

Laserzelle S

Kompakte Automatisierung für präzise Laserschweißprozesse

Mit der Laserzelle WSH S bietet Wenzel eine kompakte Lösung für die Automatisierung von Laserschweißprozessen. Die Anlage lässt sich mit leistungsfähigen Komponenten namhafter Hersteller ausstatten und an die jeweiligen Anforderungen Ihres Fertigungsprozesses anpassen.

Ihre Vorteile:

- » Automatisiertes Laserschweißen
- » Individuell konfigurierbare Ausstattung
- » Robotertechnik von Fanuc oder RBW
- » Integrierte Absaugung
- » Optional digitaler Schweißdrehtisch

Sicherheit nach T2

Die Laserzelle WSH S ist mit einer zertifizierten Sicherheit nach T2 vorgesehen. Die Anforderungen an Laserschutzkabinen und deren Schutzkomponenten richten sich nach der DIN EN 60825-4:2011. Die konkrete Ausführung und Zertifizierung erfolgt entsprechend der jeweiligen Anlagenkonfiguration.

Ausstattung

Laserquelle	Diodela oder Maxphotonics
Roboter	Fanuc ArcMate50 oder RBW 8
Absaugung	Novus
Optional: Drehtisch	MoTec
Optional: Nahtverfolgung	Scansonic
Offline-Programmierung	ArcNC (für Fanuc-Anlagen)

Investition: ab 139.000 €

Die Ausstattung und der Preis richten sich nach der individuellen Konfiguration.

Automatisiertes **Laserschweißen**.
Individuell konfigurierbar.



Rendering mit KI erstellt.

Sie haben Fragen zur Laserzelle S?

Wir beraten Sie gerne bei der Auswahl der passenden Komponenten und der Auslegung Ihrer automatisierten Laserschweißlösung.

Kontakt

WSH Automation
Sandkamp 49
25368 Kiebitzreihe

040 646 340 053

info@schweiss-roboter.com
www.schweiss-roboter.com