

## Bernardo CL 1300 Kopierdrechselmaschinen [B10-1150]

~~2.268,00€~~**2.178,00€**

Die leistungsstarke Kopierdrechselmaschine CL 1300 für den anspruchsvollen Profidrechsler vereint optimale Funktion, Formschönheit, Sicherheit und Genauigkeit. Die massive, präzisionsgelagerte Spindel, mit den vier aufeinander abgestimmten Drehzahlen, gewährleistet auch bei großen Werkstücken eine optimale Drehleistung.

### Technische Daten:

|                                          |                                |
|------------------------------------------|--------------------------------|
| Spitzenweite                             | 1300 mm                        |
| Bearbeitungsdurchmesser                  |                                |
| - über Führungsbahn                      | 430 mm                         |
| - über Support                           | 160 mm                         |
| - beim Kopieren*                         | 160 mm                         |
| Spindeldrehzahlen                        | 500 / 1000 / 1950 / 2800 U/min |
| Spindelgewinde                           | M 33 x 3,5 mm                  |
| <b>Reitstock</b>                         |                                |
| Reitstockkonus                           | MK 2                           |
| Pinolenverstellung                       | 100 mm                         |
| <b>Kopiereinrichtung</b>                 |                                |
| Kopierlänge                              | 1300 mm                        |
| Kopiertiefe max.                         | 45 mm                          |
| Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100% | 1,1 kW (1,5 PS)                |

## MASCHINEN

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Motor-Aufnahmeleistung $S_6$ 40% | 1,5 kW (2,0 PS)      |
| Spannung                         | 400 V                |
| Maschinenabmessung (B x T x H)   | 2100 x 700 x 1170 mm |
| Gewicht ca.                      | 218 kg               |

\* nach Schablone

### Beschreibung:

- In der umfangreichen Standardlieferung enthalten: Handauflage 290 mm, Aufspannscheibe 200 mm, mitlaufende Körnerspitze, Vierzackmitnehmer
- Kopiereinrichtung zum Kopieren von Originalteilen bzw. nach Schablone
- Reitstockpinole mit Durchgangsbohrung zum Bearbeiten von langen Werkstücken
- Durchzugsstarker Antriebsmotor für höchste Beanspruchung
- Optimale Kraftübertragung mittels hochwertigem Riemenantrieb mit 4 Geschwindigkeiten
- Stabile Konstruktion aus Grauguss für vibrationsfreies Arbeiten
- Ergonomisch angebrachte Schalt- und Bedienelemente an der Vorderseite der Maschine
- Massive, präzisionsgelagerte Spindel für hohe Rundlaufgenauigkeit
- Umfangreiches Standardzubehör, dadurch optimales Preis-Leistungsverhältnis

### Lieferumfang:

- Kopiereinrichtung
- Feststehende Lünette
- Handauflage 290 mm
- Aufspannscheibe diam. 200 mm
- Mitlaufende Körnerspitze MK 2
- Vierzackmitnehmer diam. 40 mm
- Zahnkranzbohrfutter 3 - 16 mm / B 16
- Bohrfutterdorn MK 2 - B 16
- V-förmiger Kopiermeißel in HSS-Qualität

### weitere Produktbilder:

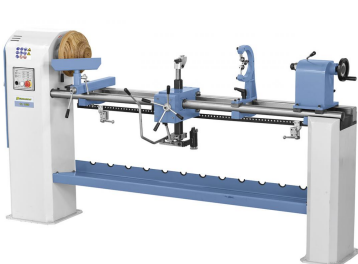
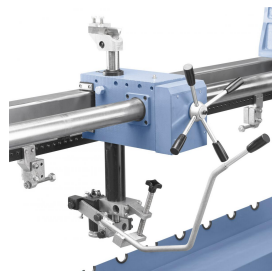
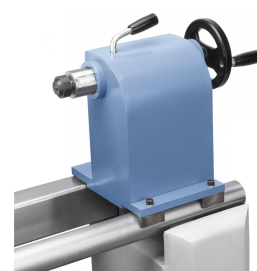


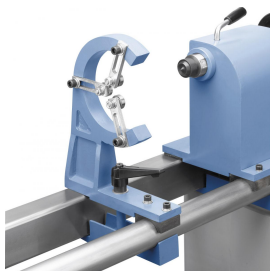
Abbildung CL 1500



1/0/10-1150\_2.jpg\_1.jpg



Der Reitstock wird mittels Einhebelklemmung schnell und einfach am Maschinenbett fixiert.



Feststehende Lünette für Wellendurchmesser bis max. 90 mm im Lieferumfang enthalten.



Einfache Fixierung der Handauflage mittels Schnellspannhebel.



Das aus einem 4-Backenfutter und diversen Spanneinrichtungen bestehende System-Spannfutterset bietet zusätzliche Einsatzmöglichkeiten (Option).

**MASCHINEN**

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