

Bernardo HCL 620 Drechselmaschinen [B10-1183]

~~2.040,00€~~**1.836,00€**

Die Drechselmaschine HCL 620 gewährleistet durch ihre stabile Graugusskonstruktion ein vibrationsfreies und genaues Arbeiten. Durch die großzügige Grundausstattung (LED-Anzeige, stufenlose Drehzahlregelung,...) ist dieses Modell ideal für den semi-professionellen Anwender.

Technische Daten:

Spitzenweite	620 mm
Spitzenweite mit Verlängerung*	1200 mm
Bearbeitungsdurchmesser	
- über Führungsbahn	400 mm
- über Support	310 mm
Spindeldrehzahlen, stufenlos	0 – 1350 U/min
	0 – 3000 U/min
Drehzahlstufen	stufenlos, 2 Stufen
Spindelgewinde	M33 x 3,5 mm

Reitstock

Reitstockkonus	MK 2
Pinolenverstellung	105 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	1,1 kW (1,5 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40%	1,5 kW (2,0 PS)
Spannung	230 V

MASCHINEN

Maschinenabmessung (B x T x H) 1480 x 520 x 1200 mm

Gewicht ca. 150 kg

* optional

Beschreibung:

- Robuster Reitstock mit MK 2-Aufnahme und Durchgangsbohrung zum Bearbeiten von langen Werkstücken
- Variable Drehzahleinstellung durch Delta-Frequenzumrichter mit optimiertem Drehmomentverlauf
- Schnelles Fixieren des Reitstockes am Maschinenbett mittels Schnellspannhebel
- Inklusive Stahlauflage, leicht auf verschiedene Werkzeugdurchmesser einstellbar
- Schwere Gussausführung für vibrationsfreies Arbeiten
- Leichtes Einstellen der gewünschten Drehzahl mittels Digitalanzeige
- Serienmäßig mit Rechts-Linksaußenrichtung ausgestattet
- Hohe Rundlaufgenauigkeit durch präzisionsgelagerte Hauptspindel

Lieferumfang:

- Handauflage 300 mm
- Aufspannscheibe 150 mm
- Mitlaufende Körnerspitze
- Vierzackmitnehmer
- Frequenzumrichter
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör:

B10-6000 4-Backen-Planscheibe 150 mm

B10-6020 Selbstzentrierendes Spannfutter

B22-1001 Mitlaufende Körnerspitze Typ PC - MK 2

B10-4003 Absaugung für Drechselmaschinen

B10-5050 Spannzangenset M 24 / M 33, 6 tlg.

B10-5051 Mitnehmerset M 33 x 3,5, 7-tlg.

B10-3007 Außendrehvorrichtung (720 mm) für HCL 620

B10-5064 Spannfutter-Set Premium M 115

B10-5062 Handauflagen-Set 4 tlg.

B10-7003 Standard-Drechselmessersatz C, Carbon, 6-tlg.

B10-3007 Außendrehvorrichtung (720 mm) für HCL 620

weitere Produktbilder:

1/0/10-1183_2.jpg



Die optional erhältliche Außendrehvorrichtung (Ø 720 mm) kann auch als Bettverlängerung (1200 mm) verwendet werden.

MASCHINEN

Spannfutter-Set Premium M 115,
Schwalbenschwanzbacken Typ A



Spannfutter-Set Premium M 115,
Stufenbacken



Spannfutter-Set Premium M 115,
Weitspannzange geriffelt innen/außen



Spannfutter-Set Premium M 115, Spannzange
25 mm