QIROX QRH-280

6-achsige Robotermechanik mit Hohlwellen-Handgelenk und 2800-mm-Arbeitsraum

Der QIROX QRH-280 ist ein sechsachsiger Knickarmroboter. Der Roboter kommt stehend oder in Überkopfposition zum Einsatz und ist auf einem Sockel oder direkt an einem Roboterpositionierer montiert. Der QIROX QRH-280 verfügt über ein Hohlwellen-Handgelenk, an dem er Schweißbrenner mit einem Gewicht von bis zu 6 kg aufnimmt.

- Kompaktlösung: Agil und hochdynamisch für kurze Taktzeiten
- Prozesse: Übernimmt alle MIG/MAG-Eindraht-Schweißprozesse
- Schweißspezialist: Im Handgelenk integrierte Hohlwelle sorgt für optimale Drahtführung bei weichen und dünnen Schweißdrähten und erhöht die Standfestigkeit des Brennerschlauchpakets
- Dynamik: Hohe Dynamik durch schlankes Produktdesign, geringes Eigengewicht und ergonomische Formen
- Qualität: Wiederholgenauigkeit, hohe Standzeiten und lange Wartungsintervalle

QIROX QRH-280

Technical Data	
Series	WM
Design	Hollow wrist
Number of axes	6
Payload	6 kg
Working area	2800 mm
Mounting area	400x400
Robot weight	90 kg
Mounting	Boden Decke
Processes	MIG/MAG-Schweißen MIG/MAG-Schweißen (WDD)

Process

- MIG/MAG-Schweißen
- MIG/MAG-Schweißen (WDD)

Questions about the product?

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

Technical modifications reserved
Version: 20.05.2024