

Holzmann H-ED1500KDIG_400V Metalldrehbank 3-Achs-Digitalanzeige [H-ED1500KDIG_400V]

~~9.999,00€~~

8.999,00€



- Vielseitige, besonders wertbeständige Leit- und Zugspindel Drehmaschine
- ideal geeignet für den Einsatz in Werkzeugbau, Fertigung und Ausbildungsstätten
- serienmäßig übergroße Spindelbohrung mit $\varnothing 56$ mm ermöglicht Bearbeitung großer Wellendurchmesser
- elektromagnetische Fußbremse - für maximale Sicherheit und minimale Nebenzeiten durch sofortigen Spindelstopp
- induktiv gehärtete und präzisionsgeschliffene Prismenbettführungsbahn
- höchste Laufruhe dank präzise verarbeiteter Getriebekomponenten sowie vibrationshemmendem Gussmaschinenbett
- Getriebe und Hauptspindel gehärtet und präzisionsgeschliffen, in Ölbad laufend
- gewuchtete Hauptspindel, hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnahe ($< 0,009$ mm)
- Camlock D5 Spindelaufnahme
- Reitstock kann zum Kegeldrehen +/- 5mm verschoben werden
- Schlittenführungen durch Keilleisten einfach nachstellbar
- 2-stufen Motor serienmäßig
- digitale Positionsanzeige (3-Achsen) für erleichterte Bedienung

Lieferumfang: 3-Backenfutter $\varnothing 200$ mm inkl. Bohr- und Drehbacken, 4-Backenfutter $\varnothing 200$ mm, Planscheibe $\varnothing 320$ mm, 2x feste Körnerspitze, Reduzierhülse MK 6/4, feststehende Lünette, mitlaufende Lünette, Maschinenhalogenleuchte, Spänerückwand, Kühlmittleinrichtung, Gussuntergestell, Gewindeuhr, 1 Satz Wechselräder, Bedienwerkzeug

Technische Details

Motordaten

Motorleistung S1 in W
2000

Spannung
400 V / 50Hz

Allgemeine Abmessungen

Aufstellmaß in mm
2570 x 780 x 1800

Bettbreite in mm
220

Bethöhe in mm
270

Drehmaschinen

Spitzenweite in mm
1500

Spitzenhöhe in mm
200

max. Umlaufdurchmesser Bett in mm
400

max. Umlaufdurchmesser Querschlitten in mm
250

MASCHINEN

Drehspindeldrehzahl in min-1
45-2000 (12)

Spindelbohrung in mm
56

Spindel Konus
MK6/MT6

Reitstockkonus
MK4/MT4

Längsvorschub
0,02-0,85 mm/U (64)

Quervorschub
0,005-0,22 mm/U (64)

Verfahrweg Längsschlitten in mm
1175

Verfahrweg Querschlitten in mm
180

Verfahrweg Oberschlitten in mm
110

Pinolenweg in mm
110

Gewinde Metrisch in mm/r
0,8-14 (36)

Gewinde Zoll
2-28 TPI (36)

max. Werkzeugaufnahme
30 x 20 mm

Lautstärke und Vibrationen:

Schall-Druckpegel in dB(A)
78

Gewicht

Bruttogewicht in kg
980

Nettogewicht in kg
880

Versandmaße

Verpackungsbreite in mm
760

Verpackungslänge in mm
2.470

Verpackungshöhe in mm
1.600

Allgemeine Daten

EAN Code
9120132140243

weitere Produktbilder:

MASCHINEN

