

Holzmann H-ED1000F_400V Metalldrehbank [H-ED1000F_400V]

6.999,00€

6.300,00€



0

- 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 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

Drehmaschinen

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
---------------	--------

MASCHINEN

Nettogewicht 600 kg

Versandmaße

Breite 760 mm
Länge 1.940 mm
Höhe 1.520 mm

Lieferbares Sonderzubehör:

H-9TLG16 - Drehmeißel SET 9tlg./16mm
H-KSM5L - Kühl- Schmiermittelkonzentrat 1:30 5 Lit
H-KGRMK4HQ - Rollkörner Kugelgelagert MK4
H-DMK416 - Aufnahmedorn MK4/B16