

ED1000FDIG_400V

Metalldrehbank 3-Achs-Digitalanzeige



- ermöglicht Bearbeitung großer Wellendurchmesser
- elektromagnetische Fußbremse - für maximale Sicherheit und minimale Nebenzeiten durch sofortigen Spindelstopp
- induktiv gehärtete und präzisionsgeschliffene Prismenbettführungsbahn
- herausnehmbare Brücke ermöglicht die Bearbeitung von Werkstücken mit Durchmessern bis Ø 476mm
- höchste Laufruhe dank präzise verarbeiteter Getriebekomponenten sowie vibrationshemmendem Gussmaschinenbett
- Getriebe und Hauptspindel gehärtet und präzisionsgeschliffen, im Ölbad laufend
- gewuchtete Hauptspindel, hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (< 0,009mm)
- Drehzahl über Frequenzumformer stufenlos regelbar, komfortabel abzulesen über digitale Drehzahlanzeige
- Camlock D5 Spindelaufnahme
- Reitstock kann zum Kegeldrehen +/- 5mm verschoben werden
- Schlittenführungen durch Keilleisten einfach nachstellbar
- digitale Positionsanzeige (3-Achsen) für erleichterte Bedienung

Lieferumfang: 3-Backenfutter Ø 200mm inkl. Bohr- und Drehbacken, 4-Backenfutter Ø 200mm, Planspannscheibe Ø 250mm, 2x feste Körnerspitze MK4, Reduzierhülse MK 6/4, feststehende Lünette, mitlaufende Lünette, Maschinenhalogenleuchte, Spänerückwand, Kühlmittleinrichtung, Untergestell mit Fußbremse, Gewindeuhr, 1 Satz Wechselräder, Bedienwerkzeug



**YOUR
JOB.
OUR
TOOLS.**

7.699,00

ED1000FDIG_400V

Metalldrehbank 3-Achs-Digitalanzeige



**YOUR
JOB.
OUR
TOOLS.**

ED1000FDIG_400V

Metalldrehbank 3-Achs-Digitalanzeige



Technische Details

Motorleistung S1 in W	1500
Bettbreite in mm	186
Längsvorschub	0,078-1,044 (16)
Spindelbohrung in mm	52
Reitstockkonus	MK4/MT4
max. Umlaufdurchmesser ohne Brücke in mm	476
max. Werkzeugaufnahme	20 x 18mm
Gewinde Zoll	2,25-40 TPI (20)
Verfahrweg Querschlitten in mm	178
Spitzenweite in mm	1000
Spitzenhöhe in mm	180
Schall-Druckpegel in dB(A)	79
Bruttogewicht in kg	662
Verpackungsbreite in mm	745
EAN Code	9120039905365

Spannung	400V / 50Hz
Betthöhe in mm	305
Quervorschub	0,022-0,298 (16)
Spindel Konus	MK6/MT6
max. Umlaufdurchmesser Querschlitten in mm	220
Drehspindeldrehzahl in min-1	(I) 70-440 ; (II) 350-2000
Gewinde Metrisch in mm/r	0,45-10 (32)
Pinolenweg in mm	100
Verfahrweg Oberschlitten in mm	90
max. Umlaufdurchmesser Bett in mm	330
Verfahrweg Längsschlitten in mm	865
Nettogewicht in kg	572
Verpackungshöhe in mm	1.500
Verpackungslänge in mm	1.930

**YOUR
JOB.
OUR
TOOLS.**