

## Bernardo Bohr- und Fräsmaschine KF 16 L Vario inkl. 3-Achs Digitalanzeige DT 40 [B02-1021A]

Statt: ~~€ 1.872,-~~  
**€ 1.499,-**  
 inkl. MwSt.  
 - 20 %



Die kleine und kompakte Bohr- und Fräsmaschine KF 16 L Vario ist serienmäßig mit einer digitalen Drehzahl- und Pinolenhubanzeige ausgestattet. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell beim anspruchsvollen Feinmechaniker und Modellbauer.

Die kleine und kompakte Bohr- und Fräsmaschine KF 16 L Vario ist serienmäßig mit einer digitalen Drehzahl- und Pinolenhubanzeige ausgestattet. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell beim anspruchsvollen Feinmechaniker und Modellbauer.

### Eigenschaften

- Stabiler und vibrationsarmer Maschinenfuß aus Grauguss
- Gleichstrommotor für optimales Drehmoment im unteren Drehzahlbereich
- Nachstellbare Schwalbenschwanzführung für x-, y- und z-Achse
- Stufenlos einstellbare Drehzahl von 50 - 1125 / 100 - 2250 U/min
- Beidseitig schwenkbarer Fräskopf von -90° bis +90°
- Hohe Laufruhe durch geschliffene Getriebezahnräder
- Präzise Pinolenzustellung beim Fräsen mittels Handrad
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, z.B. Gewindebohren, Nutfräsen, Schlitzfräsen, ...

### Technische Daten

Bohrleistung in Stahl	16 mm
Stirnfräser max.	50 mm
Schaftfräser max.	20 mm
Ausladung	170 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	275 mm
Pinolenhub	50 mm
Spindeldrehzahl, stufenlos	50 - 1125 / 100 - 2250 U/min.
Spindelaufnahme	MK 2
Tischgröße	500 x 140 mm
Verfahrweg (x / y)	365 / 120 mm
Fräskopf schwenkbar	-90° bis +90°
Höhenverstellung Fräskopf	200 mm
T-Nutengröße	10 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	0,50 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	0,80 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*	610 x 500 x 820 mm
Gewicht ca.	65 kg

\* ohne Untergestell

### Lieferumfang

- 3-Achs-Positionsanzeige DT 40
- Anzugsspindel M 10
- Digitale Pinolenhubanzeige
- Digitale Drehzahlanzeige
- Bohrfutterdorn MK 2 / B 16
- EMV-Filter nach CE-Norm
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:

