Powyższa oferta ma charakter informacyjny i jest zaproszeniem do negocjacji, niniejsza oferta nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 §1 Kodeksu Cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych. Firma "Standrew" zastrzega sobie możliwość zmian cen i pomyłek.

Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 00:01

Link do produktu: https://standrew.pl/frezarka-martin-t-21-z-wozkiem-p-1639.html



Frezarka MARTIN T 21 z wózkiem

Cena brutto	**15 006,00 zł**
Cena netto	**12 200,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**

Opis produktu

- po przeglądzie technicznym
- stan bardzo dobry
- produkcji Niemieckiej
- wózek do czopowania

PARAMETRY TECHNICZNE:	
silnik główny	5 kW
średnica wrzeciona	30 mm
max. średnica narzędzia	400 mm
wysokość robocza wrzeciona	150 mm
regulacja wysokości wrzeciona	
cztery rodzaje prędkości obrotowej	3000 / 4500 / 6000 / 9000 obr/min
obroty	prawo / lewo
blokada wrzeciona	
hamulec	
wymiar blatu	1000 x 950 mm
wysokość od podstawy	850 mm
długość wózka	1700 mm
skok wózka	1300 mm
docisk mimośrodowy	
średnica króćca	120 mm
gabaryty transportowe (dł./szer./wys.)	170 / 130 / 140 cm
waga	~ 1100 kg

Posuw jest opcją dodatkową - 1900 zł netto.

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.