

## Bernardo Bohr- und Fräsmaschine KF 25 D Vario [B02-1026]

Statt: € 1.956,-

**€ 1.877,-**

inkl. MwSt.  
- 4 %



Dieses Modell, KF 25 D Vario ist bereits in der Grundausstattung mit einer digitalen Drehzahl- und Pinolenhubanzeige ausgestattet. Ihren Einsatzbereich findet diese Maschine beim professionellen Anwender, im Modellbau und im Ausbildungsbereich.  
Dieses Modell, KF 25 D Vario ist bereits in der Grundausstattung mit einer digitalen Drehzahl- und Pinolenhubanzeige ausgestattet. 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	500 x 180 mm
Verfahrweg (x / y)	305 / 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)*	750 x 560 x 930 mm
Gewicht ca.	110 kg

\* ohne Untergestell

### Lieferumfang

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

### weitere Produktbilder:

