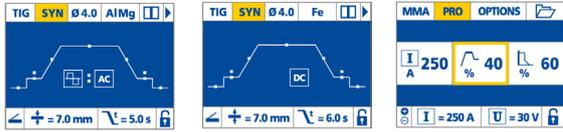


Einphasiger (230V, 16A) AC/DC WIG-Schweißinverter mit PFC (Power Factor Correction) zum Schweißen verschiedenster Materialien (Stahl, Edelstahl, Aluminium, Kupfer). Die leistungsfähige und kompakte TIG 220 AC/DC ist optimal für anspruchsvolle Schweißarbeiten in WIG (AC und DC) und MMA.

• Professionelle Bedienoberfläche

Großes (5,7 Zoll; 14,5 cm) TFT-Farbdisplay für optimale Lesbarkeit. Schnelle und einfache Navigation mit zwei Druck-/Drehreglern.



Schweißmodi

Schweißverfahren

WIG AC/WIG DC/E-Hand (MMA)



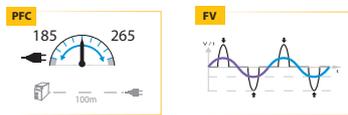
- Rechteck:**
Harter und dynamischer Lichtbogen, hohe Kontrolle des Schweissbades
- Sinus:** weicher Lichtbogen mit geringem Geräuschpegel
- Trapez:** optimiertes Aufbrechen der Oxidschicht
- Dreieck:** dynamisches Abbeizen und besserer Einbrand



ohne Zubehör
Art.-Nr. 011908

• Modus WIG AC MIX :
Es werden DC- und AC-Sequenzen gemischt und so eine höhere Schweißgeschwindigkeit und Produktivität an Aluminium erreicht.

- Modus Tack Spot (WIG DC) :**
Perfektes Heften - schnelle und regelmäßige Schweißpunkte mit geringer Oxidation
- Synergie-Modus :**
Erlaubt eine automatische Parameterwahl
- Modus WIG Puls :**
Ermöglicht das Schweißen von Werkstücken mit verringerter Wärmeeinbringung und erleichtert das Schweißen schwer zu schweißender Metalle.
- Zündarten (WIG) :**
WIG HF-Zündung: Berührungslose Zündung
WIG LIFT-Zündung: Kontaktzündung
- E-Hand (MMA) mit Wechselstrom**
Schweißen ohne elektromagnetische Störungen des Lichtbogens
- Integrierte Technologien intégrées**



Fernsteuerung

• Automatikschnittstelle Connect 5 :

Der Automatikmodus ermöglicht die externe Steuerung der TIG 220 AC/DC. Es können fünf abgespeicherte Schweißprogramme abgerufen werden.

• Fuß- und Handfernregler



Option GROUPE FROID



Kühlaggregat WCU-1KW A
Art.-Nr. 039773

 				INTEGRATED TECHNOLOGY				Freq. AC Hz				
				PFC	FV	SR	AD					
TIG 220 AC/DC HF FV	50 / 60 Hz	AA	I ₂	110 V1~ 32 10→140 230 V1~ 16 10→220	140 100 185 (AC) 45 (AC) 175 (DC) 35 (DC)	140 75 170 30	20→200	75	35 / 50	25x52x40/20	6kW 7,5 kVA	