L+Z Drehmaschine DKM 660x5000 SB

Präzise Drehmaschine mit großer Spitzenweite

Preis auf Anfrage

Technische Daten

Spitzenhöhe	330 mm
Spitzenweite	5000 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	660 mm
Umlaufdurchmesser über Support	350 mm
Spindelbohrung	82 mm
Drehzahlbereich	9 - 1600 U/min 24 Stufen
Spindelnase	Camlock D1-8
Verfahrweg X-Achse	305 mm
Verfahrweg Z1-Achse	145 mm
Bereich Längsvorschübe	0,028 - 6,43 mm/U (92 Stufen)
Bereich Planvorschübe	0,012 - 2,73 mm/U (92 Stufen)
Metrische Gewinde	0,5 - 224 mm
Zollgewinde	72 - 1/8 Gang/Zoll
Modulgewinde	0,5 - 112 mm (42 Stufen)
Diametralgewinde	56 - 112 mm (45 Stufen)
Pinolendurchmesser	75 mm
Pinolenweg	150 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 5
Motorleistung	11 kW (14.95 PS)
Gewicht	4.380,00 kg
Abmessungen	6625 x 1235 x 1380 mm

Ausstattung

- gefertigt nach DIN 8606
- 80 mm Spindelbohrung
- Bettbrücke
- elektromagnetische Spindelbremse
- automatischer Vorschub in Längs- und Plan über Einhandhebeltechnik
- 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 Hauptgetriebe
- schräg verzahnte, gehärtete und geschliffene Zahnräder für wenig Spiel und ruhigen Lauf
- Micrometer Endanschlag
- Kühlmitteleinrichtung
- Spritzschutzwand
- 4-fach Stahlhalter

Lieferumfang

3-Backenfutter 315 mm, 4 Backenplanscheibenfutter 400 mm, Kühlmitteleinrichtung, Spritzschutzblech mitfahrend, 3 Achsen digitales Messsystem fertig montiert, 1 Stück mitlaufende Lünette und 1 Stück stehende Lünette mit 120-250 mm Durchlass

optionales Zubehör

Drehfutter Kombinationsspannfutter K 62325	0,00 €
Schnellwechselstahlhalter Set Gr. C Schnellwechselstahlhalterset Multifix Gr. C	849,00 €
Körnerspitze MK5/PHD mitlaufend	89,00 €
Körnerspitzenset MK5 mitlaufend	129,00 €
Drehfutter 4-B Drehfutter D=400, DIN6350, Guss	1.014,20 €
Flansch Flansch DIN55029, D=315, D1-8	411,30 €
Flansch Flansch DIN55029, D=400, D1-8	716,70 €
Flansch Flansch DIN55029, D=500, D1-8	931,60 €
Bohrzubehör Schnellspannbohrfutter B16, 1-13mm	19,00 €
Bohrzubehör Schnellspannbohrfutter B18 3-16mm	0,00 €
Bohrzubehör Schnellspannbohrfutter B18 1-16mm	25,00 €
Sonstiges Zubehör Reduzierung MK5 - B18	14,00 €
Maschinenfüsse Maschinenfuss D-200 mm	0,00 €