



Partner für Zukunftstechnologien

Aktuelle Seite: [Start](#) > [Industrie-Produkte](#) > [Laserschneiden](#) > [RB100-L-B](#)

5-Achs-Laserschneidzentrum RB100-L-B

Kurzvorstellung

Der RB100-L-B ist unser günstiges Modell zum Einstieg in die Welt des 5-Achs-Laserschneidens. Die Maschine ist ideal geeignet zur 3D-Besäumung und anderweitigen Bearbeitung von Metallen oder Kunststoffen.

Insbesondere der Luft- und Raumfahrt-Industrie sowie der Automotive- und Zuliefer-Industrie ermöglicht die Anlage eine problemlose Verarbeitung dieser Materialien.

Technische Eigenschaften

- Steuerung von Bosch-Rexroth (DIN-Programmierung)
- Arbeitsraum 400 mm x 400 mm x 300 mm
- Maximalgeschwindigkeit bis 1 m/s
- Wiederholgenauigkeit 0.05 mm
- Bahngenaugigkeit 0.1 mm
- CO₂-Laser von Rofin, 200 W
- Günstiges Einstiegsmodell
- Vorbereitet zur weiteren Automatisierung
- Erfüllt erhöhte Sicherheitsanforderungen durch komplett geschlossenen Arbeitsraum

