

qineo

QINEO StarT Premium



QINEO StarT Premium für das automatisierte Schweißen

MSG-Puls-Schweißstromquelle mit externem Drahtantrieb

CLOOS

Weld your way.

qineo

QINEO StarT Premium

400 A
60% ED

500 A
60% ED



QINEO StarT Cooler Premium

QINEO StarT Premium für das automatisierte Schweißen

Schweißen Sie einfach besser mit der QINEO StarT: Mit der Schweißstromquelle finden Sie einen einfachen Einstieg in die Welt des automatisierten Schweißens. Nutzen Sie neben den Standardprozessen die Vorteile der vier verfügbaren CLOOS-Schweißprozesse. Damit schweißen Sie sofort los – ohne langwierige Parametersuche. Profitieren Sie von zahlreichen optionalen Komponenten und Funktionen. Damit machen Sie die QINEO StarT zu Ihrer individuellen Stromquelle – genau so, wie Sie sie für Ihre Aufgaben beim automatisierten Schweißen benötigen.

- Hochwertige Komponenten mit optimalem Preis-Leistungs-Verhältnis und hervorragenden Schweißeigenschaften
- Einfache, schnelle und intuitive Bedienung mit dem Bedienmodul MasterPlus Compact
- Schneller zum Ziel mit den voreingestellten vier CLOOS-Schweißprozessen
- Vorbereitet für viele gängige Industrieschnittstellen
- Modularer Aufbau und umfangreiches Zubehör für flexible Einsatzmöglichkeiten, abgestimmt auf individuelle Anforderungen



Bedienmodul MasterPlus Compact

Manuelles Schweißen in Perfektion

- Intuitive Bedienung
- Job-Favoriten
- Speicher für vier Schweißkreise



Umfangreiche Schnittstellen für die Automatisierung verfügbar.

QINEO StarT	QINEO StarT 402	QINEO StarT 502
Schweißstrom	20 A / 15 V - 400 A / 34 V	20 A / 15 V - 500 A / 39 V
Schweißstrom bei 60 % ED*		500 A
Schweißstrom bei 100 % ED*	400 A	400 A
Leerlaufspannung	78,7 V bei 3 x 400 V 74,6 V bei 3 x 380 V	78,7 V bei 3 x 400 V 74,6 V bei 3 x 380 V
Netzspannung	380 V - 400 V / 3-phasig	380 V - 400 V / 3-phasig
Anschlusskabel	4 x 6 mm ²	4 x 6 mm ²
Netzabsicherung, träge	32 A	32 A
Schutzart	IP 23	IP 23
Isolationsklasse	F	F
Kühlart	F	F
Abmessungen L/B/H	720 x 340 x 500 mm	720 x 340 x 500 mm
Gewicht Leistungsteil	63 kg	63 kg
Gewicht Kühlmodul	28 kg	28 kg
Gewicht Kühlmodul Eco	18,5 kg	18,5 kg

* bei Umgebungstemperatur 40° C



Drahtantriebe

QINEO QWD-R1 Eco

Drahtfördergeschwindigkeit	max. 30 m / min
Abmessungen L/B/H	342 / 203 / 215 mm
Gewicht	6 kg
Drahtdurchmesser	0,8.. 2,0 mm

Weltweit!



Carl Cloos Schweißtechnik GmbH
Hauptverwaltung: Carl-Cloos-Straße 1
Zentrallager: Carl-Cloos-Straße 6
35708 Haiger
GERMANY

Telefon +49 (0)2773 85-0
Telefax +49 (0)2773 85-275
E-Mail info@cloos.de
www.cloos.de

CLOOS

Weld your way.