



Ignis 250



Mobile et résistant

Ces appareils mobiles garantissent une protection fiable pour le soudage extérieur, même par météo instable



À pleine puissance, même avec de longues lignes d'alimentation

La technologie PFC (correction du facteur de puissance) assure une efficacité énergétique et des résultats parfaits, stabilisant le courant sur cent mètres de câble.



Utilisation intuitive

L'affichage à 7 segments sur l'écran permettent une lecture rapide des paramètres réglés et facilitent la manipulation.



Nombreuses variantes avec fonction supplémentaire

La technologie PFC (correction du facteur de puissance) assure une efficacité énergétique et des résultats parfaits, stabilisant le courant sur cent mètres de câble.



Garantie standard
2 ans pièces et 1 an de main d'oeuvre



Extension de garantie sous réserve
d'inscription :
<https://warranty.fronius.com/pw>

Composition du Pack :

4,075,255,880 : IGNIS 250

- 4,075,255 : Ignis 250
- 43,0004,0151 : Porte électrode 4m 300A 35mm²
- 43,0004,0161 : Pince de masse 4m EC/BY 50mm²

Caractéristiques techniques

	Ignis 250	Ignis 250 XT
Tension du secteur -20 %/+15 %, 50/60 Hz	3 x 400 V	3 x 200–575 V / 1 x 230 V
Puissance absorbée	7.2 kVA	5.6 kVA
Cos phi	0.99	0.99
Rendement	89 % (at 250 A)	89 % (at 250 A)
Plage de courant de soudage Électrode TIG	10–250 A 3–300 A	
Électrode/plage de courant de soudage 10 min/40 °C (104 °F)	250 A (40 % D.C.) 220 A (60 % D.C.) 180 A (100 % D.C.)	250 A (40 % D.C.) 220 A (60 % D.C.) 180 A (100 % D.C.)
TIG/plage de courant de soudage 10 min/40 °C (104 °F)	300 A (40 % D.C.) 260 A (60 % D.C.) 210 A (100 % D.C.)	300 A (40 % D.C.) 260 A (60 % D.C.) 230 A (100 % D.C.)
Tension à vide (électrode)	101 V	
Plage de tension électrode TIG	20,4–30,0 V 10,3–22,0 V	
Indice de protection	IP 23	
Dimensions L/I/H	488 x 210 x 369 mm	
Poids	17.96 kg	17.3 kg

