

L+Z Drehmaschine DKM 660x1500 SC

Die Ausstattungsmerkmale sprechen für sich. Die Maschine eignet sich hervorragend als Industrie- und Produktionsdrehmaschine zur Serien- und Einzelteillfertigung. Die Maschine ist universell einsetzbar und wurde speziell für die Bearbeitung mit einem großen Spindeldurchlass konzipiert. Die komfortable Einhandhebeltechnik mit Eilgangfunktion für den Vorschub erleichtert die täglichen Arbeiten.

Netto: 25.450,00 €

Summe (inkl. USt.): 30.285,50 €

zzgl. Versandkosten

Technische Daten

Spitzenhöhe	330 mm
Spitzenweite	1500 mm
Spindelbohrung	105 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	660 mm
Umlaufdurchmesser in der Kröpfung	840 mm
Umlaufdurchmesser über Support	420
Drehzahlbereich	36 - 1600 U/min (12 Stufen)
Spindelnase	ISO 702/II Nr. 8
Verfahrweg X-Achse	305 mm
Verfahrweg Z1-Achse	145 mm
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 (25 Stufen)
Modulgewinde	0,5 - 7 mm (18 Stufen)
Diametralgewinde	56 - 4 DP (24 Stufen)
Pinolendurchmesser	75 mm
Pinolenweg	150 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 5
Motorleistung	11 kW (14.95 PS)
Gewicht	3.050,00 kg
Abmessungen	3135 x 1050 x 1450 mm

Ausstattung

- gefertigt nach DIN 8606
- 103 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
- Kühlmittleinrichtung
- Spritzschutzwand
- 4-fach Stahlhalter

Lieferumfang

3-Backenfutter 315 mm, 4 Backen Planscheibenfutter 500 mm, 1 Stück mitlaufende Lünette und 1 Stück stehende Lünette mit 120-250 mm Durchlass Optional: Kegeldreheinrichtung

optimales Zubehör

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