

## GÉNÉRATEUR DE SOUDAGE TIG

# MAGIC WAVE 230i

## refroidi eau

/ Référence pack : 49,0600,1012



Groupe 3,54 KVA\*  
Monophasé 230 V 16 A

TIG AC/DC  
MMA

### UNE MANIPULATION SIMPLE POUR UNE SOUDURE TIG PROPRE ET RAPIDE



**CONNEXION SANS FIL**  
/ WLAN - Bluetooth - NFC  
/ Commande à distance sans fil en option  
/ Pilotage de l'obscurcissement de la caigoule



**NAVIGATION INTUITIVE**  
/ Écran couleur 4,3" lumineux  
/ Utilisation du bouton à rotation



**FACILITÉ DE MANIPULATION**  
/ Corps de torche remplaçable sans outil  
/ Lumière LED et réglage des paramètres sur la torche



**GARANTIE STANDARD**  
/ 2 ans pièces et 1 an main d'oeuvre



**EXTENSION DE GARANTIE GRATUITE**  
/ jusqu'à 3 ans sous réserve d'inscription à l'adresse suivante :  
<http://bit.ly/2DC7rYR>

**COMPOSITION DU PACK :**  
49,0600,1012 : MAGIC WAVE 230i refroidi eau  
4,075,219 : Magic Wave 230i E/F  
4,067,101 : NFC/BLE/Wifi24 Inside  
4,048,010 : Refroidisseur CU600t  
4,101,062,1K : Kit flow thermo sensor  
43,0004,0161 : Câble de masse 50mm<sup>2</sup>/4m  
4,051,322 : Torche THP 300i W ML/F++/UD/Le/8m/LED  
44,0350,4412 : TTB 300P ML W/70°/L65  
42,700,016 : Montage Inverter FM

### UNE MANIPULATION SIMPLE POUR UNE SOUDURE TIG PROPRE ET RAPIDE

/ Soudage TIG AC/DC 230 A  
/ Menu multilingue  
/ Navigation intuitive et explicite dans les menus  
/ Un écran couleur 4,3" lumineux facilite le réglage et la lecture des paramètres  
/ Utilisation du bouton à rotation et pression également possible avec des gants de soudage  
/ Accès facile aux paramètres principaux avec la touche Favoris  
/ Soudage des acier / inox / aluminium jusqu'à 230 A

#### Caractéristiques Magic Wave 230i

Tension du secteur U1	1x120 (MV)/230 V
Tolérance de la tension du secteur	± 15 %
Fréquence de réseau	50/60 Hz
Protection du réseau par fusibles à action retardée	16 A (U1 = 230 V) 20 A (U1 = 120 V) (MV)
Plage de courant de soudage TIG Électrode	3 à 190 A 10 à 170 A
Intensité de soudage à 10 min/40 °C (104 °F) 35 % f.m.	190 A <sup>1)</sup> (U1 = 230 V) 150 A <sup>1)</sup> (U1 = 120 V) 170 A <sup>2)</sup> (U1 = 230 V) 100 A <sup>2)</sup> (U1 = 120 V)
10 min/40 °C (104 °F) 60 % f.m.	160 A <sup>1)</sup> (U1 = 230 V) 120 A <sup>1)</sup> (U1 = 120 V) 140 A <sup>2)</sup> (U1 = 230 V) 80 A <sup>2)</sup> (U1 = 120 V)
10 min/40 °C (104 °F) 100 % f.m.	140 A <sup>1)</sup> (U1 = 230 V) 100 A <sup>1)</sup> (U1 = 120 V) 120 A <sup>2)</sup> (U1 = 230 V) 70 A <sup>2)</sup> (U1 = 120 V)
Tension à vide	100 V
Plage de tension TIG Électrode	10,1 à 17,6 V 20,4 à 26,8 V
Indice de protection	IP 23
Dimensions L/I/H (avec poignée)	558/210/369 mm 22,0/8,3/14,5 in.
Poids	16,5 kg 36,4 lb.

\* 100 % df à 165A en TIG