

## Holzmann H-ED1000G\_400V Metalldrehbank [H-ED1000G\_400V]

6.299,00€

**5.733,00€**

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, Aufspanscheibe  $\varnothing$  250mm, 2x feste Körnerspitze MK4, Reduzierhülse MK 6/4, feststehende Lünette, mitlaufende Lünette, Maschinenhalogenleuchte, Spänerückwand, Kühlmiteleinrichtung, 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
Reitstockkonus	MK4/MT4
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

**MASCHINEN**

Motorleistung S1	1500 W
Motorleistung S6	2100 W
Spannung	400V

**Gewicht**

Bruttogewicht	680 kg
Nettogewicht	630 kg

**Versandmaße**

Breite	760 mm
Länge	1.940 mm
Höhe	1.520 mm