

L+Z Drehmaschine DKM 1000 S

Schwerdrehmaschine mit kraftvollem 22kw Antriebsmotor für schwere Werkstücke und sehr großer Spanleistung.

Preis auf Anfrage

Technische Daten

Spitzenhöhe	500 mm
Spitzenweite	3000 mm
Bettbreite	755 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	1000 mm
Umlaufdurchmesser über Support	610 mm
Spindelbohrung	130 mm
Spindelnase	D1-15/Kurzkegel 15
Drehzahlbereich	3.15 - 315 U/min (21 Stufen)
Bereich Längsvorschübe	0.1 - 12 mm/U 57 Stufen
Bereich Planvorschübe	0.05 - 6 mm/U 57 Stufen
Eilgang Längs/Plan	3700/1850 mm/min
Metrische Gewinde	1 - 120 mm
Zollgewinde	3/8 - 28 Gang/Zoll
Modulgewinde	0.5 - 60 mm
Diametralgewinde	1 - 56 DP
Reitstockpinole Ø	160mm
Pinolenaufnahme	MK 6
Pinolenweg	300 mm
Motorleistung	22 kW
Gewicht	14.400,00 kg
Abmessungen	6350x2190x1810 mm

Ausstattung

- 130 mm Spindelbohrung
- 755 mm Bettbreite
- hydraulische Spindelbremse
- hydraulisches Kupplungssystem
- automatischer Vorschub in Längs- und Plan über Einhandhebeltechnik
- Integrierte Kegeldreheinrichtung über angetriebenen Obersupport
- Eilgang in Längs und Plan via Taster
- Überlastkupplung im Schlosskasten
- Spindelkastenschmierung durch integrierte Pumpe
- manuelle Bettbahn-Zentralschmierung
- nachstellbare Hauptspindellager
- Lamellenkupplung im Hauptgetriebe
- schräg verzahnte, gehärtete und geschliffene Zahnräder für wenig Spiel und ruhigen Lauf
- Kühlmiteleinrichtung
- Spritzschutzwand
- 4-fach Stahlhalter

Lieferumfang

4 Backen Planscheibenfutter 1000 mm, stehende Lünette Spannbereich 480 - 20 mm, mitlaufende Lünette 20-200 mm

optionales Zubehör

Schnellwechselstahlhalter Set Gr. D	1.098,00 €
Schnellwechselstahlhalterset Multifix Gr. D	