



Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 5/60 SGA TOUCH

Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 5/60 SGA TOUCH

Die Modelle der GBM SGA TOUCH-Serie bieten die perfekte Option für Werkstätten aller Art, sei es für Wartungszwecke oder die Fertigung. Diese strapazierfähigen Bohrmaschinen sind mit einem Touchscreen-Bediendisplay ausgestattet, das dem Anwender bei der Auswahl der optimalen Bearbeitungsparameter hilft. Die Spindeldrehzahl kann kontinuierlich angepasst werden, während der Pinolenvorschub ein robustes Schaltgetriebe aufweist. Der Aufspanntisch kann motorisiert in der Höhe verstellt werden, was die Handhabung schwerer Werkstücke erleichtert. Diese Bohrmaschinen eignen sich hervorragend für die Einzel- und Kleinserienfertigung sowie für den Einsatz in der Instandhaltung und im Bereich Stahl- und Hallenbau.

Serienausstattung

- Zahnkranzbohrfutter
- Kegeldorn MK4/ B16
- Reduzierhülse MK5/MK4
- Reduzierhülse MK4/MK3
- Reduzierhülse MK4/ MK2
- Reduzierhülse MK3/MK1
- Werkzeugsatz mit Austreibkeil
- Bedienungsanleitung

Details

- Elektromagnetischer Pinolenvorschub (0,1 / 0,2 / 0,3 / 0,4 bzw. 0,08/0,12/0,17/0,24/0,35/0,5 mm/U)
- Pinolenhub 200 mm
- Spindelausladung 370 mm
- Bedienfeld mit Touchscreen und Zusatzfunktionen
- Automatischer Vorschub mit einem robusten Schaltgetriebe
- Stufenlose Drehzahlverstellung
- Elektronisch geregelter Pinolenvorschub
- Elektronisch geregelte Gewindeschneidautomatik mit Tiefeneinstellung für Sacklöcher
- Voreingestellte Gewindeschneidprogramme
- Motorische Tischhöhenverstellung
- Schwenkbarer und drehbarer Arbeitstisch

Technische Daten

- Bohrleistung in Stahl 60 mm
- Gewindeschneidleistung M 36
- Spindelaufnahme (Drehspindel) MK 5



- Drehzahlbereich 50-2000 UpM
- Drehzahlstufen stufenlos
- Pinolenhub 200 mm
- Säulen-Durchmesser 200 mm
- T-Nuten, Breite 14 mm
- Bohrtischhub 400 mm
- Spindelausladung 370 mm
- Bohrtisch schwenkbar $\pm 45^\circ$
- Bohrkopf schwenkbar $\pm 45^\circ$
- Pinolenanstand Sockel 1123 mm
- Pinolenabstand Tisch 520 mm
- Bohrtischfläche 600x500 mm
- Motorleistung (2-stufig) 4.000 W
- Netzanschluss 400/50 V/Hz
- Kubatur 1040x720x2240 mm
- Höhe (gesamt) 2440 mm
- Gewicht 790 kg

Sku : 82108