

Rogue EMP 210 PRO

Poste à souder MIG / MAG multi-procédés portable



Rogue EMP 210 PRO

Secteurs d'activités

- Construction automobile
- Carrosseries d'automobiles
- Équipements agricoles
- Génie civil
- Entrepreneurs en mécanique
- Réparation et maintenance
- Fabrication légère

ESAB Rogue EMP 210 PRO est un poste à souder multi-procédés à technologie onduleur conçu pour répondre à tous vos besoins en matière de projets de soudage, de la fabrication légère à la réparation et à la maintenance. Le système offre des performances d'arc de niveau industriel et des commandes complètes qui permettent au soudeur d'affiner les caractéristiques de l'arc en fonction du matériau qu'il soude.

Avec un poids de seulement 16,7 kg, une tension d'alimentation monophasée de 230 V et une compatibilité avec les générateurs de 10 kVA, ce système offre une flexibilité et une portabilité maximales, tant à l'atelier que sur le terrain.

- Véritable ensemble multi-procédés avec les process MIG Synergique, MIG manuel, brasage MIG, fil fourré, Lift TIG et soudage à l'arc métallique (MMA) (y compris 6010)
- L'écran TFT de 5.0" est intuitif et clair et permet au soudeur un réglage aisé et une prise en main rapide.
- Programmes de soudage synergiques : gamme complète de paramètres de soudage, 0,5 à 10,0 mm avec un seul bouton de commande
- Correction du facteur de puissance (PFC) : assure un arc stable, résistant aux fluctuations de tension d'alimentation, même en travaillant avec de longues rallonges jusqu'à 100 m
- Conception industrielle robuste unique : plusieurs poignées pour une manipulation aisée et la gestion des câbles
- Dynamique de l'arc : réglage précis des caractéristiques de l'arc pour un arc net / stable pour l'acier au carbone ou un arc fluide / souple pour l'acier inoxydable
- Travaux : possibilité d'enregistrer / de rappeler jusqu'à 10 opérations
- Conforme à la norme IP23S pour une utilisation en intérieur / extérieur



Interface de commande

Rogue EMP 210 PRO

Caractéristiques	
Tension d'alimentation	230 VCA $\pm$ 10 %, monophasé, 50 / 60 Hz
Mode d'économie d'énergie	50 W
Puissance de sortie MIG (GMAW)	210 A / 24,5 V à 30 % 136 A / 20,8 V à 60 % 105 A / 19,2 V à 100 %
Puissance de sortie MMA (SMAW)	180 A / 27,2 V à 30 % 116 A / 24,7 V à 60 % 90 A / 23,6 V à 100 %
Puissance de sortie TIG (GTAW)	210 A / 18,0 V à 30 % 136 A / 15,4 V à 60 % 105 A / 14,2 V à 100 %
Plage d'intensité	30 – 210 A
Plage de tension	12 – 26 V
Diamètres de fil Acier doux et acier inoxydable Fil fourré et aluminium	0,6 – 1,0 mm 0,6 – 1,0 mm
Vitesse de dévidage	2,0 à 16,5 m / min
Diamètre de bobine max	100 mm, 200 mm
Tension à vide	78 VCC
Rendement au courant maximum	> 82 %
Facteur de puissance au courant maximum	0,99
Température de fonctionnement	-10 à +40 °C
Classe de protection	IP23S
Marque de certification (normes)	CE
Dimensions L x l x H, poignée supérieure incl.	590 x 220 x 385 mm
Poids	16,7 kg

Informations de commande	
Description	Référence article
Poste à souder Rogue EMP 210 PRO	0700301092

La livraison comprend : Poste à souder multi-procédés 210 A avec câble d'alimentation de 3 m avec prise 16 A, Torche MIG MXL 201 de 3 m avec connexion Euro, Pince de masse avec câble de 3 m, OKC 35-50 16 mm², Porte pince-électrode, Handy 200 A, à usage intensif 50 mm OKC, avec câble de 3 m, Tuyau de gaz de 4,5 m avec connecteur rapide, Une bobine ESAB OK AristoRod 12,50 0,8 mm 1 kg, Électrode ESAB GoldRox, 2,5 x 350 mm 1 kg, Galets de dévidage en 0,6 / 0,8 mm V (montés), 0,8 / 0,9 mm V et 0,8 / 0,9 mm VK, Consignes de sécurité.

Rogue EMP 210 PRO

Options et accessoires

Description	Référence article
Chariot 2 roues avec support de bouteille de gaz	0460330881
Torche refroidie air MXL 201 avec connexion Euro, 3 m	0700025220
Torche refroidie air MXL 201 avec connexion Euro, 4 m	0700025221
Tuyau à gaz, connecteur rapide, 4,5 m	0349312105
Kit de câble de masse, OKC 50, 3 m	0700006901
Porte pince-électrode, Handy 200 A, usage intensif 50 mm OKC, 3 m	0700006900
Pédale de commande à distance TIG, câble de 4,5 m et connecteur 8 broches	W4014450
Commande à distance analogique MMA 4 avec câble de 10 m et connecteur 8 broches	0700500084

Pièces d'usure et de rechange

Galet de dévidage 0,6 / 0,8 mm V	0367556001
Galet de dévidage 0,8 / 1 mm V	0367556002
Galet de dévidage 1,0 / 1,2 mm V	0367556003
Galet de dévidage 0,9 / 1,2 mm VK	0349312497
Galet de dévidage 1,0 / 1,2 mm U	0367556004
Guide, entrée, fil	0558102928
Guide, sortie, fil	0558102929
Clavette, arbre, moteur, entraînement	0558102930

Pièces d'usure et de rechange

Torche MXL 201 MIG

Embout de contact M6 x 25, 0,6 mm	0700200063
Embout de contact M6 x 25, 0,8 mm	0700200064
Embout de contact M6 x 25, 0,9 mm	0700200065
Embout de contact M6 x 25, 1,0 mm	0700200066
Buse à gaz conique, ø 12 mm	0700200054
Buse à gaz effilée, ø 9,5 mm	0700200060
Buse à gaz cylindrique, ø 16 mm	0700200057
Buse à gaz, pour fil fourré sans gaz, ø 6,5 mm	0700200105
Ressort de buse	0700200078
Gaine guide-fil, MXL, acier	0700200085
Gaine guide-fil, MXL, aluminium	0700200091
Gaine guide-fil, MXL, acier inoxydable	0700025816

Pièces d'usure et de rechange

Rogue EMP 210 PRO

Options et accessoires

Description	Référence article
Torche SR-B 17 V, Air, OKC 50, 4 m	0700025514
Torche SR-B 17 V, Air, OKC 50, 8 m	0700025515
Torche SR-B 26 V, Air, OKC 50, 4 m	0700025522
Torche SR-B 26 V, Air, OKC 50, 8 m	0700025523

Pièces d'usure et de rechange

Torches SR-B

Bouchon long	0157123029
Bouchon moyen	0588000591
Bouchon court	0157123028
Joint de protection	0366960016
Pince porte électrode standard Ø 1,6 mm	0157123011
Pince porte électrode standard Ø 2,4 mm	0157123012
Siège de pince diffuseur standard Ø 1,6 mm	0157123016
Siège de pince diffuseur standard Ø 2,4 mm	0157123017
Buse à gaz (n° 5)	0157123053
Buse à gaz (n° 6)	0157123054
Buse à gaz (n° 7)	0157123055
Buse à gaz (n° 8)	0157123056
Joint de protection moyen pour tamis	0366960021
Siège de pince diffuseur pour tamis moyen Ø 1,6 mm	0157123022
Siège de pince diffuseur pour tamis moyen Ø 2,4 mm	0157123023
Buse à gaz pour tamis (n° 5)	0157123058
Buse à gaz pour tamis (n° 6)	0157123059
Buse à gaz pour tamis (n° 7)	0157123060
Buse à gaz pour tamis (n° 8)	0157123061

