

## 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 Hauptgetriebe
- schräg verzahnte, gehärtete und geschliffene Zahnräder für wenig Spiel und ruhigen Lauf
- Kühlmittleinrichtung
- 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	