2024 KATALOG PRODUKTÓW

TAGRED®

TAGRED®

3 AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE

28 PNEUMATYKA

64 NARZĘDZIA WARSZTATOWE

123 OSPRZĘT

155 DOM I OGRÓD

DZIAŁ REKLAMACJI I WSPARCIA TECHNICZNEGO

tel.: 694 324 265
email: reklamacje@tagred.pl

obserwuj nas!

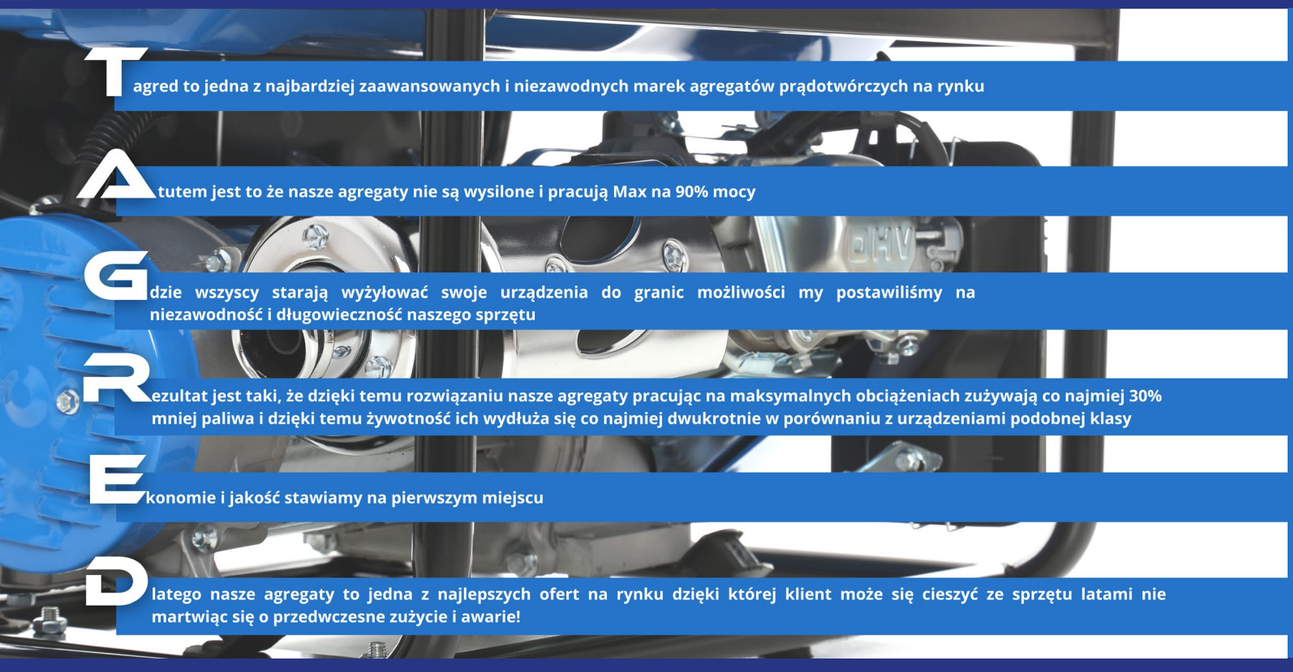
www.tagred.pl

DZIAŁ SPRZEDAŻY

tel.: 698 593 135
email: sklep@tagred.pl

obserwuj nas!

www.tagred.pl



Tagred to jedna z najbardziej zaawansowanych i niezawodnych marek agregatów prądotwórczych na rynku

Atutem jest to że nasze agregaty nie są wysilone i pracują Max na 90% mocy

Gdzie wszyscy starają wyżyłować swoje urządzenia do granic możliwości my postawiliśmy na niezawodność i długowieczność naszego sprzętu

Rezultat jest taki, że dzięki temu rozwiązaniu nasze agregaty pracując na maksymalnych obciążeniach zużywają co najmiej 30% mniej paliwa i dzięki temu żywotność ich wydłuża się co najmiej dwukrotnie w porównaniu z urządzeniami podobnej klasy

Ekonomie i jakość stawiamy na pierwszym miejscu

Dlatego nasze agregaty to jedna z najlepszych ofert na rynku dzięki której klient może się cieszyć ze sprzętu latami nie martwiąc się o przedwczesne zużycie i awarie!

SPIS TREŚCI

BEZ AVR 4

AVR 6

INWERTOROWE 18

DIESEL 21

Jako nieliczni w Polsce posiadamy agregaty prądotwórcze z gniazdem, które pozwala wykorzystać pełną moc agregatu podczas użytkowania z długim przedłużaczem na którym zazwyczaj występują straty moc - im dłuższy przewód tym większa strata mocy. Nasz agregat wyposażono w gniazdo o zwiększonych przekrojach przewodników jak i samego gniazda. Dodatkowo w gratisie dajemy wtyczkę o zwiększonym przekroju pinów. Nasz agregat może pracować z długimi przedłużaczami, np do 100m przy odpowiednim przekroju przedłużacza!

Wysokiej jakości agregaty prądotwórcze o rozruchu ręcznym oraz z rozrusznikiem polskiej marki TAGRED idealnie sprawdzą się przy zasilaniu awaryjnym: domu, biura, pojazdu, w samochodach kempingowych, ciężarówkach, traktorach, na kempingach, na łódkach, jachtach, w urządzeniach przemysłowych.

Nasza firma posiada w ofercie agregaty produkujące prąd:

- Trójfazowe, które charakteryzuję się dużą mocą na wyjściu siłowym 400V - od 3,0 KW do 7,0 KW ; natomiast na gniazdkach 230V mają moc - od 2,0 KW do 6,0 KW
- Jednofazowe, które mają gniazdka 230V , ale moc na wyjściach osiąga - od 680 W do 7,5 KW

TA975

Silnik	2-suwowy
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
Waga	16,8

63cm³ | Pb95 4L | 750 W | 230V~50Hz 1x

TA1600

Silnik	4-suwowy
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
Waga	26

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

AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE BEZ AVR

Model	TA975	TA1600
Silnik	2-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50 Hz	50 Hz
Napięcie	230 V	230 V
Moc silnika	2 KM /1500W	(3,5hp)2600 wat
Moc nominalna prądnicy	680 W	1250 W
Moc nominalna prądnicy	750 W	1600 W
Wyjście 12V	nie	✓
Rozruch	ręczny	ręczny
Voltomierz	✓	✓
Średnie spalanie	0,4 l/h	0,5 l/h
Wskaźnik poziomu paliwa	nie	✓
Pojemność zbiornika paliwa	4 L	5,5 L
Paliwo	mieszanka 1:40	benzyna
Waga	16,8 kg	26 kg
Wymiary	380x320x320 mm	445x370x365 mm

Wysokiej jakości agregat prądotwórczy o rozruchu ręcznym polskiej marki TAGRED idealnie sprawdzi się przy zasilaniu awaryjnym: w samochodach kempingowych, ciężarówkach,traktorach, samochodach, w kempingach, na łódkach, jachtach.

Przedstawione modele głównie używane są do zasilania elektronarzędzi, takich jak:
szlifierki, wiertarki, wkrętarki i wiele innych.

Posiada Technologię Inteligentnej Przepustnicy (Kontrola Zmiany Prędkości).

Funkcja zmiany prędkości zastosowana w generatorze zapewnia wiele korzyści:
- zwiększa żywotność urządzenia poprzez zmniejszenie zużycia silnika,
- wydajnie zarządza paliwem i jest ekonomiczny w eksploatacji,
- jest przyjazny dla środowiska.

TA2800GH

Silnik	4-suwowy
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
Waga	40

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

TA2800GHW

Silnik	4-suwowy
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
Waga	40

Posiada rączkę i kółka do transportu.

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

TA3500GHX

Silnik	4-suwowy
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(7,5hp)5600 W
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	takv
Rozruch	ręczny
Waga	40

Pb95 15L | 3500 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA3500GHWX

Silnik	4-suwowy
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
Waga	40

Posiada rączkę i kółka do transportu.

Pb95 15L | 3500 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA3500TGX

Silnik	4-suwowy
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
Waga	40

180cm³ | Pb95 15L | 12V – 7,5A | 3500 W | 230V~50Hz 1x | 400V~50Hz 1x | AVR

TA3500TGWX

Silnik	4-suwowy
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
Waga	40

Posiada rączkę i kółka do transportu.

180cm³ | Pb95 15L | 12V – 7,5A | 3500 W | 230V~50Hz 1x | 400V~50Hz 1x | AVR

TA3500GKX

Silnik	4-suwowy
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
Waga	40

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

TA3500GKWX

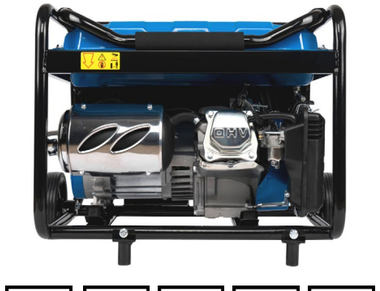
Silnik	4-suwowy
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(7,5hp)5600 W
Moc nominalna prądnicy	3000 W
Moc maksymalna prądnicy	3500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny/elektryczny
Waga	40

Posiada rączkę i kółka do transportu.

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

TA3500GKTX

Silnik	4-suwowy
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
Waga	40



180cm³ | Pb 95 15L | 12V–7,5A | 3500 W | AVR | 230V~50Hz 1x | 400V~50Hz 1x

TA3500GKTWX

Silnik	4-suwowy
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
Waga	40

Posiada rączkę i kółka do transportu.

180cm³ | Pb 95 15L | 12V–7,5A | 3500 W | AVR | 230V~50Hz 1x | 400V~50Hz 1x

TA6500GWX

Silnik	4-suwowy
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V/400V
Moc silnika	(15,0hp)11000W
Moc nominalna prądnicy	6000 W
Moc maksymalna prądnicy	6500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny/elektryczny
Waga	86

Posiada rączkę i kółka do transportu.

420cm³ | Pb 95 25L | 12V–7,5A | 6500 W | 230V~50Hz 2x | 400V~50Hz 1x | AVR

TA6500GKWX

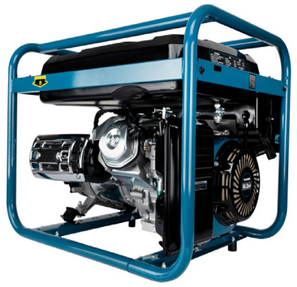
Silnik	4-suwowy
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(15,0hp)11000 W
Moc nominalna prądnicy	6000 W
Moc maksymalna prądnicy	6500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny/elektryczny
Waga	86

Posiada rączkę i kółka do transportu.

420cm³ | Pb 95 25L | 12V–7,5A | 6500 W | 400V~50Hz 1x | 230V~50Hz 2x | AVR

TA11700GH

Silnik	4-suwowy
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(16,0hp)11700W
Moc nominalna prądnicy	7000 W
Moc maksymalna prądnicy	7500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny
Waga	83



TA11700GHW

Silnik	4-suwowy
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(16,0hp)11700W
Moc nominalna prądnicy	7000 W
Moc maksymalna prądnicy	7500 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny
Waga	83

Posiada rączkę i kółka do transportu.

AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE AVR

Model	TA1600AVR	TA2800GH	TA2800GHW	TA3500GHX	TA3500GHWX	TA3500TGX	TA3500TGWX	TA3500GKX	TA3500GKWX
Silnik	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Napięcie	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230/400 V	230/400 V	230 V	230 V
Moc silnika	(3,5hp)2600W	(7,0hp)5200W	(7,0hp)5200W	(7,5hp)5600W	(7,5hp)5600W	(7,5hp)5600W	(7,5hp)5600W	(7,5hp)5600W	(7,5hp)5600W
Moc nominalna prądnicy	1250 W	2600 W	2600 W	3000 W	3000 W	3000 W	3000 W	3000 W	3000 W
Moc nominalna prądnicy	1600 W	2800 W	2800 W	3500 W	3500 W	3500 W	3500 W	3500 W	3500 W
Wyjście 12V	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rozruch	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny/elektryczny	ręczny/elektryczny
Voltomierz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Średnie spalanie	0,5 l/h	0,6-1,1 l/h	0,6-1,1 l/h	0,7-1,2 l/h	0,7-1,2 l/h	0,7-1,2 l/h	0,7-1,2 l/h	0,7-1,2 l/h	0,7-1,2 l/h
Wskaźnik poziomu paliwa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pojemność zbiornika paliwa	5,5 L	15 L	15 L	15 L	15 L	15 L	15 L	15 L	13 L
Paliwo	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95
Waga	26 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg
Wymiary	445x370x365 mm	605x430x440 mm	605x430x440 mm	605x430x440 mm	605x430x440 mm	415x310x370 mm	415x310x370 mm	605x430x440 mm	605x430x440 mm

Wysokiej jakości agregat prądotwórczy o rozruchu ręcznym polskiej marki TAGRED idealnie sprawdzi się przy zasilaniu awaryjnym: domu, biura, pojazdu,w samochodach kempingowych, ciężarówkach, traktorach, samochodach, w kempingach, na łódkach, jachtach, w urządzeniach przemysłowych.
Przedstawiony model jest nowy, mocniejszy, sprawniejszy, posiada nowy design, AVR, wyświetlacz LCD.
Jest wyposażony w tłumik przez co jest bardziej cichy.

Posiada Technologię Inteligentnej Przepustnicy (Kontrola Zmiany Prędkości).
Funkcja zmiany prędkości zastosowana w generatorze zapewnia wiele korzyści:
• zwiększa żywotność urządzenia poprzez zmniejszenie zużycia silnika,
• wydajnie zarządza paliwem i jest ekonomiczny w eksploatacji,
• jest przyjazny dla środowiska.

AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE AVR

Model	TA3500GKTX	TA3500GKTWX	TA6500GWX	TA6500GKWX	TA11700GH	TA11700GHW
Silnik	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Napięcie	230/400 V	230/400 V	230/400 V	230 V	230 V	230 V
Moc silnika	(7,5hp)5600W	(7,5hp)5600W	(15,0hp)11000W	(15,0hp)11000W	(16,0hp)11700W	(16,0hp)11700W
Moc nominalna prądnicy	3000 W	3000 W	6000 W	6000 W	7000 W	7000 W
Moc nominalna prądnicy	3500 W	3500 W	6500 W	6500 W	7500 W	7500 W
Wyjście 12V	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rozruch	ręczny/elektryczny	ręczny/elektryczny	ręczny/elektryczny	ręczny/elektryczny	ręczny	ręczny
Voltomierz	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Średnie spalanie	0,7-1,2 l/h	0,7-1,2 l/h	1-1,5 l/h	1-1,5 l/h	1,5-3 l/h	1,5-3 l/h
Wskaźnik poziomu paliwa	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pojemność zbiornika paliwa	15 L	15 L	25 L	25 L	25 L	25 L
Paliwo	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95
Waga	40 kg	40 kg	86 kg	86 kg	82 kg	82 kg
Wymiary	605x430x440 mm	605x430x440 mm	680x520x540 mm	680x520x540 mm	690x520x540 mm	690x520x540 mm

Jako nieliczni w Polsce posiadamy agregaty prądotwórcze z gniazdem, które pozwala wykorzystać pełną moc agregatu
podczas użytkowania z długim przedłużaczem na którym zazwyczaj występują straty moc - im dłuższy przewód tym większa
strata mocy.Nasz agregat wyposażono w gniazdo o zwiększonych przekrojach przewodników jak i samego gniazda.
Dodatkowo w gratisie dajemy wtyczkę o zwiększonym przekroju pinów.

Prądnicę - stojan i wirnik, wykonano z najwyższej jakości miedzi o bardzo dobrej
przewodności elektrycznej. Dzięki temu uzyskano lepszą efektywność pracy oraz
niezawodność, zdecydowanie wydłużył się czas eksploatacji urządzenia.

TA2400INW

Silnik	4-suwowy
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(3,3hp)2400W
Moc nominalna prądnicy	1800 W
Moc maksymalna prądnicy	2000 W
Wyjście 12V	nie
Rozruch	ręczny
Waga	23

119cm³ | Pb 95 9L | 2000 W | 230V~50Hz 2x | AVR

TA4100INW

Silnik	4-suwowy
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(5,6hp)4100W
Moc nominalna prądnicy	3200 W
Moc maksymalna prądnicy	3400 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny
Waga	31

12V~7,5A | 3400 W | 230V~50Hz 2x | AVR | 212cm³ | Pb 95 13L

TA2700INW

Silnik	4-suwowy
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
Waga	22

12V~7,5A | 2000 W | 230V~50Hz 2x

sklep@tagred.pl

www.tagred.pl

AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE INWERTOROWE

Model	TA1500INW	TA2700INW	TA2400INW	TA4100INW
Silnik	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem	4-suwowy chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Napięcie	230 V	230 V	230 V	230 V
Moc silnika	(2,1hp)1500W	(3,7hp)2700 wat	(3,3hp)2400 wat	(5,6hp)4100 wat
Moc nominalna prądnicy	1000 W	1800 W	1800 W	3200 W
Moc nominalna prądnicy	1200 W	2000 W	2000 W	3400 W
Wyjście 12V		✓		✓
Rozruch	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny
Voltomierz				
Średnie spalanie	0,5 l/h	0,5 l/h	0,7 l/h	1 l/h
Wskaźnik poziomu paliwa	✓	✓	✓	✓
Pojemność zbiornika paliwa	4 L	5,5 L	9 L	13 L
Paliwo	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95	benzyna PB95
Waga	13 kg	21 kg	23 kg	31 kg
Wymiary	415x310x370 mm	-	470x390x480 mm	575x445x485

Doskonale sprawdzi się przy zasilaniu pieca gazowego, CO i na pellet. Może służyć także przy awaryjnym zasilaniu domu podłączając takie urządzenia jak: RTV i AGD, oświetlenie, elektronarzędzia.

Posiada Technologię Inteligentnej Przepustnicy
(Kontrola Zmiany Prędkości).

Funkcja zmiany prędkości zastosowana w generatorze zapewnia wiele korzyści:
- zwiększa żywotność urządzenia poprzez zmniejszenie zużycia silnika,
- wydajnie zarządza paliwem i jest ekonomiczny w eksploatacji,
- jest przyjazny dla środowiska.

TA3200D

Silnik	wysokoprężny
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
Waga	62

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

TA4100D

Silnik	wysokoprężny
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(10,0hp)7400W
Moc nominalna prądnicy	3600 W
Moc maksymalna prądnicy	4100 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny/elektryczny
Waga	86

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

TA7350DS

Silnik	wysokoprężny
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V
Moc silnika	(10,0hp)7350W
Moc nominalna prądnicy	4200 W
Moc maksymalna prądnicy	5000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	elektryczny
Waga	150

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

TA7350TDS

Silnik	wysokoprężny
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V/400V
Moc silnika	(10,0hp)7350 W
Moc nominalna prądnicy	4200 W
Moc maksymalna prądnicy	5000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny/elektryczny
Waga	150

531 cm³ | ON 16L | 12V – 7,5A | 5000 W | 230V~50Hz 2x | 400V~50Hz 1x | AVR

TA7350TD

Silnik	wysokoprężny
Częstotliwość	(Hz)50
Napięcie	230V/400V
Moc silnika	(10,0hp)7350W
Moc nominalna prądnicy	4200 W
Moc maksymalna prądnicy	5000 W
Wyjście 12V	tak
Rozruch	ręczny/elektryczny
Waga	150

531 cm³ | ON 16L | 12V – 7,5A | 5000 W | 230V~50Hz 2x | 400V~50Hz 1x | AVR

AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE AVR DIESEL

AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE AVR DIESEL

Model	TA3200D	TA4100D	TA7350D	TA7350TD	TA7350TDS	TA10300D	TA10300DS	TA10300TDS
Silnik	4-suwowy chłodzony powietrzem	wysokoprężny chłodzony powietrzem	wysokoprężny chłodzony powietrzem	wysokoprężny chłodzony powietrzem	wysokoprężny chłodzony powietrzem	wysokoprężny chłodzony powietrzem	wysokoprężny chłodzony powietrzem	wysokoprężny chłodzony powietrzem
Częstotliwość	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Napięcie	230 V	230 V	230 V	230 V/400 V	230/400 V	230 V	230 V	230/400 V
Moc silnika	(7,5hp)5500W	(10,0hp)7400W	(10,0hp)7350W	(10,0hp)7350W	(10,0hp)7350W	(14,0hp)10300W	(14,0hp)10300W	(14,0hp)10300W
Moc nominalna prądnicy	2900 W	3600 W	4200 W	4200 W	4200 W	6500 W	6500 W	6500 W
Moc nominalna prądnicy	3200 W	4100 W	5000 W	5000 W	5000 W	7000 W	7000 W	7000 W
Wyjście 12V	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rozruch	ręczny	ręczny/elektryczny	ręczny/elektryczny	ręczny/elektryczny	elektryczny	ręczny/elektryczny	elektryczny	elektryczny
Voltomierz	✓	✓			✓	✓	✓	✓
Średnie spalanie	0,9-1,6 l/h	0,9-1,6 l/h	1-2 l/h	1-2 l/h	1-2 l/h	1-2 l/h	1-2 l/h	1-2 l/h
Wskaźnik poziomu paliwa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pojemność zbiornika paliwa	13 L	13 L	12,5 L	12,5 L	16 L	12,5 L	16 L	16 L
Paliwo	ON Diesel	ON Diesel	ON Diesel	ON Diesel	ON Diesel	ON Diesel	ON Diesel	ON Diesel
Waga	62 kg	86 kg	116 kg	113 kg	150 kg	134 kg	158 kg	158 kg
Wymiary	540x480x610 mm	670x650x900 mm	720x630x690 mm	720x670x630 mm	900x545x765 mm	750x480x720 mm	960x580x740 mm	960x580x740 mm

PNEUMATYKA

KOMPRESORY OLEJOWE I BEZOLEJOWE

SPIS TREŚCI

KOMPRESORY OLEJOWE 28
KOMPRESORY BEZOLEJOWE 38
AKCESORIA PNEUMATYCZNE 50
WĘŻE PNEUMATYCZNE 51
ZESTAWY PNEUMATYCZNE 52
PISTOLETY DO PRZEDMUCHIWANIA I KONSERWACJI 53
PISTOLETY DO POMPOWANIA 54
PISTOLETY CZYSZCZĄCE 55
PISTOLETY DO PIASKOWANIA 56
PISTOLETY DO TYNKOWANIA 57
PISTOLETY LAKIERNICZE 58
KLUCZE PNEUMATYCZNE 59

TA300N

Pojemność zbiornika	24L
Ciśnienie max.	9 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2,5 KW/3,4KM
Wydajność na wejściu	206L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	nie
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	1

24 L OIL | 9 bar (max) | 230V | 1x | 206 l/min | 2,5 KW 3,4 KM

TA300N

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

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

TA360

Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	3,5 KW/4,7KM
Wydajność na wejściu	380L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	2

50 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 2x | 380 l/min | 3,5 KW 4,7 KM

TA361

Pojemność zbiornika	100L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	3,5KW/4,7KM
Wydajność na wejściu	380L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	2

100 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 2x | 380 l/min | 3,5 KW 4,7 KM

TA324B

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

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

TA325B

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

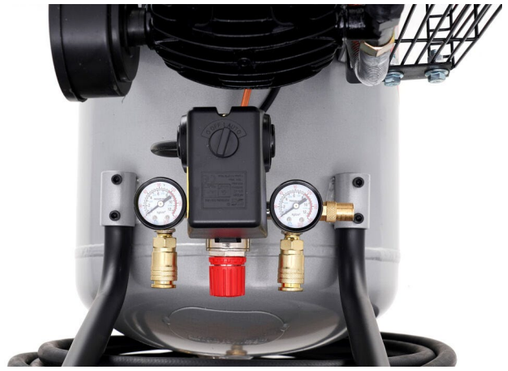
150 L OIL | 10 bar (max) | 230V | 3x | 420 l/min | 4,1 KW 5,6 KM

TA326B

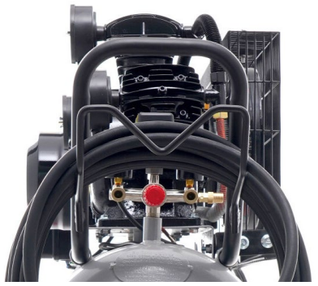
Pojemność zbiornika	200L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	4,1 KW/5,6KM
Wydajność na wejściu	420L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	3

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

TA348B



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



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

TA307B

Pojemność zbiornika	150L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	400V
Moc silnika	4,1 KW/5,6KM
Wydajność na wejściu	420L/min.
Silnik	elektryczny, chłodzony powietrzem
Separator	tak
Żeliwne cylindry	tak
Ilość tłoków	3

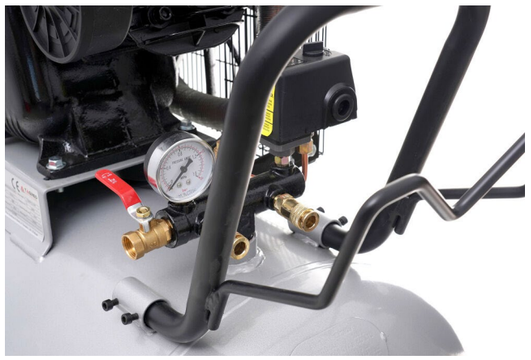
150 L OIL | 10 bar (max) | 400V | 3x | 420 l/min | 4,1 KW 5,6 KM

TA309

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

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

TA311



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

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

KOMPRESORY OLEJOWE

Model	TA300N	TA301N	TA360	TA361	TA324B	TA325B
Pojemność zbiornika	24 L	50 L	50 L	100 L	100 L	150 L
Częstotliwość	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Napięcie	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Moc silnika	2,5 KW/3,4KM	2,8 KW/3,8KM	3,5 KW/4,1KM	3,5 KW/4,1KM	4,1KW/5,6KM	4,1KW/5,6KM
Wydajność na wejściu	206L/min.	206L/min.	380L/min.	380L/min.	420L/min.	420L/min.
Ciśnienie max. pompy	9 bar	9 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Ciśnienie robocze	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
Olej	TALDAA100	TALDAA100	TALDAA100	TALDAA100	TALDAA100	TALDAA100
Żeliwne cylindry	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ilość tłoków	1	1	2	2	3	3
Separator			✓	✓	✓	✓
Silnik	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny
Waga	23 kg	30 kg	36 kg	55 kg	82 kg	99 kg
Wymiary	58 x 31 x 57 cm	72 x 36 x 65 cm	78 X 44 X 67 cm	90 x 47 x 79 cm	1260x460x800 mm	1300x430x920 mm

Kompresory polskiej marki Tagred to zaawansowane technologicznie urządzenia, które wykonano z wysokiej jakości materiałów. Innymi cennymi atutami naszych kompresorów są: niskie koszty eksploatacyjne wielozadaniowość, precyzja i kultura pracy. Niska waga kompresora sprawia, że jest on bardzo ergonomiczny, posiada również automatyczny system smarowania, filtrację powietrza, reduktor ciśnienia oraz koła transportowe. Sprężarka nadaje się do długotrwałej pracy. Kompresor po napełnieniu całej butli automatycznie się wyłącza, a po spadku ciśnienia w butli kompresor ponownie się uruchamia.

Kompresory olejowe Tagred są wyposażone w szybko-złączkę bardzo odporną na korozję i uszkodzenia mechaniczne bezpośrednio wkręconą w butlę ! Dołączona jest w opakowaniu kompresora do samodzielnego montażu.

KOMPRESORY OLEJOWE

Model	TA326B	TA348B	TA307B	TA309B	TA311
Pojemność zbiornika	200 L	100 L	150 L	200 L	300 L
Częstotliwość	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Napięcie	230 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Moc silnika	4,1KW/5,6KM	4,1KW/5,6KM	4,1KW/5,6KM	4,1KW/5,6KM	9,5KW/12KM
Wydajność na wejściu	420L/min.	420L/min.	420L/min	420L/min.	1190L/min.
Ciśnienie max. pompy	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Ciśnienie robocze	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
Olej	TALDAA100	TALDAA100	TALDAA100	TALDAA100	TALDAA100
Żeliwne cylindry	✓	✓	✓	✓	✓
Ilość tłoków	3	3	3	3	3
Separator	✓	✓	✓	✓	✓
Silnik	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny
Waga	104 kg	97 kg	109 kg	130 kg	195 kg
Wymiary	1260x440x960 mm	1200x850x480 mm	1190x430x930 mm	1260x960x440 mm	1470x620x1070 mm

Kompresory polskiej marki Tagred to zaawansowane Jako jedyna firma na polskim rynku oferujmy w sprzedaży kompresory z nowoczesnym rozstawem śrub mocujących głowicę.
Nowa technologia rozstawu śrub typu X pozwala na pracę sprężarki bez uszkodzeń uszczelek. Dodatkowo są wzmocnione szpilki głowicy (twardość 10,8).
Konkurencja posiada w sprzedaży kompresory z mocowaniem głowicy na 4 śruby w takich przypadkach po nagrzaniu głowicy dochodzi do przedmuchu uszczelki.

TA302

Pojemność zbiornika	6L
Ciśnienie max.	8 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	550 W
Wydajność na wejściu	150L/min.
Ilość tłoków	2

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

TA381

Pojemność zbiornika	6L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	1500v W
Wydajność na wejściu	330L/min.
Ilość tłoków	2

6 L | 10 bar (max) | 230V | 2x | 330 l/min | 1500 W

TA382

Pojemność zbiornika	16L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2,0 KW / 2,7 KM
Wydajność na wejściu	276 l/min.
Ilość tłoków	2

10 bar (max) | 230V | 2x | 16 L | 276 l/min | 2,0 KW 2,7 KM

TA383

Pojemność zbiornika	24L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	1,75 KW / 2,4KM
Wydajność na wejściu	218 L/min.
Ilość tłoków	2

10 bar (max) | 230V | 2x | 24 L | 218 l/min | 1,75 KW 2,4 KM

TA3384

Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2 KW / 2,7 KM
Wydajność na wejściu	290L/min.
Ilość tłoków	2

50 L | 10 bar (max) | 230V | 2x | 290 l/min | 2,0 KW 2,7 KM

TA3385

Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2x 1500W/4,1 KM
Wydajność na wejściu	580L/min
Ilość tłoków	4

50 L | 10 bar (max) | 230V | 4x | 580 l/min | 2x 1500W 4,1 KM

TA3386

Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2x 2000W/5,4 KM
Wydajność na wejściu	576 L/min.
Ilość tłoków	4

10 bar (max) | 230V | 4x | 50 L | 576 l/min | 2x 2000W 4,0 KM

TA3387

Pojemność zbiornika	100L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2x 2000W/5,4 KM
Wydajność na wejściu	576 L/min.
Ilość tłoków	4

10 bar (max) | 230V | 4x | 100 L | 580 l/min | 2x 2000W 5,4 KM

TA3388

Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	3 KW / 4,1 KM
Wydajność na wejściu	345L/min
Ilość tłoków	2

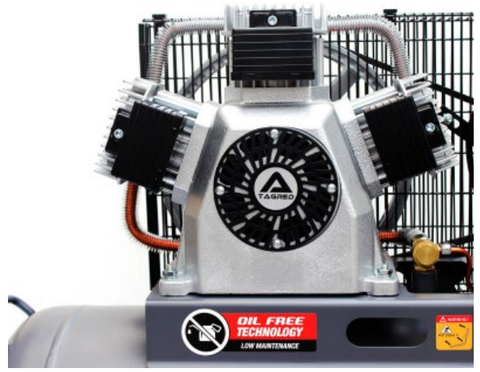
50 L | 10 bar (max) | 230V | 2x | 345 l/min | 3 KW 4,1 KM

TA3389

Pojemność zbiornika	100L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	6000W/8,2 KM
Wydajność na wejściu	450L/min
Ilość tłoków	6

100 L | 10 bar (max) | 230V | 6x | 450 l/min | 6000 W 8,2 KM

TA3390



Pojemność zbiornika	100L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	3,5 KW / 4,8 KM
Wydajność na wejściu	510L/min
Ilość tłoków	3

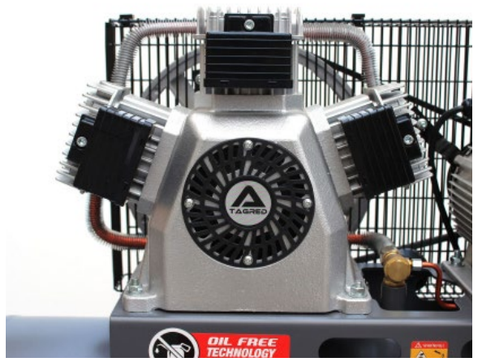
100 L | 10 bar (max) | 230V | 3x | 510 l/min | 3,5 KW 4,8 KM

TA3392

Pojemność zbiornika	150L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	3,5 KW / 4,8 KM
Wydajność na wejściu	510L/min
Ilość tłoków	3

150 L | 10 bar (max) | 230V | 3x | 510 l/min | 3,5 KW 4,8 KM

TA3395



Pojemność zbiornika	200L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	3,5 KW/4,8 KM
Wydajność na wejściu	510L/min
Ilość tłoków	3

200 L | 10 bar (max) | 230V | 3x | 510 l/min | 3,5 KW 4,8 KM

TA3396

Pojemność zbiornika	50L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	2 KW / 2,7 KM
Wydajność na wejściu	215L/min
Ilość tłoków	2

50 L | 10 bar (max) | 230V | 2x | 215 l/min | 2,0 KW 2,7 KM

TA3397

Pojemność zbiornika	100L
Ciśnienie max.	10 bar
Napięcie	230V
Moc silnika	3,0 KW / 4,1 KM
Wydajność na wejściu	394L/min
Ilość tłoków	2

100 L | 10 bar (max) | 230V | 2x | 394 l/min | 3 KW 4,1 KM

KOMPRESORY BEZOLEJOWE

Model	TA302	TA381	TA382	TA383	TA3384	TA3385
Pojemność zbiornika	6 L	6 L	16 L	24 L	50 L	50 L
Częstotliwość	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Napięcie	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Moc silnika	550W	1,5 KW / 2 KM	2,0 KW / 2,7 KM	1,75 KW / 2,4KM	2 KW / 2,7 KM	2x 1500W/4,1 KM
Wydajność na wejściu	150 l/min.	245L/min.	276L/min.	218L/min.	290L/min.	580L/min.
Ciśnienie max. pompy	8 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Ciśnienie robocze	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	10 bar	10 bar
Żeliwne cylindry	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ilość tłoków	2	2	2	2	2	4
Separator	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Silnik	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny
Waga	15 kg	17 kg	23 kg	22 kg	28 kg	42 kg
Wymiary	48 x 49 x 19 cm	36,5 x 42 x 36 cm	36 X 64 X 46 cm	58 x 58 x 27 cm	76 x 66 x 33 cm	66 x 66 x 30 cm

Kompresory polskiej marki Tagred to zaawansowane Kompresory bezolejowe = Wysoka kultura pracy, bezpieczeństwo i komfort - wygoda i prostota użytkowania to tylko niektóre atuty najnowszej lini kompresorów bezolejowych TAGRED STEALTH SERIES! Kompresory bezolejowe TAGRED są potrzebne tam gdzie sprężone powietrze nie może być zanieczyszczone olejem, a więc na przykład w urządzeniach dentystycznych, spożywczych i farmaceutycznych, w domu. Nasze kompresory pracują zdecydowanie ciszej, są mniejsze i lżejsze co za tym idzie bardziej mobilne niż tradycyjne kompresory olejowe.

Nasza najnowsza linia kompresorów bezolejowych Pro Line to doskonała odpowiedź na potrzeby profesjonalistów, dla których liczy się każdy detal. Dzięki ciśnieniu wynoszącemu 10 bar, te kompresory oferują nie tylko wyjątkową wydajność, ale także sprawdzają się w najbardziej wymagających zastosowaniach. Bezolejowa konstrukcja sprawia, że są one nie tylko efektywne, ale także przyjazne dla środowiska i wymagają minimalnej konserwacji.

Zastosowanie Kompresorów Bezolejowych TAGRED:

Przemysłowe Malowanie i Lakiernictwo:
Kompresory Pro Line są idealne do profesjonalnych prac malarskich, zapewniając stabilne ciśnienie i czyste powietrze bez obawy o zanieczyszczenia olejowe.

Przemysł Elektroniczny:
Doskonała precyzja i niezawodność sprawiają, że kompresory TAGRED są idealne do zastosowań w przemyśle elektronicznym, gdzie czyste powietrze jest kluczowe dla precyzyjnych procesów produkcyjnych.

Warsztaty Mechaniczne:
Profesjonalne warsztaty samochodowe i przemysłowe docenią wydajność i niezawodność kompresorów Pro Line przy obsłudze pneumatycznych narzędzi i maszyn.

Przemysł Spożywczy:
Bezpieczeństwo i czystość są priorytetem w przemyśle spożywczym - kompresory bezolejowe TAGRED są doskonałym wyborem do zastosowań, gdzie konieczne jest zachowanie wysokich standardów higienicznych.

Laboratoria Medyczne:
Precyzja i czystość powietrza są kluczowe w laboratoriach medycznych. Kompresory TAGRED Pro Line spełniają najwyższe normy, zapewniając niezawodność i czystość.

KOMPRESORY BEZOLEJOWE

Model	TA3386	TA3387	TA3388	TA3889	TA3390	TA3392	TA3395	TA3396	TA3397
Pojemność zbiornika	50 L	100 L	50 L	100 L	100 L	150 L	200 L	50 L	100 L
Częstotliwość	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Napięcie	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V		230 V
Moc silnika	2x 2000W/5,4 KM	2x 2000W/5,4 KM	3 KW / 4,1 KM	6000W/8,2 KM	3,5 KW / 4,8 KM	3,5 KW / 4,8 KM	3,5 KW / 4,8 KM	2,0 KW / 2,7 KM	3,0 KW / 4,1 KM
Wydajność na wejściu	576 l/min.	580L/min.	345L/min.	450L/min.	324L/min.	420L/min.	450L/min.	290L/min.	394L/min.
Ciśnienie max. pompy	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Ciśnienie robocze	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Żeliwne cylindry	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ilość tłoków	4	4	2	6	3	3	3	2	2
Separator	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Silnik	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny
Waga	44 kg	55 kg	38 kg	70 kg	86 kg	105 kg	130 kg	33 kg	60 kg
Wymiary	74 x 70 x 31 cm	84 x 80 x 42 cm	79 x 65 x 42,5 cm	108 x 78 x 41 cm	115 x 80 x 46 cm	119 x 41 x 85 cm	125 x 46 x 90 cm	45 x 95 x 48 cm	44 x 132 x 47 cm

Kompresory polskiej marki Tagred to zaawansowane
Dlaczego TAGRED?

Innowacyjna Technologia: Nasze kompresory wykorzystują najnowsze technologie, aby zapewnić doskonałą wydajność i trwałość.

Bezpieczeństwo: Kompresory TAGRED spełniają najwyższe standardy bezpieczeństwa, gwarantując spokój i pewność użytkowania.

Środowiskowo Przyjazne: Bezolejowa konstrukcja nie tylko wydłuża żywotność kompresora, ale również minimalizuje wpływ na środowisko.

Odkryj nową erę wydajności z kompresorami bezolejowymi TAGRED!

TA130

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

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA137

Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 10 bar

0-10 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA138

Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 10 bar

0-10 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA139

Przyłącze powietrza	1/4”
Zakres ciśnienia	0 - 10 bar

0-10 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA147

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

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA150

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

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm

AKCESORIA PNEUMATYCZNE

TA0001

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

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm

TA1111

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

0-12 (bar) | 1/4” 6,3mm

WĘŻE PNEUMATYCZNE

TA107 TA108 TA109

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

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

WĘŻE PNEUMATYCZNE

TA113 TA114 TA115			
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

ZESTAWY PNEUMATYCZNE

TA103

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

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

PISTOLETY DO PRZEDMUCHIWANIA I KONSERWACJI

TA102

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

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

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

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

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

PISTOLETY DO POMPOWANIA

TA101	
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 | AI

TA1335	
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 | AI

TA140	
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 | AI

PISTOLETY CZYSZCZĄCE

TA136	
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 | AI | 1L

TA1087	
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 | AI | 1L | DYSZA TURBO TURBO NOZZLE | 33 mm | 56 mm

TA1088	
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 | AI | 1L

PISTOLETY DO PIASKOWANIA

TA1344

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

TA1344

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

TA1344

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

Przyłącze powietrza	1/4”
Ciśnienie robocze	6,2 bar
Dysza	6 mm
Regulacja przepływu powietrza:	tak

1/4” 6,3mm | 600 ml | 90 PSI

PISTOLETY DO TYNKOWANIA

TA127

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 | Al | 5L

TA128

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

TA128

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 | Al | 7,5L

TA1472

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 | Al | 4L

TA1512

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 | Al | 4L

PISTOLETY LAKIERNICZE

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

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

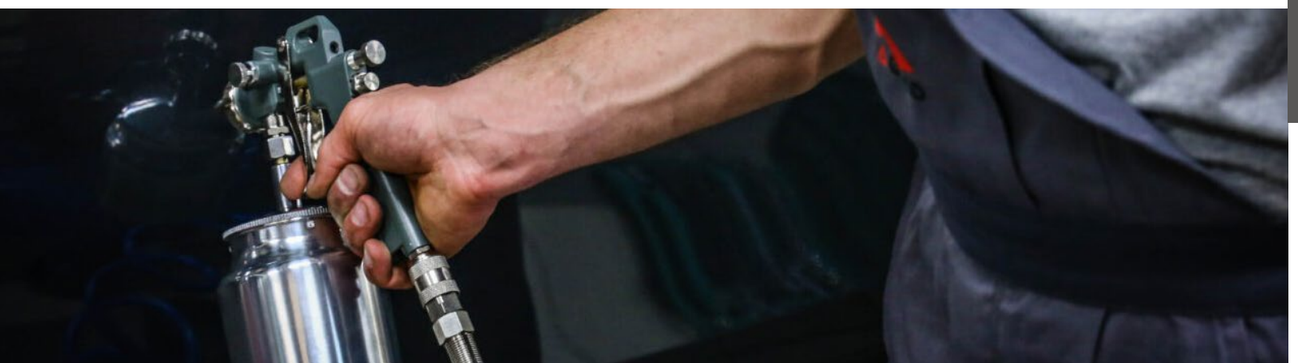
2 - 3,5 (bar) | 1/4” 6,3mm | ∅ 1,4 mm | 600 ml | HVLP High Volume Low Pressure

TA133	
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

TA146	
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



KLUCZE PNEUMATYCZNE

TA800	
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	
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	
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	
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

TA815	
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	
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	
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	
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	
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	
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

TA810 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	
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

NARZĘDZIA WARSZTATOWE

SPIS TREŚCI

NASADKI UDAROWE 64
AKCESORIA DO OPON 66
PODNOŚNIKI I KOBYŁKI 67
WYCIĄGARKI 68
UKŁAD HAMULCOWY 69
ŚCIĄGACZE 74
NORMALIA WARSZTATOWE 76
KLUCZE 85
MŁOTKI 96
NARZĘDZIA RĘCZNE 97
KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE 98
ŚRUBOKRĘTY 99
WBIJAKI/PRZECINAKI/PUNKTAKI 103
FREZY/ZDZIERAKI 104
SZCZYPCE 106
ELEKTRYKA 108
MISKI/LISTWY/CHWYTAKI 109
UCHWYTY DO SZYB 110
DIAGNOSTYKA 111
SMAROWNICE/STRZYKAWKI 112
SZAFY WARSZTATOWE 113
WALIZKI NARZĘDZIOWE 118

NASADKI UDAROWE

TA1252		
	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		
	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		
	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		
	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		
	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		
	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	
	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	
	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		
	Długość adaptera	50 mm
	Średnica nasady	1/2” KWADRAT
	Średnica grotu	1/4” HEX

50 mm | 1/2” 12,7mm | 1/4” 6,3mm

AKCESORIA DO OPON

TA4127

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 100 kg

TA4131

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

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

PODNOŚNIKI I KOBYŁKI

TA253

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

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

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

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

TA248

Udźwig	3 T
Wysokość minimalna	285 mm
Wysokość maksymalna	425 mm
Wymiary podstawy	180 x 190 mm

3T | 285 mm ↕ 425 mm | 2EL

WYCIAGARKI

TA404 TA405		
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		
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		
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

UKŁAD HAMULCOWY

TA1089

ARTYKUŁ	CZĘŚĆ	OPIS	ILOŚĆ
0	01	2-1/2” pojedyncza tarcza wtykowa dla General Motors79 Seville, ElDorado	1
1	02	Matryca/płyta	1
2	03	2-1/64” pojedyncza tarcza wtykowa dla Citroen/XM, Xantia (F/R)	1
3	04	2-5/32” trójstykowa tarcza dla Audi, Fiat/ Alfa Romeo (F), Ford Fiesta (F), Honda, Concerto (F), Jaguar XJ6, XJ40(F/R), BMW 318is, 320i, 325TD, 518i, 525i, 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

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

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

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

UKŁAD HAMULCOWY

TA1373

ARTYKUŁ	CZĘŚĆ	OPIS	ILOŚĆ
1	01	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamulcowego	1
2	02	Krążek dwustopniowy 036 mm x 052 mm z trzema bolcami	1
3	03	Krążek trójstopniowy 054 mm x 043 mm x 037 mm	1
4	04	Krążek 032 mm z dwoma bolcami	1
5	05	Krążek roboczy 036 mm z dwoma bolcami z kwadratem wew. 3/8”	1
6	06	Krążek 042 mm z dwoma bolcami	1
7	07	Krążek 042 mm z dwoma bolcami krótkimi	1
8	08	Krążek 048 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
9	09	Krążek 054 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
0	10	Krążek 063,5 mm z kołnierzem i jednym bolcem	1
11	11	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamul-cowego, otwarta	1
12	12	Belka do zapierania praski o siodło zacisku hamul-cowego, 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

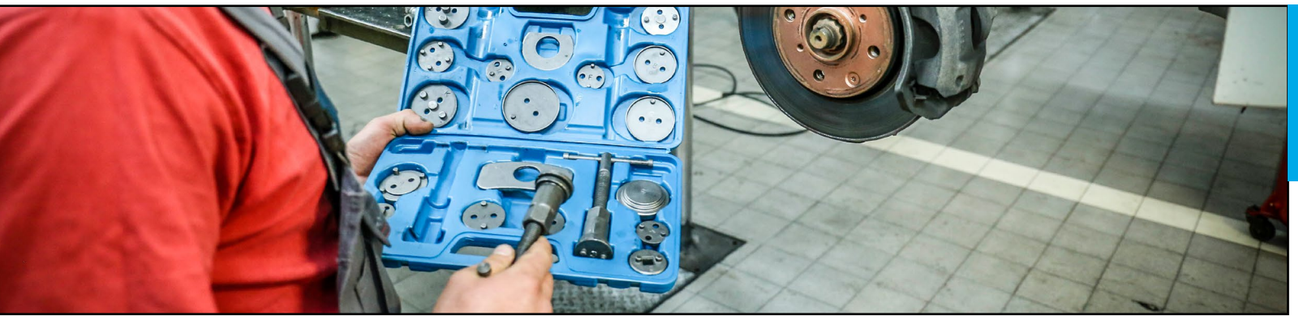
3/8” 10 mm | 35 EL

UKŁAD HAMULCOWY

TA1374

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

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

Zakres	40 - 60 mm
Wymiary adapterów	60 - 116 mm

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

TA1063

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

114 mm

TA1092

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

52 EL

TA1103

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"

ŚCIĄGACZE

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

6-27 mm

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

0-20 mm

TA1350		
	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		
	Długość całkowita	380 mm
	Przedział roboczy	80 - 378 mm
	Przystosowanie do klucza	21 mm

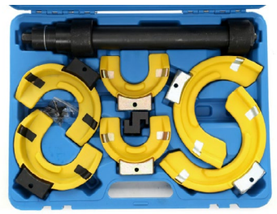
2 EL | 1/2" [12,5 mm] 21 mm | 380 mm

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

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

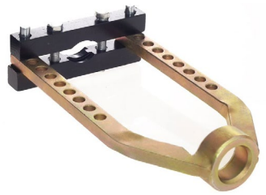
TA1353		
	Zakres pracy	300 - 0 mm
	Długość całkowita	460 mm
	Max. obciążenie	1500 kg

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



TA1109		
	Wysokość całkowita	255 mm
	Szerokość maksymalna	140 mm
	Średnica otworu wewnątrz	30 mm

Ø 30 mm | 140 mm | 255 mm



TA4038		
	Ilość ściągaczy	11 el.

11 EL

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

13 EL

TA1130

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

9 EL | HRC 40

TA1400

ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
25	4x8x1	10	20x26x1,5	25	6x10x1
25	6x12x1	25	5x9x1	10	4x14x1
10	10x14x1	10	8x12x1	10	12x16x1,5
10	12x18x1,5	10	10x16x1	10	14x20x1,5
10	16x20x1,5	10	14x18x1,5	10	18x24x1,5
10	27x27x1,5				

220 EL | Cu | MIX ROZMIARÓW | METRIC METRYCZNE

TA1401

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

300 EL | Cu | MIX ROZMIARÓW | METRIC METRYCZNE

TA1411

ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
10	5x10x1	10	6x10x1	10	14x20x1,5
10	8x11x1	10	10x16x1	10	16x22x2
10	11x17x1,5	10	14x18x1	10	17,5x24x2
10	12,5x20x1,5	10	7x10x1		
10	15x20x2	10	10,5x17x1,5		
10	16,5x24x2	10	12x20x1,5		

150 EL | Cu | MIX ROZMIARÓW | METRIC METRYCZNE

TA1402

ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
20	3	10	4	15	5
25	6	15	8	20	9
25	13	5	32	15	11
15	14	10	28	15	12
20	16	15	26	25	19
15	20	15	25	20	22

300 EL | WEWNĘTRZNE INTERNAL

NORMALIA WARSZTATOWE

TA1403

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

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

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

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

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 ROZMIARÓW | NBR

TA1407

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:		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

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

NORMALIA WARSZTATOWE

TA1405

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

120 EL | STANDARD | MIX ROZMIARÓW

TA4160

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

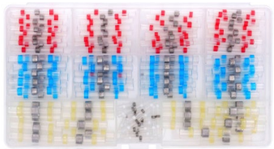
TA4161

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

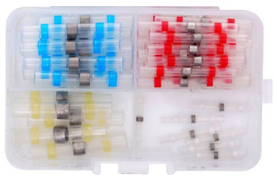
ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
20	0,25-0,34	20	4,0-6,0	-	-
40	0,5-1,0	40	1,5-2,5	-	-



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

TA4163

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

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

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

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

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:

ILOŚĆ	RODZAJ
25	M3
25	M4
25	M5
25	M6
25	M8
25	M10

NITONAKRĘTKI ALUMINIOWE:

ILOŚĆ	RODZAJ
25	M3
25	M4
25	M5
25	M6
25	M8
25	M10

300 EL | MIX ROZMIARÓW | Al | STAL

TA4094

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:

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

150 EL | MIX ROZMIARÓW | Al

NORMALIA WARSZTATOWE

TA4096

NITONAKRĘTKI ALUMINIOWE:

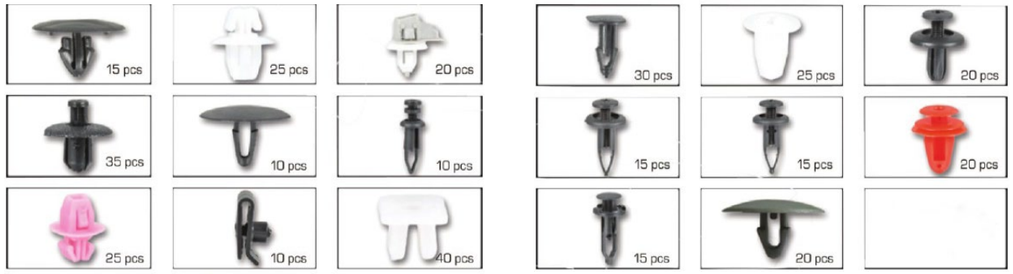
ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]	ILOŚĆ	ROZMIAR[mm]
100	2,4 x 6	50	4,0 x 10
100	3,2 x 6	50	4,8 x 6
50	4,0 x 6	50	4,8 x 10

400 EL | MIX ROZMIARÓW | Al

TA1139

Model	Toyota, Lexus
Ilość	360 szt.
Rodzaj	18 typów

360 EL | 18 TYPÓW



TA1140

Model	Renault
Ilość	300 szt.
Rodzaj	6 typów

300 EL | 6 TYPÓW

TA1141

Model	Opel
Ilość	300 szt.
Rodzaj	6 typów

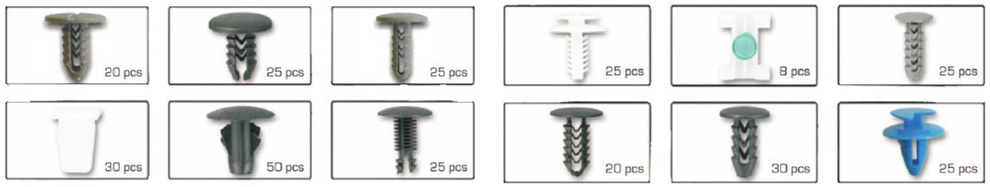
300 EL | 6 TYPÓW

TA1142		
	Model	Peugeot
	Ilość	345 szt.
	Rodzaj	12 typów

345 EL | 12 TYPÓW

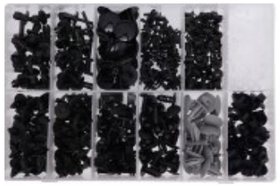
TA1143		
	Model	Fiat
	Ilość	308 szt.
	Rodzaj	12 typów

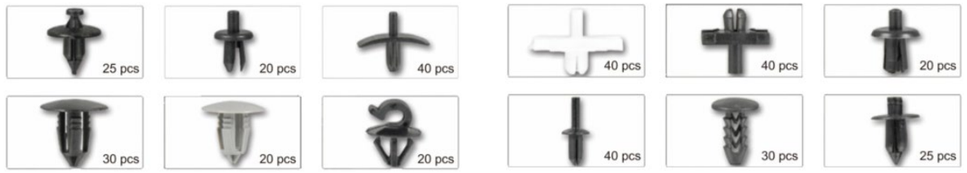
308 EL | 12 TYPÓW



TA1144		
	Model	Volvo
	Ilość	350 szt.
	Rodzaj	12 typów

350 EL | 12 TYPÓW





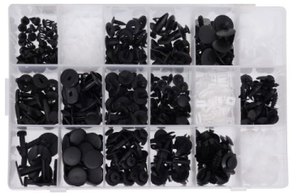
NORMALIA WARSZTATOWE

TA1145		
	Model	Nissan
	Ilość	408 szt.
	Rodzaj	18 typów

408 EL | 18 TYPÓW

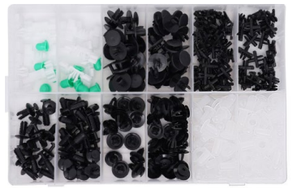
TA1146		
	Model	Ford
	Ilość	415 szt.
	Rodzaj	18 typów

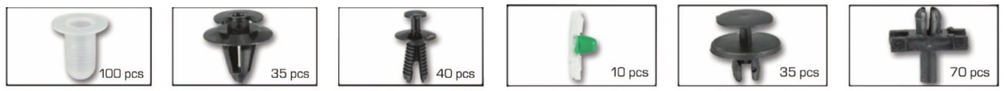
415 EL | 18 TYPÓW



TA1147		
	Model	BMW
	Ilość	290 szt.
	Rodzaj	12 typów

290 EL | 12 TYPÓW

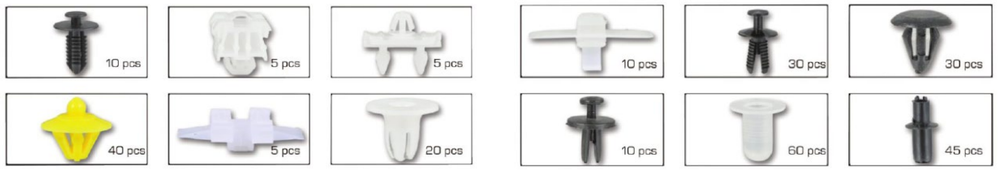




TA1148

Model	Mercedes
Ilość	270 szt.
Rodzaj	12 typów

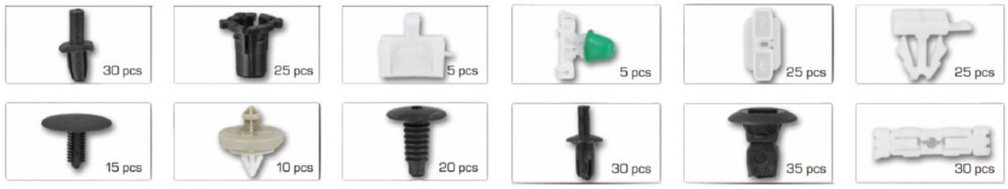
270 EL | 12 TYPÓW



TA1149

Model	Volkswagen
Ilość	255 szt.
Rodzaj	12 typów

255 EL | 12 TYPÓW



TA1150

Model	Audi
Ilość	160 szt.
Rodzaj	12 typów

160 EL | 12 TYPÓW

TA1073

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

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

TA219

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

Zakres pacy:	55 - 110 mm

∅ mm 55 - 110

TA1301

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

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

TA1049

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

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

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

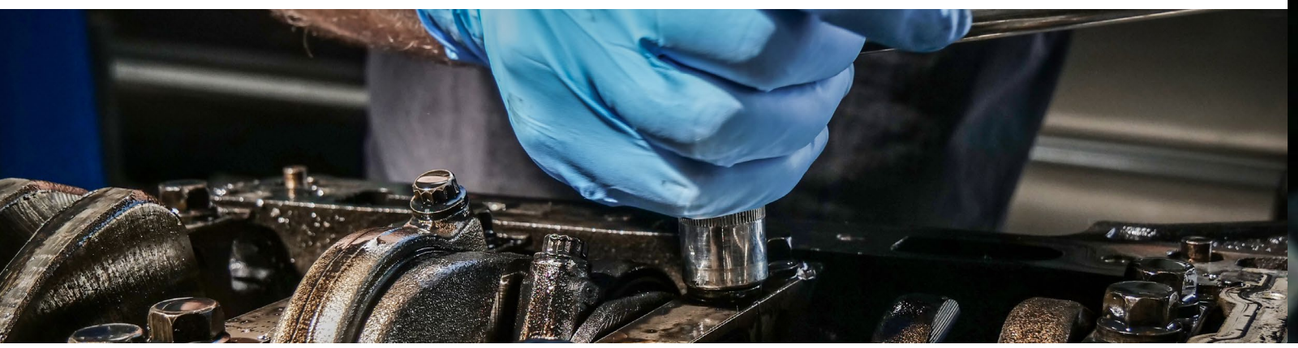
CrV | 1/2” 12,7mm | 72T

TA230 TA231 TA232	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	Długość[mm]:	160	200	260
	Kwadrat:	1/4”	3/8”	1/2”
	Mechanizm:	72-zębny	72-zębny	72-zębny

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



KLUCZE

TA205	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 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

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

TA1204

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

TA1078

Rozmiar nasadek[mm]:	4 - 14

CrV | 1/4” 6,3mm | 13 EL | 4-14 mm

TA207

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]: Przedłużka 1/4”[mm]:	120;235 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

TA1205

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

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

1/4” (6,3 mm) | L (cm) 10,5

TA4150

Wymiary[cm]:	30 x 1,5

1/4" (6,3 mm) | L (cm) 30,0

TA1208

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

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

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

TORX | TORX

100 EL | CrV | HEX

TA1046

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

CrV | 9 EL | HEX

TA1045

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

CrV | 9 EL | TORX

TA1047	Rozmiar[mm]:	1,5;2;2,5;3;4;5;6;8;10

CrV | 9 EL | HEX

TA1048	Rozmiar[mm]:	T10; T15; T20; T25; T27; T30; T40; T45; T50

CrV | 9 EL | TORX

TA1043	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	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	Długość[mm]:	480
	Rozmiar napędu:	1/2”
	Wartość momentu[Nm]:	42-210

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

TA4081	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	Długość[mm]:	375
	Rozmiar napędu:	3/8”
	Wartość momentu[Nm]:	19-110

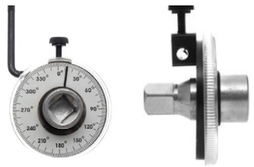
CrV | 3/8” 10 mm | 19-110 Nm | L(mm) 375

TA4109	Długość[mm]:	265
	Rozmiar napędu:	1/4”
	Wartość momentu[Nm]:	5-25

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

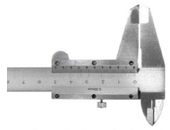
TA4080	Skala:	0 - 360 stopni
	Współpracuje z kluczem:	1/2”

CrV | 1/2” 12,7mm | 360°



TA1311	Zakres[mm]:	0 - 150

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



TA4100	Zakres[mm]:	0 - 150

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

TA4101	Zakres[mm]:	0 - 150

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

TA4014

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

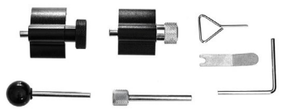
Trzpień:	1”
Nasadki[mm]:	32;33
Przedłużka[mm]:	270
Zakres momentu[Nm]:	6200

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

TA1097

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



TA1302

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

KLUCZE

TA1112

Skład zestawu:	Klucz trzpieniowy Torx T50 z przesuwnym kluczem 33 zęby (typ Bosch) Klucz trzpieniowy SPLINE (XZN) M10 z przesuwnym kluczem 33 zęby (typ Bosch) Bit 6-kątny o długości 75 mm - Torx T40 Bit 6-kątny o długości 75 mm - Torx T50 Bit 6-kątny o długości 75 mm – SPLINE (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

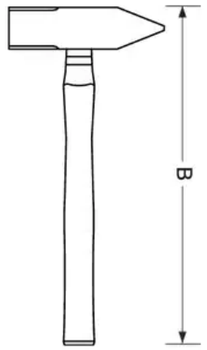
TA1058

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

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

TA1422	Model:	TA1416	TA1417	TA1418
	Waga głowicy:	2000 g	1500 g	1000 g
	Waga młotka:	2400 g	1830 g	1250 g
	Długość (B):	40 cm	40 cm	36 cm

TA1419	TA1420	TA1421	TA1423
500 g	300 g	100 g	200 g
450 g	450 g	210 g	310 g
30 cm	30 cm	27 cm	28 cm



TA1425 TA1426 TA1427	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	Waga głowicy:	600 g
	Waga młotka:	830 g
	Długość[mm]:	330
	Szerokość[mm]:	170

FIBER GLASS WŁÓKNO SZKLANE | 600 g

TA1429	Waga młotka:	600 g
	Długość[mm]:	280

CrV | 600 g

NARZĘDZIA RĘCZNE

TA1428	Rodzaj:	bezkończowy
	Wysokość szczęk[cm]:	4,5 x 4/ 5 x 4,5

3/4” 19,05 mm

TA1116	Szerokość szczęk[mm]:	75
	Zastosowanie:	do wiertarek, frezarek, tokarek, itp.

75 mm

KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE

TA1200

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

CrV | GRZECHOTKA | 72T | 12 EL

TA1201

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

CrV | 17 EL

TA1202

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

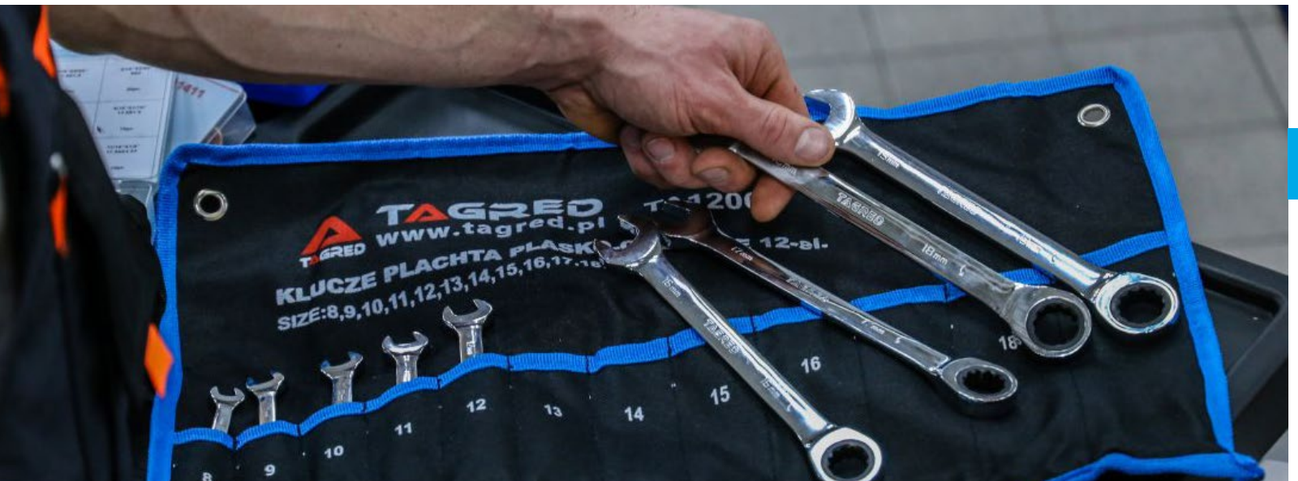
Klucze[mm]:	8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17,18,19
Liczba zębów:	72

CrV | GRZECHOTKA | 72T | 12 EL

TA1207

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

CrV | GRZECHOTKA | 72T | 7 EL



ŚRUBOKRĘTY

TA1100

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

CrV | 6EL | PŁASKIE | PH | MAGNES

TA1101

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

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

CrV | 6EL | PŁASKIE | PH

TA4018

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

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

CrV | 4EL | PH | PZ | MAGNES

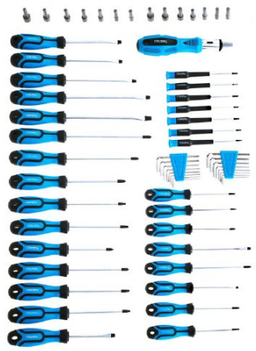
TA1067

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

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

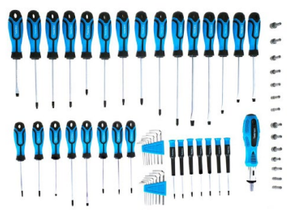
TA1095

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

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

ŚRUBOKRĘTY

TA1135

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

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

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

WBIJAKI, PRZECINAKI, PUNKTAKI

TA1068

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

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

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

TA1074

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

OKRĄGŁY | PÓŁOKRĄGŁY | TRÓJKĄTNY | KWADRATOWY | PŁASKI

FREZY, ZDZIERAKI

FREZY, ZDZIERAKI

TA4045

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

WĘGLIK WOLFRAMU VHM | 10 EL

TA4092

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

6EL | HSS

TA4002

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

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

TA4072 TA4073 TA4074 TA4075

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

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

SZCZYPCE

TA1038

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

160 mm | CrV

TA1039

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

180 mm | CrV

TA1042

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

200 mm | CrV

TA1306

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

TA1105

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

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

Rozmiar[mm]:	155/185/255

3EL

TA1019

Zakres[mm]:	4 - 12,5

9EL

TA4165

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

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		
	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		
	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		
	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 sterowniczych, elektrycznych, gazowych, grzejników, itp wykonany z cynkowego odlewu ciśnieniowego. W zestawie BIT na lince.

TA1076 TA1077			
	Wymiary[mm]:	150	240 x 110
	Kształt:	okrągła	prostokątna

150 mm | MAGNES

240 x 110 mm | MAGNES

TA1084		
	listwa 60 cm:	udźwig 15 kg

MAGNES | 600 mm | 15 KG

TA1312		
	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		
	Długość całkowita[cm]:	60
	Udźwig[kg]:	do 2,7
	Średnica końcówki magnetycznej[mm]:	13

MAGNES | 600 mm | 2,7 KG

TA4155		
	Długość całkowita[cm]:	60

MAGNES | 610 mm

TA4156		
	Długość całkowita[cm]:	57
	Średnica końcówki magnetycznej[mm]:	18

MAGNES | 570 mm | LED

TA4139 TA4140 TA4143	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	Materiał:	guma	guma	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	Skład zestawu:	Tester płynu chłodniczego, refraktometr elektrolitu; Pipetka; Szmatka; Plastikowa kaseta

TA1391	Skład zestawu:	Wakuometr; Giętki wąż; 4 końcówki z mosiądzu; Łącznik; Rozgałęźnik z tworzywa

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

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

50x90 mm | 780 mm TELESKOPOWE

TA1099	Skład zestawu:	Metalowa pompka z manometrem o zakresie [076 cm Hg] [-1 do 0 Bar]; 2 przewody elastyczne o długości ok 600 mm; Zestaw końcówek przyłączeniowych z przewodami; Zestaw końcówek przyłączeniowych i korków; Pojemnik; 2 przykrywki do pojemnika

16 EL

TA4210	Cechy produktu: Ułatwia lokalizację szumów oraz innych niepokojących dźwięków trudnych do zlokalizowania

Al

SMAROWNICE/STRZYKAWKI

TA1093 TA1094			
	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			
	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		
	Długość gumowego wężyka[mm]:	230
	Średnica króćca[mm]:	11
	Średnica pompki[mm]:	60
	Długość całkowita pompki[mm]:	340
	Pojemność[ml]:	400

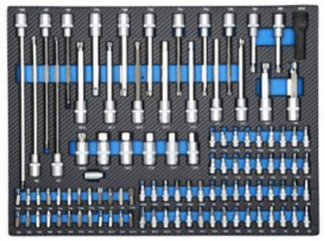
400 ml

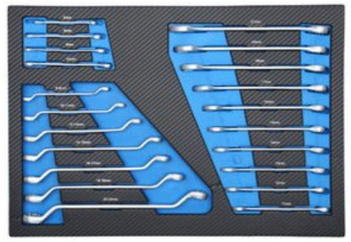
TA4153	
	Ręczna odsysarka, wysysarka, strzykawka do oleju; Szybkozłączki do pojazdów PSA i Opel/Vauxhall; 2 uniwersalne adaptory do starszych typów samochodów; Pojemność[ml]: 1500

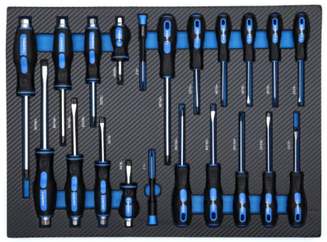
1500 ml

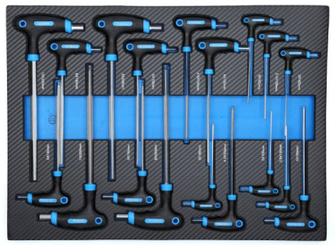
SZAFY WARSZTATOWE

TA212		
	Wymiary[mm]:	870 x 465 x 970
	Waga[kg]:	75
	Materiały:	aluminium,tworzywo stal nierdzewna, CrV









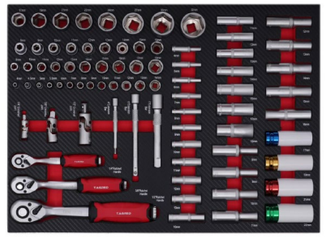
251 EL | 7 SZUFLAD | 2x | CrV

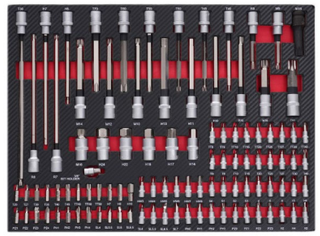
TA213		
	Wymiary[mm]:	870 x 460 x 970
	Waga[kg]:	53
	Materiały:	aluminium,tworzywo stal nierdzewna, CrV

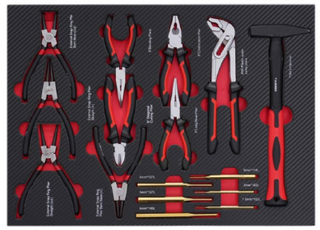
7 SZUFLAD | 2x | CrV

SZAFY WARSZTATOWE

TA214		
	Wymiary[mm]:	1130 x 460 x 990
	Waga[kg]:	95
	Materiały:	aluminium,tworzywo stal nierdzewna, CrV



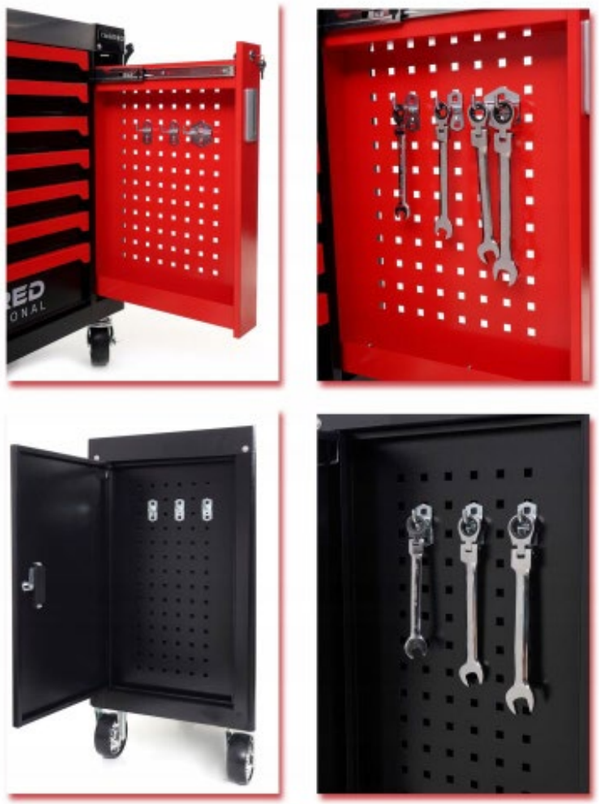


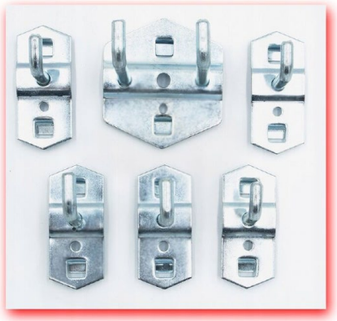


298 EL | 7 SZUFLAD | 4x | CrV

TA215		
	Wymiary[mm]:	870 x 465 x 895
	Waga[kg]:	54
	Materiały:	aluminium,tworzywo stal nierdzewna, CrV

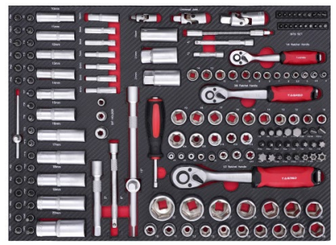
7 SZUFLAD 2x CrV

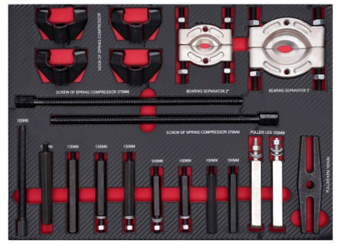


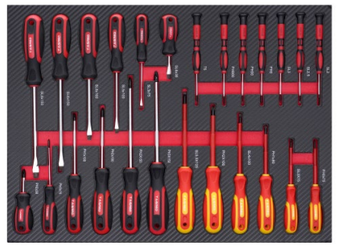


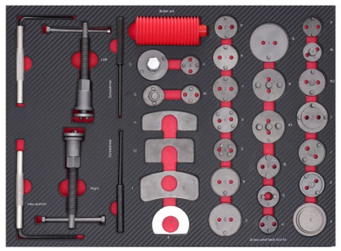
SZAFY WARSZTATOWE

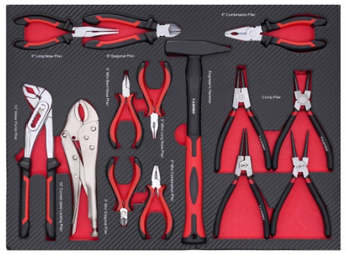
TA216		
	Wymiary[mm]:	1130 x 460 x 990
	Waga[kg]:	95
	Materiały:	aluminium,tworzywo stal nierdzewna, CrV











306 EL 7 SZUFLAD 4x CrV

TA217		
	Wymiary[mm]:	875 x 465 x 990
	Waga[kg]:	54
	Materiały:	aluminium,tworzywo stal nierdzewna, CrV

SZAFY WARSZTATOWE

TA180	bez wyposażenia

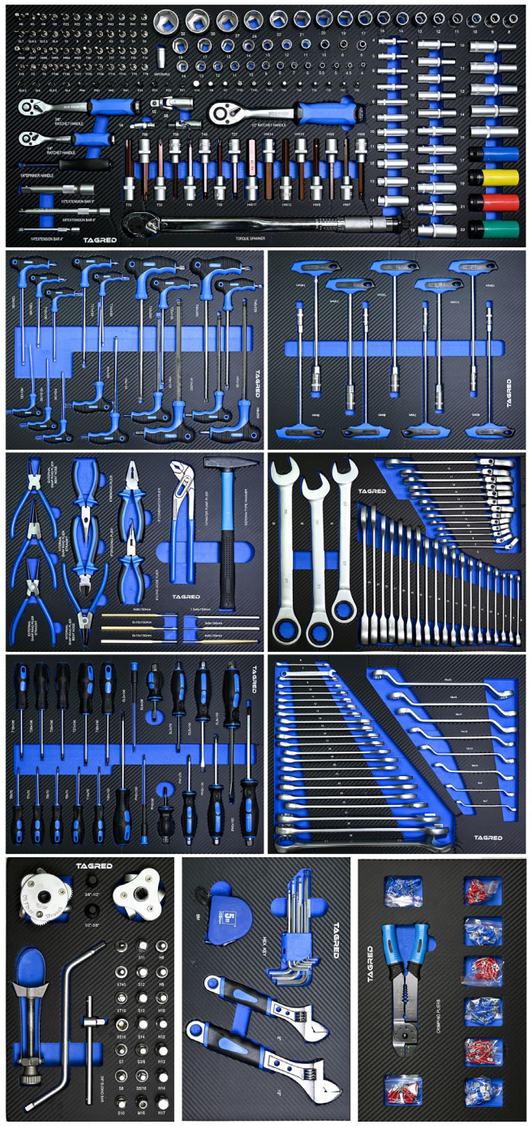
NOWOŚĆ

TA185	Ilość elementów:	479

NOWOŚĆ

TA191 Ilość elementów: 501

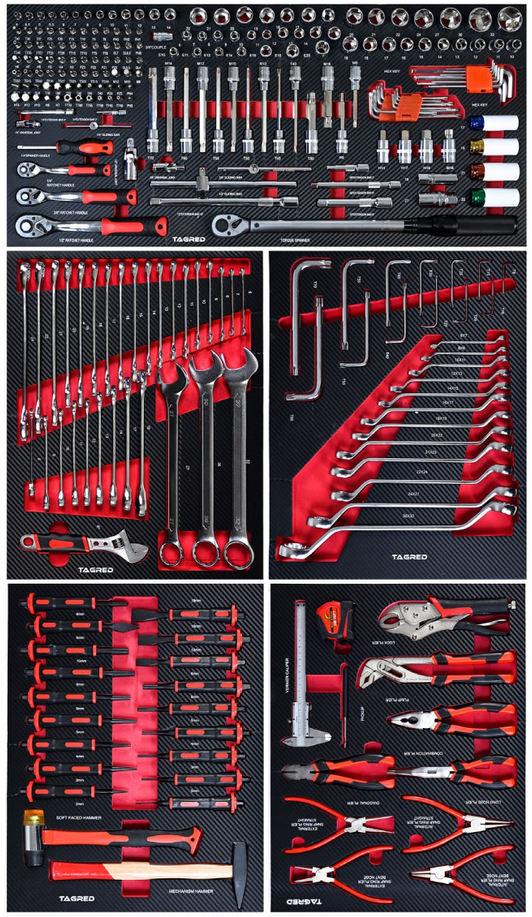
NOWOŚĆ

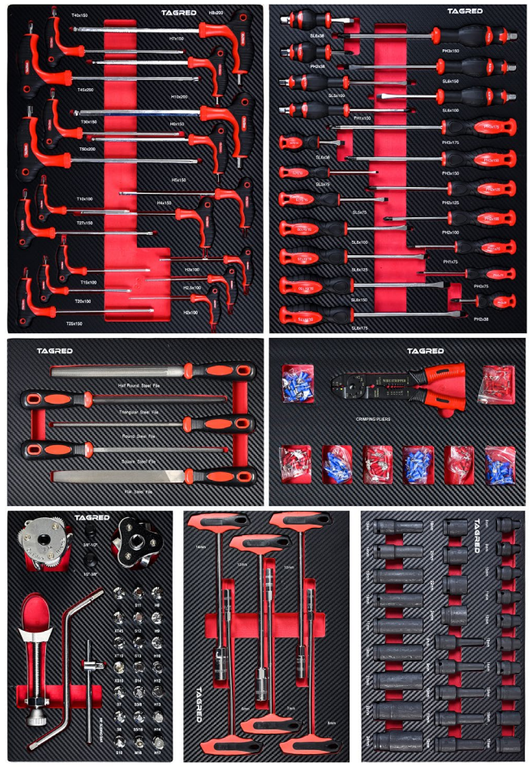


SZAFY WARSZTATOWE

TA196 Ilość elementów: 541

NOWOŚĆ





WALIZKI NARZĘDZIOWE

TA209

taśma miernicza
kombinerki
szczypce wydłużone
szczypce nastawne
2 wkrętaki płaskie 5/6 mm
3 wkrętaki Krzyżakowe PH1x75; PH2x100; PH3x150
wkrętak uniwersalny z mocowaniem czworokątnym 1/4
Klucz grzechotka 1/4”
Klucz grzechotka 1/2”
Przedłużka 1/2” 125mm oraz 250mm
Przegub Cardana 1/2”
Klucze płaskie ze stali CR-V: 6,8,9,10,11,12,13,15,17,19 mm
Klucze imbusowe typ L: 1.5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10
Końcówka do bitów na wkrętak 1/4”
Bity: TORX: T8; T9; T10; T15; T20; T25; T30; TORX z dziurką: T8; T9; T10; T15; T20; T25; T30; Płaskie: 4; 5,5; 7; Imbusowe: H3; H4; H5
12 nasadek 1/4” 4/4,5/5/5,5/6–13 mm
17 nasadek 1/2” 10–17;19; 20; 21; 22; 23; 24; 27; 30; ;32 mm

CrV

TA218

Wymiary[mm]:	1100 x 240 x 430
Waga[kg]:	18
Materiały:	aluminium,tworzywo stal nierdzewna, CrV

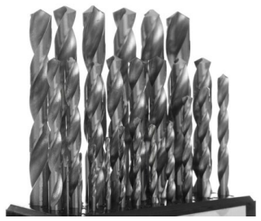
0- SPRZĘT

SPIS TREŚCI

WIERTŁA 120
WYKRĘTAKI/DŁUTA 126
OTWORNICE 127
AKCESORIA MONTAŻOWE 131
TARCZE 136
BRZESZCZOTY 142
SZLIFOWANIE/POLEROWANIE 143
MYCIE I CZYSZCZENIE 147
AKCESORIA DO SPAWANIA 149
POMPY DO PALIWA 150

TA1024 TA1025 TA1026 TA1027	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	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	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	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	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	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	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	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		
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		
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	
Rozmiary[mm]:	3 - 10

8EL | DO DREWNA | HEX

TA4180	
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	
Sękowniki, flekowniki - frezy o średnicy[mm]:	15, 20, 25, 30, 35;

5EL | DO DREWNA

TA4185	
Rozmiary[mm]:	10, 12, 16, 18, 20, 25
Długość całkowita wierteł[mm]:	150

6EL | DO DREWNA

TA1085	
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	
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	
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	
Rozmiary[mm]:	6x160 mm - 2 szt. 7x160 mm - 2 szt. 8x160 mm - 2 szt. 10x160 mm - 2 szt.

8EL | DO BETONU | SDS PLUS

TA4182	
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

WIERTŁA

TA4148

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

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

TA4016

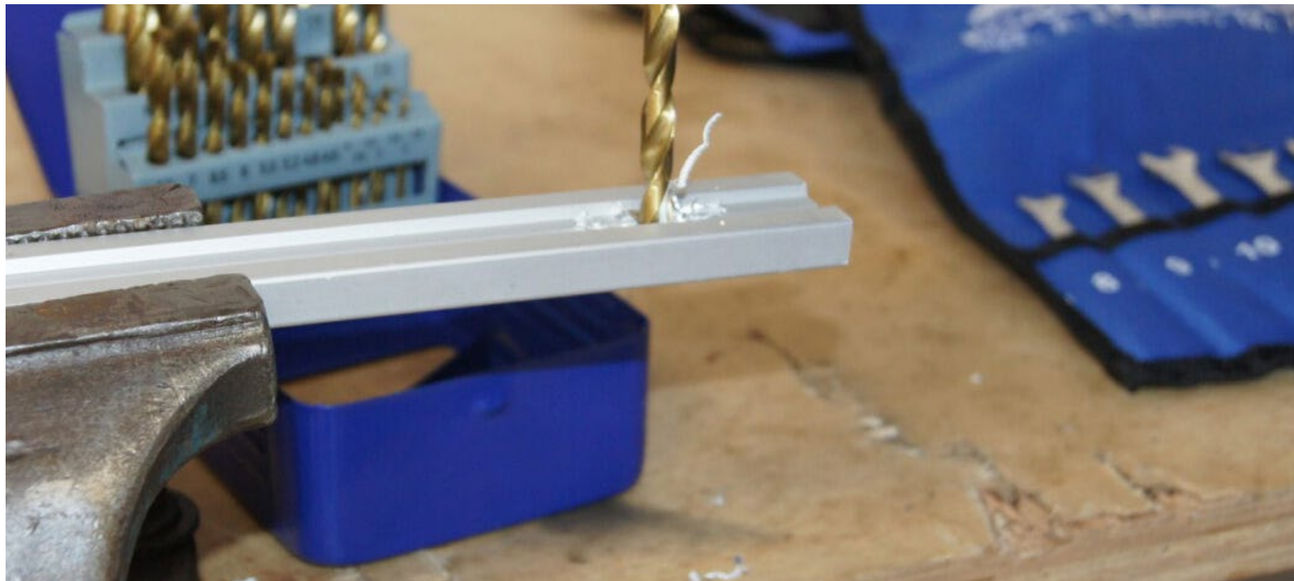
Skład zestawu:	35 x 2szt. gwintowników: M2x0,4mm; M3x0,5mm; M4x0,7mm; M5x0,8mm; M6x0,75mm;M6x1,0mm; M7x0,75mm; M7x1,0mm; M8x0,75mm; M8x1,0mm; M8x1,25mm; M9x0,75mm; M9x1,0mm; M9x1,25mm; M10x0,75mm; M10x1,0mm; M10x1,25mm; M10x1,5mm; M11x0,75mm; M11x1,0mm; M11x1,25mm; M11x1,5mm; M12x0,75mm; M12x1,0mm; M12x1,25mm;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

110 EL

TA208

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



TA1340

Wiertła[mm]:	2, 3, 4, 6.5, 7.5;
Pokrętło nastawne[mm]:	200

11 EL | HSS

TA4044

Przecinak[mm]:	14x250x20
Przecinak[mm]:	14x250x40
Bruzdownik[mm]:	14x250
Punktak[mm]:	14x250

4EL | HSS | SDS PLUS | DO BETONU

TA4056

Przecinak:	2 szt.
Punktak:	1 szt.
Bruzdownik:	1 szt.

4EL | HSS | SDS MAX | DO BETONU

TA4186

Przeznaczenie:	wiertła koronowe, diamentowe, otwornice
Rozmiar otwornic[mm]:	4 - 83

4-83 mm

TA1059

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

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

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

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

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

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

Rozmiary[mm]:	12
Gwint:	HEX

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

TA4021

Rozmiary[mm]:	14
Gwint:	HEX

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

TA4029

Rozmiary[mm]:	6
Gwint:	M14

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

TA4023

Rozmiary[mm]:	8
Gwint:	M14

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

TA4031

Rozmiary[mm]:	10
Gwint:	M14

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

TA4032

Rozmiary[mm]:	12
Gwint:	M14

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

TA4026

Rozmiary[mm]:	14
Gwint:	M14

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

OTWORNICE

TA4130

Rozmiary[mm]:	30
Gwint:	M14

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

TA4089

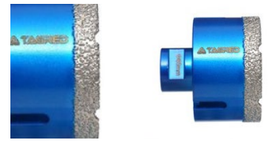
Rozmiary[mm]:	35
Gwint:	M14

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

TA4090

Rozmiary[mm]:	65
Gwint:	M14

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



TA4091

Rozmiary[mm]:	68
Gwint:	M14

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

TA4084

Rozmiary[mm]:	50
Gwint:	M14

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

TA4088 TA4086 TA4068			
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

OTWORNICE

TA4068 TA4069 TA4070 TA4071				
Rozmiar[mm]:	65	80	100	120
Adapter:	SDS PLUS	SDS PLUS	SDS PLUS	SDS PLUS

DO BETONU

SDS PLUS

WĘGLIK WOLFRAMU VHM

TA1108	
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

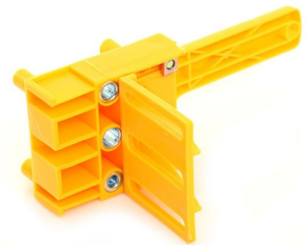
DO DREWNA

BI-METAL

AKCESORIA MONTAŻOWE

TA1119	
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		
Długość[mm]:	350	300
Szerokość[mm]:	180	125

90° 45° Al 350 mm

90° 45° Al 350 mm

TA4135	
Długość[mm]:	150
Korpus:	z tworzywa sztucznego
Magnetyczna podstawa:	tak
Trzy linie belki:	pion, poziom, 45 stopni

150 mm

MAGNES

TA4124	
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	
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

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

4EL 90°

TA4104

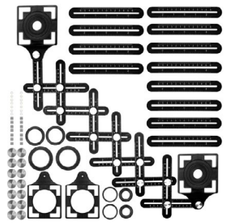
Średnica przymiarów otworów[mm]:	25; 40; 45; 55; 75
Ilość ramion:	6
Ilość przymiarów:	5

12 EL | mm/inch | 6 RAMION

TA4105

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

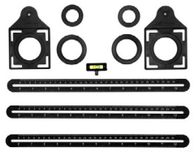
17 EL | mm/inch | 12 RAMION



TA4116

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

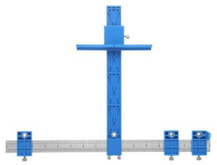
10 EL | mm/inch



TA4103

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

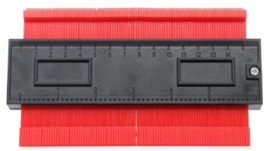
Al | 250 mm

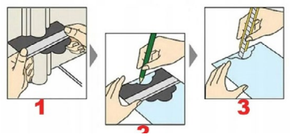


TA4110

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





AKCESORIA MONTAŻOWE

TA4111

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

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

150 mm | 85 mm

TA4102

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

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

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

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

50 EL

TA4129

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

100 EL

TA4114

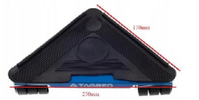
Całkowita długość szczypiec[mm]:	235
Maksymalna szerokość klina[mm]:	23

235 mm

TA4046

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

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

4 EL | TPR

TA4136

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

4 EL | TPR

TA4137

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

4 EL | TPR

AKCESORIA MONTAŻOWE

TA4138

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

6 EL | TPR

TA1307

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

Al

TA1321

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

PFTE POWŁOKA TEFLONOWA

TA1442

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

Al

TA1501

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

Al

TA1000 TA1001		
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	
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	
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	
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

TARCZE

TA1081	
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	
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	
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	
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	
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

TARCZE

TA1022		
	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		
	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						
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		
	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		
	Średnica tarczy[mm]:	125
	Średnica otworu[mm]:	22,23
	Max. prędkość obrotowa:	7000 obr./min.

7000 RPM | DO METALU | ∅ [mm] 125

TA1030		
	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		
	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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

PB2005

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

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

BRZESZCZOTY

TA1037	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	Skład zestawu:	3 x 6”/12TPI do drewna

3EL | DO DREWNA | 13,0 mm

TA1055	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	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	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

SZLIFOWANIE/POLEROWANIE

TA4008 TA4007 TA4009 TA4010 TA4005 TA4006	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	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	Średnica[mm]:	125
	Grubość[mm]:	6
	Materiał:	filc techniczny

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

TA1091	Średnica[mm]:	125
	Grubość[mm]:	10
	Materiał:	filc techniczny

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

TA4123	Szerokość osłony[mm]:	110
	Dodatkowe kołnierze[mm]:	51,45,42,39
	Przeznaczenie:	szlifowanie, satynowanie

M14 | ∅ [mm] 110

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

∅ [mm] 115 | ∅ [mm] 125

TA1113	Zastosowanie do szlifierki[mm]:	115 - 125
	Dodatkowe kołnierze[mm]:	51; 45; 42; 39; 47
	Łącznik gumowy[mm]:	90

∅ [mm] 115 | ∅ [mm] 125 | M14

TA1114	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	Średnica[mm]:	125
	Grubość[mm]:	10
	Mocowanie:	M14

∅ [mm] 125 | M14

TA1040 TA1041	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

SZLIFOWANIE/POLEROWANIE

TA1128 TA1050 TA1051	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	Średnica[mm]:	100
	Typ szczotki:	tarczowa
	Mocowanie:	trzpień 6 mm

6,0 mm | BRASS MOSIĄDZ

TA4011	Średnica[mm]:	125
	Gwint:	M14
	Drut:	skręcany, hartowany

∅ [mm] 125 | M14

TA4098	Średnica[mm]:	75
	Gwint:	M14
	Drut:	skręcany, hartowany

∅ [mm] 75 | M14

TA4012	Średnica[mm]:	125
	Gwint:	M14
	Drut:	0,3 mm; karbowany

∅ [mm] 125 | M14 | BRASS MOSIĄDZ

TA4012	Średnica[mm]:	75
	Gwint:	M14
	Drut:	0,3 mm; karbowany

∅ [mm] 75 | M14 | BRASS MOSIĄDZ

TA4004

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

255 mm | BRASS / MOSIĄDZ

TA3998 TA3999 TA4000

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

∅ [mm] 150 | M14

TA3997

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

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

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

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

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

MYCIE I CZYSZCZENIE

TA4204	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	Skład zestawu:	szczotki mosiężne: 6szt; szczotki stalowe: 6szt; szczotki nylonowe: 6szt; pokrętło; przedłużka 150mm

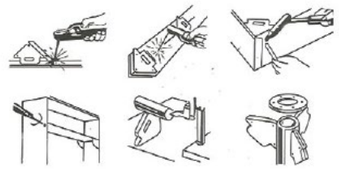
21 EL

TA4125	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

AKCESORIA DO SPAWANIA

TA620 TA621 TA622	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°

POMPY DO PALIWA

TA560

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

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

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

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

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

12 V | 10 A

OGRÓD

SPIS TREŚCI

NAWADNIANIE 152
NOŻYCE ELEKTRYCZNE 158
PROWADNICE I ŁAŃCUCHY 159
SIEKIERY 160
AKCESORIA I CZĘSCI DO KOSY 161
GRZEJNIKI, FARELKI, NAGRZEWNICE 168
INNE 177

TA501

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

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

TA503

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

NAWADNIANIE

TA504

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

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

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

TA508	
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	
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	
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

NAWADNIANIE

TA530 TA531			
	Średnica węża:	1” / 26 mm	1” / 26 mm
	Długość węża[m]:	20	30
	Ciśnienie robocze:	4 bar	4 bar
	Cisnienie rozrywające:	5 bar	5 bar

PU POLIURETAN | MAX 4 - 5 (bar) | 1”

TA533 TA534			
	Średnica węża:	2” / 56 mm	2” / 56 mm
	Długość węża[m]:	20	30
	Ciśnienie robocze:	4 bar	4 bar
	Cisnienie rozrywające:	5 bar	5 bar

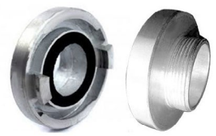
PU POLIURETAN | MAX 4 - 5 (bar) | 2”

TA532		
	Średnica węża:	3” / 75 mm
	Długość węża[m]:	20
	Ciśnienie robocze:	4 bar
	Cisnienie rozrywające:	5 bar

PU POLIURETAN | MAX 4 - 5 (bar) | 3”

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

1” | 2” | Al



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

1” | 2” | Al

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			
Wejście:	1” / 26 mm	2” / 52 mm	3” / 78 mm

1” 2” 3” Al

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

1” 2”

TA551	
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

NAWADNIANIE

TA552	
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

NOŻYCE ELEKTRYCZNE

TA494	
Długość ostrza[mm]:	510
Grubość cięcia max.[mm]:	16
Obroty bez obciążenia:	1700 obr./min.
Moc nominalna:	450 W
Napięcie:	230V/50Hz
Waga[kg]:	2,2

230V ~ 50 Hz

1500 W

1 700 RPM

TA495	
Długość ostrza[mm]:	610
Grubość cięcia max.[mm]:	20
Obroty bez obciążenia:	1700 obr./min.
Moc nominalna:	600 W
Napięcie:	230V/50Hz
Waga[kg]:	2,9

230V ~ 50 Hz

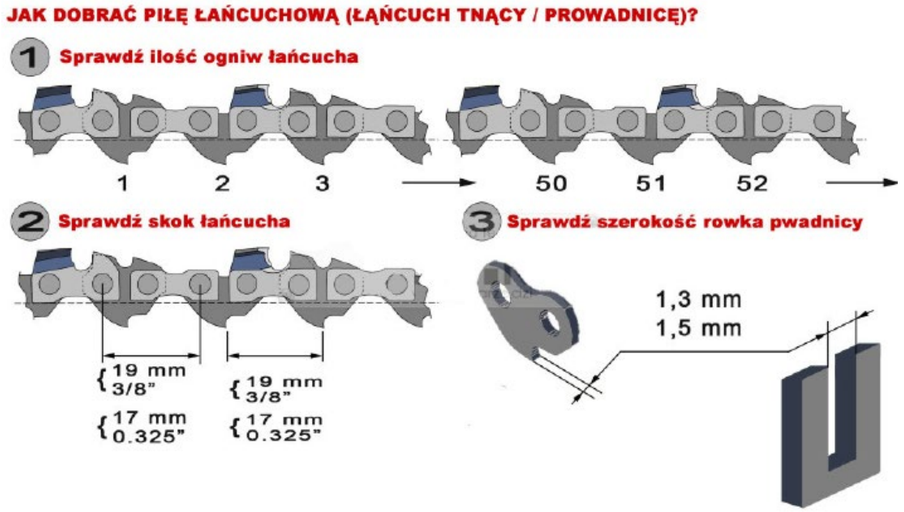
1800 W

1 700 RPM

PROWADNICE I ŁAŃCUCHY

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					
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

SIEKIERY

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

DIN 5131 600 | 3EL

AKCESORIA I CZĘŚCI DO KOSY

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

50 m | Ø mm 2,7

TA479		
	Długość[m]:	50
	Średnica żyłki Ø [mm]:	2,4
	Przekrój:	kwadrat

50 m | ⌀ mm 2,4

TA480		
	Długość[m]:	50
	Średnica żyłki Ø [mm]:	2,7
	Przekrój:	kwadrat

50 m | ⌀ mm 2,7

TA481		
	Długość[m]:	50
	Średnica żyłki Ø [mm]:	2,4
	Przekrój:	skręcony kwadrat

50 m | ⌀ mm 2,4

TA482		
	Długość[m]:	50
	Średnica żyłki Ø [mm]:	2,7
	Przekrój:	skręcana

50 m | ⌀ mm 2,7

TA467		
	Długość[m]:	78,7
	Średnica żyłki Ø [mm]:	2,4
	Przekrój:	kwadrat

78,7 m | ⌀ mm 2,4

TA468		
	Długość[m]:	62,2
	Średnica żyłki Ø [mm]:	2,7
	Przekrój:	kwadrat

62,2 m | ⌀ mm 2,7

AKCESORIA I CZĘŚCI DO KOSY

TA469		
	Długość[m]:	50,4
	Średnica żyłki Ø [mm]:	3,0
	Przekrój:	kwadrat

50,4 m | ⌀ mm 3,0

TA477		
	Długość[m]:	115
	Średnica żyłki Ø [mm]:	2,4
	Przekrój:	skręcana - karbowana

115 m | ⌀ mm 2,4

TA478		
	Długość[m]:	91,3
	Średnica żyłki Ø [mm]:	2,7
	Przekrój:	skręcana - karbowana

91,3 m | ⌀ mm 2,7

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	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	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	Mocowanie:	lewy gwint M10 x 1,25	lewy gwint M10 x 1,25	lewy gwint M10 x 1,25
	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	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

CZ0017	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 | ■

AKCESORIA I CZĘŚCI DO KOSY

CZ0019	Rozstaw między centralnymi punktami otworów[mm]:	97
	Wymiary[cm]:	28 x 11 x11
	Pojemność[ml]:	1250

1250 ml

CZ0020	Średnica wew. korka[mm]:	33
	Średnica zew. korka[mm]:	50
	Wysokość korka[mm]:	23

33 / 50 ∅ [mm]

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

8 [cm] / 6

CZ0018	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	Czarny wężyk[cm]:	20
	Żółty wężyk[cm]:	9
	Średnica mocowania - gumy[mm]:	21

∅ 21 mm

CZ0022	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

AKCESORIA I CZĘŚCI DO KOSY

CZ0023	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	Szerokość[mm]:	74
	Wysokość[mm]:	50
	Głębokość[mm]:	34
	Rozstaw otworów[mm]:	62

74 x 50 mm

CZ0025	Skład zestawu:	osłona głowicy kosy spalinowej, mocowanie osłony + śruby, nożyk + śruby

PCV

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

6T

TA458	Mocowanie[mm]:	25
	Średnica[mm]:	230
	Grubość tarczy[mm]:	1,3
	Max. obroty:	1200 obr./min.

3T | 12000 RPM

TA459	Średnica[mm]:	240
	Średnica otworu montażowego[mm]:	25
	Max. obroty:	1200 obr./min.

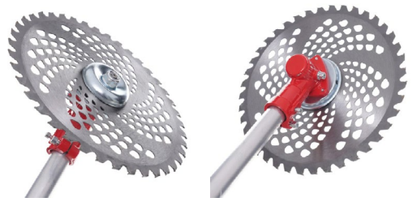
3T | 12000 RPM

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

∅ mm 200 | 10000 RPM

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

∅ mm 200 | 10000 RPM



TA900

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

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

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

TA901W

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

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

TA903

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

2000 W | TIMER | TURBO | 220-240 V ~ 50/60 Hz

GRZEJNIKI,FARELKI,NAGRZEWNICE

TA911B

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

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

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

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

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

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

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

GRZEJNIKI,FARELKI,NAGRZEWNICE

TA931

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

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

LCD | 1,4 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA940B

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

1,4 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA940W

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

1,4 m | 2000 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

TA941B

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

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

TA941W

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

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

TA942

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

TURBO | TIMER | LCD | 1,5 m | 2300 W | 220-240 V ~ 50/60 Hz

GRZEJNIKI,FARELKI,NAGRZEWNICE

TA960

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

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

TA961

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

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

TA962

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

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

TA963

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

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

TA990A

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

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

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

GRZEJNIKI,FARELKI,NAGRZEWNICE

TA970

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

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

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

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

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

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

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

230 V | 40 W

TA4170

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

TAGRED - TWÓJ BEZPOŚREDNI IMPORTER NARZĘDZI I WYPOSAŻENIA WARSZTATOWEGO

Od 2012 roku firma TAGRED dostarcza wysokiej jakości narzędzia, agregaty, kompresory oraz szafy warsztatowe bezpośrednio do Twojego warsztatu. Jako lider w branży importu i sprzedaży internetowej, TAGRED zapewnia klientom dostęp do szerokiego asortymentu profesjonalnych rozwiązań do ich potrzeb rzemieślniczych i przemysłowych.
TAGRED wyróżnia się nie tylko jakością produktów, ale również dedykowanym podejściem do obsługi klienta. Nasz zespół ekspertów jest gotowy udzielić fachowej porady i pomóc w doborze najlepszego rozwiązania dostosowanego do Twoich potrzeb.

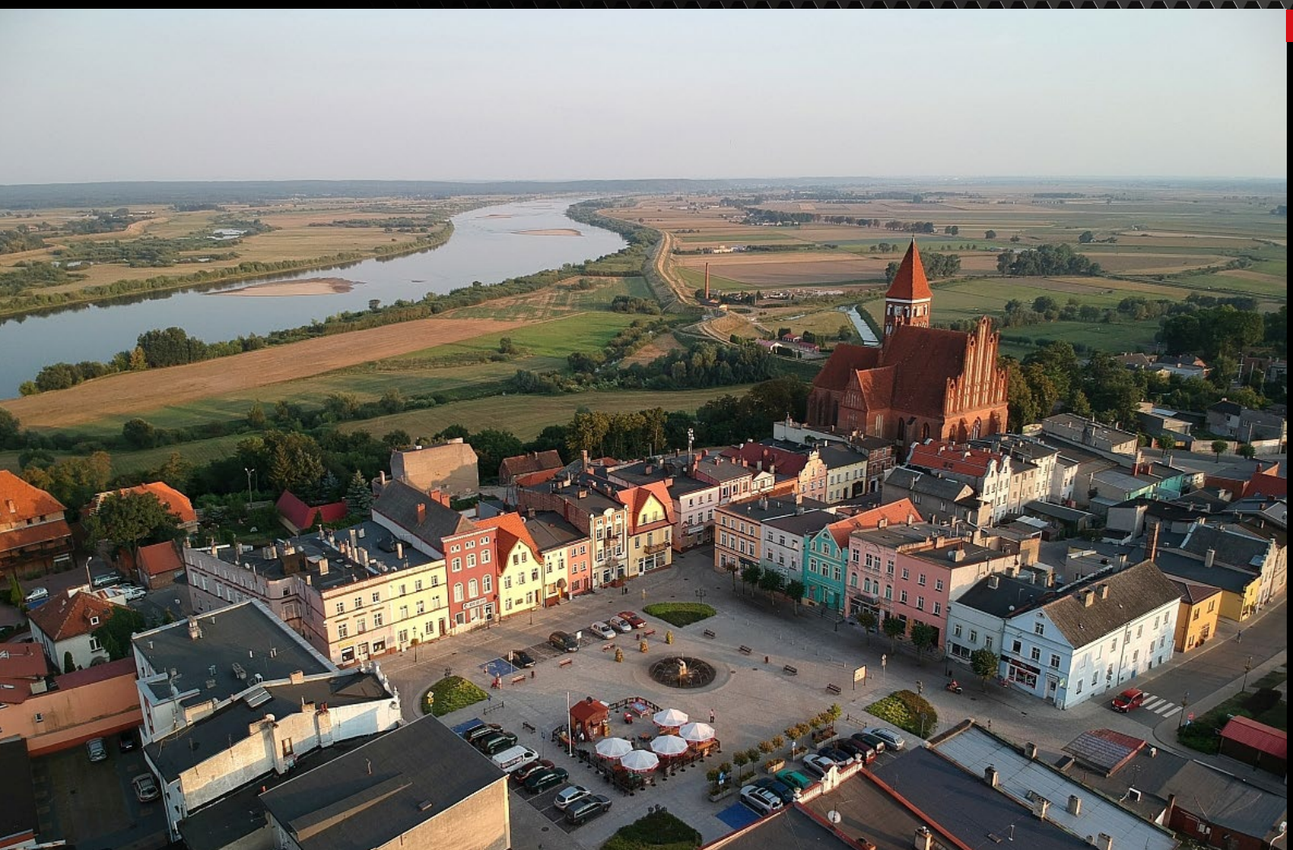
Zaufaj TAGRED jako swojemu partnerowi w rozwoju warsztatu i zaopatrz się w sprawdzone narzędzia oraz wyposażenie warsztatowe już dziś! Dzięki naszej wyjątkowej ofercie i wygodnej sprzedaży internetowej, możesz szybko i łatwo uzupełnić swój warsztat o niezbędne narzędzia i urządzenia.

Nasza oferta obejmuje:

Narzędzia Ręczne i Elektryczne: Oferujemy szeroki wybór wysokiej jakości narzędzi ręcznych i elektrycznych, które ułatwią wykonywanie nawet najbardziej wymagających zadań.

Agregaty i Kompresory: Dostarczamy niezawodne agregaty prądotwórcze oraz kompresory powietrza, zapewniając ciągłą moc i wydajność w Twoim warsztacie.

Szafy Warsztatowe: Nasze szafy warsztatowe są zaprojektowane, aby zorganizować Twoje narzędzia i akcesoria w sposób efektywny i bezpieczny, pomagając utrzymać porządek w miejscu pracy.



DZIAŁ SPRZEDAŻY

tel.: 698 593 135
email: sklep@tagred.pl

DZIAŁ REKLAMACJI I WSPARCIA TECHNICZNEGO

tel.: 694 324 265
email: reklamacje@tagred.pl

www.tagred.pl

obserwuj nas!

TAGRED®

FIRMA HANDLOWA IN HOME
UL.TCZEWSKA 1
86-170 NOWE