

Link do produktu: <https://standrew.pl/frezarka-do-obrzezy-polymac-speedy-90-p-1760.html>



Frezarka do obrzeży POLYMAC SPEEDY 90

Cena brutto **8 364,00 zł**

Cena netto **6 800,00 zł**

Dostępność **Niedostępny**

Czas wysyłki **48 godzin**

Opis produktu

- po przeglądzie technicznym
- stan bardzo dobry
- rok produkcji 1997

PARAMETRY TECHNICZNE:	
max. grubość	100 mm
max. prędkość	12000 obr/min
prędkość obrotowa regulowana płynnie na falowniku	
wymiar blatu	640 x 1000 mm
wysokość blatu od podstawy	850 mm
moc silników	2 x 0.55 kW
gabaryty maszyny (dł./szer./wys.)	100 / 85 / 150 cm
waga	~ 100 kg

Frezarka jest jedną z podstawowych maszyn wykorzystywanych w stolarstwie. Głównym elementem maszyny jest wrzeciono, na którym można montować dowolne narzędzie, optymalne do możliwości frezarki. Wrzeciono może być regulowane pod kątem oraz mieć możliwość regulacji wysokości. Te dwie kwestie są kluczowe, jeśli chodzi o ogół możliwości maszyny. Dzięki tym regulacjom można ustawić idealnie profil produkcyjny. Istnieje oczywiście zależność między średnicą i wysokością narzędzia a średnicą wrzeciona. Im większy frez, a co za tym idzie wybranie podczas jednego cyklu, tym większa musi być średnica wrzeciona. Urządzenia tego typu mogą nie tylko służyć do frezowania samego drewna, ale i elementów drewnopochodnych. Duże znaczenie ma też tu prędkość obrotowa. Przykładowo, im jest ona większa, tym lepszą jakość obrabianego elementu uzyskamy. Przy prędkościach rzędu 10000 obr/min możemy frezować MDF oraz inne drewnopochodne materiały. Podstawowym czynnikiem wpływającym na jakość obróbki jest waga urządzenia, im jest ona większa, tym maszyna jest stabilniejsza. Dużą rolę odgrywa też jakość stosowanego narzędzia.