

Link do produktu: <https://standrew.pl/wielopila-tos-svitavy-pwr-401-450160-p-4358.html>

Wielopila TOS SVITAVY PWR 401 450/160

Cena brutto	89 667,00 zł
Cena netto	72 900,00 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

- po przeglądzie technicznym
- stan bardzo dobry
- produkcji Czeskiej
- rok produkcji 1998

PARAMETRY TECHNICZNE:	
szerokość gąsienicy	450 mm
wysokość cięcia	160 mm
max. średnica tarczy	450 mm
moc silnika głównego	45 kW
min. długość cięcia	800 mm
max. szerokość materiału wejściowego	870 mm
średnica wału	65 mm
średnica tulei	80 mm
posuw regulowany na falowniku	
zakres prędkości posuwu	4-40 m/min
trzy rzędy zapadek przeciw odrzutowych	
średnica króćca	300 mm
gabaryty (dł./szer./wys.)	240 x 210 x 200 cm
waga	3300 kg

Wielopily są maszynami wykorzystywanymi w przemyśle drzewnym, głównie do rozcinania pryzm, ale i nie tylko. Maszyny tego typu mogą rozcinać deski na mniejsze elementy oraz wycinać lamele. Zasada działania maszyny jest bardzo prosta, posiada ono wrzeciono umiejscowione w centralnym punkcie maszyny w osi poziomej. Na którym zakłada się narzędzia w postaci tarcz. Wielopily w zależności od przeznaczenia mogą mieć jedno bądź dwa wrzeciona. W tym drugim przypadku urządzenie ma większe możliwości rozkroju. Porównując przede wszystkim grubość materiału. Dodatkowym atutem maszyn z dwoma wałami jest uzyskanie mniejszego rzazu. Kolejnym głównym podziałem maszyn jest sposób posuwu materiału. Można rozdzielić je na posuw wałowy oraz posuw gąsienicowy. Podczas rozkroju pila z posuwem wałowym, materiał przesuwany jest poprzez wały górne i dolne w zależności od konstrukcją mogą one być pędne wszystkie albo tylko dolne. Urządzenia z gąsienicą przesuwają drewno za jej pomocą a rolki umieszczone w korpusie dociskają materiał do niej. Dobór maszyny uzależniony jest przede wszystkim od przeznaczenia. Należy zastanowić się nad tym czy rozcinane będą jedynie elementy do palet czy też deski z drogiego drewna egzotycznego. Wszystko to może wpłynąć na wybór maszyny.