

HALBAUTOMATISCHE

BOHRMASCHINE

Mit der halbautomatischen Bohrmaschine für die einfache Bearbeitung von Stabmaterialien jeglicher Art setzt MiniTec neue Maßstäbe für Wirtschaftlichkeit und einfache Handhabung!

Durch ihren einfachen Aufbau (Säulentischbohrmaschine) bietet sie Ihnen einen idealen Einstieg in die Bearbeitung von fast allen Flachmaterialien wie Aluminiumprofile, Stromschienen, Kupferbänder,...

Auf Wunsch auch für die Bearbeitung von Rundmaterialien lieferbar!



...save time!

MiniTec GmbH & Co. KG
MiniTec Allee 1 · D-66901 Schönenberg-Kbg.
Tel. +49 (0) 63 73/81 27-0 · Fax +49 (0) 63 73/81 27-20
info@minitec.de · www.minitec.de

MiniTec
SOLUTION

TECHN. DATEN

- Standard Säulentischbohrmaschine

Die S 35 mit einer Bohrleistung von 35 mm ist mit einem getriebe für höchstmöglichstes Drehmoment ausgestattet. Bohrkopf und Bohrtisch sind 360° um die Säule schwenk- und höhenverstellbar. Rechts-/Linkslauf serienmässig. Inklusive Bohrerschutz!

Säulendurchmesser: 127 mm

Ausladung: 320 mm

Motorleistung: 2,0 kW

Drehzahlbereich min.: 75-3010

Morsekonus: MK 4

Spindelhub: 150 mm

Max. Bohrleistung/Stahl: 35 mm

Max. Gewindeschneidleistung: M 18

- Bearbeitungsfläche X/Y:

270mm x 6000mm bzw. auf Kundenwunsch

- Offener Aufbau für einfache und zeitsparende Reinigung. Späne, Materialreste können unbehindert in die Spänewanne fallen.

- Siemens Sicherheitssteuerung

- Bedienung über Punktsteuerung absolut bzw. Punktsteuerung Kettenmaß

- Antriebe X/Y:

Servomotor mit Absolutwertgeber dadurch kein Referenzieren

X-Achse Zahnstangenantrieb

Y-Achse Kugelumlaufspindel

- pneumatische Werkstückspannvorrichtung (Handventil)

- Positioniergenauigkeit: +/- 0,2mm

- Verfahrgeschwindigkeit X/Y:

X = 25 m/min

Y = 3,5 m/min

- Anschlußwerte:

Pneumatik: 6 bar

Elektrisch: 400V 3P, N; PE 16ACEE Stecker



... save time!

MiniTec GmbH & Co. KG

MiniTec Allee 1 · D-66901 Schönenberg-Kbg.

Tel. +49 (0) 63 73/81 27-0 · Fax +49 (0) 63 73/81 27-20

info@minitec.de · www.minitec.de

MiniTec
SOLUTION