

# qineo

## QINEO StarT Eco



## QINEO StarT Eco für das manuelle Schweißen

MSG-Schweißstromquelle mit externem Drahtantrieb

CLOOS

Weld your way.

400 A  
60% ED

500 A  
60% ED



QINEO StarT Eco mit QWD-P5 Eco



QINEO StarT Eco mit Cooler und QWD-P5 Eco

## QINEO StarT Eco für das manuelle Schweißen

Schweißen Sie einfach besser mit der QINEO StarT: Mit der Schweißstromquelle finden Sie einen einfachen Einstieg in die Welt des manuellen Schweißens. Nutzen Sie neben den Standardprozessen die Vorteile der drei 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 Handschweißen benötigen.

- Hochwertige Komponenten mit optimalem Preis- Leistungsverhältnis und hervorragenden Schweißeigenschaften
- Einfache, schnelle und intuitive Bedienung mit dem Bedienmodul MasterPlus Compact
- Schneller zum Ziel mit den voreingestellten drei CLOOS-Schweißprozessen
- Wählen Sie den Drahtantrieb, der am besten zur Schweißaufgabe passt
- 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

QINEO StarT	QINEO StarT 402	QINEO StarT 502
Schweißstrom	25 A / 15 V - 450 A / 36,5 V	25 A / 15 V - 450 A / 36,5 V
Schweißstrom bei 60 % ED*	450 A / 36,5 V	450 A / 36,5 V
Schweißstrom bei 100 % ED*	350 A / 31,5V	350 A / 31,5V
Leerlaufspannung	80 V	80 V
Netzspannung	380 V - 480 V / 3-phasig	380 V - 480 V / 3-phasig
Anschlusskabel	4 x 6 mm <sup>2</sup>	4 x 6 mm <sup>2</sup>
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

\* bei Umgebungstemperatur 40 °C



Drahtantriebe	QINEO QWD-M5	QINEO QWD-P5 Master	QINEO QWD-P5 Eco
Drahtfördergeschwindigkeit	max. 30 m / min	max. 30 m / min	max. 30 m / min
Abmessungen L/B/H	685 / 340 / 235 mm	732 / 255 / 400 mm	732 / 236 / 385 mm
Gewicht	22,5 kg	15,8 kg	13,2 kg
Drahtdurchmesser	0,8.. 2,0 mm	0,8.. 2,0 mm	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](mailto:info@cloos.de)  
[www.cloos.de](http://www.cloos.de)

## CLOOS

Weld your way.