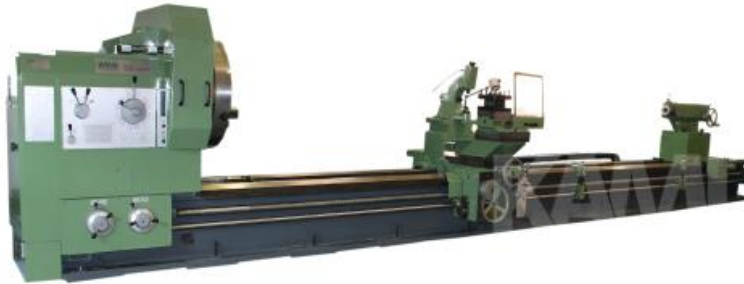


## Schwerdrehmaschine DKM 1600

Dieses Maschinenmodell ist mit Spitzenweiten von bis zu 20000 mm lieferbar



### Preis auf Anfrage

#### Technische Daten

Spitzenhöhe	800 mm
Spitzenweite	8000 mm
Bettbreite	1100 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	1600 mm
Umlaufdurchmesser über Support	1240 mm
Spindelbohrung	130 mm
Spindelnase	A 2-15/8xM22
Drehzahlbereich	3.15 - 315 U/min (vorwärts)
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
Gewicht	27.200,00 kg
Abmessungen	11100 x 2250 x 2500 mm mm

#### Ausstattung

- 130 mm Spindelbohrung
- 1100 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
- Kühlmiteleinrichtung
- Spritzschutzwand

## Lieferumfang

4-Backenplanscheibenfutter 1250mm