

Link do produktu: <https://standrew.pl/frezarka-dolnowrzecionowa-scm-t-110-p-1736.html>

Frezarka dolnowrzecionowa SCM T 110

Cena brutto	12 177,00 zł
-------------	---------------------

Cena netto	9 900,00 zł
------------	--------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	48 godzin
--------------	------------------

Opis produktu

- po przeglądzie technicznym
- produkcji Włoskiej
- stan bardzo dobry

PARAMETRY TECHNICZNE:	
średnica wrzeciona	30 mm
wysokość robocza wrzeciona	140 mm
blokada wrzeciona	
max. średnica narzędzia	300 mm
5 rodzaj prędkości obrotowej	3000 / 4500 / 6000 / 8000 / 10000 obr/min
wymiar blatu	1000 x 650 mm
moc silnika	4 kW
wysokość blatu od podstawy	920 mm
średnica króćca	2 x 120 mm
gabaryty transportowe (dł./szer./wys.)	120 / 80 / 130 cm
waga	~ 450 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.