



QIROX QRC-230

6-achsige Robotermechanik mit Classic-Handgelenk und 2300-mm-Arbeitsraum

Der QIROX QRC-230 ist ein sechssachsiger Knickarmroboter. Der Roboter kommt stehend oder in Überkopfposition zum Einsatz und ist auf einem Sockel oder direkt an einem Roboterpositionierer montiert. Der QIROX QRC-230 verfügt über ein Classic-Handgelenk, an dem er Schweißbrenner sowie andere Arbeitsmittel mit einem Gewicht von bis zu 12 kg aufnimmt.

- Kompaktlösung: Agil und hochdynamisch für kurze Taktzeiten
- Prozesse: Übernimmt alle MIG/MAG- und WIG-Schweißprozesse, führt optional einen Lasersensor
- 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-230

Technische Daten	
Serie	WM
Ausführung	Classic
Anzahl Achsen	6
Zuladung	12 kg
Arbeitsbereich	2300 mm
Stellfläche	400x400
Roboter Gewicht	107 kg
Montageposition	Schräg Decke Wand Boden
Verfahren	WIG-Schweißen (WDF) MIG/MAG-Schweißen MIG/MAG-Schweißen (WDD) MIG/MAG-Tandem-Schweißen MIG/MAG-Tandem-Schweißen (WDD) WIG-Schweißen Handling
Anbauteile	Wechselsystem Taktile Taststift Online Lasersensor Offline Lasersensor Greifer

Verfahren
<ul style="list-style-type: none">• WIG-Schweißen (WDF)• MIG/MAG-Schweißen• MIG/MAG-Schweißen (WDD)• MIG/MAG-Tandem-Schweißen• MIG/MAG-Tandem-Schweißen (WDD)• WIG-Schweißen• Handling

Fragen zum Produkt?

Ihr Ansprechpartner:
Manuel Benner
Tel.: +49 (0)2773/85-562
Automation@cloos.de



Technische Änderungen vorbehalten
Stand: 20.05.2024

