

# MIG 176 ADJ SYNERGIC



INVERTER

SYNERGY



Il s'agit d'un générateur à INVERTER monophasé portatif qui permet de souder à fil MIG-MAG et avec du fil fourré sans protection gazeuse, grâce à l'inversion de polarité.

Il est compact et léger et offre la possibilité d'être alimenté par le réseau domestique (2,5kW) et par un motogénérateur de puissance proportionnée.

Grâce à ces caractéristiques il est particulièrement adapté aux travaux à l'extérieur comme les entretiens, les réparations et les installations.

## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Il dispose de courbes synergiques optimisées pour le fer et le fil fourré.
- Un contrôle spécifique permet en outre un réglage fin de la valeur de la longueur de l'arc.
- Il est pourvu de dispositif PFC (Power Factor Correction) qui réduit et stabilise la puissance absorbée.
- Fourni standard avec la torche TE 140 et le câble de masse.

## GENERATEUR A INVERTER MONOPHASE POUR SOUDAGE MIG-MAG

### DONNEES TECHNIQUES

<b>M</b>	Modèle	<b>MIG 176 ADJ SYNERGIC</b>
	Code	<b>S00216</b>
	Alimentation monophasée	1x230V 50-60Hz
<b>P<sub>i</sub></b>	Puissance d'installation	2,5 kW
<b>P</b>	Puissance absorbée	35% 60% 100% 4,2 kVA 3,7 kVA 3,2 kVA
	Courant de soudage	18÷160A
<b>X%</b>	Durée de cycle	35% 60% 100% 160A 140A 120A
	Réglage continu	ELECTRONIC
	Fil utilisable	0,6/0,8/1,0 Solid - 0,9 Flux Cored Ø mm
	Bobine fil utilisable max.	Ø 200 mm – 5 Kg
<b>IP</b>	Degré de protection	IP 23
	Normes de construction	EN60974-1 EN60974-10 <b>CE</b> <b>S</b>
	Dimensions	210x370x410h mm
	Poids	12 kg