Neuer Schweißroboter QIROX QRC-290 und QINEO QinTron Robo

**Einfacher Einstieg in das automatisierte Schweißen**

HAIGER – Auf der Messe Schweissen & Schneiden vom 25. bis 29. September 2017 in Düsseldorf präsentiert CLOOS mit dem neuen Schweißroboter QIROX QRC-290 und der Schweißstromquelle QINEO QinTron Robo eine Einstiegslösung für das automatisierte Schweißen.

Der sechsachsige Knickarmroboter QIROX QRC-290 kommt stehend auf einem Sockel oder in Überkopfposition an einem Roboterpositionierer montiert zum Einsatz. Der Schweißroboter verfügt über ein Classic-Handgelenk, an dem er MIG/MAG-Roboterschweißbrenner mit einem Gewicht von bis zu 4 kg aufnehmen kann.

Die QINEO QinTron Robo erweitert die CLOOS-Produktpalette um eine kostengünstige MSG-Schweißstromquelle zum automatisierten Schweißen auf Basis der QINEO QinTron-Serie. Sie zeichnet sich durch hochwertige Komponenten und eine robuste Bauform aus. Durch das modulare Baukastensystem und die Auswahlmöglichkeiten zwischen den Leistungsklassen 400 A, 500 A und 600 A kann sich der Anwender eine individuelle Schweißanlage zusammenstellen.

In Kombination mit dem neuen QIROX Controller QC 2 Micro bieten der Schweißroboter QIROX QRC-290 und die Schweißstromquelle QINEO QinTron Robo einen einfachen Einstieg in das automatisierte Schweißen.

****

**Bild 1:** Der QIROX QRC-290 ist ein sechsachsiger Knickarmroboter, der stehend oder in Überkopfposition zum Einsatz kommt.

****

**Bild 2:** Durch das modulare Baukastensystem bietet die Schweißstromquelle QINEO QinTron maximale Flexibilität.

**CLOOS Schweißtechnik:   
Roboter- und Schweißtechnologie aus einer Hand**

Seit 1919 gehört die Carl Cloos Schweißtechnik GmbH zu den führenden Unternehmen der Schweißtechnik. Mit rund 750 Mitarbeitern weltweit werden Fertigungslösungen in der Schweiß- und Robotertechnik für Branchen wie Baumaschinen, Schienenfahrzeuge, Energie-, Automobil- und Agrarindustrie realisiert. Die modernen CLOOS-Schweißstromquellen QINEO gibt es für eine Vielzahl an Schweißverfahren. Mit den QIROX-Robotern, Positionierern und Vorrichtungen entwickelt und fertigt CLOOS kundenspezifische, automatisierte Schweißanlagen.

**Pressekontakt:**

Carl Cloos Schweißtechnik GmbH  
Industriestraße 22-36  
35708 Haiger

Stefanie Nüchtern-Baumhoff  
Tel. +49 (0)2773 85-478  
E-Mail: stefanie.nuechtern@cloos.de