

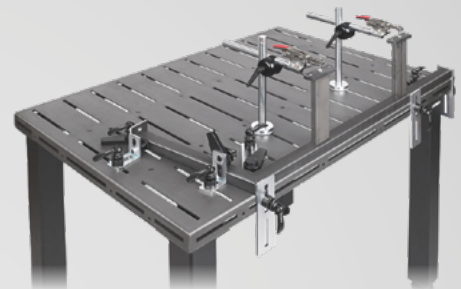


ŚWIAT

MASZYN

NOWE PRODUKTY

2018/19



OPTi drill[®] DM 35 / DM 50 - wysokiej klasy, wszechstronne wiertarki magnetyczne rdzeniowe klasy kompaktowej

OPTi drill[®] DM 35PF - wysokiej klasy magnetyczna wiertarka rdzeniowa z automatycznym posuwem tulei wrzecionowej i powrotem

- ▶ Stabilne prowadzenie wiertła dzięki długiemu mocowaniu tulei wrzecionowej
- ▶ Urządzenia są uziemione i podwójnie izolowane, zatem idealne na plac budowy.
- ▶ Zabezpieczenie przed przeładowaniem
- ▶ Łagodny rozruch chroni silnik i przedłuża żywotność
- ▶ Automatyczne smarowanie wewnętrzne; chłodziwo trafia bezpośrednio do czubka wiertła rdzeniowego
- ▶ Przebieranie z wiercenia rdzeniowego na pełne kilka ruchami rąk
- ▶ Funkcja samoczynnego smarowania wewnętrznego gwarantuje dłuższą żywotność przekładni.
- ▶ Odporność stopy magnetycznej na zużycie przedłuża jej żywotność i pozwala uzyskać maksymalną siłę utrzymującą magnes.

DM 35PF

- ▶ Automatyczny powrót do pozycji wyjściowej
- ▶ Szybkomocujący uchwyt wiertarski w standardowej dostawie

ZAKRES DOSTAWY:

- ▶ Zbiornik chłodziwa
- ▶ Pasy bezpieczeństwa
- ▶ Narzędzie

Dane maszyny	DM 35	DM 50	DM 35PF
Nr art.	3071035	3071050	3071435
Moc silnika	1,6 kW / 230V	1,75 kW / 230V	1,6 kW / 230V
Maks. Ø wiertła rdzeniowego	Ø 35 mm	Ø 50 mm	Ø 38 mm
Maks. głębokość wiercenia rdzeniowego	35 mm	50 mm	38 mm
Maks. Ø wiertel spiralnych	Ø 13 mm		
Uchwyt wiertarski	Weldon 3/4"		
Chwyty narzędzia	Ø chwytu Weldon 19 mm		
Wymiary podstawy magnetycznej	166 x 80 mm		
Siła przyciągająca magnesu	13,8 KN	14,5 KN	13,8 KN
Prędkość obrotowa bez obciążenia	900 min ⁻¹	750 min ⁻¹	900 min ⁻¹
Wymiary dł. x szer. x wys.	255 x 280 x 410 - 470 mm	250 x 220 x 300 - 470 mm	220 x 250 x 380 - 530 mm
Waga	10,5 kg	10,6 kg	14 kg

OPTi drill[®] DM 35V / DM 50V / DM 60V / DM 98V - wysokiej klasy magnetyczne wiertarki rdzeniowe z bezstopniową regulacją prędkości obrotowej nieodzowna w warsztacie lub na montażu

- ▶ Stabilne prowadzenie wiertła dzięki długiemu i głęboko montowanemu mocowaniu tulei wrzecionowej
- ▶ Urządzenie jest uziemione i podwójnie izolowane, idealne na plac budowy
- ▶ Automatyczne smarowanie wewnętrzne; chłodziwo trafia bezpośrednio do czubka wiertła rdzeniowego
- ▶ Przebieranie z wiercenia rdzeniowego na pełne kilka ruchami rąk
- ▶ Bezpieczne i niezawodne działania
- ▶ Funkcja samoczynnego smarowania wewnętrznego gwarantuje dłuższą żywotność przekładni.
- ▶ Odporność stopy magnetycznej na zużycie

ZAKRES DOSTAWY:

- ▶ Kufer transportowy
- ▶ Narzędzie sterownicze
- ▶ Pasy bezpieczeństwa
- ▶ Uchwyt wiertarski samozaciskowy

DM 60V / DM 98V:

- ▶ Uchwyt MK
- ▶ Zbiornik chłodziwa
- ▶ Łańcuch bezpieczeństwa

Dane maszyny	DM 35V	DM 50V	DM 60V	DM 98V
Nr art.	3071135	3071150	3071160	3071198
Moc silnika	1,55 kW / 230V	1,7 kW / 230V	1,89 kW / 230V	2,18 kW / 230V
Maks. Ø wiertła rdzeniowego	Ø 35 mm	Ø 50 mm	Ø 60 mm	Ø 98 mm
Maks. głębokość wiercenia rdzeniowego	35 mm	50 mm	50 mm	75 mm
Maks. Ø wiertel spiralnych	Ø 13 mm	Ø 13 mm	Ø 23 mm	Ø 28 mm
Uchwyt wiertarski	Weldon 3/4"		MK2	Weldon 3/4" MK3
Chwyty narzędzia	Ø chwytu Weldon 19 mm		Ø chwytu Weldon 19 mm	
Wymiary podstawy magnetycznej	166 x 80 mm		202 x 103 mm	
Siła przyciągająca magnesu	14,8 KN	15,6 KN	16 KN	17 KN
Prędkość obrotowa bez obciążenia	100 - 800 min ⁻¹	100 - 670 min ⁻¹	100 - 470 min ⁻¹	100 - 380 min ⁻¹
Wymiary dł. x szer. x wys.	255x280x 410- 470 mm	250x220x300 - 470 mm	240 x 330 x 450 - 650 mm	240 x 330 x 450 - 650 mm
Waga	10,8 kg	11 kg	18,3 kg	18,5 kg



il.:DM 50

il.:DM 35PF

DM 35
Nr art. 3071035
1.717 zł netto
2 111,91 zł brutto

DM 50
Nr art. 3071050
1.857 zł netto
2 284,11 zł brutto

DM 35PF
Nr art. 3071435
3.717 zł netto
4 571,91 zł brutto

OPTi drill[®] DM 36VT - wydajna wielofunkcyjna magnetyczna wiertarka rdzeniowa z funkcją gwintowania do profesjonalnego stosowania w przemyśle i rzemiośle.

- ▶ Przekładnia olejowa o długiej żywotności
- ▶ Prowadnice o przekroju w kształcie jaskółczego ogona Dual
- ▶ Elektroniczny przycisk do zmiany kierunku obrotów
- ▶ Stabilne prowadzenie wiertła dzięki długiemu mocowaniu tulei wrzecionowej
- ▶ Urządzenie jest uziemione i podwójnie izolowane, zatem idealne na plac budowy

- ▶ Automatyczne smarowanie wewnętrzne
- ▶ Przebieranie z wiercenia rdzeniowego na pełne kilka ruchami rąk
- ▶ Uchwyt MK

Nr art. 3071236
2.734 zł netto
3 362,82 zł brutto

Dane maszyny	DM 36VT
Nr art.	3071236
Moc silnika	1,55 kW / 230V
Maks. Ø wiertła rdzeniowego	Ø 36 mm
Maks. głębokość wiercenia rdzeniowego	35 mm
Maks. Ø wiertel spiralnych	Ø 18 mm
Maks. Ø wiertel do gwintowania otworów	M15
Uchwyt wiertarski	MK2
Wymiary podstawy magnetycznej	166 x 80 mm
Siła przyciągająca magnesu	14,2 KN
Prędkość obrotowa bez obciążenia	100 - 340/640 min ⁻¹
Wymiary dł. x szer. x wys.	220 x 250 x 380 - 530 mm
Waga	12 kg



Uchwyt wiertarski samozaciskowy
Do szybkiej wymiany narzędzi

ZAKRES DOSTAWY:

- ▶ Kufer transportowy
- ▶ Zbiornik chłodziwa
- ▶ Pasy bezpieczeństwa
- ▶ Uchwyt wiertarski samozaciskowy
- ▶ Narzędzia

Komplet 6-częściowy wiertel rdzeniowych HSS-TiAlN 30 Pięć wiertel rdzeniowych HSS i jedno TiAlN

- Do wypróbowania łącznie z wiertłem rdzeniowym 18 mm w naszym najwyższym stopniu jakości z powłoką TiAlN do długich okresów eksploatacji i znakomitych właściwości skrawających

Nr art. 3072010
348 zł netto
428,04 zł brutto

ZAKRES DOSTAWY:

- ▶ Pięć wiertel rdzeniowych HSS Ø 12, 14, 16, 20, 22 mm
- ▶ Jedno wiertło rdzeniowe Ø 18 mm, długości 25 mm
- ▶ Kołek wypychacza



Nowość

Komplet 6-częściowy wiertel rdzeniowych TiAlN 30 Wiertła rdzeniowe z twardą i gładką powłoką TiAlN

- Powłoka TiAlN zapewniająca długą żywotność i znakomite właściwości skrawające

Nr art. 3072020
439 zł netto
539,97 zł brutto

ZAKRES DOSTAWY:

- ▶ Sześć wiertel rdzeniowych TiAlN Ø 12 - 22 mm
- ▶ Kołek wypychacza



Nowość

OPTi drill[®] DM 38VF - Wiertarka magnetyczna do prac także na ograniczonej przestrzeni.

- ▶ Przekładnia zębata czołowa przeznaczona do pracy w trybie ciągłym
- ▶ Idealna do budowy konstrukcji stalowych, pojazdów, maszyn itd.
- ▶ Duża siła magnesu zapewnia bezpieczną pracę.
- ▶ Ergonomiczna obsługa jedną ręką
- ▶ Seryjnie z pasami bezpieczeństwa do zastosowań w pionie



ZAKRES DOSTAWY:

- ▶ Kufer transportowy
- ▶ Narzędzia

Nr art. 3071338
2.067 zł netto
2 542,41 zł brutto

Dane maszyny	DM 38VF
Nr art.	3071338
Przyłącze elektryczne	230 V / 1 Ph ~50 Hz
Moc silnika	1,65 kW
Maks. Ø wiertła rdzeniowego	Ø 38 mm
Maks. głębokość wiercenia rdzeniowego	35 mm
Uchwyt wiertarski	Weldon 3/4"
Chwyty narzędzia	Ø chwytu Weldon 19 mm
Wymiary podstawy magnetycznej	156 x 80 mm
Siła przyciągająca magnesu	14,5 KN
Prędkość obrotowa bez obciążenia	660 min ⁻¹
Wymiary dł. x szer. x wys.	250 x 350 x 240 mm
Waga netto	8,8 kg

OPTi drill[®] DM 50PM - Magnetyczna wiertarka rdzeniowa z magnesem ferrytowym.

- ▶ Stopa magnetyczna o dużej sile
- ▶ Bezpieczne rozmieszczenie przełączników
- ▶ Stabilne prowadzenie wiertła dzięki długiemu i głęboko montowanemu mocowaniu tulei wrzecionowej
- ▶ Urządzenie podwójnie izolowane, idealne na plac budowy
- ▶ Łagodny rozruch chroni silnik i przedłuża żywotność
- ▶ Automatyczne smarowanie wewnętrzne
- ▶ Przebieranie z wiercenia rdzeniowego na pełne kilka ruchami rąk

ZAKRES DOSTAWY:

- ▶ Zbiornik chłodziwa
- ▶ Pasy bezpieczeństwa
- ▶ Narzędzie

Nr art. 3071550
3.790 zł netto
4 661,70 zł brutto



Dane maszyny	DM 50PM
Nr art.	3071550
Przyłącze elektryczne	230 V / 1 Ph ~50 Hz
Moc silnika	1,75 kW
Maks. Ø wiertła rdzeniowego	Ø 50 mm
Maks. głębokość wiercenia rdzeniowego	50 mm
Maks. Ø wiertel spiralnych	Ø 13 mm
Uchwyt wiertarski	Weldon 3/4"
Chwyty narzędzia	Ø chwytu Weldon 19 mm
Wymiary podstawy magnetycznej	165 x 83 mm
Siła przyciągająca magnesu	16,5 KN
Prędkość obrotowa bez obciążenia	750 min ⁻¹
Wymiary dł. x szer. x wys.	220 x 250 x 380 - 530 mm
Waga netto	11,7 kg

ULMS – Automatyka pła tarczowa z napędem dolnym do metali lekkich z ostrzem podchodzącym Ø 420/500 mm

- ▶ Do skrawania profili z aluminium, tworzywa sztucznego i drewna
- ▶ Bezpieczne cięcie dzięki osłonie wyposażonej w czujnik bezpieczeństwa
- ▶ Cięcie pod kątem od -45° do +45°
- ▶ Bezstopniowa regulacja posuwu tarczy
- ▶ Pneumatyczne zaciskanie w pionie i poziomie
- ▶ Wbudowany układ oszczędnego smarowania

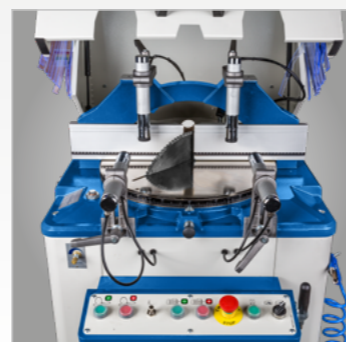


Ilustracja prezentuje ULMS 420 z akcesoriami przenośnikiem rolkowym z ogranicznikiem długości i ręcznym systemem pomiarowym ze skalą milimetrową

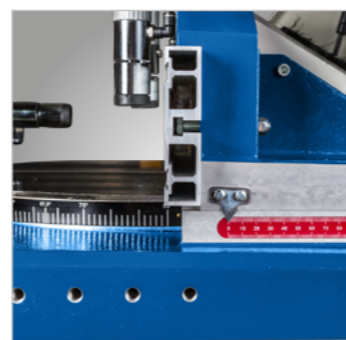
Zestaw ULMS 420
2x tarcza 420x30x4mm Z96
Układ chłodzenia

Zestaw ULMS 500
2x tarcza 500x30x4mm Z120
Układ chłodzenia

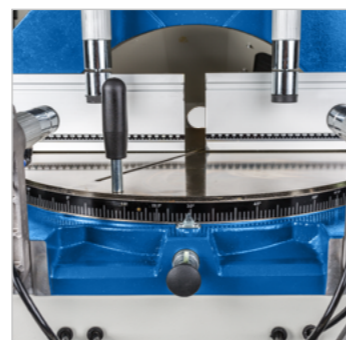
	ULMS 420	ULMS 500
Nr art.	3627420	3627500
18.473 zł netto		26.640 zł netto
	22 721,79 zł brutto	32 767,20 zł brutto
Dane techniczne		
Nr art.	3627420	3627500
Prędkości obrotowe tarczy	3580 min ⁻¹	3580 min ⁻¹
Średnica tarczy	420 mm	500 mm
Kąt cięcia	-67,5°, -45°, -30°, -22,5°, -15°, 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45°	-67,5°, -45°, -30°, -22,5°, -15°, 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45°
Moc silnika	3 kW / 400 V	3 kW / 400 V
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	3760 x 1080 x 1325 mm	3820 x 1135 x 1360 mm
Waga	252 kg	268 kg



Prosta i klarowna obsługa



Bezstopniowe przestawianie ogranicznika



Bezstopniowa regulacja kąta cięcia

Akcesoria	Nr art.	Cena netto
Przenośnik taśmowy 3m z ogranicznikiem długości i ręcznym systemem pomiarowym ze skalą milimetrową. Strona montażu: prawa	3628003	1 460 zł
Przenośnik taśmowy 3m z ogranicznikiem długości i ręcznym systemem pomiarowym ze skalą milimetrową. Strona montażu: lewa	3628004	1 460 zł
Przenośnik taśmowy 6m z ogranicznikiem długości i ręcznym systemem pomiarowym ze skalą milimetrową. Strona montażu: prawa	3628006	2 898 zł
Przenośnik taśmowy 6m z ogranicznikiem długości i ręcznym systemem pomiarowym ze skalą milimetrową. Strona montażu: lewa	3628007	2 898 zł
Tarcza 420x30x4mm Z96	3628042	1 009 zł
Tarcza 500x30x4mm Z120	3628050	1 241 zł

MBSM 100-130 – Szlifierki taśmowe do metalu, modele 400 V z wbudowanym układem odsysania

- ▶ Szlifierki taśmowe do metalu do szlifowania powierzchni, krawędzi i do zaoblania
- ▶ Mocne silniki i bezwibracyjna praca dają najlepsze rezultaty szlifowania
- ▶ Z odchylaną tarczą ochronną
- ▶ Błyskawiczna wymiana taśm szlifierskich dzięki systemowi szybkodziennemu
- ▶ Duża powierzchnia taśm szlifierskiej dzięki odchylanej górnej osłonie taśm
- ▶ Możliwość współpracy z urządzeniem odsysającym z 2 króćcami ssącymi - jeden bezpośrednio na skrzynce chroniącej przed iskrami, drugi na tylnej rolce
- ▶ Ciągła powierzchnia do planowania po zdemontowaniu części montowanych - umożliwia szlifowanie także długich przedmiotów
- ▶ Automatyka korekta naprężenia taśmy szlifierskiej przez sprężynowy system naprężania taśmy
- ▶ Bezstopniowo pochylane urządzenie szlifierskie
- ▶ MBSM 75-200 AS i MBSM 150-200-2 AS
- ▶ Z wbudowanym odpylaniem z przedniej i tylnej rolki



MBSM 75-20



MBSM 75-20 AS



MBSM 150-20 AS



Naprężanie/zwalnianie taśmy za pomocą dźwigni



Proste justowanie biegu taśmy



Z 2 króćcami odsysającymi

MBSM 75-20
Nr art. 3712075
4.163 zł netto
5 120,49 zł brutto

MBSM 75-20 AS
Nr art. 3712076
6.372 zł netto
7 837,56 zł brutto

MBSM 150-20
Nr art. 3712150
5.372 zł netto
6 607,56 zł brutto

MBSM 150-20 AS
Nr art. 3712151
7.664 zł netto
9 426,72 zł brutto

Dane techniczne	MBSM 75-20	MBSM 75-20 AS	MBSM 150-20	MBSM 150-20 AS
Szerokość taśmy	75 mm	75 mm	150 mm	150 mm
Prędkość taśmy	34 m/s	34 m/s	34 m/s	34 m/s
Moc silnika	3 kW	3,5 kW	3,5 kW	3,5 kW
Podłączenie elektr.	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz
Wymiary taśmy	75x2000 mm	75x2000 mm	150x2000 mm	150x2000 mm
Koło kontaktowe-Ø	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
Króciec odciągowy-Ø	2 x 100 mm	2 x 100 mm	2 x 100 mm	2 x 100 mm
Wydajność ssania	-	630 m ³ h	-	630 m ³ h
Wymiary (L x B x H)	1025x500x1000	1025x500x1000	1025x600x1000	1025x600x1000
Waga	90 kg	91 kg	100 kg	114 kg

z odpylaniem

z odpylaniem

HOLZSTAR Serie KGZ E Przecinarki tarczowe / ukośnice z funkcją posuwu.

Mobilne i różnorodne zastosowanie.

- ▶ Łagodny rozruch tylko w wersji KGZ 305E
- ▶ Płyta podstawowa i talerz obrotowy z odlewem aluminiowym: kompaktowe, mocne i łatwe w transporcie
- ▶ Wskaźnik laserowy w celu dokładnej kontroli pozycji cięcia
- ▶ Płynna regulacja podwójnego skosu i przechylenia
- ▶ Regulowane szyny i wyciągane na boki podpórki do dłuższych elementów
- ▶ Dwustopniowy ogranicznik głębokości cięcia
- ▶ Funkcja posuwu do rozszerzonego zakresu cięcia
- ▶ Seryjnie ze ścisiskiem stolarskim i instalacją mocującą dla bezpiecznego mocowania przedmiotu obrabianego
- ▶ Króciec odsysający do worka zbierającego kurz z możliwością podłączenia zewnętrznego odsysania

Nowość



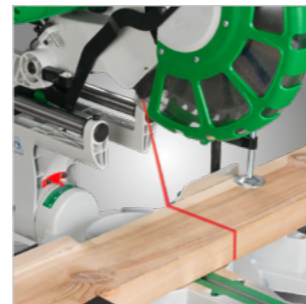
KGZ 210 E



Dwustopniowy ogranicznik głębokości cięcia



Wysuwane szyny ogranicznika z prawej i lewej strony



Laser wskazujący idealną linię cięcia

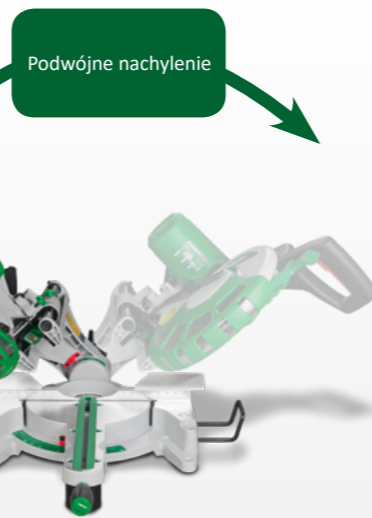
Nowość



KGZ 255 E



KGZ 305 E



Podwójne nachylenie

Seryjnie z podwójnym nachyleniem i ukosem

- Zakres dostawy:
- > Ścisk stolarski
 - > Instalacja mocująca
 - > Worek na kurz
 - > Tarcza

KGZ 210 E Nr art. 5702210	KGZ 255 E Nr art. 5702255	KGZ 305 E Nr art. 5702305
539 zł netto	830 zł netto	1.047 zł netto
662,97 zł brutto	1 020,90 zł brutto	1 287,81 zł brutto

Dane techniczne	KGZ 210 E	KGZ 255 E	KGZ 305 E
Nr art.	5702210	5702255	5702305
Moc silnika	1,5 kW	1,8 kW	2,0 kW
Przyłącze elektryczne	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Prędkość obrotowa	4 500 min ⁻¹	5 000 min ⁻¹	4 500 min ⁻¹
Ø tarczy	210 mm	255 mm	305 mm
Wysokość cięcia przy nachyleniu / ukosie (wysokość x szerokość)			
przy 0°/0°	70 x 220 mm	90 x 315 mm	100 x 340 mm
przy 45°/0° z lewej strony	70 x 155 mm	90 x 215 mm	40 x 340 mm
przy 45°/0° z prawej strony	35 x 220 mm	40 x 315 mm	40 x 340 mm
przy 0°/45° z lewej strony	70 x 155 mm	90 x 215 mm	100 x 240 mm
przy 45°/45° z lewej strony	35 x 155 mm	40 x 215 mm	40 x 240 mm
przy 45°/45° z prawej strony	35 x 155 mm	40 x 215 mm	40 x 240 mm
Waga	10,5 kg	17 kg	23 kg
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	650 x 450 x 430 mm	900 x 550 x 430 mm	835 x 570 x 790 mm

Akcesoria	Nr art.	Cena netto
Tarcza 210 x 30 x 2,6mm Z24	5267021	69 zł
Tarcza 255 x 30 x 2,6mm Z24	5267025	86 zł
Tarcza 305 x 30 x 3,2mm Z48	5267030	116 zł

HOLZKRAFT KGZ Vario – ukośnice z posuwem i płynną regulacją obrotów.

Przenośne i uniwersalne, zaprojektowane dla precyzji i bezpieczeństwa.

- ▶ Wyposażone w delikatny rozruch
- ▶ Bezstopniowa regulacja prędkości cięcia
- ▶ Płyta podstawowa i talerz obrotowy z odlewem aluminiowym: jednocześnie kompaktowe, mocne i łatwe do transportowania
- ▶ Pozycje rastra w talerzu obrotowym
- ▶ Z pozycją rastra 31,6° specjalnie do cięcia ozdobnych listew maskujących
- ▶ Seryjnie z obustronnym przechyłem i cięciem pod kątem

- ▶ Obustronne poszerzenia stolika roboczego ze składanymi ogranicznikami dla powtarzalnych cięć Seryjnie z workiem na wióry
- ▶ Prosta i szybka wymiana tarczy
- ▶ Ustawienie kątowne precyzyjnie justowane
- ▶ Wysokie, regulowane przykładnice wykonane z aluminium
- ▶ Docisk śrubowy do bezpiecznego mocowania elementu
- ▶ Nadaje się także do cięcia profili wieńcowych

Nowość



KGZ 2540 Vario

Nowość



KGZ 3050 Vario - obustronne poszerzenia do powtarzalnych cięć

- Zestaw KGZ 2540 Vario:
- > Docisk
 - > Worek na wióry
 - > Narzędzia
 - > Tarcza HM 250 x 3,2 x 2,2 x 30mm, Z60

- Zestaw KGZ 3050 Vario:
- > Docisk
 - > Worek na wióry
 - > Narzędzia
 - > Tarcza HM 305 x 2,6 x 1,8 x 30 mm, Z60

KGZ 2540 Vario
Nr art. 5701254
1.597 zł netto
1 964,31 zł brutto

KGZ 3050 Vario
Nr art. 5701315
1.930 zł netto
2 373,90 zł brutto

Dane techniczne	KGZ 2540 Vario	KGZ 3050 Vario
Nr art.	5701254	5701315
Przyłącze elektryczne	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Moc silnika S6	1 600 W	1 600 W
Prędkość obrotowa tarczy	2000-4000 min ⁻¹	2000-4000 min ⁻¹
Ø tarczy	254 x 2,6 x 1,8 x 30 mm	305 x 2,6 x 1,8 x 30 mm
Długość kabla	3,4 m	3,4 m
Pozycje rastra w talerzu obrotowym	50° w lewo i w prawo	45° w lewo i w prawo
Wysokość cięcia przy nachyleniu / ukosie		
Wysokość cięcia przy nachyleniu 0° / ukosie 0°	64 x 318 mm	100 x 305 mm
Wysokość cięcia przy nachyleniu -45° / ukosie 0°	41 x 318 mm	64 x 305 mm
Wysokość cięcia przy nachyleniu +45° / ukosie 0°	25 x 318 mm	44 x 305 mm
Wysokość cięcia przy nachyleniu 0° / ukosie -45°	64 x 222 mm	100 x 215 mm
Wysokość cięcia przy nachyleniu 0° / ukosie +45°	64 x 222 mm	100 x 215 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	595 x 825 x 696 mm	595 x 800 x 710 mm
Waga	21,6 kg	23 kg

Akcesoria	Nr art.	Cena netto
Tarcza HM Ø250 x 3,2 x 2,2 x 30 mm, Z60 WZ do drewna litego i tworzyw płytowych	5262510	321 zł
Tarcza HM Ø250 x 3,2 x 2,5 x 30 mm, Z60 TF do metali nieżelaznych i profili z tworzyw sztucznych	5262511	424 zł
Tarcza HM Ø305 x 2,6 x 1,8 x 30 mm, Z60 WZ do drewna litego i tworzyw płytowych	5260306	407 zł
Tarcza HM Ø305 x 2,6 x 1,8 x 30 mm, Z60 TF do metali nieżelaznych i profili z tworzyw sztucznych	5260310	467 zł



Wyciągane szyny



Wygodna regulacja kąta cięcia z przodu maszyny.



Ogranicznik głębokości cięcia



Seryjnie z laserem



Funkcjonalna konstrukcja



Podwójne nachylenie

HOLZKRAFT UWT 3200 – Uniwersalny stół warsztatowy z systemem szybkiego montażu. Możliwość używania jako stojak materiałowy lub kozioł wsporczy.

- ▶ Uniwersalne zastosowanie do pił poprzecznych, szlifierek taśmowych, pił rozdzielczych itd.
- ▶ Przeznaczony do prowadzenia dłuższych elementów
- ▶ Szybki czas montażu
- ▶ Listwy zaciskowe z szybkim mocowaniem
- ▶ Podpory rolkowe z regulowaną wysokością
- ▶ Obustronnie bezstopniowo wyciągane ramiona wspornikowe do maks. 2400 mm
- ▶ Montaż bez użycia narzędzi!
- ▶ Stabilna konstrukcja aluminiowo-stalowa

Nr art. 5900020
573 zł netto
704,79 zł brutto

przesyłka niestandardowa



Ilustracja przedstawia UWT 3200 z KGZ 3050 i dodatkowymi akcesoriami w postaci szyn zaciskowych i „płyty perforowanej rastrowej”. KGZ nie należy do zestawu!



Trzy wbudowane gniazda 230 V po stronie operatora.



Wbudowany schowek na klucze, śruby itd.

Oszczędność miejsca
możliwość złożenia na czas transportu lub składowania

Dane techniczne	UWT 3200
Min. / maks. wysokość	850/ 1000 mm
Maks. szerokość	2400 mm
Wymiary w mm	1600 x 600 x 850
Udźwig	225 kg
Waga	30 kg

Akcesoria opcjonalne

Dodatkowy zestaw kołków rolkowych (2 szt.) Nr art.: 5900025 cena netto 71,00 zł	Oświetlenie robocze na szynie zaciskowej Nr art.: 5900023 cena netto 65,00 zł	Imadło z układem szybkiego zaciskania Nr art.: 5900024 cena netto 129,00 zł	Dodatkowy zestaw szyn zaciskowych (2 szt.) Nr art.: 5900022 cena netto 65,00 zł	Szyna podporowa Nr art.: 5190021 cena netto 413,00 zł	Płyta perforowana rastrowa Nr art.: 5190020 cena netto 316,00 zł

HOLZKRAFT MAT – Stół montażowo-roboczy do warsztatu

- ▶ Stabilny stół z nóżkami regulowanymi 6 cm o regulowania wysokości
- ▶ Frezowane rowki i boczna rama obwodowa umożliwiają użycie licznych akcesoriów (patrz następna strona)

MAT 200 H:

- ▶ Powierzchnia robocza wykonana z multipleksowej płyty stołowej z drewna bukowego o rozmiarach 120 x 74 cm
- ▶ Wysokiej jakości lakierowanie zapewnia odporność na zadrapania i niewrażliwość na kleje i rozpuszczalniki

MAT 300 K:

- ▶ Powierzchnia robocza wykonana z wytrzymałej płyty stołowej z laminatu wysokociśnieniowego (HPL) tworzywa sztucznego
- ▶ Dzięki temu jest bardzo wytrzymała, odporna na zadrapania, łatwa do czyszczenia, niepalna i niewrażliwa na kleje i rozpuszczalniki.



MAT 200 H
Nr art. 5190000
3.666 zł netto
4 509,18 zł brutto

MAT 200 H wraz z podstawą stołu

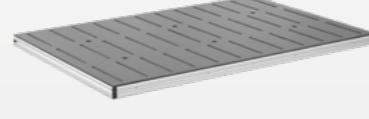


MAT 300 K
Nr art. 5190005
4.463 zł netto
5 489,49 zł brutto

MAT 300 K wraz z podstawą stołu



Płyta stołu bez podstawy z drewna bukowego multiplex
Nr art. 5190001 Cena: 2 035 zł netto



Płyta stołu bez podstawy z laminatu wysokociśnieniowego (HPL) tworzywa sztucznego
Nr art. 5190006 Cena: 2 841 zł netto



Liczny zestaw akcesoriów umożliwia wiele różnych zastosowań.

Dane techniczne	MAT 200 H	MAT 300 K
Nr art.	5190000	5190005
Nośność	200 kg	300 kg
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1200 x 740 x 860 mm	1200 x 800 x 850 mm
Waga	47 kg	59 kg

Zestaw startowy – system zaciskowy do stołu montażowego i roboczego

- ▶ Do modeli MAT 200 H i MAT 300 K
- ▶ Zaciśnij-obróć-zablokuj, prościej i szybciej już się nie da
- ▶ Zaciski szybko mocujące mają niemal uniwersalne zastosowanie i dostarczane wersje są dopasowane do profili o szerokości rowków 6, 8 i 10 mm wszystkich renomowanych producentów.

Nr art. 5198100
2.647 zł netto
3 255,81 zł brutto



Zestaw startowy systemu zaciskowego do stołu montażowego i roboczego, nr art.: 5198100

- Zakres dostawy:
- > Panel porządkujący z kołkami mocującymi
 - > 6 zacisków szybko mocujących Ø 30 mm
 - > 6 napinaczy mimośrodkowych Ø 30 mm z PU
 - > 4 łożyska obrotowe z wkrętami bez łba do napinaczy mimośrodkowych Ø 30 mm
 - > 1 płyta adapterowa okrągła z napinaczem pozioma długości 250 mm
 - > 1 płyta adapterowa okrągła z napinaczem pionową długości 250 mm
 - > 2 bloki adapterowe
 - > 4 kątowniki adapterowe 80 x 40 x 60 mm
 - > 4 śruby oporowe
 - > 6 płyt adapterowych 180 x 40 mm

Płyta do mocowania – zestaw z szyną oporową 720 mm

- ▶ Zaciśnij-obróć-zablokuj, prościej i szybciej już się nie da
- ▶ Zaciski szybko mocujące mają niemal uniwersalne zastosowanie i dostarczane wersje są dopasowane do profili o szerokości rowków 6, 8 i 10 mm wszystkich renomowanych producentów.
- ▶ Służą do przytwierdzania przedmiotów obrabianych, osłaniają wszelkiego rodzaju maszyny, zapewniają bezpieczeństwo jako obudowy



Nr art. 5198101
3.764 zł netto
4 629,72 zł brutto

Zestaw startowy system zaciskowy z płytą podstawową, Nr art. 5198101

- Zakres dostawy:
- > Panel porządkujący z kołkami mocującymi
 - > 6 zacisków szybko mocujących Ø 30 mm
 - > 2 napinacze mimośrodkowe Ø 30 mm
 - > 2 łożyska obrotowe z wkrętami bez łba do napinaczy mimośrodkowych
 - > 1 płyta adapterowa okrągła z napinaczem pozioma
 - > 1 płyta adapterowa okrągła z napinaczem pionową
 - > 2 bloki adapterowe
 - > 2 kątowniki adapterowe 80 x 40 x 60
 - > 2 kątowniki adapterowe 80 x 80 x 60
 - > 2 śruby oporowe
 - > 4 płyt adapterowych 180 x 40 mm
 - > 1 szyna oporowa 50 cm z kątownikiem zaciskowym i zaciskiem szybko mocującym
 - > 1 płyta podstawowa 50 x 50 x 4 cm

Akcesoria:



Akcesoria	Nr art.	Cena netto	Akcesoria	Nr art.	Cena netto
1 Płyta do mocowania zestaw z szyną oporową 720 mm	5190015	2326 zł	17 Blok adapterowy	5198160	71 zł
2 Płyta do mocowania	5198110	1355 zł	18 Płyta adapterowa okrągła z napinaczem pozioma długości 180 mm	5198161	340 zł
3 Płyta podstawowa 500 x 500 mm	5198111	918 zł	Płyta adapterowa okrągła z napinaczem pozioma długości 250 mm	5198162	340 zł
4 Szyna oporowa 1200 mm	5198120	530 zł	19 Płyta adapterowa okrągła z napinaczem pionową długości 180 mm	5198163	354 zł
5 Szyna oporowa 720 mm	5198121	1015 zł	Płyta adapterowa okrągła z napinaczem pionową długości 250 mm	5198164	354 zł
6 Spód wymienny 1200 mm	5198123	418 zł	20 Statyw - napinacz poziomy wysokość 300 mm zakres napinania 8 mm	5198165	850 zł
7 Imadło maszynowe	5198130	68 zł	Statyw - napinacz poziomy wysokość 300 mm zakres napinania 13 mm	5198166	850 zł
8 Element oporowo-zaciskowy	5198135	1355 zł	21 Statyw - napinacz pionowy wysokość 300 mm zakres napinania 20 mm	5198167	875 zł
9 Kątownik pozycyjny	5198150	126 zł	Statyw - napinacz pionowy wysokość 300 mm zakres napinania 35 mm	5198168	875 zł
10 Napinacz mimośrodkowy Ø30mm rozmiar 100 x 44 mm	5198151	272 zł	22 Adapter mocujący do przedłużenia stołu	5198169	418 zł
11 Napinacz mimośrodkowy z tworzywa sztucznego Ø30 mm rozmiar 100 x 44 mm	5198152	49 zł	23 Przedłużenie stołu 1100 x 172 mm	5850112	588 zł
12 Łożysko obrotowe z wkrętami bez łba do napinaczy mimośrodkowych Ø30 mm	5198153	49 zł			
13 Śruba oporowa	5198154	21 zł			
14 Płyta 180 x 40 mm z gwintem	5198155	22 zł			
15 Kątownik 80 x 40 x 60 mm	5198157	47 zł			
16 Kątownik 80 x 80 x 60 mm	5198158	37 zł			
	5198159	49 zł			

HOLZSTAR Pilarka tarczowa uniwersalna TKS 254 E – maszyna dla majsterkowiczów, o maksymalnej głębokości skrawania 80 mm.

- ▶ Stół wykonany z cynkowanej stali, antykorozyjny
- ▶ Przechyłny agregat pilarki od 90° do -45°
- ▶ Precyzyjna i dokładna regulacja z dokładnością do stopnia przy użyciu skali
- ▶ Centralny króciec odciągowy Ø 100 mm
- ▶ Wysokość agregatu regulowana za pomocą pokrętki od strony operatora.
- ▶ Stabilne zawieszenie agregatu pilarki w dwóch punktach umożliwia precyzyjne cięcia.

- ▶ Wydajny silnik z termicznym zabezpieczeniem przed przeciążeniem
- ▶ Osłona górna tarczy montowana na klinie rozszczepiającym wyposażona w króciec odciągowy
- ▶ Przedłużenie stołu w standardzie

Zestaw TKS 254 E:	
Podstawa	
Wózek jezdny	
Przykładnica równoległa	
Tarcza HM Ø 315 mm / Z24	
Osłona tarczy piły z króćcem odciągowym	

Dane techniczne	TKS 254 E (230 V 400 V)
Nr art. (230 V 400 V)	5902025 5902026
Maksymalna Ø tarczy	254 mm
Szerokość cięcia równoległego	680 mm
Maksymalna Ø tarczy	650 mm
Maksymalna wysokość cięcia 90°/-45°	80/58 mm
Przechył agregatu	90°/-45°
Wymiary stołu (dł. x szer.)	635 x 420 mm
Wysokość stołu	850 mm
Prędkość obrotowa tarczy	4 000 obr / min
Moc silnika	2,1 kW / 230 V / 400 V
Ø króćca odciągowego dół/góra	100 mm / 30 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.) w mm	1 430 x 1 000 x 1 030
Waga	105 kg

TKS 254 E 230V

Nr art. 5902025
3.114 zł netto
3 830,22 zł brutto

TKS 254 E 400V

Nr art. 5902026
3.114 zł netto
3 830,22 zł brutto



Akcesoria	Nr art.
Tarcza 254 x 30 x 3 mm Z24	5912025

HOLZSTAR Pilarka tarczowa uniwersalna TKS 254 PRO o maksymalnej głębokości skrawania 80 mm.

- ▶ Stół wykonany z cynkowanej stali, antykorozyjny
- ▶ Przechyłny agregat pilarki od 90° do -45°
- ▶ Precyzyjna i dokładna regulacja z dokładnością do stopnia przy użyciu skali
- ▶ Centralny króciec odciągowy Ø 100 mm
- ▶ Wysokość agregatu regulowana za pomocą pokrętki od strony operatora.
- ▶ Stabilne zawieszenie agregatu pilarki w dwóch punktach umożliwia precyzyjne cięcia.

- ▶ Wydajny silnik z termicznym zabezpieczeniem przed przeciążeniem
- ▶ Osłona górna tarczy montowana na klinie rozszczepiającym wyposażona w króciec odciągowy
- ▶ Przedłużenie stołu w standardzie

Zawartość TKS 254 PRO:	
Podstawa	
Wózek jezdny	
Przedłużenie stołu	
Przykładnica równoległa	
Tarcza HM Ø 315 mm / Z24	
Kołpak ochronny brzeszczotu z węzłem odsysającym	

Dane techniczne	TKS 254 PRO (230 V 400 V)
Nr art. (230 V 400 V)	5902027 5902028
Maksymalna Ø tarczy	254 mm
Szerokość cięcia równoległego	610 mm
Maksymalna Ø tarczy	550 mm
Maksymalna wysokość cięcia 90°/-45°	80/54 mm
Przechył agregatu	90°/45°
Wymiary stołu (dł. x szer.)	720 x 480 mm
Wysokość stołu	835 mm
Prędkość obrotowa tarczy	4 000 min ⁻¹
Moc silnika	2,1 kW / 230 V / 400 V
Ø króćca odciągowego dół/góra	100 mm / 30 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.) w mm	1 430 x 1 000 x 1 030
Waga	131 kg

TKS 254 PRO 230V

Nr art. 5902027
4.015 zł netto
4 938,45 zł brutto

TKS 254 PRO 400V

Nr art. 5902028
4.015 zł netto
4 938,45 zł brutto

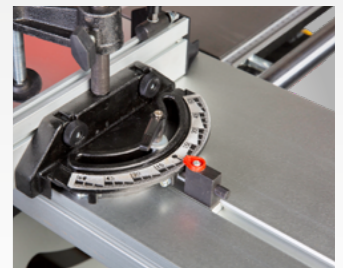


Akcesoria	Nr art.
brzeszczot 254 x 30 x 3 mm Z24	5912025

HOLZSTAR FKS 250-1300 Piła formatowa

- ▶ Wytrzymała i precyzyjna wersja, z wysokiej jakości formatowymi saniami przesuwalnymi na łożyskach kulkowych
- ▶ Ciężki stół roboczy, z żeliwa szarego, umożliwiają bezwibracyjną pracę i precyzyjne proste cięcia
- ▶ Dokładny odczyt kąta na skali

- ▶ Regulacja wysokości tarczy przy pomocy pokrętki
- ▶ Duży aluminiowy ogranicznik równoległy z szybkim mocowaniem mimośrodowo
- ▶ Wyposażony w wydajny silnik i termicznym zabezpieczeniem przed przeciążeniem



Bezstopniowa regulacja ogranicznika kąтового od -45° do 45°

FKS 250-1300 230V	FKS 250-1300 400V
Nr art. 5902030	Nr art. 5902031
5.166 zł netto	5.166 zł netto
6 354,18 zł brutto	6 354,18 zł brutto



Dane techniczne	FKS 250-1300 (230 V 400 V)
Nr art. (230 V 400 V)	5902030 5902031
Maksymalna Ø tarczy	254 mm
Długość cięcia	1 250 mm
Szerokość cięcia równoległego	610 mm
Szerokość cięcia poprzecznego	845 mm
Maksymalna wysokość cięcia 90°/-45°	80/54 mm
Przechył agregatu	90°/45°
Wymiary stołu (dł. x szer.)	650 x 350 mm
Prędkość obrotowa tarczy	835 mm
Moc silnika	4 000 min ⁻¹
Wymiary (dł. x szer. x wys.) w mm	1,5 kW / 230 V 400 V
Waga	100 mm / 30 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.) w mm	1 320 x 1 730 x 1 030
Ciężar	142 kg

Akcesoria	Nr art.
Tarcza 254 x 30 x 3 mm Z40	5912026

HOLZKRAFT - Cyfrowy kątomierz

- Do precyzyjnego ustawiania kąta przy pilarkach formatowych, poprzecznych lub innych maszyn.
- Uniwersalne zastosowanie dzięki zasilaniu na baterię
- Z wbudowanym magnesem do pewnego zamontowania.



Dane techniczne	WM 90-4
Zasilanie	AAA 1,5V
Dokładność	± 0,1° < 90° < ± 0,2°
Zakres pomiarowy	4 x 90°
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	60 x 60 x 25 mm

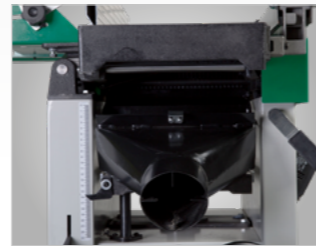
Nr art. 5910094
88 zł netto
108,24 zł brutto

HOLZSTAR Wyrówniarko grubościówka serii ADH. Idealne urządzenie dla ambitnego majsterkowicza i hobbisty

- Prosta i precyzyjna regulacja zbioru przy struganiu z grubości.
- Automatyczny posuw elementu.
- Stalowy, rowkowany wałek posuwowy przedni do równomiernego wciągania drewna

- Gumowany wałek posuwowy tylni nie niszczy powierzchni podczas strugania z grubości
- Aluminiowa przykładnica wyrówniarki regulowana w zakresie od 90° do +45°
- Stół wyrówniarki, uźbrowany wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminiowego.

- Stół grubiarzy wykonany z żeliwa szarego
- Powierzchnia stołu grubiarzy precyzyjnie.
- Stoły wyrówniarki podnoszone jednocześnie.
- Wbudowany, składany króciec do odprowadzania wiórów



Wbudowane przyłącze odsysające zapewnia dobrą widoczność podczas wyrównywania/strugania.



Regulacja stołu grubościówki poprzez pokrętkę ręczną, skalę i wyświetlacz numeryczny



Przestawienie grubości wióra za pomocą dźwigni obsługowej

ADH 26C
Przebrojenie do strugania z grubości

ADH 31C

Nowość
ADH 26C 230V
Nr art. 5904026
4.523 zł netto
5 563,29 zł brutto

Nowość
ADH 26C 400V
Nr art. 5904027
4.523 zł netto
5 563,29 zł brutto

Nowość
ADH 31C 230V
Nr art. 5904031
6.860 zł netto
8 437,80 zł brutto

Nowość
ADH 31C 400V
Nr art. 5904032
6.860 zł netto
8 437,80 zł brutto

Nowość
ADH 41C 400V
Nr art. 5904041
9.113 zł netto
11 208,99 zł brutto

Dane techniczne	ADH 26C (230 V)	ADH 26C (400 V)	ADH 31C (230 V)	ADH 31C (400 V)	ADH 41C (400 V)
Nr art.	5904026	5904027	5904031	5904032	5904041
Wymiary (dł. x sz.) stół wyrówniarki	1 120 x 275 mm	1 120 x 275 mm	1 295 x 325 mm	1 295 x 325 mm	1 640 x 425 mm
Wymiary (dł. x sz.) stół grubościówki	545 x 258 mm	545 x 258 mm	545 x 308 mm	545 x 308 mm	600 x 408 mm
maks. szerokość struga	258 mm	258 mm	308 mm	308 mm	408 mm
wysokość robocza	830 mm	830 mm	850 mm	850 mm	850 mm
Wysokość robocza grubość min./maks.	5 – 225 mm	5 – 225 mm	5 – 225 mm	5 – 225 mm	5 – 225 mm
Maksymalna grubość zbioru	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Średnica wałka strugarki Ø	70 mm	70 mm	70 mm	70 mm	70 mm
Liczba noży strugarskich	3	3	3	3	3
Prędkość obrotowa wału strugarki	5 200 min ⁻¹	5 200 min ⁻¹	5 200 min ⁻¹	5 200 min ⁻¹	5 200 min ⁻¹
Prędkość posuwu	5,5 m/min	5,5 m/min	7 m/min	7 m/min	7 m/min
Moc silnika	1,7 kW	1,7 kW	2,2 kW	2,2 kW	3 kW
Przyłącze elektryczne	230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1120x630x960 mm	1 120x630x960 mm	1 300x720x1010 mm	1 300x720x1010 mm	1 620x920x1010 mm
Waga	170 kg	170 kg	210 kg	210 kg	260 kg

Akcesoria do ADH 26C	Nr art.	Cena netto	Akcesoria do ADH 31C	Nr art.	Cena netto	Akcesoria do ADH 41C	Nr art.	Cena netto
Zastępczy zestaw noży	5914026	112 zł	Zastępczy zestaw noży	5914031	139 zł	Zastępczy zestaw noży	5914041	180 zł

HOLZSTAR strugarka grubiarza DH 330 – przenośna strugarka grubiarza o szerokości struga 330 mm

- Idealna do mobilnego stosowania dzięki małej, lekkiej i kompaktowej budowie
- Mocna konstrukcja stalowa spawana ze stabilną żeliwną płytą stołową
- Do obróbki drewna litego
- Mocny silnik z ochroną nadmiarową i zabezpieczeniem przed ponownym rozruchem
- Gumowany wałek wciągający i wyciągający

- Prosta i precyzyjna regulacja wysokości korbką ręczną na podstawie przejrzystej skali
- Składane stoły podające i odbierające z rolkami do długich przedmiotów obrabianych
- Z mocowaniem kabla sieciowego pod stołem odbierającym
- Wbudowana tuba odsysająca Ø 52,5 mm
- Adapter odsysający Ø 64,5 / 101 mm w zestawie



Kompaktowa budowa - z rozłożonymi stołami długości zaledwie 640 mm



Ze złożonymi stołami zajmuje mało miejsca, dlatego jest łatwa do schowania.



Regulacja wysokości za pomocą korbki ręcznej i skali

- Zestaw DH 330:
- > Korbka ręczna
 - > Tuba odsysająca
 - > Adapter odsysający
 - > 2 magnesy do wymiany noża
 - > Klucz imbusowy

Dane techniczne	DH 330
Maks. szerokość strugania	330 mm
Wymiary (dł. x sz.) stół grubościówki	235 x 330 mm
Wymiary (dł. x sz.) stół grubościówki z rozłożonymi przedłużkami	235 x 640 mm
Wysokość robocza	152 mm
Maks. grubość wióra	2,8 mm
Ø wału strugarskiego	50 mm
Liczba noży strugarskich	2
Prędkość obrotowa wału strugarki	8 500 min ⁻¹
Prędkość posuwu	6 m/min.
Moc silnika	1,5 kW / 230V
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	640 x 585 x 490 mm
Waga	33 kg



Nr art. 5904330
1.521 zł netto
1 870,83 zł brutto

Akcesoria DH 330	Nr art.
Zestaw wymiennych noży strugarskich (2 sztuki)	5915330

TF 170 E - Frezarka dolnowrzecionowa z aluminiowym wózkiem jezdnym i przechylnym wrzecionem.

- Lekko poruszający się wózek jezdny dla gwarantuje dokładne prowadzenie elementu.
- Osłona frezarki z aluminiowymi liniami
- Szybka i łatwa zmiana prędkości obrotowej za pomocą pasków wieloklinowych
- Duża powierzchnia robocza z odpornym na skręcanie żeliwnym stołem
- Przechylny agregat frezarski z żeliwa szarego w zakresie od +5 do -45°
- Wrzeciono frezarskie przechylane do tyłu -

- umożliwia bezproblemowy montaż aparatu posuwowego oraz bezpieczniejszą pracę
- Wózek jezdny wyposażony w przykładnicę poprzeczną oraz docisk mimośrodowy.

Zawartość przesyłki TF 170 E:

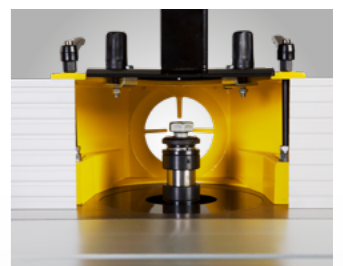
Podstawa
Osłona wrzeciona
Przykładnica poprzeczna
Wrzeciono frezarskie z tuleją zaciskową

Dane techniczne	TF 170 E (230 V 400 V)
Nr art. (230 V 400 V)	5901917 5901918
Wymiary aluminiowych sań przesuwania	218 x 1000 mm
Stół (dł. x szer.)	600 x 400 mm
Wysokość stołu	850 mm
długość użytkowa wrzeciona	80 mm
Suw wrzeciona frezującego	105 mm
Maks. Ø narzędzia opuszczanego	160 mm
Ø wrzeciona frezującego	30 mm
Prędkość obrotowa wrzeciona	1.400/4.000/6.000/9.000 min ⁻¹
Przyłącze elektryczne	230 V 400 V
Moc silnika	1,5 kW
Ø króćca odsysającego	100 mm
wysokość robocza	870 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1 000 x 950 x 1 170 mm
Ciężar	96 kg



TF 170 E 230V
Nr art. 5901917
3.100 zł netto
3 813,00 zł brutto

TF 170 E 400V
Nr art. 5901918
3.100 zł netto
3 813,00 zł brutto



Wrzeciono frezarskie o długości roboczej 80 mm i średnicy 30 mm



Bezstopniowa regulacja ogranicznika kąтового



Pokrętko do regulacji wysokości Urządzenia zabezpieczające w zakresie dostawy

Holzcraft HSE 5-520 KH- Pozioma łuparka do drewna opałowego

- ▶ Zamknięty i bezpieczny obszar dla większego bezpieczeństwa dzięki przepisanej prawnie urządzeniu do ochrony szczelin
- ▶ Ze względu na leżący sposób pracy, można stosować także na ławie warsztatowej i bez ustawiania materiału - idealne do dłuższej niemieckiej pracy

- ▶ Łatwy do obsługi dwuręczny układ włączania dla maksymalnego bezpieczeństwa użytkownika
- ▶ Stabilna, odporna na skręcenia stalowa konstrukcja
- ▶ Łatwo transportować za pomocą uchwytów transportowych i podwozia
- ▶ Małe zapotrzebowanie na miejsce

Dane techniczne	HSE 5-520 KH
Siła rozłupywania	5 t
Długość skoku cylindra	375 mm
Maks. długość drewna	520 mm
Średnica łupania	250 mm
Prędkość pracy	37 mm/s
Prędkość powrotna	61,7 mm/s
Napięcie elektryczne	230 V / 50 Hz
Moc silnika	2,2 kW
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1160 x 425 x 610 mm
Waga	50 kg

Nr art. 5981005
1.016 zł netto
1 249,68 zł brutto



Akcesoria Art.-Nr. Cena netto
Olej hydrauliczny 5l HYS 4 5999000 129 zł

Łącznie **NEU**
Zabezpieczenie
Ochrona
EN-Norm 1870-6 seit 1.7.2018

Łuparki do drewna opałowego o sile łupania do 30 t dla wymagających użytkowników

- ▶ Wytrzymała i solidna budowa
- ▶ Odporność na uderzenia i zadrapania dzięki wysokiej jakości powłoce proszkowej
- ▶ Szybka regulacja wysokości łupania bez użycia narzędzi
- ▶ Niska płyta podłogowa ułatwia załadunek dużych pni
- ▶ Wygodny transport ze względu na seryjny mechanizm jezdny z dużymi

- kołami gumowymi
- ▶ Łatwo opuszczany siłownik umożliwia składowanie na niewielkiej powierzchni
- ▶ Dwuręczny układ bezpiecznego włączania z wbudowanym mechanizmem ustalającym.

- Modele HSE 16-1100 i HSE 22-1100**
- ▶ Wygodny transport z użyciem ręcznego dyszla pociągowego, dzięki seryjnemu mechanizmowi jezdnyemu z bardzo dużymi oponami pneumatycznymi i dodatkowym kołem podpierającym
 - ▶ Z mechanicznym podnośnikiem pni
- Modele HSE 22-1100 ZE i HSE 30-1100 ZE**
- ▶ Wygodny transport ze względu na seryjny mechanizm jezdny z dużymi kołami gumowymi i dodatkowym kołem podpierającym
 - ▶ Z mechanicznym podnośnikiem pni

Wyprod. w Europie
Łącznie **NEU**
Zabezpieczenie
Ochrona
EN-Norm 1870-6 seit 1.7.2018



HSE 16-1100



HSE 16-1100 Z



HSE 22-1100 ZE

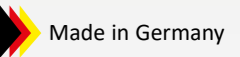


HSE 30-1100 Z

Model	Nr art.	Cena netto	Cena brutto
HSE 16-1100	5981016	5.076 zł	6 243,48 zł
HSE 16-1100 Z	5981017	5.891 zł	7 245,93 zł
HSE 16-1100 ZE	5981018	6.764 zł	8 319,72 zł
HSE 22-1100	5981022	6.036 zł	7 424,28 zł
HSE 22-1100 Z	5981023	6.546 zł	8 051,58 zł
HSE 22-1100 ZE	5981024	7.710 zł	9 483,30 zł
HSE 30-1100 Z	5981030	8.074 zł	9 931,02 zł
HSE 30-1100 ZE	5981031	9.405 zł	11 568,15 zł

Dane techniczne	HSE 16-1100	HSE 16-1100 Z	HSE 16-1100 ZE	HSE 22-1100	HSE 22-1100 Z	HSE 22-1100 ZE	HSE 30-1100 Z	HSE 30-1100 ZE
Siła rozłupywania	15,3 t	15,3 t	15,3 t	23,4 t	23,4 t	23,4 t	26,1 t	26,1 t
Długość skoku cylindra	948 mm	948 mm	948 mm	948 mm	948 mm	948 mm	948 mm	948 mm
Maks. długość drewna	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Średnica łupania	300 mm	300 mm	300 mm	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm
Prędkość pracy	46-142 mm/s	46-142 mm/s*	46-142 mm/s*	43-105 mm/s	43-105 mm/s*	43-105 mm/s*	37-125 mm/s*	37-135 mm/s*
Prędkość powrotna	64 mm/s	64 mm/s*	64 mm/s*	75 mm/s	75 mm/s*	75 mm/s*	67 mm/s*	67 mm/s*
Napęd	Elektryczny	WOM	Elektryczny+WOM	Elektryczny	WOM	Elektryczny+WOM	WOM	Elektryczny+WOM
Moc silnika / Napięcie	4,5 kW / 400V	-	4,5 kW / 400V	5,1 kW / 400V	-	5,1 kW / 400V	5,1 kW / 400V	5,5 kW / 400V
Waga	274 kg	244,2 kg	272 kg	296,5 kg	282 kg	319,9 kg	333 kg	373,1 kg
Wymiary (dł.szer. wys.)	1050x1550x2500	1050x1700x2500	1050x1700x2500	1050x1550x2500	1050x1700x2500	1050x1700x2500	1100x1500x2500	1100x1500x2500

Holzcraft Seria HWS - wytrzymałe piły tarczowe wahadłowe do cięcia drewna opałowego



HWS 505 K 230 V / HWS 505 K 400 V
▶ Dostawa częściowo zmontowanego artykułu
▶ dostępne wersje 230V lub 400V

HWS 720 K
▶ Dostawa częściowo zmontowanego artykułu

HWS 701 K (5,2 kW)
HWS 702 K (7,5 kW)
▶ Przedłużenie kołyski ze wskaźnikiem długości skrawania
▶ Artykuł dostarczany w stanie zmontowanym

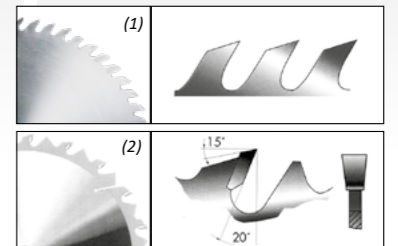
HWS 701 S (5,2 kW)
HWS 702 S (7,5 kW)
▶ Ruchomy uchwyt do mocowania ciętych elementów w wahaczu zapewnia bezpieczną pracę
▶ Przedłużenie kołyski ze wskaźnikiem długości skrawania

Zakres dostawy	HWS 505 K
HM-Tarcza tnąca	Ø 505 mm Z40
Zakres dostawy	HWS 720 K
HM-Tarcza tnąca	Ø 700 mm Z42
Zakres dostawy	HWS 701 / 702
HM-Tarcza tnąca	Ø 700 mm Z42
Przedłużenie kołyski	



Oferty promocyjne na piły

Średnica	Zęby ZT	Grubość brzeszczotu	Otwór mm	Nr art.	Cena netto
(1) Piły tarczowe do drewna, stal chromowana (wilczy ząb), zgrubna jakość cięcia					
Ø 700 mm	Z56	3,2	30	5970070	380,00 zł
(2) Piły tarczowe do drewna, stop twardy (ząb płaski do cięć długich ze zgraniakiem wiórów i szczelinami wydłużeniowymi), zgrubna jakość cięcia					
Ø 505 mm	Z40	3,8	30	5970056	156,00 zł
Ø 700 mm	Z46	4,2	30	5970170	592,00 zł



Model	Nr art.	Cena netto	Cena brutto
HWS 505 K 230V	5965505	2.593 zł	3 189,39 zł
HWS 505 K 400V	5965506	2.593 zł	3 189,39 zł
HWS 720 K	5965721	3.177 zł	3 907,71 zł
HWS 701 K	5966701	4.051 zł	4 982,73 zł
HWS 702 K	5966702	4.168 zł	5 126,64 zł
HWS 701 S	5963703	4.363 zł	5 366,49 zł
HWS 702 S	5963710	4.479 zł	5 509,17 zł

Model	HWS 505 K 230V	HWS 505 K 400V	HWS 720 K	HWS 701 K	HWS 702 K	HWS 701 S	HWS 702 S
Średnica tarczy	505 mm	505 mm	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm
Max. średnica drewna okrągłego	170 mm	170 mm	240 mm	240 mm	240 mm	240 mm	240 mm
Max. średnica drewna łupanego	240 x 170 mm	240 x 170 mm	380 x 240 mm	380 x 240 mm	380 x 240 mm	380 x 240 mm	380 x 240 mm
Prędkość obrotowa	2.800 min ⁻¹	2.800 min ⁻¹	1380 min ⁻¹	1400 min ⁻¹	1400 min ⁻¹	1400 min ⁻¹	1400 min ⁻¹
Moc	2,6 kW / 230 V	2,6 kW / 400 V	4,5 kW / 400 V	5,2 kW / 400 V	7,5 kW / 400 V	5,2 kW / 400 V	7,5 kW / 400 V
Napęd	Silnik elektryczny z napędem bezpośrednim			Silnik elektryczny z napędem bezpośrednim			
Wysokość robocza	900 mm	900 mm	850 mm	850 mm	850 mm	850 mm	850 mm
Podpora kołyskowa	735 mm	735 mm	735 mm	735 mm	735 mm	735 mm	735 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	860x775x990 mm	860x775x990 mm	1270x730x1130 mm	1270x730x1130 mm	1270x730x1130 mm	1270x730x1130 mm	1270x730x1130 mm
Waga	75 kg	75 kg	100 kg	117 kg	121,5 kg	123,5 kg	128 kg

HWSE 700 K – Pilarka tarczowa z napędem bezpośrednim

- ▶ Zamknięty i bezpieczny obszar piłowania zwiększa poziom bezpieczeństwa ze względu na wymagany przez prawo mechanizm zabezpieczający piłę
- ▶ Zabezpieczenie przed przekręceniem drewna
- ▶ Stabilna, odporna na skręcenia rama stalowa

- ▶ Mechanizm jezdny do prostego transportu
- ▶ Powłoka proszkowa odporna na uderzenia, zadrapania i pogodę
- ▶ Zamiennik faz

Dane techniczne	HWSE 700 K
Drewno okrągłe	250 mm
Ø tarczy piły	700 mm
Napęd	Silnik elektryczny z napędem bezpośrednim
Wysokość robocza	700 mm
Prędkość obrotowa silnika	1 400 min ⁻¹
Moc	5 kW / 400 V
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1030 x 770 x 1 095 mm
Waga	92,7 kg

HWSE 700 K
Nr art. 5960702
2.242 zł netto
2 757,66 zł brutto

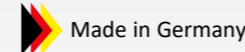


Zestaw **HWSE 700K**
Tarcza HM Ø 700 mm

Serie HWSR – wytrzymała piła tarczowa do ciecienia drewna z napędem pasowym

- ▶ Zamknięty i bezpieczny obszar piłowania zwiększa poziom bezpieczeństwa ze względu na wymagany przez prawo mechanizm zabezpieczający piłę
- ▶ Mocna konstrukcja z napędem pasowym umożliwia większą głębokość skrawania

- ▶ Zabezpieczenie przed przekręceniem drewna przez wyginane haki w wahadle
- ▶ Stabilna, odporna na skręcenia rama stalowa
- ▶ Idealny punkt obrotowy wahacza zapewnia pracę bez wysiłku
- ▶ Przedłużenie kołyski ze wskaźnikiem długości



- skrawania do prostego ciecienia identycznej długości drewna
- ▶ Mechanizm jezdny do prostego transportu
- ▶ Odporność na uderzenia, zadrapania i pogody dzięki wysokiej jakości powłoce proszkowej
- ▶ Artykuł dostarczany w stanie zmontowanym

HWSR 701 K (5,2 kW) / 702 K (7,5 kW)

- ▶ Wytrzymały i mocny silnik piły tarczowej
- ▶ Mechanizm jezdny do prostego transportu



HWSR 702 K



Zakres dostawy HWSR 701 / 702	
Tarcza tnąca HM Ø 700 mm Z42	
Przedłużenie kołyski	

HWSR 701 Z K

- ▶ Napęd od wału przekładnika mocy
- ▶ Mocowanie trzypunktowe kat. I i II



HWSR 701 K

HWSR 702 K

Nr art. 5966770	
6.390 zł netto	
7 859,70 zł brutto	

Nr art. 5966772	
6.545 zł netto	
8 050,35 zł brutto	

HWSR 701 ZE K

- ▶ Kombinowany napęd silnikowy i elektryczny
- ▶ Wytrzymały i mocny silnik piły tarczowej
- ▶ Mocowanie trzypunktowe kat. I i II



HWSR 701 Z K

HWSR 701 ZE K

Nr art. 5966773	
7.247 zł netto	
8 913,81 zł brutto	

Nr art. 5966774	
9.181 zł netto	
11 292,63 zł brutto	

Model	HWSR 701 K	HWSR 702 K	HWSR 701 Z K	HWSR 701 ZE K
Srednica tarczy	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm
Maks. wydajność skrawania drewna okrągłego	270 mm	270 mm	270 mm	270 mm
Maks. wydajność skrawania drewna łupanego	380 x 260 mm	380 x 260 mm	380 x 260 mm	380 x 260 mm
Prędkość obrotowa silnika	1400 min ⁻¹	1400 min ⁻¹	-	1400 min ⁻¹
Napęd	Silnik elektryczny z napędem pasowym	Silnik elektryczny z napędem pasowym	Wał odbioru napędu z napędem pasowym	Wał odbioru napędu / silnik elektryczny z napędem pasowym
Wysokość robocza	850 mm	850 mm	850 mm	850 mm
Podpora kołyskowa	735 mm	735 mm	735 mm	735 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1060 x 820 x 1150 mm	1060 x 820 x 1150 mm	1410 x 900 x 1150 mm	1500 x 900 x 1150 mm
Waga	152 kg	156 kg	171 kg	217 kg

Seria Airboy Silence OF E – mobilne sprężarki do 10 bar

COMPACT-AIR 240/20 OF E – mobilna i bezolejowa sprężarka uniwersalna

- ▶ Silnik elektryczny wyposażony w wyłącznik ochronny
- ▶ Zbiornik sprężonego powietrza powlekany proszkowo

- Szczególne cechy wyposażenia:
- ▶ Bezolejowa sprężarka tłokowa, bez potrzeby wymieniać oleju i bez oleju w skroplinach
 - ▶ Jednoręczne szybkozłączki
 - ▶ Regulator ciśnienia
 - ▶ Nóżki gumowe tłumiące wibracje



Nr art. 2000085	
653 zł netto	
803,19 zł brutto	

- AIRBOY SILENCE 50 OF E
- ▶ Mała, kompaktowa budowa
 - ▶ Bardzo stabilna charakterystyka pracy



Nr art. 2000095	
836 zł netto	
1 028,28 zł brutto	

- AIRBOY SILENCE 100 OF E
- ▶ Mała, kompaktowa budowa
 - ▶ Bardzo stabilna charakterystyka pracy

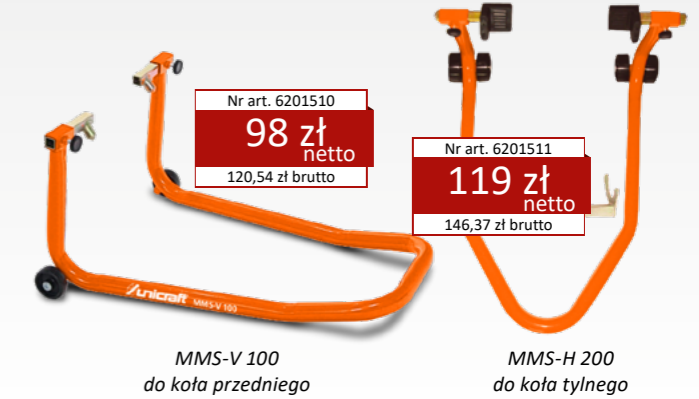


- COMPACT-AIR 240/20 OF E
- ▶ Stabilne koła i opony z pełnej gumy
 - ▶ Przełączniki i armatury są znakomicie chronione przez ramę z rur
 - ▶ Pobór sprężonego powietrza poprzez dwie szybkozłączki jednoręczne

Stojaki montażowe do motocykli przednie i tylne

- ▶ Stabilnie zbudowane do napraw dwukołowców
- ▶ Stojaki z uniwersalnym mocowaniem
- ▶ Lekkie i sprawne unoszenie koła przedniego i tylnego

Dane techniczne	MMS-V 100	MMS-H 200
Nr art.	6201510	6201511
Nośność	100 kg	200 kg
Min. wysokość	200 mm	255 mm
Maks. wysokość	270 mm	335 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	640 x 460 x 320 mm	675 x 550 x 345 mm
Ciężar	2,85 kg	4,85 kg



MMS-V 100
do koła przedniego

MMS-H 200
do koła tylnego

SRWH 2000 LF DS – specjalny manewrowy podnośnik samochodowy z podwójnym tłokiem

- ▶ Bardzo płaskie, przydatne do niżej zawieszonych samochodów
- ▶ Sterowanie zaworem za pośrednictwem umieszczonego wewnątrz układu drążków i pokrętle w dźwigni pompy
- ▶ Powolne bezpieczne opuszczanie w stanie obciążonym
- ▶ Wygodne i lekkie podnoszenie za pomocą układu hydraulicznego i długiej dźwigni
- ▶ Gumowa nakładka chroni siodło i pojazd
- ▶ Szeroka powierzchnia talerza podporowego

Model	SRWH 2000 LF DS
Nr art.	6201125
Nośność	2,0 t
Maks. wys. podnoszenia	430 mm
Min. wysokość wyjściowa	70 mm
Maks. wysokość końcowa	500 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	822 x 360 x 214 mm
Waga	43 kg

SRWH 2000 LF DS	
Nr art. 6201120	
1.171 zł netto	
1 440,33 zł brutto	



Seria SRWH LFH – specjalne manewrowe podnośniki samochodowe z podwójnym tłokiem, o płaskiej budowie i dużej wysokości końcowej

- ▶ Z wyjątkowo niskim profilem siodła
- ▶ Dzięki wyjątkowo długiej budowie nadają się szczególnie do długich ram
- ▶ Podwójny tłok redukuje liczbę operacji pompowania aż do maks. wysokości końcowej
- ▶ Proste podnoszenie do punktu mocowania przy użyciu dźwigni nożnej lub ręcznej
- ▶ Powolne bezpieczne opuszczanie w stanie obciążonym
- ▶ Duży talerz podporowy z gumową nasadką umożliwia bezpieczne podparcie, chroni punkt podnoszenia i pojazd

Dane techniczne	SRWH 2500 LFH	SRWH 3000 LFH
Nr art.	6201126	6201127
Nośność	2,5 t	3,0 t
Maks. wys. podnoszenia	425 mm	470 mm
Min. wysokość wyjściowa	75 mm	110 mm
Maks. wysokość końcowa	500 mm	580 mm
Wymiary	685 x 344 x 150 mm	805 x 355 x 172 mm
Waga	32,4 kg	48,5 kg

SRWH 2500 LFH	
Nr art. 6201126	
590 zł netto	
725,70 zł brutto	

SRWH 3000 LFH	
Nr art. 6201127	
886 zł netto	
1 089,78 zł brutto	



Seria EKZT-1 – elektryczne wciągarki łańcuchowe o udźwigu do 500 kg

- ▶ Zawieszenie wciągarki łańcuchowej przy użyciu haka nośnego
- ▶ Zabezpieczenie przed przeciążeniem sprzęgłem poślizgowym
- ▶ Wbudowany wyłącznik krańcowy trybu pracy
- ▶ Seryjny zasobnik łańcuchowy do bezpiecznego chowania łańcucha
- ▶ Zboczdo sterowania wciąganiem łańcuchowym

Dane techniczne	EKZT 301-1	EKZT 501-1
Nr art.	6194503	6194505
Nośność	300 kg	500 kg
skok	3 m	3 m
Maks. szybkość podnoszenia	3 m/min.	2,8 m/min.
Liczba pasm łańcucha	1	1
napiecie przyłączone	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	288 x 221 x 442 mm	382 x 176 x 600 mm
Waga	14,3 kg	18,5 kg

EKZT 301-1	
Nr art. 6194503	
1 005 zł netto	
1 236,15 zł brutto	

EKZT 501-1	
Nr art. 6194505	
1 556 zł netto	
1 913,88 zł brutto	



EKZT 301-1

EKZT 501-1

Seria WWH – Specjalne podnośniki samochodowe ruchome podłogowe.
Pneumatyczno-hydrauliczny podnośnik samochodowy do warsztatu.

- ▶ Kontrolowane, bezpieczne podnoszenie i opuszczanie
- ▶ Zasilany sprężonym powietrzem z zewnętrznego generatora
- ▶ Chromowany na twardo tłok o wyjątkowo gładkiej powierzchni

- ▶ Kompaktowa budowa
- ▶ Ze stabilnymi rolkami z żeliwa i warstwą poliuretanu
- ▶ Rączka w kształcie litery T ułatwia manewrowanie



Zakres dostawy:
 > Nasadka żeliwna, 45 mm
 > Nasadka żeliwna, 75 mm

WWH 50002 PH Nr art. 6201130	WWH 40003 PH Nr art. 6201131	WWH 60000 PH Nr art. 6201112
3.848 zł netto	5.181 zł netto	5.329 zł netto
4 733,04 zł brutto	6 372,63 zł brutto	6 554,67 zł brutto

Dane techniczne	WWH 50002 PH	WWH 40003 PH	WWH 60000 PH
Udźwig (dolna wysokość podnoszenia)	50 t	40 t	60 t
Udźwig (średkowa wysokość podnoszenia)	25 t	20 t	40 t
Udźwig (górną wysokość podnoszenia)	-	10 t	20 t
Maks. wysokość podnoszenia (górną)	-	10t: 284 mm	20t: 312 mm
Maks. wysokość podnoszenia (średnia)	25t: 444 mm	20t: 231 mm	40t: 256 mm
Maks. wysokość podnoszenia (dolna)	50t: 330 mm	40t: 182 mm	60t: 207 mm
Wysokość nasadek	73 + 80 mm	75 + 45 mm	75 + 45 mm
Wysokość wyjściowa	215 mm	125 mm	150 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	805 x 282 x 190 mm	830 x 295 x 125 mm	875 x 295 x 1530 mm
Waga	73 kg	44 kg	64 kg
Ciśnienie robocze	9 - 12 bar	9 - 12 bar	8 - 12 bar



WWH 60000 PH
Intuicyjnie obsługiwane pokrętko bezpieczeństwa z przyłączem sprężarki



WWH 60000 PH

Seria ESW – wciągarka elektryczna o wysokości skoku do 30 m

- ▶ Do użycia na samochodach, np. do wciągania maszyn przez rampę do małych transporterów
- ▶ Kompaktowe i mocne
- ▶ Regulowane sprzęgło poślizgowe do

- zabezpieczenia wciągarek przed przeciążeniem
- ▶ Obsług korbką ręczną, za pośrednictwem przewodowego i radiowego terminalu zdalnego sterowania

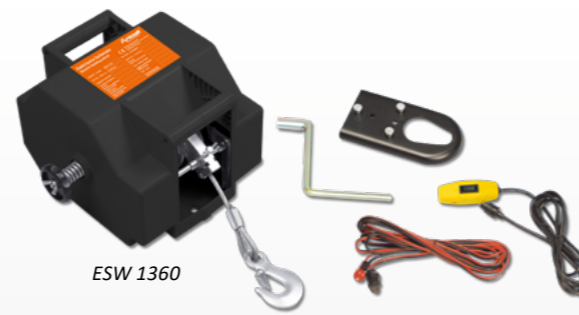
Zakres dostawy:
 > Terminal zdalnego sterowania z kablem instalacyjnym 2,5 m
 > Radiowy terminal zdalnego sterowania
 > Korba ręczna

Nr art. 6199090	Nr art. 6199136
312 zł netto	501 zł netto
383,76 zł brutto	616,23 zł brutto

Dane techniczne	ESW 901	ESW 1360
Nr art.	6199090	6199136
Siła pociągowa	900 kg	1360 kg
Długość liny	9 m	9 m
Prędkości skoku	1,82 m/min	1,22 m/min
Średnica liny	5,1 mm	5,6 mm
Długość kabla terminalu sterowniczego	3 m	3 m
Napięcie prądu	12V DC	12V DC
Moc	300 kW	480 kW
Stopień ochrony	IP 54	IP 54
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	260 x 260 x 202 mm	270 x 290 x 205 mm
Waga	11 kg	15 kg



ESW 901



ESW 1360

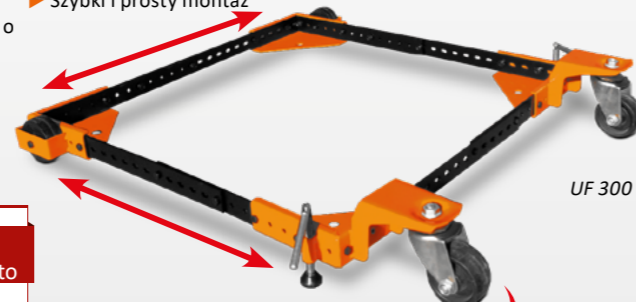
UF 300 – Uniwersalna podstawa jezdna o nośności do 300 kg

- ▶ Podwozie ze zmiennie regulowaną powierzchnią postoju
- ▶ Do łatwego transportu i zmiany lokalizacji maszyn
- ▶ Perforowane rastry umożliwiają zmianę wielkości powierzchni postoju
- ▶ Łatwość manewrowania dzięki dwóm kółkom samonastawczym obracającym o

- 360°
- ▶ Bezpieczna i stabilna konstrukcja
- ▶ Szybki i prosty montaż

Dane techniczne	UF 300
Nr art.	6190300
Udźwig	300 kg
Wymiar min. kwadrat	345 x 345 mm
Wymiar max. kwadrat	730 x 730 mm
Rozstaw otworów	25,4 mm
Waga	9 kg

Nr art. 6190300
252 zł netto
 309,96 zł brutto



UF 300

Koła
Możliwość obrotu o 360°

Seria WPP – Hydrauliczne prasy warsztatowe

- ▶ Więcej przestrzeni do pracy dzięki siłownikowi prasy z seryjnie wbudowaną sprężyną cofającą
- ▶ Wysoki poziom bezpieczeństwa pracy: Tłok można zatrzymać w każdej pozycji



WPP 20 EF

WPP 30 EF

WPP 50 EF

WPP 20 EF / WPP 30 EF / WPP 50 EF

- ▶ Posuw tłoka przy użyciu hydraulicznej pompy ręcznej albo dźwigni nożnej

Akcesoria	Model	Komplet trzpieni dociskowych 8-częściowy do wszystkich z płytą perforowaną do maks. 20 t	
	Nr artykułu	6300001	235 zł netto

Akcesoria	Ośłona uchwytu do	Nr artykułu	Cena netto
	WPP 20 E,EF	6300002	235 zł
	WPP 30 E,EF	6300003	235 zł
WPP 50 E,EF	6300004	267 zł	

WPP 20 EF Nr art. 6300021	WPP 30 EF Nr art. 6300031	WPP 50 EF Nr art. 6300051
2.604 zł netto	3.434 zł netto	6.887 zł netto
3 202,92 zł brutto	4 223,82 zł brutto	8 471,01 zł brutto

Dane techniczne	WPP 20 EF	WPP 30 EF	WPP 50 EF
Obsługa	Pompa/ Dźwignia nożna	Pompa/ Dźwignia nożna	Pompa/ Dźwignia nożna
Nacisk prasy	20 t	30 t	50 t
Średnica tłoka	48 mm	70 mm	75 mm
Szer. x gł. nóżki	730 x 560 mm	795 x 700 mm	1030 x 800 mm
Wysokość	1626 mm	1830 mm	1877 mm
Szer. wewnętrzna	510 mm	535 mm	730 mm
Zakres roboczy	38 – 918 mm	151 – 1031 mm	68 – 1048 mm
Skok tłoka	185 mm	150 mm	200 mm
Droga przesuwu tłoka	179 mm	200 mm	245 mm
Waga	112 kg	167 kg	300 kg

PG-E 90 SEA – Synchroniczne generatory prądu dla ambitnych użytkowników prywatnych i półzawodowców

- ▶ Wszystkie generatory z uzwojeniami miedzianymi
- ▶ Krótkotrwała moc 3-krotnie przewyższająca moc znamionową
- ▶ Automatyczna regulacja napięcia AVR
- ▶ Zabezpieczenie przeciążeniowe termostatem
- ▶ Układ wyłączający w razie braku oleju z lampą ostrzegawczą

- ▶ Wyświetlacz 3 w 1 pokazujący napięcie, częstotliwość i godziny eksploatacji
- ▶ Długi czas pracy dzięki dużemu zbiornikowi
- ▶ Zbiornik ze wskaźnikiem poziomu paliwa
- ▶ Przyłącza dogodnie usytuowane po stronie czołowej
- ▶ Wyposażone w zestaw kół i stabilną składaną rączkę

Dane techniczne	PG-E 90 SEA
Nr art.	6706090
Napięcie	230 V
Moc awaryjna LTP 230 V	8,5 kW
Moc ciągła COP 230 V	7,5 kW
Moc awaryjna LTP 400 V	-
Moc ciągła COP 400 V	-
Silnik	AP192FBD
Paliwo	benzyna
Rozrusznik	Rozruch elektryczny / rozruch ręczny
Czas pracy przy obciążeniu 50%	12 h
Czas pracy przy obciążeniu 100%	8 h
Pojemność użytkowa zbiornika	25 l
Poziom ciśnienia akustycznego	67 dB(A)
Moc akustyczna LWA	97 dB(A)
Wersja gniazdka	2 x 230 V Schuko, 1 x 230 V 32 A
Stopień ochrony generatora	IP 23M
Stopień ochrony gniazdek	IP 44
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	700 x 526 x 580 mm
Waga	97 kg

Duży zbiornik 25l
 Rozruch ręczny/rozruch elektryczny



Nr art. 6706090
3.793 zł netto
 4 665,39 zł brutto



Panel sterowniczy w modelu PG-E 90 SEA

DWM 280 – Kompaktowa szorowarka dwuwalcowa.

- ▶ Bardzo kompaktowa, lekka i zwrotna
- ▶ Możliwość stosowania na różnego typu wykładzinach podłogowych, jak np. wykładziny parkietowe, PVC, dywanowe lub kamienne.
- ▶ Wysoka wydajność czyszczenia
- ▶ Obustronny system poboru wody
- ▶ Czyszczenie i suszenie na wszystkich wykładzinach podłogowych
- ▶ Wysoka prędkość obrotowa

- ▶ Przekładany dyszel umożliwia manewrowanie maszyną bez wysiłku we wszystkich kierunkach oraz prace blisko krawędzi, nawet w ciasnych zakamarkach pomieszczeń jak np. pod ławami warsztatowymi czy pod stołami

DWM 280 DC

- ▶ Wbudowany akumulator litowo-jonowy czas pracy ok. 60 min

Zakres dostawy:
>2 szczotki uniwersalne, szare
>Akumulator z ładowarką (tylko przy DWM 280 DC)

DWM 280 DC
Nr art. 7220280
6.156 zł netto
7 571,88 zł brutto

DWM 280 AC
Nr art. 7220285
4.187 zł netto
5 150,01 zł brutto

Dane techniczne	DWM 280 DC	DWM 280 AC
Nr art.	7220280	7220285
Wydajność robocza	200 m ² /h	200 m ² /h
Średnica szczotki	85 mm	85 mm
Szerokość szczotki	220 mm	220 mm
Obroty szczotek	780 - 936 min ⁻¹	780 - 936 min ⁻¹
Nacisk szczotek	200 g/cm ²	200 g/cm ²
Zbiornik wody czystej	1,5 l	1,5 l
Zbiornik wody brudnej	0,8 l	0,8 l
Moc silnika	250 W	350 W
Napięcie znamionowe	36 V DC 50 Hz	230 V AC 50 Hz
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	380 x 280 x 1100 mm	380 x 280 x 1100 mm
Waga	11,5 kg	13,5 kg
Podłączenie do prądu	Akumulator	Kabel



Akcesoria	Nr art.	Cena netto
Bateria litowo-jonowa (tylko do DWM 280 DC)	7230001	1716 zł
Ładowarka (tylko do DWM 280 DC)	7230002	409 zł
Szczotka szara (uniwersalna)	7230003	179 zł
Szczotka czarna (twarda)	7230004	179 zł
Szczotka żółta (miękka)	7230005	179 zł
Szczotka brązowa (bardzo miękka)	7230006	179 zł



Seria DWM-H – Kompaktowa szorowarka dwuwalcowa z funkcją parową.

- ▶ Czyści i dezynfekuje w obu kierunkach pracy i jest szczególnie wydajna w czyszczeniu wszelkiego rodzaju podłóg nieregularnych
- ▶ Przekładany dyszel umożliwia manewrowanie maszyną bez wysiłku we wszystkich kierunkach oraz prace blisko krawędzi, nawet w ciasnych zakamarkach pomieszczeń jak np. pod ławami warsztatowymi czy pod stołami
- ▶ Higienicznie czyste rezultaty dzięki użyciu pary wodnej

- ▶ Obustronny system poboru wody
- ▶ Czyszczenie i suszenie na wszystkich wykładzinach podłogowych
- ▶ Wysoka prędkość obrotowa
- ▶ Bezpieczne dla środowiska i przeciwbakteryjne czyszczenie podłóg, nawet w przypadku nie zastosowania środka czyszczącego



Zakres dostawy:
>2 szczotki uniwersalne, szare

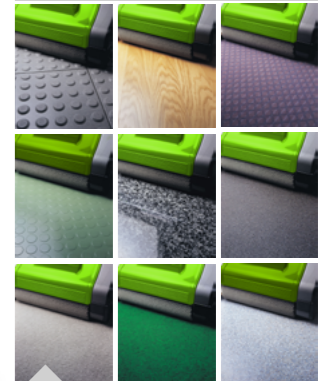


Dane techniczne	DWM-H 340	DWM-H 420	DWM-H 620
Nr art.	7220345	7220425	7220625
Wydajność robocza	180 m ² /h	350 m ² /h	550 m ² /h
Średnica szczotki	102 mm	102 mm	102 mm
Szerokość szczotki	280 mm	350 mm	550 mm
Obroty szczotek	650 - 750 min ⁻¹	650 - 750 min ⁻¹	650 - 750 min ⁻¹
Nacisk szczotek	190 g/cm ²	200 g/cm ²	195 g/cm ²
Zbiornik wody czystej	2,1 l	2,7 l	4,75 l
Zbiornik wody brudnej	2,8 l	3,5 l	3,6 l
Moc silnika	1000 W	1000 W	1000 W
Napięcie znamionowe	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	430 x 340 x 1100 mm	430 x 420 x 1100 mm	430 x 620 x 1100 mm
Waga	30 kg	30 kg	43 kg
Podłączenie do prądu	Kabel	Kabel	Kabel

Czyszczenie aż do listwy przy-podłogowej



System parowy działa ze szczególną wydajnością na wykładzinach tekstylnych



Do wszelkiego rodzaju podłóg, jak np. wykładzina, winyl, marmur, płytki, profilowana guma, flotex, drewno, podłogi antypoślizgowe, profilowana terakota lub nawierzchnie sportowe



Akcesoria DWM-H 340	Nr art.	Cena netto
Szczotka szara (uniwersalna)	7230010	255 zł
Szczotka czarna (twarda)	7230011	255 zł
Szczotka czarna (bardzo twarda)	7230012	255 zł
Szczotka żółta (miękka)	7230013	255 zł
Szczotka brązowa (bardzo miękka)	7230014	255 zł

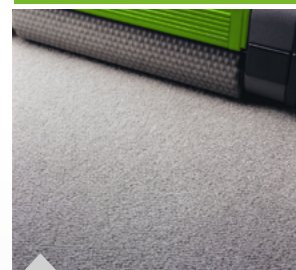
Akcesoria DWM-H 420	Nr art.	Cena netto
Szczotka szara (uniwersalna)	7230020	301 zł
Szczotka czarna (twarda)	7230021	301 zł
Szczotka czarna (bardzo twarda)	7230022	301 zł
Szczotka żółta (miękka)	7230023	301 zł
Szczotka brązowa (bardzo miękka)	7230024	301 zł

Akcesoria DWM-H 620	Nr art.	Cena netto
Szczotka szara (uniwersalna)	7230030	516 zł
Szczotka czarna (twarda)	7230031	516 zł
Szczotka czarna (bardzo twarda)	7230032	516 zł
Szczotka żółta (miękka)	7230033	516 zł
Szczotka brązowa (bardzo miękka)	7230034	516 zł

Seria DWM-K – Szorowarka dwuwalcowa na zimną wodę

- ▶ Wysoka wydajność czyszczenia
- ▶ Obustronny system poboru wody
- ▶ Czyszczenie i suszenie na wszystkich wykładzinach podłogowych, jak np. parkietowe, PVC, dywanowe lub kamienne.
- ▶ Wysoka prędkość obrotowa

Zakres dostawy:
>2 szczotki uniwersalne, szare



Przekładany dyszel umożliwia manewrowanie maszyną bez wysiłku we wszystkich kierunkach oraz prace blisko krawędzi, nawet w ciasnych zakamarkach pomieszczeń jak np. pod ławami warsztatowymi czy pod stołami



DWM-K 340
Nr art. 7220340
7.109 zł netto
8 744,07 zł brutto

DWM-K 420
Nr art. 7220420
8.541 zł netto
10 505,43 zł brutto

DWM-K 620
Nr art. 7220620
12.888 zł netto
15 852,24 zł brutto

Dane techniczne	DWM-K 340	DWM-K 420	DWM-K 620
Nr art.	7220340	7220420	7220620
Wydajność robocza	180 m ² /h	350 m ² /h	550 m ² /h
Średnica szczotki	102 mm	102 mm	102 mm
Szerokość szczotki	280 mm	350 mm	550 mm
Obroty szczotek	650 - 750 min ⁻¹	650 - 750 min ⁻¹	650 - 750 min ⁻¹
Nacisk szczotek	190 g/cm ²	190 g/cm ²	160 g/cm ²
Zbiornik wody czystej	4,2 l	5,4 l	9,5 l
Zbiornik wody brudnej	2,8 l	3,5 l	5,5 l
Moc silnika	1000 W	1000 W	1600 W
Napięcie znamionowe	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	430 x 340 x 1100 mm	430 x 420 x 1100 mm	430 x 620 x 1100 mm
Waga	27,5 kg	27,5 kg	37,5 kg
Podłączenie do prądu	Kabel	Kabel	Kabel

Akcesoria DWM-K 340	Nr art.	Cena netto
Szczotka szara (uniwersalna)	7230010	255 zł
Szczotka czarna (twarda)	7230011	255 zł
Szczotka czarna (bardzo twarda)	7230012	255 zł
Szczotka żółta (miękka)	7230013	255 zł
Szczotka brązowa (bardzo miękka)	7230014	255 zł

Akcesoria DWM-K 420	Nr art.	Cena netto
Szczotka szara (uniwersalna)	7230020	301 zł
Szczotka czarna (twarda)	7230021	301 zł
Szczotka czarna (bardzo twarda)	7230022	301 zł
Szczotka żółta (miękka)	7230023	301 zł
Szczotka brązowa (bardzo miękka)	7230024	301 zł

Akcesoria DWM-K 620	Nr art.	Cena netto
Szczotka szara (uniwersalna)	7230030	516 zł
Szczotka czarna (twarda)	7230031	516 zł
Szczotka czarna (bardzo twarda)	7230032	516 zł
Szczotka żółta (miękka)	7230033	516 zł
Szczotka brązowa (bardzo miękka)	7230034	516 zł



Zamiatarka ręczna HKM – Wysokiej jakości model z innowacyjnym systemem walców tandemowych do użytku prywatnego i komercyjnego wewnątrz i na zewnątrz.

Wyprodukowano w Niemczech

- ▶ Dwie miotły boczne zamiatają zanieczyszczenia przed tandemowe, które je przenoszą do górnego pojemnika na brud
- ▶ Dla zanieczyszczeń wszystkich rozmiarów, od leżących papierów po puszkę po napojach
- ▶ Nadaje się do różnych warunków podłoża dzięki walcem zamiatającym o regulowanej wysokości i miotłom bocznym

- ▶ Walce zamiatające odporne na zużycie i miotły boczne z poliamidu
- ▶ Wytrzymała rama z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknami
- ▶ Poręczna i łatwa do pchania
- ▶ Możliwość transportu po schodach dzięki znajdującym się z tyłu kółkom
- ▶ Oszczędność miejsca do przechowywania dzięki składanej ręczce

▶ Zbiera nawet płaskie kawałki papieru



HKM 700



HKM 801



HKM 800

Zakres dostawy:
2 miotły boczne
2 walce zamiatające

Nr art. 7304007
377 zł netto
463,71 zł brutto

Nr art. 7304009
606 zł netto
745,38 zł brutto

Nr art. 7304008
1.286 zł netto
1 581,78 zł brutto

Dane techniczne	HKM 700	HKM 801	HKM 800
Napęd	ręczny	ręczny	ręczny
Powierzchnia czyszcząca	500 – 1000 m ²	500 – 1000 m ²	500 – 1000 m ²
Maks. wydajność powierzchni	2 800 m ² /h	3 200 m ² /h	2800 m ² /h
Szer. robocza z miotłami bocznymi	700 mm	800 mm	800 mm
Objętość pojemnika na brud	20 l	30 l	40 l
Długość x szerokość x wysokość	680 x 580 x 1000 mm	860 x 680 x 330 mm	800 x 660 x 330 mm
Waga	10 kg	12,3 kg	14 kg

DWP 8551 – pompa głębinowa do czystej wody

- ▶ Wielostopniowa technologia wirnikowa generuje wysokie ciśnienie wody
- ▶ Wysokiej jakości i solidna obudowa wykonana z tworzywa sztucznego i stali nierdzewnej
- ▶ Idealny do systemów deszczowych, zraszaczy, pompowania wody z cystern, zbiorników, stawów, fontann i innych zastosowań o wyższym zapotrzebowaniu na ciśnienie

Model	DWP 8551
Nr art.	7523100
Maks. wydajność pompy	5100 l/h
Maks. wysokość pompowania	50 m
Maks. głębokość zanurzenia	40 m
Długość kabla (prąd)	22 m
Zakres temperatury płynów	0 °C / +35 °C
Maks. rozmiar ziaren	1 mm
Średnica wlotowa/wylotowa	1 1/4"
Moc silnika	1 000 W
Przyłącze elektryczne	230 V ~50 Hz
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	98 x 98 x 776 mm

Nr art. 7523100
683 zł netto
840,09 zł brutto



DWP 8551

Akcesoria	Nr art.
Złączka 1"	7530004
Wąż odpływowy 7m, 1 1/4"	7530005



wetCAT 118 – do zasysania cieczy i innych drobinek stałych łącznie z funkcją dmuchawy do domu i podwórka

- ▶ Do czyszczenia na sucho, na mokro i czyszczenia dywanów
- ▶ Wydajny filtr mokry/suchy: Wiąże najdrobniejszy pył
- ▶ Z funkcją dmuchawy do czyszczenia szczelin i trudno dostępnych zakamarków
- ▶ Ergonomiczna i praktyczna konstrukcja
- ▶ Bardzo lekka (5,8 kg)

- Wyposażenie:
- ▶ Obszerny i niedrogi zestaw akcesoriów
 - ▶ Haki do mocowania kabli
 - ▶ Materiałowy filtr workowy
 - ▶ Gniazda na akcesoria

Nr art. 7001118
291 zł netto
357,93 zł brutto

Dane techniczne	wetCAT 118
Nr art.	7001118
Typ odkurzacza	na mokro i sucho
pobór mocy	1 200 W
Ilość powietrza	1 750 l/min
Pojemność zbiornika	18 l
Średnica/długość węża	Ø32mm / 1,5 m
Liczba silników	1
chłodzenie silnika	przewód obejściowy
poziom ciśnienia akustycznego	79 dB(A)
Przyłącze elektryczne	230 V / 50 Hz
Długość kabla	8,5 m
Podciśnienie	160 mBar
Materiał zbiornika	Tworzywo sztuczne
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	317 x 330 x 437 mm
Waga	5,8 kg



Z funkcją dmuchawy do czyszczenia szczelin i trudno dostępnych zakamarków



- Zawartość przesyłki wetCAT 118:**
- ▶ Filtr gąbkowy
 - ▶ Dysza podłogowa na mokro i sucho
 - ▶ Dysza płaska łącznie z nasadką szczotkową
 - ▶ filtr kartuszowy
 - ▶ Wąż ssący 1,5m wraz z rączką z regulacją przepływu powietrza
 - ▶ 3x aluminiowa rura ssąca Ø32mm długość po 330 mm
 - ▶ Papierowy worek filtra

flexCAT 110 A-Class – kompaktowy, niedrogi odkurzacz z klasą wydajności energetycznej A Nowość

- ▶ Łatwy do schowania dzięki kompaktowej budowie
- ▶ Trwałe, wytrzymałe elementy
- ▶ Ergonomiczna i praktyczna konstrukcja

- Wyposażenie:
- ▶ Obszerny zestaw akcesoriów
 - ▶ Haki do mocowania kabli
 - ▶ Materiałowy filtr workowy
 - ▶ Uchwyt na akcesoria

Nr art. 7003105
254 zł netto
312,42 zł brutto

Dane techniczne	flexCAT 110 A-Class
Nr art.	7003105
Typ odkurzacza	suchy
maks. Moc	700 W
Ilość powietrza	1 584 l/min
Pojemność zbiornika	10 l
Średnica/długość węża	32 mm / 1,5 m
Liczba silników	1
chłodzenie silnika	przewód obejściowy
poziom ciśnienia akustycznego	76 dB(A)
częstotliwość sieci	50 Hz
napięcie elektryczne	230 V
Długość kabla	8,5 m
Podciśnienie	154 mBar
Materiał zbiornika	Tworzywo sztuczne
Powierzchnia filtra	120 cm ²
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	333 x 327 x 320 mm
Waga	4,6 kg



A



- Zakres dostawy:**
- ▶ Filtr z włókniną Wąż ssący 1,5m wraz z rączką z regulacją przepływu powietrza
 - ▶ 3x aluminiowa rura ssąca Ø32mm długość po 330mm
 - ▶ Końcówka do podłogi ze szczotką rozkładaną
 - ▶ Dysza płaska łącznie z nasadką szczotkową

flexCAT 130 – wydajny, kompaktowy odkurzacz specjalny z filtrem wody do odkurzania na sucho i mokro – łącznie z funkcją dmuchawy

- ▶ Przystosowany do czyszczenia tapicerek foteli samochodowych (czyszczenie aut) i podłóg dywanowych
- ▶ Z gniazdkiem do podłączenia narzędzi w trybie synchronicznym
- ▶ Czyste powietrze wydychane dzięki 3-krotnej filtracji

- Wyposażenie:
- ▶ Rozkładana rączka do jazdy
 - ▶ 3-stopniowy system filtrów
 - ▶ Funkcja odsysania do czyszczenia filtra HEPA
 - ▶ gniazdo do urządzeń
 - ▶ automatyczny układ włączania
 - ▶ Monitorowanie poziomu napełnienia
 - ▶ Funkcja dmuchawy
 - ▶ Uchwyt dysz
 - ▶ Przyłącze do narzędzi pneumatycznych (tylko w modelu flexCAT 130 ERA)



Z funkcją dmuchawy, bezstopniową regulacją prędkości obrotowej, gniazdkiem do urządzeń i przyłączem narzędzi pneumatycznych



Funkcja odsysania do czyszczenia filtra HEPA



Łatwo wyciągany worek filtra do wielokrotnego użycia

flexCAT 130 ERA
Nr art. 7003505
940 zł netto
1 156,20 zł brutto



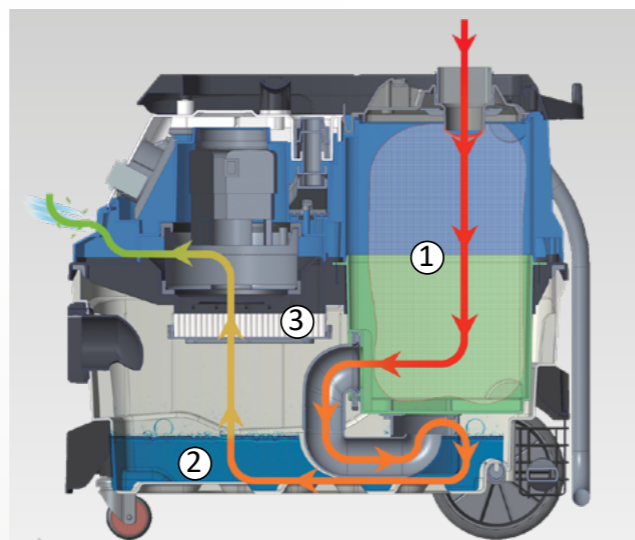
flexCAT 130 ERA



flexCAT 130 ER

Nr art. 7003500
853 zł netto
1 049,19 zł brutto

flexCAT 130 ER



- ① worek filtrujący
- ② filtr wody
- ③ filtr HEPA



Zestaw flexCAT 130:

- > Elastyczny wąż ssący 2,5 m
- > Końcówka do szczelin
- > Dysza okrągła ze szczotką
- > Końcówka podłogowa
- > Chromowana rura ssąca teleskopowa
- > Worek filtra
- > Filtr gąbkowy
- > Filtr powietrza HEPA

flexCAT 141 EP – Odkurzacz specjalny z wbudowaną pompą wodną do szybkiego i ciągłego odpompowywania płynów

- ▶ Silniki wyposażenia w miedziane uzwojenia i ochronę silnika dla długiej żywotności
- ▶ Specjalne uszczelnienie między głowicą a pojemnikiem
- ▶ 2-częściowa wtykana rura ssąca z aluminium osłonięta tworzywem sztucznym. Bardzo lekki i stabilny
- ▶ Elastyczny wąż ssący wytrzymuje duże obciążenia i wszelkiego rodzaju skręcenia

- ▶ Przyłącze węża na zbiorniku z blokadą zapobiegającą niepożądanemu odłączeniu się węża w trakcie czyszczenia
- ▶ Ergonomiczna budowa głowicy z hakami na kablu
- ▶ Pływak do bezpiecznego zatrzymywania przy pełnym zbiorniku z płynem
- ▶ Silniki ssące z filtrem hałasów, gwarantującym cichą pracę

- > Wbudowana pompa wodna do ciągłego odsysania dużych ilości płynów
- > Gniazdo do podłączenia elektronarzędzi



Odpowiednie w przypadku zalania
Dzięki zintegrowanej pompie wodnej idealne do zasysania i odpompowywania cieczy (np. woda w piwnicy)



Nr art. 7003285
2.283 zł netto
2 808,09 zł brutto



Przyłącze węża (Ø 30 mm) do pompy wodnej



Wbudowana pompa wodna



Gniazdo do podłączenia elektronarzędzi



Opcjonalne przyłącze na wąż C do opróżniania zbiornika (nr art. 7013411)

Dane techniczne	flexCAT 141 EP
Nr art.	7003285
Typ odkurzacza	na mokro i sucho
Moc	1 000 W
Ilość powietrza	3 475 l/min
Pojemność zbiornika	41 l
Moc pompy wodnej	180 l/min
Średnica/długość węża	38 mm / 5 m
Liczba silników	1
Przyłącze elektryczne	230 V ~50 Hz
Długość kabla	8,5 m
Podciśnienie	242 mBar
Powierzchnia filtra	3300 cm ²
Materiał zbiornika	Stal szlachetna
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	380 x 380 x 900 mm
Waga	15 kg



Zestaw flexCAT 141 EP:

- > Wąż ssący 5m Ø38 mm ze złączami
- > Rura ssąca Ø38 mm alu/plast dł. 0,5m
- > Rączka z regulacją przepływu powietrza
- > Końcówka do podłogi mokra
- > Dysza płaska Ø38 mm
- > Szczotka okrągła
- > Adapter

Dane techniczne	flexCAT 130 ER	flexCAT 130 ERA
Nr art.	7003500	7003505
Typ odkurzacza	na mokro i sucho	na mokro i sucho
Moc	1600W	1600W
Ilość powietrza	2100 l/min	2100 l/min
Pojemność zbiornika	30 l	30 l
Średnica/długość węża	32 mm / 2,5 m	32 mm / 2,5 m
Liczba silników	1	1
Chłodzenie silnika	przewód obciążeniowy	przewód obciążeniowy
Przyłącze elektryczne	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Podciśnienie	200 mBar	200 mBar
Materiał zbiornika	Tworzywo sztuczne	Tworzywo sztuczne
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	600 x 375 x 575 mm	600 x 375 x 575 mm
Waga	13,5 kg	14 kg

EASY-TIG 201 DC PULSE – przenośny inwerter TIG DC do warsztatu i stosowania mobilnego
EASY-TIG 201 AC/DC PULSE – przenośny inwerter TIG DC do warsztatu i stosowania mobilnego

- ▶ Urządzenie może być użytkowane zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń zamkniętych IP 23
- ▶ Funkcja TIG DC = umożliwia proste spawanie nietopliwą elektrodą wolframową.
- ▶ Dokładne programowanie parametrów spawania

- na cyfrowym wyświetlaczu
- ▶ Możliwość uniwersalnego użycia do spawania wszystkimi popularnymi typami elektrod.
- ▶ Nadaje się do używania przy generatorze, np. w warsztatach zakładowych, szkołach, budowie konstrukcji metalowej, na placach budowy lub w

- rolnictwie
- ▶ HF - urządzenie posiada funkcję zapłonu wysoką częstotliwością HF - zajarzenie bezstykowe

Zakres dostawy
EASY-TIG 201DC PULSE

- Przewód gazowy giętki 4m wraz z szybkozłączką
- Palnik TIG 26 4m
- Kabel masowy 3m 16mm² z zaciskiem masowym
- Kabel spawalniczy 3m 16mm² z uchwytem elektrody

Zakres dostawy
EASY-TIG 201 AC/DC PULSE

- Przewód gazowy giętki 4m wraz z szybkozłączką
- Palnik TIG 26 4m
- Kabel masowy 3m 16mm² z zaciskiem masowym



EASY-TIG 201 AC/DC PULSE SET

EASY-TIG 201 DC Nr art. 1074020	EASY-TIG 201 AC/DC Nr art. 1074021
2.093 zł netto	3.665 zł netto
2 574,39 zł brutto	4 507,95 zł brutto

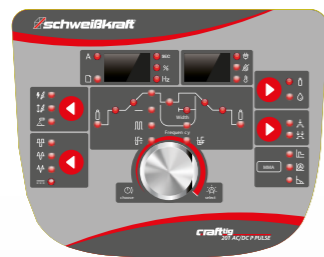


EASY-TIG 201 AC/DC

CRAFT-TIG 201 DC P PULSE – przenośna spawarka TIG DC
CRAFT-TIG 201 AC/DC P PULSE – przenośna spawarka TIG AC/DC

- ▶ Możliwość uniwersalnego użycia do spawania wszystkimi popularnymi typami elektrod.
- ▶ Impulsy TIG umożliwiają spawanie, któremu towarzyszy wprowadzanie niewielkiej ilości ciepła.
- ▶ HF - urządzenie posiada funkcję zapłonu wysoką częstotliwością HF - zajarzenie bezstykowe

- ▶ Szczelnie zamknięty obwód drukowany zapewnia ochronę przed wilgocią
- ▶ Dokładne programowanie parametrów spawania na cyfrowym wyświetlaczu z pamięcią zadań
- ▶ Urządzenie wyposażone w PFC (korekta współczynnika mocy)



CRAFT-TIG 201 DC Nr art. 1074201	CRAFT-TIG 201 AC/DC Nr art. 1074202
2.826 zł netto	4.843 zł netto
3 475,98 zł brutto	5 956,89 zł brutto



CRAFT-TIG 201 DC P PULSE

Dane techniczne	EASY-TIG 201 DC PULSE	EASY-TIG 201 AC/DC PULSE	CRAFT-TIG 201 DC P PULSE	CRAFT-TIG 201 AC/DC P PULSE
Nr art.	1074020	1074021	1074201	1074202
Ø elektrody spawalniczej	1.6~4.0 mm	1.6~4.0 mm	1.6~4.0 mm	1.6~4.0 mm
grubość blach	1.0~8.0 mm	1.0~8.0 mm	1.0~8.0 mm	1.0~8.0 mm
zakres regulacji TIG DC	5~200 A	10~200 A	5~200 A	5~200 A
zakres regulacji elektrody	5~200 A	10~170 A	5~200 A	5~200 A
napięcie przyłączane 50/60 Hz	1 Ph / 230 V±10%	1 Ph / 230 V±10%	1 Ph / 230 V±10%	1 Ph / 90~275 V
ED przy Imaks.40°C TIG DC	30%	35%	30%	60%
ED przy Imaks.40°C elektroda	30%	40%	30%	35%
Prąd przy ED 100% 40°C TIG DC	120 A	120 A	145 A	155 A
Prąd przy ED 100% 40°C elektroda	120 A	110 A	135 A	110 A
Częstotliwość impulsu	0.5~200 Hz	0.5~200 Hz	0.5~200 Hz	0.5~200 Hz
Pobór mocy	4,9/6,2 kVA	7,0/9,5 kVA	10,0/8,0 kVA	7,0/4,8 kVA
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	430 x 150 x 280 mm	460 x 150 x 280 mm	430 x 150 x 280 mm	580 x 190 x 350 mm
Waga	7,8 kg	7 kg	9 kg	15 kg

EASY-STICK 141 – Inwertorowa spawarka elektrodowa 230 V

- ▶ Urządzenie może być użytkowane zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń zamkniętych IP 23
- ▶ Hot-Start: zwiększony prąd startowy, dzięki któremu zajarzenie łuku jest łatwiejsze

- ▶ Anty-Stick zapobiega przywieraniu elektrody do materiału
- ▶ Arc Force Control: płynna regulacja dynamiki łuku - wybór między łukiem miękkim (rozproszonym) dającym mniejszą głębokość

wtopu, przydatnym podczas spawania cienkich blach, a łukiem twardym (skupionym) dającym głęboki wtop w materiał.

Zakres dostawy
EASY-STICK 141

- Kabel spawalniczy 2m 16mm² z uchwytem elektrody
- Kabel masowy 2m 16mm² z zaciskiem masowym 200A

Nr art. 1073014
522 zł netto
642,06 zł brutto



Układ sterowania: EASY-STICK 141



EASY-STICK 141

Dane techniczne	EASY-STICK 141
Nr art.	1073014
Ø elektrody spawalniczej	1.6~3.2 mm
zakres regulacji elektrody	10~140 A
ED przy Imaks. 40°C elektroda	15%
Prąd przy 100% 40°C elektroda	55 A
napięcie przyłączane	1 Ph / 160~275 V
Rodzaj prądu	AC
Pobór mocy	7 kVA
Stopień ochrony	IP 23
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	320 x 135 x 255 mm
Ciężar netto	3,6 kg

Seria CRAFT-STICK - Wytrzymała spawarka elektrodowa 230 V

- ▶ Urządzenie może być użytkowane zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń zamkniętych IP 23
- ▶ Ochrona przed wilgocią, mgłą solną, korozją przez uszczelnioną płytę, dzięki czemu nadaje się do pracy w ciężkich warunkach
- ▶ Hot-Start: zwiększony prąd startowy, dzięki któremu zajarzenie łuku jest łatwiejsze
- ▶ Anty-Stick zapobiega przywieraniu elektrody do materiału

- ▶ Arc Force Control: płynna regulacja dynamiki łuku - wybór między łukiem miękkim (rozproszonym) dającym mniejszą głębokość wtopu, przydatnym podczas spawania cienkich blach, a łukiem twardym (skupionym) dającym głęboki wtop w materiał.
- ▶ Funkcja TIG DC = umożliwia łatwe spawanie TIG z kontaktowym zapłonem
- ▶ Dokładne ustawienie parametrów spawania za pomocą wyświetlacza cyfrowego
- ▶ Stały prąd spawania zapewnia stałą wydajność topienia

- ▶ **CRAFT-STICK 161/201P**
- ▶ Urządzenia wyposażone w PFC (korekta współczynnika mocy), VRD (Redukcja napięcia na biegu jałowym)



Układ sterowania: CRAFT-STICK 141/161

Zakres dostawy
CRAFT-STICK 141/161

- Przewód spawalniczy 2m 16mm² z uchwytem elektrody
- Przewód uziemiający 2m 16mm² z zaciskiem masowym 200A



CRAFT-STICK 141

Zakres dostawy
CRAFT-STICK 161P/201P

- Przewód spawalniczy 3m 16mm² z uchwytem elektrody
- Przewód uziemiający 3m 16mm² z zaciskiem uziemienia 200 A

Nr art. 1073141
705 zł netto
867,15 zł brutto

Nr art. 1073161
836 zł netto
1 028,28 zł brutto

Nr art. 1073162
1.045 zł netto
1 285,35 zł brutto

Nr art. 1073201
1.245 zł netto
1 531,35 zł brutto

Dane techniczne	CRAFT-STICK 141	CRAFT-STICK 161	CRAFT-STICK 161P	CRAFT-STICK 201P
Elektroda-Ø	1.6-3.2 mm	1.6-3.2 mm	1,6 – 4,0 mm	1,6 – 4,0 mm
Regulacja	10-140 A	10-140 A	10 – 160 A	25 – 200 A
Cykl pracy przy Lmax. w 40 ° C	30%	40%	30%	30%
Prąd spawania elektrod ED 100%	80 A	90 A	90 A	115 A
Napięcie wejściowe przy 50/60 Hz	160~275 V	160~275 V	160~275 V	160~275 V
Bezpiecznik	16 A	16 A	16 A	16 A
Napięcie obwodu otwartego	60 V	74 V	14,5 V	14,5 V
Stopień ochrony	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
Wymiary Dł x Szer. x Wys	320 x 135 x 255 mm	320 x 135 x 255 mm	365 x 150 x 280 mm	365 x 150 x 280 mm
Waga	4,6 kg	4,8 kg	6,1 kg	6,1 kg

CRAFT-STICK 201P

SCHWEIßKRAFT MAT 300 S – Stół montażowo-spawalniczy do warsztatu

▶ Przymocowanie, mocowanie, spawanie, montowanie: Uniwersalne zastosowanie ze względu na obszerny zestaw akcesoriów

▶ Stabilny stół z nóżkami regulowanymi 6 cm o regulowania wysokości

▶ Górną część stołu można też zamawiać indywidualnie i używać na istniejących podstawach.

Made in Germany

Wylącznie w firmie Schweißkraft

MAT 300 S wraz z podstawą stołu



Nr art. 1520000
5.222 zł netto
6 423,06 zł brutto



Akcesoria	Nr art.	Cena netto
Blat stołu, 47 kg (1200 x 800 x 50 mm)	1520001	3668 zł

Dane techniczne	MAT 300 S
Nr art.	1520000
Udźwig	300 kg
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1200 x 800 x 850 mm
Waga	76 kg

Zestaw startowy – system zaciskowy do stołu montażowo-robotycznego do wszystkich popularnych profili aluminiowych i szerokości rowka

- ▶ Zaciśnij-obróć-zablokuj, prościej i szybciej już się nie da
- ▶ Zaciski szybko mocujące mają uniwersalne zastosowanie i dostarczane wersje są dopasowane do profili o szerokości rowków 6, 8 i 10 mm wszystkich renomowanych producentów.

Zakres dostawy:

> Panel porządkujący z kołkami mocującymi, 6 zacisków szybko mocujących Ø 30 mm, 6 napinaczy mimośrodkowych Ø 30 mm z PU, 4 łożyska obrotowe z wkrętami bez fba do napinaczy mimośrodkowych Ø 30 mm, 1 płyta adapterowa okrągła z napinaczem pozioma długości 250 mm, 1 płyta adapterowa okrągła z napinaczem pionowa długości 250 mm, 2 bloki adapterowe, 4 kątowniki adapterowe 80 x 40 x 60 mm, 4 śruby опорowe, 6 płyt adapterowych 180 x 40 mm

Nr art. 1528100
2.599 zł netto
3 196,77 zł brutto

Nowość

VSWM 15 – przestawny elektromagnes kątownika spawalniczego - do ustawiania kąta od 30° do 270°

Numer artykułu	Opis	Cena netto:
179 0051	VSWM 15	87 zł



WM 125 – dwa elektromagnesy do kątów wewnętrznych i zewnętrznych 90° i 270°

Numer artykułu	Opis	Cena netto:
179 0042	WM 125	84 zł



SWM-2 30 – przełączany elektromagnes kątownika spawalniczego do przytwierdzenia blach, okrągłych i kwadratowych przedmiotów obrabianych i rur

Numer artykułu	Opis	Cena netto:
179 0029	SWM-2 30	127 zł



Dane techniczne				
Opis	Siła przyciągania	Kąt	Wymiary (mm)	Waga (kg)
VSWM 15	15 kg	30° – 270°	156x156x20	0,9
WM 125	9 kg	90° / 270°	75.5x52x14	0,5
	15 kg		125x85x18	
SWM-2 30	30 kg	45°/90°	110x95x25	0,5

BHW 100 – uchwyt do palnika TIG

Numer artykułu	Opis	Cena netto:
179 0078	BHW 100	80 zł



Wymiary	Ø89 x 160 mm
Waga	0,85 kg

Seria UGZ 40 – Uniwersalne szczypce zaciskowe

Numer artykułu	Opis	Cena netto:
179 0091	UGZ 40	57 zł



Seria UGZ 75 – Uniwersalne szczypce zaciskowe

Numer artykułu	Opis	Cena netto:
179 0092	UGZ 75	87 zł



Dane techniczne				
Opis	Rozwarcie	Promień	Długość	Waga
UGZ 40	40 mm	64 mm	300 mm	0,6 kg
UGZ 75	6~75 mm	64 mm	250 mm	0,7 kg

SR POWER 1200 M+F – Obrotnik spawalniczy rolkowy

- ▶ Do obróbki półwyrobów o kształcie cylindrycznym
- ▶ Płaska rama
- ▶ Kółka obrotowe z powłoką poliuretanową
- ▶ Przejrzyste elementy obsługowe
- ▶ Bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej
- ▶ Elektronika sterująca jest chroniona przez mocną i zamkniętą obudowę.

- ▶ Z pedalem do uruchamiania/zatrzymywania
- ▶ Napęd z silnikami elektrycznymi i przekładnią

Nr art. 1501120
9.800 zł netto
12 054,00 zł brutto



Dane techniczne	SR POWER 1200 M+F
Nr art.	1501120
Nośność	1 200 kg
Prędkość obrotowa	80 – 1 600 mm/min
Ø przedmiotu obrabianego	20 – 800 mm
Napięcie	230 V
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	520x 470 x 390
Waga	56 kg

SPS POWER-SERIE – Obrotowy stół spawalniczy z manualnym wychyleniem

- ▶ Do spawania elektrodowego, MIG, MIG-MAG i plazmowego oraz do cięcia plazmowego
- ▶ Przejrzyste elementy obsługowe
- ▶ Bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej
- ▶ Elektronika sterująca jest chroniona przez mocną i zamkniętą obudowę.
- ▶ Z pedalem do uruchamiania/zatrzymywania

- SPS POWER 66**
 - ▶ Udźwig 100 kg
 - ▶ Ø 200 mm
 - ▶ Rotacja przez silnik prądu stałego
- SPS POWER 120 I**
 - ▶ Udźwig 120 kg
 - ▶ Ø 400 mm
 - ▶ Rotacja przez silnik elektryczny AC, z inwerterem i przekładnią

- SPS POWER 360 I M**
 - ▶ Udźwig 360 kg
 - ▶ Ø 500 mm
 - ▶ Rotacja przez silnik elektryczny AC, z inwerterem i przekładnią



SPS POWER 66
Nr art. 1500000
5.400 zł netto
6 642,00 zł brutto



SPS POWER 120 I
Nr art. 1500005
10.720 zł netto
13 185,60 zł brutto



SPS POWER 360 I M
Nr art. 1500010
21.440 zł netto
26 371,20 zł brutto

Dane techniczne	SPS POWER 66	SPS POWER 120 I	SPS POWER 360 I M
Nr art.	1500000	1500005	1500010
Udźwig w poziomie	100 kg	120 kg	360 kg
Udźwig w pionie	50 kg	60 kg	180 kg
Prędkość obrotowa	0,6 – 6,0 min ⁻¹	0,6 – 6,0 min ⁻¹	2,0 – 6,0 min ⁻¹
Napięcie	230 V	230 V	230 V
Rodzaj prądu	DC	AC	AC
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	470 x 400 x 350 mm	750 x 523 x 800 mm	1 079 x 700 x 859 mm
Wymiary tarczy obrotowej	Ø 200 mm	Ø 400 mm	Ø 500 mm
Waga	17 kg	60 kg	120 kg

Akcesoria do SPS POWER 120 I PLC i SPS POWER 360 I M PLC	Nr art.	Cena netto
Pneumatyczny uchwyt palnika do spawania MIG/TIG	1510000	10 928 zł
Regulacja palników na krzyż, manualna 50 x 50 mm	1510005	2 640 zł

VarioProtect XXL-W TC AIR

Przyłbica spawalnicza z systemem nadmuchu powietrza

- ▶ System filtrów powietrza dostarcza spawaczowi przefiltrowane, czyste powietrze, zapobiegając wdychaniu niebezpiecznych i szkodliwych dla zdrowia drobinek i oparów spawalniczych.
- ▶ Wysoka skuteczność filtra: 99,99% = 0,3µm
- ▶ Łatwa obsługa, także w rękawicach spawalniczych
- ▶ Spawanie w autentycznych barwach dzięki kasecie True Color
- ▶ Wbudowany akumulator litowo-jonowy do maks. 8 godzin pracy
- ▶ 3 poziomy przepływy powietrza do wyboru
- ▶ Równomierna dystrybucja świeżego powietrza w przyłbicy



VarioProtect XXL-W TC AIR

Nr art. 1654050

1.369 zł
netto

1 683,87 zł brutto



Dane techniczne	VarioProtect XXL-W TC AIR
Okno do obserwacji	83,4 x 100 mm
Wymiary kasety	114 x 133 x 9,5 mm
Zasilanie elektryczne	fotoodporna + wymienna bateria
Włączanie/wyłączanie	całkowicie automatycznie
Ochrona UV/IR	DIN 15
Stopień ochrony	DIN 5-9 / 9 - 13
Stopień jasności	DIN 4
Klasa	1/1/1/1
Liczba czujników	4
Czas przełączania	1/80 000 s (z jasnego na ciemny)
Czas rozjaśnienia	0,1 – 0,9 s (płynna regulacja)
Typ filtra	TH2 P R SL
Żywotność baterii	Poziom 1: > 8h
	Poziom 2: > 6h
	Poziom 3: > 4h
Przepływ powietrza do ochrony dróg oddechowych	Poziom 1: > 170 l/min
	Poziom 2: > 200 l/min
	Poziom 3: > 230 l/min
Poziomy szumów	> 73 dB
Typ baterii	Akumulator litowo-jonowy z możliwością ponownego naładowania (440 mAh)
Materiał	nylon
Waga całkowita (przyłbica + filtr + bateria)	1 370 g

VarioProtect XXL-W TC AIR
Najsukuteczniejsze rozwiązanie:
Spawacz wdycha przefiltrowane powietrze
podawane bezpośrednio do przyłbicy

Zakres dostawy VarioProtect XXL-W TC AIR	
Przyłbica spawalnicza z systemem filtrów powietrza	Ładowarka do akumulatora 120
Szybka ochrona wewnątrz/na zewnątrz	Rurka oddechowa i osłona (1 m)
Filtr wstępny i drobny	Przepływomierz
Siatka zabezpieczająca przed iskrami	Wyściełany pasek na biodra i podwójny pasek na ramiona
Akumulator litowo-jonowy (440 mAh)	Czarna torba




Stürmer
Maszyny

Stürmer Maszyny Sp. z o.o.
ul. Krajowa 13
62-025 Kostrzyn
+48 61 415 85 00
biuro@stuermer-maszyny.pl

ŚWIAT
MASZYN



Państwa sprzedawca:

Niniejszy dokument nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego oraz innych właściwych przepisów lecz jest zaproszeniem do zawarcia umowy w rozumieniu art. 71 Kodeksu Cywilnego. Wszystkie informacje, zdjęcia, wymiary, itp. zamieszczone w katalogu mają charakter poglądowy i mogą różnić się od rzeczywistych produktów. Firma Stürmer Maszyny Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania w każdym momencie dowolnych zmian w katalogu włączając w to zmiany specyfikacji technicznej wyrobu, jego koloru, wymiaru, itp.

W katalogu podano sugerowane ceny detaliczne netto oraz brutto.
Oferta obowiązuje od dnia 16.04.2018 do odwołania lub wyczerpania zapasów.

www.stuermer-maszyny.pl