

## Bernardo Bohr- und Fräsmaschine KF 20 Super / 230 V [BZ-02-1015]

Statt: € 1.164,-  
**€ 1.099,-**  
 inkl. MwSt.  
 - 6 %



Die Fräsmaschine KF 20 Super bietet durch den bürstenlosen Gleichstrommotor eine hohe Laufruhe sowie einen gleichmäßigen Antrieb der Spindel über den gesamten Drehzahlbereich.

Die Fräsmaschine KF 20 Super bietet durch den bürstenlosen Gleichstrommotor eine hohe Laufruhe sowie einen gleichmäßigen Antrieb der Spindel über den gesamten Drehzahlbereich.

### Eigenschaften

- Bürstenloser Gleichstrommotor für optimales Drehmoment im unteren Drehzahlbereich
- Schwalbenschwanzführung in x-, y- und z-Achse, spielfrei nachstellbar über Keilleisten
- Beidseitig schwenkbarer Fräskopf zum Winkelbohren, Fräsen von Fasen usw.
- Einzel festklemmbare Führungen gewährleisten ein sauberes Fräsbild
- Pinolenverstellung mittels Handgriff, Feinzustellung mittels Handrad
- Präzise oberflächenbearbeiteter Kreuztisch mit T-Nuten
- Wartungsfreier 500 W Antriebsmotor mit hoher Laufruhe
- Stufenlos regelbare Drehzahl zum Anpassen an das Werkstück

### Technische Daten

Bohrleistung in Stahl	13 mm
Stirnfräser max.	30 mm
Schaftfräser max.	16 mm
Ausladung	165 mm
Abstand Spindel / Tisch	95 - 285 mm
Spindeldrehzahl, stufenlos	100 - 2500 U/min
Spindelaufnahme	MK 3
Tischgröße	385 x 90 mm
Verfahrwege (x / y)	235 / 100 mm
Fräskopf schwenkbar	-45° bis +45°
Höhenverstellung Fräskopf	190 mm
T-Nutengröße	12 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	0,50 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	0,75 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*	520 x 500 x 740 mm
Gewicht ca.	50 kg

\* ohne Untergestell

### Lieferumfang

- Anzugsspindel M 12
- Bohrfutterdorn MK 3 / B 16
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Zahnkranzbohrfutter 1 - 13 mm / B 16
- Bedienungsschlüssel

### weitere Produktbilder:

