



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 35 mm



-
- Gewindeschneideleistung M22
 - Spindelaufnahme (Drehspindel) MK 4
 - Drehzahlbereich 75 – 3010 UpM
 - Drehzahlstufen 8
 - Pinolenhub 150 mm
 - Pinolenvorschubstufen 4
 - Säulen-Durchmesser 125 mm
 - T-Nuten, Breite 14 mm
 - Bohrtischhub 500 mm
 - Spindelausladung 320 mm
 - Bohrtisch drehbar $\pm 180^\circ$
 - Bohrkopf drehbar $\pm 180^\circ$
 - Pinolenabstand Tisch 10 – 860 mm
 - Bohrtischfläche 500×400 mm
 - Motorleistung (2-stufig) 1500 / 1800 W
 - Netzanschluss 400/50 V/Hz
 - Kubatur 500×350×860 mm
 - Grundplattenfläche (lxb) 700×600 mm
 - Höhe (gesamt) 1950 mm
 - Gewicht 275 kg

Sku : V-01280