

# Schweißautomation

## ALS INDIVIDUELLE KOMPLETTLÖSUNG

Zu einer der wichtigsten Anwendungen im Bereich der robotergestützten Automatisierung gehört das Schweißen. Dafür bieten wir Ihnen Komplettlösungen vom Schweißroboter bis zur Sicherheitseinhausung. Sie erhalten alle Leistungen zur Prozessautomation auf dem Gebiet der Schweißtechnik aus einer Hand.

Die Schweißautomation ist eine der Kernautomatisierungen und gehört nach dem Punktschweißen zu den wichtigsten Aufgaben eines Roboters.

Die Automatisierungstechnik der Kamann Automation GmbH zeichnet sich dadurch aus, dass gleichbleibende Schweißleistungen und Schweißqualität auch auf kilometerlangen Strecken pro Tag garantiert werden.

## Unsere Roboterlösungen beinhalten:

- » **Schweißroboter**
- » **Schweißstromquelle (Schweißtechnik)**
- » **Schweißbrennersysteme**
- » **Festtisch oder Roboterhilfsachsen**
- » **Robotersteuerung**
- » **Maschinengestelle**
- » **Sicherheitseinhausung**

- » **Für alle Unternehmensgrößen, auch für kleine Losgrößen**
- » **Keine Vorerfahrungen im Bereich Robotik notwendig**
- » **In bestehende Fertigungsstraßen integrierbar**
- » **Steigerung der Produktivität & Qualität**
- » **Senkung des Ausschusses**
- » **Einfache Bedienung**
- » **Hohe Sicherheit**



## EINSATZMÖGLICHKEITEN & PORTALE

### » **Linienportale**

## EINSETZBARE ROBOTER

### » **Knickarmroboter**



ALLES AUS EINER HAND –  
LEISTUNGEN DER  
KAMANN AUTOMATION GMBH

- » **Planung, Entwicklung und Konstruktion**
- » **Hardwareprojektierung**
- » **Schaltschrankbau**
- » **Softwareerstellung**
- » **Fertigung und Montage**
- » **Testbetrieb und Vorabnahme im Werk**
- » **Inbetriebnahme, Produktionsbegleitung und Endabnahme**
- » **Schulung des Bedien- und Servicepersonals**
- » **Dokumentation und CE-Konformitätserklärung**
- » **Ersatzteilversorgung**
- » **Wartung**
- » **Fernwartung**

**Die Kamann Automation GmbH** ist ein Spezialist für Automatisierungstechnik und industrieller Robotik. Wir bieten unseren Kunden weltweit Lösungen von der Beratung und Planung über die Konstruktion, Programmierung, Fertigung bis hin zur Inbetriebnahme und Prozessoptimierung. Moderne Ausrüstungen und das Know-how eines erfahrenen Teams haben uns zu einem festen Partner in der Industrie gemacht.

### **Kamann Automation GmbH**

Kurt-Schumacher-Straße 265

46539 Dinslaken

Tel.: 02064 60974-0

Fax: 02064 60974-30

[info@kamann-automation.de](mailto:info@kamann-automation.de)

[www.kamann-automation.de](http://www.kamann-automation.de)

**Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008**