Bernardo Bohr- und Fräsmaschine KF 25 L Vario [BZ-02-1028]



Statt: ~~€ 2.076,-~~

€ 1.794,-

inkl. MwSt.

- 14 %

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

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
Verfahrweg (x / y):	490 / 150 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-Aufnahmeleistung 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 Kegelrollenager (? 0,015 mm)
- Beidseitig schwenkbarer 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

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

Lieferbares Sonderzubehör

B26-1002 Fräser-Spannzangenfutter-Set ER25, MK 2, 8-tlg.

B25-1006 Aufnahmeschaft MK 2

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

B42-1010 Schaft-Schruppfräser HSS 7-tlg.

B42-1016 Schaft-Schruppfräser HSS, TiN-beschichtet

B42-1020 TITAN-Schaftfräserkassette 20-tlg.

B56-1010 Modell BF 2

B42-1010 Schaft-Schruppfräser HSS 7-tlg.

weitere Produktbilder:













