Bernardo Drehmaschine Hobby 910 G / 400 V [B03-1197]



Statt: ~~€ 3.900,-~~

€ 3.444,-

inkl. MwSt.

- 12 %

Die Drehmaschine Hobby 910 G ist serienmäßig mit einer Leitspindel zum Gewindeschneiden bzw. für den automatischen Längs- und Planvorschub ausgestattet. Durch das 12-Stufen-Schaltgetriebe wird ein schnelles Einstellen der Drehzahlen ermöglicht - kein Keilriemenwechsel notwendig. Durch ihre kompakte Bauweise und das hohe Eigengewicht bietet diese Maschine eine hohe Laufruhe und garantiert dadurch präzises Arbeiten.

Eigenschaften

- Einfacher und schneller Drehzahlwechsel durch Schaltgetriebe
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (≤ 0,015 mm) aufgrund Präzisionskegelrollenlager
- Durchzugsstarker Antriebsmotor für hohes Drehmoment, Drehzahlbereich 65 - 1650 U/min
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten: Feinmechaniker, Ausbildungs- und Lehrwerkstätten, ...
- Die Vorschubeinstellung ist einfach aufgebaut, leichtgängig und präzise schaltbar
- Solides Maschinenbett mit induktiv gehärteter und geschliffener Bettführung
- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Serienmäßig mit Leitspindel zum Gewindeschneiden bzw. für den automatischen Längs- und Quervorschub
- Schlitten inklusive Handräder mit Feinskalierung

Technische Daten

Spitzenweite:	910 mm
Spitzenhöhe:	160 mm
Umlaufdurchmesser über Bett:	320 mm
Bettbreite:	160 mm
Spindelbohrung:	38 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung:	MK 5
Drehzahlbereich:	(12) 65 - 1650 U/min
Bereich Längsvorschübe:	(16) 0,087 - 2,049 mm/U
Bereich Planvorschübe:	(16) 0,019 - 0,444 mm/U
Metrische Gewinde:	(23) 0,25 - 6 mm
Zollgewinde:	(28) 4 - 120 Gg/1“
Pinolenweg:	75 mm
Pinolenaufnahme:	MK 3
Motor-Abgabeleistung S1 100%:	1,1 kW / 230 V bzw. 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%:	1,5 kW / 230 V bzw. 400 V

Maschinenabmessung (B x T x H):	1610 x 700 x 1350 mm
Gewicht ca.:	272 kg

Lieferumfang

- 3-Backenfutter 160 mm
- Planschlitten mit Obersupport
- Feste Körnerspitze
- Wechselräder
- Vierfachstahlhalter
- LED-Maschinenleuchte
- Futterschutz
- Spänerückwand
- Leitspindelabdeckung
- Spänewanne
- Untergestell
- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:























