

# StrojCAD

## Dwupiłowa pilarka kątowa DKP 6



Pilarka z dwiema prostopadłymi względem siebie piłami tarczowymi pozwala ciąć w obu kierunkach, przez co wyraźnie zwiększa wydajność pilarki.

Pilarka tarczowa kątowa jest uniwersalną maszyną do cięcia drewnianych elementów kantówki, drewna budowlanego lub drewna na palety.

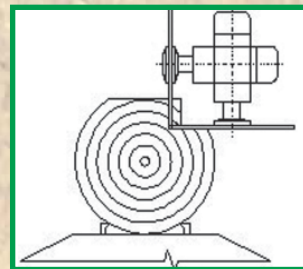
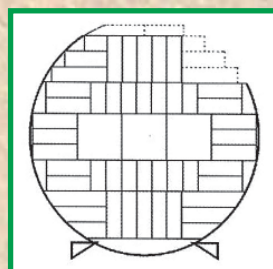
Szybkie i precyzyjne elektroniczne sterowanie cięcia oraz bezpieczna hydrauliczna manipulacja z kłodą zapewniają trwałą wysoką wydajność oraz bezpieczeństwo przy pracy.

Tarczowa pilarka kątowa jest maszyną, która:

- produkuje tarcicę z dokładnością  $\pm 0,1\text{mm}$ ,
- osiąga 70% -75% wydajności,
- produkuje gotową tarcicę o wysokiej jakości powierzchni,
- charakteryzuje się bardzo niskimi kosztami eksploatacji
- może być eksploatowana cały rok w systemie trzymianowym

### Parametry techniczne:

Średnica pił tarczowych – dostępne możliwości:	400, 450, 500, 550 mm
Maksymalna średnica ciętej kłody	1000 mm
Maksymalna długość ciętej kłody	12 m
Maksymalna głębokość wycięcia (tarcza 550 mm)	210x210 mm
Pobór mocy głównych silników	2x22 kW
Wydajność przetarcia drewna tartaczego	1,3-2 m <sup>3</sup> /godz.



## Pilarka kątowa UH500

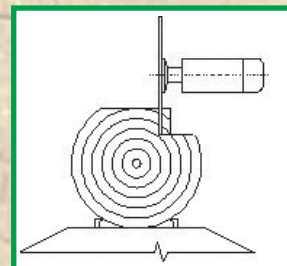
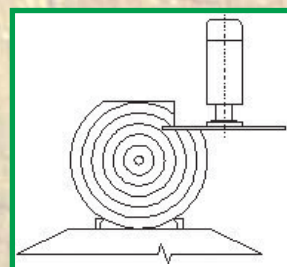


Pilarka kątowa z jedną obracaną piłą tarczową do produkcji gotowej tarcicy, sterowanie cięcia przy pomocy komputera OMRON, charakteryzuje się niskim instalowanym poborem mocy, korzystną ceną, niskimi kosztami eksploatacyjnymi oraz solidną wydajnością cięcia co jest gwarancją szybkiego zwrotu inwestycji.

Standardowo pilarka dostarczana jest z urządzeniem do mechanicznego umocowania kłody. Można ją również wyposażyć w układ hydrauliczny do manipulacji z kłodami, który oprócz ułatwienia manipulacji zapewni podniesienie wydajności przetarcia i głównie ulepszy komfort pracy. Pilarka łączy w sobie zalety tarczowych pilarek kątowych z większą ilością wersji maszyny za przystępną cenę.

### Parametry techniczne:

Średnica piły tarczowej - dostępne możliwości:	400 – 550 mm
Maksymalna średnica obrabianej kłody	800 mm
Maksymalna długość obrabianej kłody	12m
Maksymalna głębokość wycięcia (tarcza 550 mm)	200 x 200 mm
Pobór mocy głównego silnika	15 kW
Wydajność przetarcia drewna tartaczego (m <sup>3</sup> /godz.)	0,7-1



## Pilarka kątowa UP700



Pilarka kątowa obracana UP700 – maszyna o podobnej konstrukcji jak mniejsza pilarka UH500 – ale przeznaczona do obróbki kłód o większej średnicy. Zasada pracy oraz zalety maszyny są takie same jak u pilarki UH500.

Stopień automatyzacji, sposób cięcia oraz sterowania ruchu maszyny jest taki sam jak u pozostałych modeli, lecz posiada bardziej masywną ramę, co pozwala pracować piłami tarczowymi aż do średnicy 700 mm.



### Parametry techniczne:

Średnica piły tarczowej (silnik o 2800 obr./min.)	450-550 mm
Średnica piły tarczowej (silnik o 1450 obr./min.)	700 mm
Maksymalna średnica obrabianej kłody	1000 mm
Maksymalna długość obrabianej kłody	12m
Maksymalna głębokość wycięcia (tarcza o średnicy 700mm)	230 x 240 mm
Obrotы	1450 lub 2900 obr./min.
Pobór mocy głównego silnika	18,5-22 kW
Wydajność przetarcia drewna tartaczego	0,9-1,4 m <sup>3</sup> /godz.



## Dwutarczowa pilarka pozioma do drewna KP58



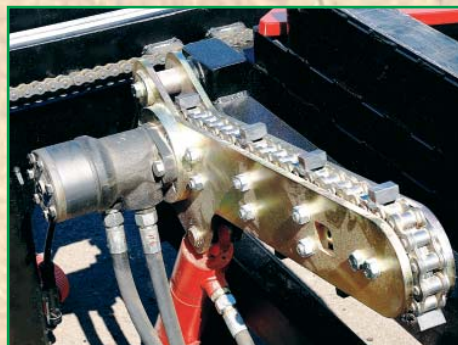
Pilarka nadaje się do produkcji drewna budowlanego. Dwie poziome piły tarczowe pozwalają produkować zarówno drewno tartaczne obrzynane jak i nieobryznane.

Standardowo wysokość cięcia jest nastawiana przy pomocy komputera.

Piły tarczowe przy cięciu wrzynają się do środka pnia a zanieczyszczenia wychodzą na zewnątrz, co zapewnia minimalne zużycie narzędzia w porównaniu z innymi rodzajami urządzeń tnących. Przy wersji hydraulicznej standardowe wyposażenie hydrauliczne składa się z: ładowarki, podpór hydraulicznych, kantownika oraz zacisków z nastawianą wysokością, które umożliwiają poziome wyrównanie kłody.

### Parametry techniczne:

Pobór mocy głównych silników	2x11 kW lub 2x15 kW
Średnica obrabianej kłody od	100 mm do 600 mm
Długość ciętej kłody maks.	12 m
Maksymalna szerokość cięcia	450 mm
Maksymalna wysokość cięcia (pryzmy)	140 mm lub 160 mm
Wydajność przetarcia (m <sup>3</sup> /godz. bali)	1-1,6



## Pilarka taśmowa SCAD 700



Jest odpowiednia dla rzemieślników, budowniczych lub stolarzy, dla których nie jest najważniejsza wydajność, ale jakość produkowanego materiału oraz możliwość obróbki drewna tartaczego w miejscu eksploatacji, lub na miejscu zastosowania drewna. Regulacja wysokości cięcia jest ręczna. Posuw pilarki do cięcia jest manualny. Taśma jest chłodzona wodą. Napinanie taśmy jest hydrauliczne. Pilarka może być dostarczana z silnikiem elektrycznym lub z silnikiem benzynowym.



### Parametry techniczne:

Maksymalna długość obrabianej kłody	12 m
Maks. średnica drewna tartaczego	700 mm
Średnica kół	450 mm
Pobór mocy głównego silnika elektrycznego	5,5 kW albo 7,5 kW
Pobór mocy głównego silnika benzynowego	9,7 kW (13 HP)
Szerokość piły taśmowej	30-40 mm
Długość taśmy	4120 mm



## Pilarka taśmowa SCAD 800



SCAD 800 jest pilarką taśmową do zastosowania profesjonalnego.

Ma masywną stabilną ramę oraz precyzyjne prowadzenie taśmy. Napinanie taśmy jest hydrauliczne wraz z sygnalizacją napięcia. Chłodzenie taśmy przy pomocy wody. Nastawianie wysokości cięcia (grubość deski) jest sterowane elektronicznie. Standardową częścią maszyny jest głowica frezująca – podcinak.

Mocowanie kłody jest standardowo manualne. Maszynę można zamówić w wersji wyposażonej w układ hydrauliczny do manipulacji z kłoda.

### Parametry techniczne:

Maks. średnica drewna tartaczego	800 mm
Maks. długość drewna tartaczego	12 m
Średnica kół	600 mm
Piła taśmowa: szerokość	35-45 mm
długość	5000 mm
Moc głównego silnika elektrycznego	7,5 kW

Reprezentacja handlowa:



### INTER-BIS

www.inter-bis.pl  
33-300 Nowy Sącz, ul. Kopernika 11  
tel. 018 444 47 44, fax 018 444 47 43

CENTRUM ZAOPATRZENIA  
PRZEMYSŁU DRZEWNEGO



### StrojCAD s.r.o.

Lastomírska 2  
SK-07101 Michalovce  
Slovakia

Tel./Fax: +421 56 6442233  
Tel./Fax: +421 56 6425219

www.strojcad.sk

e-mail: info@strojcad.sk