

Bernardo Getriebe-Säulenbohrmaschine GB 60 Servo * [B01-1312XL0]

€ 9.900,00

Die Getriebe-Säulenbohrmaschine GB 60 Servo ist serienmäßig mit einer stufenlosen Drehzahlregelung ausgestattet, wodurch die Schnittgeschwindigkeit optimal an das Werkstück angepasst werden kann. Die Besonderheiten dieses Modells sind die Bedienung über einen großdimensioniertem Touchscreen sowie Servomotore für Antrieb und Pinolenvorschub.

Die Getriebe-Säulenbohrmaschine GB 60 Servo ist serienmäßig mit einer stufenlosen Drehzahlregelung ausgestattet, wodurch die Schnittgeschwindigkeit optimal an das Werkstück angepasst werden kann. Die Besonderheiten dieses Modells sind die Bedienung über einen großdimensioniertem Touchscreen sowie Servomotore für Antrieb und Pinolenvorschub.

Eigenschaften

- Die serienmäßige Steuerung errechnet nach Eingabe des Werkzeugdurchmessers und des Materials (Guss / Stahl) die ideale Drehzahl bzw. Vorschubgeschwindigkeit beim Bohren und Gewindeschneiden
- Der Spindelantrieb sowie der Pinolenvorschub erfolgt über hochwertige Servomotore
- Großdimensionierter Touchscreen für sämtliche Einstellarbeiten sowie Funktionen (z.B. Bohren, Tieflochbohren, Gewindeschneiden,.....)
- Serienmäßig mit motorischer Tischhöhenverstellung ausgestattet
- Massiver Graugussstisch mit dreh- und schwenkbarer Auflagefläche
- Erhöhte Wirtschaftlichkeit durch umfangreiche Grundausstattung
- Präzise bearbeitete Bodenplatte mit T-Nuten und integrierter Kühlmittelpumpe

Technische Daten

Bohrleistung in Stahl	50 mm
Bohrleistung in Guss	60 mm
Gewindeschneiden max.	M30
Bohrfutter	3 - 16 mm / B 18
Morsekonus	MK 5
Spindeldrehzahl, 2 Stufen	50 - 250 / 250 - 2000 U/min
Vorschubbereich	0 - 765 mm/min
Ausladung	360 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	570 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1170 mm
Pinolenhub	245 mm
Säulendurchmesser	180 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	545 x 470 / 14 mm
Motorleistung	3,7 kW
Maschinabmessung (B x T x H)	700 x 1050 x 2430 mm
Gewicht ca.	755 kg

Lieferumfang

- Zahnkranzbohrfutter 3 - 16 mm / B 18
- Bohrfutterdorn MK 5 / B 18
- Reduzierhülse MK 5 / 4, MK 4 / 3, MK 3 / 2
- Motorischer Tischhub
- Kühlmitteleinrichtung

- Touchscreen
- Automatischer Werkzeugauswerfer
- Servo-Vorschubmotor
- Gewindeschneideinrichtung
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46
- LED-Maschinenleuchte
- Digitale Drehzahlanzeige
- Digitale Bohrtiefenanzeige
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

weitere Produktbilder:

