

## Les détails du produit:

**Code:** S00219

**Modèle:** MIG 1710 SYNERGIC

Générateur à inverter monophasé portable pour le soudage à fil continu 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 (3kW) 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 pour le fer et le fil fourré, optimisées pour obtenir une stabilité de l'arc exceptionnelle et une réduction de l'usinage nécessaire après le soudage.
- 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.
- Faible consommation d'énergie.
- Raccord EURO pour torches MIG.
- Fourni standard avec le câble de masse.



**Fiche technique:**

Code	S00219
Item	MIG 1710 SYNERGIC
Input Voltage	1x230V 50-60Hz
Absorbed power	35% 4,2 kVA - 60% 3,7 kVA - 100% 3,2 kVA
MIN-MAX Welding current	18 – 180 A
Duty cycle – 10 MIN CYCLE ACCORDING TO EN 60974-1	35% 160A - 60% 140A - 100% 120A
Regulation steps	Electronic stepless regulation
Wire size (solid)	∅ mm 0,6 -0,8 - 1,0
Wire size (cored)	∅ mm 0,9
Max. wire spool size	∅ 200 mm / 5 kg.
Protection class	IP23
Construction standards	EN60974 – 1 / EN60974-10
Dimensions	210x425x435h mm
Weight	14 kg

## Accessoires:



535011 (optional) Torche M15, 3 m



535013 (optional) Torche M 25, 3 m



530202 Earth cable



580002 (optional) Transport cart



311000 (optional) Non-refillable argon+CO2 cylinder for steel and stainless steel.



308649 (optional) Non-refillable cylinders holder



540201 (optional) Kit tuyau gaz pour bouteilles non rechargeables pour soudage MIG



309073 (optional) Helmet with variable shade auto-darkening LCD filter (9-13 DIN) to protect face and eyes during cutting and welding appliances.



357502 (optional) Flowmeter with 2 gas pressure gauges



309269 (optional) Helmet with auto-dimming LCD filter (9-13 DIN) MAXIVISION COLOR to protect face and eyes during welding.