

# MMA 1655 PFC



Ce générateur portatif à INVERTER a été conçu et réalisé pour les interventions d'entretien et les assemblages d'installations à l'extérieur.

Il peut fonctionner avec une alimentation domestique ou alimenté par un moto-générateur avec un dispositif de réglage électronique de la tension (non supérieure à 260 V RMS) et une puissance égale ou supérieure à 5 kVA.

## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Stabilité de l'arc.
- Facile à utiliser.
- Contrôle par **microprocesseur** des fonctions de soudage.
- Permet le soudage des **électrodes enrobées de rutile et basiques**.
- Protection automatique contre les surchauffes avec redémarrage automatique.
- Fonctions **Arc Force** et **Hot Start**.
- Fonction **Anti-Stick**.
- En soudage TIG, l'amorçage de l'arc peut être fait par contact (Contact Start).
- En soudage TIG, basses inclusions de tungstène.
- Ventilation forcée à travers un tunnel de refroidissement.
- Possibilité d'être **alimenté par un moto-générateur** ou par **le réseau domestique**.
- Robuste **sangle pour le transport** de l'appareil en bandoulière.
- Possibilité d'utiliser des **câbles d'alimentation jusqu'à 50 m** sans perte de puissance considérable.
- Degré de protection **IP 23** qui permet le travail en extérieur.
- Pourvu du dispositif **PFC** (Power Factor Correction) qui réduit et équilibre la puissance absorbée.
- Dimensions réduites et poids contenu.
- Sur demande la version avec mallette et accessoires est disponible.

## POSTE A SOUDER A INVERTER POUR ELECTRODES ENROBEES

### DONNEES TECHNIQUES

	Code	<b>S00145</b>
	Modèle	<b>MMA 1655 PFC</b>
	Alimentation	1x230V 50-60Hz
	Puissance d'installation	2,5 kW
	Courant de soudage	5 ÷ 150 A
	Durée de cycle	45% 60% 140A 120A
	Electrodes utilisables	Ø mm 1,6 ÷ 3,2
	Réglage continu	ELECTRONIC
	Degré de protection	IP23
	Classe d'isolation	H
	Normes de construction	EN60974-1 EN60974-10
	Dimensions	135x370x260h mm
	Poids	5,9 kg