TAGRED PROFESSIONAL

2023

KATALOG PRODUKTÓW

ZAPRASZAMY !

O NAS

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 szukać, oglądać, wybierać, porównywać i zamawiać.

KONTAKT

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

SPIS TREŚCI

AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE 5

I AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE 6 - 15
II AKCESORIA DO AGREGATÓW 16

PNEUMATYKA 17

I KOMPRESORY OLEJOWE 18 - 21
II KOMPRESORY BEZOLEJOWE 22 - 24
III AKCESORIA 25 - 26
IV WĘŻE PNEUMATYCZNE 26 -27
V ZESTAWY PNEUMATYCZNE 27
VI PISTOLETY DO PRZEDMUCHIWANIA I KONSERWACJI 28
VII PISTOLETY DO POMPOWANIA 29
VIII PISTOLETY CZYSZCZĄCE 30
IX PISTOLETY DO PIASKOWANIA 31
X PISTOLETY DO TYNKOWANIA 32 - 33
XI PISTOLETY LAKIERNICZE 34 - 35
XII KLUCZE PNEUMATYCZNE 36 - 39

NARZĘDZIA WARSZTATOWE 40

I NASADKI UDAROWE 41 - 42
II AKCESORIA DO OPON 43
III PODNOŚNIKI I KOBYŁKI 44 - 45
IV WYCIĄGARKI 46
V UKŁAD HAMULCOWY 47 - 51
VI ŚCIĄGACZE 52 - 53
VII NORMALIA WARSZTATOWE 54 - 63
VIII KLUCZE 64 - 75
IX MŁOTKI 76 - 77
X NARZĘDZIA RĘCZNE 77
XI KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE 78
XII ŚRUBOKRĘTY 79 - 82
XIII WBIJAKI,PRZECINAKI, PUNKTAKI/PILNIKI 83
XIV FREZY/ZDZIERAKI 84 - 85
XV SZCZYPCE 86 - 87
XVI ELEKTRYKA 88
XVIII UCHWYTY DO SZYB 90
XIX DIAGNOSTYKA 91
XX SMAROWNICE/STRZYKAWKI 92
XXI SZAFY WARSZTATOWE 93 - 95

SPIS TREŚCI

OSPRZĘT 96

I WIERTŁA 97 - 103
II WYKRĘTAKI/DŁUTA 104
III OTWORNICE 105 - 108
IV AKCESORIA MONTAŻOWE 109 - 114
V TARCZE 115 - 122
VI BRZESZCZOTY 123
VII SZLIFOWANIE/POLEROWANIE 124 - 129
VIII MYCIE I CZYSZCZENIE 130 - 131
IX AKCESORIA DO SPAWANIA 132
X POMPY DO SPUSZCZANIA PALIWA 133

DOM I OGRÓD 134

I NAWADNIANIE 135 - 140
II NOŻYCE ELEKTRYCZNE 141
III PROWADNICE I ŁAŃCUCHY 142 - 143
IV SIEKIERY 144
V AKCESORIA I CZĘŚCI DO KOSY 145 - 151
VI GRZEJNIKI,FARELKI NAGRZEWNICE 152 - 161
VII INNE 162

INDEKS 163 - 179

AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE

TA975	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	2-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(2,0hp)1500 W
Moc nominalna prądnicy	680 W
Moc maksymalna prądnicy	750 W
Wyjście 12V	nie
Rozruch	ręczny

63cm³ | Pb95 4L | 1250 W | 230V~50Hz 1x

TA1600	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(3,5hp)2600 W
Moc nominalna prądnicy	1250 W
Moc maksymalna prądnicy	1600 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny

119cm³ | Pb95 5,5L | 12V⎓7,5A | 1600 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA2800GH	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(7,0hp)5200 W
Moc nominalna prądnicy	2600 W
Moc maksymalna prądnicy	2800 W
Wyjście 12V	nie
Rozruch	ręczny

Pb95 15L | 2800 W | 230V~50Hz 2x | AVR

I AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE

TA2800GHW	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(7,0hp)5200 W
Moc nominalna prądnicy	2600 W
Moc maksymalna prądnicy	2800 W
Wyjście 12V	nie
Rozruch	ręczny

Pb95 15L | 2800 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA3500GHX	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(7,5hp)5600 W
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny

180cm³ | Pb95 15L | 12V⎓7,5A | 3500 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA3500GHWX	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(7,5hp)5600 W
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny

180cm³ | Pb95 15L | 12V⎓7,5A | 3500 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA3500TGX	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V/400V
Moc silnika	(7,5hp)5600 W
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny

TA3500TGWX	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V/400V
Moc silnika	(7,5hp)5600 W
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny

TA3500GKX	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(7,5hp)5600 W
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny/elektryczny

TA3500GKWX	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(7,5hp)5600 W
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny/elektryczny

TA3500GKTX	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V / 400V
Moc silnika	(7,5hp)5600 W
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny / elektryczny

TA3500GKTWX	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V / 400V
Moc silnika	(7,5hp)5600 W
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny / elektryczny

TA6500GWX	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	2-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V/400V
Moc silnika	(15,0hp)11000 W
Moc nominalna prądnicy	6000 W
Moc maksymalna prądnicy	6500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny,elektryczny

420cm³ | Pb95 25L | 12V⎓7,5A | 6500 W | 230V~50Hz 2x | 400V~50Hz 1x | AVR

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

420cm³ | Pb95 25L | 12V⎓7,5A | 6500 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA2400INW	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY INWERTOROWY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(3,3hp)2400 W
Moc nominalna prądnicy	1800 W
Moc maksymalna prądnicy	2000 W
Wyjście 12V	nie
Rozruch	ręczny

119cm³ | Pb95 9L | 2000 W | 230V~50Hz 2x | AVR

I AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE

TA2700INW	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY INWERTOROWY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(3,7hp)2700 W
Moc nominalna prądnicy	1800 W
Moc maksymalna prądnicy	2000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny

12V⎓7,5A | 2000 W | 230V~50Hz 2x

TA4100INW	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY INWERTOROWY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(5,6hp)4100 W
Moc nominalna prądnicy	3200 W
Moc maksymalna prądnicy	3400 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny

12V⎓7,5A | 3400 W | 230V~50Hz 2x | AVR | 212cm³ | Pb95 13L

TA3200D	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(7,5hp)5500 W
Moc nominalna prądnicy	2900 W
Moc maksymalna prądnicy	3200 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny

ON 10L | 3200 W | 230V~50Hz 2x | AVR | 12V⎓7,5A

TA4100D	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230 V
Moc silnika	(10,0hp)7400 W
Moc nominalna prądnicy	3600 W
Moc maksymalna prądnicy	4100 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny / elektryczny

ON 16L | 12V⎓7,5A + - | 4100 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA6000D	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V/400 V
Moc silnika	(15,0hp)11150 W
Moc nominalna prądnicy	5500 W
Moc maksymalna prądnicy	6000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	elektryczny

418cm³ | ON 16L | 12V⎓7,5A + - | 6000 W | 230V~50Hz 2x | 400V~50Hz 1x | AVR

TA7350DS	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(10,0hp)7350 W
Moc nominalna prądnicy	4200 W
Moc maksymalna prądnicy	5000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	elektryczny

ON 16L | 12V⎓7,5A + - | 5000 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA7350TDS	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V/400 V
Moc silnika	(10,0hp)7350 W
Moc nominalna prądnicy	4200 W
Moc maksymalna prądnicy	5000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny / elektryczny

531cm³ | ON 12L | 12V⎓7,5A + - | 5000 W | 230V~50Hz 2x | 400V~50Hz 1x | AVR

TA7350TD	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V/400 V
Moc silnika	(10,0hp)7350 W
Moc nominalna prądnicy	4200 W
Moc maksymalna prądnicy	5000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny / elektryczny

531cm³ | ON 12L | 12V⎓7,5A + - | 5000 W | 230V~50Hz 2x | 400V~50Hz 1x | AVR

TA7350D	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(10,0hp)7350 W
Moc nominalna prądnicy	4200 W
Moc maksymalna prądnicy	5000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny / elektryczny

531cm³ | ON 12L | 12V⎓7,5A + - | 5000 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA10300D	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230 V
Moc silnika	(14,0hp)10000 W
Moc nominalna prądnicy	6500 W
Moc maksymalna prądnicy	7000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny / elektryczny

ON 16L | 12V⎓7,5A + − | 7000 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA10300TDS	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V / 400V
Moc silnika	(14,0hp)10300 W
Moc nominalna prądnicy	7000 W
Moc maksymalna prądnicy	6500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	elektryczny

ON 16L | 12V⎓7,5A + − | 7000 W | 230V~50Hz 2x | 400V~50Hz 1x | AVR

TA10300DS	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(14,0hp)10300 W
Moc nominalna prądnicy	7000 W
Moc maksymalna prądnicy	6500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	elektryczny

ON 12L | 12V⎓7,5A + − | 7000 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA10300D	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230 V/400 V
Moc silnika	(14,0hp)10000 W
Moc nominalna prądnicy	6500 W
Moc maksymalna prądnicy	7000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny / elektryczny

ON 16L | 12V⎓7,5A + − | 7000 W | 230V~50Hz 2x | 400V~50Hz 1x | AVR

TA11700GH	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(16,0hp)11700 W
Moc nominalna prądnicy	7000 W
Moc maksymalna prądnicy	7500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny

Pb95 25L | 7500 W | 230V~50Hz 2x | 12V⎓7,5A + − | AVR

TA11700GHW	AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
Silnik	4-suwowy, chłodzony powietrzem
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(16,0hp)11700 W
Moc nominalna prądnicy	7000 W
Moc maksymalna prądnicy	7500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny

Pb95 25L | 7500 W | 230V~50Hz 2x | 12V⎓7,5A + − | AVR

TA10001	SZARPAK,STARTER
Średnica całkowita	175 mm
Rozstaw śrub	80 mm
Wykonanie obudowy	metal
Wykonanie wnetrza	metal+plastik

CZ0015	SZARPAK,STARTER
Średnica całkowita	175 mm
Rozstaw śrub	80 mm
Wykonanie obudowy	metal
Wykonanie wnetrza	metal+plastik

SILOLI100MLCZERWONY	OLEJ
Przeznaczenie:	do agregatów 2-suwowych

100 ml

TASAE30	OLEJ
Przeznaczenie:	do agregatów 4-suwowych

600 ml

PNEUMATYKA

TA300N	KOMPRESOR OLEJOWY 24 L
Pojemność zbiornika	24L
Ciśnienie max.	9 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2,8 KW/3,8KM
Wydajność na wejściu	206L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	nie
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	1
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

24 L OIL | 9 bar (max) | 230V | 1x | 206 l/min | 2,8 KW 3,8 KM

TA301N	KOMPRESOR OLEJOWY 50 L
Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	9 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2,8 KW/3,8KM
Wydajność na wejściu	206L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	nie
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	1
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

50 L OIL | 9 bar (max) | 230V | 1x | 206 l/min | 2,8 KW 3,8 KM

TA360	KOMPRESOR OLEJOWY 50 L
Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	3,0 KW/4,1KM
Wydajność na wejściu	380L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	2
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

50 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 2x | 380 l/min | 3,0 KW 4,1 KM

TA361	KOMPRESOR OLEJOWY 100 L
Pojemność zbiornika	100L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	3,0KW/4,1KM
Wydajność na wejściu	380L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	2
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

100 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 2x | 380 l/min | 3,0 KW 4,1 KM

TA324B	KOMPRESOR OLEJOWY 100 L
Pojemność zbiornika	100L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	4,1KW/5,6KM
Wydajność na wejściu	420L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	3
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

100 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 3x | 420 l/min | 4,1 KW 5,6 KM

TA325B	KOMPRESOR OLEJOWY 150 L
Pojemność zbiornika	150L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	4,1KW/5,6KM
Wydajność na wejściu	420L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	3
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

150 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 3x | 420 l/min | 4,1 KW 5,6 KM

TA326B	KOMPRESOR OLEJOWY 200 L
Pojemność zbiornika	200L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	4,1 KW/5,6KM
Wydajność na wejściu	420L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	3
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

200 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 3x | 420 l/min | 4,1 KW 5,6 KM

TA348B	KOMPRESOR OLEJOWY 100 L
Pojemność zbiornika	100L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	400V
Moc silnika	4,1KW/5,6KM
Wydajność na wejściu	420L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	3
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

100 L OIL | 10 bar (max) | 400V | 3x | 420 l/min | 4,1 KW 5,6 KM

TA307B	KOMPRESOR OLEJOWY 150 L
Pojemność zbiornika	150L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	400V
Moc silnika	4,1 KW/5,6KM
Wydajność na wejściu	380L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	3
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

150 L OIL | 10 bar (max) | 400V | 3x | 380 l/min | 4,1 KW 5,6 KM

I KOMPRESORY OLEJOWE

TA309	KOMPRESOR OLEJOWY 200 L
Pojemność zbiornika	200L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	400V
Moc silnika	4,1KW/5,6KM
Wydajność na wejściu	420L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	3
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

200 L OIL | 10 bar (max) | 400V | 3x | 420 l/min | 4,1 KW 5,6 KM

TA311X	KOMPRESOR OLEJOWY 300 L
Pojemność zbiornika	300L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	400V
Moc silnika	9,5KW/12 KM
Wydajność na wejściu	1190L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	3
Skład zestawu:	szybkozłączka x 2 szt., mosiężna szybkozłączka, kółka, uchwyt do transportu, gumowa podstawka stabilizacyjna

300 L OIL | 10 bar (max) | 400V | 3x | 1190 l/min | 9,5 KW 12 KM

TALDAA100	OLEJ DO KOMPRESORÓW
Pojemność	0,6L

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

LDAA 100 | 0,6 L

TA302	KOMPRESOR BEZOLEJOWY 6 L
Pojemność zbiornika	6L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	550 W
Wydajność na wejściu	150L/min.
Ilość tłoków	2
Skład zestawu:	filtr powietrza x 1, gumowa stopka x 4, reduktor, odwadniacz

6 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 2x | 150 l/min | 550 W

TA381	KOMPRESOR BEZOLEJOWY 6 L
Pojemność zbiornika	6L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	400V
Moc silnika	1100 W
Wydajność na wejściu	330L/min.
Ilość tłoków	2
Skład zestawu:	2 x filtr powietrza, 4 x gumowa stopka, reduktor

6 L OIL | 10 bar (max) | 400V | 2x | 150 l/min | 1100 W

TA383	KOMPRESOR BEZOLEJOWY 24 L
Pojemność zbiornika	24L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	1100 W
Wydajność na wejściu	218L/min.
Ilość tłoków	2
Skład zestawu:	2 x koła + śruby 1 x gumowa stopka + śruby, 2 x filtr powietrza, 1 x szybkozłączka

24 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 2x | 218 l/min | 1100 W

TA384	KOMPRESOR BEZOLEJOWY 50 L
Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	1500 W
Wydajność na wejściu	290L/min.
Ilość tłoków	2
Skład zestawu:	2 x koła + śruby 1 x gumowa stopka + śruby, 2 x filtr powietrza, 1 x szybkozłączka

50 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 2x | 290 l/min | 1500 W

TA385	KOMPRESOR BEZOLEJOWY 50 L
Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2 x 1100 W
Wydajność na wejściu	453L/min.
Ilość tłoków	4
Skład zestawu:	2 x koła + śruby 1 x gumowa stopka + śruby, 2 x filtr powietrza, 1 x szybkozłączka

50 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 4x | 435 l/min | 2x1100 W

TA386	KOMPRESOR BEZOLEJOWY 50 L
Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2 x 1500 W
Wydajność na wejściu	576L/min.
Ilość tłoków	4
Skład zestawu:	2 x koła + śruby 1 x gumowa stopka + śruby, 2 x filtr powietrza, 1 x szybkozłączka

50 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 4x | 576 l/min | 2x1500 W

TA387	KOMPRESOR BEZOLEJOWY 100 L
Pojemność zbiornika	100L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2 x 1500 W
Wydajność na wejściu	580L/min.
Ilość tłoków	4

Skład zestawu: 2 x koła + śruby 1 x gumowa stopka + śruby, 2 x filtr powietrza, 1 x szybkozłączka

100 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 4x | 580 l/min | 2x1500 W

TA389	KOMPRESOR BEZOLEJOWY 100 L
Pojemność zbiornika	100L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	3 x 1500 W
Wydajność na wejściu	675L/min.
Ilość tłoków	6

Skład zestawu: 2 x koła + śruby, 2x koła skrętne, 6x filtr powietrza, reduktor + odwadniacz, 2x szybkozłączka 1/4 cala, 1x szybko-złączka

100 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 6x | 675 l/min | 3x1500 W

TA130	REGULATOR CIŚNIENIA DO PISTOLETU LAKIERNICZEGO
Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 12 bar

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA137	ODWADNIACZ, REDUKTOR Z FILTREM POWIETRZA
Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 10 bar

0-10 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA138	ODWADNIACZ, REDUKTOR Z FILTREM POWIETRZA
Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 10 bar

0-10 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA139	REDUKTOR POWIETRZA Z ODWADNIACZEM, NAOLEJACZ
Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 10 bar

0-10 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA147	ODWADNIACZ, FILTR DO PISTOLETU LAKIERNICZEGO
Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 12 bar

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA150	NAOLEJACZ, SMAROWNICA DO URZĄDZEŃ PNEUMATYCZNYCH
Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 12 bar

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA0001	REGULATOR, UNIWERSLANY ODWADNIACZ
Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 12 bar

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA137	ZESTAW ZŁĄCZEK 1/4”
Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 12 bar

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA113/TA114/TA115			WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY
Długość	10m	15m	20m
Średnica	8 x 12 mm	8 x 12 mm	8 x 12 mm
Cisnienie robocze	8 bar	8 bar	8 bar
Ciśnienie rozrywające	22 bar	22 bar	22 bar
Szybkozłącze	1/4”	1/4”	1/4”
Materiał wykonania	PE	PE	PE

8-22 (bar) | 1/4” 6,3mm | ⌀ 8.0 mm

PE | 10 m | 15 m | 20 m

TA107/TA108/TA109			WĄŻ PNEUMATYCZNY ZAKUWANY
Długość	10m	15m	20m
Średnica	10 x 17 mm	10 x 17 mm	10 x 17 mm
Cisnienie robocze	20 bar	20 bar	20 bar
Ciśnienie rozrywające	55 bar	55 bar	55 bar
Szybkozłącze	1/4”	1/4”	1/4”
Materiał wykonania	guma	guma	guma

20-55 (bar) | 1/4” 6,3mm | ⌀ 10.0 mm

PVC | 10 m | 15 m | 20 m

TA110/TA111/TA112			WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY
Długość	10m	15m	20m
Średnica	5 x 8 mm	5 x 8 mm	5 x 8 mm
Cisnienie robocze	8 bar	8 bar	8 bar
Ciśnienie rozrywające	22 bar	22 bar	22 bar
Szybkozłącze	1/4”	1/4”	1/4”
Materiał wykonania	PE	PE	PE

8-22 (bar) | 1/4” 6,3mm | ⌀ 5.0 mm

PE | 10 m | 15 m | 20 m

TA103	ZESTAW PNEUMATYCZNY 18w1

Skład zestawu:

Pistolet do malowania lakierowania z górnym zbiornikiem + dysza 1,5 mm

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

18 PCS

TA104	ZESTAW PNEUMATYCZNY 6w1

Skład zestawu:

Pistolet do malowania lakierowania z górnym zbiornikiem +

Pistolet do pompowania z manometrem

5m wąż spiralny do podłączania narzędzi pneumatycznych

Pistolet do przedmuchiwania

3 końcówki

6 PCS

TA102 — ZESTAW DO PRZEDMUCHIWANIA

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

0-8 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1/2” 12,7mm | Al | 90 mm | 190 mm

TA120 — PISTOLET DO MYCIA, ROPOWANIA

Przyłącze powietrza	1/4”
Długość dyszy	19 cm
Ciśnienie robocze	0 - 8 bar
Pojemność zbiornika	1000 ml

0-8 (bar) | 1/4” 6,3mm | 190 mm | Al | 1L

TA122 — PISTOLET DO KONSERWACJI

Przyłącze powietrza	1/4”
Długość dyszy	19 cm
Ciśnienie robocze	2 - 4 bar
Średnica dyszy	5 cm*

* posiada wężyk z końcówką rozpylającą do profilii zamkniętych

2-4 (bar) | 1/4” 6,3mm | Al

TA141 — PISTOLET DO PRZEDMUCHIWANIA

Przyłącze powietrza	1/4”
Średnica dyszy	11 cm
Ciśnienie robocze	0 - 10 bar
Regulacja przepływu powietrza	tak

0-10 (bar) | 1/4” 6,3mm | Al

TA149 — PISTOLET Z DYSZĄ VENTURIEGO

Przyłącze powietrza	1/4”
Średnica dyszy	11 cm
Ciśnienie robocze	0 - 10 bar
Regulacja przepływu powietrza	tak

0-10 (bar) | 1/4” 6,3mm | Al

TA101 — PISTOLET Z MANOMETREM

Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie robocze	0 - 16 bar
Długość węża	35 cm
Zawór spustowy	tak

0-16 (bar) | 1/4” 6,3mm | 350 mm | Al

TA1335 — PISTOLET Z MANOMETREM

Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie robocze	0 - 12 bar
Długość węża	35 cm
Zawór spustowy	tak

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm | 350 mm | Al

TA140 — PISTOLET Z MANOMETREM

Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie robocze	0 - 12 bar
Długość węża	35 cm
Zawór spustowy	tak

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm | 350 mm | Al

TA136	PISTOLET PIORĄCY DO TAPICERKI
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie	6,3 - 8,0 bar
Zużycie powietrza[l/min]	280
Pojemność zbiornika	1000 ml

6,3 - 8,0 (bar) | 1/4” 6,3mm | 280 l/min | Al | 1L

TA1087	PISTOLET PIORĄCY DO TAPICERKI,PIANOWNICA
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie	6,5 - 9,2 bar
Zużycie powietrza[l/min]	280
Pojemność zbiornika	1000 ml
Rozmiar dysz	33 mm, 56 mm

6,5 - 9,2 (bar) | 1/4” 6,3mm | 280 l/min | Al | 1L | DYSZA TURBO TURBO NOZZLE | 33 mm | 56 mm

TA1088	PISTOLET PIORĄCY DO TAPICERKI
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie	6,3 - 8,0 bar
Zużycie powietrza[l/min]	280
Pojemność zbiornika	1000 ml

6,3 - 8,0 (bar) | 1/4” 6,3mm | 280 l/min | Al | 1L

TA1344	PISTOLET DO PIASKOWANIA
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie robocze	2 - 8 bar
Zużycie powietrza	160 l/min
Pojemność zbiornika	1000 ml

2 - 8 (bar) | 1/4” 6,3mm | 160 l/min | Al | 1L

TA1358	PISTOLET DO PIASKOWANI Z ODZYSKIEM
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie robocze	3 - 7 bar
Zużycie powietrza	200 l/min
Pojemność zbiornika	1000 ml
Końcówki do rozpylenia	4
Ścierniwo	tak

3 - 7 (bar) | 1/4” 6,3mm | 200 l/min | Al | 1L

TA123	PISTOLET DO PIASKOWANI Z ODZYSKIEM
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie robocze	3 - 7 bar
Dysze	metalowa, ceramiczna
Długość węża	90 cm
Końcówki do rozpylenia	2
Ścierniwo	nie

2 - 8 (bar) | 1/4” 6,3mm | Al | 90 cm DŁUGOŚĆ WĘŻA

TA1347	PISTOLET DO PIASKOWANI ZE ZBIORNIKIEM
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie robocze	6,2 bar
Dysza	6 mm
Regulacja przepływu powietrza:	tak

1/4” 6,3mm | 600 ml | 90 PSI

TA127	PISTOLET DO TYNKOWANIA, BIELENIA
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie	4 - 8 bar
Zawór kulowy	tak
Pojemność zbiornika	5 L
Dysze[mm]	4,6,8
Sposób podawania	grawitacyjny

4 - 8 (bar) | 1/4” 6,3mm | 396 l/min | AI | 5L

TA128	PISTOLET DO TYNKOWANIA, BIELENIA
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie	4 - 8 bar
Zawór kulowy	tak
Pojemność zbiornika	5 L
Dysze[mm]	4,6,8
Sposób podawania	grawitacyjny

4 - 8 (bar) | 1/4” 6,3mm | 396 l/min | PE | 5L

TA129	PISTOLET DO TYNKOWANIA, BIELENIA
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie	4 - 8 bar
Zawór kulowy	tak
Pojemność zbiornika	7,5 L
Dysze[mm]	4,6,8
Sposób podawania	grawitacyjny

4 - 8 (bar) | 1/4” 6,3mm | 396 l/min | AI | 7,5L

TA1472	TYNKOWNICA PNEUMATYCZNA DO ŚCIAN
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie	6 - 9 bar
Wydajność pracy	50 - 70 m^2/h
Pojemność zbiornika	4 L
Dysze[mm]	4x 11; 4x 7
Wymiary[dł. x szer. x wys.]	895 x 218 x 220[mm]

6 - 9 (bar) | 1/4” 6,3mm | 400 l/min | AI | 4L

TA1512	TYNKOWNICA PNEUMATYCZNA DO SUFITÓW
Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie	6 - 9 bar
Wydajność pracy	50 - 70 m^2/h
Pojemność zbiornika	4 L
Dysze[mm]	4x 11; 4x 7
Wymiary[dł. x szer. x wys.]	895 x 218 x 220[mm]

6 - 9 (bar) | 1/4” 6,3mm | 400 l/min | AI | 4L

TA131	PISTOLET LAKIERNICZY
Przyłącze powietrza	1/4”
Średnica dyszy	0,8 mm
Pojemność zbiornika	125 ml
Ciśnienie pracy	2 - 3,5 bar
Regulacja ilości	tak
Regulacja strumienia	tak
Regulacja ciśnienia powietrza	tak
Reduktor z manometrem	nie
Odwadniacz	nie

2 - 3,5 (bar) | 1/4” 6,3mm | ∅ 0,8 mm | 125 ml | HVLP High Volume Low Pressure

TA132	PISTOLET LAKIERNICZY
Przyłącze powietrza	1/4”
Średnica dyszy	1,4 mm
Pojemność zbiornika	600 ml
Ciśnienie pracy	2 - 3,5 bar
Regulacja ilości	tak
Regulacja strumienia	tak
Regulacja ciśnienia powietrza	tak
Reduktor z manometrem	nie
Odwadniacz	nie

2 - 3,5 (bar) | 1/4” 6,3mm | ∅ 1,4 mm | 600 ml | HVLP High Volume Low Pressure

TA133	PISTOLET LAKIERNICZY
Przyłącze powietrza	1/4”
Średnica dyszy	1,4 mm; 1,7 mm
Pojemność zbiornika	600 ml
Ciśnienie pracy	2 - 3,5 bar
Regulacja ilości	tak
Regulacja strumienia	tak
Regulacja ciśnienia powietrza	tak
Reduktor z manometrem	tak
Odwadniacz	tak

2 - 3,5 (bar) | 1/4” 6,3mm | ∅ 1,4/1,7 mm | 600 ml | HVLP High Volume Low Pressure

XI PISTOLETY LAKIERNICZE

TA146	PISTOLET LAKIERNICZY
Przyłącze powietrza	1/4”
Średnica dyszy	1,5 mm
Pojemność zbiornika	750 ml
Ciśnienie pracy	3 - 5 bar
Regulacja ilości	tak
Regulacja strumienia	tak
Regulacja ciśnienia powietrza	tak
Reduktor z manometrem	nie
Odwadniacz	nie

3 - 5 (bar) | 1/4” 6,3mm | ∅ 1,5 mm | 750 ml | HVLP High Volume Low Pressure

TA800	KLUCZ UDAROWY
Napęd	1/2” TWIN-HAMER
Max. moment dokręcania	750 Nm
Max. moment odkręcania	1200 Nm
Zakres pracy	3
Przełącznik kierunku	lewo-prawo
Ciśnienie	6,3 bar
Przyłącze powietrza	1/4”
Waga	1,45 kg

6,3 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1/2” TWIN HUMMER | 8500 RPM | 1200 Nm

TA801	KLUCZ UDAROWY
Napęd	1/2” TWIN-HAMER
Max. moment dokręcania	705 Nm
Max. moment odkręcania	1100 Nm
Zakres pracy	3
Przełącznik kierunku	lewo-prawo
Ciśnienie	6,3 bar
Przyłącze powietrza	1/4”
Waga	1,9 kg

6,3 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1/2” TWIN HUMMER | 8000 RPM | 1100 Nm

TA814	KLUCZ UDAROWY
Napęd	1/2” TWIN-HAMER
Max. moment dokręcania	1200 Nm
Max. moment odkręcania	1700 Nm
Zakres pracy	3
Przełącznik kierunku	lewo-prawo
Ciśnienie	6,3 bar
Przyłącze powietrza	1/4”
Waga	3,3 kg

6,3 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1/2” TWIN HUMMER | 8000 RPM | 1700 Nm

TA815	KLUCZ UDAROWY
Napęd	1/2” TWIN-HAMER
Max. moment dokręcania	1500 Nm
Max. moment odkręcania	1900 Nm
Zakres pracy	3
Przełącznik kierunku	lewo-prawo
Ciśnienie	6,3 bar
Przyłącze powietrza	1/4”
Waga	2,5 kg

6,3 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1/2” TWIN HUMMER | 8000 RPM | 1900 Nm

TA817	KLUCZ UDAROWY
Napęd	1”
Max. moment dokręcania	1950 Nm
Max. moment odkręcania	2500 Nm
Zakres pracy	3
Przełącznik kierunku	lewo-prawo
Ciśnienie	7 bar
Przyłącze powietrza	1/4”
Waga	6,8 kg

7,0 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1” TWIN HUMMER | 4600 RPM | 2500 Nm

TA825	KLUCZ UDAROWY
Napęd	1”
Max. moment dokręcania	4300 Nm
Max. moment odkręcania	5000 Nm
Zakres pracy	3
Przełącznik kierunku	lewo-prawo
Ciśnienie	8 - 14 bar
Przyłącze powietrza	1/4”
Waga	18 kg

8 - 14 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1” | 4200 RPM | 5000 Nm

TA830	KLUCZ UDAROWY
Napęd	1”
Max. moment dokręcania	6300 Nm
Max. moment odkręcania	7000 Nm
Zakres pracy	3
Przełącznik kierunku	lewo-prawo
Ciśnienie	8 - 14 bar
Przyłącze powietrza	1/4”
Waga	20 kg

8 - 14 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1” | 3000 RPM | 7000 Nm

TA827	KLUCZ UDAROWY
Napęd	1”
Max. moment dokręcania	3850 Nm
Max. moment odkręcania	4200 Nm
Zakres pracy	3
Przełącznik kierunku	lewo-prawo
Ciśnienie	8 - 14 bar
Przyłącze powietrza	1/4”
Waga	11 kg
Zestaw nasadek udarowych	32/33 mm

8 - 14 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1” | 4800 RPM | 4200 Nm

TA810	KLUCZ UDAROWY
Napęd	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”
Waga	2,4 kg

MŁOT PNEUMATYCZNY BLACHARSKI 150 MM	
Średnie zużycie powietrza	800L/min
Przyłącze powietrza	1/4”
Ilość udarów	4500/min

6,0 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1/2” TWIN HUMMER | 4500 RPM | 310 Nm

TA811	KLUCZ UDAROWY
Napęd	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”
Waga	2,4 kg

GRZECHOTKA PNEUMATYCZNA	
Mocowanie nasadek	1/4”
Max. moment obrotowy	60 Nm
Ciśnienie	6 bar

6 - 8 (bar) | 1/4” 6,3mm | 1/2” TWIN HUMMER | 7000 RPM | 312 Nm

TA1252	ZESTAW NASADEK DO ALUFELG
Wejście na klucz	1/2”
Gniazda	6-kątne
Rozmiary[mm]	17,19,21,22,23,24,27

7EL | 1/2” 12,7mm | 17,19,21,22,23,24,27 [mm] | CrMo

TA1253	ZESTAW NASADEK DO ALUFELG
Wejście na klucz	1/2”
Gniazda	6-kątne
Rozmiary[mm]	17,19,21,22,23,24,27

3EL | 1/2” 12,7mm | 17,19,21 [mm] | CrMo

TA1254	ZESTAW NASADEK DO ALUFELG
Wejście na klucz	1/2”
Gniazda	6-kątne
Rozmiary[mm]	17,19,21,22

4EL | 1/2” 12,7mm | 17,19,21,22 [mm] | CrMo

TA1250	ZESTAW NASADEK NASADOWYCH
Wejście na klucz	1”
Gniazda	6-kątne
Rozmiary[mm]	17,19,21,24,27,30,32,33,36,41

10 EL | 1” | 17,19,21,24,27 30,32,33,36,41 [mm] | CrV

TA1255	ZESTAW NASADEK NASADOWYCH
Wejście na klucz	1/2”
Gniazda	6-kątne
Rozmiary[mm]	17,19,21,22,23,24,27

7EL | 1/2” 12,7mm | 17,19,21,22,23,24,27 [mm] | CrV

TA4211
PRZEGUBY KULISTE, UDAROWE

Rozmiar trzpienia 3/8	średnica 22 mm/długość 54 mm
Rozmiar trzpienia 1/4”	średnica 16 mm/długość 45 mm
Rozmiar trzpienia 1/2”	średnica 28 mm/długość 70 mm

3EL | 1/2” 12,7mm | 1/4” 6,3mm | 3/8” 10 mm | CrMo

TA4212
ADAPTERY REDUKCYJNE, UDAROWE

Rozmiary:
1/4” -> 3/8”
3/8” -> 1/4”
1/2” -> 1/2”
1/2” -> 3/8”
1/2” -> 3/4”
3/4” -> 1/2”
3/4” -> 1”
1” -> 3/4”

8EL | CrMo

TA1071
ADAPTERY REDUKCYJNE, UDAROWE

Rozmiary:
3/4” -> 1/2”
1/2” -> 3/4”
3/8” -> 1/2”
1/2” -> 3/8”
3/8” -> 1/4”
1/4” -> 3/8”

6EL | CrMo

TA4151
ADAPTER UDAROWY DO KLUCZA

Długość adaptera	50 mm
Średnica nasady	1/2” KWADRAT
Średnica grotu	1/4” HEX

50 mm | 1/2” 12,7mm | 1/4” 6,3mm

TA4127
STOJAK NA OPONY

Średnica wsporników	14,7 cm
Średnica rury głównej	3,5 cm
Szerokość podstawy	50 cm
Maksymalne obciążenie	100 kg
Wysokość całkowita	110 cm
Wymiary[cm]	45 x 45 x 110

235 mm (max) | max kg 100

TA4131
ZESTAW NAPRAWCZY DO OPON

Skład zestawu:
Sznur do naprawy 100 mm - 5 szt.
Aplikator do kleju 90 ml - 1 szt.
Szydło z rączką typu L - 1 szt.
Aktywator 12 ml - 1 szt.

8EL

TA4132
ZESTAW NAPRAWCZY DO OPON

Skład zestawu:
Sznur nasączony specjalistycznym klejem do łatania - 20 szt.
Imbusy - 2 szt.
Nożyk do obcinania sznura - 1 szt.
Uchwyt do oczyszczania dziury - 1 szt.
Uchwyt do wprowadzenia sznura - 1 szt.
Wazelina - 1 szt.

Zestaw posiada walizkę.

26 EL

TA253	PODNOŚNIK HYDRAULICZNY
Zakres podnoszenia	80 - 360 mm
Max. udźwig	2,5 T
Waga podnośnika	12 kg
Materiały	stal, stal nierdzewna

2,5T

80 mm
360 mm

TA285	PODNOŚNIK HYDRAULICZNY
Zakres podnoszenia	115 - 385 mm (z podstawką 410 mm)
Max. udźwig	2,5 T
Waga podnośnika	13,3 kg
Materiały	stal, stal nierdzewna

2,5T

115 mm
410 mm

TA295	PODNOŚNIK HYDRAULICZNY
Zakres podnoszenia	85 - 355 mm (z gumową nakładką 365 mm)
Max. udźwig	2,5 T
Waga podnośnika	11 kg
Materiały	stal, stal nierdzewna

2,5T

85 mm
365 mm

TA290	PODNOŚNIK PODUSZKOWY
Zakres podnoszenia	150 - 400 mm
Max. udźwig	6 T
Waga podnośnika	12 kg
Ciśnienie robocze	6 - 12 bar
Materiały	tworzywo, stal nierdzewna

6T

150 mm
400 mm

TA291	PODNOŚNIK PODUSZKOWY
Zakres podnoszenia	135 - 450 mm
Max. udźwig	4 T
Waga podnośnika	12 kg
Ciśnienie robocze	5 - 10 bar
Materiały	tworzywo, stal nierdzewna

4T

135 mm
450 mm

TA248	KOBYŁKI, PODSTAWY WARSZTATOWE
Udźwig	3 T
Wysokość minimalna	285 mm
Wysokość maksymalna	425 mm
Wymiary podstawy	180 x 190 mm

3T

285 mm
425 mm

2EL

TA404/TA405 — WYCIĄGARKA LINOWA,KORBOWA

Max. siła uciągu	1000 lbs/454 kg	1200 lbs/544 kg
Długość liny	10 m	10 m
Średnica liny	4,3 mm	4,3 mm
Przełożenie dźwigni	nie	nie
Rodzaj blokady	mechanizm zapadkowy	mechanizm zapadkowy

max 454 kg | 10 m | ∅ 4,3 mm

max 544 kg | 10 m | ∅ 4,3 mm

TA406/TA407 — WYCIĄGARKA LINOWA,KORBOWA

Max. siła uciągu	2500 lbs/1134 kg	3500 lbs/1588 kg
Długość liny	10 m	10 m
Średnica liny	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

max 1134 kg | 10 m | ∅ 4,8 mm

max 1588 kg | 10 m | ∅ 4,8 mm

TA408/TA409 — WYCIĄGARKA PASOWA,KORBOWA

Max. siła uciągu	2500 lbs/1134 kg	3500 lbs/1588 kg
Długość liny	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

max 1134 kg | 10 m | ∅ 50 mm

max 1588 kg | 10 m | ∅ 50 mm

TA1089 — ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 22EL.

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, 1x740i, 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 Passat, 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	1-7/8” pojedyncza tarcza wtykowa dla General Motors	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, Sirocco, 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 Citroen 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

3/8” 10 mm | 22 EL

TA1370 — ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 12EL.

ARTYKUŁ	CZĘŚĆ	OPIS	ILOŚĆ
0	00	Krążek 063,5 mm 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

3/8” 10 mm | 12 EL

TA1371

ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 18EL.

ARTYKUŁ	CZĘŚĆ	OPIS	ILOŚĆ
1	01	Belka do zapierania praski	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	
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 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

18 EL

3/8” 10 mm

TA1372

ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 22EL.

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, 1x740i, 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 Passat, 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	07	1-21/32 podwójna tarcza wtykowa dla Nissan Primera, VW Golf IV	1
7	08	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, Sirocco, 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 Citroen 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

3/8” 10 mm

22 EL

TA1373

ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 35EL.

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

3/8” 10 mm

35 EL

TA1374

ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 41EL.

ARTYKUŁ	CZĘŚĆ	OPIS	ILOŚĆ
1	01	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego, zamknięta	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
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	

3/8” 10 mm | 41 EL

TA1376

KLUCZ,SEPARATOR Z GRZECHOTKĄ DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH

Zakres	40 - 75 mm
Wymiary adapterów	56 - 116 mm 60 - 180 mm

40-75 mm | 56-116 mm ROZMIAR SZCZĘK | 60-180 mm ROZMIAR SZCZĘK | 1,2,4 DO ZACISKÓW TŁOCZKOWYCH

TA1377

KLUCZ,SEPARATOR Z GRZECHOTKĄ DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH

Zakres	40 - 60 mm
Wymiary adapterów	60 - 116 mm

40-60 mm | 60-116 mm ROZMIAR SZCZĘK | 1,2,4 DO ZACISKÓW TŁOCZKOWYCH

TA1063

PRASKA DO COFANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH

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

114 mm

TA1092

ZESTAW DO DEMONTAŻU ŁOŻYSK,TULEI I SWORZNI

Wybijak	225 mm
Przedłużka wybijaka	45 mm
Adaptery 18-65[mm]	12 mm
Dodatkowy adapter	74 mm - 15 mm

52 EL

TA1103

PRASKA DO ZARABIANIA PRZEWODÓW HAMULCOWYCH

Skład zestawu	jarzmo zaciskowe, praska „T”, matryca, adaptery
Matryca	1/2”, 7/16”, 3/8”, 5/16”, 1/8”, 3/16” 5/8”

9 EL | ∅ 1/2" | 7/16"| 3/8" 5/16" | 1/8" 3/16" | 5/8"

TA1309	ŚCIĄGACZ RAMION WYCIERACZEK
Maksymalny rozstaw	40 mm
Średnica mocowania	-
Zakres pracy	6 - 27 mm
Waga	0,2 kg

6-27 mm

TA1310	ŚCIĄGACZ RAMION WYCIERACZEK
Maksymalny rozstaw	-
Średnica mocowania	17 mm
Zakres pracy	0 - 20 mm
Waga	0,2 kg

0-20 mm

TA1350	ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON
Długość całkowita	260 mm
Przedział roboczy	82 - 258 mm
Przystosowanie do klucza	21 mm

2 EL | 1/2" [12,5 mm] 21 mm | 260 mm

TA1351	ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON
Długość całkowita	380 mm
Przedział roboczy	80 - 378 mm
Przystosowanie do klucza	21 mm

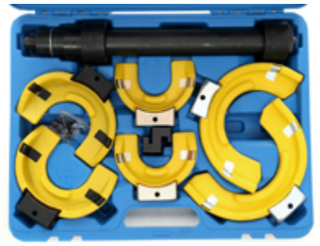
2 EL | 1/2" [12,5 mm] 21 mm | 380 mm

TA1352	ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON 1,5T
Zakres pracy	300 - 0 mm
Długość całkowita	460 mm
Max. obciążenie	1500 kg

7 EL | 300 mm | max 1500 kg | 65-125 mm | 88-160 mm | 126-212 mm

TA1353	ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON 1,5T
Zakres pracy	300 - 0 mm
Długość całkowita	460 mm
Max. obciążenie	1500 kg

7 EL | 300 mm | max 1500 kg | 65-125 mm | 88-160 mm | 126-212 mm



TA1109	ŚCIĄGACZ PRZEGUBÓW NAPĘDOWYCH PÓŁOSI
Wysokość całkowita	255 mm
Szerokość maksymalna	140 mm
Średnica otworu wewnątrz	30 mm

30 mm | 140 mm | 255 mm

TA4038	ŚCIĄGACZ DO TAPICERKI
Ilość ściągaczy	11 el.

11 EL

TA4039	ŚCIĄGACZ DO TAPICERKI
Ilość ściągaczy	27 el.

27 EL

TA1018	MŁOTEK BEZWŁADNOŚCIOWY, BLACHARSKI
Masa młotka	2,5 kg
Długość rury z młotkiem	577 mm
Średnica rury	3/4”
Waga zestawu	8,55 kg

13 EL

TA1130 ŚRUBOKRĘTY HACZYKOWE, HACZYKI DO ORINGÓW, USZCZELEK

Długie haczyki	5 szt.: 10”25 cm
Krótkie haczyki	4 szt.: 6 1/2” 16,5 cm

9 EL | HRC 40

TA1400 PODKŁADKI MIEDZIANE 220 EL.

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	27x27x1,5				

220 EL | Cu | MIX ROZMIARÓW | METRIC METRYCZNE

TA1401 PODKŁADKI MIEDZIANE 300 EL.

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

300 EL | Cu | MIX ROZMIARÓW | METRIC METRYCZNE

TA1411 PODKŁADKI MIEDZIANE 150 EL.

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		

150 EL | Cu | MIX ROZMIARÓW | METRIC METRYCZNE

VII NORMALIA WARSZTATOWE

TA1402 WEWNĘTRZNE PIERŚCIENIE SEGERA OSADCZE 300 EL.

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

300 EL | WEWNĘTRZNE INTERNAL

TA1403 ZEWNĘTRZNE PIERŚCIENIE SEGERA OSADCZE 300 EL.

ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
20	3	20	20	15	11
10	4	22	22	15	12
15	5	25	25	25	13
25	6	26	26	15	14
15	8	28	28	20	15
20	9	32	32	25	19

300 EL | ZEWNĘTRZNE EXTERNAL

TA1409 ORINGI OLEJOODPORNE 225 EL

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

225 EL | MIX ROZMIARÓW | NBR

TA1406 ORINGI OLEJOODPORNE 419 EL

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		

419 EL | MIX ROZMIARÓW | NBR

TA1408 ORINGI DO KLIMATYZACJI 270 EL

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	0	7,8x1,9	15	10,77x2,62
10	13,9x1,78	10	14x2	10	17x3,53

270 EL | HNBR | MIX ROZMIARÓW

TA1407 ORINGI OLEJOODPORNE 900 EL

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		37,7x3,53
35	9,19x2,62	10	23,40x3,53		-

900 EL | MIX ROZMIAR | NBR

TA1410 ZAWORKI DO KLIMAYZACJI 41 EL

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

+ 1x plastikowy klucz do zaworków CH-1213P9

41 EL | MIX ROZMIARÓW

TA4097 WKRĘTY I PODKŁADKI DO KAROSERII 170 EL

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

170 EL | MIX ROZMIARÓW

TA1404 BEZPIECZNIKI SAMOCHODOWE MINI 140 EL

ILOŚĆ	RODZAJ	ILOŚĆ	RODZAJ	ILOŚĆ	RODZAJ
20	3AMP	20	5AMP	20	10AMP
20	15AMP	20	20AMP	20	25AMP
20	30AMP	-		-	

140 EL | MINI | MIX ROZMIARÓW

TA1405 BEZPIECZNIKI SAMOCHODOWE 120 EL

ILOŚĆ	RODZAJ	ILOŚĆ	RODZAJ	ILOŚĆ	RODZAJ
20	3AMP	20	5AMP	20	10AMP
20	15AMP	20	20AMP	20	25AMP

120 EL | STANDARD | MIX ROZMIARÓW

TA4160 RURKI TERMOKURCZLIWE, CZARNE 100 EL

ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
30	0,75-1,5	20	2-4	6	5-10
30	0,75-1,5	10	3-6	4	6,5-13

100 EL | MIX ROZMIARÓW

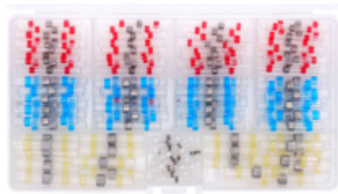
TA4161 RURKI TERMOKURCZLIWE, 6 KOLORÓW 128 EL

ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
40	2.5 x 80	24	5.0 x 80	8	10.0 x 80
32	3.5 x 80	16	7.0 x 80	8	13.0 x 80

128 EL | MIX ROZMIARÓW

TA4162 RURKI TERMOKURCZLIWE Z CYNĄ 120 EL

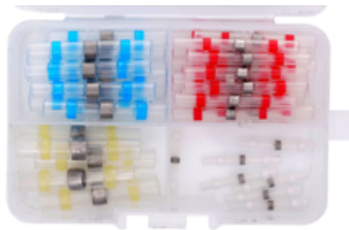
ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
20	0,25-0,34	20	4,0-6,0	-	-
40	0,5-1,0	40	1,5-2,5	-	-



120 EL | MIX ROZMIARÓW | 0,25 x 6,0 mm² | 125 °C | Sn

TA4163 RURKI TERMOKURCZLIWE Z CYNĄ 50 EL

ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
10	0,25-0,34	12	1,5-2,5	-	-
23	0,5-1,0	5	4,0-6,0	-	-



50 EL | MIX ROZMIARÓW | 0,25 x 6,0 mm² | 125 °C | Sn

TA4164
KONEKTORY,SZYBKOZŁĄCZKI,ZACISKI DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH 50 EL

Skład zestawu

0,5 - 1,5 mm² x 25 szt. w kolorze czerwonym

1,5 - 2,5 mm² x 25 szt. w kolorze niebieskim

50 EL | MIX ROZMIARÓW

TA1123
KALAMITKI SMAROWNICZKI 110 EL

ILOŚĆ	RODZAJ	ILOŚĆ	RODZAJ	ILOŚĆ	RODZAJ
30	1/4" - 28	15	1/4" - 28 45°	15	1/4" - 28 45°
20	1/8" - 27	15	1/8" - 27 90°	15	1/8" - 27 90°

110 EL | MIX ROZMIARÓW | METRIC METRYCZNE

TA1065
ZAWLECZKI PROSTE 555 EL

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

555 EL | MIX ROZMIARÓW

TA1132
ZAWLECZKI SPRĘŻYNOWE 150 EL

ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
30	2;33	25	2,8;42	42	2,4;31
25	2;40	20	3,5;45	8	4;75

150 EL | 6 ROZMIARÓW

TA4093
NITONAKRĘTKI STALOWE,ALUMINIOWE 300 EL

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

300 EL | MIX ROZMIARÓW | Al | STAL

TA4094
NITONAKRĘTKI STALOWE 150 EL

NITONAKRĘTKI STALOWE:			
ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
40	M3x9	25	M6x15
35	M4x11	15	M8x18
25	M5x13	10	M10x21

150 EL | MIX ROZMIARÓW | STAL

TA4095
NITONAKRĘTKI ALUMINIOWE 150 EL

NITONAKRĘTKI ALUMINIOWE:			
ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
40	M3x9	25	M6x15
35	M4x11	15	M8x18
25	M5x13	10	M10x21

150 EL | MIX ROZMIARÓW | Al

TA4096
NITY ALUMINIOWE, ZRYWALNE 400 EL

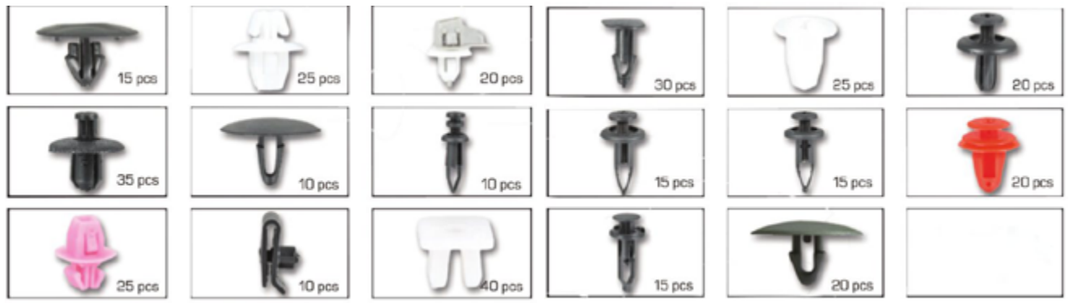
NITONAKRĘTKI ALUMINIOWE:			
ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
100	2,4 x 6	50	4,0 x 10
100	3,2 x 6	50	4,8 x 6
50	4,0 x 6	50	4,8 x 10

400 EL | MIX ROZMIARÓW | Al

TA1139
SPINKI SAMOCHODOWE, TOYOTA, LEXUS 360 EL

Ilość	360 szt.
Rodzaj	18 typów

360 EL | 18 TYPÓW

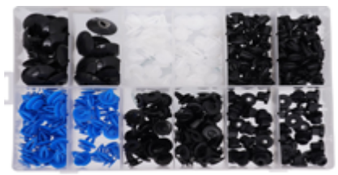


TA1140
SPINKI SAMOCHODOWE,RENAULT 300 EL

Ilość	300 szt.
Rodzaj	6 typów

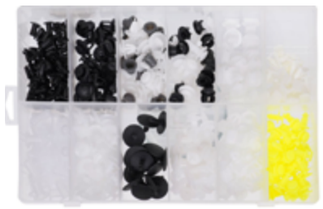
300 EL | 6 TYPÓW

TA1141	SPINKI SAMOCHODOWE,OPEL 300 EL
Ilość	300 szt.
Rodzaj	6 typów



300 EL | 6 TYPÓW

TA1142	SPINKI SAMOCHODOWE,PEUGEOT 345 EL
Ilość	345 szt.
Rodzaj	12 typów



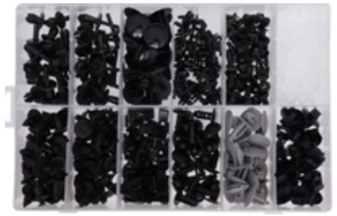
345 EL | 12 TYPÓW

TA1143	SPINKI SAMOCHODOWE,FIAT 308 EL
Ilość	308 szt.
Rodzaj	12 typów

308 EL | 12 TYPÓW

VII NORMALIA WARSZTATOWE

TA1144	SPINKI SAMOCHODOWE,VOLVO 350 EL
Ilość	350 szt.
Rodzaj	12 typów

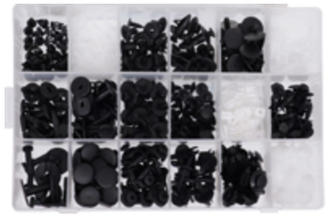


350 EL | 12 TYPÓW

TA1145	SPINKI SAMOCHODOWE,NISSAN 408 EL
Ilość	408 szt.
Rodzaj	18 typów

408 EL | 18 TYPÓW

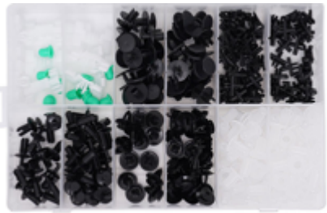
TA1146	SPINKI SAMOCHODOWE,FORD 415 EL
Ilość	415 szt.
Rodzaj	18 typów

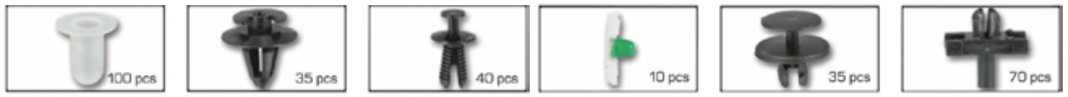


415 EL | 18 TYPÓW

TA1147	SPINKI SAMOCHODOWE,BMW 290 EL
Ilość	290 szt.
Rodzaj	12 typów

290 EL | 12 TYPÓW





TA1148	SPINKI SAMOCHODOWE,MERCEDES 270 EL
Ilość	270 szt.
Rodzaj	12 typów

270 EL | 12 TYPÓW

TA1149	SPINKI SAMOCHODOWE,VOLKSWAGEN 255 EL
Ilość	255 szt.
Rodzaj	12 typów

255 EL | 12 TYPÓW

TA1150	SPINKI SAMOCHODOWE,AUDI 160 EL
Ilość	160 szt.
Rodzaj	12 typów

160 EL | 12 TYPÓW

TA1073
KLUCZ KRZYŻAKOWY DO KÓŁ

Rozmiar[mm]:	17,19,21,23
Nasadki:	sześciokątne

CrV | METRIC / METRYCZNE | 17,19,21,23 [mm]

TA219
KLUCZ TELESKOPOWY DO KÓŁ

Ilość nasadek:	2
Rozmiar nasadek[mm]:	17/19, 21/23

3EL | CrV | 1/2” 12,7mm | 17 mm | 19 mm | 21 mm | 23 mm

TA1308
KLUCZ OPASKOWY DO FILTRA OLEJU

Zakres pacy:	55 - 110 mm

∅ mm 55 - 110

TA1301
KLUCZ ŁAŃCUCHOWY DO FILTRA OLEJU

Napęd 1/2”:	mocowanie 1/2 lub klucz 24 mm

CrV | ∅ mm 21 - 120 | 1/2” 12,7mm | PODWÓJNY ŁAŃCUCH / DOUBLE CHAIN

TA1049
KLUCZ PAZURKOWY TRÓJRAMIENNY DO FILTRÓW OLEJU

Zakres pracy[mm]:	65 -125
Klucz na grzechotkę:	3/8”; 1/2”

CrV | 1/2” 12,7mm | 3/8” 10 mm | 65-125 mm

TA1052
KLUCZ PAZURKOWY TRÓJRAMIENNY DO FILTRÓW OLEJU

Zakres pracy[mm]:	54 - 110
Klucz na grzechotkę:	3/8”; 1/2”

CrV | 1/2” 12,7mm | 3/8” 10 mm | 54-110 mm

TA1053
KLUCZ PAZURKOWY TRÓJRAMIENNY DO FILTRÓW OLEJU

Zakres pracy[mm]:	62 - 102
Klucz na grzechotkę:	3/8”; 1/2”

CrV | 1/2” 12,7mm | 3/8” 10 mm | 62-102 mm

TA1069
REDUKCJE, ADAPTERY NA NASADKI DO WKRĘTARKI

Długości[mm]:	1/2” - 70 3/8” - 65 1/4” - 65

CrV | 1/4” | 3/8” 10 mm | 1/4” 6,3mm | 1/2” 12,7mm

TA1072
REDUKCJE, ADAPTERY NA NASADKI DO WKRĘTARKI

Długości[mm]:	1/2” - 72; 50 3/8” - 65; 50; 25 1/4” - 65; 50; 30

CrV | 1/4” | 3/8” 10 mm | 1/4” 6,3mm | 1/2” 12,7mm

TA1251
GRZECHOTKA TELESKOPOWA. KLUCZ TRESZCZOTA

Rękojeść:	przedłużana
Długość[mm]:	300 - 440
Rozmiar[cal]:	1/2

CrV | 1/2” 12,7mm | 72T

TA230/TA231/TA232
GRZECHOTKA WYGIĘTA,TRESZCZOTKA

Długość[mm]:	160	200	260
Kwadrat:	1/4”	3/8”	1/2”
Mechanizm:	24-zębny	24-zębny	24-zębny

CrV | 24T | 1/4” 6,3mm | 3/8” 10 mm | 1/2” 12,7mm

TA224/TA225/TA226
GRZECHOTKA WYGIĘTA,TRESZCZOTKA

Długość[mm]:	160	200	260
Kwadrat:	1/4”	3/8”	1/2”
Mechanizm:	24-zębny	24-zębny	24-zębny

CrV | 72T | 1/4” 6,3mm | 3/8” 10 mm | 1/2” 12,7mm

TA205
KLUCZE NASADOWE. 6-KĄTNE, TIR

Klucze nasadowe 3/4”[mm]:	19;21;22;23;24; 26;27;29;30;32; 35;36;38;41;46;50
Grzechotka 3/4”[mm]:	495
Przedłużki[mm]:	200; 100
Pokrętło z kwadratem 3/4”[mm]:	456
Nasadki:	6-kątne

CrV | 6-KĄTNE

TA206
KLUCZE NASADOWE. 12-KĄTNE, TIR

Klucze nasadowe 3/4”[mm]:	19;21;22;23;24; 26;27;29;30;32; 35;36;38;41;46;50
Grzechotka 3/4”[mm]:	495
Przedłużki[mm]:	200; 100
Pokrętło z kwadratem 3/4”[mm]:	456
Nasadki:	12-kątne

CrV | 12-KĄTNE

TA204
ZESTAW KLUCZY 94 EL

Nasadki 1/2”[mm]:	10;11;12;13;14;15;16;17;18; 19;20;21;22;23;24;27;30;32
Nasadki 1/4”[mm]:	4;4.5;5;5.5;6;7;8; 9;10;11;12;13;14
Nasadki długie 1/2”[mm]:	14;15;17;19
Nasadki do świec 1/2”[mm]:	16;21
Nasadki 1/4” z bitami:	Torx: T8;10;15;20 PH: 1;2 PZ: 1;2 Imbus: 3;4;5;6 Płaskie: 4;5,5;7
Bity:	Imbus: 8;10 PZ: 3;4 PH: 3;4 Torx: T40;45;50 Płaskie: 8;10;12
Przedłużka 1/4”[mm]: Przedłużka 1/2”[mm]:	50; 100 125; 250
Przedłużka gięta 1/4”[mm]:	150
Przeguby Cardana:	1/4”, 1/2”
Grzechotki:	1/4”, 1/2”
Pokrętło typ T:	1/4”
Adapter do bitów:	1/4”, 1/2”
Klucze imbusowe:	1,5; 2; 3
Klucze płasko-oczkowe 12 sztuk:	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-17-19-22
Wkrętak do bitów i nasadek:	1/4”
Przelotka:	1/2”

CrV | 1/2” 12,7mm | 1/4” 6,3mm | Al | 94 EL | 72T | TORX | PH | PZ | PŁASKIE | HEX

TA207
ZESTAW KLUCZY 108 EL

Nasadki 1/2”[mm]:	10;11;12;13;14;15;16;17;18; 19;20;21;22;23;24;27;30;32
Nasadki długie 1/2”[mm]:	14;15;17;19;22
Nasadki do świec 1/2”[mm]:	16;21
Nasadki 1/4”[mm]:	4;4,5;5;5,5;6;7;8;9; 10;11;12;13;14
Nasadki długie 1/4”[mm]:	6;7;8;9;10;11;12;13
Nasadki 1/4” z bitami:	Torx: T8;10;15;20;25;27;30 Imbus: 3;4;5;6 PZ: 1;2 PH: 1;2 Płaskie: 4;5,5;6,5
Bity:	Imbus: 7;8;10;12;14 PH: 3;4 PZ: 3;4 Płaskie: 8;10;12 Torx: T40;45;50;55;60
Wkrętak 1/4”	do nasadek i bitów
Adapter do bitów	1/2”
Grzechotki:	1/4”, 1/2”
Przedłużka 1/2”[mm]:	120;235
Przedłużka 1/4”[mm]:	50;70
Przelotka:	1/2”
Pokrętło typ T:	1/4”
Przeguby Cardana:	1/2”; 1/4”
Imbusy typ L[mm]:	1,5;2;3
Nasadki wewnętrzne TORX 1/2”:	E10;11;12;14;16; 18;20;24
Nasadki wewnętrzne TORX 1/4”:	E4;5;6;7;8

CrV | 1/2” 12,7mm | 1/4” 6,3mm | Al | 108 EL | 72T | TORX | PH | PZ | PŁASKIE | HEX

TA1078
NASADKI SPLINE 1/4” 13 EL

Rozmiar nasadek[mm]:	4 - 14

CrV | 1/4” 6,3mm | 13 EL | 4-14 mm

TA1204
ZESTAW BITÓW 40 EL

Klucze imbus hex:	4;5;6;7;8;10;12
Klucze torx:	20;25;30;40;45;50;55
Klucze spline:	5;6;8;10;12
Uchwyt do bita na grzechotkę/pokrętło:	3/8”
Uchwyt do bita na grzechotkę/pokrętło:	1/2”

CrV | 40 EL | HEX | TORX | SPLINE

TA1205
ZESTAW BITÓW 40 EL

Klucze imbus hex:	4;5;6;7;8;10;12
Klucze torx:	20;25;30;40;45;50;55
Klucze spline:	5;6;8;10;12
Uchwyt do bita na grzechotkę/pokrętło:	3/8”
Uchwyt do bita na grzechotkę/pokrętło:	1/2”

CrV | 40 EL | HEX | TORX | SPLINE

TA4149
WKRĘTAK,UCHWYT KĄTOWY DO BITÓW

Wymiary narzędzia[cm]:	10,5 x 3,5 x 1,5
Gniazdo:	1/4”

1/4” (6,3 mm) | L(cm) 10,5

TA4150
PRZEDŁUŻKA ELASTYCZNA DO BITÓW

Wymiary[cm]:	30 x 1,5

1/4” (6,3 mm) | L(cm) 30,0

TA1208
ZESTAW BITÓW UDAROWYCH

31 szt. bitów udarowych o długości 25 mm:	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.
TORX z otworem:	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.
Uchwyt na bity samozaciskowy:	1/4 HEX 73 mm dł.

31 EL | 1/4” 6,3mm | CrV | HEX | TORX | TORX | PH | PZ

TA1206
ZESTAW BITÓW UDAROWYCH

Bity o długości 25 mm:	Phillips: PH1 x3; PH2 x3; PH3 x3 Pozidriv: PZ1 x3; PZ2 x 3;PZ3 x3 Płaskie: SL4 x2; SL5 x2; SL6 x2 Hex: H3; H4; H5 Torx: T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40 Torx z otworem: T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40
Bity o długości 75 mm:	Phillips : PH2; PH3 Pozidriv : PZ1; PZ2 Torx : T20; T25 Płaskie : SL6

Szybkowymienny uchwyt uniwersalny, magnetyczny

56 EL | CrV | HEX | TORX | TORX | PH | PZ | PŁASKIE

TA4001
ZESTAW BITÓW 100 EL

Końcówka motylkowa:	20 mm
Przejściówka - redukcja:	sześciobok ¼” / kwadrat ¼” długości 25 mm (do grzechotki ¼”)
Przejściówka - redukcja:	kwadrat ¼” / sześciobok ¼” 2 szt długości 25mm i 50mm (do uchwytu śrubokręta lub wkrętarki)
Uchwyt magnetyczny do bitów długość:	60 mm
BITY płaskie 9 szt[mm]:	3;4;4,5;5;5,5;6;6,5;7;8
BITY krzyżowe PH 8 szt:	0 - 1 - 2 x 5szt. - 3
BITY imbusowe metryczne 9 szt[mm]:	1,5;2;2,5;3;4;5;5,5;6;8
BITY imbusowe calowe 10 szt:	1/16” - 5/64” - 3/32” - 7/64” - 1/8” - 6/64” - 5/32” - 3/16” - 7/32 - 1/4”
BITY imbusowe calowe z otworami 6szt:	5/64” - 3/32” - 7/64” - 1/8” - 9/64” - 5/32”
BITY TORX 9szt:	T8 - T10 - T15 - T20, T25 - T27 - T30 - T40 - T45
BITY TORX z otworami 8szt:	T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - T45
BITY typu gwiazda 4 szt nr:	1 - 2 - 3 - 4
BITY krzyżowe niesymetryczne Gr 3szt:	6 - 8 - 10
BITY „widełki” serwisowe 4 szt:	4 - 6 - 8 – 10
BITY SPLINE 3 szt:	5 - 6 - 8
BITY serwisowe typ C 3 szt:	1 - 2 - 3

100 EL | CrV | HEX | TORX | TORX

VIII KLUCZE

TA1046
KLUCZE IMBUSOWE 9 EL

Rozmiar[mm]: 1,5;2;2,5;3;4;5;6;8;10

CrV | 9 EL | HEX

TA1045
KLUCZE IMBUSOWE 9 EL

Rozmiar[mm]: T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40;T45; T50

CrV | 9 EL | TORX

TA1047
KLUCZE IMBUSOWE HEX

Rozmiar[mm]: 1,5;2;2,5;3;4;5;6;8;10

CrV | 9 EL | HEX

TA1048
KLUCZE IMBUSOWE TORX

Rozmiar[mm]: T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40; T45; T50

CrV | 9 EL | TORX

TA1043
WKRĘTAKI SZEŚCIOKĄTNE, IMBUSOWE

Rozmiar[mm]: T10 x 100 mm; T15 x 100 mm, T27x150 mm, T30 x 150 mm, T40 x 150 mm,T45 x 200 mm, T50 x 200 mm

CrV | 9 EL | TORX

TA1044
WKRĘTAKI SZEŚCIOKĄTNE, IMBUSOWE

Rozmiar[mm]: 1,5 x 100 mm; 2,0 x 100 mm; 3,0 x 150 mm; 4,0 x 150 mm; 5,0 x 150 mm;6,0 x 150 mm; 7,0 x 200 mm; 8,0 x 200 mm

CrV | 9 EL | HEX

TA4019 — KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY

Długość[mm]:	480
Rozmiar napędu:	1/2”
Wartość momentu[Nm]:	42-210

CrV | 1/2” (12,7mm) | 42-210 Nm | L(mm) 480

TA4081 — KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY

Długość[mm]:	460
Rozmiar napędu:	1/2”
Wartość momentu[Nm]:	28-210

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

CrV | 1/2” (12,7mm) | 28-210 Nm | L(mm) 460

TA4108 — KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY

Długość[mm]:	375
Rozmiar napędu:	3/8”
Wartość momentu[Nm]:	19-110

CrV | 3/8” (10 mm) | 19-110 Nm | L(mm) 375

TA4109 — KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY

Długość[mm]:	265
Rozmiar napędu:	1/4”
Wartość momentu[Nm]:	5-25

CrV | 1/4” (6,3mm) | 5-25 Nm | L(mm) 265

TA4080 — KĄTOMIERZ KLUCZA DYNAMOMETRYCZNEGO

Skala:	0 - 360 stopni
Współpracuje z kluczem:	1/2”

CrV | 1/2” (12,7mm) | 360°

TA1311 — SUWMIARKA

Zakres[mm]:	0 - 150

Al | ZAKRES RANGE 0-150 (mm) | +/- 0,2 (mm)

TA4100 — SUWMIARKA ELEKTRONICZNA

Zakres[mm]:	0 - 150

Al | ZAKRES RANGE 0-150 (mm) | +/- 0,2 (mm) | LCD

TA4101 — SUWMIARKA ELEKTRONICZNA

Zakres[mm]:	0 - 150

Al | ZAKRES RANGE 0-150 (mm) | +/- 0,2 (mm) | LCD

TA4014
KLUCZ PRZEKŁADNIOWY DO KÓŁ PLANETARNY

Trzpień:	1”
Nasadki[mm]:	32;33
Przedłużka[mm]:	270
Zakres momentu[Nm]:	4800

CrV | 1” | L(mm) 270 | 4800 Nm | 32;33 [mm] | 1:68 PRZEŁOŻENIE

TA4015
KLUCZ PRZEKŁADNIOWY DO KÓŁ PLANETARNY

Trzpień:	1”
Nasadki[mm]:	32;33
Przedłużka[mm]:	270
Zakres momentu[Nm]:	6200

CrV | 1” | L(mm) 270 | 6200 Nm | 32;33 [mm] | 1:78 PRZEŁOŻENIE

TA1097
BLOKADA KÓŁ I ROZRZĄDU TDI,SDI VW,SKODA AUD SEAT GOLF 7 EL

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

7EL

TA1112
KLUCZE DO MONTAŻU I DEMONTAŻU ALTERNATORAZE SPRZĘGŁEM 13 EL

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 (XZN) M8 Bit 6-kątny o długości 75 mm - SPLINE (XZN) 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

CrV | 1/2” 12,7mm | HEX | TORX | SPLINE (XZN) | 13 EL

TA1302
ZESTAW KLUCZY HAKOWYCH

Rozmiar klucza dużego(zakres):	28,5 cm(23-32mm)
Rozmiar klucza małego(zakres):	21 cm(9-22mm)

CrV | 285 mm | 23-32 mm | 210 mm | 9-22 mm

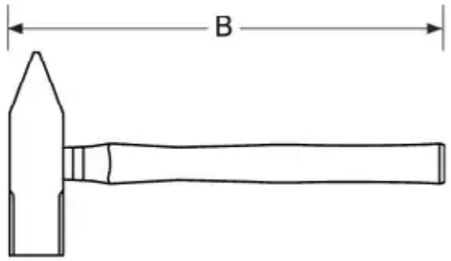
TA1058
KLUCZ MONTERSKI DO RUSTOWAŃ Z GRZECHOTKĄ

Rozmiar klucza [mm]:	19-22
Długość klucza [mm]:	310

CrV | 32T | GRZECHOTKA | 19 mm | 22 mm

TA1422 — MŁOTKI ŚLUSARSKIE Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁOKNA SZKLANEGO FIBERGLASS

Model:	TA1416	TA1417	TA1418	TA1419	TA1420	TA1421	TA1423
Waga głowicy:	2000 g	1500 g	1000 g	500 g	300 g	100 g	200 g
Waga młotka:	2400 g	1830 g	1250 g	450 g	450 g	210 g	310 g
Długość (B):	40 cm	40 cm	36 cm	30 cm	30 cm	27 cm	28 cm



FIBER GLASS WŁÓKNO SZKLANE | DIN 1041

TA1425/TA1426/TA1427 — MŁOTKI GUMOWE BRUKARSKIE BLACHARSKIE BEZODRZUTOWE

Długość[mm]:	260	285	290
Średnica obucha[mm]:	50	50	45
Waga:	420 g	470 g	640 g

420 g | DEAD BLOW BEZODRZUTOWY

DEAD BLOW BEZODRZUTOWY | 470 g | FIBER GLASS WŁÓKNO SZKLANE

640 g | DEAD BLOW BEZODRZUTOWY

TA1428 — MŁOTEK CIESIELSKI Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO FIBERGLASS

Waga głowicy:	600 g
Waga młotka:	830 g
Długość[mm]:	330
Szerokość[mm]:	170

FIBER GLASS WŁÓKNO SZKLANE | 600 g

TA1429 — MŁOTEK MURARSKI BERLIŃSKI KUTY, LITY MONOLITYCZNY

Waga młotka:	600 g
Długość[mm]:	280

CrV | 600 g

TA1110 — ŚCISK STOLARSKI RUROWY 3/4”

Rodzaj:	bezkońcowy
Wysokość szczęk[cm]:	4,5 x 4/ 5 x 4,5

3/4” 19,05 mm

TA1116 — IMADŁO MASZYNOWE KRZYŻOWE DWUOSIOWE

Szerokość szczęk[mm]:	75
Zastosowanie:	do wiertarek, frezarek, tokarek, itp.

75 mm

TA1200
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE Z GRZECHOTKĄ

Klucze[mm]:	8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17,18,19
Liczba zębów:	72

CrV | GRZECHOTKA | 72T | 12 EL

TA1201
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE

Klucze[mm]:	6,7,8,9,10,11,12,13, 14,15,17,19,22,24,27,30,32

CrV | 17 EL

TA1202
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE

Klucze[mm]:	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

CrV | 25 EL

TA1203
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE Z GRZECHOTKĄ

Klucze[mm]:	8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17,18,19
Liczba zębów:	72

CrV | GRZECHOTKA | 72T | 12 EL

TA1207
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE Z GRZECHOTKĄ

Klucze[mm]:	8,10,12,13,14,17,19
Liczba zębów:	72

CrV | GRZECHOTKA | 72T | 7 EL

TA1100
ŚRUBOKRĘTY Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI

Wkrętaki płaskie:	4x75mm ; 5x125mm 6x150mm
Wkrętaki krzyżowe:	PH1(4mm)x75mm PH1(5mm)x75mm PH2(6mm)x100mm

CrV | 6EL | PŁASKIE | PH | MAGNES

TA1101
ŚRUBOKRĘTY Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI

Wkrętaki płaskie:	4x75 mm; 6x120 mm; 8x150 mm
Wkrętaki krzyżowe PH:	PH1x75 mm; PH2x100 mm; PH3x150 mm
Wkrętaki krzyżowe PZ:	PZ1x75 mm; PZ2x100 mm

CrV | 8EL | PŁASKIE | PH | PZ | MAGNES

TA4040
ŚRUBOKRĘTY DO PODBIJANIA

Wkrętaki płaskie:	5x75mm; 6x100mm; 8x150mm
Wkrętaki krzyżowe:	PH 1x75mm; PH 2x100mm; PH 3x150mm

CrV | 6EL | PŁASKIE | PH

TA4018
ŚRUBOKRĘTY DO PODBIJANIA

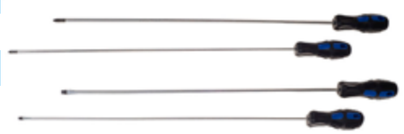
Wkrętaki płaskie:	6x38 mm; 3,2x75 mm; 5x75 mm; 6x100 mm; 8x150 mm; 9,5x200 mm
Wkrętaki krzyżowe:	PH0x75 mm; PH1x75 mm; PH2x100 mm; PH2x38 mm; PH3x150 mm; PH4x200 mm

CrV | 12 EL | PŁASKIE | PH

TA1102
ŚRUBOKRĘTY SAMOCHODOWE Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI

Wkrętaki:	PH1x450 mm; PH2x450 mm
Wkrętaki:	SL4x450mm; SL6x450mm

CrV | 4EL | PH | PZ | MAGNES



TA1067
ZESTAW ŚRUBOKRĘTÓW 18 EL

Wkrętaki płaskie:	6x38mm; 5x75mm; 6x100mm; 8x150mm;
Wkrętaki krzyżowe:	PH1x75mm; PH2x38mm, PH2x100mm; PH3x150mm;
Wkrętaki precyzyjne:	pł. 2x50mm; 3x50mm; PH00x50mm; PH0x50mm; T5x50mm; T6x50mm; T7x50mm; T8x50mm; T9x50mm; T10x50mm;

CrV | 18 EL | PŁASKIE | PH | TORX | MAGNES

TA1079
ZESTAW ŚRUBOKRĘTÓW 100 EL

Wkrętaki płaskie:	8x150/6x150/6x100/ 5x125/5x100/5x75/ 4x100/3x75 mm
Wkrętaki krzyżowe:	PH0x75/ PH1x75/PH1x100/ PH1x125/PH2x100/PH2x150mm
Wkrętaki philips:	PH0x75/1x75/1x100/ 1x125/2x100 /2x150mm
Wkrętaki torx:	T8x75/10x75/ 15x100/20x100 mm
Wkrętaki czworokątne:	S0 0x75/1x75/ 1x100/2x100mm
Wkrętaki precyzyjne:	płaskie:2,5x50/1,5x50 krzyżowe PH00x50/PH0x50 torx T6x50/T7x50/T8x50/T9x50 mm
Bity płaskie:	3/3/4/4/5/5/5/6/6/6mm
Bity krzyżowe:	PH0/PH0/PH1/ PH1/ PH1/ PH2/ PH2/ PH2/ PH3/ PH3
Bity krzyżowe:	PZ0/PZ0/PZ1/ PZ1/ PZ1/ PZ2/ PZ2/ PZ2/ PZ3/ PZ3
Bity czworokątne:	S0/S0/S1/S1/S1/S2/ S2/S2/S3/S3
Bity imbusowe:	2/2,5/3/3/4/ 4/5/5/5,5/6mm
Bity torx:	T7/T8/T9/T10/T15/ T20/T25/T27/T30/T40
Nasadki:	5/6/7/8/9/10mm

CrV | 100 EL | PŁASKIE | PH | PZ | TORX | HEX | MAGNES

TA1095
ZESTAW ŚRUBOKRĘTÓW 50 EL

Wkrętaki płaskie:	6 x 38, 5.0 x 75, 6 x 100, 8.x 150 mm
Wkrętaki krzyżowe:	PH2 x 38, PH1 x 75, PH2 x 100, PH3 x 150 mm
Przedłużka:	6.3 x 85 mm
Wkrętaki precyzyjne:	Płaskie:1,5 x 50, 2.5 x 50 Phillips: PH00 x 50, PH0 x 50 mm TORX: T6 x 50,T7x50, T8 x 50, T9 x 50 mm
Bity:	Płaskie: 3, 4, 5, 6 mm Krzyżowe Phlillips: 0, 1, 2, 3 mm Pozidriv: 0, 1, 2, 3 mm HEX: H2, H2.5, H3, H4, H5, H5.5, H6 TORX: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 Kwadratowe: S0, S1, S2, S3

CrV | 50 EL | PZ | PH | PŁASKIE | TORX | HEX | MAGNES

TA1096
ŚRUBOKRĘTY,BITY,WKRĘTAKI 122 EL

Wkrętaki płaskie:	8x150/6x150/6x100/5x125/5x100/ 5x75/4x100/3x75 mm
Wkrętaki krzyżowe:	PH0x75/ PH1x75/PH1x100/ PH1x125/PH2x100/PH2x150mm
Wkrętaki philips:	PH 0x75/1x75/1x100/ 1x125/2x100 /2x150mm
Wkrętaki torx:	T8x75/10x75/ 15x100/20x100 mm
Wkrętaki czworokątne:	S0 0x75/1x75/1x100/2x100mm
Wkrętaki precyzyjne:	Płaskie:2,5x50/1,5x50 Krzyżowe PH00x50/PH0x50 Torx T6x50/T7x50/T8x50/T9x50 mm
Bity płaskie:	3/3/4/4/5/5/5/6/6/6mm
Bity krzyżowe:	PH0/PH0/PH1/ PH1/ PH1/ PH2/ PH2/ PH2/ PH3/ PH3
Bity krzyżowe:	PZ0/PZ0/PZ1/ PZ1/ PZ1/ PZ2/ PZ2/ PZ2/ PZ3/ PZ3
Bity czworokątne:	S0/S0/S1/S1/S1/S2/S2/ S2/S3/S3
Bity imbusowe:	2/2,5/3/3/4/4/5/5/5,5/6mm
Bity torx:	T7/T8/T9/T10/T15/T20/ T25/T27/T30/T40
Nasadki:	4/5/6/7/8/9/10mm
Zestaw imbusów typu ,,L '':	1,5/2/2,5/3/4/5/5,5/6

CrV | 122 EL | PZ | PH | PŁASKIE | TORX | HEX | MAGNES

TA1135
ŚRUBOKRĘTY,BITY,WKRĘTAKI 34 EL

Wkrętaki płaskie:	3x75, 5x75, 6x100 mm
Wkrętaki philips:	PH 0x75, PH 1x75, PH 2x100 mm
Wkrętaki torx:	T15x100, T20x100 mm
Wkrętaki precyzyjne:	Płaskie: 2.0x50, 2.5x50, 3.0x50 Phillips: PH 00X50, PH 0X50
Bity:	Płaskie: 3, 4, 5, 6 mm Phillips: PH1, PH2, PH3 Pozi: PZ0, PZ1, PZ2, PZ3 TORX: T10, T15, T20, T25, T27, T30 Sześciokątne: 3, 4, 5, 6 mm

CrV | 34 EL | PŁASKIE | PH | PZ | TORX | HEX | MAGNES

TA1066
ŚRUBOKRĘTY IZOLOWANE, MAGNETYCZNE

Płaskie:	2.5 x 75/ 3 x 100/ 4 x 100/ 5 x 125/ 6 x 100/ 8 x 175mm
Krzyżakowe philips:	PZ 0x60/ PH 0x60/ 1 x 80/ 1 x 100/ 2 x 100 mm

CrV | 12 EL | PŁASKIE | PH | 1000 V

TA1104
MAGNETYZER, DEMAGNETYZER

Płaskie:	2.5 x 75/ 3 x 100/ 4 x 100/ 5 x 125/ 6 x 100/ 8 x 175mm

TA1068
WBIJAKI,PRZECINAKI,PUNKTAKI 12 EL

Wybijak stożkowy:	12x160 mm, 16x170 mm, 22x195 mm, 26x245 mm, 22x245 mm, 19x195 mm
Przecinak:	3x10x145 mm, 4x11x245 mm, 9x14x245 mm
Wybijak walcowy:	10x200 mm
Punktak:	4x145 mm, 6,5x197 mm

CrV | 12 EL

TA1074
PILNIKI DO METALU

Rodzaj:	pilniki iglaki
Kształt:	okrągły, półokrągły, trójkątny, kwadratowy,płaski, płaskozbieżny

OKRĄGŁY | PÓŁOKRĄGŁY | TRÓJKĄTNY | KWADRATOWY | PŁASKI | PŁASKI ZBIEŻNY

TA1075
PILNIKI DO METALU

Rodzaj:	pilniki ślusarskie
Kształt:	okrągły, półokrągły, trójkątny, kwadratowy,płaski

OKRĄGŁY | PÓŁOKRĄGŁY | TRÓJKĄTNY | KWADRATOWY | PŁASKI

TA4045
FREZY, PILNIKI OBROTOWE DO METALU 10 EL

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

WĘGLIK WOLFRAMU VHM | 10 EL

TA4092
FREZY STOŻKOWE, POGŁĘBIACZE 6 EL

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

6 EL | HSS

TA4002
FREZY KSZTAŁTOWE DO DREWNA

Zamocowanie we wrzecionie o średnicy 8 mm,
18 frezów ma łożyskowanie, zmniejszające tarcie,
Twarde ostrze, wykonane ze stali szybkotnącej HSS

18 EL | HSS | ∅ 8,0 mm

TA4072/TA4073/TA4074/TA4075
ZDZIERAKI DO DREWNA

Średnica[mm]:	15	15	15	15
Całkowita długość-[mm]:	60 frez 26	65 frez 36	63 frez 35	45 frez 15
Trzpień:	6,35 mm/ 1/4”	6,35 mm/ 1/4”	6,35 mm/ 1/4”	6,35 mm/ 1/4”
Kształt:	cylindryczny	półokrągły	stożkowy	kulisty

1/4” 6,35 mm | ∅ 15 mm | HSS

TA1137/TA1138/TA1136
FREZY, TARNIKI DO DREWNA

Średnica trzpienia mocującego[mm]:	6,3	6,0	6,0
Ilość frezów w zestawie:	5	6	6
Przeznaczenie:	drewno	aluminium	drewno

5 EL | 6 EL | DO DREWNA | ∅ 6,3 mm | ∅ 6,0 mm | DO ALUMINIUM

TA1038 — SZCZYPCE SEGERA

Rozmiar:	6”
Proste wewnętrzne[mm]:	160
Odgięte wewnętrzne[mm]:	160
Proste zewnętrzne[mm]:	160
Odgięte zewnętrzne[mm]:	160

160 mm | CrV

TA1039 — SZCZYPCE SEGERA

Rozmiar:	7”
Proste wewnętrzne[mm]:	180
Odgięte wewnętrzne[mm]:	180
Proste zewnętrzne[mm]:	180
Odgięte zewnętrzne[mm]:	180

180 mm | CrV

TA1042 — SZCZYPCE SEGERA

Rozmiar:	8”
Proste wewnętrzne[mm]:	200
Odgięte wewnętrzne[mm]:	200
Proste zewnętrzne[mm]:	200
Odgięte zewnętrzne[mm]:	200

200 mm | CrV

TA1306 — SZCZYPCE MORSA 4EL

Rozmiary:	210 mm 10”; 190 mm 7”, 170 mm 6,5”; 125 mm 5”

TA1105 — AUTOMATYCZNY ŚCIĄGACZ IZOLACJI KABLI

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

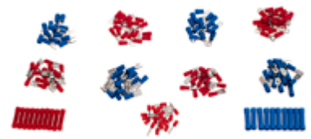
200 mm

TA1118 — AUTOMATYCZNY ŚCIĄGACZ IZOLACJI KABLI

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

+ 200 sztuk końcówek elektrycznych,
60 opasek zaciskowych 93 rodzaje po 20 szt.

200 mm | MIX ROZMIARÓW | 200 EL



TA4171 — SZCZYPCE DO ZACISKANIA PRZEWODÓW PALIWOWYCH

Rozmiar[mm]:	155/185/255

3EL

TA1019 — SZCZYPCE DO OPASEK ZACISKOWYCH

Zakres[mm]:	4 - 12,5

9EL

TA4165 — ZŁĄCZKI ZACISKOWE,SAMOCHODOWE,ELEKTRYCZNE

ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
10	0,5-0,75 mm2	20	0,5-1 mm2	20	1-2,5 mm2

MIX ROZMIARÓW | 50 EL

TA4166 — ZŁĄCZKI ZACISKOWE,SAMOCHODOWE,ELEKTRYCZNE

ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
5	4,0-6,0 mm2	20	0,5-1,5 mm2	20	2,5-4,0 mm2

+ 20 szt. - ciemnoniebieska na konektor

MIX ROZMIARÓW | 65 EL

TA1304 — WYKRYWACZ KABLI 3W1

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

19 mm | 38 mm | 50 mm

TA1106 — KLUCZE,WYJMAKI DO PINÓW 11 EL.

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

11 EL

TA1300 — KLUCZ DO SZAFEK ELEKTRYCZNYCH

Końcówka kwadratowa 8x8 mm - średnica zewnętrzna 14 mm	
Końcówka kwadratowa 6x6 mm - średnica zewnętrzna 12 mm	
Średnica zewnętrzna 9 mm	rozstaw 14 mm

TA4133 — UNIWERSALNY KLUCZ 10w1 DO ZAMYKANIA SZAF ELEKTRYCZNYCH,GAZOWYCH

Uniwersalny klucz 10w1 do zamykania szaf sterowniczych, elektrycznych, gazowych, grzejników, itp wykonany z cynkowego odlewu ciśnieniowego. W zestawie BIT na lince.

TA1076/TA1077 — WARSZTATOWA MISKA MAGNETYCZNA

Wymiary[mm]:	150	240 x 110
Kształt:	okrągła	prostokątna

150 mm | MAGNES

240 x 110 mm | MAGNES

TA1084 — LISTWA MAGNETYCZNA NA NARZĘDZIA

listwa 60 cm: udźwig 15 kg

MAGNES | 600 mm | 15 KG

TA1312 — LISTWY MAGNETYCZNE NA NARZĘDZIA

listwa 48 cm:	udźwig 10 kg
listwa 37 cm:	udźwig 6,5 kg
listwa 23 cm:	udźwig 4,5 kg

480 mm | 370 mm | 230 mm | 10 KG | 6,5 KG | 4,5 KG | MAGNES

TA4154 — CHWYTAK TELESKOPOWY MAGNETYCZNY

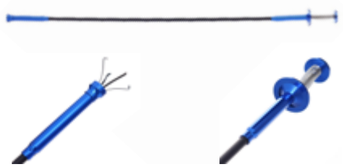
Długość całkowita[cm]:	60
Udźwig[kg]:	do 2,7
Średnica końcówki magnetycznej[mm]:	13

MAGNES | 600 mm | 2,7 KG

TA4155 — CHWYTAK MAGNETYCZNY,PAZURKOWY

Długość całkowita[cm]: 60

MAGNES | 610 mm



TA4156 — CHWYTAK ELASTYCZNY PAZURKOWY, MAGNETYCZNY, PODŚWIETLANY

Długość całkowita[cm]:	57
Średnica końcówki magnetycznej[mm]:	18

MAGNES | 570 mm | LED

TA4139/TA4140/TA4143
ALUMINIOWA PRZYSSAWKA DO SZYB

Materiał:	aluminium/guma	aluminium/guma	aluminium/guma
Typ zacisku:	mimośrodowy	mimośrodowy	mimośrodowy
Ilość przyssawek:	2	1	3
Maksymalny udźwig[kg]:	100	50	150
Średnica przyssawki[mm]:	120	120	120

Al | 100 KG | ⌀ 120 mm

Al | 50 KG | ⌀ 120 mm

Al | 150 KG | ⌀ 120 mm

TA4141/TA4142/TA4144
PRZYSSAWKA DO SZYB

Materiał:	aluminium/guma	aluminium/guma	aluminium/guma
Typ zacisku:	mimośrodowy	mimośrodowy	mimośrodowy
Ilość przyssawek:	2	1	3
Maksymalny udźwig[kg]:	100	50	150
Średnica przyssawki[mm]:	120	120	120

100 KG | ⌀ 120 mm

50 KG | ⌀ 120 mm

150 KG | ⌀ 120 mm

TA1390
TESTER PŁYNU CHŁODNICZEGO

Skład zestawu: Tester płynu chłodniczego, refraktometr elektrolitu; Pipetka; Szmatka; Plastikowa kaseta

TA1391
TESTER CIŚNIENIA POMP PALIWA

Skład zestawu: Wakuometr; Giętki wąż; 4 końcówki z mosiądzu; Łącznik; Rozgałęźnik z tworzywa

8EL | 0-500 psi | DO SILNIKÓW DIESLA | DO SILNIKÓW BENZYNOWYCH

TA4099
LUSTERKO TELESKOPOWE INSPEKCYJNE

Rozmiar lusterka[mm]:	50 x 90
Max. długość[mm]:	780

50x90 mm | 780 mm TELESKOPOWE

TA1099
POMPA PRÓŻNIOWA PODCIŚNIENIOWA, RĘCZNA

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 do pojemnika

16 EL

TA4210
STETOSKOP DIAGNOSTYCZNY

Cechy produktu:

Ułatwia lokalizację szumów oraz innych niepokojących dźwięków trudnych do zlokalizowania

Al

TA1093/TA1094
SMAROWNICA,TOWOTNICA

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

Al
3EL 400 ml

Al
4EL 400 ml

TA4042/TA4043
STRZYKAWKA DO WYTŁACZANIA OLEJU

Pojemność zbiornika[ml]:	1000	500
Średnica zbiornika[mm]:	56	56
Koniec* o średnicy[mm]:	11	11

*metalowy sztywny przewód o długości 24 cm i średnicy 12 mm; gumowy giętki przewód o długości 30 cm i średnicy 12 mm

Al 1000 ml

Al 500 ml

TA4152
RĘCZNA ODSYSARKA DO OLEJU

Długość gumowego wężyka[mm]:	230
Średnica króćca[mm]:	11
Średnica pompki[mm]:	60
Długość całkowita pompki[mm]:	340
Pojemność[ml]:	400

400 ml

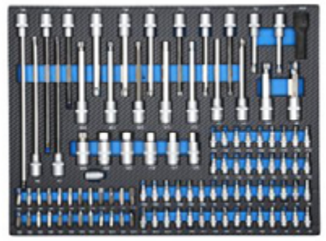
TA4153
RĘCZNA ODSYSARKA DO OLEJU

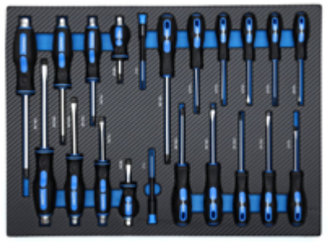
Ręczna odsysarka, wysysarka, strzykawka do oleju;
Szybkozłączki do pojazdów PSA i Opel/Vauxhall;
2 uniwersalne adaptory do starszych typów samochodów;
Pojemność[ml]: 1500

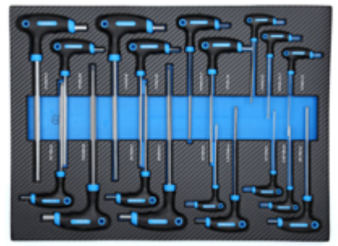
1500 ml

TA212
SZAFA WARSZTATOWA Z NARZĘDZIAMI

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

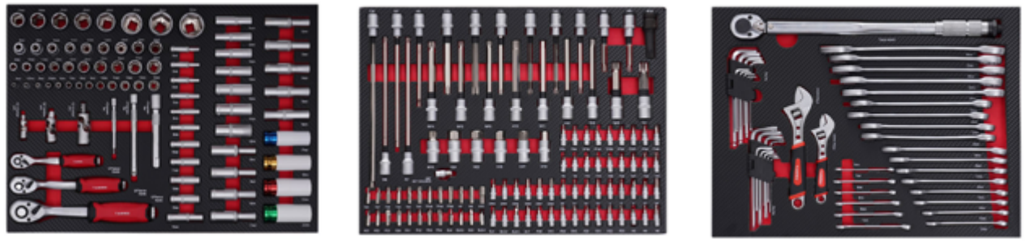


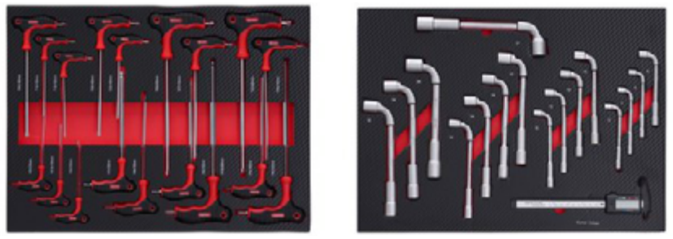




251 EL | 7 SZUFLAD | 2x | CrV

TA214	SZAFA WARSZTATOWA Z NARZĘDZIAMI
Wymiary[mm]:	830 x 1120 x 460
Waga[kg]:	95
Materiały:	aluminium,tworzywo stal nierdzewna, CrV





298 EL | 7 SZUFLAD | 4x | CrV

TA216	SZAFA WARSZTATOWA Z NARZĘDZIAMI
Wymiary[mm]:	830 x 1120 x 460
Waga[kg]:	95
Materiały:	aluminium,tworzywo stal nierdzewna, CrV

306 EL | 7 SZUFLAD | 4x | CrV

TA1024/TA1025/TA1026/TA1027

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS

Wiertła[mm]:	1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0, 10.5, 11.0, 11.5, 12.0, 12.5, 13.0;	1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5;	2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0;	1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.0, 7.5, 8.0, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0;
Materiał:	stal szybkotnąca HSS	stal szybkotnąca HSS	stal szybkotnąca HSS	stal szybkotnąca HSS

HSS DIN 338 DO METALU

TA1028/TA1029/TA1032

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE

Wiertła[mm]:	1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5;	2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0;	1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.0, 7.5, 8.0, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0;
Materiał:	stal szybkotnąca HSS pokryta azotkiem tytanu	stal szybkotnąca HSS pokryta azotkiem tytanu	stal szybkotnąca HSS pokryta azotkiem tytanu

TITAN POWŁOKA Z TYTANU HSS DIN 338 DO METALU

TA1033/TA1034/TA1035/TA1036

ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE

Wiertła[mm]:	1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5;	2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0;	1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0;	1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.2, 3.5, 4.0, 4.5, 4.8, 5.2, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.2, 7.5, 8.0, 8.5, 8.8, 9.0, 9.5, 10.0, 10.3, 10.7, 11.0, 11.5, 12.0, 12.3, 13.0;
Materiał:	stal szybkotnąca HSS	stal szybkotnąca HSS	stal szybkotnąca HSS	stal szybkotnąca HSS

TITAN POWŁOKA Z TYTANU HSS DIN 338 DO METALU

TA1315
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS

Wymiary[mm]:	1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0;
Materiał:	stal szybkotnąca HSS

HSS | DIN 338 | DO METALU

TA1314
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS

Skład zestawu:
WIERTŁA x 10 sztuk w rozmiarach[mm]:
1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0;
WIERTŁA x5 sztuk w rozmiarach[mm]:
8.5, 9.0, 9.5, 10.0;

Materiał:	stal szybkotnąca HSS

HSS | DIN 338 | DO METALU

TA1313
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU TYTANOWE

Skład zestawu:
WIERTŁA x 10 sztuk w rozmiarach[mm]:
1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0;
WIERTŁA x5 sztuk w rozmiarach[mm]:
8.5, 9.0, 9.5, 10.0;

Materiał:	stal szybkotnąca HSS pokryta azotkiem tytanu

HSS | DIN 338 | DO METALU | TITAN POWŁOKA Z TYTANU

TA1115
ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH

Wymiary[mm]:	1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5;
Materiał:	stal szybkotnąca HSS pokryta azotkiem tytanu

HSS | DIN 338 | DO METALU | TITAN POWŁOKA Z TYTANU | 1/4”

TA4188
UCHWYT WIERTARSKI SAMOZACISKOWY SDS PLUS

Zakres rozstawu szczęk [mm]:	2 – 13
Mocowanie [cal]:	1/2
Ilość zwojów na cal (UNF):	20
Wejście adaptera:	SDS+
Wyjście adaptera [cal]:	½
Długość uchwytu [mm]:	60
Średnica uchwytu [mm]:	43

SDS PLUS | 1/2” 12,7mm | 60 mm

TA4034/TA4035
WIERTŁO STOPNIOWE, STOŻKOWE

Wiertła[mm]:	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30 - 32	4 - 6 - 9 - 12 - 16 - 18 - 21 - 24 - 27 - 30 - 33 - 36 - 39
Materiał:	stal szybkotnąca HSS pokryta azotkiem tytanu	stal szybkotnąca HSS pokryta azotkiem tytanu

TITAN POWŁOKA Z TYTANU | HSS | DO METALU

TA4036/TA4037
WIERTŁA STOPNIOWE, STOŻKOWE

Wiertło I [mm]:	4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12	4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12
Wiertło II [mm]:	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20
Wiertło III [mm]:	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30 - 32	4 - 6 - 9 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30
Wiertło IV [mm]:	-	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30 - 32

TITAN POWŁOKA Z TYTANU | HSS | DO METALU

TA4184
ZESTAW WIERTEŁ DO DREWNA SPIRALNE HEX

Rozmiary[mm]:	3 - 10

8EL | DO DREWNA | HEX

TA4180
ZESTAW WIERTEŁ UNIWERSALNYCH DO METALU HEX

Rozwiertak:	12,4 mm
Pogłębiacz stożkowy:	6-20 mm
Wiertło stopniowe:	4-12 mm
Wiertło frezujące:	6x90 mm

4EL | DO METALU | 1/4” | HSS 4241

TA4190
WIERTŁA TRZPIENIOWE, SĘKOWNIKI

Sękowniki, flekowniki - frezy o średnicy[mm]:	15, 20, 25, 30, 35;

5EL | DO DREWNA

TA4185
WIERTŁA DO DREWNA Z POGŁĘBIACZEM

Rozmiary[mm]:	10, 12, 16, 18, 20, 25
Długość całkowita wierteł[mm]:	150

6EL | DO DREWNA

TA1085
WIERTŁA KOBALTOWE 8 EL

Rozmiary[mm]:	14, 15, 16, 16.5, 19, 20.5, 22, 25,5
Chwyt:	walcowy 1/2” (pasuje do uchwytów od 13mm)
Kąt wierzchołkowy:	130°
Materiał:	stal szybkotnąca z 5% zawart. kobaltu

8EL | Co HSS | DO METALU | 135°

TA4183
WIERTŁA DO DREWNA 6 EL

Rozmiary[mm]:	6 × 230 mm - 1szt.
	8 × 230 mm - 1szt.
	10 × 230 mm - 1szt.
	12 × 230 mm - 1szt.
	16 × 230 mm - 1szt.
	25 × 230 mm - 1szt.

6EL | DO DREWNA

TA4041
ZESTAW WIERTEŁ SDS MAX 3 EL

Rozmiary[mm]:	Wiertło sds max 16/500/600 - 1szt.
	Wiertło sds max 20/500/600 - 1szt.
	Wiertło sds max 22/500/600 - 1szt.

3EL | DO BETONU | SDS MAX

TA4181
WIERTŁA DO BETONU SDS PLUS 8 EL

Rozmiary[mm]:	6x160 mm - 2 szt.
	7x160 mm - 2 szt.
	8x160 mm - 2 szt.
	10x160 mm - 2 szt.

8EL | DO BETONU | SDS PLUS

TA4182
WIERTŁA DO BETONU SDS PLUS 11 EL

Rozmiary[mm]:	wiertło sds+ 5/110 - 1szt.
	wiertło sds+ 6/110 - 1szt.
	wiertło sds+ 6/160 - 1szt.
	wiertło sds+ 8/160 - 1szt.
	wiertło sds+ 10/160 - 1szt.
	wiertło sds+ 10/210 - 1szt.
	wiertło sds+ 12/210 - 1szt.
	wiertło sds+ 10/450 - 1szt.
	wiertło sds+ 12/450 - 1szt.
	wiertło sds+ 16/450 - 1szt.
	wiertło sds+ 20/450 - 1szt.

11 EL | DO BETONU | SDS PLUS

TA4148
WIERTŁA DŁUTA DO BETONU SDS PLUS 17 EL

Rozmiary[mm] Wiertła SDS-PLUS (SDS+):	5,0 x 160; 5,5 x 110; 5,5 x 160; 6,0 x 110; 6.0 x 160; 6.5 x 160; 7,0 x 160; 8,0 x 160; 10,0 x 160; 10,0 x 260; 12,0 x 260; 14,0 x 210; 16,0 x 260
Rozmiary[mm] Dłuta SDS-PLUS (SDS+):	Dłuto do żłobienia 14,0 x 250 Dłuto - punktak 14,0 x 250
Rozmiary[mm] Przecinaki SDS-PLUS (SDS+):	Przecinak 14,0 x 20 x 250 Przecinak 14,0 x 40 x 250

17 EL | DO BETONU | SDS PLUS

TA1086
ZESTAW NARZĘDZI - WIERTŁA, DŁUTA, OTWORNICE, BITY 300 EL

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,
Walizka.

300 EL

TA208
ZESTAW WIERTEŁ, BITÓW + WKRĘTAK 109 EL

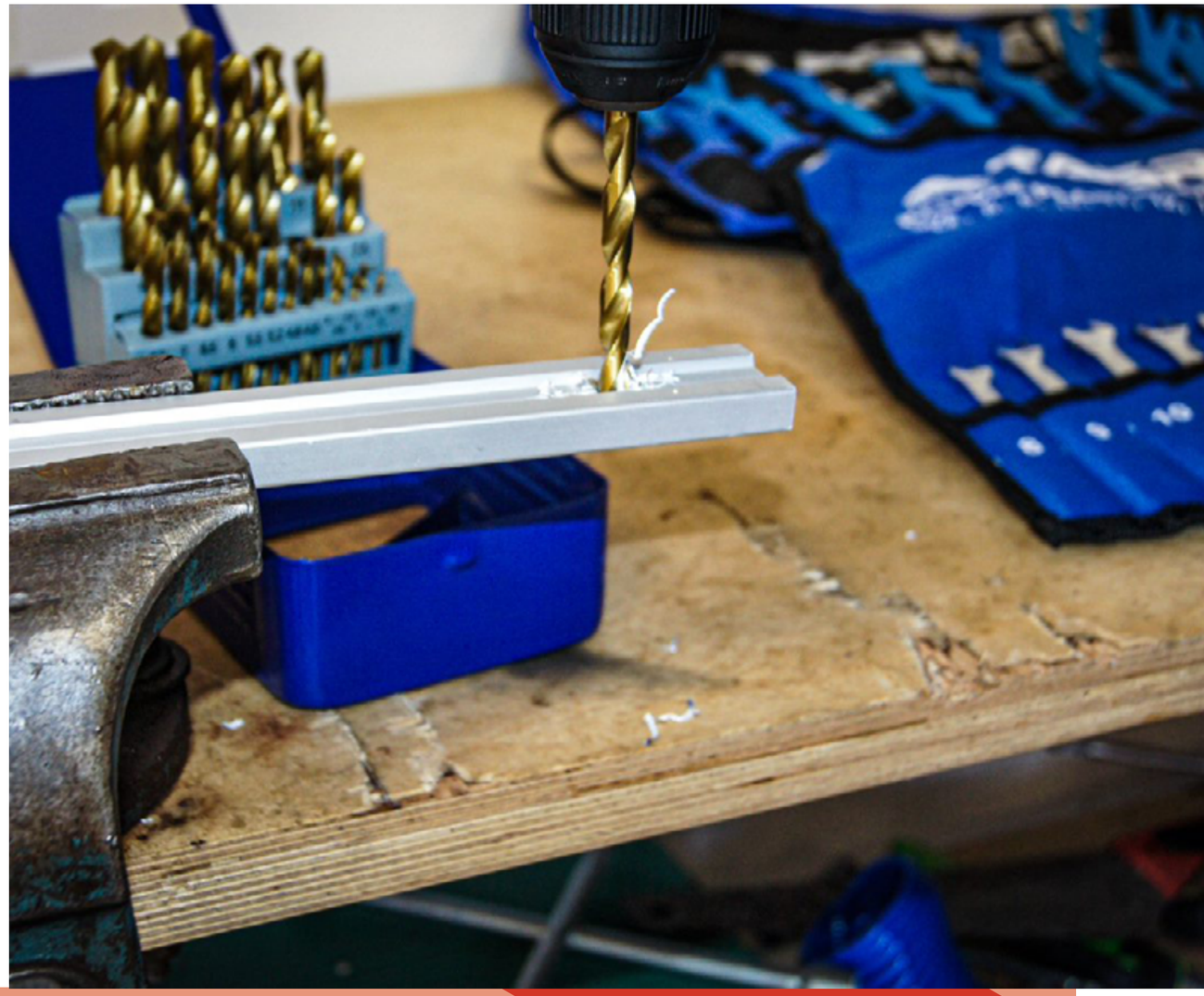
Wiertła do drewna z końcówka prowadzącą o średnicach:	3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8 mm.
Wiertła Titanium do metalu o średnicach:	1.5, 2, 2.5, 3, 3.2,3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5 mm.
Wiertła widiowe do wiercenia w cegle/murze o średnicach:	4, 5, 6, 8,10 mm.
Końcówki TX 25mm (torx) do wkrętarki 1/4”:	TX10 x 1szt., TX15 x 1szt., TX20 x 1szt., TX25 x 1szt., TX27 x 1szt., TX30 x 1szt.
Końcówki H 25mm (imbusowych) do wkrętarki 1/4”:	H4 x 2szt., H5 x 2szt., H6 x 2szt., H7 x 1szt.
Wkrętak ręczny z grzechotką:	1 szt.
Końcówki PH do wkrętarki 1/4”:	PH1 x 1szt., PH2 x 2szt., PH3 x 1szt.
Rozwiertak/pogłębiacz stożkowy:	1 szt.
Nasadki sześciokątne z końcówką pod wkrętarkę:	M5 x 2szt., M6, M7, M8, M9, M10, M11, M12, M13.
Ręczne pokrętło do końcówek:	2 szt.
Adapter magnetyczny do końcówek 1/4”:	1 szt.
Końcówki PH 25mm do wkrętarki 1/4”:	PH0 x 3szt., PH1 x 3szt., PH2 x 3szt., PH3 x 3szt.
Końcówki PZ 25mm do wkrętarki 1/4”:	PZ0 x 3szt., PZ1 x 3szt., PZ2 x - 3szt., PZ3 x 3szt.
Końcówki SL 25mm (płaskich) do wkrętarki 1/4”:	SL4 x 2szt., SL5 x 2szt., SL6 x 2szt., SL7 x 2szt.
Końcówki S 25mm (kwadratowych) do wkrętarki 1/4”:	S1 x 1szt., S2 x 1szt., S3 x 1szt.

CrV | 109 EL | PŁASKIE | PH | PZ | TORX | HEX | DO DREWNA | DO METALU | DO BETONU | HSS | TITAN POWŁOKA Z TYTANU

TA4016
ZESTAW GWINTOWNIKÓW, NARZYNEK, KALIBROWNIKÓW 110 EL.

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

110 EL



TA1340	WYKRĘTAKI DO ZERWANYCH ŚRUB
Wiertła[mm]:	2, 3, 4, 6.5, 7.5;
Pokrętło nastawne[mm]:	200

11 EL | HSS

TA4044	ZESTAW DŁUT DO BETONU SDS PLUS
Przecinak[mm]:	14x250x20
Przecinak[mm]:	14x250x40
Bruzdownik[mm]:	14x250
Punktak[mm]:	14x250

4EL | HSS | SDS PLUS | DO BETONU

TA4056	ZESTAW DŁUT DO BETONU SDS MAX
Przecinak:	2 szt.
Punktak:	1 szt.
Bruzdownik:	1 szt.

4EL | HSS | SDS MAX | DO BETONU

TA4186	PROWADNICA DO WIERTEŁ DIAMENTOWYCH
Przeznaczenie:	wiertła koronowe, diamentowe, otwornice
Rozmiar otwornic[mm]:	4 - 83

4-83 mm

TA1059	ZESTAW OTWORNIC DO DREWNA
Rozmiary[mm]:	64; 76; 89; 102; 127
Skład zestawu:	adapter, klucz imbusowy do dokręcania otwornic, tarcza napędowa

8EL | DO DREWNA | DO PŁYT KARTONOWO-GIPSOWYCH

TA1061	ZESTAW OTWORNIC DO DREWNA
Rozmiary[mm]:	19; 22; 25; 29; 38; 44; 51; 64
Skład zestawu:	adapter, klucz imbusowy do dokręcania otwornic, tarcza napędowa

11 EL | DO DREWNA | DO PŁYT KARTONOWO-GIPSOWYCH

TA1062	ZESTAW OTWORNIC DO DREWNA
Rozmiary[mm]:	19; 22; 28; 32; 38; 44; 51; 64; 76; 89; 102; 127
Skład zestawu:	adapter, klucz imbusowy do dokręcania otwornic, tarcza napędowa

16 EL | DO DREWNA | DO PŁYT KARTONOWO-GIPSOWYCH

TA1083	OTWORNICE WOLFRAMOWE DO CERAMIKI
Rozmiary[mm]:	22; 28; 35; 44; 68; 73
Skład zestawu:	Wiertło pilotujące z adapterem do otwornic 30 mm Wiertło pilotujące z adapterem do otwornic 30 mm Klucz imbusowy do wymiany wiertła: 1 szt.

8EL | DO CERAMIKI | DO GRESU | TCT WĘGLIK WOLFRAMU

TA1510
ZESTAW OTWORNIC DO BETONU

Rozmiary[mm]:	40x75; 65x75; 80x75; 100x75;125x75
Skład zestawu:	adapter 110mm SDS Plus, wiertło prowadzące

7EL | DO BETONU | SDS PLUS | SDS MAX | TCT WĘGLIK WOLFRAMU

TA1511
ZESTAW OTWORNIC DO BETONU

Rozmiary[mm]:	30x75; 40x75; 65x75; 80x75;100x75
Skład zestawu:	adapter 110mm SDS Plus, wiertło prowadzące

9EL | DO BETONU | SDS PLUS | SDS MAX | TCT WĘGLIK WOLFRAMU

TA4020
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	12
Gwint:	HEX

HEX | 12 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4021
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	14
Gwint:	HEX

HEX | 14 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4029
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	6
Gwint:	M14

M14 | 6 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4023
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	8
Gwint:	M14

M14 | 8 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4031
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	10
Gwint:	M14

M14 | 10 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4032
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	12
Gwint:	M14

M14 | 12 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4026
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	14
Gwint:	M14

M14 | 14 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4130
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	30
Gwint:	M14

M14 | 30 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4089
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

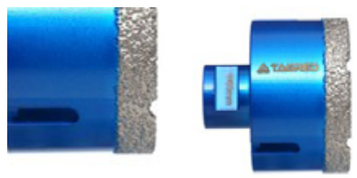
Rozmiary[mm]:	35
Gwint:	M14

M14 | 35 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4090
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	65
Gwint:	M14

M14 | 65 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO



TA4091
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	68
Gwint:	M14

M14 | 68 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4084
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY

Rozmiary[mm]:	50
Gwint:	M14

M14 | 50 mm | DO CERAMIKI | DO GRESU | DO BETONU

TA4088/TA4086/TA4068
ZESTAW OTWORNIC, FREZY DIAMENTOWE

Rozmiar[mm]:	6; 8; 10; 35; 68	6; 8; 10; 12	6; 8; 10; 12; 20; 25; 28; 35; 45;50; 68
Gwint:	M14	M14	M14
Adapter do wiertarki:	8 mm	HEX/M14	HEX/M14

M14 | HEX | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO

TA4068/TA4069/TA4070/TA4071
OTWORNICA WIDIOWA, FREZ DO MURU

Rozmiar[mm]:	65	80	100	120
Adapter:	SDS PLUS	SDS PLUS	SDS PLUS	SDS PLUS

DO BETONU | SDS PLUS | WĘGLIK WOLFRAMU VHM

TA1108
OTWORNICE BI-METAL DO DREWNA I METALU

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

16 EL | HEX | DO METALU | DO DREWNA | BI-METAL

TA1119
PRZYRZĄD DO POŁĄCZEŃ KOŁKOWYCH

Dane techniczne:	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.

6, 8, 10 mm

TA4106/TA4107
KĄTOWNIK STOLARSKI

Długość[mm]:	350	300
Szerokość[mm]:	180	125

90° | 45° | Al | 350 mm

90° | 45° | Al | 350 mm

TA4135
MINI POZIOMICA Z MAGNESEM

Długość[mm]:	150
Korpus:	z tworzywa sztucznego
Magnetyczna podstawa:	tak
Trzy linie belki:	pion, poziom, 45 stopni

150 mm | MAGNES

TA4124
POZIOMICA LASEROWA

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

635 Nm | 8h CZAS PRACY | 1,5 V 2x AA | 10 m

TA4146
KĄTOMIERZ, POCHYŁOŚCIOMIERZ OBROTOWY

Zakres pomiarowy:	130° - 0 - 130° (50° - 90° - 0 - 90° - 50°)
Nachylenia:	0,05 w zakresie 0,1 do 0,8 oraz 1,0; 1,2; 1,5; 1,8; 2,0
Kąt:	co 2°, opisane każde 10°
Wymiary:	długość: 25 cm, wysokość: 12.5 cm

25x12,5 cm

TA4172 — ZACISKI KĄTOWE DO DREWNA

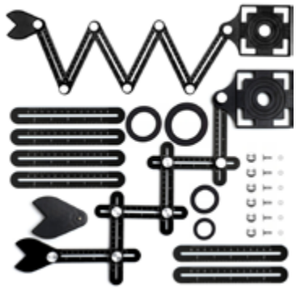
Skład zestawu:	4 klipsy narożne do drewna
Wymiar[cm]:	8 x 8 x 6

4EL 90°

TA4104 — SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH, GLAZURZE

Średnica przymiarów otworów[mm]:	25; 40; 45; 55; 75
Ilość ramion:	6
Ilość przymiarów:	5

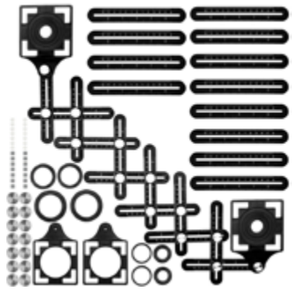
12 EL | mm/inch | 6 RAMION



TA4105 — SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH, GLAZURZE

Średnica przymiarów otworów[mm]:	25; 40; 45; 55; 75
Ilość ramion:	12
Ilość przymiarów:	5

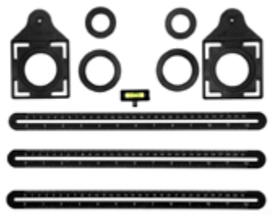
17 EL | mm/inch | 12 RAMION



TA4116 — SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH, GLAZURZE + POZIOMICA

Rozmiar wzornika otworów[mm]:	25; 40; 45

10 EL | mm/inch



TA4103 — SZABLON STOLARSKI, PROWADNICA DO OTWORÓW

Maksymalny rozstaw znaczeń[mm]:	400
Maksymalne znaczenia w głąb frontu[mm]:	250

Al | 250 mm

IV AKCESORIA MONTAŻOWE

TA4110 — SZABLON ODWZOROWANIA KSZTAŁTÓW

Długość całkowita[mm]:	175
Długość robocza[mm]:	155
Szerokość[mm]:	100
Grubość[mm]:	20
Grubość płytki[mm]:	1,5
Odczyt:	co 10 mm
Wyżłobienia odczytu:	co 1 mm

155 mm | 100 mm

TA4111 — SZABLON ODWZOROWANIA KSZTAŁTÓW

Długość całkowita[mm]:	280
Długość robocza[mm]:	260
Szerokość[mm]:	100
Grubość[mm]:	20
Grubość płytki[mm]:	1,5
Odczyt:	co 10 mm
Wyżłobienia odczytu:	co 1 mm

260 mm | 100 mm

TA4145 — SZABLON ODWZOROWANIA KSZTAŁTÓW

Długość całkowita[mm]:	150
Szerokość[mm]:	85
Odczyt:	co 1 mm
Wyżłobienia odczytu:	co 1 mm

150 mm | 85 mm

TA4102 — SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK

Grubość płytki[mm]:	17
Ilość klipsów:	50 szt.
Wymiary klipsów[mm]:	74 x 37
Wymiary metalowego trzonu w kształcie litery „T”[mm]:	17 x 10 x 1,5
Wymiary klucza[mm]:	145

50 EL

TA4112
SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK

Grubość fugi[mm]:	1,4
Ilość klinów:	100 szt.
Ilość klipsów:	300 szt.
Długość klina[mm]:	59
Wysokość klipsa[mm]:	40
Szerokość klipsa[mm]:	30

100 EL | 300 EL

TA4113
SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK

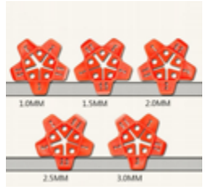
Grubość fugi[mm]:	1,4
Ilość klinów:	100 szt.
Ilość klipsów:	300 szt.
Długość klina[mm]:	59
Wysokość klipsa[mm]:	40
Szerokość klipsa[mm]:	30

100 EL | 300 EL

TA4128
SYSTEM DO UKŁADANIA PŁYTEK

Dostępna szerokość fugi[mm]:	1; 1.5; 2; 2.5; 3
Ilość:	50 szt.

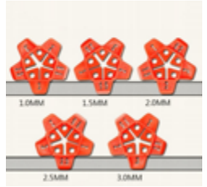
50 EL



TA4129
SYSTEM DO UKŁADANIA PŁYTEK

Dostępna szerokość fugi[mm]:	1; 1.5; 2; 2.5; 3
Ilość:	100 szt.

100 EL



TA4114
SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK - SZCZYPCE

Całkowita długość szczypiec[mm]:	235
Maksymalna szerokość klina[mm]:	23

235 mm

IV AKCESORIA MONTAŻOWE

TA4046
DO TRANSPORTU, PRZESUWANIA MEBLI

Wymiary:	Dłuższy bok[mm]: 210 Krótszy bok[mm]: 170 Wysokość[mm]: 45 Udźwig[kg]: 300

5 EL | 210 mm | 170 mm | 45 mm | 300 KG

TA4134
SZPACHELKI DO SILIKONU Z OBCINAKIEM

Skład zestawu:	3 szpachelki, Plastikowa szpatułka.
Przeznaczenie:	do wanien,do zlewów, do płytek oraz blatów.

4 EL | TPR

TA4136
SZPACHELKI DO SILIKONU

Skład zestawu:	4 szpachelki
Przeznaczenie:	do wanien,do zlewów, do płytek oraz blatów.

4 EL | TPR

TA4137
SZPACHELKI DO SILIKONU Z OBCINAKIEM

Skład zestawu:	3 szpachelki, Plastikowa szpatułka.
Przeznaczenie:	do wanien,do zlewów, do płytek oraz blatów.

4 EL | TPR

TA4138
SZPACHELKA, SKROBAK DO WYCINANIA I KŁADZENIA FUGI SILIKONOWEJ 3w1

Skład zestawu:	Szpachelka, skrobak do wycinania i kładzenia fugi silikonowej 5 końcówek o różnej szerokości i kształcie

6 EL | TPR

TA1307
PISTOLET DO PIANKI MONTAŻOWEJ

Wymiary[cm]:	32 x 4,7 x 20,5
Tworzywo:	dysza - mosiądz

Al

TA1321
PISTOLET DO PIANKI MONTAŻOWEJ

Wymiary[cm]:	32 x 4,7 x 20,5
Tworzywo:	powłoka teflonowa

PFTE
POWŁOKA TEFLONOWA

TA1442
PISTOLET DO PIANKI MONTAŻOWEJ

Wymiary[cm]:	32 x 4,7 x 20,5
Tworzywo:	dysza - mosiądz

Al

TA1501
PISTOLET DO PIANKI MONTAŻOWEJ

Wymiary[cm]:	32 x 4,7 x 20,5
Tworzywo:	dysza - mosiądz

Al

TA1000/TA1001
TARCZA DO CIĘCIA METALU

Grubość[mm]:	1	1,2
Średnica zewnętrzna[mm]:	125	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,2	22,2

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO METALU | ∅ [mm] 125

TA1129
TARCZA DO CIĘCIA METALU, ALUMINIUM

Grubość[mm]:	1,6
Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO METALU | ∅ [mm] 125

TA1008
TARCZA DO CIĘCIA METALU

Grubość[mm]:	1,8
Średnica zewnętrzna[mm]:	230
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO METALU | ∅ [mm] 230

TA1009
TARCZA DO CIĘCIA METALU

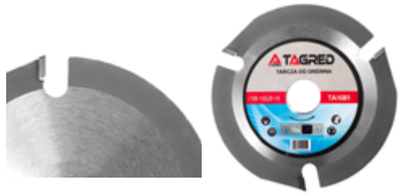
Grubość[mm]:	1,6
Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO METALU | ∅ [mm] 125

TA1081
TARCZA DO CIĘCIA DREWNA

Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO DREWNA | 3T | TCT WĘGLIK WOLFRAMU | ∅ [mm] 125



TA1126
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA/SZLIFOWANIA

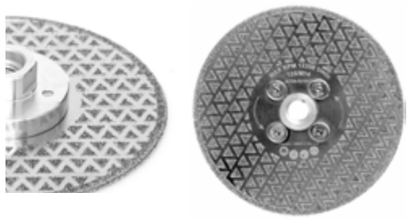
Grubość[mm]:	2,7
Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22/gwint M14
Wysokość obrzeża diamentu[mm]:	24
Max. rpm:	12 200

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO CERAMIKI | DO GRESU | ∅ [mm] 125

TA1127
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA/SZLIFOWANIA

Grubość[mm]:	3,0
Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22/,23
Praca:	na sucho
Max. rpm:	12 200

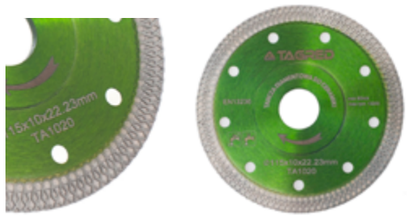
V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO | ∅ [mm] 125



TA1020
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA CERAMIKI

Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Praca maksymalna:	80 m/s

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO | ∅ [mm] 125



TA1021
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA CERAMIKI

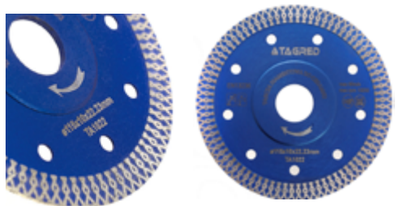
Średnica zewnętrzna[mm]:	115
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Praca maksymalna:	80 m/s

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO | ∅ [mm] 115

TA1022
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA CERAMIKI

Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Praca maksymalna:	80 m/s

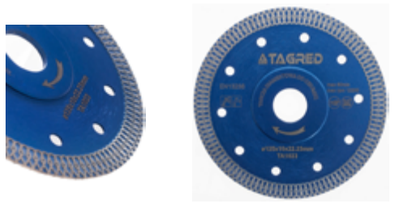
V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO | ∅ [mm] 125



TA1023
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA CERAMIKI

Średnica zewnętrzna[mm]:	115
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Praca maksymalna:	80 m/s

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO CERAMIKI | DO GRESU | PRACA NA SUCHO | ∅ [mm] 115



TA1002/TA1003/TA1004/TA1005/TA1006/TA1007

TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA

Średnica tarczy[mm]:	125	125	125	125	125	125
Średnica otworu[mm]:	22,23	22,23	22,23	22,23	22,23	22,23
Gradacja:	80	40	36	60	100	120

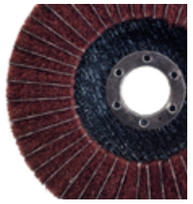
∅ [mm] 125

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO DREWNA | DO METALU

TA1060

TARCZA LAMELKOWA DO SATYNIAREK

Średnica tarczy[mm]:	125
Średnica otworu[mm]:	22,23
Rodzaj ziarna:	włóknina



V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO METALU | ∅ [mm] 125

TA1070

TARCZA LAMELKOWA WACHLARZOWA

Średnica tarczy[mm]:	125
Średnica otworu[mm]:	22,23
Max. prędkość obrotowa:	7000 obr./min.

7000 RPM | DO METALU | ∅ [mm] 125

TA1030

TARCZA GARNKOWA TURBO

Średnica tarczy[mm]:	125
Średnica otworu[mm]:	22,23
Rodzaj:	diamentowa, TURBO

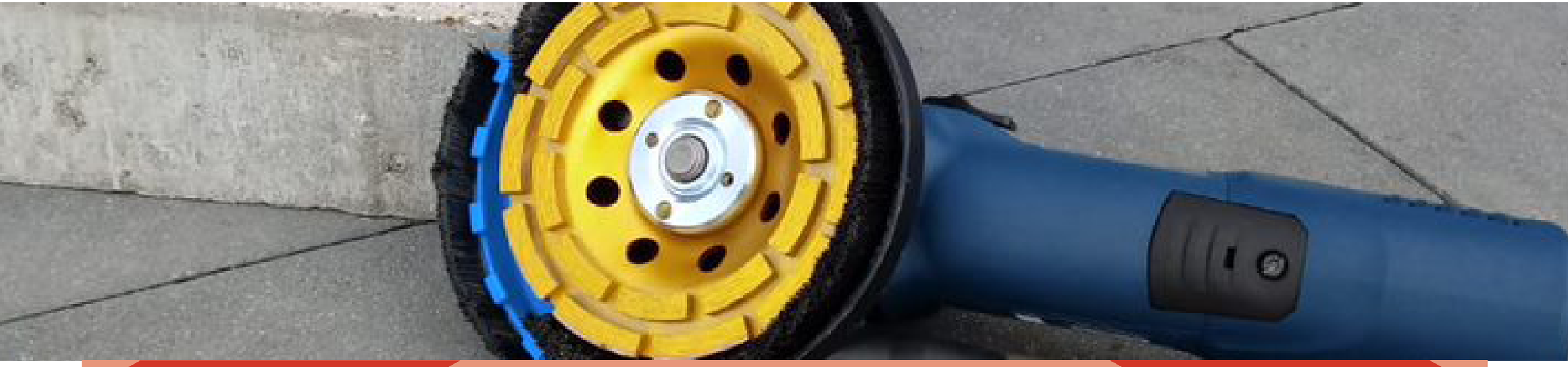
V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 125

TA1031

TARCZA GARNKOWA SEGMENTOWA

Średnica tarczy[mm]:	125
Średnica otworu[mm]:	22,23
Rodzaj:	diamentowa, segmentowa

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 125



PB2008
TARCZA GARNKOWA TURBO

Średnica tarczy[mm]:	125
Średnica otworu[mm]:	22,23
Rodzaj:	diamentowa, TURBO

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 125

PB2007
TARCZA GARNKOWA SEGMENTOWA

Średnica tarczy[mm]:	125
Średnica otworu[mm]:	22,23
Rodzaj:	diamentowa, segmentowa

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 125

PB1000/PB1001
TARCZA DO CIĘCIA METALU

Grubość[mm]:	1	1,2
Średnica zewnętrzna[mm]:	125	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,2	22,2

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO METALU | ∅ [mm] 125

PB1020
TARCZA DO CIĘCIA METALU

Grubość[mm]:	2,0
Średnica zewnętrzna[mm]:	230
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO METALU | ∅ [mm] 230

PB2000
TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Grubość[mm]:	7,5
Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Rodzaj:	segment

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 125

PB2002
TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Grubość[mm]:	7,5
Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Rodzaj:	turbo

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 125

PB2001
TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Grubość[mm]:	10
Średnica zewnętrzna[mm]:	230
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Rodzaj:	segement

V max 80 m/s | 6 600 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 230

PB2003
TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Grubość[mm]:	10
Średnica zewnętrzna[mm]:	230
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Rodzaj:	turbo

V max 80 m/s | 6 600 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 230

PB2004
TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Grubość[mm]:	5
Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Rodzaj:	continous

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 125

POWER-BLACK

PB2005

TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Grubość[mm]:	5
Średnica zewnętrzna[mm]:	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Rodzaj:	continous

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 125

PB2006

TARCZA DO CIĘCIA BETONU

Grubość[mm]:	8
Średnica zewnętrzna[mm]:	230
Średnica wewnętrzna[mm]:	22,23
Rodzaj:	deep cut

V max 80 m/s | 12 200 RPM | DO BETONU | ∅ [mm] 230

TA1037

BRZESZCZOTY DO WYRZYNARKI

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

10 EL | DO DREWNA

TA1054

BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ

Skład zestawu: 3 x 6”/12TPI do drewna

3 EL | DO DREWNA | 13,0 mm

TA1055

BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ

Skład zestawu:
3 x 6” 24TPI do drewna,
3 x 6” 10TPI do drewna,
3 x 6” 6TPI do drewna,
3 x 9” 10TPI do drewna

12 EL | DO DREWNA | 13,0 mm

TA1056

BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ

Skład zestawu:
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 8” 7TPI do drewna,
4 x 6” 7TPI do drewna

28 EL | DO DREWNA | DO METALU | 13,0 mm

TA1057

BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ

Skład zestawu:
2 x 6” 18TPI do metalu,
2 x 6” 10TPI do drewna,
4 x 6” 6TPI do drewna,
2 x 8” 6TPI do drewna

10 EL | DO DREWNA | DO METALU | 13,0 mm

VII SZLIFOWANIE/POLEROWANIE

TA4008/TA4007/TA4009/TA4010/TA4005/TA4006

KRĄŻKI ŚCIERNE

Średnica[mm]:	125	125	125	125	125	125
Gradacja:	36	40	60	80	100	120
Mocowanie:	rzep	rzep	rzep	rzep	rzep	rzep

50 EL | DO DREWNA | DO METALU | ∅ [mm] 125 | MOCOWANIE RZEP

TA1010/TA1011/TA1012/TA1013/TA1014/TA1015

KRĄŻKI ŚCIERNE

Średnica[mm]:	125	125	125	125	125	125
Gradacja:	36	40	60	80	100	120
Mocowanie:	rzep	rzep	rzep	rzep	rzep	rzep

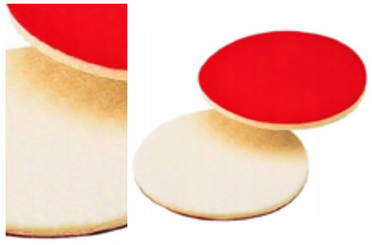
50 EL | DO DREWNA | DO METALU | ∅ [mm] 125 | MOCOWANIE RZEP

TA1090

FILC POLERSKI NA RZEP

Średnica[mm]:	125
Grubość[mm]:	6
Materiał:	filc techniczny

2EL | DO DREWNA | DO METALU | ∅ [mm] 125 | MOCOWANIE RZEP

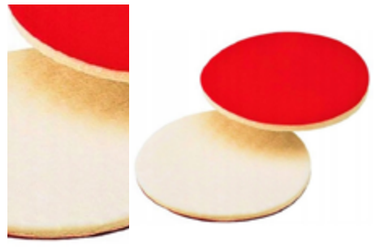


TA1091

FILC POLERSKI NA RZEP

Średnica[mm]:	125
Grubość[mm]:	10
Materiał:	filc techniczny

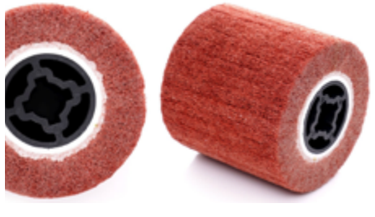
2EL | DO DREWNA | DO METALU | ∅ [mm] 125 | MOCOWANIE RZEP

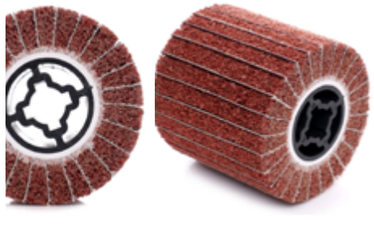


TA4118/TA4119/TA4120/TA4121/TA4122

ŚCIERNICE WALCOWE

Wymiary[mm]:	100 x 100 x 19	100 x 100 x 19	100 x 100 x 19	100 x 100 x19	120 x 100 x 0,3 x 19
Materiał ścierny:	włóknina ścierna	włóknina ścierna	włóknina ścierna	włóknina ścierna	drut mosiądzowany
Granulacja:	P120	P240			





DO DREWNA | DO METALU | 19,0 mm | MATERIAŁ WŁÓKNINA | BRASS MOSIĄDZ

TA4123 — PRZYSTAWKA DO SZLIFIERKI

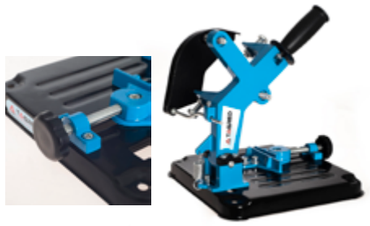
Szerokość osłony[mm]:	110
Dodatkowe kołnierze[mm]:	51,45,42,39
Przeznaczenie:	szlifowanie, satynowanie

M14 | ∅ [mm] 110

TA1017 — STATYW DO SZLIFIERKI KĄTOWEJ

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

∅ [mm] 115 | ∅ [mm] 125



TA1113 — OSŁONA PRZECIWPYŁOWA

Zastosowanie do szlifierki[mm]:	115 - 125
Dodatkowe kołnierze[mm]:	51; 45; 42; 39; 47
Łącznik gumowy[mm]:	90

∅ [mm] 115 | ∅ [mm] 125 | M14

TA1114 — OSŁONA PRZECIWPYŁOWA

Zastosowanie do szlifierki[mm]:	180 - 230
Dodatkowe kołnierze[mm]:	54; 57; 59; 60; 64; 66; 75
Łącznik gumowy[mm]:	92

∅ [mm] 180 | ∅ [mm] 230 | M14

TA1080 — DYSK CZEPNY NA SZLIFIERKĘ

Średnica[mm]:	125
Grubość[mm]:	10
Mocowanie:	M14

∅ [mm] 125 | M14

TA1040/TA1041 — DYSK Z WŁÓKNINY NA TRZPIENIU

Średnica tarczy[mm]:	100	50
Długość trzpienia[mm]:	6	6
Grubość włókniny[mm]:	13	13

∅ [mm] 100 | ∅ [mm] 50 | 6,0 mm | DO METALU | MATERIAŁ WŁÓKNINA

TA1128/TA1050/TA1051 — DYSK Z WŁÓKNINY

Średnica zewnętrzna[mm]:	125	125	125
Średnica wewnętrzna[mm]:	22	22	22
Granulacja:	X CRS	X CRS	X CRS

∅ [mm] 125 | DO METALU | MATERIAŁ WŁÓKNINA

TA4003 — SZCZOTKA Z MOSIĄDZU

Średnica[mm]:	100
Typ szczotki:	tarczowa
Mocowanie:	trzpień 6 mm

∅ [mm] 100 | 6,0 mm | BRASS MOSIĄDZ

TA4011 — SZCZOTKA DRUCIANA CZOŁOWA

Średnica[mm]:	125
Gwint:	M14
Drut:	skręcany, hartowany

∅ [mm] 125 | M14

TA4098 — SZCZOTKA DRUCIANA CZOŁOWA

Średnica[mm]:	75
Gwint:	M14
Drut:	skręcany, hartowany

∅ [mm] 75 | M14

TA4012 — SZCZOTKA MOSIĄDZOWANA CZOŁOWA

Średnica[mm]:	125
Gwint:	M14
Drut:	0,3 mm; karbowany

∅ [mm] 125 | M14 | BRASS / MOSIĄDZ

TA4013 — SZCZOTKA MOSIĄDZOWANA CZOŁOWA

Średnica[mm]:	75
Gwint:	M14
Drut:	0,3 mm; karbowany

∅ [mm] 75 | M14 | BRASS / MOSIĄDZ

TA4004 — SZCZOTKA DO FELG

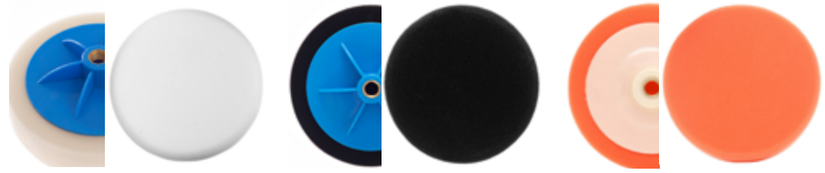
Długość całkowita[cm]:	25,5
Długość elementu ściernego[cm]:	13
Drut:	mosiądzowany

255 mm | BRASS / MOSIĄDZ

TA3998/TA3999/TA4000 — GĄBKA POLERSKA

Średnica[mm]:	150	150	150
Grubość[mm]:	45	45	45
Gwint:	M14	M14	M14
Rodzaj:	twarda	miękka	średnio twarda

∅ [mm] 150 | M14



TA3997 — GĄBKA, STOŻEK POLERSKI

Średnica uchwytu[mm]:	6
Długość uchwytu[mm]:	28
Max. średnica gąbki[mm]:	72
Min. średnica gąbki[mm]:	32
Długość gąbki[mm]:	85

6,0 mm | ∅ [mm] 72

TA4200
SZCZOTKI NA WIERTARKĘ 11 EL.

Skład zestawu:
szczotka żółta 100mm średnio miękka;
szczotka Czarna 100mm sztywna;
szczotka Biała 50mm miękka;
szczotka Czarno-Czerwona 90mm sztywna;
pad Szorujący Pomarańczowy bardzo miękki;
pad Szorujący Czerwony 2szt średnio miękki;
pad Szorujący Zielony 2szt średnio twardy;
dysk z rzepem 100mm;
przedłużka 15cm

11 EL

TA4201
SZCZOTKI NA WIERTARKĘ 3 EL.

Skład zestawu:
1 sztuka- szczotki o średnicy 5 cm
1 sztuka - szczotki o średnicy 8.9 cm
1 sztuka - szczotki o średnicy 10 cm

3EL

TA4202
SZCZOTKI NA WIERTARKĘ 23 EL.

Skład zestawu:
szczotka Czerwona 120 mm sztywna;
szczotka Niebiesko-Biała 90 mm średnio miękka;
szczotka Czarna 100 mm sztywna;
szczotka Niebieska 100 mm średnio twarda;
szczotka Biała 100 mm miękka;
szczotka Niebieska 50 mm średnio twarda;
szczotka Czarna 50 mm średnio miękka;
pad Szorujący Pomarańczowy 3szt bardzo miękki;
pad Szorujący Czerwony 3 szt średnio miękki;
pad Szorujący Zielony 3 szt bardzo twardy;
pad Szorujący Czarny 3 szt średnio twardy;
gąbka Polerująca Pomarańczowa 2 szt;
dysk z rzepem 100 mm;
przedłużka 15 cm

23 EL

TA4203
SZCZOTKI NA WIERTARKĘ 10 EL.

Skład zestaw
6 sztuk - padów o średnicy 10 cm (miękki i średni),
1 sztuka - dysku do mocowania rzep o średnicy 10 cm,
1 sztuka- szczotki o średnicy 5 cm,
1 sztuka - szczotki o średnicy 8.9 cm,
1 sztuka - szczotki o średnicy 10 cm

10 EL

TA4204
SZCZOTKI NA WIERTARKĘ 20 EL.

Skład zestawu:
szczotka Żółta 50 mm średnio miękka;
szczotka Czerwona 100 mm sztywna;
szczotka Żółta 100 mm średnio miękka;
szczotka Czarno-Żółta 90 mm sztywna;
pad Szorujący Pomarańczowy 2 szt bardzo miękki;
pad Szorujący Czerwony 3 szt średnio miękki;
pad Szorujący Zielony 3 szt średnio twardy;
pad Szorujący Biały 2 szt średnio twardy;
pad Szorujący Czarny 2 szt bardzo twardy;
dysk z rzepem 100 mm;
przedłużka 15 cm;
przedłużka elastyczna 30 cm;
adapter z gwintem

20 EL

TA4126
SZCZOTKI DO GNIAZD WTRYSKIWACZY I ŚWIEC ŻAROWYCH 21 EL.

Skład zestawu:
szczotki mosiężne: 6szt;
szczotki stalowe: 6szt;
szczotki nylonowe: 6szt;
pokrętło;
przedłużka 150mm

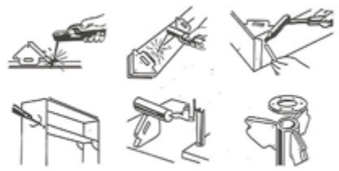
21 EL

TA4125
SZCZOTKI DO GNIAZD WTRYSKIWACZY I ŚWIEC ŻAROWYCH 38 EL.

12 SZCZOTEK NYLONOWYCH:	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
12 SZCZOTEK STALOWYCH:	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
12 SZCZOTEK MOSIĘŻNYCH:	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
Uchwyt 1/4”:	1 szt.
Przedłużka 150 mm:	1 szt.

38 EL

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



MAGNES 45° 90° 135°

TA560	POMPA DO SPUSZCZANIA PALIWA,OLEJU
Napięcie zasilające:	12 V
Wydajność pompy:	55L/min.
Max. wysokość podnoszenia słupa cieczy:	3-5 m
Złącza na wąż:	1”

1” 12 V ON

TA561	POMPA DO SPUSZCZANIA PALIWA,OLEJU
Napięcie zasilające:	24 V
Wydajność pompy:	55L/min.
Max. wysokość podnoszenia słupa cieczy:	3-5 m
Złącza na wąż:	1”

1” 24 V ON

TA564	POMPA MINI DO SPUSZCZANIA PALIWA,OLEJU
Napięcie zasilające:	12 V + adapter
Wydajność pompy:	12L/min.
Wymiary[szer. x wys.]:	38 x 145 mm
Przyłącze na wąż:	16

230 V 12 V ON 38 x 145 mm MINI

TA565	POMPA MINI DO SPUSZCZANIA PALIWA,OLEJU
Napięcie zasilające:	12 V
Wydajność pompy:	12L/min.
Wymiary[szer. x wys.]:	38 x 145 mm
Przyłącze na wąż:	16

12 V ON 38 x 145 mm MINI

TA566	ADAPTER 12 V
Max. prąd wyjściowy:	10 A
Długość przewodu[cm]:	30
Średnica gniazda[mm]:	21

12 V 10 A

TA501	POMPA DO WODY CZYSTEJ, BRUDNEJ
Moc:	550 W
Napięcie:	220-240VAC/50Hz
Maks. głębokość zasysania[m]:	7
Maks. wysokość tłoczenia[m]:	20
Wydajność:	12500L/h
Max temp. cieczy:	35 C
Waga[kg]:	7,5
Obroty pompy:	3000 obr/min
Do pompy pasuję wąż o średnicy:	1 cal
Szerokość pompy w najgrubszym miejscu[cm]:	19
Średnica z króćcem wylotowym[cm]:	19
Wysokość[cm]:	35

550 W | 1” | 230V ~ 50 Hz | Q max 12500 l/h

TA502	POMPA DO WODY CZYSTEJ, BRUDNEJ Z PŁYWAKIEM
Moc:	550 W
Napięcie:	220-240VAC/50Hz
Maks. głębokość zasysania[m]:	8
Maks. wysokość tłoczenia[m]:	20
Wydajność:	12500L/h
Max temp. cieczy:	35 C
Waga[kg]:	7,5
Obroty pompy:	3000 obr/min
Do pompy pasuję wąż o średnicy:	1 cal
Szerokość pompy w najgrubszym miejscu[cm]:	19
Średnica z króćcem wylotowym[cm]:	19
Wysokość[cm]:	35

550 W | 1” | 230V ~ 50 Hz | Q max 12500 l/h

TA503	POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM
Moc:	750 W
Napięcie:	220-240VAC/50Hz
Maks. głębokość zasysania[m]:	8
Maks. wysokość tłoczenia[m]:	25
Wydajność:	25000L/h
Max temp. cieczy:	35 C
Waga[kg]:	14,5
Max. wielkość drobin[mm]:	30
Do pompy pasuję wąż o średnicy:	2 cal
Długość przewodu elektrycznego[m]:	8
Średnica z króćcem wylotowym[cm]:	26
Wysokość[cm]:	40

750 W | 2” | 230V ~ 50 Hz | Q max 25000 l/h

TA504
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM Z PŁYWAKIEM

Moc:	750 W
Napięcie:	220-240VAC/50Hz
Maks. głębokość zasysania[m]:	8
Maks. wysokość tłoczenia[m]:	25
Wydajność:	25000L/h
Max temp. cieczy:	35 C
Waga[kg]:	14,5
Max. wielkość drobin[mm]:	30
Do pompy pasuję wąż o średnicy:	2 cal
Długość przewodu elektrycznego[m]:	8
Średnica z króćcem wylotowym[cm]:	26
Wysokość[cm]:	40

750 W | 2” | 230V ~ 50 Hz | Q max 25000 l/h

TA505
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM

Moc:	750 W
Napięcie:	220-240VAC/50Hz
Maks. głębokość zasysania[m]:	8
Maks. wysokość tłoczenia[m]:	25
Wydajność:	25000L/h
Max temp. cieczy:	35 C
Waga[kg]:	15
Max. wielkość drobin[mm]:	30
Do pompy pasuję wąż o średnicy:	2 cal
Długość przewodu elektrycznego[m]:	8
Średnica z króćcem wylotowym[cm]:	26
Wysokość[cm]:	40

750 W | 2” | 230V ~ 50 Hz | Q max 25000 l/h

TA506
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM Z PŁYWAKIEM

Moc:	750 W
Napięcie:	220-240VAC/50Hz
Maks. głębokość zasysania[m]:	8
Maks. wysokość tłoczenia[m]:	25
Wydajność:	25000L/h
Max temp. cieczy:	35 C
Waga[kg]:	15
Max. wielkość drobin[mm]:	30
Do pompy pasuję wąż o średnicy:	2 cal
Długość przewodu elektrycznego[m]:	8
Średnica z króćcem wylotowym[cm]:	26
Wysokość[cm]:	40

750 W | 2” | 230V ~ 50 Hz | Q max 25000 l/h

I NAWADNIANIE

TA508
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM

Moc:	1100 W
Napięcie:	220-240VAC/50Hz
Maks. wysokośc podnszenia[m]:	13
Min. wysokość podnoszenia[m]:	3
Maks. głębokość zanurzenia[m]:	8
Wydajność:	29000 l/h
Waga[kg]:	20
Wyłącznik termiczny:	tak
Do pompy pasuję wąż o średnicy:	2 cal
Długość przewodu elektrycznego[m]:	10
Średnica z króćcem wylotowym[cm]:	26
Wysokość[cm]:	40

1100 W | 2” | 230V ~ 50 Hz | Q max 29000 l/h

TA509
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM Z PŁYWAKIEM

Moc:	1100 W
Napięcie:	220-240VAC/50Hz
Maks. wysokośc podnszenia[m]:	13
Min. wysokość podnoszenia[m]:	3
Maks. głębokość zanurzenia[m]:	8
Wydajność:	29000 l/h
Waga[kg]:	20
Wyłącznik termiczny:	tak
Do pompy pasuję wąż o średnicy:	2 cal
Długość przewodu elektrycznego[m]:	10
Średnica z króćcem wylotowym[cm]:	26
Wysokość[cm]:	40

1100 W | 2” | 230V ~ 50 Hz | Q max 29000 l/h

TA511
POMPA DO WODY CZYSTEJ, BRUDNEJ Z PŁYWAKIEM

Moc:	550 W
Napięcie:	220-240VAC/50Hz
Maks. wysokość podnoszenia[m]:	8
Maks. głębokość zanurzenia[m]:	5
Wydajność:	10500L/h
Max temp. cieczy:	35 C
Waga[kg]:	4
Maks. wielkość drobin[mm]:	3,5
Do pompy pasuję wąż o średnicy:	1 cal
Szerokość pompy w najgrubszym miejscu[cm]:	19
Średnica z króćcem wylotowym[cm]:	22
Wysokość[cm]:	32

550 W | 1” | 230V ~ 50 Hz | Q max 10500 l/h

TA530/TA531/TA532/TA533/TA534

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[m]:	20	30	20	20	30
Ciśnienie robocze:	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar
Cisnienie rozrywające:	5 bar	5 bar	5 bar	5 bar	5 bar

PU POLIURETAN

MAX 4 - 5 (bar)

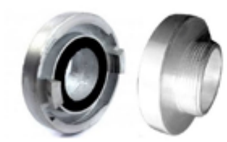
1” 2” 3”

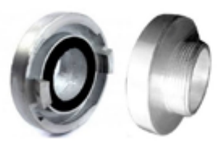
TA520/TA522

SZYBKOZŁĄCZKA FF DO WĘŻA, POMPY

Model:	TA520	TA522
Średnica:	1” / 26 mm	2” / 52 mm

1” 2” Al





TA521/TA523/TA524

SZYBKOZŁĄCZKI DO WĘŻA STRAŻACKIEGO

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

1” 2” 3” Al

TA525/TA526/TA527

SZYBKOZŁĄCZKA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM

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

1” 2” 3” Al

TA518/TA519

ZŁĄCZKA, REDUKCJA DO WĘŻA

Model:	TA518	TA519
Redukcja:	25/52 mm - 1”/2”	75/52 mm - 3”/2”
Rozstaw zaczepów[mm]:	46/85	85/110

1” 2” Al

TA528/TA529

PRĄDOWNICA STRAŻACKA

Model:	TA528	TA529
Średnica:	1” / 26 mm	2” / 52 mm

1” 2”

TA551	MOTOPOMPA SPALINOWA
Moc:	5,5 KW/7,5KM
Typ silnika:	4-suwowy
Pojemność baku:	3,6 l
Przyłącze:	52 mm - 2”
Wydajność:	600l/min
Typ paliwa:	Benzyna bezołowiowa 95
Wysokość podnoszenia[m]:	30
Max. głębokość zasysania[m]:	8
Rozruch:	ręczny

2” | Q max 600 l/h | Pb 95 | 5,5 KW / 7,5 KM

TA552	MOTOPOMPA SPALINOWA
Moc:	6,5KW/8,8HP
Typ silnika:	4-suwowy
Pojemność baku:	3,6 l
Przyłącze:	75mm - 3”
Wydajność:	1000l/min
Typ paliwa:	Benzyna bezołowiowa 95
Wysokość podnoszenia[m]:	28
Max. głębokość zasysania[m]:	8
Rozruch:	ręczny

3” | Q max 1000 l/h | Pb 95 | 6,5 KW / 8,8 KM

TA490	ELEKTRYCZNE NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU
Długość ostrza[mm]:	512
Grubość cięcia max.[mm]:	16
Obroty bez obciążenia:	1700 obr./min.
Moc nominalna:	1500 W
Napięcie:	230V/50Hz
Waga[kg]:	2,2

230V ~ 50 Hz

1500 W

1 700 RPM

TA491	ELEKTRYCZNE NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU
Długość ostrza[mm]:	610
Grubość cięcia max.[mm]:	20
Obroty bez obciążenia:	1700 obr./min.
Moc nominalna:	1800 W
Napięcie:	230V/50Hz
Waga[kg]:	3,8

230V ~ 50 Hz

1800 W

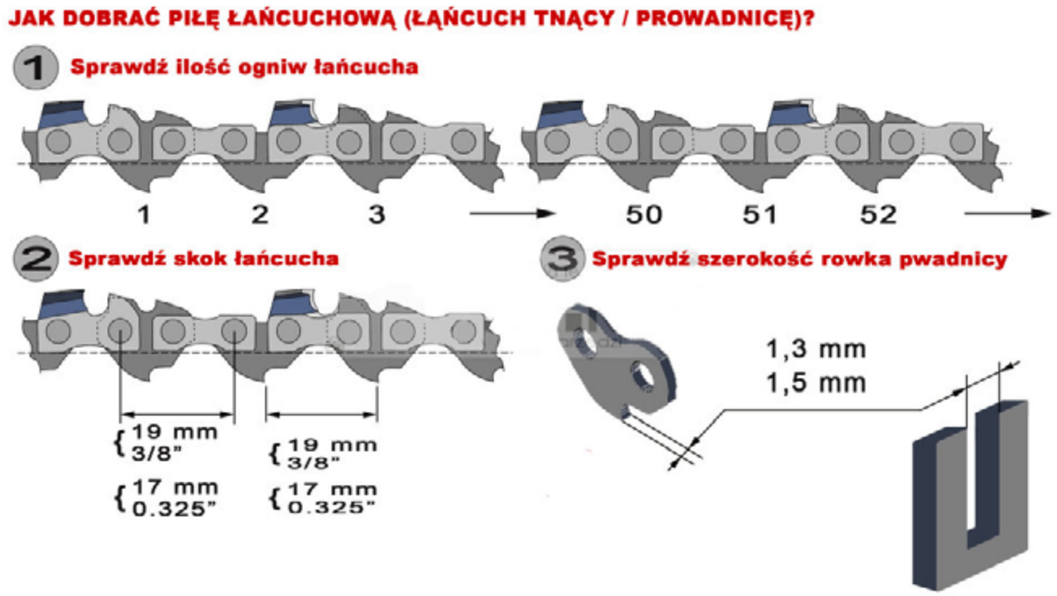
1 700 RPM

III PROWADNICE I ŁAŃCUCHY

TA1107/TA1151/TA1152/TA1153/TA1154

PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY

Model:	TA1107	TA1151	TA1152	TA1153	TA1154
Długość prowadnicy:	14” / 35 cm	14” / 35 cm	15” / 38 cm	16” / 40 cm	18” / 45 cm
Skok łańcucha:	3/8”	3/8”	0,325”	3/8”	0,325”
Szerokość rowka prowadnicy[mm]:	1,3	1,3	1,5	1,3	1,5
Ilość ogniw prowadzących:	50	52	64	56	72



3EL

TA1155/TA1156/TA1157/TA1158/TA1159

ŁAŃCUCH DO PIŁY

Model:	TA1155	TA1156	TA1157	TA1158	TA1159
Długość łańcucha:	14” / 35 cm	14” / 35 cm	15” / 38 cm	16” / 40 cm	18” / 45 cm
Skok łańcucha:	3/8”	3/8”	0,325”	3/8”	0,325”
Szerokość rowka prowadnicy[mm]:	1,3	1,3	1,5	1,3	1,5
Ilość ogniw prowadzących:	50	52	64	56	72

1EL

TA1412/TA1413/TA1414

SIEKIERA UNIWERSALNA, FIBERGLASS

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

DIN 5131 600

TA1415

ZESTAW 3 SIEKIER

Skład zestawu: siekiera uniwersalna, toporek 600g, siekiera uniwersalna 1250g, siekiera uniwersalna rozłupująca, toporek 2200g, długa

DIN 5131 600 | 3EL

TA457/TA456

SZELKI DO KOS SPALINOWYCH

Model:	TA457	TA456
Opis:	Profesjonalne szelki przeznaczone do kos i podkaszarek zostały wykonane z wysokiej jakości materiałów. Szelki i pas biodrowy są szerokie, wyłożone miękką gąbką. Posiadają regulację długości dla lepszego dopasowania. Dodatkowo pas biodrowy spinany jest klamrą na wysokości brzucha.	Szelki TAGRED są bardzo uniwersalne - pasują do każdej kosy spalinowej z mocowaniem na szelki. Posiadają wbudowany zatrzask do awaryjnego odpięcia kosy za pomocą jednej ręki. Są dwuramienne co zdecydowanie ułatwia pracę. Naramienniki szelek zostały wyłożone miękką gąbką.

HEAVY DUTY NYLON | POLYESTER POLIESTER

TA463/TA464

PRZYŁBICA OCHRONNA

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

PCV

TA473

ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Długość[m]:	50
Średnica żyłki Ø [mm]:	2,7
Przekrój:	gwiazdka

50 m | Ø mm 2,7 | ✸

TA479
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Długość[m]:	50
Średnica żyłki Ø [mm]:	2,4
Przekrój:	kwadrat

50 m | ∅ mm 2,4

TA480
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Długość[m]:	50
Średnica żyłki Ø [mm]:	2,7
Przekrój:	kwadrat

50 m | ∅ mm 2,7

TA481
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Długość[m]:	50
Średnica żyłki Ø [mm]:	2,4
Przekrój:	skręcony kwadrat

50 m | ∅ mm 2,4

TA482
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Długość[m]:	50
Średnica żyłki Ø [mm]:	2,7
Przekrój:	skręcana

50 m | ∅ mm 2,7

TA467
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Długość[m]:	78,7
Średnica żyłki Ø [mm]:	2,4
Przekrój:	kwadrat

78,7 m | ∅ mm 2,4

TA468
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Długość[m]:	62,2
Średnica żyłki Ø [mm]:	2,7
Przekrój:	kwadrat

62,2 m | ∅ mm 2,7

TA469
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Długość[m]:	50,4
Średnica żyłki Ø [mm]:	3,0
Przekrój:	kwadrat

50,4 m | ∅ mm 3,0

TA477
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Długość[m]:	115
Średnica żyłki Ø [mm]:	2,4
Przekrój:	skręcana - karbowana

115 m | ∅ mm 2,4

TA478
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

Długość[m]:	91,3
Średnica żyłki Ø [mm]:	2,7
Przekrój:	skręcana - karbowana

91,3 m | ∅ mm 2,7

TA470/TA471/TA472
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ

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

50 m | 15 m | ∅ mm 2,7 | ∅ mm 2,4

TA453/TA454
GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ

Model:	TA453	TA454
Mocowanie:	lewy gwint M10 x 1,25 mm	lewy gwint M10 x 1,25 mm
Średnica żyłek[mm]:	1,5 - 3,0	1,5 - 3,0
Rozmiar głowicy[wys. x szer.]:	6,5 x 12,5 cm	6,5 x 12,5 cm

M10 x 1,25 mm | 6,5 x 12,5

TA455
WZMOCNIONA GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ

Mocowanie:	lewy gwint M10 x 1,25 mm
Średnica żyłek[mm]:	1,5 - 3,0
Wysokość głowicy[cm]:	7
Średnica głowicy[cm]:	13

M10 x 1,25 mm | 7,0 x 13,0

TA451/TA452/TA466
GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ

Model:	TA451	TA452	TA466
Mocowanie:	lewy gwint M10 x 1,25 mm	lewy gwint M10 x 1,25 mm	lewy gwint M10 x 1,25 mm
Średnica żyłek[mm]:	1,5 - 3,0	1,5 - 3,0	1,5 - 3,0
Wysokość głowicy[cm]:	7	7	7
Średnica głowicy[cm]:	13	13	13

M10 x 1,25 mm | 7,0 x 13,0

TA465
GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ

Mocowanie:	lewy gwint M10 x 1,25 mm
Średnica żyłek[mm]:	1,5 - 3,0
Rozmiar głowicy:	uniwersalny typ „Garden”

M10 x 1,25 mm | TYP GARDEN

V AKCESORIA I CZĘŚCI DO KOSY

CZ0017
ALUMINIOWA GŁOWICA ŻYŁKOWA DO KOS

Mocowanie:	lewy gwint M10 x 1,25 mm
Profil żyłki:	kwadrat
Wysokość głowicy[cm]:	5,8
Średnica głowicy[cm]:	4,7
Długość żyłek[cm]:	4 x 27
Średnica żyłek[mm]:	1,5 - 3,0 (2,5 mm w komplecie)

M10 x 1,25 mm

CZ0019
ZBIORNIK PALIWA DO KOSY SPALINOWEJ

Rozstaw między centralnymi punktami otworów[mm]:	97
Wymiary[cm]:	28 x 11 x11
Pojemność[ml]:	1250

1250 ml

CZ0020
KOREK WLEWU PALIWA DO KOSY SPALINOWEJ

Średnica wew. korka[mm]:	33
Średnica zew. korka[mm]:	50
Wysokość korka[mm]:	23

33 / 50 ∅ [mm]

CZ0016
SZARPAK DO KOS SPALINOWYCH

Rozmiar podstawy[cm]:	8 x 8
Wysokość[cm]:	4
Rozstaw śrub[cm]:	6

8 [cm] / 6

CZ0018
MANETKA DO KOSY SPALINOWEJ

Średnica rury[mm]:	19
Długość linki[cm]:	80
Pasuje do kos:	o pojemności od 40cm3 do 50cm3 o mocy od 2 KM do 6,5 KM

∅ 19 mm

CZ0021	PRZEWÓD PALIWA Z USZCZELKĄ DO ZBIORNIKA
Czarny wężyk[cm]:	20
Żółty wężyk[cm]:	9
Średnica mocowania - gumy[mm]:	21

∅ 21 mm

CZ0022	PRZEKŁADNIA KĄTOWA DO KOS SPALINOWYCH
Ilość frezów na wyjściu:	6
Gwint mocowania głowicy z żyłką:	M10
Mocowanie przekładni na rurze[mm]:	Ø26
Mocowanie wału napędowego:	9 frezów

∅ 26 mm | M10

CZ0023	KOSZ SPRZĘGŁA DO KOSY SPALINOWEJ
Ilość frezów na wyjściu:	6
Gwint mocowania głowicy z żyłką:	M10
Mocowanie przekładni na rurze[mm]:	Ø26
Mocowanie wału napędowego:	9 frezów

∅ 26 mm | M10

CZ0024	CEWKA ZAPŁONOWA DO KOSY SPALINOWEJ
Szerokość[mm]:	74
Wysokość[mm]:	50
Głębokość[mm]:	34
Rozstaw otworów[mm]:	62

74 x 50 mm

CZ0025	OSŁONA GŁOWICY KOSY SPALINOWEJ
Skład zestawu:	osłona głowicy kosy spalinowej, mocowanie osłony + śruby, nożyk + śruby

PCV

V AKCESORIA I CZĘŚCI DO KOSY

CZ0026	TARCZA, 6-ZĘBNY TRYMER DO KOSY SPALINOWEJ
Mocowanie na śrubę[mm]:	otwór 25,4
Długość noży[cm]:	6
Grubość ostrzy[mm]:	1,5
Grubość tarczy[mm]:	5

6T

TA458	TARCZA, NÓŻ 3-ZĘBNY DO KOSY SPALINOWEJ
Mocowanie[mm]:	25
Średnica[mm]:	230
Grubość tarczy[mm]:	1,3
Max. obroty:	1200 obr./min.

3T | 12000 RPM

TA459	TARCZA, NÓŻ 3-ZĘBNY DO KOSY SPALINOWEJ
Średnica[mm]:	240
Średnica otworu montażowego[mm]:	25
Max. obroty:	1200 obr./min.

3T | 12000 RPM

CZ0027/CZ0028		SZCZOTKA, TARCZA DRUCIANA DO KOSY
Model:	CZ0027	CZ0028
Średnica zewnętrzna[mm]:	200	200
Średnica otworu montażowego[mm]:	25,4	25,4
Maksymalne obroty:	10 000 RPM	10 000 RPM
Materiał:	splatany drut ze stali węglowej	karbowany drut ze stali węglowej

∅ mm 200 | 10000 RPM

TA900
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	750 W / 1250 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	53,5 x 20,0 x 39,0
Waga[kg]:	2,4
Kabel zasilający[cm]:	120

1,2 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA901B
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	750 W / 1250 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	53,5 x 13,0 x 39,0
Waga[kg]:	2,8
Kabel zasilający[cm]:	150
Funkcja nadmuchu TURBO:	tak

TURBO | 1,5 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA901W
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	750 W / 1250 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	53,5 x 13,0 x 39,0
Waga[kg]:	2,8
Kabel zasilający[cm]:	150
Funkcja nadmuchu TURBO:	tak

TURBO | 1,5 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA903
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	750 W / 1250 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	53,5 x 20,0 x 39,0
Waga[kg]:	2,4
Kabel zasilający[cm]:	120

TIMER | TURBO | 1,5 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA911B
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	750 W / 1500 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	42,0 x 8,5 x 62,0
Waga[kg]:	4,55
Kabel zasilający[cm]:	100

1 m | 1500 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA911W
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	750 W / 1500 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	42,0 x 8,5 x 62,0
Waga[kg]:	4,55
Kabel zasilający[cm]:	100

1 m | 1500 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA912B
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	1000 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	77,5 x 9,0 x 42,5
Waga[kg]:	5,35
Kabel zasilający[cm]:	120

1,2 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA912W
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	1000 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	77,5 x 9,0 x 42,5
Waga[kg]:	5,35
Kabel zasilający[cm]:	120

1,2 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA920
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, OLEJOWY, 9-ŻEBROWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	800 W / 1200 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	54,5 x 24,0 x 37,0
Waga[kg]:	5,6
Kabel zasilający[cm]:	150

OIL | 1,5 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA921
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, OLEJOWY, 9-ŻEBROWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	1000 W / 1500 W / 2500 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	50,0 x 24,0 x 60,0
Waga[kg]:	8,4
Kabel zasilający[cm]:	150

OIL | 1,5 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA930
GRZEJNIK, TERMOWENTYLATOR KOLUMNOWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	1400 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	17,0 x 13,0 x 50,0
Waga[kg]:	2
Kabel zasilający[cm]:	150

LCD | 1,5 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA931
GRZEJNIK, TERMOWENTYLATOR KOLUMNOWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	1400 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	17,0 x 13,0 x 50,0
Waga[kg]:	2
Kabel zasilający[cm]:	150

LCD | 1,5 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA932
GRZEJNIK TERMOWENTYLATOR KOLUMNOWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	1000 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	15,0 x 15,0 x 51,0
Waga[kg]:	5,6
Kabel zasilający[cm]:	140

TA940B
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	750 W / 1250 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	57,5 x 10,0 x 38,5
Waga[kg]:	2,8
Kabel zasilający[cm]:	140

TA940W
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	750 W / 1250 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	57,5 x 10,0 x 38,5
Waga[kg]:	2,8
Kabel zasilający[cm]:	140

TA941B
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	750 W / 1250 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	60,5 x 9,5 x 38,0
Waga[kg]:	3
Kabel zasilający[cm]:	150

TA941W
GRZEJNIK, ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	750 W / 1250 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	60,5 x 9,5 x 38,0
Waga[kg]:	3
Kabel zasilający[cm]:	150

TA942
GRZEJNIK, ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	1000 W / 1300 W / 2300 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	73,0 x 16,0 x 45,0
Waga[kg]:	5,3
Kabel zasilający[cm]:	150

TA960
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA GAZOWA

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	15 kW
Moc silnika:	30 W
Maksymalna powierzchnia grzania:	121m2
Wymiary[cm]:	37,0 x 49,0 x 25,0
Waga[kg]:	6,7
Zapłon:	piezoelektryczny
Ciśnienie zasilania:	700 mbar
Przepływ powietrza:	320 m3/h
Zużycie gazu:	1,09 kg/h

LPG 1,09 kg/h | 320 m3/h | 15 kW / 30 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA961
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA GAZOWA

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	15 kW
Moc silnika:	30 W
Maksymalna powierzchnia grzania:	121m2
Wymiary[cm]:	37,0 x 49,0 x 25,0
Waga[kg]:	6,7
Zapłon:	piezoelektryczny
Ciśnienie zasilania:	700 mbar
Przepływ powietrza:	320 m3/h
Zużycie gazu:	1,09 kg/h

LPG 1,09 kg/h | 320 m3/h | 15 kW / 30 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz | LCD

TA962
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA GAZOWA

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	30 kW
Moc silnika:	70 W
Maksymalna powierzchnia grzania:	255m2
Wymiary[cm]:	38,0 x 53,5 x 25,0
Waga[kg]:	5,8
Zapłon:	ciągły zapłon iskrowy
Ciśnienie zasilania:	700 mbar
Przepływ powietrza:	650 m3/h
Zużycie gazu:	1,09 kg/h

LPG 1,09 kg/h | 650 m3/h | 30 kW / 70 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz | LCD

TA963
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA GAZOWA

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	50 kW
Moc silnika:	70 W
Maksymalna powierzchnia grzania:	385m2
Wymiary[cm]:	34,5 x 58,0 x 22,0
Waga[kg]:	7,4
Zapłon:	ciągły zapłon iskrowy
Ciśnienie zasilania:	700 mbar
Przepływ powietrza:	872 m3/h
Zużycie gazu:	1,09 kg/h

LPG 1,09 kg/h | 872 m3/h | 50 kW / 70 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz | LCD

TA990A
TERMOWENTYLATOR, FARELKA, GRZEJNIK ELEKTRYCZNY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	1000 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	15,0 x 24,0 x 20,0
Waga[kg]:	1,2
Kabel zasilający[cm]:	100

1 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

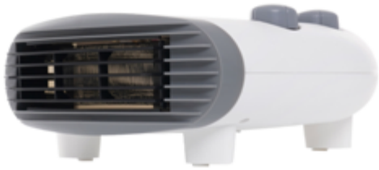
TA990X
TERMOWENTYLATOR, FARELKA, GRZEJNIK ELEKTRYCZNY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	1000 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	25,6 x 13,1 x 26,0
Waga[kg]:	1,2
Kabel zasilający[cm]:	100

1 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA990Z
TERMOWENTYLATOR, FARELKA, GRZEJNIK ELEKTRYCZNY

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	1000 W / 2000 W
Regulacja temperatury:	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem:	tak
Wymiary[cm]:	27,0 x 13,0 x 27,0
Waga[kg]:	1,2
Kabel zasilający[cm]:	100



1 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA970
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA OLEJOWA

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	20 kW
Moc silnika:	160 W
Termostat:	tak
Wymiary[cm]:	75,0 x 41,0 x 55,0
Waga[kg]:	17
Wyświetlacz LCD:	tak
Pojemność zbiornika:	20 L
Przepływ powietrza:	550 m3/h
Maksymalne zużycie paliwa:	1,7 l/h

ON 1,7 L/h | 550 m3/h | 20 kW / 160 W | OIL | LCD | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA971
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA OLEJOWA

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	30 kW
Moc silnika:	180 W
Termostat:	tak
Wymiary[cm]:	75,0 x 37,5 x 43,0
Waga[kg]:	22
Wyświetlacz LCD:	tak
Pojemność zbiornika:	19 L
Przepływ powietrza:	720 m3/h
Maksymalne zużycie paliwa:	2,5 l/h

ON 2,5 L/h | 720 m3/h | 30 kW / 180 W | OIL | LCD | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA972
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA OLEJOWA

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	50 kW
Moc silnika:	250 W
Termostat:	tak
Wymiary[cm]:	103,0 x 48,0 x 68,0
Waga[kg]:	26
Wyświetlacz LCD:	tak
Pojemność zbiornika:	56 L
Przepływ powietrza:	1000 m3/h
Maksymalne zużycie paliwa:	4,0 l/h

ON 4,0 L/h | 1000 m3/h | 50 kW / 250 W | OIL | LCD | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA973
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA OLEJOWA

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	20 kW
Moc silnika:	180 W
Maksymalna powierzchnia grzania:	180m2
Wymiary[cm]:	40,0 x 89,0 x 47,0
Waga[kg]:	22,5
Średnica wylotu do odprowadzania spalin[cm]:	10,5
Pojemność zbiornika:	38 L
Przepływ powietrza:	750 m3/h
Paliwo:	lekki olej opałowy

750m3/h | 20 kW / 180 W | OIL | LCD | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA974
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA OLEJOWA

Napięcie:	220-240V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Moc:	30 kW
Moc silnika:	260 W
Maksymalna powierzchnia grzania:	260m2
Wymiary[cm]:	56,0 x 109,0 x 77,0
Waga[kg]:	33
Średnica wylotu do odprowadzania spalin[cm]:	12
Pojemność zbiornika:	56 L
Przepływ powietrza:	920 m3/h
Paliwo:	lekki olej opałowy

920m3/h | 30 kW / 260 W | OIL | LCD | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA4117 ZESTAW ZEGARMISTRZOWSKI

Skład zestawu:
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
1 x Etui

31 EL

TA4195 ELEKTRYCZNA OSTRZAŁKA DO NOŻY

Zasilanie:	elektryczna(napięcie sieciowe 230V)
Moc:	40 W
Funkcje:	2-stopniowy system - ostrzenie i polerowanie

230 V | 40 W

TA4170 ZESTAW KALETNICZY

Skład zestawu:	Rewolwerowe szczypce 220mm, Szczypce oczkowe 150 mm, Szczypce zaciskowe 150 mm, Oczka – 100 szt., Napy – 25 szt.
Do otworów o średnicy[mm]:	2,5; 3; 3,5; 4; 4,5; 5

128 EL

ADAPTER 12 V	TA566	133
ADAPTER UDAROWY DO KLUCZA	TA4151	42
ADAPTERY REDUKCYJNE, UDAROWE	TA4212	42
ADAPTERY REDUKCYJNE, UDAROWE	TA1071	42
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA975	6
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA1600	6
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA2800GH	6
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA2800GHW	7
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA3500GHX	7
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA3500GHWX	7
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA3500TGX	8
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA3500TGWX	8
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA3500GKX	8
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA3500GKWX	9
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA3500GKTX	9
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA3500GKTWX	9
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA6500GWX	10
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA6500GKWX	10
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA11700GH	15
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY	TA11700GHW	15
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA3200D	11
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA4100D	12
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA6000D	12
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA7350DS	12
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA7350TDS	13
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA7350TD	13
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA7350D	13
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA10300D	14
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA10300TDS	14
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA10300DS	14
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY DIESEL	TA10300TD	15
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY INWERTOROWY	TA2400INW	10
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY INWERTOROWY	TA2700INW	11
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY INWERTOROWY	TA4100INW	11
ALUMINIOWA GŁOWICA ŻYŁKOWA DO KOS	CZ0017	149
ALUMINIOWA PRZYSSAWKA DO SZYB	TA4139	90
ALUMINIOWA PRZYSSAWKA DO SZYB	TA4140	90
ALUMINIOWA PRZYSSAWKA DO SZYB	TA4143	90
ALUMINIOWA PRZYSSAWKA DO SZYB	TA4139	90
ALUMINIOWA PRZYSSAWKA DO SZYB	TA4140	90
ALUMINIOWA PRZYSSAWKA DO SZYB	TA4143	90
AUTOMATYCZNY ŚCIĄGACZ IZOLACJI KABLI	TA1105	86
AUTOMATYCZNY ŚCIĄGACZ IZOLACJI KABLI	TA1118	87

B

BEZPIECZNIKI SAMOCHODOWE 120 EL	TA1405	57
BEZPIECZNIKI SAMOCHODOWE MINI 140 EL	TA1404	57
BLOKADA KÓŁ I ROZRZĄDU TDI,SDI VW,SKODA AUD SEAT GOLF 7 EL	TA1097	74
BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ	TA1054	123
BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ	TA1055	123
BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ	TA1056	123
BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ	TA1057	123
BRZESZCZOTY DO WYRZYNARKI	TA1037	123

C

CEWKA ZAPŁONOWA DO KOSY SPALINOWEJ	CZ0024	150
CHWYTAK ELASTYCZNY PAZURKOWY, MAGNETYCZNY, PODŚWIETLANY	TA4156	89
CHWYTAK MAGNETYCZNY,PAZURKOWY	TA4155	89
CHWYTAK TELESKOPOWY MAGNETYCZNY	TA4154	89

D

DO TRANSPORTU, PRZESUWANIA MEBLI	TA4046	113
DYSK CZEPNY NA SZLIFIERKĘ	TA1080	127
DYSK Z WŁÓKNINY	TA1128	127
DYSK Z WŁÓKNINY	TA1050	127
DYSK Z WŁÓKNINY	TA1051	127
DYSK Z WŁÓKNINY NA TRZPIENIU	TA1040	127
DYSK Z WŁÓKNINY NA TRZPIENIU	TA1041	127

E

ELEKTRYCZNA OSTRZAŁKA DO NOŻY	TA4195	162
ELEKTRYCZNE NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU	TA490	141
ELEKTRYCZNE NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU	TA491	141

F

FILC POLERSKI NA RZEP	TA1090	124
FILC POLERSKI NA RZEP	TA1091	125
FREZY KSZTAŁTOWE DO DREWNA	TA4002	84
FREZY STOŻKOWE, POGŁĘBIACZE 6 EL	TA4092	84
FREZY, PILNIKI OBROTOWE DO METALU 10 EL	TA4045	84

G

GĄBKA POLERSKA	TA3998	129
GĄBKA POLERSKA	TA3999	129
GĄBKA POLERSKA	TA4000	129
GĄBKA, STOŻEK POLERSKI	TA3997	129
GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ	TA453	148
GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ	TA454	148
GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ	TA451	148
GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ	TA452	148
GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ	TA466	148
GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ	TA465	148
GRZECHOTKA TELESKOPOWA. KLUCZ TRESZCZOTA	TA1251	65
GRZECHOTKA WYGIĘTA,TRESZCZOTKA	TA230	66
GRZECHOTKA WYGIĘTA,TRESZCZOTKA	TA231	66
GRZECHOTKA WYGIĘTA,TRESZCZOTKA	TA232	66
GRZECHOTKA WYGIĘTA,TRESZCZOTKA	TA224	66
GRZECHOTKA WYGIĘTA,TRESZCZOTKA	TA225	66
GRZECHOTKA WYGIĘTA,TRESZCZOTKA	TA226	66
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY	TA912B	154
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY	TA912W	154
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY	TA940B	156
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY	TA940W	156
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY	TA941B	157
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM	TA900	152
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM	TA901B	152
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM	TA901W	152
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM	TA903	153
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM	TA911B	153
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY Z TERMOSTATEM	TA911W	153
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, OLEJOWY, 9-ŻEBROWY	TA920	154
GRZEJNIK ELEKTRYCZNY, OLEJOWY, 9-ŻEBROWY	TA921	155
GRZEJNIK TERMOWENTYLATOR KOLUMNOWY	TA932	156
GRZEJNIK, ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY	TA941W	157
GRZEJNIK, ELEKTRYCZNY, KONWEKTOROWY	TA942	157
GRZEJNIK, TERMOWENTYLATOR KOLUMNOWY	TA930	155
GRZEJNIK, TERMOWENTYLATOR KOLUMNOWY	TA931	155

I

IMADŁO MASZYNOWE KRZYŻOWE DWUOSIOWE	TA1116	77

KALAMITKI SMAROWNICZKI 110 EL	TA1123	58
KĄTOMIERZ KLUCZA DYNAMOMETRYCZNEGO	TA4080	73
KĄTOMIERZ, POCHYŁOŚCIOMIERZ OBROTOWY	TA4146	109
KĄTOWNIK MAGNETYCZNY	TA620	132
KĄTOWNIK MAGNETYCZNY	TA621	132
KĄTOWNIK MAGNETYCZNY	TA622	132
KĄTOWNIK STOLARSKI	TA4106	109
KĄTOWNIK STOLARSKI	TA4107	109
KLUCZ DO SZAFEK ELEKTRYCZNYCH	TA1300	88
KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY	TA4019	72
KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY	TA4081	72
KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY	TA4108	72
KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY	TA4109	72
KLUCZ KRZYŻAKOWY DO KÓŁ	TA1073	64
KLUCZ ŁAŃCUCHOWY DO FILTRA OLEJU	TA1301	64
KLUCZ MONTERSKI DO RUSTOWAŃ Z GRZECHOTKĄ	TA1058	75
KLUCZ OPASKOWY DO FILTRA OLEJU	TA1308	64
KLUCZ PAZURKOWY TRÓJRAMIENNY DO FILTRÓW OLEJU	TA1049	64
KLUCZ PAZURKOWY TRÓJRAMIENNY DO FILTRÓW OLEJU	TA1052	64
KLUCZ PAZURKOWY TRÓJRAMIENNY DO FILTRÓW OLEJU	TA1053	65
KLUCZ PRZEKŁADNIOWY DO KÓŁ PLANETARNY	TA4014	74
KLUCZ PRZEKŁADNIOWY DO KÓŁ PLANETARNY	TA4015	74
KLUCZ TELESKOPOWY DO KÓŁ	TA219	64
KLUCZ UDAROWY	TA800	36
KLUCZ UDAROWY	TA801	36
KLUCZ UDAROWY	TA814	36
KLUCZ UDAROWY	TA815	37
KLUCZ UDAROWY	TA817	37
KLUCZ UDAROWY	TA825	37
KLUCZ UDAROWY	TA830	38
KLUCZ UDAROWY	TA827	38
KLUCZ UDAROWY	TA810	39
KLUCZ UDAROWY	TA811	39
KLUCZ,SEPARATOR Z GRZECHOTKĄ DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH	TA1376	51
KLUCZ,SEPARATOR Z GRZECHOTKĄ DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH	TA1377	51
KLUCZE DO MONTAŻU I DEMONTAŻU ALTERNATORAZE SPRZĘGŁEM 13 EL	TA1112	75
KLUCZE IMBUSOWE 9 EL	TA1046	71
KLUCZE IMBUSOWE 9 EL	TA1045	71
KLUCZE IMBUSOWE HEX	TA1047	71
KLUCZE IMBUSOWE TORX	TA1048	71
KLUCZE NASADOWE. 6-KĄTNE, TIR	TA205	66

KLUCZE NASADOWE. 12-KĄTNE, TIR	TA206	66
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE	TA1201	78
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE	TA1202	78
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE Z GRZECHOTKĄ	TA1200	78
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE Z GRZECHOTKĄ	TA1203	78
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE Z GRZECHOTKĄ	TA1203	78
KLUCZE,WYJMAKI DO PINÓW 11 EL.	TA1106	88
KOBYŁKI, PODSTAWY WARSZTATOWE	TA248	45
KOMPRESOR BEZOLEJOWY 100 L	TA387	24
KOMPRESOR BEZOLEJOWY 100 L	TA389	24
KOMPRESOR BEZOLEJOWY 24 L	TA383	22
KOMPRESOR BEZOLEJOWY 50 L	TA384	23
KOMPRESOR BEZOLEJOWY 50 L	TA385	23
KOMPRESOR BEZOLEJOWY 50 L	TA386	23
KOMPRESOR BEZOLEJOWY 6 L	TA302	22
KOMPRESOR BEZOLEJOWY 6 L	TA381	22
KOMPRESOR OLEJOWY 100 L	TA361	19
KOMPRESOR OLEJOWY 100 L	TA324B	19
KOMPRESOR OLEJOWY 100 L	TA348B	20
KOMPRESOR OLEJOWY 150 L	TA325B	19
KOMPRESOR OLEJOWY 150 L	TA307B	20
KOMPRESOR OLEJOWY 200 L	TA326B	20
KOMPRESOR OLEJOWY 200 L	TA309	21
KOMPRESOR OLEJOWY 24 L	TA300N	18
KOMPRESOR OLEJOWY 300 L	TA311X	21
KOMPRESOR OLEJOWY 50 L	TA301N	18
KOMPRESOR OLEJOWY 50 L	TA360	18
KONEKTORY,SZYBKOZŁĄCZKI,ZACISKI DO PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH 50 EL	TA4164	58
KOREK WLEWU PALIWA DO KOSY SPALINOWEJ	CZ0020	149
KOSZ SPRZĘGŁA DO KOSY SPALINOWEJ	CZ0023	150
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA4008	124
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA4007	124
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA4009	124
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA4010	125
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA4005	125
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA4006	125
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA1010	124
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA1011	124
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA1012	124
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA1013	125
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA1014	125
KRĄŻKI ŚCIERNE	TA1015	125

L

LISTWA MAGNETYCZNA NA NARZĘDZIA	TA1084	89
LISTWY MAGNETYCZNE NA NARZĘDZIA	TA1312	89
LUSTERKO TELESKOPOWE INSPEKCYJNE	TA4099	91

Ł

ŁAŃCUCH DO PIŁY	TA1155	142
ŁAŃCUCH DO PIŁY	TA1156	142
ŁAŃCUCH DO PIŁY	TA1157	143
ŁAŃCUCH DO PIŁY	TA1158	143
ŁAŃCUCH DO PIŁY	TA1159	143

M

MANETKA DO KOSY SPALINOWEJ	CZ0018	149
MINI POZIOMICA Z MAGNESEM	TA4135	109
MŁOTEK BEZWŁADNOŚCIOWY, BLACHARSKI	TA1018	53
MŁOTEK CIESIELSKI Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO FIBERGLASS	TA1428	76
MŁOTEK MURARSKI BERLIŃSKI KUTY, LITY MONOLITYCZNY	TA1429	76
MŁOTKI GUMOWE BRUKARSKIE BLACHARSKIE BEZODRZUTOWE	TA1425	76
MŁOTKI GUMOWE BRUKARSKIE BLACHARSKIE BEZODRZUTOWE	TA1426	76
MŁOTKI GUMOWE BRUKARSKIE BLACHARSKIE BEZODRZUTOWE	TA1427	76
MŁOTKI ŚLUSARSKIE Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁOKNA SZKLANEGO FIBERGLASS	TA1416	76
MŁOTKI ŚLUSARSKIE Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁOKNA SZKLANEGO FIBERGLASS	TA1417	76
MŁOTKI ŚLUSARSKIE Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁOKNA SZKLANEGO FIBERGLASS	TA1418	76
MŁOTKI ŚLUSARSKIE Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁOKNA SZKLANEGO FIBERGLASS	TA1419	77
MŁOTKI ŚLUSARSKIE Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁOKNA SZKLANEGO FIBERGLASS	TA1420	77
MŁOTKI ŚLUSARSKIE Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁOKNA SZKLANEGO FIBERGLASS	TA1421	77
MŁOTKI ŚLUSARSKIE Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁOKNA SZKLANEGO FIBERGLASS	TA1422	76
MŁOTKI ŚLUSARSKIE Z RĘKOJEŚCIĄ Z WŁOKNA SZKLANEGO FIBERGLASS	TA1423	77
MOTOPOMPA SPALINOWA	TA551	140
MOTOPOMPA SPALINOWA	TA552	140

N

NAGRZEWNICA, DMUCHAWA GAZOWA	TA960	158
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA GAZOWA	TA961	158
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA GAZOWA	TA962	158
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA GAZOWA	TA963	159

N

NAGRZEWNICA, DMUCHAWA OLEJOWA	TA970	160
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA OLEJOWA	TA971	160
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA OLEJOWA	TA972	161
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA OLEJOWA	TA973	161
NAGRZEWNICA, DMUCHAWA OLEJOWA	TA974	161
NAOLEJACZ, SMAROWNICA DO URZĄDZEŃ PNEUMATYCZNYCH	TA150	25
NASADKI SPLINE 1/4” 13 EL	TA1078	68
NITONAKRĘTKI ALUMINIOWE 150 EL	TA4095	59
NITONAKRĘTKI STALOWE 150 EL	TA4094	58
NITONAKRĘTKI STALOWE,ALUMINIOWE 300 EL	TA4093	58
NITY ALUMINIOWE, ZRYWALNE 400 EL	TA4096	59

O

ODWADNIACZ, FILTR DO PISTOLETU LAKIERNICZEGO	TA147	25
ODWADNIACZ, REDUKTOR Z FILTREM POWIETRZA	TA137	25
ODWADNIACZ, REDUKTOR Z FILTREM POWIETRZA	TA138	25
OLEJ	SILOLI100MLCZERWONY	16
OLEJ	TASAE30	16
OLEJ DO KOMPRESORÓW	TALDAA100	21
ORINGI DO KLIMATYZACJI 270 EL	TA1408	56
ORINGI OLEJOODPORNE 225 EL	TA1409	55
ORINGI OLEJOODPORNE 419 EL	TA1406	55
ORINGI OLEJOODPORNE 900 EL	TA1407	56
OSŁONA GŁOWICY KOSY SPALINOWEJ	CZ0025	150
OSŁONA PRZECIWPYŁOWA	TA1113	126
OSŁONA PRZECIWPYŁOWA	TA1114	126
OTWORNICA WIDIOWA, FREZ DO MURU	TA4068	108
OTWORNICA WIDIOWA, FREZ DO MURU	TA4069	108
OTWORNICA WIDIOWA, FREZ DO MURU	TA4070	108
OTWORNICA WIDIOWA, FREZ DO MURU	TA4071	108
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4020	106
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4020	106
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4029	106
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4023	106
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4031	107
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4032	107
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4026	107
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4130	107
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4089	107
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4090	107
OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4091	107

OTWORNICA, FREZ DIAMENTOWY	TA4084	108
OTWORNICE BI-METAL DO DREWNA I METALU	TA1108	108
OTWORNICE WOLFRAMOWE DO CERAMIKI	TA1083	105

PILNIKI DO METALU	TA1074	83
PILNIKI DO METALU	TA1075	83
PISTOLET DO KONSERWACJI	TA122	28
PISTOLET DO MYCIA, ROPOWANIA	TA120	28
PISTOLET DO PIANKI MONTAŻOWEJ	TA1307	114
PISTOLET DO PIANKI MONTAŻOWEJ	TA1321	114
PISTOLET DO PIANKI MONTAŻOWEJ	TA1442	114
PISTOLET DO PIANKI MONTAŻOWEJ	TA1501	114
PISTOLET DO PIASKOWANI Z ODZYSKIEM	TA1358	31
PISTOLET DO PIASKOWANI Z ODZYSKIEM	TA123	31
PISTOLET DO PIASKOWANI ZE ZBIORNIKIEM	TA1347	31
PISTOLET DO PIASKOWANIA	TA1344	31
PISTOLET DO PRZEDMUCHIWANIA	TA141	28
PISTOLET DO TYNKOWANIA, BIELENIA	TA127	32
PISTOLET DO TYNKOWANIA, BIELENIA	TA128	32
PISTOLET DO TYNKOWANIA, BIELENIA	TA129	32
PISTOLET LAKIERNICZY	TA131	34
PISTOLET LAKIERNICZY	TA132	34
PISTOLET LAKIERNICZY	TA133	34
PISTOLET LAKIERNICZY	TA146	35
PISTOLET PIORĄCY DO TAPICERKI	TA136	30
PISTOLET PIORĄCY DO TAPICERKI	TA1088	30
PISTOLET PIORĄCY DO TAPICERKI,PIANOWNICA	TA1087	30
PISTOLET Z DYSZĄ VENTURIEGO	TA149	28
PISTOLET Z MANOMETREM	TA101	29
PISTOLET Z MANOMETREM	TA1335	29
PISTOLET Z MANOMETREM	TA140	29
PODKŁADKI MIEDZIANE 150 EL.	TA1411	54
PODKŁADKI MIEDZIANE 220 EL.	TA1400	54
PODKŁADKI MIEDZIANE 300 EL.	TA1401	54
PODNOŚNIK HYDRAULICZNY	TA253	44
PODNOŚNIK HYDRAULICZNY	TA285	44
PODNOŚNIK HYDRAULICZNY	TA295	44
PODNOŚNIK PODUSZKOWY	TA290	44
PODNOŚNIK PODUSZKOWY	TA291	45

POMPA DO SPUSZCZANIA PALIWA,OLEJU	TA560	133
POMPA DO SPUSZCZANIA PALIWA,OLEJU	TA561	133
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM	TA503	135
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM	TA505	136
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM	TA508	137
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM Z PŁYWAKIEM	TA504	136
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM Z PŁYWAKIEM	TA506	136
POMPA DO SZAMBA Z ROZDRABNIACZEM Z PŁYWAKIEM	TA509	137
POMPA DO WODY CZYSTEJ, BRUDNEJ	TA501	135
POMPA DO WODY CZYSTEJ, BRUDNEJ Z PŁYWAKIEM	TA502	135
POMPA DO WODY CZYSTEJ, BRUDNEJ Z PŁYWAKIEM	TA511	137
POMPA MINI DO SPUSZCZANIA PALIWA,OLEJU	TA564	133
POMPA MINI DO SPUSZCZANIA PALIWA,OLEJU	TA565	133
POMPA PRÓŻNIOWA PODCIŚNIENIOWA, RĘCZNA	TA1099	91
POZIOMICA LASEROWA	TA4124	109
PRASKA DO COFANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH	TA1063	51
PRASKA DO ZARABIANIA PRZEWODÓW HAMULCOWYCH	TA1103	51
PRĄDOWNICA STRAŻACKA	TA528	139
PRĄDOWNICA STRAŻACKA	TA529	139
PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY	TA1107	142
PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY	TA1151	142
PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY	TA1152	143
PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY	TA1153	143
PROWADNICA + 2 ŁAŃCUCHY	TA1154	143
PROWADNICA DO WIERTEŁ DIAMENTOWYCH	TA4186	105
PRZEDŁUŻKA ELASTYCZNA DO BITÓW	TA4150	69
PRZEGUBY KULISTE, UDAROWE	TA4211	42
PRZEKŁADNIA KĄTOWA DO KOS SPALINOWYCH	CZ0022	150
PRZEWÓD PALIWA Z USZCZELKĄ DO ZBIORNIKA	CZ0021	150
PRZYŁBICA OCHRONNA	TA463	145
PRZYŁBICA OCHRONNA	TA464	145
PRZYRZĄD DO POŁĄCZEŃ KOŁKOWYCH	TA1119	109
PRZYSTAWKA DO SZLIFIERKI	TA4123	126

REDUKCJE, ADAPTERY NA NASADKI DO WKRĘTARKI	TA1069	65
REDUKCJE, ADAPTERY NA NASADKI DO WKRĘTARKI	TA1069	65
REDUKTOR POWIETRZA Z ODWADNIACZEM, NAOLEJACZ	TA139	25
REGULATOR CIŚNIENIA DO PISTOLETU LAKIERNICZEGO	TA130	25
REGULATOR, UNIWERSLANY ODWADNIACZ	TA0001	26
RĘCZNA ODSYSARKA DO OLEJU	TA4152	92

R

RĘCZNA ODSYSARKA DO OLEJU	TA4152	92
RURKI TERMOKURCZLIWE Z CYNĄ 120 EL	TA4162	57
RURKI TERMOKURCZLIWE Z CYNĄ 50 EL	TA4163	57
RURKI TERMOKURCZLIWE, 6 KOLORÓW 128 EL	TA4161	57
RURKI TERMOKURCZLIWE, CZARNE 100 EL	TA4160	57

S

SIEKIERA UNIWERSALNA, FIBERGLASS	TA1412	144
SIEKIERA UNIWERSALNA, FIBERGLASS	TA1413	144
SIEKIERA UNIWERSALNA, FIBERGLASS	TA1414	144
SMAROWNICA,TOWOTNICA	TA1093	92
SMAROWNICA,TOWOTNICA	TA1094	92
SPINKI SAMOCHODOWE, TOYOTA, LEXUS 360 EL	TA1139	59
SPINKI SAMOCHODOWE,AUDI 160 EL	TA1150	63
SPINKI SAMOCHODOWE,BMW 290 EL	TA1147	62
SPINKI SAMOCHODOWE,FIAT 308 EL	TA1143	60
SPINKI SAMOCHODOWE,FORD 415 EL	TA1146	61
SPINKI SAMOCHODOWE,MERCEDES 270 EL	TA1148	62
SPINKI SAMOCHODOWE,NISSAN 408 EL	TA1145	61
SPINKI SAMOCHODOWE,OPEL 300 EL	TA1141	60
SPINKI SAMOCHODOWE,PEUGEOT 345 EL	TA1142	60
SPINKI SAMOCHODOWE,RENAULT 300 EL	TA1140	59
SPINKI SAMOCHODOWE,VOLKSWAGEN 255 EL	TA1149	62
SPINKI SAMOCHODOWE,VOLVO 350 EL	TA1144	61
STATYW DO SZLIFIERKI KĄTOWEJ	TA1017	126
STETOSKOP DIAGNOSTYCZNY	TA4210	91
STOJAK NA OPONY	TA4127	43
STRZYKAWKA DO WYTŁACZANIA OLEJU	TA4042	92
STRZYKAWKA DO WYTŁACZANIA OLEJU	TA4043	92
SUWMIARKA	TA1311	73
SUWMIARKA ELEKTRONICZNA	TA4100	73
SUWMIARKA ELEKTRONICZNA	TA4101	73
SYSTEM DO UKŁADANIA PŁYTEK	TA4128	112
SYSTEM DO UKŁADANIA PŁYTEK	TA4129	112
SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK	TA4102	111
SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK	TA4112	112
SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK	TA4113	112
SYSTEM POZIOMOWANIA PŁYTEK - SZCZYPCE	TA4114	112
SZABLON ODWZOROWANIA KSZTAŁTÓW	TA4110	111
SZABLON ODWZOROWANIA KSZTAŁTÓW	TA4111	111

S

SZABLON ODWZOROWANIA KSZTAŁTÓW	TA4145	111
SZABLON STOLARSKI, PROWADNICA DO OTWORÓW	TA4103	110
SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH, GLAZURZE	TA4104	110
SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH, GLAZURZE	TA4105	110
SZABLON, WZORNIK OTWORÓW NA POWIERZCHNIACH PŁASKICH, GLAZURZE + POZIOMICA	TA4116	110
SZAFA WARSZTATOWA Z NARZĘDZIAMI	TA212	93
SZAFA WARSZTATOWA Z NARZĘDZIAMI	TA214	94
SZAFA WARSZTATOWA Z NARZĘDZIAMI	TA216	94
SZARPAK DO KOS SPALINOWYCH	CZ0016	149
SZARPAK,STARTER	TA10001	16
SZARPAK,STARTER	CZ0015	16
SZCZOTKA DO FELG	TA4004	128
SZCZOTKA DRUCIANA CZOŁOWA	TA4011	128
SZCZOTKA DRUCIANA CZOŁOWA	TA4098	128
SZCZOTKA MOSIĄDZOWANA CZOŁOWA	TA4012	128
SZCZOTKA MOSIĄDZOWANA CZOŁOWA	TA4013	128
SZCZOTKA Z MOSIĄDZU	TA4003	127
SZCZOTKA, TARCZA DRUCIANA DO KOSY	CZ0027	151
SZCZOTKA, TARCZA DRUCIANA DO KOSY	CZ0028	151
SZCZOTKI DO GNIAZD WTRYSKIWACZY I ŚWIEC ŻAROWYCH 21 EL.	TA4126	131
SZCZOTKI DO GNIAZD WTRYSKIWACZY I ŚWIEC ŻAROWYCH 38 EL.	TA4125	131
SZCZOTKI NA WIERTARKĘ 10 EL.	TA4203	130
SZCZOTKI NA WIERTARKĘ 11 EL.	TA4200	130
SZCZOTKI NA WIERTARKĘ 20 EL.	TA4204	131
SZCZOTKI NA WIERTARKĘ 23 EL.	TA4202	130
SZCZOTKI NA WIERTARKĘ 3 EL.	TA4201	130
SZCZYPCE DO OPASEK ZACISKOWYCH	TA1019	87
SZCZYPCE DO ZACISKANIA PRZEWODÓW PALIWOWYCH	TA4171	87
SZCZYPCE MORSA 4EL	TA1306	86
SZCZYPCE SEGERA	TA1038	86
SZCZYPCE SEGERA	TA1039	86
SZCZYPCE SEGERA	TA1042	86
SZELKI DO KOS SPALINOWYCH	TA457	145
SZELKI DO KOS SPALINOWYCH	TA456	145
SZPACHELKA, SKROBAK DO WYCINANIA I KŁADZENIA FUGI SILIKONOWEJ 3w1	TA4138	113
SZPACHELKI DO SILIKONU	TA4136	113
SZPACHELKI DO SILIKONU Z OBCINAKIEM	TA4134	113
SZPACHELKI DO SILIKONU Z OBCINAKIEM	TA4137	113

S

SZYBKOZŁĄCZKA FF DO WĘŻA, POMPY	TA520	138
SZYBKOZŁĄCZKA FF DO WĘŻA, POMPY	TA522	138
SZYBKOZŁĄCZKA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM	TA525	138
SZYBKOZŁĄCZKA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM	TA526	138
SZYBKOZŁĄCZKA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM	TA527	138
SZYBKOZŁĄCZKI DO WĘŻA STRAŻACKIEGO	TA521	138
SZYBKOZŁĄCZKI DO WĘŻA STRAŻACKIEGO	TA523	138
SZYBKOZŁĄCZKI DO WĘŻA STRAŻACKIEGO	TA524	138

Ś

ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON	TA1350	52
ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON	TA1351	52
ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON 1,5T	TA1352	52
ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON 1,5T	TA1353	53
ŚCIĄGACZ DO TAPICERKI	TA4038	53
ŚCIĄGACZ DO TAPICERKI	TA4039	53
ŚCIĄGACZ PRZEGUBÓW NAPĘDOWYCH PÓŁOSI	TA1109	53
ŚCIĄGACZ RAMION WYCIERACZEK	TA1309	52
ŚCIĄGACZ RAMION WYCIERACZEK	TA1310	52
ŚCIERNICE WALCOWE	TA4118	124
ŚCIERNICE WALCOWE	TA4119	124
ŚCIERNICE WALCOWE	TA4120	125
ŚCIERNICE WALCOWE	TA4121	125
ŚCIERNICE WALCOWE	TA4122	125
ŚCISK STOLARSKI RUROWY 3/4”	TA1110	77
ŚRUBOKRĘTY DO PODBIJANIA	TA4040	79
ŚRUBOKRĘTY DO PODBIJANIA	TA4018	79
ŚRUBOKRĘTY HACZYKOWE, HACZYKI DO ORINGÓW, USZCZELEK	TA1130	54
ŚRUBOKRĘTY IZOLOWANE, MAGNETYCZNE	TA1066	82
ŚRUBOKRĘTY IZOLOWANE, MAGNETYCZNE	TA1066	82
ŚRUBOKRĘTY SAMOCHODOWE Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI	TA1102	79
ŚRUBOKRĘTY Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI	TA1100	79
ŚRUBOKRĘTY Z KOŃCÓWKAMI MAGNESOWYMI	TA1101	79
ŚRUBOKRĘTY,BITY,WKRĘTAKI 122 EL	TA1096	81
ŚRUBOKRĘTY,BITY,WKRĘTAKI 34 EL	TA1135	82

T

TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA CERAMIKI	TA1020	116
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA CERAMIKI	TA1021	116

T

TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA CERAMIKI	TA1022	117
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA CERAMIKI	TA1023	117
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA/SZLIFOWANIA	TA1126	116
TARCZA DIAMENTOWA DO CIĘCIA/SZLIFOWANIA	TA1127	116
TARCZA DO CIĘCIA BETONU	PB2000	120
TARCZA DO CIĘCIA BETONU	PB2002	121
TARCZA DO CIĘCIA BETONU	PB2001	121
TARCZA DO CIĘCIA BETONU	PB2003	121
TARCZA DO CIĘCIA BETONU	PB2004	121
TARCZA DO CIĘCIA BETONU	PB2004	122
TARCZA DO CIĘCIA BETONU	PB2004	122
TARCZA DO CIĘCIA DREWNA	TA1081	116
TARCZA DO CIĘCIA METALU	TA1000	115
TARCZA DO CIĘCIA METALU	TA1001	115
TARCZA DO CIĘCIA METALU	TA1008	115
TARCZA DO CIĘCIA METALU	TA1009	115
TARCZA DO CIĘCIA METALU	PB1000	120
TARCZA DO CIĘCIA METALU	PB1001	120
TARCZA DO CIĘCIA METALU	PB1020	120
TARCZA DO CIĘCIA METALU, ALUMINIUM	TA1129	115
TARCZA GARNKOWA SEGMENTOWA	TA1031	119
TARCZA GARNKOWA SEGMENTOWA	PB2007	120
TARCZA GARNKOWA TURBO	TA1030	118
TARCZA GARNKOWA TURBO	PB2008	120
TARCZA LAMELKOWA DO SATYNIAREK	TA1060	118
TARCZA LAMELKOWA WACHLARZOWA	TA1070	119
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA	TA1002	118
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA	TA1003	118
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA	TA1004	118
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA	TA1005	119
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA	TA1006	119
TARCZA LISTKOWA LAMELKOWA	TA1007	119
TARCZA, 6-ZĘBNY TRYMER DO KOSY SPALINOWEJ	CZ0026	151
TARCZA, NÓŻ 3-ZĘBNY DO KOSY SPALINOWEJ	TA458	151
TARCZA, NÓŻ 3-ZĘBNY DO KOSY SPALINOWEJ	TA459	151
TERMOWENTYLATOR, FARELKA, GRZEJNIK ELEKTRYCZNY	TA990A	159
TERMOWENTYLATOR, FARELKA, GRZEJNIK ELEKTRYCZNY	TA990A	159
TERMOWENTYLATOR, FARELKA, GRZEJNIK ELEKTRYCZNY	TA990X	159
TERMOWENTYLATOR, FARELKA, GRZEJNIK ELEKTRYCZNY	TA990Z	160
TESTER CIŚNIENIA POMP PALIWA	TA1391	91
TESTER PŁYNU CHŁODNICZEGO	TA1390	91
TYNKOWNICA PNEUMATYCZNA DO SUFITÓW	TA1512	33
TYNKOWNICA PNEUMATYCZNA DO ŚCIAN	TA1472	33

U

UCHWYT WIERTARSKI SAMOZACISKOWY SDS PLUS	TA4188	99
UNIWERSALNY KLUCZ 10w1 DO ZAMYKANIA SZAF ELEKTRYCZNYCH,GAZOWYCH	TA4133	88

W

WARSZTATOWA MISKA MAGNETYCZNA	TA1076	89
WARSZTATOWA MISKA MAGNETYCZNA	TA1077	89
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY	TA110	26
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY	TA111	26
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY	TA112	26
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY	TA113	27
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY	TA114	27
WĄŻ PNEUMATYCZNY SPIRALNY	TA115	27
WĄŻ PNEUMATYCZNY ZAKUWANY	TA107	26
WĄŻ PNEUMATYCZNY ZAKUWANY	TA108	26
WĄŻ PNEUMATYCZNY ZAKUWANY	TA109	26
WĄŻ STRAŻACKI	TA530	138
WĄŻ STRAŻACKI	TA531	138
WĄŻ STRAŻACKI	TA532	139
WĄŻ STRAŻACKI	TA533	139
WĄŻ STRAŻACKI	TA534	139
WBIJAKI,PRZECINAKI,PUNKTAKI 12 EL	TA1068	83
WEWNĘTRZNE PIERŚCIENIE SEGERA OSADCZE 300 EL.	TA1402	55
WIERTŁA DŁUTA DO BETONU SDS PLUS 17 EL	TA4148	101
WIERTŁA DO BETONU SDS PLUS 11 EL	TA4182	101
WIERTŁA DO BETONU SDS PLUS 8 EL	TA4181	101
WIERTŁA DO DREWNA 6 EL	TA4183	100
WIERTŁA DO DREWNA Z POGŁĘBIACZEM	TA4185	100
WIERTŁA KOBALTOWE 8 EL	TA1085	100
WIERTŁA STOPNIOWE, STOŻKOWE	TA4036	99
WIERTŁA STOPNIOWE, STOŻKOWE	TA4037	99
WIERTŁA TRZPIENIOWE, SĘKOWNIKI	TA4190	100
WIERTŁO STOPNIOWE, STOŻKOWE	TA4034	99
WIERTŁO STOPNIOWE, STOŻKOWE	TA4035	99
WKRĘTAK,UCHWYT KĄTOWY DO BITÓW	TA4149	69
WKRĘTAKI SZEŚCIOKĄTNE, IMBUSOWE	TA1043	71
WKRĘTAKI SZEŚCIOKĄTNE, IMBUSOWE	TA1044	71
WKRĘTY I PODKŁADKI DO KAROSERII 170 EL	TA4097	56
WYCIĄGARKA LINOWA,KORBOWA	TA404	46
WYCIĄGARKA LINOWA,KORBOWA	TA405	46
WYCIĄGARKA LINOWA,KORBOWA	TA406	46
WYCIĄGARKA LINOWA,KORBOWA	TA407	46

W

WYCIĄGARKA PASOWA,KORBOWA	TA408	46
WYCIĄGARKA PASOWA,KORBOWA	TA409	46
WYKRĘTAKI DO ZERWANYCH ŚRUB	TA1340	104
WYKRYWACZ KABLI 3W1	TA1304	88
WZMOCNIONA GŁOWICA DO KOSY Z ŻYŁKĄ	TA455	148

Z

ZACISKI KĄTOWE DO DREWNA	TA4172	110
ZAWLECZKI PROSTE 555 EL	TA1065	58
ZAWLECZKI SPRĘŻYNOWE 150 EL	TA1132	58
ZAWORKI DO KLIMAYZACJI 41 EL	TA1410	56
ZBIORNIK PALIWA DO KOSY SPALINOWEJ	CZ0019	149
ZDZIERAKI DO DREWNA	TA4072	84
ZDZIERAKI DO DREWNA	TA4073	84
ZDZIERAKI DO DREWNA	TA4074	84
ZDZIERAKI DO DREWNA	TA4075	84
ZDZIERAKI DO DREWNA	TA4072	85
ZDZIERAKI DO DREWNA	TA4073	85
ZDZIERAKI DO DREWNA	TA4074	85
ZDZIERAKI DO DREWNA	TA4075	85
ZESTAW 3 SIEKIER	TA1415	144
ZESTAW BITÓW 100 EL	TA4001	70
ZESTAW BITÓW 40 EL	TA1204	68
ZESTAW BITÓW 40 EL	TA1205	69
ZESTAW BITÓW UDAROWYCH	TA1208	69
ZESTAW BITÓW UDAROWYCH	TA1208	70
ZESTAW DŁUT DO BETONU SDS MAX	TA4056	104
ZESTAW DŁUT DO BETONU SDS PLUS	TA4044	104
ZESTAW DO DEMONTAŻU ŁOŻYSK,TULEI I SWORZNI	TA1092	51
ZESTAW DO PRZEDMUCHIWANIA	TA102	28
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 12EL.	TA1370	47
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 18EL.	TA1371	48
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 22EL.	TA1089	47
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 22EL.	TA1372	48
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 35EL.	TA1373	49
ZESTAW DO WYCISKANIA TŁOCZKÓW HAMULCOWYCH 41EL.	TA1374	50
ZESTAW KALETNICZY	TA4170	162
ZESTAW KLUCZY 108 EL	TA207	68
ZESTAW KLUCZY 94 EL	TA204	67
ZESTAW KLUCZY HAKOWYCH	TA1302	75
ZESTAW NAPRAWCZY DO OPON	TA4131	43

Z

ZESTAW NAPRAWCZY DO OPON	TA4131	43
ZESTAW NARZĘDZI - WIERTŁA, DŁUTA, OTWORNICE, BITY 300 EL	TA1086	102
ZESTAW GWINTOWNIKÓW, NARZYNEK, KALIBROWNIKÓW 110 EL	TA4016	103
ZESTAW NASADEK DO ALUFELG	TA1252	41
ZESTAW NASADEK DO ALUFELG	TA1253	41
ZESTAW NASADEK DO ALUFELG	TA1254	41
ZESTAW NASADEK NASADOWYCH	TA1250	41
ZESTAW NASADEK NASADOWYCH	TA1255	41
ZESTAW OTWORNIC DO BETONU	TA1510	106
ZESTAW OTWORNIC DO BETONU	TA1511	106
ZESTAW OTWORNIC DO DREWNA	TA1059	105
ZESTAW OTWORNIC DO DREWNA	TA1061	105
ZESTAW OTWORNIC DO DREWNA	TA1062	105
ZESTAW OTWORNIC, FREZY DIAMENTOWE	TA4088	108
ZESTAW OTWORNIC, FREZY DIAMENTOWE	TA4086	108
ZESTAW OTWORNIC, FREZY DIAMENTOWE	TA4068	108
ZESTAW PNEUMATYCZNY 18w1	TA103	27
ZESTAW PNEUMATYCZNY 6w1	TA104	27
ZESTAW ŚRUBOKRĘTÓW 100 EL	TA1079	80
ZESTAW ŚRUBOKRĘTÓW 18 EL	TA1067	80
ZESTAW ŚRUBOKRĘTÓW 50 EL	TA1095	81
ZESTAW WIERTEŁ DO DREWNA SPIRALNE HEX	TA4184	99
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS	TA1024	97
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS	TA1025	97
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS	TA1026	97
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS	TA1027	97
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS	TA1315	98
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU HSS	TA1314	98
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU TYTANOWE	TA1313	98
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE	TA1028	97
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE	TA1029	97
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE	TA1032	97
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE	TA1033	97
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE	TA1034	97
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE	TA1035	97
ZESTAW WIERTEŁ DO METALU, TYTANOWE	TA1036	97
ZESTAW WIERTEŁ SDS MAX 3 EL	TA4041	101
ZESTAW WIERTEŁ TYTANOWYCH	TA1115	98
ZESTAW WIERTEŁ UNIWERSALNYCH DO METALU HEX	TA4180	100
ZESTAW WIERTEŁ, BITÓW + WKRĘTAK 109 EL	TA208	102
ZESTAW ZEGARMISTRZOWSKI	TA4117	162
ZESTAW ZŁĄCZEK 1/4”	TA137	26
ZEWNĘTRZNE PIERŚCIENIE SEGERA OSADCZE 300 EL.	TA1403	55

Z

ZŁĄCZKA, REDUKCJA DO WĘŻA	TA518	139
ZŁĄCZKA, REDUKCJA DO WĘŻA	TA519	139
ZŁĄCZKI ZACISKOWE,SAMOCHODOWE,ELEKTRYCZNE	TA4165	87
ZŁĄCZKI ZACISKOWE,SAMOCHODOWE,ELEKTRYCZNE	TA4165	87

Ż

ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA473	145
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA479	146
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA480	146
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA481	146
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA482	146
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA467	146
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA468	146
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA469	147
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA477	147
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA478	147
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA470	147
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA471	147
ŻYŁKA TNĄCA DO KOSY SPALINOWEJ	TA472	147

Zapraszamy!

TAGRED PROFESSIONAL

Firma Handlowa

In-Home

ul. Plac Rocha 1

86-170 Nowe

www.TAGRED.pl