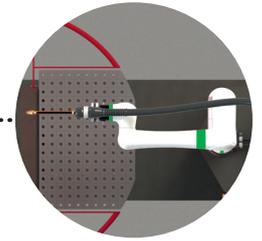
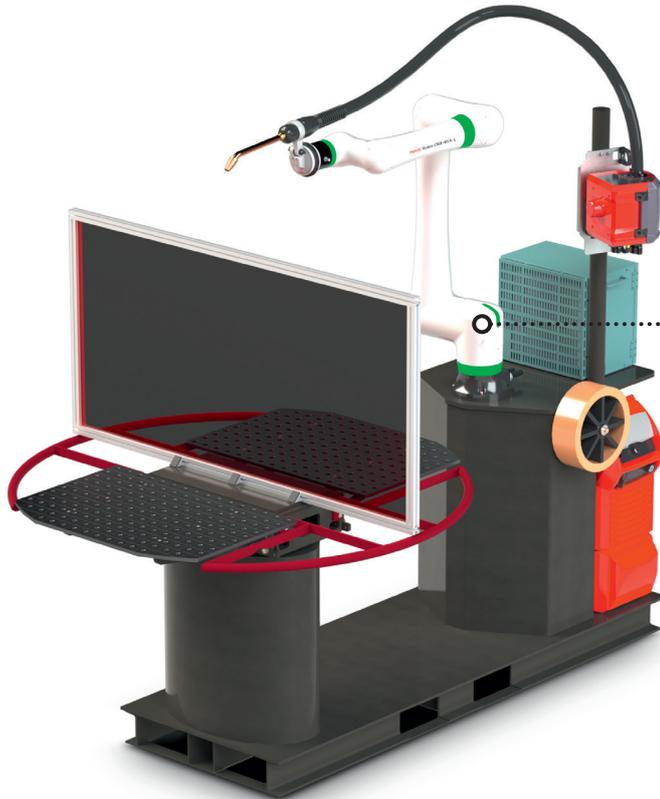


Konfigurations-Typ:  
FANUC®/Fronius®

Mit FANUC®-  
CRX-Roboter



Entdecke  
alle Ansichten!



scan me



click



CompactLine

# LCM iD-125 CRX zero

## 2-Stationen-Drehtisch

### Mit Flexibilität und Produktivität im Fokus entwickelt

- Kompakter Drehtisch
- 2-Stationen-Design erhöht die Robotereffizienz und Zellenproduktivität

### Key Features

- Vollständig integrierter, kollaborativer FANUC®-Roboter
- Handschalttisch mit pneumatischem Impulsstart zur Entlastung der Mitarbeiter
- Fronius®-Schweißstromausrüstung
- Flexible Einhausungslösung: Einhausung nach Bedarf selbst gestalten und von maximaler Anpassungsfähigkeit profitieren
- Kompletter Systemaufbau auf einer Plattform
- Entwickelt für hohe Produktivität/starke Beanspruchung bei enger Abfolge von Arbeitszyklen

● **Hohe Produktivität  
und Flexibilität**

● **Sicherheitskonform  
gemäß CE/ANSI/RIA**

● **Einfacher Transport und  
Installation (Plug & Play)**

● **Reproduzierbare  
Schweißnahtqualität**

● **Einfache Bedienbarkeit  
(kollaborativer Roboter)**



LEWA Attendorn GmbH  
Am Wassertor 5 · 57439 Attendorn · Germany  
Fon +49 2722 66-0 · www.lewa-attendorn.com

■ **LEWA Attendorn**  
EMPOWERING THE FUTURE

## KONFIGURATION

### ROBOTER

FANUC® CRX-10iA (R1.248mm/PL10kg)

### SCHWEISSAUSRÜSTUNG

Fronius® TPS 320i (air-cooled)

### PLATTFORM

Plattform, Zubehör und Montagematerial

### POSITIONIERER - DREHTISCH

Drehtisch iD-125 (ImpulseDrive) Grundplatte (A/B Seite)

### STEUERUNG

Schaltschrank für Sicherheitskomponenten und I/O-Hardware, (H×B 800×600 mm), Programmablauf und Sicherheit über Robotersteuerung, externe Starttaste

### INBETRIEBNAHME

Inbetriebnahme und Funktionsprüfung vor der Auslieferung

## OPTIONEN

### SCHWEISSAUSRÜSTUNG

Fronius TPS 400i (air-cooled)

#### Zusätzliche Optionen:

- Welding Package Pulse
- Fronius® Package „PushPull-System“
- Fronius® Package „CMT“

### SCHWEISSAUSRÜSTUNG - TORCH MANAGEMENT

- Brenner-Reiniger
- Drahtschneider
- AutoTool by LEWA Attendorn

### SCHWEISSSENSOREN

- FANUC® Touch-Sensing
- FANUC® Seam-Tracking
- Servo-Robot Fuji-Cam 2.0

### DREHTISCH

iD2V-100H/V (2× ext. Roboterachsen)

### STEUERUNG

- Remote-diagnostics VPN Router (Mbconnect816-Router)

### BEDIENERBEREICH

- Arbeitsplatzbeleuchtung auf der Bedienerseite
- Druckluftanschluss über Schnellkupplung an der Bedienerseite

## ABMESSUNGEN

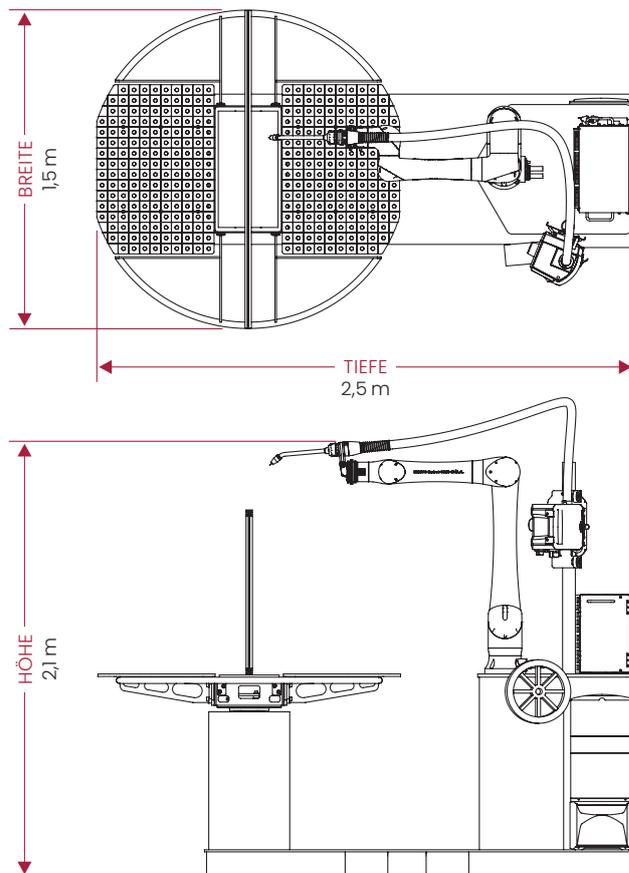
Aufstellmaße (T/B/H)	Aufspann- Fläche	Anzahl der Arbeitsbereiche	Tragkraft pro Seite
m	m		kg
2,5 T / 1,5 B / 2,1 H	0,8 × 0,5	2	125

CompactLine

# LCM iD-125 CRX zero

## 2-Stationen-Drehtisch

Konfigurations-Typ: FANUC®/Fronius®



## UMFASSENDES PROJEKTMANAGEMENT

Wir bieten nicht nur Zellenlösungen, sondern auch umfassendes Projektmanagement bis hin zur schlüsselfertigen Lösung an. Bei Bedarf stehen wir Ihnen für Schulungen, Prozessunterstützung sowie Spannvorrichtungen und Werkzeuge zur Verfügung.



LEWA Attendorn GmbH  
Am Wassertor 5 · 57439 Attendorn · Germany  
Fon +49 2722 66-0 · www.lewa-attendorn.com

**LEWA Attendorn**  
EMPOWERING THE FUTURE

Bitte beachten: Technische Änderungen vorbehalten.

Juni 2025