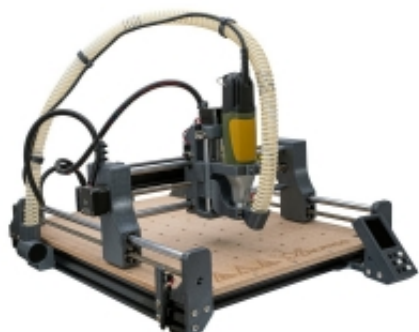




Blackfrog.pl
Wojciech Gurdek Karambola
Zacisze 112, 32-650 Kęty
NIP: PL5492141185
GSM 662772277

Dane aktualne na dzień: 26-04-2024 07:23

Link do produktu: <https://blackfrog.pl/frezarka-ploter-diy-cncfrog-2639-p-1835.html>



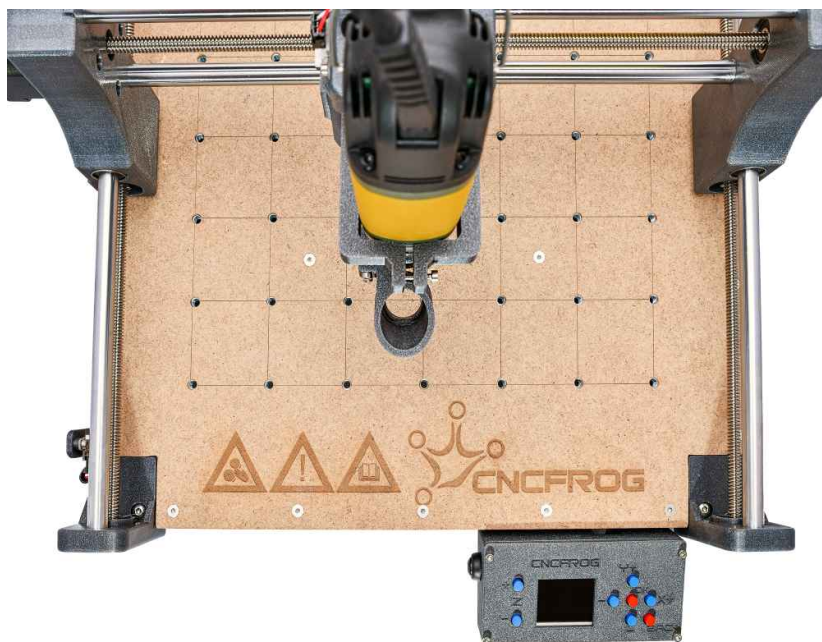
Frezarka ploter DIY CNCFrog 2639

Cena brutto	3 499,00 zł
Cena netto	2 844,72 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	cncfrogmk1
Kod EAN	5903899245000
Producent	Blackfrog.pl

Opis produktu

Uniwersalny ploter frezujący, frezarka CNCFrog z zastosowaniem frezarki Proxxon IBS/E

Uniwersalny ploter CNC dla kreatywnych osób, firm, inżynierów i modelarzy





Blackfrog.pl
Wojciech Gurdek Karambola
Zacisze 112, 32-650 Kęty
NIP: PL5492141185
GSM 662772277

Kompaktowa, otwarta konstrukcja oparta o drukowane elementy dzięki temu mamy możliwość modyfikacji i dostosowanie do swoich potrzeb.



Dokładna i szybka praca, oparta o oprogramowanie GRBL

Elektronika sterująca zgodna z GRBL oraz sterownikami A4988 zasilana napięciem 24V zasilacz MeanWell 150W

Możliwość **pracy na różnych materiałach** (sklejka, drewno, plexi, aluminium, tworzywa, itd)

Zastosowane silniki krokowe LDO ze zintegrowaną śrubą trapezową fi 8 i skoku 4 mm wraz z nakrętką trapezową POM redukującą luz



Łatwe podłączenie do komputera za pomocą **USB**, dodatkowo **kontroler offline w postaci wyświetlacza LCD**, który pozwala na sterowanie frezarką oraz uruchomienie gcode bez konieczności podłączenia komputera, pliki ładowane na **kartę SD**

W zestawie części pozwalające na podłączenie odkurzacza warsztatowego, gotowy odciąg frezowanego materiału.

Jako zestaw - łatwa i szybka w montażu. Dołączona instrukcja montażu i filmy instruktażowe!

Przystosowana do zamontowania frezarki Proxxon IBS/E (nie wchodzi w skład zestawu!!!)

- Wysoka centryczność pracy (max 3/100mm)
- Podwójne łożyskowanie

**Blackfrog.pl**

Wojciech Gurdek Karambola
Zacisze 112, 32-650 Kęty
NIP: PL5492141185
GSM 662772277

-
- Przycisk do szybkiej zmiany osprzętu
 - Cichy, mocny 100W silnik z pełną elektroniką i obrotami od 5 000 do 22 000obr./min.
 - Optywowa obudowa głowicy z ciśnieniowego odlewu aluminium zapewniająca optymalną stabilność i dokładne pasowanie łożyska
 - Możliwość mocowania do opcjonalnych statywów do wiercenia i do stołów
 - Izolacja ochronna według klasy 2

Parametry:

- Pole robocze 260 mm x 390 mm
- Wysokość obróbcza: 50 mm
- Napięcie wejściowe 100 – 240 V
- Napięcie wyjściowe 24 V
- Stół roboczy MDF 8mm z otworami montażowymi
- Wymiary zewnętrzne 450 mm x 600 mm x 300 mm
- W komplecie zestaw frezów z mocowaniem 3mm

Produkt posiada dodatkowe opcje:

CNCFrog opcje dodatkowe: bez wrzeciona - mocowanie Dremel 4000/3000 , bez wrzeciona - mocowanie Proxxon , DREMEL 4000 (+ 700,00 zł)

Wariant produktu: Zestaw DIY bez części drukowanych , Zestaw DIY z częściami drukowanymi (+ 1 000,00 zł), Gotowa do pracy, zmontowane (+ 2 000,00 zł)