



QINEO – NextT Premium

QINEO NextT Premium für das automatisierte Schweißen

CLOOS

Weld your way.

www.cloos.de

450 A
60% ED

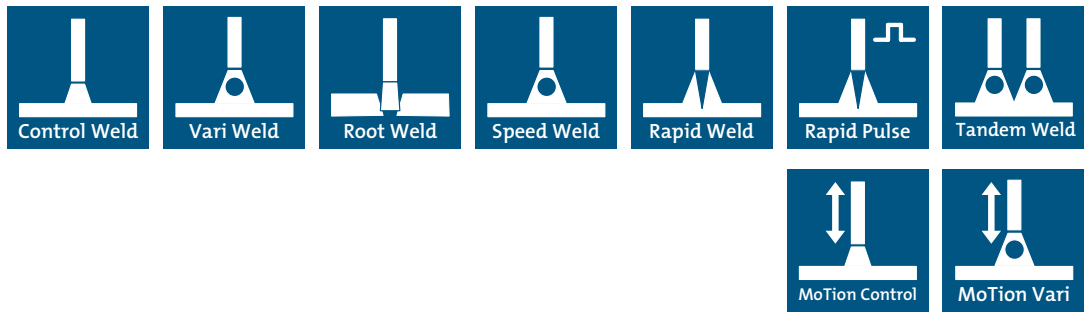
600 A
60% ED



QINEO NextT Premium für das automatisierte Schweißen

Die QINEO NextT Premium hat alle wichtigen Komponenten und Funktionen „on Board“, damit Sie optimal für die Zukunft gerüstet sind. Herzstück der QINEO NextT ist ein von CLOOS entwickeltes Inverterleistungsteil, das mit einer hohen Taktfrequenz pulsiert. Diese ermöglicht eine noch bessere Lichtbogenregelung für exzellente Ergebnisse: Mit den einzigartigen Schweißseigenschaften lösen Sie auch komplexe Schweißaufgaben perfekt. Zahlreiche optionale Komponenten und Funktionen machen die QINEO NextT zu Ihrer individuellen Stromquelle – genau so, wie Sie sie für Ihre Aufgaben für das automatisierte Schweißen benötigen.

- Hochwertige Invertertechnologie für exzellente Schweißnahtqualität
- Robustes Gehäuse und hohe Servicefreundlichkeit garantieren eine hohe Verfügbarkeit
- Vorbereitet für alle gängigen Industrieschnittstellen
- Das Bedienmodul Premium, prädestiniert für das Schweißen auf höchstem Niveau
- Umfangreiches Zubehör garantiert eine individuelle Abstimmung der NextT auf Ihre Bedürfnisse



Bedienmodul Premium

Automatisch anspruchsvoll

- Intuitive Bedienung
- Diagnosefunktionen
- Speicher für 4 Schweißkreise

| QINEO Next | QINEO Next 452 Premium | QINEO Next 602 Premium |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Schweißstrom | 25 A / 15 V - 450 A / 36,5 V | 25 A / 15 V - 600 A / 44 V |
| Schweißstrom bei 60 % ED* | 450 A / 36,5 V | 600 A / 44 V |
| Schweißstrom bei 100 % ED* | 350 A / 31,5 V | 500 A / 39 V |
| Leerlaufspannung | 80 V | 80 V |
| Netzspannung | 380 V - 480 V / 3-phasig | 380 V - 480 V / 3-phasig |
| Anschlusskabel | 4 x 6 mm ² | 4 x 10 mm ² |
| Netzabsicherung, träge | 32 A | 50 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 | 65 kg |
| Gewicht Kühlmodul | 28 kg | 28 kg |

* bei Umgebungstemperatur 40° C



| Drahtantriebe | QINEO QWD-A | QINEO QWD-AR |
|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Drahtfördergeschwindigkeit | max. 30 m / min | max. 24 m / min |
| Abmessungen L/B/H | 350 / 270 / 230 mm | 320 / 200 / 200 mm |
| Gewicht | 7,5 kg | 7,5 kg |
| Drahtdurchmesser | 0,8.. 2,0 mm | 0,8 - 2,4 mm |



Ausrüstung für MoTionWeld

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.

Technische Änderungen vorbehalten.

QN3166-QINEO_NexT_Premium-DE