L+Z Drehmaschine DKM 400S

Kleine Drehmaschine in sehr schwerer Ausführung.

Preis auf Anfrage

Technische Daten

Spitzenhöhe	200 mm
Spitzenweite	1000 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	400 mm
Umlaufdurchmesser über Support	220 mm
Spindelbohrung	52 mm
Spindelnase	Bajonett DIN 55027 KK6
Drehzahlbereich	9-1600 U/min (24 Stufen)
Bereich Längsvorschübe	0,028 - 6,43 mm/U; 93 Stufen
Bereich Planvorschübe	0,012 - 2,73 mm/U; 93 Stufen
Metrische Gewinde	0,5 - 224; 48 Stufen
Zollgewinde	72 - 1/8 tpi; 46 Stufen
Modulgewinde	0,5 - 112; 42 Stufen
Diametralgewinde	56 - 1/4 DP; 42 Stufen
Pinolenweg	150 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 5
Motorleistung	7,5 kW
Umlaufdurchmesser in der Kröpfung	710 mm
Pinolen-ø	75 mm
Gewicht	2.100,00 kg
Abmessungen	2672 x 975 x 1230 mm

Ausstattung

- gefertigt nach DIN 8606
- deutsche Spindelnase DIN 55027 Bajonett
- Eilgang in Längs und Plan
- Überlastkupplung im Schlosskasten
- elektromagnetisch gebremster Hauptmotor
- mechanische Spindelbremse
- Lamellenkupplung nachstellbar
- Spindelkastenschmierung durch integrierte Pumpe
- manuelle Bettbahn-Zentralschmierung
- nachstellbare Hauptspindellager
- Zahnräder schräg verzahnt, gehärtet und geschliffen
- 3 Achsen digitales Messsystem
- durchgehende Spritzschutzwand
- Kühlmitteleinrichtung

Lieferumfang

3-Backenfutter 250 mm, 4 Backenplanscheibenfutter 400 mm, Aufspannscheibe 350 mm, feste und mitlaufende Lünette