

Holzmann ED1000F_400V Metaldrehbank [H-ED1000F_400V]

Statt: € 6.999,-

€ 6.160,-

inkl. MwSt.
- 12 %



Die Holzmann ED1000F_400V Metaldrehbank ist eine vielseitige und besonders wertbeständige Leit- und Zugspindel Drehmaschine. Sie ist ideal geeignet für den Einsatz in Werkzeugbau, Fertigung und Ausbildungsstätten. Die serienmäßig übergroße Spindelbohrung mit $\varnothing 52\text{mm}$ ermöglicht die Bearbeitung großer Wellendurchmesser. Die elektromagnetische Fußbremse sorgt für maximale Sicherheit und minimale Nebenzeiten durch sofortigen Spindelstopp.

- Vielseitige, besonders wertbeständige Leit- und Zugspindel Drehmaschine
- ideal geeignet für den Einsatz in Werkzeugbau, Fertigung und Ausbildungsstätten
- serienmäßig übergroße Spindelbohrung mit $\varnothing 52\text{mm}$ 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 $\varnothing 476\text{mm}$
- 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 $\varnothing 200\text{mm}$ inkl. Bohr- und Drehbacken, 4-Backen Planscheibe $\varnothing 200\text{mm}$ mit Umkehrbacken, Aufspannscheibe $\varnothing 250\text{mm}$, 2x feste Körnerspitze MK4, Reduzierhülse MK 6/4, feststehende Lünette, mitlaufende Lünette, Maschinenhalogenleuchte, Spänerückwand, Kühlmittleinrichtung, Untergestell mit Fußbremse, Gewindeuhr, 1 Satz Wechselräder, Bedienwerkzeug

Technische Daten

Spitzenweite:	1000 mm
Spitzenhöhe:	180 mm
max. Umlaufdurchmesser Bett:	330 mm
max. Umlaufdurchmesser Querschlitzen:	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 Querschlitzen:	205 mm
Verfahrweg Oberschlitten:	90 mm
Pinolenweg:	100 mm
Gewinde Metrisch in:	0,4-7 mm
Gewinde Zoll:	4-56
max. Werkzeugaufnahme:	20x20mm

Motordaten

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

Gewicht

Bruttogewicht:	650 kg
Nettogewicht:	600 kg

Versandmaße

Breite:	760 mm
Länge:	1940 mm
Höhe:	1520 mm