Holzmann CF476NANO_400V CNC Fräsmaschine [H-CF476NANO_400V]



Statt: ~~€ 6.999,-~~

€ 5.914,-

inkl. MwSt.

- 16 %

HOLZMANN Metall CNC-Fräsmaschine CF476Nano

- Die kompakte HOLZMANN CNC-Fräsmaschine CF476Nano ist die ideale Lösung für die Metallbearbeitung auf kleinem Raum. Ausgestattet mit einer integrierten Kühlmittelpumpe und einer Gesamtanschlussleistung von 3,6 kW bietet sie zuverlässige Leistung für CNC-gesteuerte Fräsarbeiten.
- Mit der 1.000-W-Spindel sowie dem selbst generierten G-Code wird Ihr gewünschtes Werkstück auf der CF476Nano zuverlässig bearbeitet.
- Kompakt, zuverlässig und praktisch – perfekt für Werkstätten und Ausbildungsbetriebe.

- Motorleistungen:
- Spindel: 1000 W (max. 7Nm)
- Vorschub-X: 750 W (max. 4Nm)
- Vorschub-Y: 750 W (max. 4 Nm)
- Vorschub-Z: 1000 W (max. 4Nm)
- Dimension Kugelumlaufspindel Ø 20 mm
- max. Eilgang-Geschwindigkeit (X/Y/Z): 3000 mm/min
- max. Vorschubgeschwindigkeit (X/Y/Z): 2000 mm/min
- Spindeldrehzahl: max. 4500 min^{-1}
- CNC-Steuereinheit: DDCS V3.1
- Genauigkeit:
- min Schrittweite: 0,001 mm
- XY-Achsenpositionierung: 0,08 mm
- Wiederholgenauigkeit: 0,02 mm
- Kühlmitteleinheit
- Pumpenleistung: 90 W
- max. Durchfluss: 25 l / min
- Kühlmitteltank: 13 l
- Schnittstelle: USB A
- Sprachpakete: EN (vorinstalliert), 3 USB-Sticks vorhanden (DE-CZ; DE-RO, ES-FR...diese kann nach Bedarf installiert werden)

Lieferumfang: Anzugsspindel M12, Bohrfutter und Bohrfutteraufnahme

Technische Daten

Fräsen und Bohren Holz Metall

T-Nutengröße:	12 mm
max. Fräsdurchmesser:	20 mm
Verfahrweg Z-Achse:	282 mm
Verfahrweg Y-Achse:	156 mm
Verfahrweg X-Achse:	476 mm
Frässpindelaufnahme:	MT3/R8

Lautstärke und Vibrationen

Schall-Druckpegel

Allgemeine Abmessungen	
Aufstellmaß:	1500 x 925 x 1950 mm
Tischhöhe:	995 mm
Tischgröße:	700 x 180 mm

Motordaten	
Spannung:	400 V / 3 / 50 Hz
Motorleistung S1:	3607 W

Gewicht	
Nettogewicht:	325 kg
Bruttogewicht:	425 kg

Versandmaße	
Verpackungshöhe:	1.870 mm
Verpackungslänge:	1.310 mm
Verpackungsbreite:	940 mm

Allgemeine Daten	
EAN-Code:	9120132141738

weitere Produktbilder:











