

Link do produktu: <https://standrew.pl/frezarka-profilowa-bauerle-pm-250-do-sztachet-do-zaciec-weglowych-p-3484.html>

Frezarka profilowa Bauerle PM 250 do sztachet / do zacięć węglowych

Cena brutto	40 467,00 zł
Cena netto	32 900,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

- po przeglądzie technicznym
- stan bardzo dobry
- produkcji Niemieckiej
- największa wysokość frezowania 220

PARAMETRY TECHNICZNE:	
średnica wrzeciona	40 mm
długość wrzeciona	250 mm
max. średnica narzędzia	220 mm
wysokość elementu max.	220 mm
regulacja głębokości frezowania	
wymiar blatu	1000 x 420 mm
liniał z prawej strony	
moc silnika	11 kW
gabaryty maszyny (dł./szer./wys.)	130 / 120 / 170 cm
waga	~ 500 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.