



Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 3/30 SNA

Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 3/30 SNA

Das robuste Säulenmodell GBM 3/30 SNA ist mit einem leistungsstarken Spezialgetriebe ausgestattet, hat eine Bohrleistung in Stahl von 30 mm und bietet mit 820 mm Pinolenabstand viel Platz für die Aufnahme von hohen Werkstücken. Schrägverzahnte Getrieberäder aus Stahl und Pressstoff sorgen für hohe Belastbarkeit und Laufruhe. Die GBM 3/30 SNA ist daher eine perfekte Lösung für den mittleren Bedarf in Stahlbau- und Schlossereibetrieben, auch für die Kleinserienbearbeitung.

Serienausstattung

- Schnellspannbohrfutter B 16, 1 – 16 mm
- Kegeldorn MK 3 / B 16
- Reduzierhülse MK 3 / MK 2
- Reduzierhülse MK 3 / MK 1
- Austreibkeil
- Bedienungsanleitung / CE

GBM 3/25 SNE

Schrägverzahntes, superleises Spezialgetriebe durch Zahnräder aus Stahl-/Pressstoff-Kombination.

Details

- Bohrleistung Ø 30 mm
- Automatischer Pinolenvorschub (0,1; 0,15; 0,22; 0,33 mm/U)
- Kubatur 500x350x870 mm
- Spindelausladung 320 mm
- Kräftiger Antriebsmotor 400 V, 2-stufig 1.200 / 900 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
 - Tool-ejection – Werkzeugauswurf für rasche Umrüstung

Technische Daten

- Bohrleistung in Stahl 30 mm
- Gewindeschneideleistung M22
- Spindelaufnahme (Drehspindel) MK 3
- Drehzahlbereich 75 – 3010 UpM
- Drehzahlstufen 8
- Pinolenhub 150 mm
- Pinolenvorschubstufen 4
- Säulen-Durchmesser 105 mm
- T-Nuten, Breite 14 mm
- Bohrkopfhub 270 mm
- Bohrtischhub 500 mm
- Spindelausladung 320 mm
- Bohrtisch drehbar $\pm 180^\circ$
- Bohrkopf drehbar $\pm 180^\circ$
- Pinolenabstand Tisch 50 – 820 mm
- Bohrtischfläche 500x350 mm
- Motorleistung (2-stufig) 900 / 1200 W
- Netzanschluss 400/50 V/Hz
- Kubatur 500x350x870 mm
- Grundplattenfläche (lxb) 400x670 mm
- Höhe (gesamt) 1700 mm
- Gewicht 210 kg

Sku : 82006