

Générateur TIG



iWAVE 190i AC/DC

Référence pack : 49,0600,1010

De la construction de tuyauterie
ou de réservoirs à la réparation
et remise en état de véhicules en
passant par des applications sur
acier, alu...



Groupe 2,7 KVA*

Monophasé 230 V 16 A

TIG AC/DC - MMA



CONNEXION SANS FIL

- WLAN, Bluetooth & NFC
- Commande à distance sans fil en option
- Pilotage de l'obscurcissement de la cagoule



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

2
ans

GARANTIE STANDARD

2 ans pièces et 1 an main d'œuvre

3
ans

EXTENSION DE GARANTIE GRATUITE

Jusqu'à 3 ans sous réserve
d'inscription à l'adresse suivante :
<http://bit.ly/2DC7rYR>

Cycle
TIG

NOUVELLE FONCTION

Soudage par point pour la maîtrise de l'énergie
du bain de fusion

Composition du Pack :

49,0600,1010 : iWAVE 190i AC/DC

4,075,218 : iWave 190 E/F

4,051,305 : THP 220i G ML/F/UD/4m/LED

44,0350,4409 : TTB 220P G ML/70°/L65

43,00040479 : Câble de masse 25mm²/4m



Découvrez la fiche détaillée sur
notre site en scannant le QR code !

www.fronius.fr

iWave 190i AC/DC

- Soudage TIG AC/DC 190 A
- Menu multi langage
- 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 190 A

Caractéristiques iWave 190i AC/DC

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)
Cos phi	0,99
Plage de courant de soudage TIG Électrode	3 à 230 A 10 à 170 A
Intensité de soudage à 10 min/40 °C (104 °F) 35 % f.m.	230 A ¹⁾ (U1 = 230 V) 170 A ¹⁾ (U1 = 120 V) 190 A ²⁾ (U1 = 230 V) 120 A ²⁾ (U1 = 120 V)
10 min/40 °C (104 °F) 60 % f.m.	195 A ¹⁾ (U1 = 230 V) 140 A ¹⁾ (U1 = 120 V) 150 A ²⁾ (U1 = 230 V) 105 A ²⁾ (U1 = 120 V)
10 min/40 °C (104 °F) 100 % f.m.	165 A ¹⁾ (U1 = 230 V) 120 A ¹⁾ (U1 = 120 V) 120 A ²⁾ (U1 = 230 V) 85 A ²⁾ (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.
Marque de conformité	S, CE

* 100 % df à 140A en TIG