

## L+Z Drehmaschine DKM 420.1.5-1

Präzisionsdrehmaschine mit einstellbarer Überlastkupplung im Schlosskasten. Der hohe Drehzahlbereich bietet auch bei kleinen Drehdurchmessern optimale Bearbeitungsmöglichkeiten. Laufruhe und Genauigkeit werden durch Präzisionslager gewährleistet.

### Preis auf Anfrage

#### Technische Daten

Spitzenhöhe	210 mm
Spitzenweite	1500 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	420 mm
Umlaufdurchmesser in der Kröpfung	580 mm
Umlaufdurchmesser über Support	250 mm
Spindelbohrung	52 mm
Spindelnase	Camlock D1-6
Drehzahlbereich	45 - 1800 U/min; 16 Stufen
Bereich Längsvorschübe	0,05 - 1,7 mm/U; 17 Stufen
Bereich Planvorschübe	0,025 - 0,85 mm/U; 17 Stufen
Metrische Gewinde	0,2 - 14 mm/U; 39 Stufen
Zollgewinde	2 - 72 Gang/1; 45 Stufen
Modulgewinde	0,3 - 3,5 MP; 18 Stufen
Diametralgewinde	8 - 44 DP; 21 Stufen
Pinolendurchmesser	50 mm
Pinolenweg	120 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 4
Motorleistung	4,4 kW/400 Volt
Gewicht	1.870,00 kg
Abmessungen	2440 x 850 x 1320 mm

#### Ausstattung

- gefertigt nach DIN 8605
- Zahnräder gehärtet und geschliffen
- nachstellbare Hauptspindellager
- Überlastkupplung für Vorschub
- Anschlag mit Mikrometerschraube
- Revolveranschlag mit Feineinstellung
- Bettbrücke
- Digitalanzeige

#### Lieferumfang

3-Backenfutter 200 mm, 4 Backenplanscheibenfutter 250 mm, Aufspanscheibe 350 mm, Reduzierhülse MK 5/MK 4, stehende Lünette  $\varnothing$  8-160 mm, mitlaufende Lünette  $\varnothing$  8-80 mm Spritzschutzwand, Kühlmittleinrichtung, 3 Achsen digitales Messsystem fertig montiert

## optimales Zubehör

Kühlmitteleinrichtung K45	225,00 €
MK4 mitlaufend	55,00 €
mitlaufend für DKM 420	Preis auf Anfrage
Schnellspannbohrfutter B16, 1-13mm	19,00 €
Schnellspannbohrfutter B18 3-16mm	Preis auf Anfrage
Schnellwechselstahlhalterset Multifix Gr. E	Preis auf Anfrage
Reduzierung MK4 - B18	Preis auf Anfrage
Reduzierung MK4 - B16	5,00 €
MK4 mitlaufend	109,00 €
Flansch DIN55029, D=200, D1-6	174,20 €
Maschinenfuss D-160 mm	Preis auf Anfrage
4-B Drehfutter D=200, DIN6350, Guss	307,90 €
C5 DIN6350 mit 24 Zangen	369,00 €
Schnellspannbohrfutter B18 1-16mm	25,00 €
3-B Präzisionsdrehfutter D=200, DIN6350, Guss, einteilige Backen	228,40 €
stehend für DKM 420	Preis auf Anfrage
3-B Präzisionsdrehfutter D=200, DIN6350, Guss, einteilige Backen, frontgebohrt	Preis auf Anfrage
Revolverkopfset für Drehmaschinen MK 4	268,20 €
3 - Achsen Digitalanzeige für Drehmaschinen	269,00 €
Keilfuss einstellbar 140x80x40	Preis auf Anfrage