



Universal-Drehmaschine INDIVIDUAL 1000/200 â?? Vario

Universal-Drehmaschine INDIVIDUAL 1000/200 â?? Vario

Die Individual ist eine kompakte Leit- und Zugspindeldrehmaschine fÄ¼r den Individualisten und bestens fÄ¼r die Ausbildung sowie fÄ¼r Instandhaltung geeignet. Mit einer stufenlosen Drehzahlregelung und einer digitalen Drehzahlanzeige ermÄ¼glicht die Maschine stets eine exakte Abstimmung der Schnittgeschwindigkeit auf den Werkstoff.

Die dank PrÄ¼zisionslagerung und 850 kg Gewicht besonders lafruhige Maschine ist fÄ¼r den anspruchsvollen Dauerbetrieb konzipiert. Sie ermÄ¼glicht eine DrehgrÄ¼Ä?enfertigung Ä¼ber Schlitten bis Ä? 200 x 1.000 mm. Die INDIVIDUAL 1000/200 ist 2.400 Watt stark motorisiert, verfÄ¼gt Ä¼ber eine stufenlose Drehzahleneinstellung von 45 â?? 2.500 UpM und 48 LÄ¼ngs- und QuervorschÄ¼be.

Details

- KÄ¼hlmitteleinheit und -pumpe im Maschinensockel integriert
- Stufenlose Drehzahleinstellung inkl. digitaler Anzeige
- LED-Beleuchtung
- Automatische Zentralschmierung
- Digitale Positionsanzeige fÄ¼r 3 Achsen mit Farbdisplay
- Elektromagnetische Motorbremse
- GroÄ? dimensionierte Schutzabdeckung fÄ¼r ein sauberes Arbeitsumfeld

Technische Daten

- Spitzenweite: 1000mm
- SpitzenhÄ¼he: 200mm
- Drehdurchmesser Ä¼ber Bett: 400mm
- Drehdurchmesser Ä¼ber Schlitten: 260mm
- Drehdurchmesser ohne BrÄ¼cke: 560mm
- BrÄ¼ckenlÄ¼nge: 235mm
- Querschlitzenweg: 175mm
- Oberschlittenweg: 95mm
- DrehmeiÄ?elquerschnitt, max.: 25x25mm
- Drehfutteraufnahme: D1 â?? 5
- Spindelaufnahme (Drehspindel): MK 5mm
- Spindelbohrung: 51mm
- Drehzahl: 45 â?? 2500UpM
- Drehzahlstufen: stufenlos
- LÄ¼ngsvorschÄ¼be: 0,043 â?? 0,653mm/U
- QuervorschÄ¼be: 0,027 â?? 0,413mm/U
- metrische Modulgewinde: 0,4 â?? 7mm



- Zollgewinde, Gewinde G: 4 x 56G
- Zoll Modulgewinde, Gewinde G: 4 x 56G
- Leitspindelsteigung: 4mm
- Leitspindeldurchmesser: 22mm
- Pinolenaufnahme: MK 3
- Pinolendurchmesser: 50mm
- Pinolenweg: 120mm
- Motorleistung: 2400W
- Ölmittelpumpe: 40W
- Netzanschluss: 400/50V/Hz
- Länge (gesamt): 2114mm
- Breite (gesamt): 998mm
- Höhe (gesamt): 1700mm
- Gewicht: 850kg

Sku : 88168