

BERNARDO®

www.bernardo.at

01 | 2024

PRZECINARKI



SS 405 Vario
SS 460
ZKG 305 D
UZZ 400
TK 200 RN
TK 250 RN
TK 200 RSN
TK 250 RSN

TK 200 PRO
TK 250 PRO
PKS 250 P
TK 250 F
FKS 1300 H
FKS 1600 H
STS 1300 eco
STS 1600 eco
FKS 1250 N
FKS 1600 N

STS 1360
STS 1600
TK 315 P - 1600
TK 315 P - 1800
TK 315 P - 2000
Basic 2000 Pro
Basic 2600 Pro
Basic 2800 Pro
Basic 3200 Pro
FKS 1600 Pro

FKS 2000 Pro
FKS 2600 Pro
FKS 2800 Pro
FKS 3200 Pro
Procut 3200 P
Classic 1300 C
Classic 1600 C
Classic 2500 C
Classic 3200 C
Topcut 3200 ER

Wyrzynarka

SS 405 Vario

Za pomocą wyrzynarki SS 405 Vario można łatwo ciąć takie materiały jak drewno, tworzywa sztuczne, metale nieżelazne, styropian itp. Elastyczny wał i różne ściernice trzpieniowe dodatkowo poszerzają zakres zastosowań. Model ten skierowany jest przede wszystkim do budowy modeli.

- Optymalna do cięć zewnętrznych i wewnętrznych lub do cięcia wąskich promieni
- Dodatkowo elastyczny wał wraz z różnymi ściernicami trzpieniowymi
- Można stosować dostępne w sprzedaży brzeszczyty do wyrzynarek z i bez trzpienia poprzecznego
- Bezstopniowa regulacja liczby skoków do optymalnego dopasowania do obrabianego materiału
- Z wydmuchiarką zapewniającą optymalną widoczność linii cięcia
- Łatwa wymiana tarczy pilarskiej za pomocą systemu szybkiego mocowania
- Mocna żeliwna konstrukcja zapewnia spokojną i pozbawioną wibracji pracę
- Stół roboczy do cięć pod skosem wychylny w zakresie od 0° do + 45°



Standardowa wydmuchiarka usuwa trociny, zapewniając dzięki temu optymalną widoczność linii cięcia.



W celu wykonania cięć ukośnych stół roboczy może być odchylany w zakresie od 0° do 45°.



Liczbę skoków można nastawiać bezstopniowo za pomocą potencjometru.

Zakres dostawy:

- Tarcze pilarskie (2 szt.)
- Ostoła
- Diodowe oświetlenie robocze
- Dociskacz
- Wydmuchiarka
- Narzędzia do obsługi
- Elastyczny wał z różnymi ściernicami trzpieniowymi, tarczami szlifierskimi, polerskimi i tnącymi

Specyfikacja techniczna

SS 405 Vario

Odstęp wrzeciono / kolumna	405 mm
Wysokość przepustu	52 mm
Długość tarczy pilarskiej	130 mm
Liczba skoków, bezstopniowo	550 - 1600 / min.
Wielkość stołu	Ø 250 x 410 mm
Tischschwenkbereich	0° do 45°
Przyłącze odsysania Ø	35 mm
Moc silnika	90 W
Napięcie	230 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	330 x 630 x 380 mm
Waga ok.	10 kg
Nr. Art.	14-2254

BERNARDO®

HOBBY

2w1 wyrzynarka z odchylanym wałem



Elastyczny wałek z różnymi trzpieniami szlifierskimi, tarczami szlifierskimi, polerskimi i tnącymi w zakresie dostawy.



Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Brzeszczyty 130 mm drobne do drewna, tworzywa sztucznego (12 szt.)	Nr. Art.	Cena netto
Brzeszczyty 130 mm średnie do drewna, tworzywa sztucznego (12 szt.)	11-2190	
Brzeszczyty 130 mm, drobne do metalu (12 szt.)	11-2191	
Adapter A100/70 - A65/45 - A40/40 - A35/35	11-2193	
	12-1034	

Wyrzynarka

SS 460

Za pomocą wyrzynarki SS 460 można łatwo ciąć takie materiały jak drewno, tworzywa sztuczne, metale nieżelazne, styropian itp. Elastyczny wał i różne ściernice trzpieniowe dodatkowo poszerzają zakres zastosowań. Model ten skierowany jest przede wszystkim do budowy modeli.

- Z wydmuchiarką zapewniającą optymalną widoczność linii cięcia
- Łatwa wymiana tarczy pilarskiej za pomocą systemu szybkiego mocowania
- Bezstopniowa regulacja liczby skoków do optymalnego dopasowania do obrabianego materiału
- Mocna żeliwna konstrukcja zapewnia spokojną i pozbawioną wibracji pracę
- Dodatkowo elastyczny wał wraz z różnymi ściernicami trzpieniowymi
- Można stosować dostępne w sprzedaży brzeszczoty do wyrzynarek z i bez trzpienia poprzecznego
- Stół roboczy do cięć pod skosem wychylny w zakresie od -10° do $+45^{\circ}$
- Optymalna do cięć zewnętrznych i wewnętrznych lub do cięcia wąskich promieni

2w1 wyrzynarka z odchylanym wałem



Widoczna przestrzeń robocza dzięki regulowanej i przezroczystej osłonie



Elastyczny wałek szlifierski z wieloma końcówkami w standardzie.



Bezstopniowo ustawiana liczba skoków



Stół wychylny w zakresie od -10° do $+45^{\circ}$



Przykłady zastosowań: cięcie zewnętrzne / cięcie wewnętrzne



Specyfikacja techniczna

SS 460

Odstęp wrzeciono / kolumna	460 mm
Wysokość przepustu	52 mm
Długość tarczy pilarskiej	130 mm
Liczba skoków, bezstopniowo	550 - 1650 /min.
Wielkość stołu	\varnothing 250 x 480 mm
Tischschwenkbereich	-10° do $+45^{\circ}$
Przyłącze odsysania \varnothing	35 mm
Moc silnika	120 W
Napięcie	230 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	400 x 690 x 370 mm
Waga ok.	20 kg
Nr. Art.	14-2255

Zakres dostawy:

- Tarcze pilarskie (3 szt.)
- Osłona
- Oświetlenie robocze
- Dociskacz
- Wydmuchiarka
- Narzędzia do obsługi
- Elastyczny wał z różnymi ściernicami trzpieniowymi, tarczami szlifierskimi, polerskimi i tnącymi

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

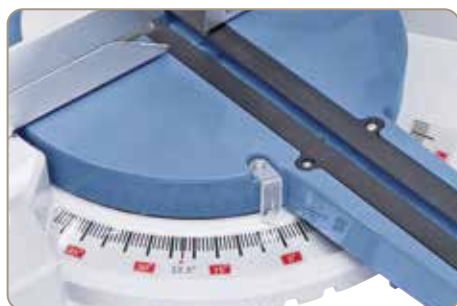
Brzeszczoty 130 mm drobne do drewna, tworzywa sztucznego (12 szt.)	Nr. Art.	Cena netto
Brzeszczoty 130 mm średnie do drewna, tworzywa sztucznego (12 szt.)	11-2190	
Brzeszczoty 130 mm, drobne do metalu (12 szt.)	11-2191	
Adapter A100/70 - A65/45 - A40/40 - A35/35	11-2193	
	12-1034	

Piły ukosowe - ukośnice

ZKG 305 S

Top
Cena

- Przystosowana do cięcia drewna, tworzyw sztucznych i metali nieżelaznych
- Precyzyjne podwójne prowadzenie kolumn do lekkiego i równomiernego pociągu
- Silnik o wysokim momencie zapewnia świetne wyniki pracy nawet podczas długotrwałego obciążenia
- W wyposażeniu standardowym tarcza pilarska ze stopów twardych (60 zębów)
- Obustronne przedłużenie stołu do mocowania długich przedmiotów
- Wyposażona w ogranicznik głębokości cięcia do wycinania żłobków
- Podczas podnoszenia jednostki piły automatycznie zostaje zakryta tarcza pilarska
- Odpowiednia do cięć poprzecznych, pochyłych i skośnych
- W wyposażeniu standardowym z możliwością zamontowania odciągu na jednostce piły
- Łatwa i szybka wymiana tarczy pilarskiej z wykorzystaniem blokady.
- Talerz obrotowy z funkcją blokady pod kątem 0° / 15° / 22,5° / 30° / 45°
- Niewielka waga, znacznie ułatwia transportowanie urządzenia
- Czytelna podziałka cięcia pochyłego, skośnego oraz szerokości cięcia



Stabilny talerz obrotowy z podziałką stopni, do wykonywania cięć skośnych w zakresie 45° w lewo i 45° w prawo



Lasery wskaźnik pokazuje pozycję cięcia tarczy pilarskiej



Skuteczne unieruchomienie przedmiotu obrabianego za pomocą regulowanego na wysokość dociskacza.



Możliwość unieruchomienia prowadnicy kolumnowej zwiększająca bezpieczeństwo transportu



Opcja: Podstawa maszyny KSU 1100, idealna do zakładania długich przedmiotów obrabianych

Specyfikacja techniczna

ZKG 305 S

Średnica tarczy x otwór	305 x 30 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	4800 obr./min.
Zakres cięcia	
Prosto przy 90° / 90°	305 x 105 mm
Cięcie pod skosem przy 45° w prawo/w lewo	210 x 105 mm
Cięcie pochyłe przy 45° w lewo**	305 x 50 mm
Podwójne cięcie skośne przy 45° w lewo	210 x 50 mm
Moc silnika	1,8 kW (2,4 KM)
Napięcie	230 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	910 x 1080 x 670 mm
Waga ok.	20 kg
Nr. Art.	09-10020

* Talerz obrotowy
** Agregat pilarki

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 305 x 2,8 x 30 mm / Z60
- Poszerzenie stołu
- Lasery wskaźnik
- Worek na wióry
- Dociskacz

ZKG 305 S

Wydajna pilarka ZKG 305 S może być używana do odcinania, cięć pod skosem, cięć pochyłych oraz do podwójnych cięć skośnych. Dzięki szczególnie dużej szerokości cięcia 305 mm, liniowemu urządzeniu laserowemu do precyzyjnych cięć oraz wysokiej jakości saniem ogranicznika do bezpiecznego mocowania obrabianego przedmiotu, pilarka ta jest idealna dla profesjonalistów.



Mocny silnik napędowy 1800W z elektronicznym hamulcem.



Podczas podnoszenia jednostki pily automatycznie zostaje zakryta tarcza pilarska



Precyzyjne podwójne prowadzenie kolumn do lekkiego i równomiernego pociągu agregatu pilarskiego.

BERNARDO
www.bernardo.at
SEMIPROFESSIONAL



Głowica pily pochylana w lewo w zakresie do 45°.

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Tarcza pilarska HM WZ, 305 x 3,0 x 25,4 mm / Z80
Kątomierz cyfrowy

Nr. Art. Cena netto
17-1121
31-1044

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Dolna część maszyny KSU 1100
Dolna część maszyny KSU 1560

Nr. Art. Cena netto
07-1537
07-1538

Piły ukosowe - ukośnice

ZKG 305 D

- Przystosowana do cięcia drewna, płyt powlekanych, tworzyw sztucznych i metali nieżelaznych
- Laserowy wskaźnik pokazuje pozycję cięcia tarczy pilarskiej
- Precyzyjne podwójne prowadzenie kolumn do lekkiego i równomiernego pociągu
- Silnik o wysokim momencie zapewnia świetne wyniki pracy nawet podczas długotrwałego obciążenia
- Obustronne przedłużenie stołu do mocowania długich przedmiotów
- Wyposażona w ogranicznik głębokości cięcia do wycinania żłobków
- Podczas podnoszenia jednostki piły automatycznie zostaje zakryta tarcza pilarska
- Odpowiednia do cięć poprzecznych, pochyłych, skośnych i podwójnych skośnych
- W wyposażeniu standardowym z możliwością zamontowania odciążu na jednostce piły
- Łatwa i szybka wymiana tarczy pilarskiej z wykorzystaniem blokady
- Możliwość unieruchomienia prowadnicy kolumnowej zwiększająca bezpieczeństwo transportu
- Talerz obrotowy z funkcją blokady pod kątem 0° / 15° / 22,5° / 31,6° / 45°
- Niewielka waga, znacznie ułatwia transportowanie urządzenia
- Czytelna podziałka cięcia pochyłego, skośnego oraz szerokości cięcia



Mocny silnik o napięciu pasowym



W wyposażeniu standardowym z regulowanym na wysokość dociskaczem unieruchamiającym obrabiany przedmiot



Wyciągane obustronnie poszerzenie stołu z powierzchnią podparcia i rozkładanymi ogranicznikami do cięć seryjnych



Talerz obrotowy wychyłany w zakresie 45° w prawo / w lewo z możliwością blokady pod kątem 0° / 15° / 22,5° / 31,6° / 45°



Z uchwytem, idealne do prac montażowych



KORZYŚĆ

Odchylana na 2 strony
Podwójna prowadnica

W celu wykonania podwójnych cięć skośnych głowicę pilarki można przechylić w prawo i w lewo pod kątem 45°



Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 305 x 3,0 x 25,4 mm / Z80
- Poszerzenie stołu
- Wyciągane szyny oporowe
- Laserowy wskaźnik
- Worek na wióry
- Dociskacz

Specyfikacja techniczna

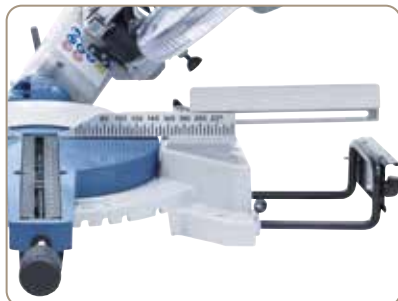
ZKG 305 D

Średnica tarczy x otwór	305 x 25,4 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	4800 obr./min.
Zakres cięcia	
Prosto przy 90° / 90°	340 x 95 mm
Cięcie pod skosem przy 45° prawo/ lewo	240 x 95 mm
Cięcie pochyłe przy 45° w lewo**	340 x 55 mm
Cięcie pochyłe przy 45° w prawo**	340 x 55 mm
Podwójne cięcie skośne przy 45° w lewo	240 x 55 mm
Podwójne cięcie skośne przy 45° w prawo	240 x 55 mm
Moc silnika	1,6 kW (2,2 KM)
Napięcie	230 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	860 x 900 x 680 mm
Waga ok.	28 kg
Nr. Art.	09-1005

* Agregat pilarki

Larka ZKG 305 D nadaje się idealnie do obróbki drewna, profili z tworzyw sztucznych, powlekanych płyt i metali nieżelaznych. Dzięki wyjątkowo bogatemu wyposażeniu, obejmującemu funkcję podwójnego cięcia pochyłego, podwójnego cięcia pod skosem, wysokie szyny ograniczające oraz laser itd. maszyna znajduje szerokie zastosowanie przy wykańczaniu wnętrz.

ZKG 305 D



Obustronne przedłużenie stołu umożliwiające mocowanie długich elementów



Duża stabilność agregatu piłarskiego dzięki podwójnej prowadnicy kolumnowej



Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Tarcza piłarska HM WZ, 305 x 3,0 x 25,4 mm / Z80
Kątomierz cyfrowy

Nr. Art.	Cena netto
17-1121	
31-1044	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Dolna część maszyny KSU 1100
Dolna część maszyny KSU 1560

Nr. Art.	Cena netto
07-1537	
07-1538	

Uniwersalna pilarka stołowa

UZZ 400

- Jednocześnie regulowany talerz obrotowy do 90° oraz tarcza pilarska do 45°
- Maszyna idealna dla profesjonalistów do budowy np. wiat samochodowych, drewnianej architektury ogrodowej itp....
- Cięcia za pomocą dźwigni, agregat pilarski prowadzony jest z dołu do góry
- Stabilny i łatwo przestawiany agregat pilarski - wysokość cięcia do 120 mm
- W celu zwiększenia komfortu pracy, do ostony tarczy pilarskiej lub do agregatu pilarskiego można podłączyć odciąg
- Łatwa w obsłudze pilarka do różnych prac
- Dostępny w wyposażeniu opcjonalnym ruchomy stół rolkowy i ruchomy przenośnik rolkowy są niezbędne do pełnego wykorzystania maszyny



Stół wyposażony w ogranicznik



Kopuła ochronna podąża za ruchem tarczy pilarskiej



Skrzynka elektryczna z przyciskiem zasilania

BERNARDO
www.bernardo.at
SEMIPROFESSIONAL

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 400 x 4,0 x 30 mm, Z28
- Kopuła pily tarczowej z przyłączem odciagu
- Stół przesuwny
- Wózek jezdny
- Schowek na narzędzia
- Popychacz

Specyfikacja techniczna	UZZ 400
Wymiary stołu	945 x 715 mm
Maks. średnica tarczy	400 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	120 / 90 mm
Wysokość stołu	845 mm
Ruchomy stół rolkowy (opcja)	1000 x 550 mm
Ruchomy przenośnik rolkowy (opcja)	1000 x 550 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	2800 obr./min.
Średnica króćca ssącego góra / dół	100 / 100 mm
Moc wyjściowa silnika S: 100%	2,8 kW (3,8 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	3,9 kW (5,3 KM)
Napięcie	400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1350 x 1400 x 1200 mm
Wymiary maszyny z podajnikami rolkowymi*	3500 x 1400 x 1200 mm
Waga ok.	210 kg
Nr. Art.	09-1022

* Opcja



Wersja standardowa



Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Tarcza pilarska HM 400 x 4,0 x 30 mm / Z96
Wózek doprowadzający 1000 mm
Podajnik rolkowy 1000 mm

Nr. Art.	Cena netto
18-1003	
09-1023	
09-1024	

Uniwersalna pilarka stołowa UZT 400 przeznaczona jest do różnych zadań, takich jak cięcie poprzeczne i wzdłużne. Talerz obrotowy i wychylna tarcza pilarska pozwalają wykonywać takie prace jak cięcie krokwi, cięcie wzdłużne, cięcie skośne, cięcie proste. Maszyną można bez problemu wykonywać krokwie koszarowe i narożne, jak również ciąć taty okapowe i klinowe.

UZT 400



Proste cięcie krzyżowe 90°



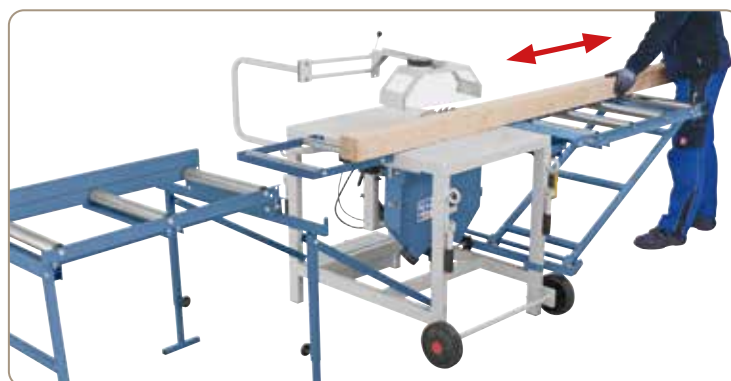
Cięcie więźby 45°



Cięcie skośne 90° + 45°



Pitowanie na stole przesuwym



Równoległe cięcie rozdzielające

**Uniwersalne
zastosowanie**



Ilustracja z opcjonalnym wózkiem doprowadzającym i podajnikiem rolkowym



Zawiera mobilną podstawę ułatwiającą transport

Pilarka stołowa

TK 200 RN TK 250 RN

Idealna piła tarczowa z możliwością elastycznego stosowania dla hobbystów- majsterkowiczów łączy w sobie wysoką moc skrawania i dużą precyzję przy niewielkim zapotrzebowaniu miejsca. Dzięki seryjnemu stołowi rolkowemu, komfort obsługi jest dodatkowo zwiększony.

- Stabilny i łatwo nastawiany agregat piły, odchylany od 90° do 45°
- Masywny stół z żeliwa szarego z prowadnicą z rowkami teowymi do prac z ogranicznikiem cięć skośnych z lewej i prawej str. od brzeszczotu
- Lepsze prowadzenie cięcia na ograniczniku wzdłużnym dzięki odchylanemu w lewo brzeszczotowi
- Zwiększony komfort obsługi dzięki seryjnemu stołowi rolkowemu z ogranicznikiem aluminiowym
- Łatwe nastawianie wysokości cięcia bądź kąta cięcia dzięki ergonomicznie umieszczonym pokrętkom
- Zamykany przelącznik wł-wył wg IP 54 z wyzwalaczem podnapięciowym i funkcją zatrzymywania awaryjnego
- Seryjnie z poszerzeniem stołu do nakładania dużych płyt
- Ogranicznik cięć skośnych do cięć pod kątem do 45° w zakresie dostawy



Top
Cena



Stół rolkowy z żeliwa szarego jest dokładnie obrobiony i oszlifowany.

BERNARDO
www.bernardo.at
HOBBY



Odchylany w lewo brzeszczot do ulepszonej obsługi podczas cięć skośnych.



Poszerzenie stołu dla szerokości cięcia do 720 mm zawarte w zakresie dostawy.

Odchylana w lewą stronę piła

Specyfikacja techniczna

	TK 200 RN	TK 250 RN
Wymiary stołu	530 x 400	630 x 430 mm
Stół rolkowy	400 x 250 mm	400 x 250 mm
Droga przemieszczania stołu rolkowego	720 mm	920 mm
Maks. średnica tarczy	200 x 30 mm	250 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	55 / 42 mm	80 / 60 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	730 mm	700 mm
Wysokość stołu	890 mm	890 mm
Poszerzenie stołu	530 x 600 mm	635 x 600 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4750 obr./min.	4750 obr./min.
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	1,1 kW (1,5 KM)	1,5 kW (2,0 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	1,5 kW (2,0 KM)	2,1 kW (2,85 KM)
Napięcie	230 V	230 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1520 x 1000 x 1050 mm	1500 x 1200 x 1100 mm
Waga ok.	72 kg	86 kg
Nr. Art.	09-1041	09-1042

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 200 x 2,2 x 30 mm / Z32 (TK 200 RN)
- Tarcza pilarska HM 250 x 2,8 x 30 mm / Z40 (TK 250 RN)
- Ostona brzeszczotu z kotpakiem odciągowym
- Dwustronny ogranicznik cięć skośnych
- Poszerzenie stołu
- Ogranicznik aluminiowy z kłapą ogranicznika
- Stół rolkowy
- Silnik z hamulcem (TK 250 RN)
- Podstawa
- Narzędzia do obsługi

Pilarka stołowa

Pilarki stołowe TK 200 RSN i TK 250 RSN różnią się od modelu RN przede wszystkim zamkniętą konstrukcją podstawy. Dzięki temu maszyny dodatkowo charakteryzują się lepszą stabilnością i statecznością.

TK 200 RSN TK 250 RSN

Przecinarki

BERNARDO®
www.bernardo.it

HOBBY

Odchylana w lewą stronę piła



Ostona brzeszczotu ze zintegrowanym króćcem odciągowym zamocowana jest na klinie rozdzielniku.

Zakres dostawy:

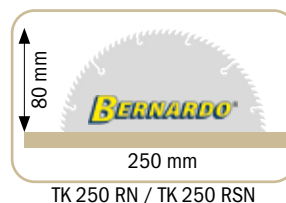
- Tarcza pilarska HM 200 x 2,2 x 30 mm / Z32 (TK 200 RSN)
- Tarcza pilarska HM 250 x 2,8 x 30 mm / Z40 (TK 250 RSN)
- Ostona brzeszczotu z kotpakiem odciągowym
- Dwustronny ogranicznik cięć skośnych
- Poszerzenie stołu
- Ogranicznik aluminiowy z klapą ogranicznika
- Stół rolkowy
- Silnik z hamulcem (TK 250 RSN)
- Zamknięta część dolna maszyny
- Narzędzia do obsługi

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

	Nr. Art.	Cena netto
Tarcza pilarska HM 205 x 2,2 x 30 mm / Z32	17-1117	
Tarcza pilarska HM 250 x 2,8 x 30 mm / Z40	17-1122	
Odciąg DC 200 E / 230 V z wąż (2,0 m)	12-2039	
Automatyczny wyłącznik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	
Uniwersalny układ jezdny MB 230	56-10700	
Zestaw uziemienia ES 1	12-1140	

Specyfikacja techniczna

	TK 200 RSN	TK 250 RSN
Wymiary stołu	530 x 400 mm	630 x 430 mm
Stół rolkowy	400 x 250 mm	400 x 250 mm
Droga przemieszczania stołu rolkowego	720 mm	920 mm
Maks. średnica tarczy	200 x 30 mm	250 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	55 / 42 mm	80 / 60 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	730 mm	700 mm
Wysokość stołu	900 mm	900 mm
Poszerzenie stołu	530 x 600 mm	635 x 600 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4700 obr./min.	4750 obr./min.
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	1,1 kW (1,5 KM)	1,5 kW (2,0 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	1,5 kW (2,0 KM)	2,1 kW (2,85 KM)
Napięcie	230 V	230 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1520 x 1010 x 1050 mm	1500 x 1200 x 1100 mm
Waga ok.	84 kg	101 kg
Nr. Art.	09-1043	09-1044



TK 250 RS / RSN:
Wysokość cięcia 80 mm



Przestawianie agregatu piły przez ergonomicznie umieszczone pokrętła na korpusie maszyny.



Ogranicznik aluminiowy z klapą ogranicznika i dociskaczem zawarte w zakresie dostawy.

BERNARDO®
www.bernardo.it

Pilarka stołowa

TK 200 PRO TK 250 PRO

- Ogranicznik skosu można prowadzić po prawej lub po lewej stronie tarczy pilarskiej. Cięcia skośne do 45°
- Mocny silnik napędowy gwarantujący równą prędkość cięcia, także przy wysokości cięcia 80 mm
- Włącznik/wyłącznik ze stopniem ochrony IP 54 z wyłącznikiem podnapięciowym i oddzielnym wyłącznikiem awaryjnym
- Ekonomiczny model podstawowy, bogata gama osprzętu do większej liczby zastosowań
- Lepsze prowadzenie cięcia na ograniczniku wzdłużnym dzięki wychylnej w lewo tarczy pilarskiej
- Stół maszyny wykonany z odlewu żeliwa szarego z rowkami z dwoma rowkami teowymi
- W zakresie dostawy z ogranicznikiem do cięcia ukosowego i tarczą pilarską
- W zestawie ogranicznik wzdłużny do cięcia węższych i cieńszych przedmiotów
- Regulacja skosu agregatu pilarskiego w zakresie do 45° za pomocą koła ręcznego



Włącznik/wyłącznik ze stopniem ochrony IP 54 z wyłącznikiem podnapięciowym i oddzielnym wyłącznikiem awaryjnym.



W celu zwiększenia komfortu pracy, do przyłącza węża o średnicy 100 mm można podłączyć odciąg.

BERNARDO
www.bernardo.at
HOBBY

Odchylana w lewą stronę piła

Solidna konstrukcja



TK 200 PRO



Widok TK 200 PRO z wyposażeniem podstawowym i otwartą dolną częścią maszyny

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 200 x 2,2 x 30 mm / Z32 (TK 200 PRO)
- Tarcza pilarska HM 250 x 2,8 x 30 mm / Z40 (TK 250 PRO)
- Kopuła tarczy pilarskiej z przyłączem odciaga
- Dwustronny ogranicznik skosu
- Układ równoległy z lupą
- Oddzielny przycisk zatrzymania awaryjnego
- Silnik z hamulcem (TK 250 PRO)
- Narzędzia do obsługi

Specyfikacja techniczna	TK 200 PRO
Wymiary stołu	600 x 400 mm
Stół rolkowy*	400 x 250 mm
Droga przemieszczenia stołu rolkowego*	720 mm
Maks. średnica tarczy	200 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	60 / 45 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	200 mm**
Wysokość stołu	350 mm
Poszerzenie stołu*	560 x 600 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4750 obr./min.
Przyłącze odsysania Ø	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	1,1 kW (1,5 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	1,5 kW (2,0 KM)
Napięcie	230 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	770 x 540 x 520 mm
Waga ok.	55 kg
Nr. Art.	09-1048

* opcjonalnie

** 725 mm z opcjonalnym rozszerzeniem stołu

Dedykowane wyposażenie dodat. TK 200/250 PRO:

	Nr. Art.	Cena netto
Tarcza pilarska HM 205 x 2,2 x 30 mm / Z32	17-1117	
Tarcza pilarska HM 250 x 2,8 x 30 mm / Z40	17-1122	
Odciąg DC 200 E / 230 V z wąż (2,0 m)	12-2039	
Automatyczny wyłącznik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	
Uniwersalny układ jezdny MB 230	56-10700	
Zestaw uzziemienia ES 1	12-1140	

Pilarka stołowa PRO w wersji z wyposażeniem standardowym to ekonomiczna maszyna do szybkiej obróbki małych przedmiotów. Dzięki szerokiej gamie wyposażenia dodatkowego (stół rolkowy, rozszerzenie stołu, otwarta i zamknięta dolna część maszyny) można dostosować ten model do indywidualnych potrzeb lub w każdej chwili bez problemu rozbudować.

TK 200 PRO TK 250 PRO



Opcjonalne przedłużenie stołu umożliwia szerokość cięcia do 725 mm.



Łatwiejsze prowadzenie przedmiotu obrabianego dzięki wychylnej w lewo tarczy piłarskiej.



Większa wszechstronność zastosowania dzięki opcjonalnemu stolowi rolkowemu z wyciąganym aluminiowym ogranicznikiem i napinaczem mimośrodowym.



Widok TK 250 PRO w stół rolkowy, przedłużenie stołu i dolna część maszyny zamknięta.

Specyfikacja techniczna

TK 250 PRO

Wymiary stołu	670 x 430 mm
Stół rolkowy*	400 x 250 mm
Droga przemieszczenia stołu rolkowego*	920 mm
Maks. średnica tarczy	250 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	80 / 60 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	200 mm**
Wysokość stołu	355 mm
Poszerzenie stołu*	600 x 670 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4750 obr./min.
Przyłącze odsysania Ø	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	1,5 kW (2,0 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	2,1 kW (2,8 KM)
Napięcie	230 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	850 x 600 x 550 mm
Waga ok.	67 kg
Nr. Art.	09-1053

* opcjonalnie

** 725 mm z opcjonalnym rozszerzeniem stołu



TK 250 PRO

Dedykowane wyposażenie dodat. TK 200/250 PRO:

	Nr. Art.	Cena netto
Stół rolkowy TK 200 PRO	09-1049	
Przedłużenie stołu do TK 200 PRO	09-1051	
Dolna część maszyny otwarta do TK 200 PRO	09-1052	
Dolna część maszyny zamknięta do TK 200 / TK 250 PRO	09-1054	
Stół rolkowy TK 250 PRO	09-1056	
Przedłużenie stołu do TK 250 PRO	09-1057	
Dolna część maszyny otwarta do TK 250 PRO	09-1058	

Precyzyjna pilarka stołowa

PKS 250 P

- Masywny stół z szarego żeliwa z prowadnicą w postaci rowka teowego do ogranicznika skosu
- Tarcza pilarska wychylna kątem ręcznym w zakresie od 90° do 45°
- Ogranicznik wzdłużny można obracać o 90° w celu pitowania węższych i cieńszych przedmiotów
- Do łatwiejszego cięcia dużych płyt w wyposażeniu standardowym poszerzenie i przedłużenie stołu
- Lekko i precyzyjnie pracujące formatowe sanie przesuwne z prowadnicą pryzmatyczną
- Aluminiowy ogranicznik wzdłużny z precyzyjną regulacją i precyzyjną prowadnicą w postaci okrągłego pręta (30 mm)
- Stabilny agregat pilarski zapewnia bezdrganiową i precyzyjną pracę
- Mocny silnik napędowy gwarantujący równą prędkość cięcia, także przy wysokości cięcia 80 mm
- Bezdrganiowa i precyzyjna praca zapewniona przez duży stół maszyny z szarego żeliwa
- Korpus maszyny wykonany z odpornej na odkształcenia konstrukcji z szarego żeliwa



Tarczę pilarską można ustawić pod kątem w zakresie od 90° do 45°



Precyzyjna prowadnica aluminiowego ogranicznika równoległego w postaci okrągłego pręta o średnicy 30 mm



Rowek teowy w stole formatowym pozwala zamontować ogranicznik skosu i płożo do obrzynania



Ergonomicznie rozmieszczone koła ręczne do regulacji położenia agregatu pilarskiego



**Top
Cena**

Specyfikacja techniczna

PKS 250 P

Wymiary stołu	670 x 310 mm
Stół formatowy	1300 x 250 mm
Długość obcinania krawędzi	1020 mm
Maks. średnica tarczy	254 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	80 / 65 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	670 mm
Wysokość stołu	870 mm
Poszerzenie stołu	670 x 400 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4750 obr./min
Przyłącze odsysania Ø	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	2,2 kW (3,0 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	3,0 kW (4,0 KM)
Napięcie	230 V albo 400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1300 x 1180 x 1100 mm
Waga ok.	108 kg
Nr. Art.	09-1062 (230 V) 09-1063 (400 V)

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 254 x 3,0 x 30 mm / Z24
- Kopuła piły tarczowej z przyłączem odciągu
- Ogranicznik skosu z szyną oporową 265 mm
- Ogranicznik skosu
- Płożo do obrzynania
- Stół formatowy 1300 mm
- Przedłużenie stołu
- Popychacz
- Konstrukcja podstawy
- Narzędzia do obsługi

Precyzyjna pilarka stołowa PKS 250 P zadziwia różnorodnymi technicznymi innowacjami, np. przesuwny stół formatowy 1300 mm, ogranicznik wzdużny z precyzyjną regulacją, pochylenie tarczy piły z przodu itp., które są niespotykane przy maszynach tej wielkości. Model ten przeznaczony jest przede wszystkim dla majsterkowiczów, hobbystów, a także mniejszych warsztatów.

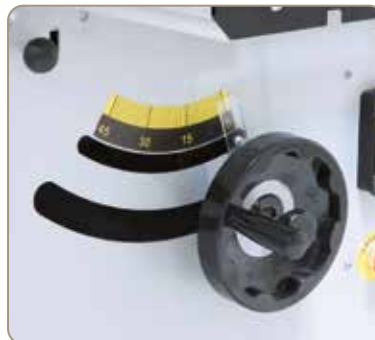
PKS 250 P



Ostona tarczy pilarskiej ze zintegrowanym króćcem odsysania przymocowana do klina rozdzielnika



Ogranicznik równoległy wyposażony w mikrometryczną precyzyjną regulację można stosować do cięć o szerokości do 670 mm



Kąt tarczy pilarskiej odczytuje się na dużej i czytelnej podziałce

BERNARDO
www.bernardo.pl
SEMIPROFESSIONAL

Wyposażona w stół formatowy 1300 mm



Solidna konstrukcja

NAPIĘCIE

Dostępne
230V lub 400V

Malowanie proszkowe

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. zestaw tarcz pilarskich 250 mm, w alu. walizce
Odciąg DC 230 E / 230 V z wąż (2,5 m)
Odciąg DC 300 / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
17-1651	
12-2043	
12-2045	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (6 m)
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M
Uniwersalny układ jezdny MB 230

Nr. Art.	Cena netto
12-1077	
12-1150	
56-10700	

- W wyposażeniu standardowym z łatwymi w obsłudze saniami przesuwными o powierzchni 410 x 710 mm
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 2000 mm), montowany na stole z przodu i z tyłu, i odchylany bezstopniowo
- Ogranicznik skosu można prowadzić po prawej lub po lewej stronie tarczy pilarskiej i jest on przeznaczony do cięć pod kątem do 45°.
- Ergonomicznie rozmieszczone koła ręczne do regulacji położenia agregatu pilarki
- Masywny stół z szarego żeliwa z prowadnicami w postaci rowków teowych po lewej i po prawej stronie tarczy pilarskiej
- Z prawym rozszerzeniem stołu w celu wygodniejszego zakładania dużych płyt
- Stabilny i łatwo regulowany agregat pilarski - wychylny w zakresie od 90° do 45° mm
- Solidny stół formatowy umożliwiający obróbkę dużych płyt



Z przesuwным ogranicznikiem wzdłużnym i systemem szybkoza-ciskowym oraz rozszerzeniem stołu do 730 mm



Cięcie pociągowe ułatwiają obróbkę dłuższych przedmiotów obrabianych

Hit
sprzedaży



Bezproblemowe i swobodne wychylenie tarczy pilarskiej za pomocą koła ręcznego poprzez prowadnicę zębata

Przesuwany układ piły



Specyfikacja techniczna

TK 250 F

Wymiary stołu	800 x 520 mm
Sanie przesuwne	410 x 710 mm
Długość obcinania krawędzi	1230 mm
Maks. średnica tarczy	254 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	82 / 54 mm
Długość pociągowa tarczy pilarskiej	225 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	730 mm
Wysokość stołu	900 mm
Poszerzenie stołu	800 x 320 mm
Stół wysięgnikowy	600 x 410 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4000 obr./min.
Przyłącze odsysania Ø	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	1,5 kW (2,0 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	2,1 kW (2,85 KM)
Napięcie	230 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	2020 x 2300 x 1200 mm
Waga ok.	175 kg
Nr. Art.	09-1070

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 254 x 3,0 x 30 mm / Z36
- Kopuła piły tarczowej z przyłączem odciągu
- Wąż łączący z trójnikiem
- Ogranicznik skosu z napinaczem mimośrodowym
- Prawe poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Stół wysięgnikowy
- Pilarka pociągowa
- Popychacz
- Narzędzia do obsługi

Swobodnie poruszające się sanie przesuwne dodatkowo podparte są ramieniem wychylnym, przez co możliwa jest obróbka dużych płyt

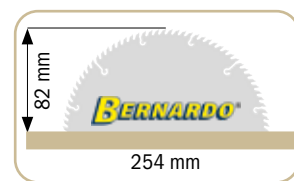
Wydajna pilarka stołowa TK 250 F jest wyposażona seryjnie w przesuwne sianie i specjalną ramę do obrzynania. Dzięki szerokiemu wyposażeniu podstawowemu oferowane jest użytkownikowi urządzenie korzystne cenowo, a jednocześnie bardzo wydajne.

TK 250 F



Wychylny bezstopniowo ogranicznik teleskopowy (2 x 45°), montowany na stole wysięgnikowym z przodu lub z tyłu

BERNARDO
www.bernardo.at
HOBBY



Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. zestaw tarcz pilarskich 250 mm, w alu. walizce
Odciąg DC 230 E / 230 V z wąż (2,5 m)
Odciąg DC 300 / 400 V
Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (6 m)

Nr. Art.	Cena netto
17-1651	
12-2043	
12-2045	
12-1077	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M
Automatyczny wyłącznik ALV 2 / M 230 - 230 V
Kątomierz cyfrowy
Uniwersalny układ jezdny MB 230

Nr. Art.	Cena netto
12-1150	
12-1152	
31-1044	
56-10700	

Przecinarki formatowa

FKS 1300 H FKS 1600 H

- W wyposażeniu standardowym z aluminiowym formatowym stołem przesuwającym o powierzchni 1300 x 240 mm lub 1600 x 240 mm
- W celu zwiększenia komfortu pracy, do przyłącza węża o średnicy 100 mm można podłączyć odciąg
- Solidne ramie teleskopowe i przesuwany na długość stół wysięgnikowy
- Anodyzowane aluminiowe formatowe sanie przesuwne z hartowanymi listwami prowadzącymi
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy, montowany na stole wysięgnikowym z przodu i z tyłu
- Ustawianie tarczy pilarskiej pod skosem do 45° wg skali za pomocą koła ręcznego
- Do zakładania dużych płyt w wyposażeniu standardowym poszerzenie i przedłużenie stołu
- Bezdrganiowa i precyzyjna praca zapewniona przez duży stół maszyny z szarego żeliwa
- Silnik napędowy o dużej mocy gwarantujący równą prędkość cięcia, także przy wysokości cięcia 75 mm
- Aluminiowy ogranicznik wzdłużny z precyzyjną regulacją i precyzyjną prowadnicą w postaci okrągłego pręta (30 mm)



Wychylny bezstopniowo ogranicznik teleskopowy (2 x 45°), montowany na ramie do obrzynania z przodu lub z tyłu



Precyzyjna prowadnica aluminiowego ogranicznika równoległego w postaci okrągłego pręta o średnicy 30 mm



Ogranicznik równoległy z szybką i precyzyjną regulacją szerokości cięcia do 620 mm



Osłona tarczy pilarskiej ze zintegrowanym króćcem odsysania przymocowana do klina rozdzielnika



Ergonomicznie rozmieszczone koła ręczne do regulacji położenia agregatu pilarskiego



W zakresie dostawy ogranicznik mimośrodowy



Specyfikacja techniczna	FKS 1300 H	FKS 1600 H
Wymiary stołu	790 x 350 mm	790 x 350 mm
Stół formatowy	1300 x 240 mm	1600 x 240 mm
Długość obcinania krawędzi	1300 mm	1600 mm
Maks. średnica tarczy	254 x 30 mm	254 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	75 / 60 mm	75 / 60 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	620 mm	620 mm
Wysokość stołu	815 mm	815 mm
Przedłużenie stołu	350 x 350 mm	350 x 350 mm
Poszerzenie stołu	790 x 270 mm	790 x 270 mm
Stół wysięgnikowy	600 x 480 mm	600 x 480 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4000 obr./min.	4000 obr./min.
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	2,2 kW (3,0 KM)	2,2 kW (3,0 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	3,0 kW (4,0 KM)	3,0 kW (4,0 KM)
Napięcie	230 V lub 400 V	230 V lub 400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1300 x 1700 x 1000 mm	1600 x 1700 x 1000 mm
Waga ok.	140 kg	150 kg
Nr. Art.	09-1098 (230 V) 09-1099 (400 V)	09-1100 (230 V) 09-1101 (400 V)



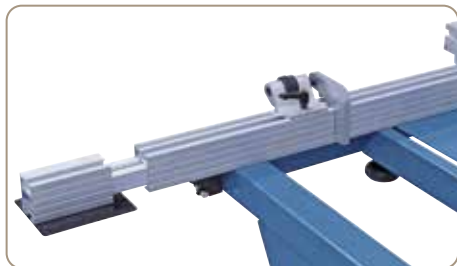
Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 254 x 3,0 x 30 mm / Z 40
- Kopuła piły tarczowej z przyłączem odciagu
- Wąż łączący z trójnikiem
- Napinacz mimośrodowy
- Płota do obrzynania
- Przedłużenie stołu
- Poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Kłapa oporowa
- Stół wysięgnikowy
- Popychacz
- Narzędzia do obsługi

Pilarka formatowa FKS 1300 H / FKS 1600 H jest maszyną stworzoną dla profesjonalistów, oferowaną w rozsądnej cenie. Model ten charakteryzuje się szczególnymi cechami, takimi jak np.: niewielkie wymiary, wysoka moc i wyjątkowo prosta obsługa. W wyposażeniu standardowym aluminiowy stół formatowy oraz stabilny stół wysięgnikowy ułatwiający obróbkę dużych płyt.

FKS 1300 H FKS 1600 H

Przecinarki



Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 1900 mm) z precyzyjnie regulowaną kłapą oporową



Swobodnie poruszający się stół wysięgnikowy dodatkowo podparty jest ramieniem wychylnym, przez co możliwa jest obróbka dużych płyt

Solidna konstrukcja

BERNARDO®
www.bernardo.at
SEMIPROFESSIONAL



NAPIĘCIE

Dostępne
230V lub 400V

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. zestaw tarcz pilarskich 250 mm, w alu. walizce
Odciąg DC 250 CF / 230 V
Odciąg DC 300 / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
17-1651	
12-2085	
12-2045	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (6 m)
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M
Automatyczny wyłącznik ALV 2 / M 230 - 230 V

Nr. Art.	Cena netto
12-1077	
12-1150	
12-1152	

Przecinarki formatowa

STS 1300 eco

STS 1600 eco

- W wyposażeniu standardowym z aluminiowym formatowym stołem przesuwnym o powierzchni 1300 x 240 mm lub 1600 x 240 mm
- Silnik o dużej mocy nawet przy ciągłym działaniu zapewnia optymalne rezultaty cięcia
- Do zakładania dużych płyt w wyposażeniu standardowym poszerzenie i przedłużenie stołu
- W celu zwiększenia komfortu pracy, do przyłącza węża o średnicy 100 mm można podłączyć odciąg
- Ustawianie tarczy pilarskiej pod skosem do 45° wg skali za pomocą koła ręcznego
- Masywny stół z szarego żeliwa z prowadnicą w postaci rowka teowego do ogranicznika skosu
- Bezdrganiowa i precyzyjna praca zapewniona przez duży stół maszyny z szarego żeliwa
- Korpus maszyny wykonany z odpornej na odkształcenia konstrukcji z szarego żeliwa
- Wszystkie aluminiowe części (stół formatowy, ograniczniki, ...) są anodyzowane
- Do łatwiejszego cięcia dużych płyt w wyposażeniu standardowym poszerzenie i przedłużenie stołu



Duży stół z wysięgnikiem, bezstopniowo regulowany ogranicznik aluminiowy (2 x 45°) może być montowany z przodu lub z tyłu.



Lupa w ograniczniku wzdłużnym ułatwia odczytywanie podziałki w mm, pozwalając dzięki temu na precyzyjne ustawianie żądanej szerokości cięcia



Z przesuwym ogranicznikiem wzdłużnym i systemem szybkoza-ciskowym oraz rozszerzeniem stołu do 690 mm



Ostona tarczy pilarskiej ze zintegrowanym króćcem odsysania przymocowana do klina rozdzielnika



Ergonomicznie rozmieszczone koła ręczne do regulacji położenia agregatu pilarskiego



Duży stół formatowy swobodnie i gładko porusza się po hartowanej prowadnicy pryzmatycznej



Specyfikacja techniczna	STS 1300 eco	STS 1600 eco
Wymiary stołu	670 x 310 mm	670 x 310 mm
Stół formatowy	1300 x 240 mm	1600 x 240 mm
Długość obcinania krawędzi	1300 mm	1600 mm
Maks. średnica tarczy	254 x 30 mm	254 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	80 / 63 mm	80 / 63 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	690 mm	690 mm
Wysokość stołu	870 mm	870 mm
Przedłużenie stołu	325 x 310 mm	325 x 310 mm
Poszerzenie stołu	670 x 400 mm	670 x 400 mm
Stół wysięgnikowy	600 x 455 mm	600 x 455 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4750 obr./min.	4750 obr./min.
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	2,2 kW (3,0 KM)	2,2 kW (3,0 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	3,0 kW (4,0 KM)	3,0 kW (4,0 KM)
Napięcie	230 V lub 400 V	230 V lub 400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1300 x 2160 x 1130 mm	1600 x 2160 x 1130 mm
Waga ok.	135 kg	140 kg
Nr. Art.	09-1082 (230 V) 09-1083 (400 V)	09-1086 (230 V) 09-1087 (400 V)



Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 254 x 3,2 x 30 mm / Z 24
- Kopuła piły tarczowej z przyłączem odciągu
- Wąż łączący z trójnikiem
- Ogranicznik skosu mit Napinacz mimośrodowy
- Ogranicznik skosu
- Płozą do obrzynania
- Przedłużenie stołu
- Poszerzenie stołu
- Stół wysięgnikowy
- Popychacz
- Narzędzia do obsługi

Pilarka formatowa STS w zależności od zastosowania jest oferowana z dwiema różnymi długościami stołu (1300 / 1600 mm). W wyposażeniu standardowym wyposażona w silnik 2,2 kW z tarczą o średnicy 254 mm do wysokości cięcia do 80 mm. Model ten przeznaczony jest przede wszystkim dla majsterkowiczów, hobbystów, a także mniejszych warsztatów jako druga maszyna.

STS 1300 eco

STS 1600 eco

Przecinarki



Tarczę pilarską można ustawić pod kątem w zakresie od 90° do 45°



Ogranicznik skosu z liniami graniczącymi i napinaczem mimośrodowym przesuwany po całej długości stołu

NAPIĘCIE

Dostępne
230V lub 400V

ŚWIETNA CENA!



BERNARDO
SEMIPROFESSIONAL

Malowanie proszkowe

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. zestaw tarcz pilarskich 250 mm, w alu. walizce
Odciąg DC 250 CF / 230 V
Odciąg DC 300 / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
17-1651	
12-2085	
12-2045	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (6 m)
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M
Automatyczny wyłącznik ALV 2 / M 230 - 230 V

Nr. Art.	Cena netto
12-1077	
12-1150	
12-1152	

BERNARDO
www.bernardo.at

Przecinarki formatowa

FKS 1250 N FKS 1600 N

- Lekko i precyzyjnie pracujące formatowe sanie przesuwne z hartowaną prowadnicą pryzmatyczną
- Stabilny stół wysięgnikowy do obróbki dużych i ciężkich płyt
- Bezdrżaniowa i precyzyjna praca zapewniona przez duży stół maszyny z szarego żeliwa
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy z anodyzowanego aluminium i solidną kłapą oporową
- Korpus maszyny wykonany z odpornej na odkształcenia konstrukcji z szarego żeliwa
- Regulacja skosu agregatu pilarskiego w zakresie do 45° za pomocą koła ręcznego
- Stabilny agregat pilarski zapewnia bezdrżaniową pracę
- Do zakładania dużych płyt w wyposażeniu standardowym poszerzenie i przedłużenie stołu
- Aluminiowy ogranicznik wzdłużny z precyzyjną regulacją i precyzyjną prowadnicą w postaci okrągłego pręta (30 mm)
- Wszystkie aluminiowe części (stół formatowy, ograniczniki, ...) są anodyzowane
- Solidne ramie teleskopowe i przesuwany na długość stół wysięgnikowy
- Silnik napędowy o dużej mocy gwarantujący równą prędkość cięcia, także przy wysokości cięcia 80 mm

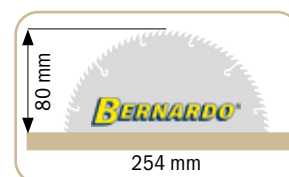
**Solidna
konstrukcja**



Wychylny bezstopniowo ogranicznik teleskopowy (2 x 45°), montowany na ramie do obrzynania z przodu lub z tyłu



Duży stół roboczy z funkcją poszerzenia do 610 mm w wyposażeniu standardowym



Bezproblemowa i swobodna regulacja skosu agregatu pilarskiego za pomocą kół ręcznych.



Hartowana prowadnica pryzma-tyczna zapewnia swobodny posuw stołu formatowego



Z solidnym ogranicznikiem równoległym z precyzyjną prowadnicą w postaci okrągłego pręta (30 mm)

BERNARDO
SEMIPROFESSIONAL

Specyfikacja techniczna	FKS 1250 N	FKS 1600 N
Wymiary stołu	800 x 350 mm	800 x 350 mm
Stół formatowy	1320 x 240 mm	1610 x 240 mm
Długość obcinania krawędzi	1250 mm	1600 mm
Maks. średnica tarczy	254 x 30 mm	254 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	80 / 54 mm	80 / 54 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	610 mm	610 mm
Wysokość stołu	860 mm	860 mm
Przedłużenie stołu	350 x 410 mm	350 x 410 mm
Poszerzenie stołu	800 x 270 mm	800 x 270 mm
Stół wysięgnikowy	600 x 460 mm	600 x 460 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4060 obr./min.	4060 obr./min.
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	1,5 kW (2,0 KM)	1,5 kW (2,0 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	2,1 kW (2,8 KM)	2,1 kW (2,8 KM)
Napięcie	230 V lub 400 V	230 V lub 400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1350 x 2100 x 1200 mm	1610 x 2100 x 1200 mm
Waga ok.	160 kg	170 kg
Nr. Art.	09-1092 (230 V) 09-1093 (400 V)	09-1094 (230 V) 09-1095 (400 V)

ŚWIETNA CENA!

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 254 x 3,0 x 30 mm / Z36
- Kopuła piły tarczowej z przyłączem odciągu
- Waż łączący z trójnikiem
- Płota do obrzynania
- Przedłużenie stołu
- Poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Kłapa oporowa
- Stół wysięgnikowy
- Popychacz
- Narzędzia do obsługi

Pilarka formatowa FKS 1250 N i 1600 N dzięki takim cechom, jak precyzja, wysoki komfort obsługi, szybkie przezbrajanie i wszechstronność, spełnia wymagania profesjonalnych użytkowników. Precyzyjną obróbkę przedmiotów model ten zapewnia dzięki swobodnemu ruchowi stołu formatowego oraz ogranicznikowi wzdłużnemu z prowadnicą w postaci okrągłego pręta i precyzyjnej regulacji.

FKS 1250 N FKS 1600 N



Ostona tarczy pilarskiej ze zintegrowanym króćcem odsysania przymocowana do klina rozdzielnika

NAPIĘCIE

Dostępne
230V lub 400V



Wysoki komfort obsługi dzięki dostępnemu w wyposażeniu standardowym stołowi formatowemu z anodyzowanego aluminium



Top
Cena

Malowanie proszkowe

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. zestaw tarcz pilarskich 250 mm, w alu. walizce
Odciąg DC 250 CF / 230 V
Odciąg DC 300 / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
17-1651	
12-2085	
12-2045	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (6 m)
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M
Automatyczny wyłącznik ALV 2 / M 230 - 230 V

Nr. Art.	Cena netto
12-1077	
12-1150	
12-1152	

Przecinarki formatowa

STS 1360 STS 1600

- W wyposażeniu standardowym z aluminiowym formatowym stołem przesuwym o powierzchni 1360 x 240 mm lub 1600 x 240 mm
- Silnik o dużej mocy nawet przy ciągłym działaniu zapewnia optymalne rezultaty cięcia
- Do zakładania dużych płyt w wyposażeniu standardowym poszerzenie i przedłużenie stołu
- Tarczę pilarską można ustawiać pod kątem w zakresie od 90° do 45°.
- W celu zwiększenia komfortu pracy, do przyłącza węża o średnicy 100 mm można podłączyć odciąg
- Ramię teleskopowe i przesuwany na długość stół wysięgnikowy
- Ustawianie tarczy pilarskiej pod skosem do 45° wg skali za pomocą koła ręcznego
- Masywny stół z szarego żeliwa z prowadnicą w postaci rowka teowego do ogranicznika skosu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy, wychyłny bezstopniowo w zakresie 90° - 45°
- Hartowana prowadnica pryzmatyczna zapewnia swobodny posuw stołu formatowego
- Solidny stół formatowy umożliwiający obróbkę dużych płyt



Duży stół wysięgnikowy do obrabiania dużych płyt



Precyzyjna prowadnica aluminiowego ogranicznika równoległego w postaci okrągłego pręta o średnicy 25 mm



NAPIĘCIE
Dostępne
230V lub 400V



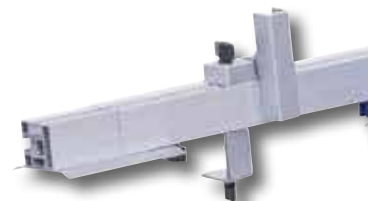
Ergonomicznie rozmieszczone koła ręczne do regulacji położenia agregatu pilarskiego



Odporne na odkształcenia formatowe sanie przesuwne poprzez swobodny posuw zapewniają precyzyjną pracę



Stabilny agregat pilarski z obustronnie prowadzonymi elementami wychyłnymi z szarego żeliwa



Swobodnie poruszający się stół wysięgnikowy dodatkowo podparty jest ramieniem wychyłnym, przez co możliwa jest obróbka dużych płyt

Specyfikacja techniczna

	STS 1360	STS 1600
Wymiary stołu	760 x 350 mm	760 x 350 mm
Stół formatowy	1360 x 240 mm	1600 x 240 mm
Długość obcinania krawędzi	1360 mm	1600 mm
Maks. średnica tarczy	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	100 / 75 mm	100 / 75 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	900 mm	900 mm
Wysokość stołu	870 mm	870 mm
Przedłużenie stołu	500 x 350 mm	500 x 350 mm
Poszerzenie stołu	760 x 600 mm	760 x 600 mm
Stół wysięgnikowy	600 x 410 mm	600 x 410 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4250 obr./min.	4250 obr./min.
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	2,2 kW (3,0 KM)	2,2 kW (3,0 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	3,0 kW (4,0 KM)	3,0 kW (4,0 KM)
Napięcie	230 V lub 400 V	230 V lub 400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1700 x 2500 x 1270 mm	2000 x 2500 x 1270 mm
Waga ok.	194 kg	204 kg
Nr. Art.	09-10958(230 V) 09-10959 (400 V)	09-1097 (230 V) 09-1096 (400 V)

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 315 x 3,2 x 30 mm / Z 24
- Kopuła piły tarczowej z przyłączem odciągu
- Wąż łączący z trójnikiem
- Płozą do obrzynania
- Przedłużenie stołu
- Poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Kłapa oporowa z lupą
- Stół wysięgnikowy
- 2x Popychacz
- Narzędzia do obsługi

Pilarka formatowa STS 1360 / STS 1600 jest maszyną stworzoną dla profesjonalistów, oferowaną w rozsądnej cenie. Model ten charakteryzuje się szczególnymi cechami, takimi jak np.: niewielkie wymiary, wysoka moc i wyjątkowo prosta obsługa. W wyposażeniu standardowym aluminiowy stół formatowy oraz stabilny stół wysięgnikowy ułatwiający obróbkę dużych płyt.

STS 1360

STS 1600

Przecinarki



Ogranicznik równoległy z szybko i precyzyjną regulacją szerokości cięcia do 900 mm

Top
Cena



Regulowany ogranicznik teleskopowy montowany z przodu i tyłu stołu formatowego



Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. zestaw tarcz pilarskich 315 mm, w alu. walizce
 Odciąg DC 300 / 400 V
 Odciąg DC 400 / 230 V
 Odciąg DC 400 / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
17-1653	
12-2045	
12-2055	
12-2060	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Spiralny wąż odsysający PU śr.100 mm (6 m)
 Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M
 Automatyczny wyłącznik ALV 2 / M 230 - 230 V
 Kątomierz cyfrowy

Nr. Art.	Cena netto
12-1077	
12-1150	
12-1152	
31-1044	

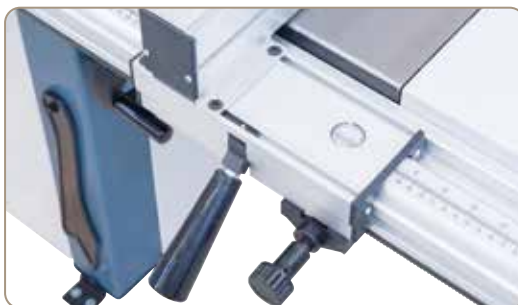
Przecinarki formatowa

TK 315 P - 1600 TK 315 P - 1800

- Wazna cecha: średnica tarczy pilarskiej 315 mm dostępna również przy zamontowanym agregacie wstępnego frezowania
- Solidny stół wysięgnikowy z rolką i ramieniem teleskopowym poprawiającym stabilność
- Anodyzowany aluminiowy stół formatowy dostępny w 3 różnych długościach do wyboru
- Mocny silnik napędowy gwarantujący równą prędkość cięcia, także przy wysokości cięcia 100 mm
- Ogranicznik skosu i dociskacz przesuwne po całej długości cięcia
- Duży stół roboczy z funkcją poszerzenia do 1240 mm w wyposażeniu standardowym
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 2260 mm), montowany na stole z przodu i z tyłu, odchylany bezstopniowo
- Aluminiowy ogranicznik równoległy z dostrajaniem i zintegrowaną lupą
- Stabilny agregat pilarski zapewnia bezdrżaniową i precyzyjną pracę



Ergonomicznie rozmieszczone koła ręczne do regulacji położenia agregatu pilarskiego



Lupa w ograniczniku wzdłużnym ułatwia odczytywanie podziałki w mm, pozwalając dzięki temu na precyzyjne ustawianie żądanej szerokości cięcia

Stół wysięgnikowy z rolką

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 315 x 3,0 x 30 mm / Z40
- Podcinak 90 x 3,0 x 20 mm / Z12
- Kopuła piły tarczowej z przytłaczem odciągu
- Wąż łączący z trójnikiem
- Ogranicznik skosu z napinacz mimośrodowym
- Ogranicznik skosu
- Płoza do obrzynania
- Przedłużenie stołu
- Poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Precyzyjnie regulowana kłapa oporowa
- Stół wysięgnikowy z rolką
- Popychacz
- Narzędzia do obsługi



Seryjnie wyposażona w podcinak

Specyfikacja techniczna	TK 315 P - 1600	TK 315 P - 1800	TK 315 P - 2000
Wymiary stołu	825 x 800 mm	825 x 800 mm	825 x 800 mm
Stół formatowy	1600 x 270 mm	1800 x 270 mm	2000 x 270 mm
Długość obcinania krawędzi	1600 mm	1800 mm	2000 mm
Maks. średnica tarczy	315 x 30 mm	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	100 / 80 mm	100 / 80 mm	100 / 80 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	1240 mm	1240 mm	1240 mm
Wysokość stołu	870 mm	870 mm	870 mm
Przedłużenie stołu	500 x 310 mm	500 x 310 mm	500 x 310 mm
Poszerzenie stołu	800 x 440 mm	800 x 440 mm	800 x 440 mm
Stół wysięgnikowy z rolką	700 x 580 mm	700 x 580 mm	700 x 580 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4000 obr./min.	4000 obr./min.	4000 obr./min.
Obroty podcinaka	5800 obr./min.	5800 obr./min.	5800 obr./min.
Tarcza pilarska wstępnego frezowania	90 x 20 mm	90 x 20 mm	90 x 20 mm
Przytłacz odsysania Ø	100 mm	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	3,0 kW (4,0 KM)	3,0 kW (4,0 KM)	3,0 kW (4,0 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	4,2 kW (5,7 KM)	4,2 kW (5,7 KM)	4,2 kW (5,7 KM)
Napięcie	230 V lub 400 V	230 V lub 400 V	230 V lub 400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1600 x 2870 x 1140 mm	1800 x 2870 x 1140 mm	2000 x 2870 x 1140 mm
Waga ok.	238 kg	248 kg	258 kg
Nr. Art.	09-1108 (230 V) 09-11080 (400 V)	09-11081 (230 V) 09-11082 (400 V)	09-11083 (230 V) 09-11084 (400 V)

Pilarka formatowa TK 315 P w zależności od zastosowania jest oferowana z trzy różnymi długościami stołu (1600 / 1800 / 2000 mm). Seryjnie wyposażona jest w silnik o mocy 3,0 kW obsługujący tarczę pilarską 315 mm do cięć o wysokości do 100 mm, jak również w agregat wstępnej frezowania.

TK 315 P - 2000



Wychylny pod kątem 45° agregat pilarski można ustawić za pomocą koła ręcznego na wysokość cięcia maks. 100 mm



Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 2260 mm) z precyzyjnie regulowaną klapą oporową



Duży stół formatowy swobodnie i gładko porusza się po hartowanej prowadnicy pryzmatycznej



BERNARDO
SEMIPROFESSIONAL

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. zestaw tarcz pilarskich 250 mm, w alu. walizce 17-1651
3 szt. Zestaw tarcz pilarskich 315 mm, w alu. walizce 17-1653
Podcinak 90 x 20 x 3 mm 17-1603
Odciąg DC 300 / 400 V 12-2045
Odciąg DC 400 / 230 V 12-2055

Nr. Art. Cena netto

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Odciąg DC 400 / 400 V 12-2060
Spiralny wąż odsysający PU śr.100 mm (6 m) 12-1077
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M 12-1150
Automatyczny wyłącznik ALV 2 / M 230 - 230 V 12-1152
Kątomierz cyfrowy 31-1044

Nr. Art. Cena netto

Przecinarki formatowa

Basic 2000 Pro

- Aluminiowe formatowe sanie przesuwne z hartowanymi listwami prowadzącymi
- Stabilny stół wysięgnikowy do obróbki dużych i ciężkich płyt
- Do zakładania dużych płyt w wyposażeniu standardowym poszerzenie i przedłużenie stołu
- Ogranicznik skosu i dociskacz przesuwne po całej długości cięcia
- Stabilny agregat pilarski zapewnia bezdrganiową i precyzyjną pracę
- Korpus maszyny wykonany z odpornej na odkształcenia konstrukcji z szarego żeliwa
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 2260 mm), montowany na stole wysięgnikowym z przodu i z tyłu
- Rozkładany ogranicznik równoległy z dostrajaniem (zaleta szczególnie podczas obrabiania dużych płyt)
- Ustawianie tarczy pilarskiej pod skosem do 45° wg skali za pomocą koła ręcznego
- Silnik o dużej mocy nawet przy ciągłym działaniu zapewnia optymalne rezultaty cięcia
- Bezdrganiowa i precyzyjna praca zapewniona przez duży stół maszynowy z szarego żeliwa

Stół wysięgnikowy z rolką



Z solidnym ogranicznikiem równoległym z precyzyjną prowadnicą w postaci okrągłego pręta (40 mm)



Odchylany ogranicznik równoległy do cięcia dużych części



Duży stół roboczy z funkcją poszerzenia do 1200 mm w wyposażeniu standardowym

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 315 x 3,0 x 30 mm / Z40
- Podcinak 90 x 20 mm / Z12
- Kopuła płyty tarczowej z przyłączem odciągnięcia
- Wąż łączący z trójnikiem
- Ogranicznik skosu mit Napinacz mimośrodowy
- Ogranicznik skosu
- Płoza do obrzynywania
- Przedłużenie stołu
- Poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Precyzyjnie regulowana kłapa oporowa
- Stół wysięgnikowy z rolką
- Popychacz
- Narzędzia do obsługi

Seryjnie wyposażona w podcinaka



Specyfikacja techniczna

Basic 2000 Pro

Wymiary stołu	800 x 385 mm
Stół formatowy	2000 x 270 mm
Długość obcinania krawędzi	2000 mm
Maks. średnica tarczy	315 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	100 / 80 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	1200 mm
Wysokość stołu	860 mm
Przedłużenie stołu	500 x 310 mm
Poszerzenie stołu	800 x 880 mm
Stół wysięgnikowy z rolką	755 x 580 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4000 obr./min
Obroty podcinaka	5800 obr./min
Tarcza pilarska wstępnego frezowania	90 x 20 mm
Przyłącze odsysania Ø	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	3,8 kW (5,1 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	5,3 kW (7,2 KM)
Napięcie	400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	2000 x 2800 x 1140 mm
Waga ok.	270 kg
Nr. Art.	09-1129



Pilarka formatowa Basic 2000 Pro dzięki wychylnej tarczy pilarskiej oraz dostępnemu w wyposażeniu standardowym agregatowi wstępnego frezowania idealnie nadaje się dla profesjonalnych użytkowników. Model ten charakteryzuje się szczególnymi cechami, takimi jak np.: wysoki komfort obsługi, napęd o wysokiej mocy oraz swobodnie poruszający się stół formatowy.

Basic 2000 Pro



Stół wysięgnikowy z rolką pomaga w obróbce dużych przedmiotów



Ostona tarczy pilarskiej ze zintegrowanym króćcem odsysania przymocowana do klina rozdzielnika. W wyposażeniu standardowym z agregatem wstępnego frezowania



Świetna CENA!

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. zestaw tarcz pilarskich 315 mm, w alu. walizce
 Podcinak 90 x 20 x 3 mm
 Odcinac DC 300 / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
17-1653	
17-1603	
12-2045	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Odcinac DC 400 / 400 V
 Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (6 m)
 Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M

Nr. Art.	Cena netto
12-2060	
12-1077	
12-1150	

- Stabilny stół wysięgnikowy do obróbki dużych i ciężkich płyt
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 2260 mm), montowany na stole wysięgnikowym z przodu i z tyłu
- Silnik o dużej mocy nawet przy ciągłym działaniu zapewnia optymalne rezultaty cięcia
- Ogranicznik skosu i dociskacz przesuwne po całej długości cięcia
- Do zakładania dużych płyt w wyposażeniu standardowym poszerzenie i przedłużenie stołu
- Stabilny agregat pilarski zapewnia bezdrżaniową i precyzyjną pracę
- Aluminiowe formatowe sanie przesuwne z hartowanymi listwami prowadzącymi
- Korpus maszyny wykonany z odpornej na odkształcenia konstrukcji z szarego żeliwa
- Bezdrżaniowa i precyzyjna praca zapewniona przez duży stół maszyny z szarego żeliwa
- Rozkładany ogranicznik równoległy z dostrajaniem (zaleta szczególnie podczas obrabiania dużych płyt)
- Ustawianie tarczy pilarskiej pod skosem do 45° wg skali za pomocą koła ręcznego

Top
Cena



Wychylny pod kątem 45° agregat pilarski można ustawić za pomocą koła ręcznego na wysokość cięcia maks. 100 mm



Ogranicznik skosu z liniami ograniczającymi i napinaczem mimośrodowym przesuwny po całej długości stołu



Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 315 x 3,0 x 30 mm / Z40
- Podcinak 90 x 20 mm / Z12
- Kopuła płyty tarczowej z przyłączem odciągu
- Wąż łączący z trójnikiem
- Ogranicznik skosu mit Napinacz mimośrodowy
- Ogranicznik skosu
- Płozą do obrzynania
- Przedłużenie stołu
- Poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Precyzyjnie regulowana kłapa oporowa
- Stół wysięgnikowy z rolką
- Popychacz
- Narzędzia do obsługi

Stół wysięgnikowy z rolką



Seryjnie wyposażona w podcinak

Specyfikacja techniczna	Basic 2600 Pro	Basic 2800 Pro	Basic 3200 Pro
Wymiary stołu	800 x 385 mm	800 x 385 mm	800 x 385 mm
Stół formatowy	2600 x 270 mm	2800 x 270 mm	3200 x 270 mm
Długość obcinania krawędzi	2600 mm	2800 mm	3300 mm
Maks. średnica tarczy	315 x 30 mm	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	100 / 80 mm	100 / 80 mm	100 / 80 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Wysokość stołu	860 mm	860 mm	860 mm
Przedłużenie stołu	500 x 310 mm	500 x 310 mm	500 x 310 mm
Poszerzenie stołu	800 x 880 mm	800 x 880 mm	800 x 880 mm
Stół wysięgnikowy z rolką	755 x 580 mm	755 x 580 mm	935 x 580 mm
Prędkość obrotowa płyty głównej	4000 obr./min	4000 obr./min	4000 obr./min
Obroty podcinaka	5800 obr./min	5800 obr./min	5800 obr./min
Tarcza pilarska wstępnego frezowania	90 x 20 mm	90 x 20 mm	90 x 20 mm
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	3,8 kW (5,1 KM)	3,8 kW (5,1 KM)	3,8 kW (5,1 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	5,3 kW (7,2 KM)	5,3 kW (7,2 KM)	5,3 kW (7,2 KM)
Napięcie	400 V	400 V	400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	2600 x 2810 x 1140 mm	2800 x 2820 x 1140 mm	3200 x 2990 x 1140 mm
Waga ok.	300 kg	306 kg	312 kg
Nr. Art.	09-1130	09-1131	09-1132

Pilarka formatowa Basic Pro-seria dzięki wychylnej tarczy pilarskiej oraz dostępnemu w wyposażeniu standardowym agregatowi wstępnego frezowania idealnie nadaje się dla profesjonalnych użytkowników. Model ten charakteryzuje się szczególnymi cechami, takimi jak np.: wysoki komfort obsługi, napęd o wysokiej mocy oraz swobodnie poruszający się stół formatowy.

Basic Pro - Serie

Przecinarki



Ogranicznik równoległy z prowadnicą w postaci okrągłego pręta (40 mm) nadaje się do cięć o szerokości do 1200 mm



W wyposażeniu standardowym agregat wstępnego frezowania



Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 2260 mm) z precyzyjnie regulowaną klapą oporową

BERNARDO
www.bernardo.at
SEMIPROFESSIONAL



Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. Zestaw tarcz pilarskich 315 mm, w alu. walizce
Podcinak 90 x 20 x 3 mm
Odciąg DC 500 E / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
17-1653	
17-1603	
12-2066	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Odciąg ASA 3500 / 400 V
Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (6 m)
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M

Nr. Art.	Cena netto
12-2080	
12-1077	
12-1150	

BERNARDO
www.bernardo.at

- Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 2260 mm), montowany na stole z przodu i z tyłu, odchylany bezstopniowo 90° do 45°.
- Ważna cecha: średnica tarczy pilarskiej 315 mm dostępna również przy zamontowanym agregacie wstępnego frezowania
- Duży stół roboczy z funkcją poszerzenia do 1200 mm w wyposażeniu standardowym
- Mocny silnik napędowy gwarantujący równą prędkość cięcia, także przy wysokości cięcia 100 mm
- Ogranicznik skosu i dociskacz przesuwne po całej długości cięcia
- Aluminiowy ogranicznik równoległy z dostrajaniem
- Stabilny agregat pilarski zapewnia bezdrganiową i precyzyjną pracę
- Solidny stół wysięgnikowy z rolką i ramieniem teleskopowym poprawiającym stabilność
- Anodowany aluminiowy stół formatowy dostępny w 2 różnych długościach do wyboru



W wyposażeniu standardowym agregat wstępnego frezowania



Odchylany ogranicznik równoległy do cięcia dużych części



Wbudowana w stół skala umożliwia dokładne ustawienie ukosu.



Szybka i łatwa regulacja wysokości tarczy pilarskiej za pomocą ergonomicznie rozmieszczonego koła ręcznego



Rozkładany ogranicznik równoległy z dostrajaniem (zaleta szczególnie podczas obrabiania dużych płyt)



Świetna CENA!

Stół wspierający z rolkami

Seryjnie wyposażona w podcinaka

Specyfikacja techniczna	FKS 1600 Pro	FKS 2000 Pro
Wymiary stołu	800 x 380 mm	800 x 380 mm
Stół formatowy	1600 x 270 mm	2000 x 270 mm
Długość obcinania krawędzi	1600 mm	2000 mm
Maks. średnica tarczy	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	100 / 80 mm	100 / 80 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	1200 mm	1200 mm
Wysokość stołu	870 mm	870 mm
Przedłużenie stołu	500 x 310 mm	500 x 310 mm
Poszerzenie stołu	800 x 880 mm	800 x 880 mm
Stół wysięgnikowy z rolką	700 x 580 mm	700 x 580 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4000 obr./min	4000 obr./min
Obroty podcinaka	5800 obr./min	5800 obr./min
Tarcza pilarska wstępnego frezowania	90 x 20 mm	90 x 20 mm
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	3,8 kW (5,1 KM)	3,8 kW (5,1 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	5,3 kW (7,2 KM)	5,3 kW (7,2 KM)
Napięcie	400 V	400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1700 x 2800 x 1180 mm	2000 x 2900 x 1180 mm
Waga ok.	255 kg	280 kg
Nr. Art.	09-1124	09-1125



Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 315 x 3,0 x 30 mm / Z 40
- Podcinak 90 x 3,0 x 20 mm / Z 12
- Kopuła piły tarczowej z przyłączem odciągu
- Wąż łączący z trójnikiem
- Ogranicznik skosu z napinacz mimośrodowy
- Ogranicznik skosu
- Płoza do obrzynania
- Przedłużenie stołu
- Poszerzenie stołu
- Układ równoległy
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Precyzyjnie regulowana kłapa oporowa
- Stół wysięgnikowy
- Popychacz
- Uchwyt przesuwny
- Narzędzia do obsługi

FKS Pro - Serie

Jest wiele prac, do których wymagane są małe i precyzyjne pilarki. Ponieważ te maszyny są często stosowane dodatkowo obok dużych pilarek formatowych, odnoszą się do nich takie same wymagania w zakresie precyzji, dużego komfortu obsługi i szybkiego przeobrażenia i wszechstronności. Pilarki tarczowe BERNARDO FKS 1600 Pro i FKS 2000 Pro spełniają wszystkie te wymagania, jednak nie oznacza to rezygnacji z aluminiowych sanek przesuwanych, które dają duże korzyści także przy małych przedmiotach obrabianych.



Tarczę pilarską można ustawiać pod kątem w zakresie od 90° do 45°.



Stół wysięgnikowy z rolką pomaga w obróbce dużych przedmiotów



Duży stół roboczy z funkcją poszerzenia do 1200 mm w wyposażeniu standardowym



BERNARDO
SEMIPROFESSIONAL

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Podcinak 90 x 20 x 3 mm
3 szt. zestaw tarcz pilarskich 315 mm, w alu. walizce
Tarcza pilarska HM 300 x 3,2 x 30 mm, Z72
Odciąg DC 500 E / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
17-1603	
17-1653	
18-1001	
12-2066	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Spiralny wąż odsysający PVC śr.100 mm (10 m)
Spiralny wąż odsysający PU śr.100 mm (6 m)
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M
Kątomierz cyfrowy

Nr. Art.	Cena netto
12-1070	
12-1077	
12-1150	
31-1044	

- Ważna cecha: średnica tarczy pilarskiej 315 mm dostępna również przy zamontowanym agregacie wstępnego frezowania
- Solidny stół wysięgnikowy z rolką i ramieniem teleskopowym poprawiającym stabilność
- Anodyzowany aluminiowy stół formatowy dostępny w 3 różnych długościach do wyboru
- Mocny silnik napędowy gwarantujący równą prędkość cięcia, także przy wysokości cięcia 100 mm
- Ogranicznik skosu i dociskacz przesuwne po całej długości cięcia
- Duży stół roboczy z funkcją poszerzenia do 1200 mm w wyposażeniu standardowym
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 2260 mm), montowany na stole z przodu i z tyłu, odchylany bezstopniowo 90° do 45°.
- Aluminiowy ogranicznik równoległy z dostrajaniem
- Stabilny agregat pilarski zapewnia bezdrganiową i precyzyjną pracę



Ostona tarczy ze zintegrowanym króćcem odsysania. W wyposażeniu standardowym z podcinakiem

Stół wysięgnikowy z rolką



Szybka i łatwa regulacja wysokości tarczy pilarskiej za pomocą ergonomicznie rozmieszczonego koła ręcznego

Seryjnie wyposażona w podcinak



Rozkładany ogranicznik równoległy z dostrajaniem (zaleta szczególnie podczas obrabiania dużych płyt)

Zakres dostawy:

- Tarcza pilarska HM 315 x 3,0 x 30 mm / Z 40
- Podcinak 90 x 3,0 x 20 mm / Z 12
- Kopuła piły tarczowej z przyłączem odciągu
- Wąż łączący z trójnikiem
- Ogranicznik skosu z napinacz mimośrodowy
- Ogranicznik skosu
- Płóza do obrzynania
- Przedłużenie stołu
- Poszerzenie stołu
- Układ równoległy
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Precyzyjnie regulowana kłapa oporowa
- Stół wysięgnikowy
- Popychacz
- Uchwyt przesuwny
- Narzędzia do obsługi



Specyfikacja techniczna	FKS 2600 Pro	FKS 2800 Pro	FKS 3200 Pro
Wymiary stołu	800 x 380 mm	800 x 380 mm	800 x 380 mm
Stół formatowy	2600 x 270 mm	2800 x 270 mm	3200 x 270 mm
Długość obcinania krawędzi	2600 mm	2800 mm	3200 mm
Maks. średnica tarczy	315 x 30 mm	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	100 / 80 mm	100 / 80 mm	100 / 80 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Wysokość stołu	870 mm	870 mm	870 mm
Przedłużenie stołu	500 x 310 mm	500 x 310 mm	500 x 310 mm
Poszerzenie stołu	800 x 880 mm	800 x 880 mm	800 x 880 mm
Stół wysięgnikowy z rolką	700 x 580 mm	880 x 580 mm	880 x 580 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4000 obr./min	4000 obr./min	4000 obr./min
Obroty podcinaka	5800 obr./min	5800 obr./min	5800 obr./min
Tarcza pilarska wstępnego frezowania	90 x 20 mm	90 x 20 mm	90 x 20 mm
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	3,8 kW (5,1 KM)	3,8 kW (5,1 KM)	3,8 kW (5,1 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	5,3 kW (7,2 KM)	5,3 kW (7,2 KM)	5,3 kW (7,2 KM)
Napięcie	400 V	400 V	400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	2600 x 2900 x 1180 mm	2800 x 2900 x 1180 mm	3200 x 3860 x 1180 mm
Waga ok.	318 kg	324 kg	330 kg
Nr. Art.	09-1126	09-1127	09-1128

FKS Pro - Serie

Pilarki formatowe serii FKS Pro w zależności od zastosowania są oferowane z trzema różnymi długościami stołu (2600 / 2800 / 3200 mm). Seryjnie wyposażona jest w silnik o mocy 3,8 kW obsługujący tarczę pilarską 315 mm do cięć o wysokości do 100 mm, jak również w agregat wstępno frezowania.



Ogranicznik równoległy z prowadnicą w postaci okrągłego pręta (40 mm) nadaje się do cięć o szerokości do 1200 mm



Ogranicznik skosu do mniejszych przedmiotów, przesuwany po całej długości stołu



Wychyłny bezstopniowo ogranicznik teleskopowy (2 x 45°), montowany na stole wysięgnikowym z przodu lub z tyłu



Świetna CENA!

BERNARDO
SEMIPROFESSIONAL

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Podcinak 90 x 20 x 3 mm
3 szt. Zestaw tarcz pilarskich 315 mm, w alu. walizce
Tarcza pilarska HM 300 x 3,2 x 30 mm, Z72
Odciąg DC 500 E / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
17-1603	
17-1653	
18-1001	
12-2066	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Spiralny wąż odsysający PVC śr.100 mm (10 m)
Spiralny wąż odsysający PU śr.100 mm (6 m)
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M
Kątomierz cyfrowy

Nr. Art.	Cena netto
12-1070	
12-1077	
12-1150	
31-1044	

Przecinarki formatowa

Procut 3200 P

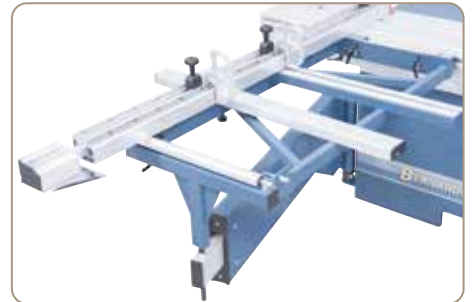
- Seryjnie z cyfrowym wyświetlaczem ustawionego kąta cięcia
- Aluminiowe formatowe sanie przesuwne z hartowanymi listwami prowadzącymi
- Do zakładania dużych płyt w wyposażeniu standardowym poszerzenie i przedłużenie stołu
- Stabilny stół wysięgnikowy do obróbki dużych i ciężkich płyt bez konieczności używania dodatkowej pomocy
- Silnik o dużej mocy nawet przy ciągłym działaniu zapewnia optymalne rezultaty cięcia
- Odłączany ogranicznik równoległy ze stabilną prowadnicą w postaci okrągłego pręta o śr. 40 mm
- W zakresie dostawy agregat wstępny frezowania z własnym napędem
- Stabilny agregat pilarski zapewnia bezdrganiową i precyzyjną pracę
- Korpus maszyny wykonany z odpornej na odkształcenia konstrukcji z szarego żeliwa
- Ogranicznik skosu i dociskacz przesuwne po całej długości cięcia



Ogranicznik równoległy z prowadnicą w postaci okrągłego pręta nadaje się do cięć o szerokości do 1350 mm



Odchylany ogranicznik równoległy do cięcia dużych części.



Stół wysięgnikowy można przesuwając na całej długości sanii i zdejmować w dowolnym położeniu. Precyzyjnie regulowany wyciągany ogranicznik teleskopowy z 2 masywnymi składanymi ogranicznikami.



Ergonomiczne ustawianie wysokości i boku agregatu wstępnego frezowania.

BERNARDO
www.bernardo.at
SEMIPROFESSIONAL

Stół wysięgnikowy z rolką



Specyfikacja techniczna

Procut 3200 P

Wymiary stołu	935 x 600 mm
Stół formatowy	3200 x 375 mm
Długość obcinania krawędzi	3200 mm
Maks. średnica tarczy	300 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	80 / 55 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	1350 mm
Wysokość stołu	820 mm
Przedłużenie stołu	615 x 600 mm
Poszerzenie stołu	895 x 600 mm
Stół wysięgnikowy z rolką	1200 x 860 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4000 / 6000 obr./min
Obroty podcinaka	8000 obr./min
Tarcza pilarska wstępnego frezowania	120 x 20 mm
Przyłącze odsysania Ø	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	4,0 kW (5,5 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	5,5 kW (7,5 KM)
Moc silnika agregatu wstępnego frezow.	0,75 kW
Napięcie	400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	3370 x 3470 x 1550 mm
Waga ok.	675 kg
Nr. Art.	09-11790

Zakres dostawy:

- Cyfrowy wskaźnik kąta cięcia
- Ostrona z rolką doprowadzającą
- Ogranicznik skosu
- Napinacz mimośrodowy
- Poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Wzdłużne klapy oporowe
- Stół wysięgnikowy z rolką
- Popychacz
- Agregat wstępny frezowania z niezależnym silnikiem
- Narzędzia do obsługi

Seryjnie wyposażona w podcinak

Cyfrowy wskaźnik kąta cięcia

Precyzyjna pilarka formatowa Procut 3200 P została stworzona dla profesjonalnych użytkowników. Odporny na skręcanie, wykonany ze stali i szarego żeliwa, korpus maszyny oraz stabilny agregat pilarski z mocnym silnikiem napędowym gwarantują pracę ze stałą prędkością cięcia bez wibracji. Dodatkowo, model ten wyposażony jest w cyfrowy wskaźnik kąta cięcia.

Procut 3200 P



Dokładne ustawianie żądanego kąta cięcia za pomocą wyświetlacza cyfrowego.



W wyposażeniu standardowym agregat wstępnego frezowania



Odporne na odkształcenia formatowe sanie przesuwne poprzez swobodny posuw zapewniają precyzyjną pracę



Centralne smarowanie wrzeciona głównego zawarte w zakresie dostawy.

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Tarcza pilarska HM 300 x 3,2 x 30 mm / Z96
Podcinak 120 x 20 mm / Z24
Odciąg DC 500 E / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
18-1001A	
18-1004	
12-2066	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

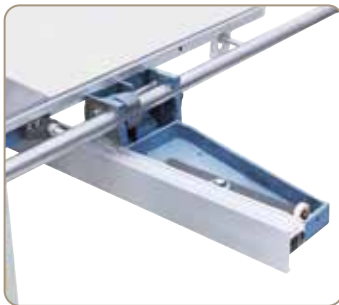
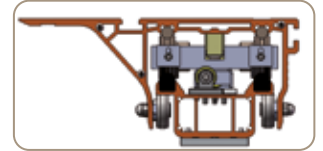
Spiralny wąż odsysający PVC śr. 100 mm (10 m)
Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (6 m)
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M

Nr. Art.	Cena netto
12-1070	
12-1077	
12-1150	

Przecinarki formatowa

Classic 1300 C Classic 1600 C

- Lekko i precyzyjnie pracujące formatowe sanie przesuwne z hartowaną prowadnicą pryzmatyczną
- Stół wysięgnikowy z rolką pomaga w obróbce dużych przedmiotów
- Silnik napędowy o wysokim momencie obrotowym
- Rozkładany ogranicznik równoległy z dostrajaniem (zaleta szczególnie podczas obrabiania dużych płyt)
- Koło ręczne z podziałką do wychylania tarczy pilarskiej maks. do 45°
- Teleskopowy ogranicznik długości z 2 kłapami oporowymi w wyposażeniu standardowym
- Stabilny agregat pilarski z obustronnie prowadzonymi elementami wychylnymi z szarego żeliwa
- W zakresie dostawy poszerzenie stołu na szerokość cięcia do 1295 mm
- Bezdrżaniowa i precyzyjna praca zapewniona przez duży stół maszyny z szarego żeliwa
- W wyposażeniu standardowym z napędzanym agregatem wstępnego frezowania (moc silnika 0,75 kW)



Odchylany ogranicznik równoległy do cięcia dużych części.



Duży stół formatowy swobodnie i gładko porusza się po hartowanej prowadnicy pryzmatycznej.



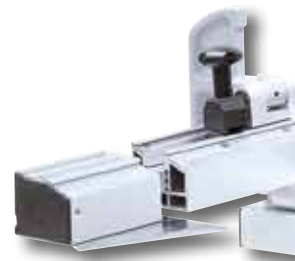
Regulowany ogranicznik równoległy ze skalą umożliwiającą obróbkę do szerokości 1295 mm



Ostona tarczy pilarskiej ze zintegrowanym króćcem odsysania przymocowana do klina rozdzielnika. W wyposażeniu standardowym z agregatem wstępnego frezowania.



Stół wysięgnikowy można przesuwając na całej długości sanii i zdejmować w dowolnym położeniu. Precyzyjnie regulowany wyciągany ogranicznik teleskopowy z 2 maszynowymi składanymi ogranicznikami.



Specyfikacja techniczna	Classic 1300 C	Classic 1600 C
Wymiary stołu	935 x 620 mm	935 x 620 mm
Stół formatowy	1300 x 360 mm	1600 x 360 mm
Długość obcinania krawędzi	1300 mm	1600 mm
Maks. średnica tarczy	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	90 / 60 mm	90 / 60 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	1295 mm	1295 mm
Wysokość stołu	850 mm	850 mm
Poszerzenie stołu	750 x 600 mm	750 x 600 mm
Stół wysięgnikowy z rolką	725 x 550 mm	725 x 550 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4000 / 6000 obr./min.	4000 / 6000 obr./min.
Obroty podcinaka	8000 obr./min.	8000 obr./min.
Tarcza pilarska wstępnego frezowania	120 x 20 mm	120 x 20 mm
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	4,0 kW (5,5 KM)	4,0 kW (5,5 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	5,5 kW (7,5 KM)	5,5 kW (7,5 KM)
Moc silnika agregatu wstępnego frezowania	0,75 kW	0,75 kW
Napięcie	400 V	400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	1550 x 2920 x 1560 mm	1680 x 3000 x 1520 mm
Waga ok.	530 kg	550 kg
Nr. Art.	09-1160B	09-1165B



Używana dwustronnie wzdłużna kłapa oporowa do precyzyjnego ustawiania szerokości cięcia w ograniczniku teleskopowym.

Zakres dostawy:

- Ostona z rolką doprowadzającą
- Ogranicznik skosu
- Płóza do obrzynania
- Poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Wzdłużne kłapy oporowe
- Stół wysięgnikowy z rolką
- Popychacz
- Agregat wstępnego frezowania z niezależnym silnikiem
- Narzędzia do obstugi

Jest wiele prac, do których wymagane są małe i precyzyjne pilarki. Ponieważ maszyny te często znajdują zastosowanie jako dodatkowe urządzenia do pilarek formatowych, pod względem precyzji, wysokiego komfortu obsługi, szybkości przezbrajania i wszechstronności muszą one spełniać tak samo wysokie wymagania. Pilarka BERNARDO Classic 1300 C i Classic 1600 C jest właśnie taką maszyną. Dodatkowo równie wydajnie może ona pracować z aluminiowymi formatowymi saniami przesuwными.

Classic 1300 C Classic 1600 C

Przecinarki



Koło ręczne ze skalą



Na rowkiem teowych w stole formatowym można łatwo zamontować różne akcesoria, np. płożę do obrzynania, dociskacz mimośrodowy, ogranicznik teleskopowy itp

Wychyłny pod kątem 45° agregat pilarski można ustawić za pomocą koła ręcznego na wysokość cięcia maks. 90 mm.



BERNARDO
SEMIPROFESSIONAL

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. zestaw tarcz pilarskich 315 mm, w alu. walizce
Tarcza pilarska HM 300 x 3,2 x 30 mm / Z96
Podcinak 120 x 20 mm / Z24
Napinacz mimośrodowy

Nr. Art.	Cena netto
17-1653	
18-1001A	
18-1004	
09-1425	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Odciąg DC 500 E / 400 V
Spiralny wąż odsysający PVC śr. 100 mm (10 m)
Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (6 m)
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M

Nr. Art.	Cena netto
12-2066	
12-1070	
12-1077	
12-1150	

BERNARDO
www.bernardo.at

Przecinarki formatowa

Classic 2500 C Classic 3200 C

- Aluminiowe formatowe sanie przesuwne z hartowanymi listwami prowadzącymi
- Do zakładania dużych płyt w wyposażeniu standardowym poszerzenie i przedłużenie stołu
- Stabilny stół wysięgnikowy do obróbki dużych i ciężkich płyt bez konieczności używania dodatkowej pomocy
- Silnik o dużej mocy nawet przy ciągłym działaniu zapewnia optymalne rezultaty cięcia
- Łatwe odczytywanie ustawionego kąta na kole ręcznym
- W zakresie dostawy agregat wstępny frezowania z własnym napędem
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 3100 mm), montowany na stole wysięgnikowym z przodu i z tyłu
- Stabilny agregat pilarski zapewnia bezdrżaniową i precyzyjną pracę
- Korpus maszyny wykonany z odpornej na odkształcenia konstrukcji z szarego żeliwa
- Odtaczany ogranicznik równoległy ze stabilną prowadnicą w postaci okrągłego pręta o śr. 40 mm

Seryjnie wyposażona
w podcinka



Wychylny bezstopniowo ogranicznik teleskopowy (2 x 45°), montowany na ramie do obrzynania z przodu lub z tyłu



Ogranicznik równoległy z szybką i precyzyjną regulacją szerokości cięcia do 1295 mm



Stabilny agregat pilarski z obustronnie prowadzonymi elementami wychylnymi z szarego żeliwa



Specyfikacja techniczna	Classic 2500 C	Classic 3200 C
Wymiary stołu	935 x 620 mm	935 x 620 mm
Stół formatowy	2500 x 370 mm	3200 x 370 mm
Długość obcinania krawędzi	2500 mm	3200 mm
Maks. średnica tarczy	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	90 / 65 mm	90 / 65 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	1295 mm	1295 mm
Wysokość stołu	850 mm	850 mm
Przedłużenie stołu	600 x 615 mm	600 x 615 mm
Poszerzenie stołu	900 x 600 mm	900 x 600 mm
Stół wysięgnikowy z rolką	1210 x 860 mm	1210 x 860 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	4000 / 6000 obr./min.	4000 / 6000 obr./min.
Obroty podcinaka	8000 obr./min.	8000 obr./min.
Tarcza pilarska wstępnego frezowania	120 x 20 mm	120 x 20 mm
Przyłącze odsysania Ø	100 mm	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	4,0 kW (5,5 KM)	4,0 kW (5,5 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	5,5 kW (7,5 KM)	5,5 kW (7,5 KM)
Moc silnika agregatu wstępnego frezow.	0,75 kW	0,75 kW
Napięcie	400 V	400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	2660 x 3460 x 1520 mm	3445 x 3560 x 1570 mm
Waga ok.	650 kg	710 kg
Nr. Art.	09-1170BXL	09-1175BXL

Świetny stosunek ceny
do jakości

Zakres dostawy:

- Ostona z rolką doprowadzającą
- Ogranicznik skosu
- Płozą do obrzynania
- Poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Wzdłużne klapy oporowe
- Stół wysięgnikowy z rolką
- Popychacz
- Agregat wstępny frezowania z niezależnym silnikiem
- Narzędzia do obsługi

Pilarka Classic 2500 C i Classic 3200 C z wychylną tarczą pilarską odpowiada wszystkim wymaganiom nowoczesnego zakładu rzemieślniczego i jest idealnym rozwiązaniem dla dbających o koszty małych, średnich i dużych przedsiębiorstw. Zarówno solidna konstrukcja, jak i duże wymiary maszyny stwarzają idealne warunki pracy w przycinaniu lekkiego drewna lub dużych płyt. Za pomocą agregatu wstępnego frezowania (w standardzie) można również łatwo obrabiać płyty dekoracyjne.

Classic 2500 C Classic 3200 C

Przecinarki



Ilustracja z dostępnym
opcjonalnie dociskiem

Ergonomiczne ustawianie wysokości i boku
agregatu wstępnego frezowania.

BERNARDO
SEMIPROFESSIONAL

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

3 szt. zestaw tarcz pilarskich 315 mm, w alu. walizce
Tarcza pilarska HM 300 x 3,2 x 30 mm / Z96
Podcinak 120 x 20 mm / Z24
Napinacz mimośrodowy
Docisk pneumatyczny dla Classic 2500 C

Nr. Art.	Cena netto
17-1653	
18-1001A	
18-1004	
09-1425	
09-1425A	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Docisk pneumatyczny dla Classic 3200 C
Odciąg DC 500 E / 400 V
Spiralny wąż odsysający PVC śr. 100 mm (10 m)
Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (6 m)
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M

Nr. Art.	Cena netto
09-1426	
12-2066	
12-1070	
12-1077	
12-1150	

BERNARDO
www.bernardo.at

Przecinarki formatowa

Topcut 3200 ER

- Silnik napędowy o wysokim momencie obrotowym (5,5 kW)
- Łatwo poruszający się podwójny wózek z blokowaniem pośrodku i na końcu, do precyzyjnego docinania
- Maksymalna średnica tarczy pilarskiej 400 mm, do cięć do wysokości 125 mm
- Stół wysięgnikowy z rolką pomaga w obróbce dużych przedmiotów
- Rozkładany ogranicznik równoległy z dostrajaniem (zaleta szczególnie podczas obrabiania dużych płyt)
- W wyposażeniu standardowym z napędzanym agregatem wstępnego frezowania (moc silnika 0,75 kW)
- Stabilny agregat pilarski z obustronnie prowadzonymi elementami wychylnymi z szarego żeliwa
- W zakresie dostawy poszerzenie stołu na szerokość cięcia do 1300 mm
- Wszystkie aluminiowe części (stół formatowy, ograniczniki, ...) są anodyzowane
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy (do 3200 mm), montowany na stole wysięgnikowym z przodu i z tyłu, odchylany bezstopniowo w zakresie od 90° do 45°

Seryjnie wyposażona w podcinka



Lekki i precyzyjny posuw dzięki zastosowaniu systemu rowadzącego w postaci podwójnego wózka



Używana dwustronnie wzdłużna kłapa oporowa do precyzyjnego ustawiania szerokości cięcia w ograniczniku teleskopowym



Stół wysięgnikowy można przesuwac na całej długości sań i zdejmować w dowolnym położeniu. Precyzyjnie regulowany wyciągany ogranicznik teleskopowy z 2 masywnymi składanymi ogranicznikami



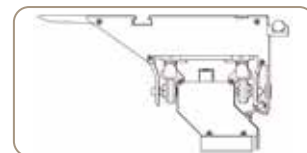
Stabilny agregat pilarski z obustronnie prowadzonymi elementami wychylnymi z szarego żeliwa



BERNARDO
PROFESSIONAL

Zakres dostawy:

- Elektryczna regulacja wysokości brzeszczotu piły
- Cyfrowy wskaźnik kąta cięcia
- Ostoza z rolką doprowadzającą
- Ogranicznik skosu
- Napinacz mimośrodowy
- Poszerzenie stołu
- Wyciągany ogranicznik teleskopowy
- Wzdłużne kłapy oporowe
- Stół wysięgnikowy z rolką
- Popychacz
- Agregat wstępnego frezowania z niezależnym silnikiem
- Narzędzia do obsługi



Specyfikacja techniczna

Topcut 3200 ER

Wymiary stołu	1100 x 735 mm
Stół formatowy	3200 x 400 mm
Długość obcinania krawędzi	3200 mm
Maks. średnica tarczy	400 x 30 mm
Maks. wysokość cięcia 90° / 45°	125 / 88 mm
Szer. cięcia przy ograniczniku	1300 mm
Wysokość stołu	890 mm
Przedłużenie stołu	600 x 615 mm
Poszerzenie stołu	825 x 750 mm
Stół wysięgnikowy z rolką	1240 x 860 mm
Prędkość obrotowa piły głównej	3000 / 4000 / 5000 obr./min
Obroty podcinaka	8000 obr./min
Tarcza pilarska wstępnego frezowania	120 x 20 mm
Przyłącze odsysania Ø	100 mm
Moc wyjściowa silnika S ₁ 100%	5,5 kW (7,5 KM)
Moc pobierana silnika S ₆ 40%	7,5 kW (10 KM)
Moc silnika agregatu wstępnego frezow.	0,75 kW
Napięcie	400 V
Wymiary maszyny (S x G x W)	3420 x 3600 x 1610 mm
Waga ok.	850 kg
Nr. Art.	09-1180BXL

Profesjonalna pilarka formatowa Topcut 3200 ER została stworzona dla najbardziej wymagających profesjonalistów. Korpus maszyny wykonany z odpornej na odkształcenia konstrukcji z szarego żeliwa, jak również stabilny agregat pilarski z mocnym silnikiem napędowym gwarantują bezdrganiową pracę oraz stałą prędkość obróbki. Ponadto model ten jest wyposażony w elektroniczną regulację wysokości brzeszczotu oraz cyfrowy wskaźnik wysokości cięcia.

Topcut 3200 ER



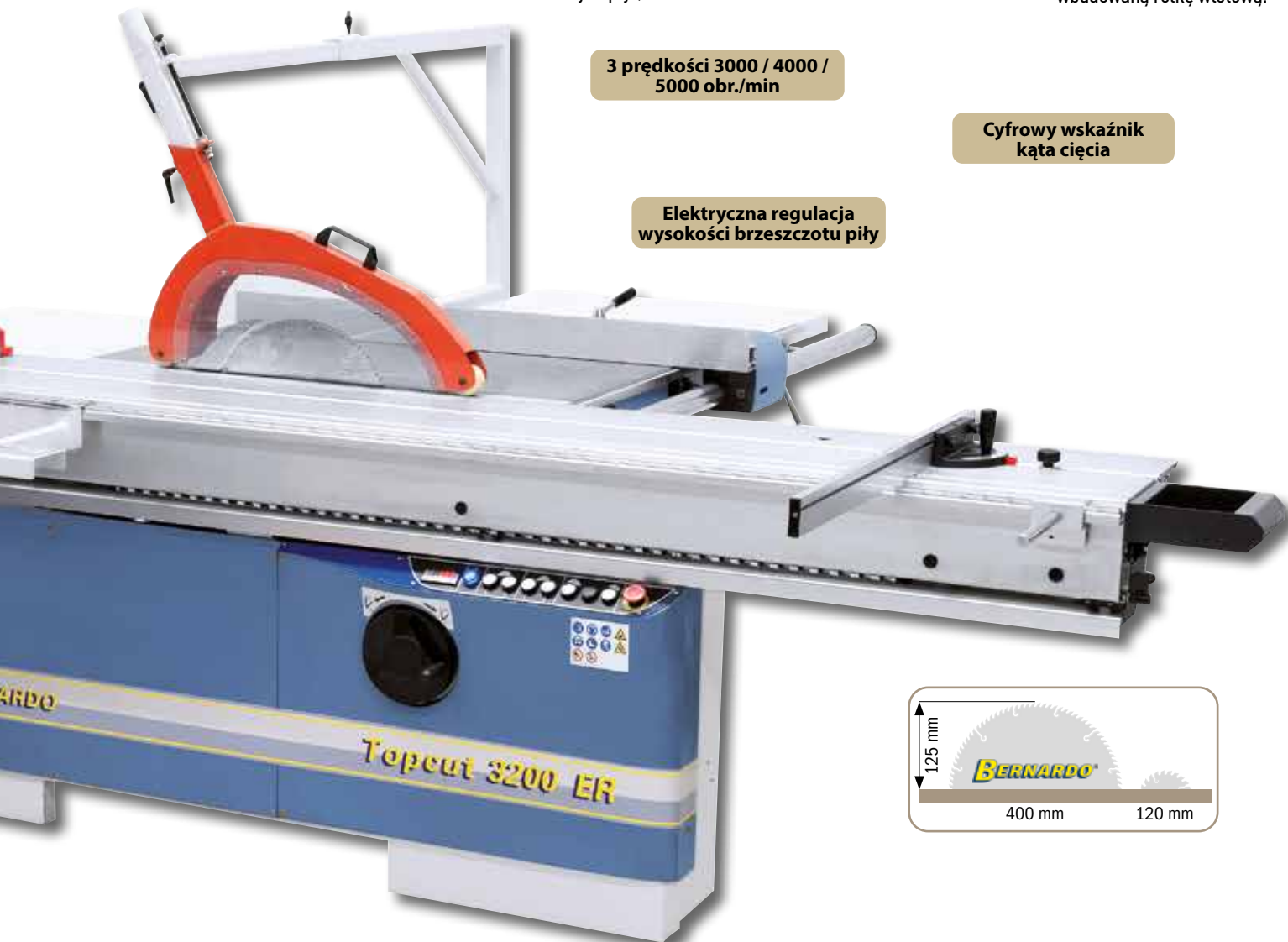
Ogranicznik równoległy z prowadnicą w postaci okrągłego pręta nadaje się do cięć o szerokości do 1300 mm



Rozkładany ogranicznik równoległy z dostrajaniem (zaleta szczególnie podczas obrabiania dużych płyt)



Duża ostona odciągu jest standardowo wyposażona we wbudowaną rolkę wlotową.



3 prędkości 3000 / 4000 / 5000 obr./min

Cyfrowy wskaźnik kąta cięcia

Elektryczna regulacja wysokości brzeszczotu piły



Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Tarcza pilarska HM 400 x 4,0 x 30 mm / Z96
Podcinak 120 x 20 mm / Z24
Napinacz mimośrodowy
Odciąg DC 500 E / 400 V

Nr. Art.	Cena netto
18-1003	
18-1004	
09-1425	
12-2066	

Dedykowane wyposażenie dodatkowe:

Spiralny wąż odsysający PU śr. 100 mm (10 m)
Docisk pneumatyczny dla Topcut 3200 ER
Automatyczny wyłącznik ALV 10 / 1 M
Kątomierz cyfrowy

Nr. Art.	Cena netto
12-1077	
09-1426A	
12-1150	
31-1044	

Twój sprzedawca

BERNARDO[®]
www.bernardo.at

PWA Handelsges.m.b.H.
4020 Linz | Nebingerstraße 7a | Austria
phone: +43.732.66 40 15 | fax: +43.732.66 40 15-9
e-mail: bernardo@pwa.at | www.bernardo.at

UWAGI:
Wszelkie prawa zastrzeżone - reprodukcja zdjęć, tekstów lub ich fragmentów jest surowo zabroniona, chyba że zostało to wcześniej uzgodnione z PWA BERNARDO. Zastrzegamy sobie prawo możliwości zmian technicznych i optycznych. Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Nie ponosimy odpowiedzialności za drukowanie błędów lub błędów. Część maszyny prezentowana z opcjonalnymi - dodatkowo płatnymi. Wydanie 01/2024.