Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 4/35 SGA

Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 4/35 SGA

Je öfter Hartmetall und Edelstahl zu bearbeiten sind, desto eher sollte es eine starke Getriebebohrmaschine sein – ideal auch zum Gewindeschneiden. Dank einer Getriebezahnradkombination aus Stahl und Pressstoff sind die leistungsstarken GBM 4/35 SGA besonders laufruhig. Mit einer Top Speed-Drehzahl von 3.010 UpM verfügen sie über eine optimale Schnittgeschwindigkeit für Kleinbohrungen. Für das Gewindeschneiden sind die Maschinen mit Rechts- und Linkslauf ausgestattet. Bitte beachten Sie auch die preisgünstigen Super-Set-Angebote.

- Schnellspannbohrfutter B 16, 1 – 16 mm
- Kegeldorn MK 4 / B 16
- Reduzierhülse MK 4 / MK 3
- Reduzierhülse MK 3 / MK 2
- Austreibkeil
- Bedienungsanleitung / CE
- Elektromagnetischer Vorschub
- Gewindeschneidmodus mit am Bedienhebel schaltbarer Drehrichtungsumkehr

Weitere Details

- Bohrleistung Ø 35 mm
- Automatischer Pinolenvorschub (0,1; 0,15; 0,22; 0,33 mm/U)
- Kubatur 500x350x860 mm
- Spindelausladung 320 mm
- Kräftiger Antriebsmotor 400 V, 2-stufig 1.500 / 1.800 W
- Laufruhiges Qualitätsgetriebe mit hoch belastbarer Schrägverzahnung
- 8 Drehzahlen 75 – 3.010 UpM
- Bohrspindel mit Präzisionslager
- Rechts- und Linkslauf
- Bohrspindelschutzabdeckung
- Bohrtiefenskala und -anschlag
- Werkzeugauswurf
- Großer, präziser Bohrtisch mit T-Nuten und Kühlmittelrinne
- Hoch belastbare, geschliffene Stahlsäule mit Zahnstange
- Dreh- und höhenverstellbarer Bohrkopf
- Hoch belastbare, geschliffene Stahlsäule mit Zahnstange
- Not-Aus-Taster / Nullspannungsauslöser

Technische Daten

- Bohrleistung in Stahl: 35mm

- Gewindeschneideleistung: M22
- Spindelaufnahme (Drehspindel): MK 4
- Drehzahlbereich: 75 – 3010UpM
- Drehzahlstufen: 8
- Pinolenhub: 150mm
- Pinolenvorschubstufen: 4
- Säulen-Durchmesser: 125mm
- T-Nuten, Breite: 14mm
- Bohrtischhub: 500mm
- Spindelausladung: 320mm
- Bohrtisch drehbar: ± 180°
- Bohrkopf drehbar: ± 180°
- Pinolenabstand Tisch: 10 – 860mm
- Bohrtischfläche: 500x400mm
- Motorleistung: (2-stufig) 1500 / 1800W
- Netzanschluss: 400/50V/Hz
- Kubatur: 500x350x860mm
- Grundplattenfläche (lxb): 700x600mm
- Höhe (gesamt): 1950mm
- Gewicht: 275kg

Sku : 82012