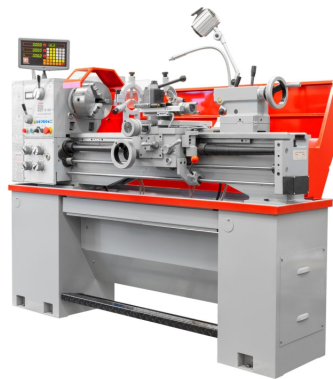


Holzmann ED1000FDIG_400V Metalldrehbank 3-Achs-Digitalanzeige [H-ED1000FDIG_400V]

Statt: € 7.699,-

€ 6.795,-

inkl. MwSt.
- 12 %



Die Holzmann ED1000FDIG_400V Metalldrehbank ist eine vielseitige und besonders wertbeständige Leit- und Zugspindel Drehmaschine, ideal geeignet für den Einsatz in Werkzeugbau, Fertigung und Ausbildungsstätten. Sie verfügt über eine serienmäßig übergroße Spindelbohrung mit \varnothing 52mm, die die Bearbeitung großer Wellendurchmesser ermöglicht. Die elektromagnetische Fußbremse sorgt für maximale Sicherheit und minimale Nebenzeiten durch sofortigen Spindelstopp. Die induktiv gehärtete und präzisionsgeschliffene Prismenbettführungsbahn sowie die herausnehmbare Brücke ermöglichen die Bearbeitung von Werkstücken mit Durchmessern bis \varnothing 476mm.

- Vielseitige, besonders wertbeständige Leit- und Zugspindel Drehmaschine
- ideal geeignet für den Einsatz in Werkzeugbau, Fertigung und Ausbildungsstätten
- serienmäßig übergroße Spindelbohrung mit \varnothing 52mm ermöglicht die 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

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 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 Oberschlitzen: | 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 |
| Nettogewicht: | 600 kg |

Versandmaße

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

weitere Produktbilder:

