

## BERNARDO



## Drehmaschine Master 400-D

Typ		Master 400-D
Spitzenweite	mm	1000
Spitzenhöhe	mm	200
Umlauf- $\varnothing$ Bett	mm	400
Umlauf- $\varnothing$ Kröpfung	mm	506
Umlauf- $\varnothing$ Support	mm	240
Bettbreite	mm	210
Spindelbohrung	mm	55 / MK
Spindelaufnahme		DIN55029/ D1-5"
Drehzahlbereich (12)	U/min	45-2000
Längsvorschübe (27)	mm/U	0,06-2,78
Planvorschübe (22)	mm/U	0,01-0,72
Metrische Gewinde (36)	mm	0,8-14
Zollgewinde (30)	Gg/1"	2-28
Pinolen Reitstock	mm	100
Pinole Reitstock		MK4
Motor 400V	kW	2,0/2,4
Maße ca. LxTxH	mm	1860x800x160
Gewicht ca.	kg	810
<b>Preis</b>		<b>10269,00 €</b>



Die Master 400 ist eine kompakt gebaute Universaldrehmaschine mit großem Einsatzbereich und überzeugt durch den Drehdurchmesser von 400mm, und der Spindelbohrung von 55mm. Aufgrund ihrer Konstruktion kann sie sowohl in Ausbildungswerkstätten, aber auch für den Werkzeugbau und Reparaturbetriebe eingesetzt werden. Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Material und Kunststoffen; Elektromechanische Fußbremse zur Reduzierung der Nebenzeiten; Gehärtete und geschliffene Zahnräder auch im Vorschubgetriebe; Handliche, stabile Maschine mit Leit- und Zugspindel; Prismenbett aus Grauguß, induktiv gehärtet und präzisionsgeschliffen; Hauptspindellagerung mit Präzisions-Schräggugellager; Maschinenunterbau in schwerer Ausführung; Reitstock kann zum Kegeldrehen  $\pm$  5mm verschoben werden; Die Drehzahl- und Vorschubeinstellung ist einfach aufgebaut, leichtgängig und präzise schaltbar; Platzsparende Aufstellmöglichkeit durch nach vorne ausziehbare Spänwanne; Herausnehmbare Brücke für die Bearbeitung von großen Durchmessern; Optimales Preis-Leistungsverhältnis, modernes Design; Serienmäßig mit integrierter Rutschkupplung.

### Standard Lieferumfang

3-Achs-Digital-Positionsanzeige, montiert; 3-Backenfutter 200mm; Planscheibenfutter 200mm; Aufspannscheibe 320mm; Feststehende Lünette (90mm); Mitlaufende Lünette (70mm); Kühlmittleinrichtung; Ölfüllung Shell Tellus 46; Ausziehbares Spänwanne; Vierfachstahlhalter; Rutschkupplung; Mikrometerlängsanschlag; Gewindeuhr; Halogenleuchte; Reduzierhülse; Wechselläder; 2 Zentrierspitzen; Spindelbremse; Magnetbremse CE-Norm; Bedienwerkzeug.

### im Set zusätzliches Zubehör

Schnellwechsel-Stahlhaltersatz „E“ montiert mit 4 Kassetten; Wendepplatten-Drehmeisselsatz; Schnellspanbohrfutter mit Kegeldorn; 6x Maschinenfuß; mitlaufende Körnerspitze MK4.