MASCHINEN

Bernardo Proficenter 880 G Vario - 400 V inkl. 2-Achs-Digitalanzeige Bearbeitungszentren [B03-1232]

Statt: € 6.384,-

€ 5.999,-

inkl. MwSt.



Das Modell Proficenter 880 G Vario ist serienmäßig mit einem Vorgelege ausgestattet, wodurch ein Wechseln der Drehzahlstufe mittels Keilriemen entfällt. Ein weiteres Merkmal dieser Maschine ist der serienmäßige Frequenzumrichter, wodurch ein hohes Drehmoment im unteren Drehzahlbereich und eine annähernd konstante Drehzahl unter Last gewährleistet wird. Bohren, Fräsen und Drehen auf kleinstem Raum, serienmäßig mit digitaler Anzeige für Bohrtiefe und Drehzahl zum komfortablen Arbeiten, sowie eine große Spindelbohrung, alles kombiniert in einer Maschine.

Technische Daten: Drehmaschine

| Spitzenweite: | 880 mm |
|------------------------------|--------|
| Spitzenhöhe: | 160 mm |
| Umlaufdurchmesser über Bett: | 320 mm |

Spindelbohrung: 38 mm

Aufnahme in der Spindelbohrung: DIN 55029, D1-4

Drehzahlbereich, stufenlos: 75 – 435 / 400 – 2250 U/min

Bereich Längsvorschübe: (15) 0,07 – 1,0 mm/U

Bereich Planvorschübe: (15) 0,017 – 0,25 mm/U

Metrische Gewinde: (18) 0,2 – 3,5 mm

Zollgewinde: (21) 8 – 56 Gg/1"

Pinolenweg: 100 mm

Pinolenaufnahme: MK 3

T-Nutengröße im Planschlitten: 12 mm

Motor-Abgabeleistung S1 100%: 1,5 kW / 400 V

Motor-Aufnahmeleistung S6 40%: 2,2 kW / 400 V

SINDHUBER

MASCHINEN

Fräsaufsatz

Bohrleistung max .: 20 mm

Stirnfräser max.: 63 mm

Schaftfräser max.: 20 mm

Ausladung: 170 mm

Spindeldrehzahl, stufenlos: 50 - 2250 U/min

Spindelaufnahme: MK 2

Fräskopf schwenkbar: -90° bis +90°

Höhenverstellung Fräskopf: 260 mm

Motor-Abgabeleistung S1 100%: 0,60 kW / 230 V

Motor-Aufnahmeleistung S6 40%: 0,90 kW / 230 V

Maschinenabmessung (B x T x H): 1660 x 650 x 1090 mm

Gesamtgewicht ca.: 318 kg

Beschreibung:

- Serienmäßig mit 38 mm Spindelbohrung zum Bearbeiten von großen Wellendurchmessern
 Stark verripptes Prismenbett mit induktiv gehärteter und geschliffener Bettführung

- Vielseitig einsetzbar: Längsdrehen, Plandrehen, Ausdrehen, Gewindeschneiden, ...
 Serienmäßig mit Wechselräder zum Schneiden von metrischen Gewinden
 Serienmäßig mit Delta-Frequenzumrichter für hohes Drehmoment im unteren Drehzahlbereich und annähernd konstante Drehzahl unter
- Hauptspindel mit nachstellbaren Kegelrollenlager in P5-Qualität
 Fräsaufsatz mit Digitalanzeige für den Pinolenhub und die Drehzahl
 Beidseitig schwenkbarer Fräskopf zum Winkelbohren, Fräsen von Fasen, usw.
- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Bedienerfreundliche Anordnung der Schaltelemente am Getriebekopf
 Reitstock mit Einhebelklemmung, zum Kegeldrehen verstellbar
- Lieferumfang:
 - 2-Achs-Digitalanzeige ES-12 V mit LCD-Display
 3-Backenfutter DK11-160 mm / D4
 Zahnkranzbohrfutter 1 13 mm / B 16
 Bohrfutterdorn MK 2 / B 16

 - Feste KörnerspitzenWechselräder

 - Vierfachstahlhalter Rutschkupplung Mikrometerlängsanschlag
 - Planschlitten mit Obersupport Frequenzumrichter Anzugsspindel M 10 Digitale Pinolenhubanzeige Digitale Drehzahlanzeige Gewindeuhr

 - LED-Maschinenleuchte

 - Futterschutz Leitspindelabdeckung
 - Spänerückwand
 - Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:













