# Holzmann CL4060_230V CNC Laser Gravier-Schneider [H-CL4060_230V]




Statt: ~~€ 2.499,-~~

**€ 2.099,-**

**inkl. MwSt.**

**- 16 %**

**HOLZMANN CNC Laser Gravier-Schneider CL4060 – Präzise & Vielseitig**

Der HOLZMANN CL4060 ist ein leistungsstarker $CO_2$-Laser zum Gravieren und Schneiden nicht-metallischer Materialien wie Holz, Leder, Acryl, Glas und Kunststoff. Mit einer Arbeitsfläche von 400 x 600 mm und einer Laserleistung von bis zu 80 Watt bietet die Maschine hohe Präzision, saubere Schnittergebnisse und gestochen scharfe Gravuren. Dank der kompatiblen Software (z. B. RDWorks) kannst du dein Design am Rechner erstellen, mit der Maschine verbinden und präzise schneiden oder gravieren. Ideal für Werbetechnik, Modellbau, Handwerk und Industrie.

**Highlights**

- $CO_2$-Laser
- RECI® W2-Lasermodul
- 80 W
- Laserröhre 1250 mm / Ø 80 mm
- Wellenlänge: 10600 nm
- Linse: Ø 18 mm; F50.8
- Leistung Luftkompressor: 5 W
- Leistung Ventilator: 38 W
- Verfahrweg Z-Richtung: 200 mm
- Bearbeitungsbereich: 600 x 400 mm
- max. Graviergeschwindigkeit: 500 mm/s
- max. Schnittgeschwindigkeit: 200 mm/s
- Schnittdicke: 0 – 15 mm
- Genauigkeiten:
- Positioniergenauigkeit: < 0,01 mm
- min. Zeichengröße / Buchstabengröße: 2x2 / 1x1 mm
- Auflösung: 0,0125 mm
- inkl. großem Wasserkühler: 1400 W Kühlleistung / 48 W Pumpenleistung / 650 W Kompressorleistung, Tankkapazität 6 L
- Betriebssoftware RDWorks (Selbstinstallation)
- Controller Ruida RDC5121

**Technische Daten**

| Allgemeine Abmessungen | |
|---|---|
| Absauganschluss: | Ø150 mm |
| Aufstellmaß: | 1150 x 850 x 980 mm |

| Gewicht | |
|---|---|
| Bruttogewicht: | 145 kg |
| Nettogewicht: | 105 kg |

| Versandmaße | |
|---|---|
| Verpackungsbreite: | 850 mm |
| Verpackungslänge: | 1510 mm |
| Verpackungshöhe: | 980 mm |

| Allgemeine Daten | |
|---|---|
| EAN Code: | 9120132141288 |

## weitere Produktbilder:













