

DKM 800 CL



HIGHLIGHTS

- » elektromagnetisch gebremste Hauptspindel
- » 105 mm Spindelbohrung
- » Ausgereifte Getriebekonstruktion zur Übertragung der Motorleistung in hohe Drehmomente und starke Schnittkräfte
- » Reitstockkonstruktion mit großer Ausladung zur Bearbeitung von langen Wellen
- » Vorschub Bedienung über Einhandhebeltechnik mit Eilgangfunktion

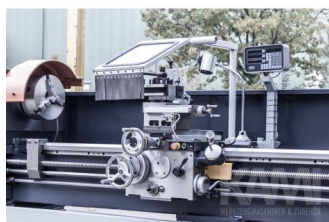
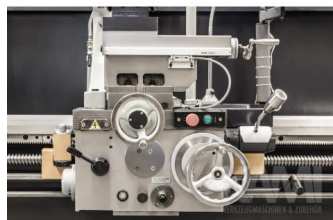
DKM 800 CL

TECHNISCHE DATEN

Spitzenhöhe	400 mm
Spitzenweite	2000 mm
Bettbreite	500 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	800 mm
Umlaufdurchmesser in der Kröpfung	1000 mm
Umlaufdurchmesser über Support	560
Spindelbohrung	103 mm
Spindelnase	DIN 55029 Camlock D1-8
Drehzahlbereich	30 - 1400 U/min (12)
Bereich Längsvorschübe	0,063 - 2,52 mm/U (65 Stufen)
Bereich Planvorschübe	0,027 - 1,07 mm/U (65 Stufen)
Metrische Gewinde	1 - 14 mm (22 Stufen)
Zollgewinde	28 - 2 Gang/Zoll (24 Stufen)
Modulgewinde	0,5 - 7 mm (18 Stufen)
Diametralgewinde	56 - 4 DP (24 Stufen)
Pinolendurchmesser	90 mm
Pinolenweg	150 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 5
Motorleistung	7,5 kW
Gewicht	3.150,00 kg
Abmessungen	3800x1150x2000 mm

AUSSTATTUNG

- » Eilgang in Längs und Plan
- » nachstellbare Hauptspindellager
- » Zahnräder schräg verzahnt, gehärtet und geschliffen
- » Lamellenkupplung nachstellbar
- » Spindelkastenschmierung durch integrierte Pumpe
- » Überlastkupplung im Schlosskasten
- » Bettbrücke
- » Spritzschutzblech
- » 3 Achsen digitales Messsystem
- » Kühlmiteleinrichtung



LIEFERUMFANG

3-Backenfutter 315 mm,
4 Backenplanscheibenfutter 500 mm,
feste und mitlaufende Lünette

OPTIONALES ZUBEHÖR

- » Drehfutter Kombinationsspannfutter K 62325
- » 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 DIN55029, D=315, D1-8
- ...