

Link do produktu: <https://standrew.pl/wielopila-walter-wd400-p-1324.html>

Wielopila WALTER WD400

Cena brutto **31 857,00 zł**Cena netto **25 900,00 zł**Dostępność **Niedostępny**

Opis produktu

- rok produkcji 2005
- po przeglądzie technicznym
- polskiej produkcji
- DTR i CE

PARAMETRY TECHNICZNE :	
max. grubość ciętej pryzmy	150 mm
max. szerokość ciętej pryzmy	400 mm
średnica wrzeciona	70 mm
długość wrzeciona część robocza	330 mm
średnica piły tarczowej	250 - 450 mm
kliny wrzeciona (x2)	20 x 5 mm
wydajność	(8h) 13 m ³
moc silnika napędu wrzeciona głównego	22 kW
prędkość obrotowa silnika napędu wrzeciona	2900 obr/min
prędkość obrotowa głównego wrzeciona	3000
moc silnika napędu posuwu	0,75 kW
prędkość obrotowa silnika (napęd posuwu)	1425 obr/min
prędkość posuwu (płynna regulacja)	0-15 m/min
napiecie sieci zasilającej	(50 Hz) V 3x400
całkowite zapotrzebowanie mocy	22,75 kW
gabaryty (dł/szer/wys)	2050x1150x1300 mm
waga	800 kg

Wielopily są maszynami wykorzystywanymi w przemyśle drzewnym, głównie do rozcinania pryzm, ale i nie tylko. Maszyny tego typu mogą rozciąć 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 rządu. Kolejnym głównym podziałem maszyn jest sposób posuwu materiału. Można rozdzielić je na posuw wałowy oraz posuw gąsienicowy. Podczas rozkroju piła 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 paletówki czy też deski z drogiego drewna egzotycznego. Wszystko to może wpłynąć na wybór maszyny.