

## L+Z Drehmaschine DKM 500x2000 SC

Präzise Leit- und Zugspindeldrehmaschine mit hohem Bedienkomfort und 103 mm Spindeldurchlass!



**Netto: 29.950,00 €**

**Summe (inkl. MwSt): 35.640,50 €**

zzgl. Versandkosten

### Technische Daten

Spitzenhöhe	250 mm
Spindelbohrung	103 mm
Spitzenweite	2000 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	500 mm
Umlaufdurchmesser in der Kröpfung	710 mm
Umlaufdurchmesser über Support	300 mm
Drehzahlbereich	36 - 1600 U/min (12 Stufen)
Spindelnase	DIN 55029 Camlock D1-8
Verfahrweg X-Achse	275 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
Pinolen- $\emptyset$	75 mm
Pinolenweg	150 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 5

### 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
- Mikrometer Endanschlag
- Kühlmittleinrichtung
- Spritzschutzwand

Motorleistung	7,5 kW	• 4-fach Stahlhalter
Gewicht	3,150.00 kg	
Abmessungen	3632 x 975 x 1270 mm	

## Lieferumfang

3-Backenfutter 315 mm, 4 Backen Planscheibenfutter 400 mm, 1 Stück mitlaufende Lünette, 1 Stück stehende Lünette 120-250 mm Durchlass Optional: Kegeldreheinrichtung

## optionales Zubehör

Drehzubehör Kombinationsspannfutter K 62250	549,00 €
Schnellwechselstahlhalter Set Gr. B	0,00 €
Schnellwechselstahlhalterset Multifix Gr. B	
Körnerspitze MK5/PHD mitlaufend	89,00 €
Körnerspitzenset MK5 mitlaufend	129,00 €
Drehstahlset 20 mm mit Wendeplattensystem 9-teilig	109,00 €
Drehfutter 4-B Drehfutter D=250, Guss	349,00 €
Drehfutter 4-B Drehfutter D=400, DIN6350, Guss	842,10 €
Flansch Flansch DIN55029, D=250, D1-8	189,90 €
Flansch Flansch DIN55029, D=315, D1-8	329,30 €
Flansch Flansch DIN55029, D=400, D1-8	584,30 €
Bohrzubehör Schnellspannbohrfutter B16 3-16 mm	25,00 €
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 €
Schwingelemente Maschinenfuss D-160 mm	0,00 €