

Bernardo Bettfräsmaschine BFM 180 inkl. 3-Achs-Digitalanzeige ES-12 H * [B02-1310XL]

Statt: € 20.640,-

€ 19.599,-

inkl. MwSt.
- 5 %



Die massive Bettfräsmaschine BFM 180 ist für Bohr-, Fräs- und Senkarbeiten bestens geeignet. Durch die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten und dem umfangreichen Lieferumfang ist die Maschine optimal für mechanische Werkstätten, Reparaturbetriebe, Maschinenbau, ...

Die massive Bettfräsmaschine BFM 180 ist für Bohr-, Fräs- und Senkarbeiten bestens geeignet. Durch die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten und dem umfangreichen Lieferumfang ist die Maschine optimal für mechanische Werkstätten, Reparaturbetriebe, Maschinenbau, ...

Eigenschaften

- Stufenlose Höhenverstellung des Fräskopfes mittels Frequenzumrichter
- Schnelle Tischverstellung in x- und y-Achse durch automatischen Tischvorschub mit Eilgang
- Erhöhte Produktivität durch serienmäßige Digitalanzeige in allen 3 Achsen
- Serienmäßig mit automatischem Pinolenvorschub von 0,1 / 0,15 / 0,3 mm/U
- Handgrobvorschub auf Handfeinvorschub mittels Kupplung umschaltbar
- Hoher Drehzahlbereich von 94 - 2256 U/min
- Umfangreiches Zubehör in der Grundausstattung enthalten
- Robuste, schwere Konstruktion für präzises Arbeiten
- Fräsen: Pinolenzustellung über Handrad
- Bohren: Pinolenzustellung über Sterngriff

Technische Daten

Tischgröße	1220 x 360 mm
Spindelaufnahme	ISO 40
Spindeldrehzahl vertikal	(16) 94 - 2256 U/min
Pinolenhub	180 mm
Pinolenvorschub	0,1 / 0,15 / 0,3 mm/U
Verfahrweg längs (x)	600 mm
Verfahrweg quer (y)	360 mm
Verfahrweg vertikal (z)	500 mm
Ausladung	370 mm
Spindelkopf Schwenkbereich	-45° bis +45°
Abstand Spindel / Tisch	110 - 610 mm
Vorschubbereich längs / quer	(8) 24 - 720 mm/min
T-Nutengröße	14 mm
Motorleistung	1,5 / 2,4 kW

Maschinenabmessung (B x T x H)
Gewicht ca.

1770 x 1800 x 2320 mm
1400 kg

Lieferumfang

- 3-Achs-Digitalanzeige ES-12 H mit LCD-Display
- Bohrfutter mit Dorn
- Adapter ISO 40/MK 4, ISO 40/MK 3, ISO 40/MK 2
- Kombi-Aufsteckfräsdorn ISO 40 / 32 mm
- Kühlmiteleinrichtung
- Zentralschmierung
- LED-Maschinenleuchte
- Verstellbare Schutzeinrichtung
- Hubmotor für Fräskopf

weitere Produktbilder:

