 Nm	TA825	20
KLUCZ PNEUMATYCZNY 7000 Nm	TA830	20
KLUCZ PRZEKŁADNIOWY DO KÓŁ 4800 Nm	TA4014	49
KLUCZ PRZEKŁADNIOWY DO KÓŁ 6200 Nm	TA4015	49
KLUCZ, Z GRZECHOTKĄ DO TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH	TA1376	30
KLUCZ, Z GRZECHOTKĄ DO TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH	TA1377	30
KLUCZE IMBUSOWE 9EL.	TA1046	48
KLUCZE IMBUSOWE 9EL.	TA1045	48
KLUCZE IMBUSOWE HEX	TA1047	48
KLUCZE IMBUSOWE TORX	TA1048	48
KLUCZE KĄTOWE 9EL., IMBUSOWE	TA1044	48
KLUCZE NASADOWE 12-KĄTNE	TA205	44
KLUCZE NASADOWE 6-KĄTNE	TA206	45
KLUCZE PŁASKOOCZKOWE 6-32 MM	TA1202	51
KLUCZE PŁASKOOCZKOWE 6-32 MM	TA1201	51
KLUCZE PŁASKOOCZKOWE ŁAMANE Z GRZECHOTKĄ 8-19 MM	TA1207	51
KLUCZE PŁASKOOCZKOWE Z GRZECHOTKĄ 8-19 MM	TA1200	51
KLUCZE PŁASKOOCZKOWE Z GRZECHOTKĄ 8-19 MM	TA1203	51
KLUCZE, WYJMAKI DO PINÓW 11EL.	TA1106	58
KOBYŁKI, PODSTAWY WARSZTATOWE 3 T	TA255	24
KOBYŁKI, PODSTAWY WARSZTATOWE 6 T	TA259	24
KOMPRESOR OLEJOWY 100 L / 3 T/ 400V	TA348B	09

KOMPRESOR OLEJOWY 100 L 2 T	TA361	08
KOMPRESOR OLEJOWY 100 L/ 3T / 230V	TA324B	08
KOMPRESOR OLEJOWY 150 L / 3 T/ 400V	TA307B	09
KOMPRESOR OLEJOWY 150 L / 3T/ 230V	TA325B	08
KOMPRESOR OLEJOWY 200 L / 3 T/ 230V	TA326B	08
KOMPRESOR OLEJOWY 200 L / 3 T/ 400V	TA309X	09
KOMPRESOR OLEJOWY 24 L	TA300	08
KOMPRESOR OLEJOWY 300 L / 3 T/ 400V	TA311X	09
KOMPRESOR OLEJOWY 50 L	TA301	08
KOMPRESOR OLEJOWY 50 L 2T	TA360	08
KOSZ SPRZĘGŁA DO KOSY	CZ0023	93
KRĄŻKI ŚCIERNE P100	TA4009	80
KRĄŻKI ŚCIERNE P120	TA4010	80
KRĄŻKI ŚCIERNE P36	TA4005	80
KRĄŻKI ŚCIERNE P40	TA4006	80
KRĄŻKI ŚCIERNE P60	TA4007	80
KRĄŻKI ŚCIERNE P80	TA4008	80
KRĄŻKI ŚCIERNE Z OTWORAMI P100	TA1014	80
KRĄŻKI ŚCIERNE Z OTWORAMI P120	TA1015	80
KRĄŻKI ŚCIERNE Z OTWORAMI P36	TA1010	80
KRĄŻKI ŚCIERNE Z OTWORAMI P40	TA1011	80
KRĄŻKI ŚCIERNE Z OTWORAMI P60	TA1012	80
KRĄŻKI ŚCIERNE Z OTWORAMI P80	TA1013	80

L

LISTWA MAGNETYCZNA NA NARZĘDZIA	TA1084	59
LISTWY MAGNETYCZNE NA NARZĘDZIA 3EL.	TA1312	59
LUSTERKO TELESKOPOWE INSPEKCYJNE	TA4099	60

Ł

ŁĄNCUCH DO PIŁY 14” 35 CM / 50	TA1155	90
ŁĄNCUCH DO PIŁY 14” 35 CM / 52	TA1156	90
ŁĄNCUCH DO PIŁY 15” 38 CM / 64	TA1157	90
ŁĄNCUCH DO PIŁY 16” 40 CM / 56	TA1158	90
ŁĄNCUCH DO PIŁY 18” 45 CM / 72	TA1159	90

M

MAGNETYZER, DEMAGNETYZER	TA1104	55
MISKA MAGNETYCZNA 240X110 MM	TA1077	59
MISKA MAGNETYCZNA OKRĄGŁA	TA1076	59
MŁOTEK BEZWŁADNOŚCIOWY, BLACHARSKI	TA1018	25
MŁOTEK ŚLUSARSKI FIBERGLASS 2000G	TA1416	44
MŁOTEK ŚLUSARSKI FIBERGLASS 1500G	TA1417	44
MŁOTEK ŚLUSARSKI FIBERGLASS 1000G	TA1418	44
MŁOTEK ŚLUSARSKI FIBERGLASS 500G	TA1419	44
MŁOTEK ŚLUSARSKI FIBERGLASS 300G	TA1420	44
MŁOTEK ŚLUSARSKI FIBERGLASS 100G	TA1421	44
MŁOTKI ŚLUSARSKIE FIBERGLASS, ZESTAW 6 SZTUK	TA1422	44

N

NAOLEJACZ, SMAROWNICA DO URZĄDZEŃ PNEUMATYCZNYCH	TA150	11
NASADKI SPLINE 1/4” 13EL.	TA1078	46
NITONAKRĘTKI ALUMINIOWE 150EL.	TA4095	37
NITONAKRĘTKI STALOWE 150EL.	TA4094	37
NITONAKRĘTKI STALOWE, ALUMINIOWE 300EL.	TA4093	36
NITY ALUMINIOWE, ZRYWALNE 400EL.	TA4096	37

O

ODWADNIACZ, FILTR DO PISTOLETU LAKIERNICZEGO	TA147	11
ODWADNIACZ, REDUKTOR Z FILTREM POWIETRZA	TA137	11
ODWADNIACZ, REDUKTOR Z FILTREM POWIETRZA	TA138	11
ORINGI DO KLIMATYZACJI 270 EL.	TA1408	35
ORINGI OLEJOODPORNE 225EL.	TA1409	35
ORINGI OLEJOODPORNE 419EL.	TA1406	34
ORINGI OLEJOODPORNE Z SORTEREM 900EL.	TA1407	34
OSŁONA GŁOWICY KOSY SPALINOWEJ	CZ0025	93
OSŁONA PRZECIWPYŁOWA 115-125 MM	TA1113	81
OSŁONA PRZECIWPYŁOWA 180-230 MM	TA1114	81
OTWORNICA FREZ DIAMENTOWY HEX 12MM	TA4020	71
OTWORNICA FREZ DIAMENTOWY HEX 14MM	TA4021	71
OTWORNICA WIDIOWA, FREZ DO MURU SDS/PLUS 100 MM	TA4070	72
OTWORNICA WIDIOWA, FREZ DO MURU SDS/PLUS 120 MM	TA4071	72
OTWORNICA WIDIOWA, FREZ DO MURU SDS/PLUS 65 MM	TA4068	72
OTWORNICA WIDIOWA, FREZ DO MURU SDS/PLUS 80 MM	TA4069	72
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY M14 10MM	TA4031	71
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY M14 12MM	TA4032	71
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY M14 14MM	TA4026	71
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY M14 30MM	TA4130	73
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY M14 35MM	TA4089	71
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY M14 65MM	TA4090	71
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY M14 68MM	TA4091	71
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY M14 6MM	TA4029	71
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY M14 8MM	TA4023	71
OTWORNICE BI-METAL DO DREWNA I METALU	TA1108	72
OTWORNICE WOLFRAMOWE DO CERAMIKI 8EL.	TA1083	71

P

PILNIKI DO METALU 5EL.	TA1075	55
PILNIKI DO METALU 6EL.	TA1074	55
PISTOLET DO KONSERWACJI	TA122	14
PISTOLET DO MYCIA, ROPOWANIA, KONSERWACJI	TA120	14
PISTOLET DO PIANKI Z DYSZĄ Z MOSIĄDZU	TA1307	18
PISTOLET DO PIANKI Z DYSZĄ Z MOSIĄDZU	TA1442	18
PISTOLET DO PIANKI Z DYSZĄ Z MOSIĄDZU	TA1501	18
PISTOLET DO PIANKI Z DYSZĄ Z POWŁOKĄ TEFLONOWĄ	TA1321	18
PISTOLET DO PIASKOWANIA	TA1344	16
PISTOLET DO PIASKOWANIA(DYSZA METALOWA,CERAMICZNA)	TA123	16
PISTOLET DO PIASKOWANIA Z ODZYSKIEM	TA1358	16
PISTOLET DO PRZEDMUCHIWANIA	TA141	14
PISTOLET DO TYNKOWANIA, BIELENIA	TA127	17
PISTOLET DO TYNKOWANIA, BIELENIA	TA128	17
PISTOLET DO TYNKOWANIA, BIELENIA	TA129	17
PISTOLET LAKIERNICZY 125ML	TA131	18
PISTOLET LAKIERNICZY 600ML	TA132	18
PISTOLET LAKIERNICZY 600ML / 2 DYSZE	TA133	18
PISTOLET LAKIERNICZY 750ML	TA146	18
PISTOLET PIORĄCY DO TAPICERKI	TA136	16
PISTOLET PIORĄCY DO TAPICERKI	TA1087	16
PISTOLET PIORĄCY DO TAPICERKI	TA1088	16
PISTOLET Z DYSZĄ VENTURIEGO	TA149	14
PISTOLET Z MANOMETREM	TA101	15
PISTOLET Z MANOMETREM	TA140	15
PISTOLET Z MANOMETREM	TA1335	15
PODKŁADKI MIEDZIANE 150EL.	TA1411	33
PODKŁADKI MIEDZIANE 220EL.	TA1400	33
PODKŁADKI MIEDZIANE 300EL.	TA1401	33
PODNOŚNIK PODUSZKOWY 3,5 T	TA256	24
PODNOŚNIK PODUSZKOWY 3,5 T Z NADSTAWKĄ	TA258	24
PODNOŚNIK PODUSZKOWY 6 T	TA290	24
PODNOŚNIK SAMOCHODOWY ŻABA 2,5T	TA253	24

PODNOŚNIK SAMOCHODOWY ŻABA 2T	TA249	24
PODNOŚNIK SAMOCHODOWY ŻABA 3 T	TA254	24
POKRĘTŁO PRZESUWNE DO NASADEK TYP T 1/2”	TA222	42
POMPA DO SPUSZCZANIA PALIWA 12V	TA560	86
POMPA DO SPUSZCZANIA PALIWA 24V	TA561	86
POMPA PRÓŻNIOWA PODCIŚNIENIOWA RĘCZNA	TA1099	60
POMPKA MINI DO SPUSZCZANIA OLEJU 12 V	TA565	86
POMPKA MINI DO SPUSZCZANIA OLEJU 12 V + ADAPTER 230V	TA564	86
POZIOMICA LASEROWA	TA4124	73
PRASKA DO COFANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH	TA1063	30
PRASKA DO ZARABIANIA PRZEWODÓW HAMULCOWYCH, RUR	TA1103	30
PRĄDOWNICA STRAŻACKA 1”	TA528	88
PRĄDOWNICA STRAŻACKA 2”	TA529	88
PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY 14” 35CM / 50	TA1107	90
PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY 14” 35CM / 52	TA1151	90
PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY 15” 38CM / 64	TA1152	90
PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY 16” 40CM / 56	TA1153	90
PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY 18” 45CM / 72	TA1154	90
PRZEKŁADNIA KĄTOWA DO KOS SPALINOWYCH	CZ0022	93
PRZEWÓD PALIWA Z USZCZELKĄ DO KOS SPALINOWYCH	CZ0021	92
PRZYŁBICA OCHRONNA Z SIATKĄ PCV	TA463	91
PRZYŁBICA OCHRONNA Z SIATKĄ PCV	TA464	91
PRZYRZĄD DO POŁĄCZEŃ KOŁKOWYCH	TA1119	73
PRZYSTAWKA DO SZLIFOWANIA, SATYNOWANIA	TA4123	81

R

REDUKCJE, ADAPTERY REDUKCYJNE	TA1071	23
REDUKCJE,ADAPTERY NA NASADKI DO WKRĘTARKI	TA1069	43
REDUKCJE,ADAPTERY NA NASADKI DO WKRĘTARKI	TA1072	43
REDUKTOR POWIETRZA Z ODWADNIACZEM, NAOLEJACZ	TA139	11
REDUKTOR, UNIWERSALNY ODWADNIACZ	TA0001	11
REGULATOR CIŚNIENIA DO PISTOLETU LAKIERNICZEGO	TA130	11

S

SIEKIERA UNIWERSALNA FIBERGLASS 1250G	TA1412	91
SIEKIERA UNIWERSALNA FIBERGLASS 2200G	TA1413	91
SIEKIERA UNIWERSALNA FIBERGLASS 600G	TA1414	91
SIEKIERY UNIWERSALNE FIBERGLASS, ZESTAW 3 SZTUK	TA1415	91
SMAROWNICA PNEUMATYCZNA	TA1094	61
SMAROWNICA RĘCZNA	TA1093	61
SPINKI SAMOCHODOWE, AUDI 160EL.	TA1150	41
SPINKI SAMOCHODOWE, BMW 290EL.	TA1147	40
SPINKI SAMOCHODOWE, FIAT 308EL.	TA1143	39
SPINKI SAMOCHODOWE, FORD 415EL.	TA1146	40
SPINKI SAMOCHODOWE, MERCEDES 270EL.	TA1148	40
SPINKI SAMOCHODOWE, NISSAN 408EL.	TA1145	39
SPINKI SAMOCHODOWE, OPEL 300EL.	TA1141	38
SPINKI SAMOCHODOWE, PEUGOT 345EL.	TA1142	38
SPINKI SAMOCHODOWE, RENAULT 300EL.	TA1140	38
SPINKI SAMOCHODOWE, TOYOTA, LEXUS 360EL.	TA1139	37
SPINKI SAMOCHODOWE, VOLKSWAGEN 255EL.	TA1149	41
SPINKI SAMOCHODOWE, VOLVO 350EL.	TA1144	39
STATYW DO SZLIFIERKI KĄTOWEJ	TA1017	81
STOJAK NA OPONY	TA4127	23
STRZYKAWKA DO WYTŁACZANIA OLEJU 1000ML	TA4042	61
STRZYKAWKA DO WYTŁACZANIA OLEJU 500ML	TA4043	61
SUWMIARKA 150 MM	TA1311	49
SUWMIARKA ELEKTRONICZNA 150 MM	TA4100	49
SUWMIARKA ELEKTRONICZNA 150 MM	TA4101	49
SZYBKOZŁĄCZKA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM 2”	TA526	88

SZYBKOZŁĄCZKA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM 3”	TA527	88
SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK	TA4102	74
SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK	TA4112	74
SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK	TA4113	74
SZABLON ODWZOROWANIA KSZTAŁTÓW	TA4110	74
SZABLON ODWZOROWANIA KSZTAŁTÓW	TA4111	74
SZABLON STOLARSKI, PROWADNICA DO OTWÓRÓW	TA4103	73
SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH ,12-KĄTNY	TA4105	73
SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH ,6-KĄTNY	TA4104	73
SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH + POZIOMICA	TA4116	73
SZAFA WARSZTATOWA Z NARZEDZIAMI	TA212	62
SZARPAK DO AGREGATU	TA10001	06
SZARPAK DO KOS SPALINOWYCH	CZ0016	92
SZCZOTKA DO FELG	TA4004	83
SZCZOTKA DRUCIANA CZOŁOWA 125MM	TA4011	83
SZCZOTKA DRUCIANA CZOŁOWA 75MM	TA4098	83
SZCZOTKA MOSIĄDZOWANA CZOŁOWA 125 MM	TA4012	83
SZCZOTKA MOSIĄDZOWANA CZOŁOWA 75 MM	TA4013	83
SZCZOTKA Z MOSIĄDZU 100MM	TA4003	83
SZCZOTKA, TARCZA DRUCIANA DO KOSY, DRUT KARBOWANY	CZ0028	94
SZCZOTKA, TARCZA DRUCIANA DO KOSY, DRUT SPLATANY	CZ0027	94
SZCZYPCE MORSA 4EL.	TA1306	57
SZCZYPCE SEGERA 6”	TA1038	57
SZCZYPCE SEGERA 7”	TA1039	57
SZCZYPCE SEGERA 8”	TA1042	57
SZELKI DO KOS SPALINOWYCH	TA457	91
SZYBKOZŁĄCZKA DO WĘŻA STRAŻACKIEGO 1”	TA521	88
SZYBKOZŁĄCZKA DO WĘŻA STRAŻACKIEGO 2”	TA523	88
SZYBKOZŁĄCZKA DO WĘŻA STRAŻACKIEGO 3”	TA524	88
SZYBKOZŁĄCZKA FF DO WĘŻA, POMPY 1”	TA520	88
SZYBKOZŁĄCZKA FF DO WĘŻA, POMPY 2”	TA522	88
SZYBKOZŁĄCZKA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM 1”	TA525	88

Ś

ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON 1,5T	TA1352	31
ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON 1,5T	TA1353	31
ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON 260 MM	TA1350	31
ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON 380 MM	TA1351	31
ŚCIĄGACZ DO TAPICERKI 11EL.	TA4038	32
ŚCIĄGACZ DO TAPICERKI 27EL.	TA4039	32
ŚCIĄGACZ PRZEGUBÓW NAPĘDOWYCH PÓŁOSI	TA1109	32
ŚCIĄGACZ RAMION WYCIERACZEK	TA1309	31
ŚCIĄGACZ RAMION WYCIERACZEK	TA1310	31
ŚCIERNICA WALCOWA P120	TA4118	80
ŚCIERNICA WALCOWA P240	TA4119	80
ŚCIERNICA WALCOWA P600	TA4120	80
ŚCIERNICA WALCOWA P80	TA4121	80
ŚCIERNICA WALCOWA Z DRUTU MOSIĄDZOWANEGO	TA4122	80
ŚCISK STOLARSKI 3/4”	TA1110	81
ŚRUBOKRĘTY DO PODBIJANIA 12EL.	TA4018	52
ŚRUBOKRĘTY DO PODBIJANIA 6EL.	TA4040	52
ŚRUBOKRĘTY HACZYKOWE DO ORINGÓW,USZCZELEK	TA1130	32
ŚRUBOKRĘTY IZOLOWANE, MAGNETYCZNE 12EL.	TA1066	55
ŚRUBOKRĘTY SAMOCHODOWE Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI	TA1102	52

ŚRUBOKRĘTY Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI 6EL.	TA1100	52
ŚRUBOKRĘTY Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI 8EL.	TA1101	52
ŚRUBOKRĘTY, BITY, NASADKI 100EL.	TA1079	53
ŚRUBOKRĘTY, BITY, WKRĘTAKI 122EL.	TA1096	54
ŚRUBOKRĘTY, BITY, WKRĘTAKI 50EL.	TA1095	54

T

TARCZA DIAMENTOWA DO CERAMIKI 115 MM	TA1021	76
TARCZA DIAMENTOWA DO CERAMIKI 115 MM	TA1023	76
TARCZA DIAMENTOWA DO CERAMIKI 125 MM	TA1020	76
TARCZA DIAMENTOWA DO CERAMIKI 125 MM	TA1022	76
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA/SZLIFOWANIA	TA1126	75
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA/SZLIFOWANIA	TA1127	76
TARCZA DO CIĘCIA BETONU CONTINOUS 125X22.23 MM POWER BLACK	PB2004	78
TARCZA DO CIĘCIA BETONU DEEP CUT 125X22.23 MM POWER BLACK	PB2005	79
TARCZA DO CIĘCIA BETONU DEEP CUT 230X22.23 MM POWER BLACK	PB2006	79
TARCZA DO CIĘCIA BETONU SEGMENT 230X22.23 MM POWER BLACK	PB2000	78
TARCZA DO CIĘCIA BETONU SEGMENT 230X22.23 MM POWER BLACK	PB2001	78
TARCZA DO CIĘCIA BETONU TURBO 125X22.23 MM POWER BLACK	PB2002	78
TARCZA DO CIĘCIA BETONU TURBO 230X22.23 MM POWER BLACK	PB2003	78
TARCZA DO CIĘCIA DREWNA	TA1081	75
TARCZA DO CIĘCIA METALU 125 X 1 X 22.2 MM	TA1000	75
TARCZA DO CIĘCIA METALU 125 X 1.2 X 22.2 MM	TA1001	75
TARCZA DO CIĘCIA METALU 125 X 1.6 X 22.2 MM	TA1009	75
TARCZA DO CIĘCIA METALU 230 X 1.8 X 22.2 MM	TA1008	75
TARCZA DO CIĘCIA METALU 230 X 2.0 X 22.23 MM POWER BLACK	PB1020	78
TARCZA DO CIĘCIA METALU, ALUMINIUM 125 X 1.6 X 22.2 MM	TA1129	75
TARCZA GARNKOWA SEGMENTOWA	TA1031	77
TARCZA GARNKOWA SEGMENTOWA POWER BLACK	PB2007	78
TARCZA GARNKOWA TURBO	TA1030	77
TARCZA GARNKOWA TURBO POWER BLACK	PB2008	78
TARCZA LAMELKOWA DO SATYNIAREK	TA1060	77
TARCZA LAMELKOWA WACHLARZOWA	TA1070	77
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA P100	TA1006	76
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA P120	TA1007	76
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA P36	TA1004	76
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA P40	TA1003	76
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA P60	TA1005	76
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA P80	TA1002	76
TARCZA TNĄCA DO KOSY, WIDIOWA	TA462	94
TARCZA, 6-ZĘBNY TRYMER DO KOSY SPALINOWEJ	CZ0026	93
TESTER CIŚNIENIA POMP PALIWA	TA1391	60
TESTER PŁYNU CHŁODNICZEGO	TA1390	60
TYNKOWNICA DO SUFITÓW	TA1512	17
TYNKOWNICA DO ŚCIAN	TA1472	17

W

WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY 10M/ 5X8 MM	TA110	12
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY 10M/ 8X12 MM	TA113	12
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY 15M/ 5X8 MM	TA111	12
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY 15M/ 8X12 MM	TA114	12
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY 20M/ 5X8 MM	TA112	12
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY 20M/ 8X12 MM	TA115	12
WĄŻ STRAŻACKI 1" / 20M	TA530	89
WĄŻ STRAŻACKI 1" / 30M	TA531	89
WĄŻ STRAŻACKI 1" / 30M	TA534	89
WĄŻ STRAŻACKI 2" / 20M	TA533	89
WĄŻ STRAŻACKI 3" / 20M	TA532	89
WĄŻ ZAKUWANY 10M	TA107	12
WĄŻ ZAKUWANY 15M	TA108	12
WĄŻ ZAKUWANY 20M	TA109	12
WBIJAKI,PRZECINAKI,PUNKTAKI 12EL.	TA1068	55
WEWNETRZNE PIERŚCIENIE SEGERA OSADCZE 300 EL.	TA1402	33
WIERTŁA KOBALTOWE 8EL.	TA1085	69
WIERTŁA STOPNIOWE STOŻKOWE 3EL.	TA4036	68
WIERTŁA STOPNIOWE STOŻKOWE 4EL.	TA4037	68
WIERTŁO STOPNIOWE, STOŻKOWE 4-32 MM	TA4034	68
WIERTŁO STOPNIOWE, STOŻKOWE 4-39 MM	TA4035	68
WKRĘTAKI SZEŚCIOKĄTNE IMBUSOWE	TA1043	48
WKRĘTY I PODKŁADKI DO KAROSERII 170EL.	TA4097	36
WYCIĄGARKA NA KORBĘ LINOWA 1134 KG	TA406	25
WYCIĄGARKA NA KORBĘ LINOWA 1588 KG	TA407	25
WYCIĄGARKA NA KORBĘ LINOWA 454 KG	TA404	25
WYCIĄGARKA NA KORBĘ LINOWA 544 KG	TA405	25
WYCIĄGARKA NA KORBĘ PASOWA 1134 KG	TA408	25
WYCIĄGARKA NA KORBĘ PASOWA 1588 KG	TA409	25
WYKRĘTAKI DO ZERWANYCH ŚRUB	TA1340	70
WYKRYWACZ KABLI 3W1	TA1304	58

Z

ZAWLECZKI PROSTE 555EL.	TA1065	35
ZAWLECZKI SPRĘŻYNOWE 150EL.	TA1132	36
ZAWORKI DO KLIMATYZACJI 41EL.	TA1410	35
ZDZIERAK DO DREWNA CYLINDRYCZNY	TA4072	56
ZDZIERAK DO DREWNA KULISTY	TA4075	56
ZDZIERAK DO DREWNA PÓŁOKRĄGŁY	TA4073	56
ZDZIERAK DO DREWNA STOŻKOWY	TA4074	56
ZESTAW BITÓW 100EL.	TA4001	47
ZESTAW BITÓW 40EL.	TA1204	46
ZESTAW BITÓW 40EL.	TA1205	46
ZESTAW BITÓW 56EL.	TA1206	47
ZESTAW BITÓW UDAROWYCH	TA1208	46
ZESTAW DŁUT DO BETONU SDS MAX	TA4056	70
ZESTAW DŁUT DO BETONU SDS PLUS	TA4044	70
ZESTAW DO DEMONTAŻU ŁOŻYSK, TULEI I SWORZNI	TA1092	30
ZESTAW DO PRZEDMUCHIWANIA	TA102	14
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 12EL.	TA1370	26
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 18EL.	TA1371	27
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 22EL.	TA1089	26
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 22EL.	TA1372	27
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 35EL.	TA1373	28
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 41EL.	TA1374	29
ZESTAW GWINTOWNIKÓW,NARZYNEK,KALIBROWNIKÓW	TA4016	69
ZESTAW KLUCZY 108EL.	TA200	45
ZESTAW KLUCZY 94EL.	TA204	45
ZESTAW KLUCZY HAKOWYCH	TA1302	44
ZESTAW KLUCZY NASADOWYCH	TA1250	23

ZESTAW NARZĘDZI-WIERTŁA,DŁUTA,OTOWRNICE,BITY 300EL	TA1086	69
ZESTAW NASADEK DO ALUFELG 3 SZT.	TA1253	23
ZESTAW NASADEK DO ALUFELG 4 SZT.	TA1254	23
ZESTAW NASADEK DO ALUFELG 7 SZT.	TA1252	23
ZESTAW OTWORNIC DO BETONU 7EL	TA1510	71
ZESTAW OTWORNIC DO BETONU 9EL	TA1511	71
ZESTAW OTWORNIC DO DREWNA 12EL.	TA1062	70
ZESTAW OTWORNIC DO DREWNA 5EL.	TA1059	70
ZESTAW OTWORNIC DO DREWNA 8EL.	TA1061	70
ZESTAW OTWORNIC, FREZÓW DIAMENTOWYCH M14 11EL	TA4086	72
ZESTAW OTWORNIC, FREZÓW DIAMENTOWYCH M14 4EL	TA4088	72
ZESTAW OTWORNIC, FREZÓW DIAMENTOWYCH M14 5EL	TA4085	72
ZESTAW PNEUMATYCZNY / GRZECHOTKA	TA811	21
ZESTAW PNEUMATYCZNY/GRZECHOTKA/MŁOTEK/SZLIFIERKA	TA812	21
ZESTAW PNEUMATYCZNY / MŁOT BLACHARSKI	TA810	21
ZESTAW PNEUMATYCZNY 18W1	TA103	13
ZESTAW PNEUMATYCZNY 6W1	TA104	13
ZESTAW PRZEDŁUŻEK DO KLUCZY NASADOWYCH 1/2”	TA220	41
ZESTAW SPRĘŻYNEK 200EL.	TA1133	36
ZESTAW ŚRUBOKRĘTÓW 18EL.	TA1067	53
ZESTAW WIERTEŁ, BITÓW + WKRĘTAK 109EL.	TA208	68
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU 1.0-10.0 MM	TA1027	65
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU 1.0-10.0 MM	TA1315	67
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU 1.0-13.0 MM	TA1024	65
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU 1.5-6.5 MM	TA1025	65
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU 170EL.	TA1314	67
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU 2.0-8.0 MM	TA1026	65
ZESTAW WIERTEŁ SDS MAX 3EL.	TA4041	68
ZESTAW WIERTEŁ TYANOWYCH DO METALU 1.5-6.5 MM	TA1115	67
ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH DO METALU 1,5-13.0 MM	TA1036	67
ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH DO METALU 1.0-10.0 MM	TA1032	66
ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH DO METALU 1.0-10.0 MM	TA1035	66
ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH DO METALU 1.5-6.5 MM	TA1028	65
ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH DO METALU 1.5-6.5 MM	TA1033	66
ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH DO METALU 170EL.	TA1313	67
ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH DO METALU 2.0-8.0 MM	TA1029	66
ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH DO METALU 2.0-8.0 MM	TA1034	66
ZESTAW ZŁĄCZEK 1/4”	TA1111	12
ZEWNĘTRZNE PIERŚCIENIE SEGERA OSADCZE 300EL.	TA1403	33

Ż

ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ 2,4 MM GWIAZDKA 15 M	TA470	92
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ 2,4 MM GWIAZDKA 50 M	TA472	92
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ 2,7 MM GWIAZDKA 15 M	TA471	92
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ 2,4 MM KWADRAT 50 M	TA479	91
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ 2,7 MM GWIAZDKA 50 M	TA473	91
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ 2,7 MM KWADRAT 50 M	TA480	91

TAGRED PROFESSIONAL

KONTAKT DLA KLIENTÓW HURTOWYCH

hurt@tagred.pl

LIDER SPRZEDAŻY W KATEGORII NARZĘDZIA

TAGRED PROFESSIONAL

ADRES

Firma Handlowa IN HOME
ul. Tczewska 1, 86-170 Nowe

DZIAŁ SPRZEDAŻY

tel.: 698 593 135

email: sklep@tagred.pl

DZIAŁ REKLAMACJI I WSPARCIA TECHNICZNEGO

tel.: 694 324 265

email: reklamacje@tagred.pl

SKLEP INTERNETOWY

www.TAGRED.pl

ZAPRASZAMY DO KONTAKTU !

Zespół In Home

Produkty **TAGRED** wychodzą przed szereg, zapewniając wybitne osiągi, nowatorskie rozwiązania dzisiaj i w przyszłości, Dla **PROFESJONALISTÓW** i nie tylko !

WWW.TAGRED.PL