



## QINEO GLW 322 AC/DC

### **TIG-AC/DC-Schweißstromquelle bis 280 Ampere für das Handschweißen und das automatisierte Schweißen**

Mit ihren exzellenten Prozessfunktionen können Sie die TIG-Inverter-Schweißstromquelle QINEO GLW-322 für ein breites Anwendungsspektrum beim manuellen sowie beim automatisierten Schweißen einsetzen. Die QINEO GLW stellt drei unterschiedliche Wechselstromformen bereit. So reagieren Sie immer passend auf die speziellen Anforderungen beim Aluminiumschweißen. Eine optionale Schnittstelle bietet eine optimale Anbindung an Roboter- oder Anlagensteuerungen. Die große Toleranz gegenüber Netzspannungsschwankungen garantiert beste Schweißergebnisse bei langen Kabellängen sowie beim Betrieb an einem Generator. Serienmäßig ausgerüstet für gasgekühlte WIG-Schweißbrenner können die Geräte optional mit einem Kühlmodul ausgestattet werden. Für eine optimale Mobilität sind Fahrwagen und Gasflaschenhalter verfügbar.

- Sicheres Zünden des Lichtbogens: Abgestimmte Startparameter für beste Zündbedingungen
- Wechselstromform für jeden Bedarf: Individuelle Wechselstromformen für anspruchsvolle Aufgaben
- Einbrandfunktion für Dünn-/Dickblechverbindungen: Fügen von stark unterschiedlich dicken Aluminiumblechen
- Für den E-Handbetrieb geeignet: Optimales Fließverhalten und mehr Sicherheit durch VoltageReduceControl
- Optimales Leistungs- und Gewichtsverhältnis: Der starke, aber leichte Begleiter bis in jeden Winkel
- Alles auf einen Blick: Ein übersichtliches Bedienfeld garantiert ein einfaches Handling
- Robuste Bauart: Hohe Standfestigkeit der Geräte
- Automatisierungsschnittstelle: Einfache Integration der TIG-Schweißstromquelle in Roboterschweißanlagen





## QINEO GLW 322 AC/DC

### Technical Data

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Schweißstrom                   | 5 A - 320 A             |
| Schweißstrom 100% ED           | 240 A                   |
| Leerlaufspannung               | 66 V                    |
| Netzspannung                   | 400V / 50Hz / 3-phasig  |
| Anschlusskabel                 | 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Schutzart                      | IP 23 S                 |
| Abmessungen L/B/H Kompaktgerät | 690 X 290 X 450 mm      |
| Gewicht Kompaktgerät           | 42,6 kg                 |

### Application

Hand

### Process

- WIG AC/DC
- WIG DC

### Questions about the product?

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



Technical modifications reserved  
Version: 10.05.2024

**CLOOS**