Holzmann ED1000F_400V Metalldrehbank [H-ED1000F_400V]



Statt: ~~€ 6.999,-~~

€ 5.914,-

inkl. MwSt.

- 16 %

0

- Vielseitige, besonders wertbeständige Leit- und Zugspindel Drehmaschine
- ideal geeignet für den Einsatz in Werkzeugbau, Fertigung und Ausbildungsstätten
- serienmäßig übergroße Spindelbohrung mit Ø 52mm 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 (
- Drehzahl über Frequenzumformer stufenlos regelbar, komfortabel abzulesen über digitale Drehzahlanzeige
- Camlock D1-5 Spindelaufnahme nach DIN 55029
- Reitstock kann zum Kegeldrehen 5mm verschoben werden
- Schlittenführungen durch Keilleisten einfach nachstellbar

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

Technische Daten

Drehmaschinen	
Spitzenweite:	1000 mm
Spitzenhöhe:	180 mm
max. Umlaufdurchmesser Bett:	330 mm
max. Umlaufdurchmesser Querschlitten:	198 mm
max. Umlaufdurchmesser ohne Brücke:	476 mm

Drehspindeldrehzahl:	700-1900 / 40-1800 min-1
Spindelbohrung:	52 mm
Spindelaufnahme:	MK6/MT6
Reitstockkonus:	MK4/MT4
Längsvorschub:	0,078-1,044
Quervorschub:	0,022-0,298
Verfahrweg Querschlitten:	205 mm
Verfahrweg Oberschlitten:	90 mm
Pinolenweg:	100 mm
Gewinde Metrisch in:	0,4-7 mm
Gewinde Zoll:	4-56
max. Werkzeugaufnahme:	20x20 mm

Motordaten

Motorleistung S1:	1500 W
Motorleistung S6:	2100 W
Spannung:	400 V

Gewicht

Bruttogewicht:	650 kg
Nettogewicht:	600 kg

Versandmaße

Breite:	760 mm
Länge:	1.940 mm
Höhe:	1.520 mm