

Schwerdrehmaschine DKM 1600

Dieses Maschinenmodell ist mit Spitzenweiten von bis zu 20000 mm lieferbar

Preis auf Anfrage

Technische Daten

Spitzenhöhe	800 mm
Spitzenweite	6000 mm
Bettbreite	755 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	1600 mm
Umlaufdurchmesser über Support	1240 mm
Spindelbohrung	130 mm
Spindelnase	A 215/8xM22
Drehzahlbereich vorwärts	3.15 - 315 U/min
Drehzahlbereich rückwärts	3.5 - 291 U/min
Bereich Längsvorschübe	0.1 - 12 mm/U 56 Stufen
Bereich Planvorschübe	0.05 - 6 mm/U 56 Stufen
Metrische Gewinde	1 - 120 mm/ 44 Stufen
Zollgewinde	28 - 1/4 Gang/Zoll;31 Stufen
Modulgewinde	0.5 - 60 mm;45 Stufen
Diametralgewinde	1/2 - 56 DP;38 Stufen
Pinolendurchmesser	160 mm
Pinolenweg	300 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 6
Motorleistung	22 kW optional 30 kW
Gewicht	16.600,00 kg
Abmessungen	9100 x 2150 x 1825 mm 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
- elektrisch verfahrbarer Reitstock
- Eilgang in Längs und Plan via Taster
- Überlastkupplung im Schlosskasten
- Spindelkastenschmierung durch integrierte Pumpe
- manuelle Bettbahn-Zentralschmierung
- nachstellbare Hauptspindellager
- Lamellenkupplung im Haupgetriebe
- schräg verzahnte, gehärtete und geschliffene Zahnräder für wenig Spiel und ruhigen Lauf
- Kühlmitteleinrichtung
- Spritzschutzwand
- 3-Achsen digitales Messsystem fertig montiert
- 4-fach Stahlhalter

Lieferumfang

4-Backenplanscheibenfutter 1250mm

optionales Zubehör

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