

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

6.999,00€

**6.300,00€**

0

- mit Getriebebeschaltung
- Vielseitige, besonders wertbeständige Leit- und Zugspindel Drehmaschine
- ideal geeignet für den Einsatz in Werkzeugbau, Fertigung und Ausbildungsstätten
- serienmäßig übergroße Spindelbohrung mit  $\varnothing$  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 ( $< 0,009\text{mm}$ )
- einfache und rasche Drehzahländerung mittels Getriebebeschaltung
- 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  $\varnothing$  200mm mit Umkehrbacken, Futterschutzabdeckung, Aufspannscheibe  $\varnothing$  250mm, 2x feste Körnerspitze MK4, Reduzierhülse MK 6/4, feststehende Lünette, mitlaufende Lünette, Maschinenhalogenleuchte, Spänerückwand, Kühlmittleinrichtung, Untergestell mit Fußbremse, 1 Satz Wechselräder, Bedienwerkzeuge

### Technische Daten

#### Allgemeine Abmessungen

Bettbreite	187 mm
Bethöhe	305 mm

#### Drehmaschinen

Spitzenweite	1000 mm
Spitzenhöhe	180 mm
max. Umlaufdurchmesser Bett	360 mm
max. Umlaufdurchmesser Querschlitzen	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 Querschlitzen	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
------------------	--------

## MASCHINEN

Motorleistung S6	2100 W
Spannung	400V
<b>Gewicht</b>	
Bruttogewicht	680 kg
Nettogewicht	630 kg
<b>Versandmaße</b>	
Breite	760 mm
Länge	1.940 mm
Höhe	1.520 mm

**Lieferbares Sonderzubehör:**

H-9TLG16 - Drehmeissel SET 9tlg./16mm  
H-SWH20 - Schnellwechselhalter 20mm  
H-KGRMK3HQ - Rollkörner Kugelgelagert MK3  
H-SSBF1616 - Schnellspannbohrfutter 1-16mm, B16  
H-DMK316 - Aufnahmedorn MK3/B16  
H-KSM5L - Kühl- Schmiermittelkonzentrat 1:30 5 Lit  
H-KGRMK3 - Rollkörner Kugelgelagert MK3  
H-SWHE - System Multifix Größe E  
H-KMP13 - Kühlmittelpumpe universal