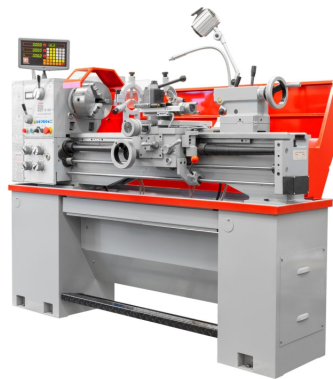


Holzmann ED1000FDIG_400V Metalldrehbank 3-Achs-Digitalanzeige [H-ED1000FDIG_400V]

Statt: € 7.899,-

€ 6.952,-

inkl. MwSt.
- 12 %



Die Holzmann ED1000FDIG_400V Metalldrehbank ist eine vielseitige und besonders wertbeständige Leit- und Zugspindel Drehmaschine, ideal geeignet für den Einsatz in Werkzeugbau, Fertigung und Ausbildungsstätten. Sie verfügt über eine serienmäßig übergroße Spindelbohrung mit \varnothing 52mm, die die Bearbeitung großer Wellendurchmesser ermöglicht. Die elektromagnetische Fußbremse sorgt für maximale Sicherheit und minimale Nebenzeiten durch sofortigen Spindelstopp. Die induktiv gehärtete und präzisionsgeschliffene Prismenbettführungsbahn sowie die herausnehmbare Brücke ermöglichen die Bearbeitung von Werkstücken mit Durchmessern bis \varnothing 476mm.

- Vielseitige, besonders wertbeständige Leit- und Zugspindel Drehmaschine
- ideal geeignet für den Einsatz in Werkzeugbau, Fertigung und Ausbildungsstätten
- serienmäßig übergroße Spindelbohrung mit \varnothing 52mm ermöglicht die 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 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 \varnothing 200mm inkl. Bohr- und Drehbacken, 4-Backen Planscheibe \varnothing 200mm mit Umkehrbacken, Aufspannscheibe \varnothing 250mm, 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 Oberschlitzen:	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

weitere Produktbilder:

