

Équipements pour le soudage TIG

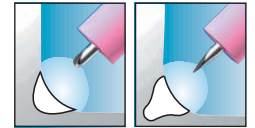
Installations portables à courant alternatifs AC/DC

CITOTIG 200 AC/DC, 200 W AC/DC, 250 AC/DC, 250 W AC/DC, 250 W AC/DC ET 350 W AC/DC

Une gamme complète et développée en partenariat avec nos clients. La gamme **CITOTIG** est synonyme de performance, de puissance et de flexibilité, faisant de cette gamme l'élite du soudage TIG OERLIKON.

LES + PRODUITS

- Alimentation monophasée pour le 200 AC/DC avec une consommation au primaire < 16 A
- Alimentation triphasée pour le 250 (220-380-460 V) et pour le 350 (400 V)
- Affichage digital des paramètres de soudage pour plus de lisibilité
- Cycle complet de soudage avec visualisation par LED lumineux
- Procédés : TIG AC/DC lisse / Pulsé / EE
- Fonction CITOSTEP : permet l'accès à un 2^{ème} niveau de courant
- Amorçage par HF ou "LIFT"
- Choix du mode d'utilisation 2 T / 4 T ou agrafage pour plus de confort
- Poste de conception modulaire (poste / refroidisseur chariot) pour plus d'autonomie (250 et 350 AC/DC)
- Fusion douce et exceptionnelle rigidité de l'arc
- Balance "décapage / pénétration" intelligente
- Réglage de la fréquence en alternatif
- Mémorisation des paramètres (9 programmes)
- En AC : réglage de la balance :
décapage/pénétration, soudage avec électrode cérium (pointue) ou avec électrode tungstène pur (réglage de la boule).



Le soudage de l'aluminium avec électrode en pointe permet d'augmenter la pénétration et de stabiliser l'arc.

GARANTIE
3 ANS



CITOTIG 200 AC/DC, 200 W AC/DC, 250 AC/DC, 250 W AC/DC et 350 W AC/DC

- Multi procédés TIG DC, AC, électrode
- Fonction CITOSTEP
- Cycle soudage complet
- Programme

	CITOTIG 200 AC/DC	CITOTIG 200 W AC/DC	CITOTIG 250 AC/DC	CITOTIG 250 W AC/DC	CITOTIG 350 W AC/DC
Alimentation primaire	230 V Monophasé		230 - 400 - 460 V Triphasé		400 V Triphasé
Puissance absorbée maxi.	6,8 kVA		7,5 kVA		11,7 kVA
Tension à vide	70 V DC				
Courant de soudage	3 à 200 A (DC) - 10 à 200 A (AC)		3 à 250 A (DC) - 10 à 250 A (AC)		3 à 250 A (DC) - 10 à 250 A (AC)
Diamètre maxi. pour soudage EE	4,0		5,0		5,0
Facteur de marche (cycle de 10 min à 40°C)	35%	200 A (30%)	-		350 A
	60%	200 A (si fusible primaire 20 A)	250 A (70%)		280 A
	100%	150 A	220 A		-
Connectique torche	C5B				
Dimensions (L x l x h)	540 x 260 x 510 mm		690 x 260 x 830 mm	410 x 180 x 830 mm	690 x 260 x 870 mm
Poids	30 kg	75 kg	39 kg	65 kg	74 kg
Indice de protection	IP 23 C				
Normes	EN 60974-1 / EN 60974-10				

Pour commander

Poste nu	W 000 262 996	W 000 270 071	W 000 265 363	W 000 265 299	W 000 265 300
Poste prêt à l'emploi	W 000 265 142*	W 000 268 493**	W 000 265 143**	W 000 265 144**	W 000 265 145**

Options et compléments

Chariot	W 000 263 308	inclus	W 000 263 309		
Groupe de refroidissement	-	inclus	-	inclus	inclus
Commande à distance manuelle	5 m	W 000 263 312			
	10 m	W 000 270 325			
Commande à distance pédale	W 000 263 314				

* Générateur + torche + détendeur + câble de masse

** Générateur + groupe de refroidissement + chariot + torche + détendeur + câble de masse