



Universal-Drehmaschine INDIVIDUAL 1000/200 â?? Vario

Universal-Drehmaschine INDIVIDUAL 1000/200 â?? Vario

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

Die dank Präzisionslagerung und 850 kg Gewicht besonders laufruhige Maschine ist für den anspruchsvollen Dauerbetrieb konzipiert. Sie ermöglicht eine DrehgröÃ?enfertigung über Schlitten bis Ã? 200 x 1.000 mm. Die INDIVIDUAL 1000/200 ist 2.400 Watt stark motorisiert, verfügt über eine stufenlose Drehzahleneinstellung von 45 â?? 2.500 UpM und 48 Längs- und Quervorschübe.

Details

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

Technische Daten

- Spitzenweite: 1000mmSpitzenhöhe: 200mm
- Drehdurchmesser über Bett: 400mm
 Drehdurchmesser über Schlitten: 260mm
- Drehdurchmesser ohne Brücke: 560mm
- Brückenlänge: 235mm
 Querschlittenweg: 175mm
 Oberschlittenweg: 95mm
- DrehmeiÃ?elquerschnitt, max.: 25x25mm
- Drehfutteraufnahme: D1 â?? 5
- Spindelaufnahme (Drehspindel): MK 5mm
- Spindelbohrung: 51mmDrehzahl: 45 â?? 2500UpMDrehzahlstufen: stufenlos
- Längsvorschübe: 0,043 â?? 0,653mm/U
 Quervorschübe: 0,027 â?? 0,413mm/U
- metrische Modulgewinde: 0,4 â?? 7mm



• Zollgewinde, Gänge G: 4 â?? 56G/â??

• Zoll Modulgewinde, Gänge G: 4 â?? 56G/â??

Leitspindelsteigung: 4mm
Leitspindeldurchmesser: 22mm
Pinolenaufnahme: MK 3

Pinolenaumanme: MK 3Pinolendurchmesser: 50mmPinolenweg: 120mm

Motorleistung: 2400W
Kühlmittelpumpe: 40W
Netzanschluss: 400/50V/Hz
Länge (gesamt): 2114mm
Breite (gesamt): 998mm
Höhe (gesamt): 1700mm

• Gewicht: 850kg

Sku: 88168