



Système de soudage

- Poids et dimensions réduits
- Hot Start
- Arc Force
- Antisticking

CRONOS 203

MMA



TIG



LIFT ARC



Les Cronos 203 sont des postes de soudage étudiés pour le soudage à électrode MMA et TIG Lift Arc portables et légers. L'onduleur IGBT, à haute fréquence de commutation, garantit une excellente stabilité d'arc et une basse consommation d'énergie, ainsi qu'une réduction de l'encombrement et du poids.

Les générateurs Cronos permettent un réglage de courant facile et précis, et compensent sans difficultés les écarts de tension d'alimentation du réseau électrique. Ils demandent une alimentation monophasée à 230V (+/- 15%) qu'elle provienne du réseau électrique ou de moto-générateurs, à

condition qu'ils soient bien dimensionnés. Il est équipé des fonctions les plus technologiques pour rendre la fusion de l'électrode simple et efficace: Hot Start automatique pour améliorer le départ du soudage à électrode, Arc Force pour une optimale stabilité de l'arc pendant le soudage et Antisticking pour prévenir le collage de l'électrode à la pièce à usiner. TIG Lift Arc: grâce à l'utilisation de la torche TIG en option avec valve manuelle de contrôle du gaz de protection, il est possible d'exécuter des soudages sur tous les aciers en particulier sur les aciers inoxydables.

Domaines d'utilisation

- Chantiers navals
- Réparations et opérations de maintenance
- Constructions civiles et industrielles
- Pipelines
- Maintenance installations raffinage pétrole

Électrodes soudables

- Rutiles
- Basiques
- Alliages spéciaux
- Certains types de cellulose

	Ph	V	230/1
	A	A	T20
	ED	A	30% - 200
	ED	A	100% - 110
	P1	KVA	7,3 ED 30%
	I ₂	A	10 - 200
	U _o	V	63
	IP		21S
	mm		5.0
			OK
			Lift Arc
	mm		130 x 205 x 360
	Kg		5,2



Installation Cronos 203

Générateur Cronos 203	V1704EIM
Kit porte-électrode 300A 5 m	V17009GE
Kit pince masse 300A 5 m	V1380KE
	V1370KE

SOL WELDING Srl

Via Meucci, 26
36030 Costabissara (VI) - Italy
t +39 0444 2904 11
f +39 0444 2904 81
e solwelding@solwelding.com
www.solwelding.com

Sede Legale Costabissara
N. Registro Imprese Vicenza, Cod.Iso IT
e P.IVA 02195260241
Capitale Sociale Euro 100.000,00 i. v.
R.E.A. 213642
Cod.Export VI 032412

Società soggetta ad attività
di direzione e coordinamento
di SOL Spa