



Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 4/50 SGA – Set

Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 4/50 SGA – Set

Die einzigartige GBM 4/50 SGA bietet zahlreiche elegante Funktionen für effizientes Bohren und Gewindeschneiden. Eine an der Bedienstelle schaltbare, automatische Tischhöhenverstellung und ein automatischer Werkzeugauswurf sorgen für eine Verkürzung von Umrüstzeiten. 12 Drehzahlen bis 2.050 UpM und ein vierfach einstellbarer Pinolenvorschub bieten stets eine korrekte Schnittgeschwindigkeit – Bohrleistung in Stahl bis Ø 50 mm. Das Integrierte Kühlmittelsystem sowie eine am Bedienhebel schaltbare Drehrichtungsumkehr runden das Bild dieses exzellent bedienbaren Spitzenmodells ab. Zusätzliches Plus: Mit der digitalen Bohrtiefenanzeige gelingen auch engtolerant bemaßte Bohr- und Gewindetiefen.

Set-Ausstattung

- Getriebe-Tischbohrmaschine GBM 4/50 SGA
- Maschinenschraubstock 6? / 150 mm mit Prismenbacke
- Zwei Spannschrauben 14 mm komplett
- HSS-Bohrerkassette 9-teilig, 14,5 mm – 30 mm MK 2 / MK 3
- Schneidölspray 350 ml

Details

- Bohrleistung Ø 50 mm
- Kubatur 505x375x600 mm
- Spindelausladung 360 mm
- Motor 2-stufig 2.800 / 2.200 W, 400 V
- 12 Drehzahlen 42 – 2.050 UpM
- Bohrspindel mit Präzisionslager
- Rechts- und Linkslauf
- Gewindeschneidmodus mit am Bedienhebelschaltbarer Drehrichtungsumkehr
- 4 Pinolenvorschübe 0,07 / 0,15 / 0,26 / 0,4 mm/U
- Digitale Bohrtiefenanzeige
- Automatischer Werkzeugauswurf
- Präziser Bohrtisch und Grundplatte mit T-Nuten und Kühlmittelrinne
- Automatische Höhenverstellung des Bohrtisches mittels Schneckengetriebe
- Integriertes Kühlmittelsystem mit Rücklauf, Tank im Maschinensockel
- Bohrspindelschutzabdeckung

Technische Daten

- Bohrleistung in Stahl 50 mm
- Gewindeschneideleistung M24
- Spindelaufnahme (Drehspindel) MK 4



- Drehzahlbereich 42 – 2050 UpM
- Drehzahlstufen 12
- Pinolenhub 180 mm
- Pinolenvorschubstufen 4
- Pinolenvorschub 0,07 / 0,15 / 0,26 / 0,4 mm/U
- T-Nuten, Breite 14 mm
- Bohrtischhub 540 mm
- Spindelausladung 360 mm
- Bohrtisch schwenkbar $\pm 90^\circ$
- Bohrtisch drehbar $\pm 180^\circ$
- Pinolenabstand Tisch 60 – 600 mm
- Bohrtischfläche 505x375 mm
- Motorleistung (2-stufig) 2800 / 2200 W
- Netzanschluss 400/50 V/Hz
- Kühlmittelpumpleistung 6 l/min
- Kubatur 505x375x600 mm
- Grundplattenfläche (lxb) 555x825 mm
- Gewicht 740 kg

Sku : 82009