

## Bernardo KF 10 HS Bohr- und Fräsmaschinen [B02-1007]

Statt: € 1.020,-

**€ 989,-**inkl. MwSt.  
- 3 %

Die Bohr- und Fräsmaschine KF 10 HS bietet durch den bürstenlosen Gleichstrommotor eine hohe Laufruhe sowie einen gleichmäßigen Antrieb der Spindel. Durch das überzeugende Preis-Leistungsverhältnis ist dieses Modell ideal für Modellbauer und Hobby-Heimwerker.

### Technische Daten:

Bohrleistung in Stahl:	10 mm
Stirnfräser max.:	20 mm
Schaftfräser max.:	10 mm
Ausladung:	140 mm
Abstand Spindel / Tisch:	90 - 260 mm
Pinolenhub:	30 mm
Spindeldrehzahl, stufenlos:	100 - 5000 U/min
Spindelaufnahme:	MK 2
Tischgröße:	400 x 145 mm
Verfahrweg (x / y):	330 / 170 mm
Höhenverstellung Fräskopf:	170 mm
T-Nutengröße:	8 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%:	0,25 kW
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%:	0,35 kW
Spannung:	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	520 x 480 x 750 mm
Gewicht ca.:	50 kg

### Beschreibung:

- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, z.B. Planfräsen, Nutfräsen, Schlitzfräsen

- Großer Drehzahlbereich von 100 - 5000 U/min
- Schwalbenschwanzführung in allen Achsen, über Keilleisten nachstellbar
- Frässpindel mit präziser Feinzustellung über Handrad mit Skala
- Serienmäßig mit Rechts- Linkslauf der Frässpindel
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Pinole durch Präzisionslager
- Elektronisch stufenloser Antrieb für präzise Arbeitsergebnisse
- Skala zum Ablesen der Bohrtiefe
- Stabiler und vibrationsarmer Maschinenfuß aus Grauguss

### Lieferumfang:

- Zahnkranzbohrfutter 1 - 10 mm / B 12
- Bohrfutterdorn MK 2 / B 12
- Anzugsspindel M 10
- Digitale Drehzahlanzeige
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- 4 T-Nutensteine M6
- Bedienwerkzeug

### Lieferbares Sonderzubehör:

B26-1015 Spannanzangenset MK 2, 3 - 10 mm, 6-tlg.

B42-1000 Satz Schafffräser 3 - 10 mm, 6-tlg.

B27-1030 Horizontal- und Vertikalrundtisch RT 3

B28-1012 Spannwerkzeugsortiment 24-tlg.

B56-1000 Untergestell für Hobby 250 / Proficenter 250

B42-1025 Wendeplattenfräser 16 mm, MK 2

B28-2045 Schnellspannschraubstock SP 55

B26-1001 Fräser-Spannzangenfutter-Set ER 16, MK 2, 3 - 10 mm

### weitere Produktbilder:

