

GYSMI TIG 167 HF DC PULSE

Le GYSMI TIG 167 HF DC est le poste idéal pour les services de maintenance, tuyauteurs, chaudronniers pour le soudage des aciers, inox, cuivre.

De technologie INVERTER, le GYSMI 167 HF DC est contrôlé par micro-processeur avec panneau de commande digital.



TIG

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 (10A), agissant comme un « faisceau lumineux » (disponible uniquement en 4T et 4Tlog)

3 gestions de la gâchette :

- 2 Temps
- 4 Temps
- 4 Temps "LOG" : l'opérateur choisit à tout moment par une brève impulsion sur la gâchette entre 2 courants de soudage (courant chaud et courant froid)

3 procédés :

- TIG "normal" Réglables: Pré-Gaz / Montée du courant / Intensité (1 ou 2 intensités possibles en mode 4Tlog)/ Post-Gaz / Évanouissement.
- TIG Pulsé Choix entre :
 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 (0,2 HZ à 20 HZ)
- TIG Spot Permet de préparer les pièces en faisant du pointage

5 Mémoires :

Pour sauvegarder les programmes choisis

MMA

- 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 réglable : facilite l'amorçage de tous types de métaux (Hot start faible : pour les tôles fines -Hot start élevé pour les métaux difficiles à souder : pièces sales. ou oxydées)

mm	NORMAL USE 20°C				Ø					
	1	3	4	5		1,6	2	2,5	3,2	4,0
I ₂ (A)	30	90	120	160		40	55	80	115	160
X (Gys)	100%	100%	90%	55%		100%	100%	100%	100%	55%
# Electrodes						62	50	47	45	20

Protected & compatible Mini : 6 kVA (nominal)

Mano-détendeur 20L
Réf. 041998

Mano-détendeur 30L
Réf. 041622

OPTION



	50/60 HZ V	A	L2	TIG GYS 20°C For normal use	MMA Ø mm	mm ²	U ₀ V	IP	CE NORM	cm	No accessories	kg	With accessories
TIG 167 DC HF	230 1ph	16	10 > 160 A	55% @ 160 A	1,6>4	35/50	70	23	60974/1	14 x 37 x 30	7,8	11,4	
TIG 167 DC HF SR	230 1ph	16	10 > 160 A	55% @ 160 A	1,6>4	35/50	70	23	60974/1	20 x 43 x 34	13,7	17,3	