

Link do produktu: <https://standrew.pl/frezarka-profilowa-bauerle-pm-250-do-sztachet-do-zaciec-weglowych-p-1487.html>

## Frezarka profilowa Bauerle PM 250 do sztachet / do zacięć węglowych

Cena brutto **31 857,00 zł**

Cena netto **25 900,00 zł**

Dostępność **Niedostępny**

Czas wysyłki **48 godzin**

### Opis produktu

- po przeglądzie technicznym
- stan bardzo dobry
- produkcji Niemieckiej

PARAMETRY TECHNICZNE:	
moc silnika	11 kW
długość wrzeciona	250 mm
max średnica narzędzia	220 mm
średnica wrzeciona	40 mm
wymiar blatu	1000 x 420 mm
linia z prawej strony	
regulacja głębokości frezowania	
średnica króćca	160 mm
gabaryty (dł./szer./wys.)	130 x 120 x 170 cm
waga	~ 500 kg

**Frezarka** jest jednym z podstawowych maszyn wykorzystywanym 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 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 to elementów drewnopochodnych. Duże znaczenia odgrywa tu prędkość obrotowa. Przykładowo im jest ona większa tym lepszą jakością obrabianego elementu uzyskamy. Przy prędkościach rzędu 10000 obr/min możemy frezować MDF oraz inne drewnopochodne materiały. Podstawowym czynnikiem wpływającym też na jakość obróbki jest waga urządzenia, im jest ona większa tym maszyna jest stabilniejsza. Dużą rolę odgrywa też jakość stosowanego narzędzia.