

Renegade ET 180iP / 210iP

Durabilité ultime en édition portable



Renegade ET est un poste de soudage à l'arc métallique et TIG professionnel monophasé à démarrage haute fréquence doté d'un boîtier IP23 des plus résistants, conçu pour être utilisé dans des environnements exigeants. Équipé d'une sangle de transport de haute qualité avec de multiples points de levage, le Renegade est très facilement transportable.

Le Renegade ET dispose d'un circuit PFC actif intégré qui lui permet de fonctionner parfaitement même avec un courant d'alimentation de mauvaise qualité et avec de très longues rallonges (jusqu'à 100 m).

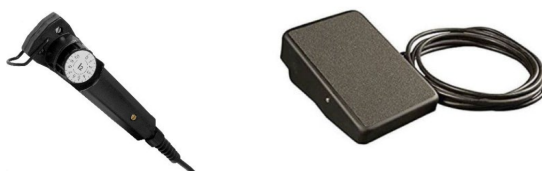
La qualité de soudure supérieure est l'avantage numéro un de cette gamme, qui vous offre également un accès direct à une large sélection de paramètres sur une interface utilisateur simple et intuitive qui rend la machine très facile à utiliser.

- Boîtier de la plus haute durabilité avec IP23 pour une utilisation en intérieur et en extérieur
- Soudage TIG par impulsions jusqu'à 999 Hz pour augmenter le contrôle de l'apport de chaleur et du bain de fusion
- Technologie PFC pour un arc stable même avec un câble de raccordement au réseau extra long, jusqu'à 100 m
- Panneau de commande facile à lire et rapide à régler, augmentant la précision et réduisant les temps d'arrêt
- Fonctionnalité de déclenchement en mode double intensité pour basculer entre deux niveaux de courant de sortie, permettant de contrôler l'apport de chaleur et la taille du bain de fusion
- Système modulaire avec connexion sans outil au refroidisseur d'eau et au chariot
- Torche ESAB SR-B TIG incluse

Secteurs d'activités

- Chantiers navals et offshore
- Construction civile
- Fabrication de tuyaux
- Réparation et entretien
- Fabrication lourde
- Fabrication industrielle et générale
- Exploitation minière
- Coffrages en acier

Consultez esab.com pour plus d'informations.



Commande à distance facultative

Renegade ET 180iP / ET 210iP

Caractéristiques				
Modèle	Renegade ET 180iP		Renegade ET 200iP	
Tensions réseau	115/230 VCA ± 15 %, monophasé, 50/60 Hz		115/230 VCA ± 15 %, monophasé, 50/60 Hz	
Fusible lent	16 A		16 A	
kVA nominal	3,3 kVA (115 VCA) 6 kVA (230 VCA)		3,3 kVA (115 VCA) 6 kVA (230 VCA)	
Mode économie d'énergie	<30 W		<30 W	
Puissance de sortie, soudage à l'arc métallique	115 VCA :	230 VCA :	115 VCA :	230 VCA :
	110 A / 24,4 V à 25 % 71 A / 22,8 V à 60 % 55 A / 22,2 V à 100 %	180 A / 27,2 V à 25 % 116 A / 24,6 V à 60 % 90 A / 23,6 V à 100 %	110 A / 24,4 V à 25 % 71 A / 22,8 V à 60 % 55 A / 22,2 V à 100 %	180 A / 27,2 V à 25 % 116 A / 24,6 V à 60 % 90 A / 23,6 V à 100 %
Puissance de sortie TIG	115 VCA :	230 VCA :	115 VCA :	230 VCA :
	140 A / 15,6 V à 25 % 90 A / 13,6 V à 60 % 70 A / 12,8 V à 100 %	180 A / 17,2 V à 25 % 116 A / 14,6 V à 60 % 90 A / 13,6 V à 100 %	140 A / 15,6 V à 25 % 90 A / 13,6 V à 60 % 70 A / 12,8 V à 100 %	210 A / 18,4 V à 25 % 135 A / 15,4 V à 60 % 105 A / 14,2 V à 100 %
Plage de réglages, soudage à l'arc métallique	115 VCA soudage à l'arc métallique : 15 A / 20,6 V – 110 A / 24,4 V		115 VCA soudage à l'arc métallique : 15 A / 20,6 V – 110 A / 24,4 V	
	230 VCA soudage à l'arc métallique : 15 A / 20,6 V – 180 A / 27,2 V		230 VCA soudage à l'arc métallique : 15 A / 20,6 V – 180 A / 28,4 V	
Plage de réglages TIG	115 VCA TIG : 10 A / 10,4 V – 140 A / 15,6 V		115 VCA TIG : 10 A / 10,4 V – 140 A / 15,6 V	
	230 VCA TIG : 10 A / 10,4 V – 180 A / 17,2 V		230 VCA TIG : 10 A / 10,4 V – 210 A / 18,4 V	
Facteur de puissance au courant max	99 %		99 %	
Circuit ouvert VCC élevé	78 VCC		78 VCC	
Classe de protection	IP23		IP23	
Température de fonctionnement	-10 à +40 °C (+14 à +104 °F)		-10 à +40 °C (+14 à +104 °F)	
Dimensions	460 x 200 x 320 mm		460 x 200 x 320 mm	
Fiche d'alimentation	CEE 16 A		CEE 16 A	
Poids	11 kg		11 kg	

Informations de commande	
Renegade ET 180iP	0447700910
Renegade ET 210iP	0447700911
Renegade ET 210iP W (refroidi à l'eau)	0447700912

La livraison comprend :

Modèles refroidis au gaz : courant d'alimentation, câble de travail de 3 m, torche SR-B 26 4 m, tuyau à gaz 4 m, bandoulière.

Modèles refroidis à l'eau : courant d'alimentation, groupe réfrigérant EC 1001, câble de travail de 3 m, torche SR-B 20 4 m, tuyau à gaz 4 m, bandoulière.

Renegade ET 180iP / ET 210iP

Options et accessoires	
Commande à distance analogique MMA 4 incluse. Câble de 10 m	0700500084
Porte-électrode, Handy 200 A avec 25 mm ² , 3 m, OKC50	0700006900
Kit de câble de retour, OKC 50, 3 m	0700006901
Kit de câble de retour, OKC 50, 5 m	0700006885
Commande au pied TIG, câble de 4,5 m et connecteur 8 broches	W4014450
Chariot 2 roues pour Renegade	0460330881
Refroidisseur d'eau EC 1001	0445045881
Bandoulière	0445197880
Torche SR-B 26, Air, OKC 50, 4 m	0700025518
Torche SR-B 26, Air, OKC 50, 8 m	0700025519
Torche SR-B 20, Eau, OKC 50, 4 m	0700025534
Torche SR-B 20, Eau, OKC 50, 8 m	0700025535



ESAB / esab.com

