

**Bernardo KF 25 L Vario inkl. 3-Achs Digitalanzeige DT 40 Bohr- und Fräsmaschinen
[B02-1029C]**

Statt: € 2.388,-
€ 2.279,-
inkl. MwSt.
- 5 %



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

Technische Daten:**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
Verfahrtsweg (x / y):	490 / 125 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-Aufnahmleistung 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

Beschreibung:

- 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 schwenkbaren 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, Feinzustellung mittels Handrad
- Inkl. EMV-Filter; schützt elektrische Geräte vor elektromagnetischen Störungen

Lieferumfang:

- 3-Achs-Digitalanzeige DT 40
- Bohrfutterdorn MK 2 / B 16
- Anzugsspindel
- Tischlänge 700 mm
- Digitale Pinolenhubanzeige
- Digitale Drehzahlanzeige
- EMV-Filter nach CE-Norm
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:



