

Link do produktu: <https://atech24.pl/frezarka-cnc-grawerka-ploter-300x400x60-mini-cnc-p-231.html>



FREZARKA CNC GRAWERKA PLOTER 300x400x60 MINI-CNC

Cena	5 299,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	7-14 dni

Opis produktu

FREZARKA CNC GRAWERKA PLOTER 300x400x60 MINI-CNC

Innowacyjna Mała Frezarka CNC o Dużych Możliwościach

Prezentujemy najnowszy model frezarki CNC, wyprodukowany w 2023 roku – to najbardziej zaawansowany technologicznie sprzęt tego typu dostępny na rynku. Frezarka CNC 3040 zachwyca nie tylko swoją kompaktową wielkością, ale także imponującymi możliwościami.

Ta precyzyjna maszyna doskonale sprawdza się w obróbce drewna, tworzyw sztucznych oraz wielu innych materiałów. Dzięki wysokiej dokładności, mocnemu wrzecionu oraz stabilnej konstrukcji osiągniesz wyjątkowe rezultaty.

Dzięki niewielkim wymiarom i lekkiej konstrukcji, frezarkę CNC 3040 łatwo można umieścić na stole lub przenosić z miejsca na miejsce. To sprzęt, który pozwala realizować twórcze pomysły z łatwością i precyzją. Odkryj nowe horyzonty obróbki materiałów z naszą małą frezarką CNC – gwarantujemy satysfakcję z doskonałych efektów.

Do pracy wymaga jedynie komputera sterującego przez port USB lub LPT
Programy do edycji plików MACH3 , itp

Ten model frezarki wyróżnia się solidnością, korzystając z śrub kulowych 1204 (w przeciwieństwie do 99% frezarek dostępnych na rynku, które używają mniej wytrzymałych śrub trapezowych). Stół roboczy tej frezarki jest przelotowy, co umożliwia montaż przedmiotów o znacznie większych rozmiarach niż sama frezarka. W zestawie znajdziesz specjalne uchwyty do pewnego mocowania przedmiotów na stole.

Dodatkowo, do frezarki dołączamy cztery wysokiej jakości frezy oraz narzędzia ułatwiające montaż i demontaż frezów.

Dzięki tym funkcjom nasza frezarka CNC jest wszechstronnie przydatna do obróbki różnych materiałów, w tym:

- Plexi,
- Pvc,
- Pcv,
- Akryl,
- Drewno,
- Płyty kompozytowe,
- Płyty MDF,
- Aluminium,
- Gips,
- oraz wielu innych...

Dane techniczne frezarki CNC 3040:

Wymiary maszyny	610 X 480 X 400 mm
Pole robocze	300(X)mm*400(Y)mm*60(Z)mm
Max grubość materiału	60 mm
Wymiary stołu teowego	320mm*530mm
Wykonanie ramy	Aluminium 6063 i 6061
Śruby kulowe	SFU 1204 , 12 X 4 mm
Prowadnice liniowe	Wał chromowany i łożyska liniowe (61 HRC)

Wymiar X	fi 16 mm
Wymiar Y	fi 16 mm
Wymiar Z	fi 12 mm
Silniki krokowe	Dwufazowe 2.5 A
Wrzeciono	500W ER11 chłodzone powietrzem
Dokładność wrzeciona	promieniowa
Prędkość obrotowa wrzeciona	300-11000 RPM/min
Max prędkość pozycjonowania	4000 mm/ min
Dokładność pozycjonowania	0.05 mm
Prędkość skrawania	300 - 2000 mm/ min
Urządzenie bezpieczeństwa	Przycisk zatrzymania awaryjnego
Obsługiwane formaty	G code/.nc/.ncc/.tab/.txt
Interfejs komunikacyjny sterownik - PC	port LPT
Napięcie zasilania	220V
Waga maszyny	28 kg

W zestawie:

frezarka MINI-CNC 3040
sterownik, kabel LPT, USB, klucze,
mocowania, 3 szt. frezów

W zestawie nie ma oprogramowania edycyjnego