

Bernardo Bohr- und Fräsmaschine KF 25 L Vario [B02-1028]

Statt: € 2.076,-

€ 1.869,-

inkl. MwSt.
- 10 %



Die Bohr- und Fräsmaschine KF 25 L Vario ist bereits in der Grundausrüstung mit einer digitalen Drehzahl- und Pinolenhubanzeige ausgestattet. Dieses Modell bietet zusätzlich einen Verfahrweg in der x-Achse von 490 mm. Ihren Einsatzbereich findet diese Maschine beim professionellen Anwender, im Modellbau und im Ausbildungsbereich.
Die Bohr- und Fräsmaschine KF 25 L Vario ist bereits in der Grundausrüstung mit einer digitalen Drehzahl- und Pinolenhubanzeige ausgestattet. Dieses Modell bietet zusätzlich einen Verfahrweg in der x-Achse von 490 mm. Ihren Einsatzbereich findet diese Maschine beim professionellen Anwender, im Modellbau und im Ausbildungsbereich.

Eigenschaften

- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, z.B. Gewindebohren, Nutfräsen, Schlitzfräsen,...
- Serienmäßig mit Rechts- Linkslauf zum Gewindeschneiden
- Ergonomisch angebrachte Schalt- und Bedienelemente
- Massiver Kreuztisch mit einfach ablesbarer Längsmeßskala
- Drehzahl kann stufenlos an das Werkstück angepasst werden
- 2-Stufengetriebe für optimale Kraftübertragung
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Pinole durch Kegelrollenlager ($\leq 0,015$ mm)
- Beidseitig schwenkbarer Fräskopf zum Winkelbohren, Fräsen von Fasen usw.
- Serienmäßig mit digitaler Pinolenhubanzeige und Drehzahlanzeige
- Schwalbenschwanzführung für x-, y- und z-Achse, nachstellbar über Keilleisten
- Pinolenverstellung mittels Handgriff, Feinjustierung mittels Handrad
- Inkl. EMV-Filter; schützt elektrische Geräte vor elektromagnetischen Störungen

Technische Daten

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Bohrleistung in Stahl | 20 mm |
| Stirnfräser max. | 63 mm |
| Schaftfräser max. | 20 mm |
| Ausladung | 170 mm |
| Abstand Spindel/Tisch min./max. | 45 / 325 mm |
| Pinolenhub | 52 mm |
| Spindeldrehzahl, stufenlos | 50 - 1125 / 100 - 2250 U/min |
| Spindelaufnahme | MK 2 |
| Tischgröße | 700 x 180 mm |
| Verfahrweg (x / y) | 490 / 150 mm |
| Fräskopf schwenkbar | -90° bis +90° |
| Höhenverstellung Fräskopf | 275 mm |
| T-Nutengröße | 12 mm |
| Motor-Abgabeleistung S_1 100% | 0,60 kW / 230 V |
| Motor-Aufnahmeleistung S_6 40% | 0,90 kW / 230 V |
| Maschinenabmessung (B x T x H)* | 950 x 560 x 930 mm |
| Gewicht ca. | 120 kg |

* ohne Untergestell

Lieferumfang

- Bohrfutterdorn MK 2 / B 16
- Anzugsspindel
- Tischlänge 700 mm
- Digitale Pinolenhubanzeige
- Digitale Drehzahlanzeige
- EMV-Filter nach CE-Norm
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:

