Bernardo Bohr- und Fräsmaschine BF 25 Super [BZ-02-1040]



Statt: ~~€ 2.712,-~~

€ 2.447,-

inkl. MwSt.

- 10 %

Die Bohr- und Fräsmaschine BF 25 Super besticht durch ihren hohen Verarbeitungsgrad sowie einigen interessanten Innovationen (u. a. Gleichstromantrieb, Bedienung über Folientastatur). Ihren Einsatzbereich findet diese Maschine beim professionellen Anwender, im Modellbau, aber auch im Ausbildungsbereich wird sie sehr gerne eingesetzt.

Technische Daten

Bohrleistung in Stahl:	25 mm
Stirnfräser max.:	63 mm
Schaftfräser max.:	25 mm
Gewindeschneiden max.:	M 12
Ausladung:	230 mm
Abstand Spindel / Tisch:	25 - 415 mm
Pinolenhub:	70 mm
Spindeldrehzahl, stufenlos:	100 - 1750 U/min
Spindelaufnahme:	MK 3
Tischgröße:	550 x 160 mm
Verfahrwege (x / y):	400 / 140 mm
Fräskopf schwenkbar:	90° R / 30° L
Höhenverstellung Fräskopf:	390 mm
T-Nutengröße:	12 mm
Motor-Abgabeleistung S_1 100%:	1,0 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%:	1,3 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*:	750 x 670 x 980 mm
Gewicht ca.:	165 kg

* ohne Untergestell

Beschreibung

- Gleichstrommotor für optimales Drehmoment im unteren Drehzahlbereich
- Digitale Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige im Lieferumfang enthalten
- Großdimensionierter Kreuztisch mit T-Nuten, präzise oberflächenbearbeitet
- Schwalbenschwanzführung für x-, y- und z-Achse, nachstellbar über Keilleisten
- Stufenlos regelbare Drehzahl, einstellbar über Folientastatur
- Beidseitig schwenkbarer Fräskopf zum Winkelbohren, Fräsen von Fasen usw.
- Komfortable Fräskopf-Höhenverstellung über Handrad an der Vorderseite
- Serienmäßig mit Gewindeschneideinrichtung, Rechts- und Linkslauf
- Präzise Pinolenzustellung beim Fräsen mittels Handrad
- Vielseitig einsetzbar, z.B. Planfräsen, Gewindebohren, Nutfräsen,...

Lieferumfang

- Zahnkranzbohrfutter 1 - 13 mm / B 16
- Bohrfutterdorn MK 3 / B 16
- Anzugsspindel M 12
- Digitale Drehzahlanzeige
- Digitale Bohrtiefenanzeige
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör

B27-1025 Horizontal- und Vertikalrundtisch HV 4 Set

B28-1000 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 12 mm, M 10

B28-2080 Maschinenschraubstock KV 100

B28-2085 Weitspann-Maschinenschraubstock FJ 100

B32-1060 Kantentaster SOE 20 S

B42-1016 Schaft-Schruppfräser HSS, TiN-beschichtet

B42-1020 TITAN-Schaftfräserkassette 20-tlg.

B28-2041 Dreiachs-Gelenkschraubstock PGS 50

B27-1032 Horizontal- und Vertikalrundtisch RT 4

B32-1067 Kantentaster 5-tlg.

B42-1020 TITAN-Schaftfräserkassette 20-tlg.

weitere Produktbilder:





