



## QINEO NexT 452 Premium

**MIG/MAG-Puls-Schweißstromquelle bis 450 Ampere für das automatisierte Schweißen**

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

- Hochwertige Invertertechnologie für exzellente Schweißnahtqualität
- Robustes Gehäuse und 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 QINEO NexT auf Ihre Bedürfnisse





## QINEO NexT 452 Premium

### Technical Data

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Bauform              | Externer Drahtantrieb        |
| Schweißstrom         | 20 A - 450 A                 |
| Schweißstrom 60% ED  | 450 A / 36,5 V               |
| Schweißstrom 100% ED | 350 A / 31,5 V               |
| Leerlaufspannung     | 80 V                         |
| Netzspannung         | 380 V - 480 V / 50 Hz / 3-ph |
| Anschlusskabel       | 4 x 6 mm <sup>2</sup>        |
| Netzabsicherung/400V | 32 A                         |
| Schutzart            | IP 23                        |
| Isolationsklasse     | F                            |
| Kühlart              | F                            |
| Abmessungen L/B/H    | 819 x 348 x 498 mm           |
| Gewicht              | 67 kg                        |

### Application

Auto

### Process

- MIG/MAG Eindraht
- MIG Löten
- MIG/MAG Tandem
- MIG/MAG Eindraht Puls

### Questions about the product?

Your contact partner:  
Daniel Weber  
Tel.: +49 (0)2773 85-430  
gt-sales@cloos.de



Technical modifications reserved  
Version: 03.05.2024

**CLOOS**