

Ce TIG professionnel est idéal pour les tuyauteurs, les chaudronniers et les services de maintenance. Il permet de souder l'acier, l'inox et le cuivre.

## INTERFACE

De technologie INVERTER, le TIG DC 200 est contrôlé par microprocesseur avec un panneau de commande digital pour des réglages simplifiés. Avec sa sauvegarde mémoire, vous pouvez conserver jusqu'à 5 programmes.

## TIG 200

### ✓ Amorçage :

- 2 possibilités : HF sans contact ou LIFT avec contact.
- Automatisation intégrée : «Adjust Ideal Position».



Le système vous aide à positionner l'électrode avant la montée du courant. Une intensité très faible est délivrée, agissant comme un « faisceau lumineux » (disponible en 4T et 4Tlog).

### ✓ 3 gestions de la gâchette :

- 2 Temps
- 4 Temps
- 4 T «LOG» : l'opérateur choisit à tout moment par une brève impulsion sur la gâchette entre 2 courants de soudage (courant chaud et courant froid).

### ✓ Détection automatique de la torche :

Avec possibilité de connecter une torche simple ou à double bouton, avec ou sans potentiomètre intégré.

### ✓ 3 procédés DC :

- **TIG :** Réglages : pré-gaz / montée du courant / intensité (1 ou 2 intensités possibles en mode 4Tlog) / post-gaz / évanouissement.
- **TIG Pulsé :** - Mode Easy Pulse : l'opérateur définit son courant moyen de soudage. L'appareil gère automatiquement la fréquence, le courant chaud et le courant froid.  
- Mode Normal : l'opérateur règle son courant chaud, son courant froid et la fréquence de pulsation (0,2 HZ à 20 HZ).
- **TIG SPOT :** TIG Spot : Permet de préparer les pièces en faisant du pointage.

### ✓ Prise arrière :

Pour connecter une commande à pédale (ref.045682) ou une commande à distance manuelle (ref. 045675).



Livré avec :  
- torche SR17DB (4m)  
- kit MMA

Ref. 011533 :  
Livré sans accessoires.

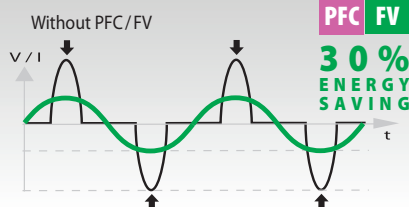
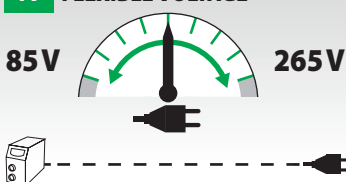


- Soude avec une grande facilité toutes les électrodes acier, inox, fonte, rutile ou basique.
- En plus de l'Anti-Sticking, ce produit vous propose un Hot Start et un Arc Force réglables.

## ALIMENTATION HIGH-TECH

**PFC** POWER FACTOR CORRECTION

**FV** FLEXIBLE VOLTAGE



De dernière génération, le TIG 200 DC dispose d'un PFC de grande envergure qui le rend FLEXIBLE VOLTAGE (85-265V).

Grâce à cette technologie, il fonctionne sur une simple prise 230V-13A ou 110V 32A même en utilisation intensive et sur rallonges de chantier (100m).

50/60hz	-AM-	I <sub>2</sub>			EN60974-1 (40°C)		U <sub>0</sub>	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
		TIG AC	TIG DC	MMA	I <sub>A</sub> (60%)	X% (I <sub>2</sub> max)			
230V 1~	13A	-	5-200A	10-200A	140A	30%	76V 35/50	42x15x31 / 12	7 kW 8.75 kVA
110V 1~	32A	-	5-180A	10-120A	115A	26%			