



REVOBOTICS®
AUTOMATION

YASKAWA

COBOT LASERSCHWEISSEN

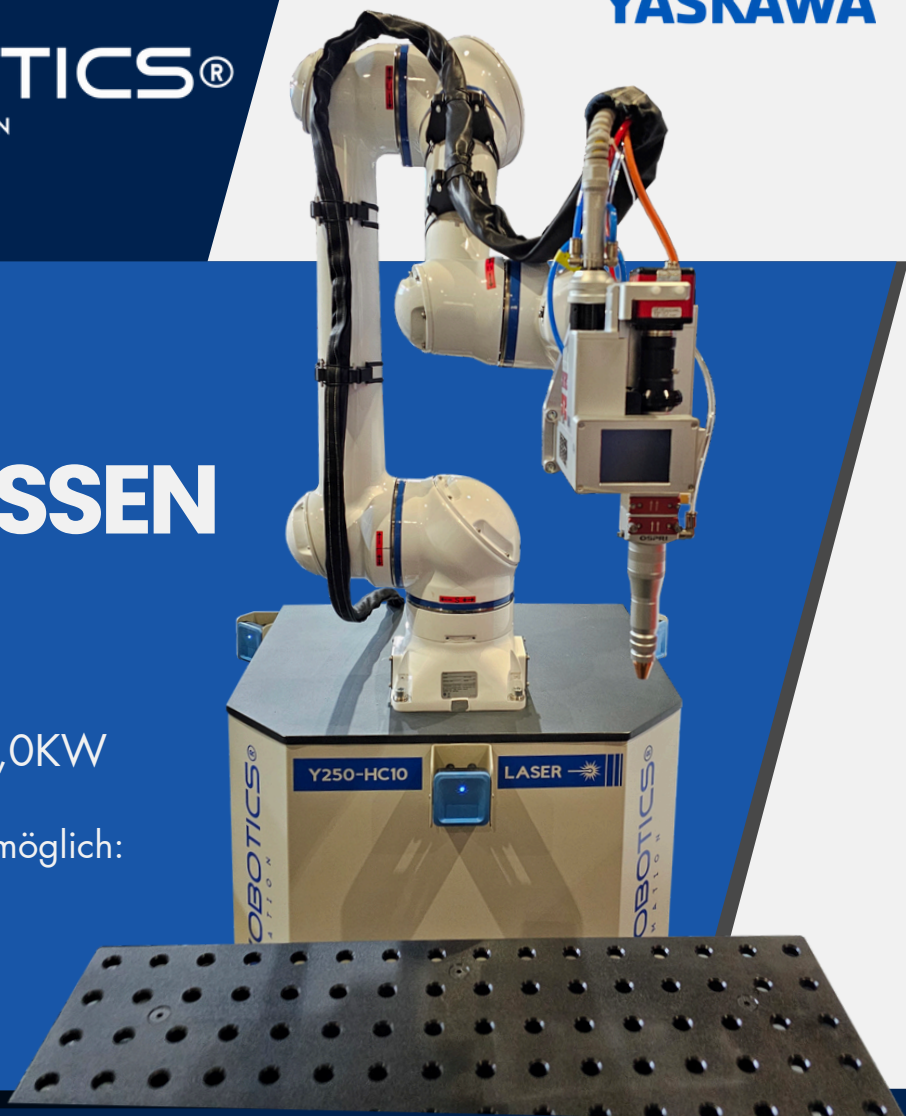
Wir bieten 3 Varianten an:

Laserleistung: 1,5KW - 2,0KW - 3,0KW

Mit der 2,0KW Faserlaser Quelle ist es möglich:

- Stahl bis 6mm,
- Edelstahl bis 5mm
- Aluminium bis 4mm

Materialstärke zu schweißen.



Moderne Robotik revolutioniert die Metallverarbeitung -
insbesondere durch den Einsatz von Robotern und Cobots beim
Laserschweißen und Laserschneiden.

VORTEILE:

- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Höchste Sicherheit
- ✓ Hohe Präzision
- ✓ Mobil Positionierbar
- ✓ Neueste Technologie
- ✓ Schweißen oder Schneiden



Kontaktieren Sie uns

01515 22 22 2 84

Kontakt:

info@revobotics.de
 www.revobotics.de

Unser Vertriebspartner:

Joas Werkzeugmaschinen
Margarete-Steiff-Str. 4
74357 Bönningheim

07143-9678321

info@joas-wzm.de

www.joas-wzm.de

JOAS
Werkzeuge + Maschinen

PROFESSIONAL Y250 HC10 LASER



REVOBOTICS®
AUTOMATION

Compact, Flexibel, Einfache Handhabung

- Überall platzierbar mit dem Hubwagen -Extrem einfache Programmierung
- Industriemodus für mehr Geschwindigkeit -Integrierte Robotersteuerung (YRC1000)
- 24/7-Dauerbetrieb -Wassergekühlt -Raycus Strahlquelle
- Schweißen oder Schneiden (3D)

TECHNISCHE DATEN:

- Sockelabmessungen: L x B x H 950mm x 750mm x 880mm
- Model: Y250 HC10 2KW LASER
- Reichweite: 1400mm
- Laser Power: 1500-3000W
- Gewicht total: 350kg
- Sicherheit: Inxpect Radarsensoren
- Cobot Wiederholgenauigkeit: 0.05mm
- Drahtvorschub: Ø0.8, 1.0, 1.2, 1.6 mm
- Baustahl bis 6mm
- Edelstahl bis 5mm
- Aluminium bis 4mm
- Leistungsaufnahme Cobot: 1KVA
- Wasserkühlung: Ja

