

## Holzmann ED1000GDIG\_400V Metaldrehbank [H-ED1000GDIG\_400V]

Statt: ~~€ 6.999,-~~**€ 6.179,-**inkl. MwSt.  
- 12 %

Die Holzmann ED1000GDIG\_400V Metaldrehbank ist eine vielseitige und wertbeständige Leit- und Zugspindel Drehmaschine. Sie ist ideal geeignet für den Einsatz in Werkzeugbau, Fertigung und Ausbildungsstätten. Die serienmäßig übergroße Spindelbohrung mit Ø 52mm ermöglicht die Bearbeitung großer Wellendurchmesser. Die elektromagnetische Fußbremse sorgt für maximale Sicherheit und minimale Nebenzeiten durch sofortigen Spindelstopp.

- mit Getriebeschaltung
- 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 Prismenbettführungsbahnen
- höchste Laufruhe dank präzise verarbeiteter Getriebekomponenten sowie vibrationshemmendem Gussmaschinenbett
- Getriebe und Hauptspindel gehärtet und präzisionsgeschliffen, in Ölbad laufend
- dynamisch gewuchtete Hauptspindel, hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (
- einfache und rasche Drehzahländerung mittels Getriebeschaltung
- Camlock D1-5 Spindelaufnahme nach DIN 55029
- Reitstock kann zum Kegeldrehen 5mm verschoben werden
- Schlittenführungen durch Keilleisten einfach nachstellbar
- Der erfahrene Anwender kann aus 32 metrischen (0,45-10mm) und 20 Zollgewindesteigungen (2,25-40 Gg/1") frei wählen.

**Lieferumfang:** 3-Backenfutter 200mm, 4-Backen Planscheibe Ø 200mm mit Umkehrbacken, Futterschutzabdeckung, Aufspannscheibe Ø 250mm, 2x feste Körnerspitze MK4, Reduzierhülse MK 6/4, feststehende Lünette, mitlaufende Lünette, Maschinenhalogenleuchte, Spänerückwand, Kühlmittleinrichtung, Untergestell mit Fußbremse, 1 Satz Wechselräder, Bedienwerkzeuge

### Allgemeine Abmessungen

Bettbreite: 187 mm

Betthöhe: 305 mm

### Drehmaschinen

Spitzenweite: 1000 mm

Spitzenhöhe: 180 mm

max. Umlaufdurchmesser Bett: 360 mm

max. Umlaufdurchmesser Querschlitten: 198 mm

max. Umlaufdurchmesser ohne Brücke: 470 mm

Drehspindeldrehzahl: 70-1900 min-1

Spindelbohrung:	52 mm
Spindelaufnahme:	MK6
Längsvorschub:	(16) 0,078-1,044
Verfahrweg Längsschlitten:	810 mm
Verfahrweg Querschlitten:	190 mm
Verfahrweg Oberschlitten:	88 mm
Pinolenweg:	100 mm
Gewinde Metrisch in:	0,45-10 mm
Gewinde Zoll:	2,25-40
max. Werkzeugaufnahme:	20x20mm

**Motordaten**

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

**Gewicht**

Bruttogewicht:	680 kg
Nettogewicht:	630 kg

**Versandmaße**

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