Dati attuali al giorno: 15-12-2025 21:04

Link al prodotto : https://www.cnc-world.it/fresatrice-cnc-3020-t-3d-p-63.html

Fresatrice CNC 3020 T 3D

Prezzo lordo	**875.00 EUR**
Prezzo netto	**717.21 EUR**
disponibilità	**Disponibile**
Tempo di spedizione	**48 ore**
Numero dell articolo	**10102**
codice del produttore	**F-CNC-3020**
Produttore	**MTechnic**

Descrizione del prodotto

Fresatrice CNC 3020 300W + Accessori

Piccola fresatrice CNC da laboratorio con molteplici possibilità

È dotata di un **mandrino da 300W** con una **velocità massima di 8000 giri/min**. **L'area di lavoro** di questa fresatrice CNC è di **200x300x60 mm**.

Grazie all'**elevata precisione del mandrino** (assiale fresatrice CNC3020 è ideale per **fresatura e incisione** su materiali come **legno, plexiglass, PVC, acrilico, legno composito, pannelli MDF** e persino per **incisioni su alluminio**.

Questa fresatrice CNC è perfetta quando **non è necessario utilizzare macchine di grandi dimensioni**, ma è richiesta **precisione nella lavorazione dei dettagli**.

I **profili in alluminio spessi** che compongono il telaio della fresatrice 3020 e la **buona aderenza dei componenti** garantiscono la sua **stabilità** - la maggior parte dei componenti è in metallo, quindi, nonostante le sue dimensioni ridotte, pesa **oltre 20 kg**.

Inoltre, questo è il **modello più recente con porta USB**, la **trasmissione dei dati tra il controller e il computer** è molto più veloce rispetto ad altri dispositivi disponibili sul mercato!

Supporta il programma **Mach3 tramite USB** e funziona con **tutti i sistemi operativi: Windows XP/7/8/10/11**!

ATTENZIONE!

Siamo da anni **distributori ufficiali** di questa fresatrice in Italia, offriamo **garanzia**, **assistenza in loco** e rilasciamo **fattura conforme alla normativa italiana** o **scontrino**.

Sul mercato esistono molte aziende cinesi che vendono macchine simili, ma che **non offrono alcun supporto** o **documento di vendita legale** una volta che il cliente ha acquistato il loro prodotto.

Specifiche tecniche della fresatrice CNC 3020:

- **Dimensioni della macchina:** 550x400x350 mm
- **Area di lavoro:** 200 x 300 mm x 60 mm
- **Struttura del telaio:** Alluminio 6063 e 6061
- **Tipo di viti:** Viti trapezoidali
- **Guide lineari:** Albero cromato e cuscinetti lineari (61 HRC)
- **Dimensione asse X:** Ø 13 mm
- **Dimensione asse Y:** Ø 16 mm
- **Dimensione asse Z:** Ø 12 mm
- **Motori passo-passo:** Bipolari 1,45A-2,0 A
- **Mandrino:** 300W, ER11 (3,175 mm)
- **Precisione del mandrino:** radiale
- **Velocità di rotazione del mandrino:** 300-8000 RPM/min
- **Velocità massima di posizionamento:** 4000 mm/min
- **Precisione di posizionamento:** 0,05 mm
- **Velocità di taglio:** 0 - 2000 mm/min
- **Dispositivo di sicurezza:** Pulsante di arresto d'emergenza
- **Formati supportati:** Codice G/.nc/.ncc/.tab
- **Interfaccia di comunicazione:** Controller - PC - porta USB
- **Tensione di alimentazione:** 220 V
- **Peso della macchina:** 24 Kg

Nel set con la fresatrice CNC3020 ricevi:

- **Frese**
- **Cavo USB e cavo di alimentazione**
- **Morsetti di fissaggio per il piano di lavoro**
- **Chiavi per il montaggio**