

Dane aktualne na dzień: 04-04-2025 19:32

Link do produktu: <https://cncworld.pl/frezarka-cnc-3040-z-dq-4d-akcesoria-p-64.html>

Frezarka CNC 3040 Z-DQ 4D + Akcesoria



Cena brutto	5 199,00 zł
-------------	--------------------

Cena netto	4 226,83 zł
------------	--------------------

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

Czas wysyłki	24 godziny
--------------	-------------------

Numer katalogowy	10103
------------------	--------------

Kod producenta	F-CNC-3040
----------------	-------------------

Opis produktu

**Frezarka CNC 3040 Z-DQ 4D (fizyczna 4 oś) + Sonda + Wyłączniki
Krańcowe + Akcesoria**



Mała Frezarka CNC do wielu zadań

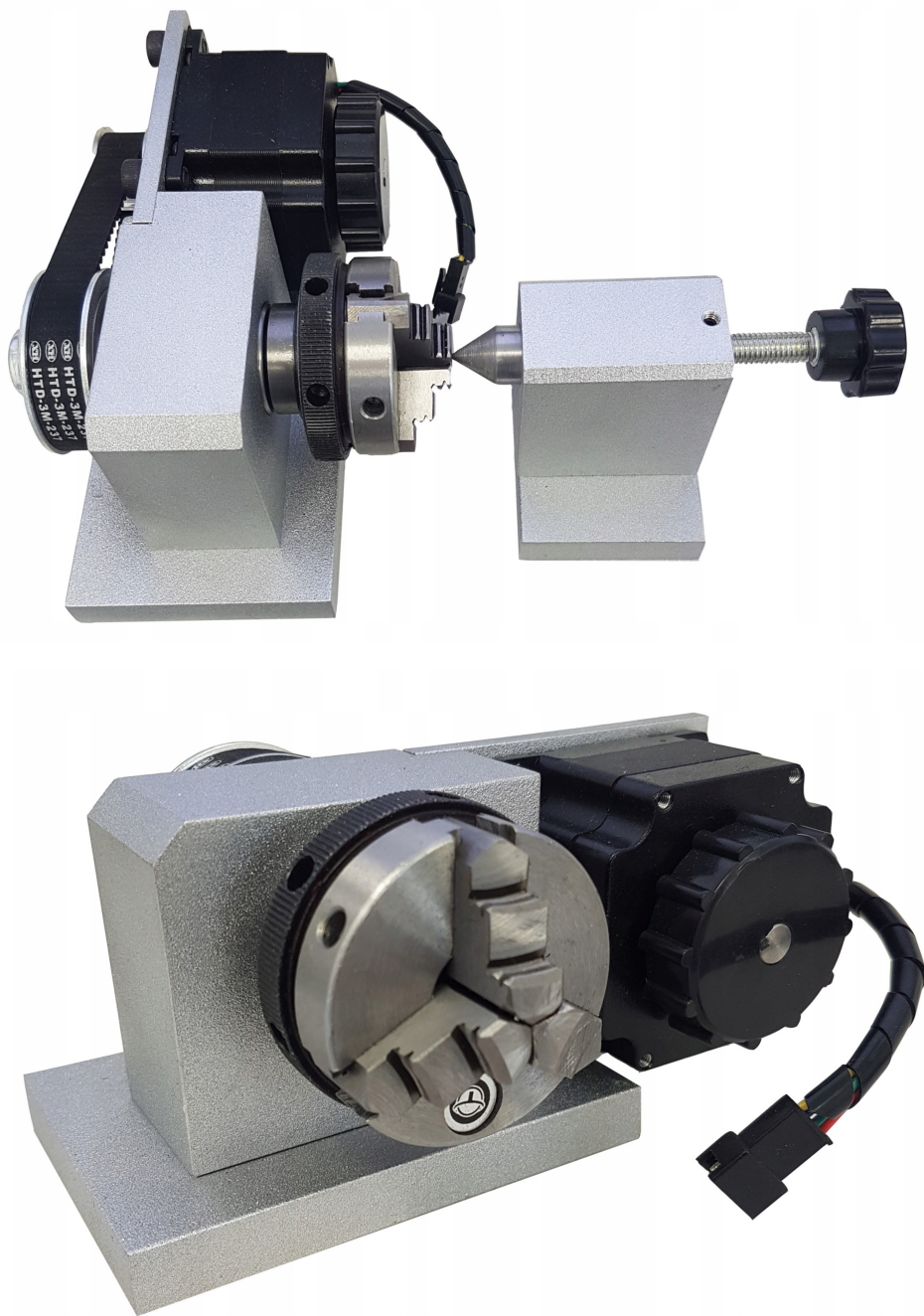
CNC3040 posiada wrzeciono **500W** o prędkości maksymalnej aż **11000 obrotów/min**. Pole robocze tej frezarki CNC wynosi **300x400x75mm**, a **stół jest przelotowy**, czyli można umieścić na nim dużo dłuższe przedmioty niż sama frezarka.

Frezarka CNC 3040 wykonana jest na **śrubach kulowych 1204** (99% frezarek na rynku jest sprzedawanych na znacznie mniej wytrzymałych śrubach trapezowych)

Jest to najnowszy model frezarki CNC3040 na rynku, wyposażony w sterownik z wyjściem **na 4 osie**, a nie 3 tak jak w przypadku większości tego typu frezarek CNC.

Można na niej także obrabiać okrągłe, cylindryczne przedmioty za pomocą przystawki obrotowej, która jest opcjonalnie dostępna pod linkiem poniżej:

<https://cncworld.pl/os-obrotowa-4-os-przystawka-obrotowa-do-frezarki-cnc-p-860.html>



Współpracuje z niemal każdym używanym obecnie systemem: **Windows XP/Vista/7/8/10/11**

Ta mała, kompaktowa frezarka CNC idealnie sprawdzi się do drewna oraz tworzyw sztucznych typu PCB, a nawet do

grawerowania w aluminium oraz wielu innych materiałów.

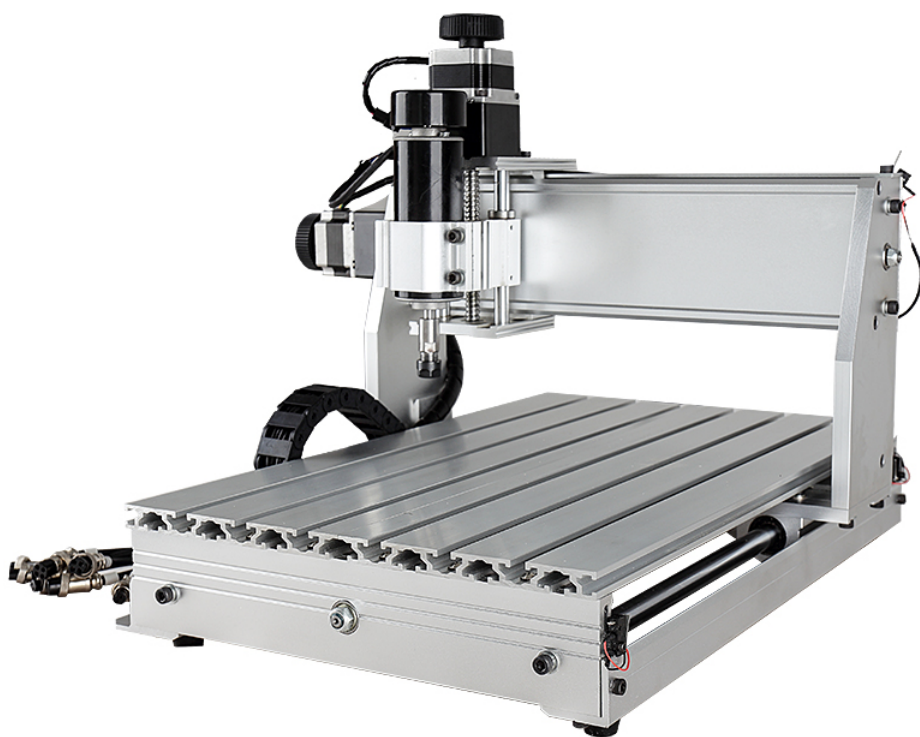
Dzięki wysokiej dokładności **0,01mm**, stosunkowo dużej mocy wrzeciona **500W** oraz stabilnej konstrukcji - całość wykonana z grubych aluminiowych profili, można osiągnąć **efekt jak w maszynach kilkakrotnie droższych**.

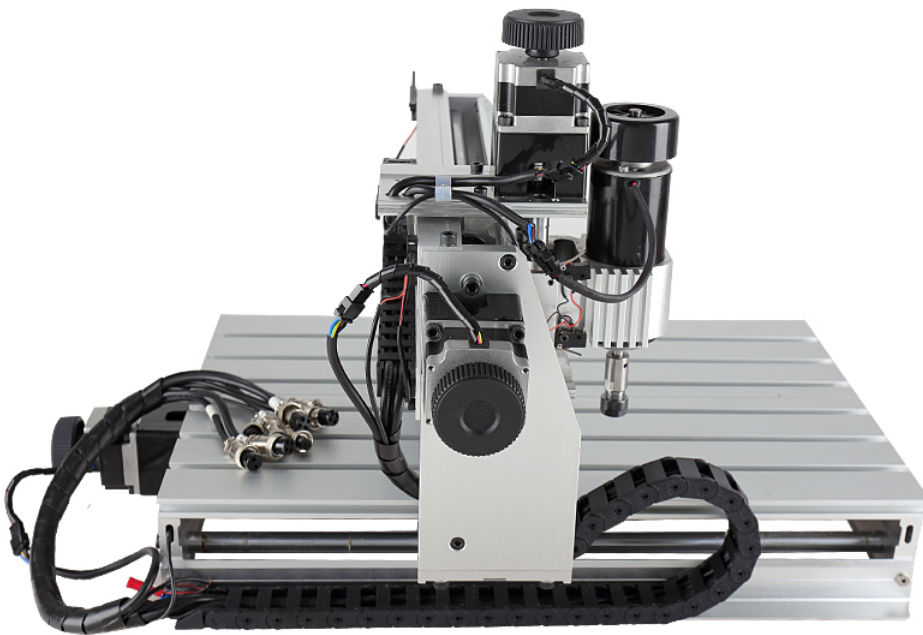


UWAGA!

Jesteśmy od lat oficjalnym dystrybutorem tej frezarki w Polsce, udzielamy gwarancji, zapewniamy serwis na miejscu i wystawiamy fakturę zgodną z polskim prawem lub paragon.

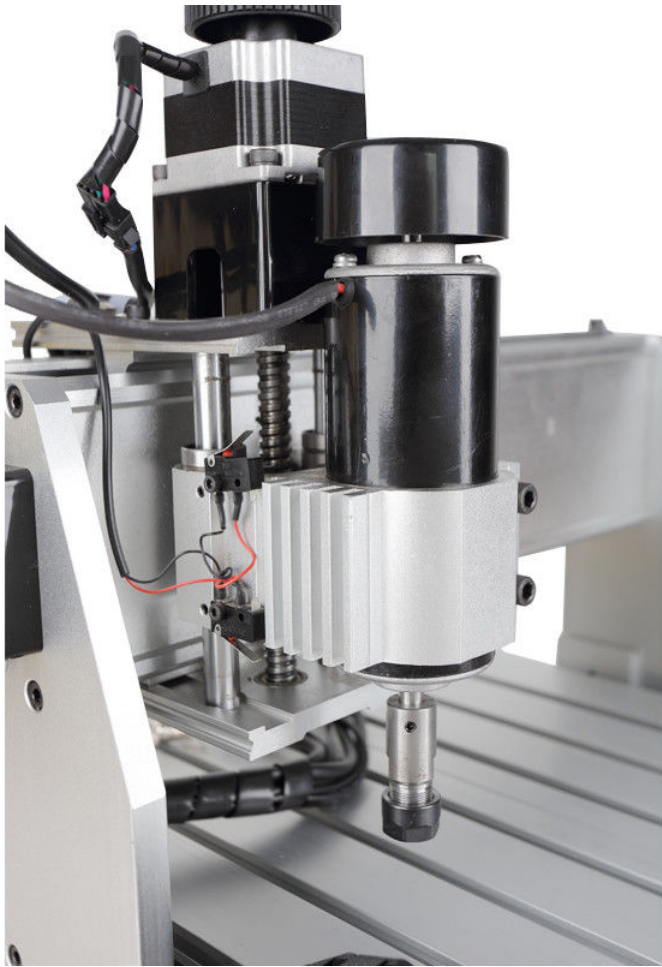
Na rynku istnieje sporo firm z Chin sprzedających podobne maszyny, które sprzedają swój towar, a klient który go kupił jest pozostawiony sam sobie bez żadnego wsparcia ani legalnego dokumentu sprzedaży.

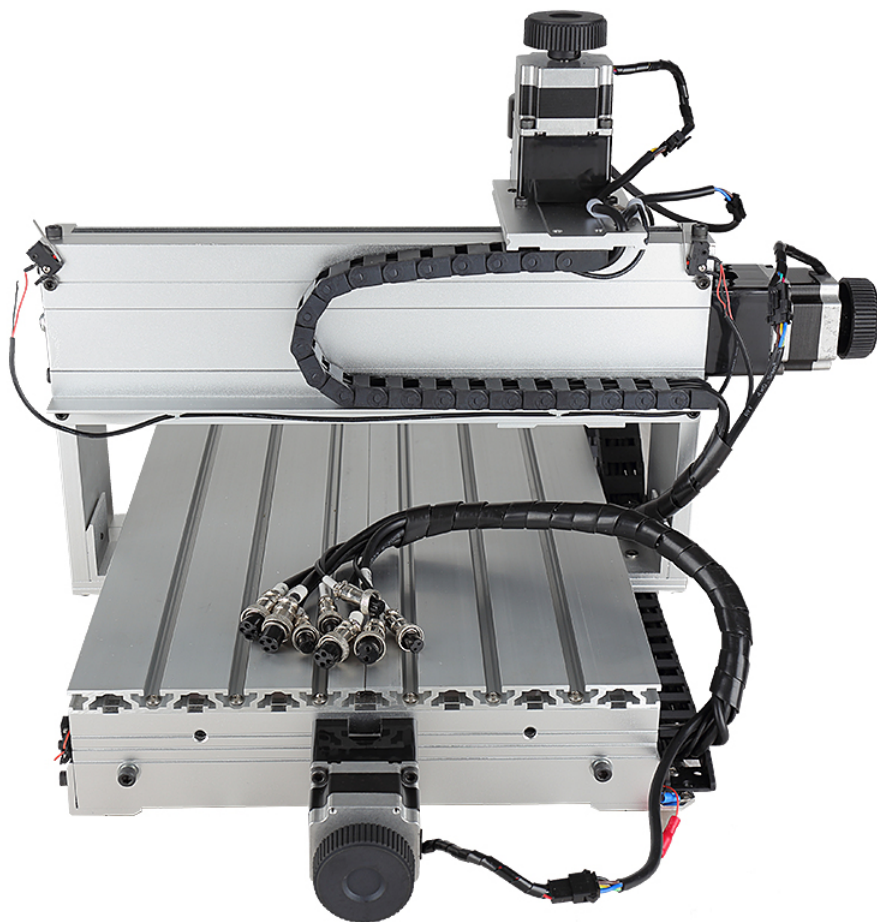




Co wyróżnia naszą Frezarkę CNC 3040?

- Wrzeciono 500W ER11
- Pole robocze 400x300x75
- System Auto-Checking - Sonda do automatycznego ustawiania pozycji "0" w osi "Z"
- Wyłączniki krańcowe na każdym końcu osi (2 szt. na oś)
- Solidna, stabilna, aluminiowa konstrukcja
- Sterownik z najnowszą płytą główną współpracujący z Win 7,8,10, 11





Budowa dostosowana do aktualnych standardów

W naszej frezarce CNC zastosowano port LPT, oparty na najnowszej płycie głównej, co przekłada się na stabilność połączenia i możliwość pracy na PC lub Laptopie z każdym Windowsem (XP,7,8,8.1,10,11)

Obsługuje **Mach3** przez kabel LPT-LPT oraz oprogramowanie open-source **CNCUSB** przez kabel LPT-USB

W komplecie z frezarką jest wielofunkcyjny sterownik, do którego podłącza się wszystkie silniki krokowe , wrzeciono oraz **system Auto-Checking + wyłączniki krańcowe.**

Jest to najwyższej klasy sterownik dostępny na rynku z najnowszą płytą główną, który jest w stanie obsługiwać wrzeciono do 500W, dodatkowo został wyposażony w wyłącznik bezpieczeństwa z przodu. Kontrola prędkości wrzeciona odbywa się płynnie z przodu sterownika poprzez pokrętkę.



Materiały na których można pracować :

- Plexi,
- Pvc,
- Pcv,
- Akryl,
- Drewno,
- Płyty kompozytowe,
- Płyty MDF,
- Aluminium,
- Gips,
- i wiele innych...

W zestawie z frezarką CNC3040 otrzymujesz:

- wyłączniki krańcowe
- sonda osi Z do pozycjonowania frezu
- kabel zasilający
- kabel LPT-USB
- kabel LPT-LPT
- klucze montażowe

-
- klemy mocujące i uchwyty
 - instrukcję obsługi w języku polskim



Dane techniczne frezarki CNC3040:

Wymiary maszyny
Pole robocze
Max grubość materiału
Wymiary stołu teowego
Wykonanie ramy
Śruby kulowe

Prowadnice liniowe
Wymiar X
Wymiar Y
Wymiar Z
Silniki krokowe
Wrzeciono
Dokładność wrzeciona
Prędkość obrotowa wrzeciona
Dokładność pozycjonowania
Prędkość skrawania
Urządzenie bezpieczeństwa
Obsługiwane formaty
Interfejs komunikacyjny sterownik - PC
Napięcie zasilania
Waga maszyny

610 X 480 X 400 mm
300(X)mm*400(Y)mm*75(Z)mm
75 mm
320mm*530mm
Aluminium 6063 i 6061
SFU 1204 , 12 X 4 mm
Wał chromowany i łożyska liniowe (61 HRC)
fi 16 mm
fi 16 mm
fi 12 mm
Dwufazowe 2.5 A
500W ER11 chłodzone powietrzem
promieniowa
300-11000 RPM/min
0.05 mm
300 - 2000 mm/ mi
Przycisk zatrzymania awaryjnego
G code/.nc/.ncc/.tab/.txt
port LPT
220V
28 kg