

DKM 800 S



HIGHLIGHTS

- » Sehr Hohe Zerspanungsleistung
- » Ausgereifte Getriebekonstruktion zur Übertragung der Motorleistung in hohe Drehmomente und starke Schnittkräfte
- » Durchgängiges, 600 mm breites Bett zur Aufnahme große Schnittkräfte und hoher Werkstückgewichte.
- » Reitstockkonstruktion mit großer Ausladung zur Bearbeitung von langen Wellen
- » Vorschub Bedienung über Einhandhebeltechnik mit Eilgangfunktion
- » Integrierte Kegeldreheinrichtung über angetriebenen Obersupport

DKM 800 S

TECHNISCHE DATEN

Spitzenhöhe	400 mm
Spitzenweite	3000 mm
Bettbreite	600 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	800 mm
Umlaufdurchmesser über Support	480 mm
Spindelbohrung	140 mm
Spindelnase	DIN 55027 KK15
Drehzahlbereich	6 - 750 U/min (Vorwärts)
Bereich Längsvorschübe	(64) 0,1 - 24.32 mm/U
Bereich Planvorschübe	(64) 0,05 - 12.16 mm/U
Metrische Gewinde	(50) 1 - 240 mm
Zollgewinde	(26) 14 - 1 TPI
Modulgewinde	(53) 0,5 - 120 mm
Diametralgewinde	(24) 28 - 1 DP
Pinolendurchmesser	100 mm
Pinolenweg	250 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 6
Motorleistung	11 kW
Gewicht	5.800,00 kg
Abmessungen	5160x1450x1630 mm

AUSSTATTUNG

- » 140 mm Spindelbohrung
- » 600 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
- » 3 Achsen digitales Messsystem



LIEFERUMFANG

3-Backen Drehfutter 500 mm,
stehende+mitlaufende Lünette

OPTIONALES ZUBEHÖR

- » Drehfutter Kombinationsspannfutter K 62325
- » Schnellwechselstahlhalter Set Gr. C
- » Schnellwechselstahlhalterset Multifix Gr. C
- » Körnerspitze MK5/PHD mitlaufend
- » Körnerspitzenset MK5 mitlaufend
- » Drehfutter 3-B Drehfutter D=630, DIN6350, Guss, einteilige Backen

...