MASCHINEN

Bernardo BF 28 BDC mit Vorschub inkl. 3-Achs-Digitalanzeige ES-12 V Bohr- und Fräsmaschinen [B02-1114]

3.384,00€

3.046,00€



Die Bohr- und Fräsmaschine BF 28 BDC ist serienmäßig mit einem hochwertigem Gleichstrommotor ausgestattet. Wesentliche Vorteile, die sich daraus ergeben, sind das hohe Drehmoment im unteren Drehzahlbereich und die annähernd konstante Drehzahl unter Last. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell hauptsächlich beim professionellen Anwender, im Modellbau, aber auch im Ausbildungsbereich.

Technische Spezifikationen

Bohrleistung in Stahl Stirnfräser max. Schaftfräser max. Gewindeschneiden max. Ausladung
Abstand Spindel/Tisch min./max. Pinolenhub Spindeldrehzahl, stufenlos Spindelaufnahme Tischgröße Verfahrweg (x / y) Fräskopf schwenkbar Höhenverstellung Fräskopf T-Nutengröße
Motor-Abgabeleistung S₁ 100%
Motor-Aufnahmeleistung S₆ 40%
Maschinenabmessung (B x T x H)* Gewicht ca.

28 mm 63 mm 20 mm M 12 175 mm 75 - 365 mm 100 – 1500 / 200 – 3000 U/min MK 3 67 mm 700 x 180 mm 500 / 215 mm -90° bis +90° 290 mm 12 mm 0,75 kW / 230 V 1,1 kW / 230 V 970 x 605 x 1040 mm 130 kg

Eigenschaften

- Variable Drehzahleinstellung, Drehzahl kann stufenlos an das Werkstück angepasst werden
 Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, z.B. Schlitzfräsen, Planfräsen, Ausspindeln, ...
 Digitale Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige im Lieferumfang enthalten
 Serienmäßig mit Fußpedal zum Ändern der Drehzichtung beim Gewindeschneiden
 Gleichstrommotor für optimales Drehmment im unteren Drehzahlbereich

- Schwalbenschwanzführung für x-, y- und z-Achse, nachstellbar über Keilleisten
 Hohe Rundlaufgenauigkeit (<= 0,015 mm) der Pinole durch Präzisionslager
 Beidseitig schwenkbarer Fräskopf zum Winkelbohren, Fräsen von Fasen usw.
 Großdimensionierter Kreuztisch mit T-Nuten, präzise oberflächenbearbeitet
 Pinolenverstellung mittels Handgriff, Feinzustellung mittels Handrad

Lieferumfang

- 3-Achs-Digitalanzeige ES-12 V mit LCD-Display
- X-Achsenvorschub AL 280 D

^{*} ohne Untergestell

3363 ULMERFELD

MASCHINEN

- Zahnkranzbohrfutter 3 16 mm / B 16
 Bohrfutterdorn MK 3 / B 16
 Anzugsspindel M 12
 Digitale Drehzahlanzeige
 Digitale Pinolenhubanzeige
 EMV-Filter nach CE-Norm
 Höhenverstellbare Schutzabdeckung
 Fußbedal

- FußpedalGewindeschneideinrichtungBedienwerkzeug

weitere Produktbilder:





3363 ULMERFELD

RÖMERSTRASSE 6

07475 590 590

MASCHINENSHOP@SINDHUBER.AT

MASCHINEN

