

## Schwerdrehmaschine DKM 1800S x 5000 mm

Universaldrehmaschine für große Drehdurchmesser mit einer Spindelbohrung von 130 mm. Dieses Maschinenmodell ermöglicht durch seinen 30 kW Antriebsmotor, das hydraulische Kupplungs- und Bremssystem, sowie die Bettbreite von 1100 mm die Bearbeitung von großen Werkstücken mit hoher Spanabnahme. Es sind Drehdurchmesser von bis zu 3.500mm möglich.

### Preis auf Anfrage

#### Technische Daten

Spitzenhöhe	900 mm
Spitzenweite	5000 mm
Bettbreite	1100 mm
Umlauf- $\varnothing$ über Bett	1800 mm
Umlauf- $\varnothing$ über Support	1400 mm
Spindelbohrung	130 mm
Drehzahlbereich	2 - 200 U/min
Spindelnahe	A2-15
Bereich Längsvorschübe	(97) 0,032 - 12 m/U
Bereich Planvorschübe	(97) 0,016 - 6 m/U
Metrische Gewinde	(45) 1 - 120 mm
Zollgewinde	(42) 1/4 - 30 Gang/Zoll
Modulgewinde	(46) 0,5 - 60 mm
Diametralgewinde	(48) 0,5 - 60 DP
Pinolen- $\varnothing$	200 mm
Pinolenweg	300 mm
Pinolenaufnahme	MK 6
Motorleistung	22 kW optional 30 kW
Gewicht	21.200,00 kg

#### Lieferumfang

Planscheibe 1400 mm, stehende Lünette  $\varnothing$  150-600 mm, mitlaufende Lünette  $\varnothing$  50-220mm, Kühlmittleinrichtung, Eilgang für Support, elektrisch verfahrbarer Reitstock, automatischer Endanschlag in Z-Achse optional: stehende Lünette  $\varnothing$  260 - 900mm