

**Bernardo KF 26 L Top inkl. 3-Achs Digitalanzeige DT 40  
[B02-1024]**Statt: ~~€ 2.268,-~~**€ 2.419,-**inkl. MwSt.  
- 7 %

Die Bohr- und Fräsmaschine KF 26 L Top ist serienmäßig mit einem hochwertigem Gleichstrommotor ausgestattet. Wesentliche Vorteile, die sich daraus ergeben, sind das hohe Drehmoment im unteren Drehzahlbereich und die annähernd konstante Drehzahl unter Last. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell hauptsächlich beim professionellen Anwender, im Modellbau, aber auch im Ausbildungsbereich.

**Technische Daten:****Technische Daten**

Bohrleistung in Stahl:	20 mm
Strinfräser max.:	63 mm
Schaftfräser max.:	20 mm
Ausladung:	190 mm
Abstand Spindel/Tisch min./max.:	95/270 mm
Pinolenhub:	54 mm
Spindeldrehzahl, stufenlos:	60 - 1400/90 – 2700 U/min
Spindelaufnahme:	MK 2
Tischgröße:	700 x 180 mm
Verfahrweg (x / y):	490 / 160 mm
Fräskopf schwenkbar:	-90° bis +90°
Abstand Spindel / Tisch:	60 – 485 mm
Höhenverstellung Fräskopf:	175 mm
T-Nutengröße:	12 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%:	0,60 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%:	0,90 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	940 x 660 x 840

Gewicht ca.: 112 kg

**Beschreibung:**

- Hoher Drehzahlbereich von 60 - 2700 U/min, optimale Kraftübertragung durch 2-Stufen-Getriebe
- Variable Drehzahleinstellung, Drehzahl kann stufenlos an das Werkstück angepasst werden
- Modell auch mit stufenlosem Frästischvorschub und 3-Achs-Digitalanzeige DT 40 lieferbar
- Großdimensionierter Kreuztisch mit T-Nuten, präzise oberflächenbearbeitet
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, z.B. Schlitzfräsen, Planfräsen, Ausspindeln,.....
- Gleichstrommotor für optimales Drehmoment im unteren Drehzahlbereich
- Beidseitig schwenkbarer Fräskopf zum Winkelbohren, Fräsen von Fasen, usw.
- Inkl. EMV-Filter, schützt elektrische Geräte vor elektromagnetischen Störungen
- Serienmäßig mit Rechts-Linkslauf zum Gewindeschneiden
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Pinole durch Kegelrollenlager (