

## Bernardo Bohr- und Fräsmaschine KF 16 Vario inkl. 3-Achs Digitalanzeige DT 40 [B02-1019A]

Statt: ~~€ 1.596,-~~  
**€ 1.499,-**  
 inkl. MwSt.  
 - 6 %



Die präzise Bohr- und Fräsmaschine KF 16 Vario ist für Bohr-, Fräs- und Senkarbeiten bei kleinen Werkstücken bestens geeignet. Durch die kleine und vibrationsfreie Bauweise findet dieses Modell beim Bastler und Hobbyheimwerker ihren Einsatzbereich.

Die präzise Bohr- und Fräsmaschine KF 16 Vario ist für Bohr-, Fräs- und Senkarbeiten bei kleinen Werkstücken bestens geeignet. Durch die kleine und vibrationsfreie Bauweise findet dieses Modell beim Bastler und Hobbyheimwerker ihren Einsatzbereich.

### Eigenschaften

- Hohe Sicherheit durch höhenverstellbaren Futterschutz mit Mikroschalter
- Schwalbenschwanzführung in allen Achsen, über Keilleisten nachstellbar
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, z.B. Planfräsen, Nutfräsen, Schlitzfräsen
- Massiver Kreuztisch mit einfach ablesbarer Längsmesskala
- Elektronisch stufenloser Antrieb für präzise Arbeitsergebnisse
- Stabiler und vibrationsarmer Maschinenfuß aus Grauguss
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Pinole durch Präzisionslager
- Beidseitig schwenkbarer Fräskopf von -90° bis +90°
- Großer Drehzahlbereich (2 Stufen) von 50 - 2250 U/min

### 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	400 x 120 mm
Verfahrweg (x / y)	230 / 120 mm
Fräskopf schwenkbar	-90° bis +90°
Höhenverstellung Fräskopf	200 mm
T-Nutengröße	10 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%	0,50 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%	0,80 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*	530 x 490 x 820 mm
Gewicht ca.	60 kg
* ohne Untergestell	

### Lieferumfang

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

### weitere Produktbilder:

