

Leit- und Zugspindel-Drehmaschine TH 3309D

Diese Leit- und Zugspindel-Drehmaschine ist komplett ausgestattet, bedienerfreundlich und gewährleistet mit der digitalen Positionsanzeige effizientes und genaues Arbeiten.

Produkteigenschaften:

- Gehärtete und geschliffene Z-Achse Führungsbahn
- Spindelaufnahme Camlock DIN 702-2 Nr. 4
- Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase <0,015 mm
- DC-24-Volt-Elektrik mit Zwei-Kanal-Sicherheitsschaltung nach EN 23125
- Rechts-/Linkslauf im Bedienfeld schaltbar
- Leitspindelabdeckung
- Maschinenunterbau mit Werkzeugfach auf der rechten Seite
- Sicherheitshandräder mit Ausrückfunktion in der X- und Z-Achse
- Stark verrippetes, induktiv gehärtetes, präzisionsgeschliffenes Prismenbett
- Reitstock zum Kegeldrehen ±10 mm verstellbar
- LED-Maschinenlampe im Späneschutz integriert
- Herausziehbare Spänewanne mit Führungsschienen
- Digitale Positionsanzeige DPA 21
- Bedienerfreundliche Folientastatur, spritzwassergeschützt, geschlossen und blendfrei
- X-, Z0-, Z-Achse mit jeweils 8-stelliger Anzeige
- Glasmaßstäbe

Lieferung: Maschine, feststehende Lünette Durchlass

Ø 6–50 mm, mitlaufende Lünette Durchlass Ø 8–30 mm, Reduzierhülse MK 5/MK 3, 2 feste Zentrierspitzen MK 3, vierfach-Stahlhalter 16 mm, Wechselrädersatz, Maschinenunterbau, Maschinenerstbefüllung mit Qualitätsöl, Bedienwerkzeug, **ohne Drehfutter**



Leistung	W	1500
Spannung	V	400
Leerlaufdrehzahl	min ⁻¹	70–2000
Drehzahlstufen		16
Verfahrweg X-Achse / Z-Achse	mm	98 / 164
Spitzenweite	mm	830
Spitzenhöhe	mm	165
Spindelkonus		MK 5
Spindelbohrung	mm	38
Spindelaufnahme		Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 4
Reitstockkonus		MK 3
Reitstock-Pinolenhub	mm	110
Steigung	mm/U	0,4–7
Längsvorschub	mm/U	0,052–1,392
Abmessung (L x B x H)	mm	1685 x 745 x 1590
Gewicht	kg	512
	€/Stück	7150,00 (E087)
Bestell-Nr.		0194 0810

Spiralring-Dreibacken-Drehfutter DURO-M

DIN
55029

ROHM

Produkteigenschaften:

- Kurzkegelaufnahme mit Stehbolzen für Camlock
 - Direktlaufnahme
 - Stahlkörper und Spiralring sind gesenkgeschmiedet
 - Abgeflachte Stirnseite zur Gewichtsreduktion
 - Zentrisch spannend
- Lieferumfang:** Drehfutter, je einem Satz Bohr- und Drehbacken, Spannschlüssel, Befestigungsschrauben

Größe A	mm	160
Kurzkegel		4
Kegelgröße B	mm	63,5
Durchgangbohrungs-Ø E	mm	42
Höhe D	mm	65
Rundlaufgenauigkeit	mm	0,03
max. Drehzahl	min ⁻¹	4600
	€/Stück	835,00 (W301)
Bestell-Nr.		3111 0021

