

L+Z Drehmaschine DKM 1000

Universelle Schwerdrehmaschine mit großer Spindelbohrung



Preis auf Anfrage

Technische Daten

Spitzenhöhe	500 mm
Spitzenweite	3000 mm
Bettbreite	755 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	1000 mm
Umlaufdurchmesser in der Bettbrücke	1250 mm
Umlaufdurchmesser über Support	650 mm
Spindelbohrung	130 mm
Spindelnase	A2-15
Drehzahlbereich	3.15 - 315 U/min
Bereich Längsvorschübe Z-Achse	(97) 0,064 - 12 mm/U
Bereich Planvorschübe X-Achse	(97) 0,032 - 6 mm/U
Bereich Planvorschübe Z0-Achse	(97) 0,016 - 3 mm/U
Metrische Gewinde	(45) 1 - 120 mm
Zollgewinde	(42) 30 - 1/4 TPI
Modulgewinde	(46) 60 - 0.5 mm
Diametralgewinde	(48) 60 - 0.5 DP
Eilgang Z-Achse	3740 mm/min
Eilgang X-Achse	1870 mm/min
Eilgang Z0-Achse	935 mm/min
Pinolendurchmesser	160 mm
Pinolenweg	300 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 6
Motorleistung	22 kW/ 500 Volt
Gewicht	11,300.00 kg
Abmessungen	6100x1900x2000 mm

Ausstattung

- 130mm Spindelbohrung
- Eilgang in Längs und Plan
- Überlastkupplung im Schlosskasten
- Lamellenkupplung nachstellbar
- Getriebeschmierung durch Umlaufschmierung
- manuelle Bettbahnschmierung
- nachstellbare Hauptspindellager
- Zahnräder gehärtet und geschliffen
- Digitalanzeige fertig montiert

Lieferumfang

3-Backenfutter 315 mm, 4-Backenplanscheibenfutter 630 mm, Aufspannscheibe 700 mm, feste und mitlaufende Lünette, Kühlmittleinrichtung, 3-Achsen digitales Messsystem fertig montiert, Leitlineal für Kegeldrehen, antriebener Obersupport für Kegeldrehen, deutsche Betriebsunterlagen.