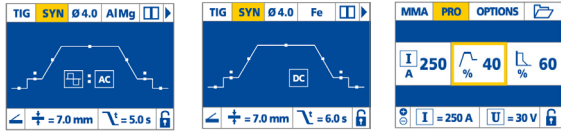


Het TIG 220 AC/DC lasapparaat met enkelfase elektrische voeding (230V, 16A) en een PCF (Power Factor Correction) biedt een uitgebreide keuze aan verschillende lasprocedures, (TIG AC, DC, MMA). Alle materialen kunnen met dit apparaat gelast worden (staal, rvs, aluminium, koper). De TIG 220 AC/DC is een compact apparaat dat uitstekende lasresultaten geeft. Het ideale gereedschap voor moeilijke laswerkzaamheden.

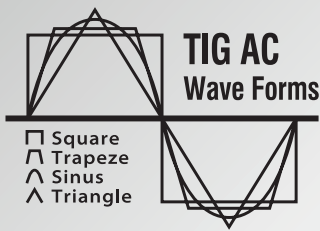
### Een professioneel bedieningspaneel

Een 5,7" TFT scherm, verbonden aan 2 incrementele encoders zorgt voor een eenvoudige en intuïtieve navigatie en het regelen van de lasinstellingen.



### Functies :

#### Lasprocedures TIG AC/TIG DC/MMA



- Rechthoekige golven :** Harde, dynamische en directieve boog, voor een betere beheersing van het smeltbad.
- Sinusgolven :** Zachte lasboog met beperkt geluid.
- Trapeziumvormige golven :** Optimaal beitsen dankzij een dynamische lasboog en minder lawaai.
- Driehoeksgolven :** Nauwkeurig etsen voor een betere indringing.



Apparaat geleverd zonder accessoires  
Ref. 011908

**TIG AC MIX modus :** Wisselt reeksen DC en AC af tijdens het lassen om de procedure te versnellen en zo de productiviteit op aluminium plaatwerk te verhogen.

**Tack Spot (TIG DC) modus :** Om het puntlassen te perfectioneren - Snel en zonder roesten.

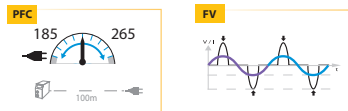
**Synergetische modus :** Voor een automatische afstelling van de lasinstellingen.

**TIG puls modus :** Voor het assembleren van plaatwerk bij minder hoge temperaturen, vereenvoudigt het lassen van moeilijke metalen.

**Startmodules (TIG) :**  
TIG HF : Starten in hoge frequentie, zonder contact  
TIG LIFT : Starten met contact

**MMA AC**  
Voor het lassen zonder magnetische storingen van de boog.

### Geïntegreerde technologieën



### Connecties :

**Connect 5 :** Met deze modus kan de TIG 220 AC/DC bestuurd worden met behulp van een bedieningspaneel of een automaat, dankzij 5 voorgeprogrammeerde programma's.

### Handmatige afstandsbediening



ref. 045682










ref. 045675

### Optie KOELGROEP



KOELGROEP WCU-1Kw A  
Ref. 039773

 MADE IN FRANCE 60974-1	 50 / 60 Hz	 AA	I <sub>2</sub> 10 → 140	INTEGRATED TECHNOLOGY <b>PFC</b> <b>FV</b> <b>SR</b> <b>AD</b>				Freq. AC Hz 20 → 200	 U <sub>o</sub> 75	 mm <sup>2</sup> 35 / 50	 cm/kg 25x52x40/20	 Protected & compatible power generator (+/-15%)
				TIG EN60974-1 (40C ) IA (60%) x% 12max 140 100 185 (AC) 45 (AC) 175 (DC) 35 (DC)	MMA EN60974-1 (40C ) IA (60%) x% 12max 140 75 170 30	6 kW	7,5 kVA					