

DKM 630 S



HIGHLIGHTS

- » Hohe Zerspanungsleistung
- » Hydraulisches Kupplungs- und Bremssystem
- » Ausgereifte Getriebekonstruktion zur Übertragung der Motorleistung in
- » Hohe Drehmomente und starke Schnittkräfte
- » Verstärkte, steife Konstruktion für die Aufnahme von großen Schnittkräften
- » Reitstockkonstruktion mit großer Ausladung zur Bearbeitung von langen Wellen » Vorschub Bedienung über Einhandhebeltechnik mit Eilgangfunktion
- » Zentralschmierung für Bett, Schlosskasten, Planschlitten, Leitspindel

DKM 630 S

TECHNISCHE DATEN

Spitzenhöhe	315 mm
Spitzenweite	3000 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	630 mm
Umlaufdurchmesser über Support	400 mm
Spindelbohrung	105 mm
Spindelnase	DIN 55026 A1-11
Drehzahlbereich	12,5 - 1120 U/min (14 Stufen)
Bereich Längsvorschübe	0,062 - 7 mm/U (56 Stufen)
Bereich Planvorschübe	0,031 - 3,5 mm/U (56 Stufen)
Metrische Gewinde	0,5 - 28 mm (31 Stufen)
Zollgewinde	1 - 56 TPI (38 Stufen)
Modulgewinde	0,25 - 7 mm (21 Stufen)
Diametralgewinde	56 - 4 DP (27 Stufen)
Pinolendurchmesser	100 mm
Pinolenweg	250 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 5
Motorleistung	11 kW
Gewicht	5.300,00 kg
Abmessungen	5000 x 1260 x 1385 mm

AUSSTATTUNG

- » gefertigt nach DIN 8606
- » Bettbreite 600mm
- » Spindelbohrung 100mm
- » hydraulisches Kupplungssystem
- » hydraulische Spindelbremse
- » Eilgang in Längs und Plan
- » Überlastkupplung im Schlosskasten
- » nachstellbare Hauptspindellager
- » Zahnräder gehärtet und geschliffen
- » Spindelkastenschmierung durch integrierte Pumpe
- » manuelle Zentralschmierung für Bettbahn, Leitspindel und Support
- » Spritzschutzwand
- » 3-Achsen digitales Messsystem



LIEFERUMFANG

3-Backenfutter 315 mm,
mitlaufende und stehende Lünette

OPTIONALES ZUBEHÖR

- » Schnellwechselstahlhalter Set Gr. C
- » Schnellwechselstahlhalterset Multifix Gr. C
- » Körnerspitze MK5/PHD mitlaufend
- » Körnerspitzenset MK5 mitlaufend
- » Drehfutter 4-B Drehfutter D=400, DIN6350, Guss
- » Flansch Flansch DIN55026, D=400, D1-11
- » Bohrzubehör Schnellspannbohrfutter B16, 1-13mm
- ...