

## Bernardo HCL 1200 Drechselmaschinen [B10-1185]

~~2.220,00€~~

**2.050,00€**



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<br>0 - 3200 U/min |
| Drehzahlstufen                            | stufenlos, 2 Stufen              |
| Spindelgewinde                            | M 33 x 3,5 mm                    |
| <b>Reitstock</b>                          |                                  |
| Reitstockkonus                            | MK 2                             |
| Pinolenverstellung                        | 110 mm                           |
| Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%  | 1,5 kW (2,0 PS)                  |
| Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 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 Stahlauflege, 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 Dreheln.



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