

DKM 330

Eindeutig ein Multitalent. Diese Leit- und Zugspindeldrehmaschine eignet sich großartig für Kleinserien oder für die Einzelteilerfertigung in der Werkstatt und Ausbildung. Durch die stabile Bauart und Verarbeitung hält diese Drehmaschine allen täglichen Belastungen und Ansprüchen stand. Durchdachte Details wie die Einhandhebel-Technik oder die klappbare Spänewanne erleichtern die tägliche Arbeit.



HIGHLIGHTS

- » 38mm Spindeldurchlass
- » Automatischen Vorschub mit Überlastkupplung in Längs- und Plan
- » Einhandhebelbetrieb für das Vorschubsystem
- » Bruchfester, massiver und drehbar gelagerter Futterschutz
- » Klappbare Spänewanne zum bequemen Säubern der Maschine

DKM 330

TECHNISCHE DATEN

Spitzenhöhe	165 mm
Spitzenweite	635 mm
Bettbreite	205 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	330 mm
Umlaufdurchmesser in der Kröpfung	480 mm
Umlaufdurchmesser über Support	210 mm
Spindelbohrung/Spindelnase	40 mm
Spindelnase	DIN 55029 D 1 - 4
Drehzahlbereich	58 - 2500 U/min
Verfahrweg X-Achse/Plan	190 mm
Verfahrweg Z0-Achse	92 mm
Bereich Längsvorschübe	0,03 - 2,0 mm/U; 28 Stufen
Bereich Planvorschübe	0,015 - 1,0 mm/U; 28 Stufen
Metrische Gewinde	0,2 - 14 mm; 45 Stufen
Zollgewinde	2 - 56 TPI; 52 Stufen
Modulgewinde	0,2 - 14 DP; 18 Stufen
Pinolendurchmesser	40 mm
Pinolenweg	100 mm
Pinolenaufnahme	MK 3
Motorleistung	2,2 kW / 400 Volt
Gewicht	790 kg
Abmessungen	1540 x 1000 x 1400 mm

AUSSTATTUNG

- » Automatischer Vorschub mit Überlastkupplung in Längs- und Plan
- » Einhandhebelbetrieb für das Vorschubsystem
- » Bruchfester, massiver und drehbar gelagerter Futterschutz
- » Klappbare Spänewanne zum bequemen Säubern der Maschine
- » Spindelbremse über Fußpedal
- » Bettbrücke
- » Einstellbare Führungsbahnen
- » Gehärtete und geschliffene Zahnräder für geräuscharmen Lauf
- » Nachstellbare Hauptspindellager
- » Kühlmittleinrichtung

FUTTERSCHUTZ



Bruchfester, massiver und drehbar gelagerter Futterschutz.

HEBELTECHNIK



Einhandhebelbetrieb für das Vorschubsystem.

MASCHINENBETT



Massives Maschinenbett mit einstellbaren Führungsbahnen.

SPÄNEWANNE



Klappbare Spänewanne zum bequemen Säubern der Maschine.

BEDIENUNG



BACKENFUTTER



SPÄNESCHUTZ



KÜHLUNG



OPTIONALES ZUBEHÖR

- » (1) Multifix Stahlhaltersystem
- » (2) Digitales Messsystem
- » (3) Mikrometer Endanschlag
- » Stehende Lünette
- » Mitlaufende Lühnette

