

Rogue ET 180i/200iP PRO

Des machines portables conçues pour le soudage professionnel



Rogue ET 200iP PRO

Secteurs industriels

- Agroalimentaire
- Réparations et maintenance
- Génie civil
- Équipements agricoles
- Fabrication industrielle et générale



Panneau de commande

Le Rogue ET est une machine TIG à amorçage haute fréquence d'entrée de gamme, puissante et facile à manipuler. Il a été conçu avec l'ADN d'ESAB, lui conférant ainsi une grande robustesse au sein d'un boîtier très compact. La poignée légère et ergonomique, la bandoulière et la possibilité d'utiliser des longs câbles de rallonge font du Rogue ET la solution idéale pour les applications sur le terrain. Tous les modèles de la machine peuvent être utilisés avec des générateurs (7 kW).

Le Rogue ET offre des caractéristiques d'arc exceptionnelles, aussi bien en mode TIG qu'en MMA. Un grand nombre de paramètres avancés peut être réglé en mode TIG : pré-flux de gaz, courant d'amorçage, temps de montée/descente du courant de soudage, courant final et post-flux. Tous ces éléments peuvent être utilisés en mode 2 ou 4 temps. En outre, la version PRO est équipée d'une fonction pulsée qui offre une fréquence de 0,2 Hz à 500 Hz pour une meilleure gestion de l'apport de chaleur. En mode MMA, l'utilisateur peut régler le Hotstart ou l'Arcforce afin d'adapter la machine à ses préférences ou applications de soudage. Tous ces paramètres peuvent être rapidement réglés grâce à une interface utilisateur simple et intuitive.

- Un excellent amorçage haute fréquence en mode TIG garantit l'absence de défaillances lors du démarrage, et assure des caractéristiques d'arc supérieures pour des performances fluides et stables
- Facile à utiliser : la configuration des paramètres de soudage est simple et intuitive
- Conception robuste : conçu avec un niveau de protection IP23S, il peut être utilisé en atelier de fabrication ou sur site
- Les commandes TIG avancées assurent un contrôle complet du cycle qui lui permet de s'adapter à chaque application dont vous avez besoin, et la fonction pulsée jusqu'à 500 Hz offre un contrôle parfait de la charge thermique
- La technologie Power Factor Control (PFC) permet d'obtenir un arc stable qui résiste aux variations de courant d'alimentation, même en utilisant de longues rallonges pouvant atteindre les 100 m (*version PRO uniquement*)
- Le réglage du courant à distance est disponible en option à partir de : la torche TIG, la pédale ou la commande à distance

Pour en savoir plus, rendez-vous sur **esab.com**

Spécifications

Modèle	ET 180i	ET 200iP PRO
Tension primaire monophasée	230 VAC $\pm$ 15 % mono, 50/60 Hz	115/230 VAC $\pm$ 15 %, mono, 50/60 Hz
Courant de soudage max	180 A	200 A
Courant nominal, kVA	8 KVA	7 KVA
Mode d'économie d'énergie	30 W	50 W
Tension à vide	63 V DC	78 V DC
Puissance de soudage MMA à un facteur de marche de 20 % à un facteur de marche de 25 % à un facteur de marche de 60 % à un facteur de marche de 100 %	170 A/26,8 V - 97 A/23,9 V 75 A/23,0 V	- 200 A/28,0 V 129 A/25,2 V 100 A/24,0 V
Puissance de soudage TIG à un facteur de marche de 25 % à un facteur de marche de 60 % à un facteur de marche de 100 %	180 A/17,2 V 116 A/14,6 V 90 A/13,6 V	200 A/18,0 V 129 A/15,2 V 100 A/14,0 V
Plage de courant	10 – 180 A	10 – 200 A
Température de fonctionnement	de -10 à +40 ° C	de -10 à +40 ° C
Classe de protection	IP23S	IP23S
Marquage de certification	CE	CE
Dimensions L x l x H	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm
Poids	8,7 kg	9,6 kg

Références

Rogue ET 180i CE	0700500080
Rogue ET 200iP PRO CE	0700500081

Contenu de la livraison : générateur avec câble d'alimentation de 3 m avec prise, bandoulière, torche TIG SR-B 26 de 4 m, kit de pièces d'usure, y compris une électrode en tungstène, et câble de masse de 3 m.

Options et accessoires

Bandoulière	0700500086
Commande à distance analogique MMA 4, avec câble de 10 m	0700500084
Porte-électrode Handy 200 A, avec 25 mm ² , 3 m, OKC 50	0700006900
Câble de masse, OKC 50, 3 m	0700006901
Câble de masse, OKC 50, 5 m	0700006885
Torche TIG SR-B 26, refroidie air, OKC 50, 4 m	0700025580
Torche TIG SR-B 26, refroidie air, OKC 50, 8 m	0700025581
Torche TIG SR-B 26FX-R, refroidie air, OKC 50, avec commande à distance, 4 m	0700025589
Torche TIG SR-B 26FX-R, refroidie air, OKC 50, avec commande à distance, 8 m	0700025590
Pédale de commande TIG avec câble de 4,5 m (15 pi.) et connecteur à 8 broches	W4014450



ESAB / esab.com

