

Bernardo HCL 1200 Drechselmaschinen [B10-1185]

~~2.220,00€~~**2.132,00€**

Das Modell HCL 1200 ist serienmäßig mit einer elektronisch stufenlos einstellbaren Drehzahl ausgestattet. Dadurch wird ein optimales Anpassen an das Werkstück gewährleistet. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell vorwiegend beim professionellen Heimwerker.

Technische Daten:

Spitzenweite	1200 mm
Bearbeitungsdurchmesser	
- über Führungsbahn	450 mm
- über Support	350 mm
Spindeldrehzahlen, stufenlos	0 - 1300 U/min 0 - 3200 U/min
Drehzahlstufen	stufenlos, 2 Stufen
Spindelgewinde	M 33 x 3,5 mm

Reitstock

Reitstockkonus	MK 2
Pinolenverstellung	110 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40%	2,2 kW (3,0 PS)
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	2100 x 550 x 1300 mm
Gewicht ca.	186 kg

MASCHINEN

Beschreibung:

- Schnelles Fixieren des Reitstockes am Maschinenbett mittels Schnellspannhebel
- Außendrehvorrichtung zum Bearbeiten größerer Werkstücke optional erhältlich
- Inklusive Stahlauflage, leicht auf verschiedene Werkzeugdurchmesser einstellbar
- Schwere Gussausführung für vibrationsfreies Arbeiten
- Leichtes Einstellen der gewünschten Drehzahl mittels Digitalanzeige
- Serienmäßig mit Rechts-Linkslaufeinrichtung ausgestattet
- Variable Drehzahleinstellung durch Delta-Frequenzumrichter mit optimiertem Drehmomentverlauf
- Hohe Rundlaufgenauigkeit durch präzisionsgelagerte Hauptspindel

Lieferumfang:

- Handauflage 360 mm
- Aufspannscheibe 150 mm
- Mitlaufende Körnerspitze
- Vierzackmitnehmer
- Frequenzumrichter
- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:

1/0/10-1185_2.jpg_1.jpg



Die optional erhältliche Absaugung sorgt für einen sauberen Arbeitsplatz beim Drechseln.



Die serienmäßige Digitalanzeige erleichtert das Einstellen der gewünschten Drehzahl.



Einfaches Wechseln der Übersetzungsstufe durch Umlegen des Keilriemens.



Der leistungsstarke Antriebsmotor gewährleistet auch bei niedrigen Drehzahlen ein hohes Drehmoment.



Variable Drehzahleinstellung durch Delta-Frequenzumrichter mit optimiertem Drehmomentverlauf