



## QIROX QRC-210

### 6-achsige Robotermechanik mit Classic-Handgelenk und 2100-mm-Arbeitsraum

Der QIROX QRC-210 ist ein sechssachsiger Knickarmroboter. Der Roboter kommt stehend zum Einsatz und ist auf einem Sockel oder direkt an einem Roboterpositionierer montiert. Der QIROX QRC-210 verfügt über ein Classic-Handgelenk, an dem er Schweißbrenner sowie andere Arbeitsmittel mit einem Gewicht von bis zu 4 kg aufnimmt.

- Das Einstiegsmodell: Einfacher Einstieg in das Roboterschweißen
- Prozesse: Übernimmt alle Eindraht-MIG/MAG-Schweißprozesse
- Flexibilität: Modulare Bauweise für maßgeschneiderte Systeme, optimal abgestimmt auf individuelle Produktionsanforderungen
- Dynamik: Hohe Dynamik durch schlankes Produktdesign, geringes Eigengewicht und ergonomische Formen
- Qualität: Wiederholgenauigkeit, hohe Standzeiten und lange Wartungsintervalle





## QIROX QRC-210

### Technical Data

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Series           | WS                            |
| Design           | Classic                       |
| Number of axes   | 6                             |
| Payload          | 4 kg                          |
| Working area     | 2100 mm                       |
| Mounting area    | 285x285                       |
| Robot weight     | 135 kg                        |
| Mounting         | Boden                         |
| Processes        | Handling<br>MIG/MAG-Schweißen |
| Attachment parts | Greifer                       |

### Process

- Handling
- MIG/MAG-Schweißen

### Questions about the product?

Your contact partner  
Manuel Benner  
Tel.: +49 (0)2773/85-562  
Automation@cloos.de



Technical modifications reserved  
Version: 03.07.2024

CLOOS