L+Z Drehmaschine DKM 800 S

Richtig hohe und schwere Zerspanungsarbeiten ? Kein Problem. Mit einem extra großen Spindeldurchlass und einem kraftvollen 11kW Antriebsmotor, kombiniert mit der optimalen Kraftübertragung über das Getriebe und die massive Bauart erzielt die Maschine extrem hohe Drehmomente und eine außergewöhnliche Spanleistung.

Preis auf Anfrage

Technische Daten

Spitzenhöhe	400 mm
Spitzenweite	12000 mm
Bettbreite	600 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	800 mm
Umlaufdurchmesser über Support	480 mm
Spindelbohrung	140 mm
Spindelnase	DIN 55027 KK15
Drehzahlbereich Vorwärts	5.5 - 750 U/min
Drehzahlbereich Rückwärts	10 - 775 U/min
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	15 kW
Gewicht	14.300,00 kg
Abmessungen	14160x1450x1630 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
- nachstellbare Hauptspindellager
- Lamellenkupplung im Haupgetriebe
- schräg verzahnte, gehärtete und geschliffene Zahnräder für wenig Spiel und ruhigen Lauf
- Kühlmitteleinrichtung
- Spritzschutzwand
- 4-fach Stahlhalter

Lieferumfang

3-Backen Drehfutter 500 mm, stehende+mitlaufende Lünette

optinales Zubehör

Schnellwechselstahlhalterset Multifix Gr. C	849,00 €
MK5/PHD mitlaufend	89,00 €
3-B Drehfutter D=630, DIN6350, Guss, einteilige Backen	4.378,00 €
Schnellspannbohrfutter B16, 1-13mm	19,00 €
Schnellspannbohrfutter B18 3-16mm	Preis auf Anfrage
Reduzierung MK5 - B18	14,00 €
MK5 mitlaufend	129,00 €
4-B Drehfutter D=400, DIN6350, Guss	1.014,20 €
4-B Planscheibenfutter D=630	1.589,00 €
Schnellspannbohrfutter B18 1-16mm	25,00 €
Kombinationsspannfutter K 62325	Preis auf Anfrage