



## QINEO TIG-HF-E-WD-RF-Mono

### Externes WIG-Zündmodul mit Ausstattung für das Mono-Drahtantriebssystem

Das mit QINEO QuesT kombinierbare externe Zündmodul gewährleistet ein sicheres Zünden des WIG-Lichtbogens bei langen Kabelstrecken zwischen der Schweißstromquelle und dem Schweißbrenner. Die Montage des Moduls erfolgt nah am Schweißprozess, sodass das Brennerschlauchpaket möglichst kurz ausgeführt werden kann. Die kurze Übertragungsstrecke der Zündspannung reduziert Störungen auf umliegende Komponenten und verhindert Zündspannungsverluste bei großen Gesamtsystemen. Sie können bis zu vier Zündmodule an eine QINEO QuesT anschließen. Dies ermöglicht den wechselnden Betrieb mehrerer Schweißbrenner und Drahtantriebe an einer Stromquelle. Das Zündmodul ist modular aufgebaut, verfügt über zahlreiche serienmäßige Überwachungskomponenten (z.B. Wasserdurchflusssensor, Temperaturüberwachung, Zündspannungsüberwachung, usw.) und ist mit einem Anschluss für das Mono-Drahtantriebssystem ausgestattet. Das Zündmodul ist zudem mit weiteren Optionen erhältlich.

- Sicheres Zünden bei großen Kabellängen zwischen Stromquelle und Schweißbrenner
- Einfacher Aufbau komplexer Anlagen und Systeme durch Einsatz des Zündmoduls mit zündspannungsfreien Leitungen zur QINEO QuesT
- Erhöhen der Anlagenverfügbarkeit durch minimierten Einfluss von möglichen Störungen der HF-Zündspannung auf andere Anlagenkomponenten





## QINEO TIG-HF-E-WD-RF-Mono

### Technical Data

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Abmessungen (LxBxH) | 500 X 253 X 190 mm |
| Gewicht             | 12                 |

### Application

Auto

### 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: 16.05.2024

CLOOS