

Holzmann CL6090_230V CNC Laser Gravier-Schneider [H-CL6090_230V]

Statt: € 3.499,-

€ 2.899,-inkl. MwSt.
- 17 %

Der HOLZMANN CL6090 ist ein leistungsstarker CO₂-Laser zum Gravieren und Schneiden nicht-metallischer Materialien wie Holz, Leder, Acryl, Glas und Kunststoff. Mit einer Arbeitsfläche von 600 x 900 mm und einer Laserleistung von bis zu 80 Watt bietet die Maschine hohe Präzision, saubere Schnittergebnisse und gestochene scharfe Gravuren.

Highlights

- CO₂-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
- Verfahrtsweg Z-Richtung: 200 mm
- Bearbeitungsbereich: 900 x 600 mm
- max. Graviergeschwindigkeit: 500 mm/s
- max. Schnittgeschwindigkeit: 200 mm/s
- Schnittdicke: 0 – 15 mm
- Genaugkeiten:
 - 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 (Selbstinstalation)
- Controller Ruida RDC5121

Technische Daten

Motordaten

Spannung:

230 V / 50(60) Hz

Allgemeine Abmessungen

Ablaufanschluss:

Ø150 mm

Aufstellmaß:

1440 x 1050 x 990 mm

Gewicht

Bruttogewicht:

185 kg

Nettogewicht: 140 kg

Versandmaße

Verpackungsbreite: 1130 mm

Verpackungslänge: 1520 mm

Verpackungshöhe: 850 mm

Allgemeine Daten

EAN Code: 9120132141295

weitere Produktbilder:

