



Sehen Sie diese
Maschine in Aktion
bei YouTube 



Umfangreiche Serienausstattung

- Hauptspindelgetrieberäder gehärtet und geschliffen
- Hauptspindel mit Camlock D1-4" Aufnahme, Bohrung \varnothing 38 mm, geführt in 2 nachstellbaren Präzisionslagern
- nachstellbare Hauptspindellagerung
- Reitstock kann zum Kegeldrehen \pm 10 mm verschoben werden
- Schieberäderwendegetriebe zum Wechsel der Vorschubrichtung
- Führungen über Keilleisten nachstellbar
- Bett aus Grauguss, Doppelprismenführung, gehärtet und geschliffen



Positionsanzeige für X-, Z- und Z1-Achse



Feste und mitlaufende Lünette serienmäßig



Im Schnellwechselstahlhaltersystem sind Drehmeißel schnell einsatzbereit

Technische Daten

Basic Plus

Arbeitsbereich			
Spitzenweite	mm		810
Drehdurchmesser über Bett	mm		300
Umlauf-Ø über Support	mm		178
Bettbreite	mm		180
Verfahrwege			
Verfahrweg X-Achse	mm		155
Verfahrweg Z1-Achse	mm		95
Schwenkbereich Oberschlitten			± 60°
Hauptspindel			
Spindeldrehzahl	1/min	(9)	60 - 1.550
Spindelbohrung	mm		38
Spindelaufnahme			Camlock D1-4
Spindelkonus	MK		5
Vorschub			
Vorschub X-Achse	mm/U		0,014 - 0,38
Vorschub Z-Achse	mm/U		0,052 - 1,392
Gewindeschneiden			
Gewindeschneiden, Metrisch		(26)	0,4-7 mm
Gewindeschneiden Withworth	TPI	(34)	4-56
Reitstock			
Reitstockpinolendurchmesser	mm		32
Reitstockkonus	MK		3
Reitstockpinolenhub	mm		100
Reitstockquerverstellung	mm		± 10
Antriebsleistungen			
Motorleistung Hauptantrieb	kW		1,1
Maße und Gewichte			
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	m		1,6x0,75x1,27
Gewicht	kg		520
Art.-Nr.			300809

Serienausstattung:

3-Achs-Positionsanzeige, 3-B-Futter Ø 160 mm, 4-B-Planscheibenfutter Ø 200 mm, Aufspannscheibe Ø 250 mm, Schnellwechselstahlhalter WAD 1675, Schnellwechselstahlhalterkopf WA, feste und mitlaufende Lünette, Spänwanne, Spritzschutzwand, Futterschutz, Untergestell, Wechselräder, Reduzierhülsen, feste Spitzen (Zentrierspitzen), Gewindeuhr, Bedienwerkzeug, Betriebsanleitung

Optionen

Art-Nr:

• 4-B-Drehfutter Stahl 160 mm	116600
• E-Basic Plus Ersatzteilpaket für 5 Jahre für Art. Nr. 300809	259182
• Schnellverstell-Hohlspindelanschlag Gr.4 / 30-38 mm	103016

Weitere Optionen für diese Maschinen finden Sie auf unserer Webseite.