



Pack MMA Ignis 180 | FRONIUS



Réf. : FRO871

Page catalogue : 2678

Vendu par

1

12

Adapté aux applications mobiles sur chantier en intérieur comme en extérieur. Technologie PFC (Correction de Facteur de Puissance) et économie d'énergie.



Le poste de soudage Ignis 180 de Fronius est une source Inverter monophasée 230V délivrant une plage de courant jusqu'à 180 A en MMA et 220 A en TIG. Pesant 8,8 kg, cet appareil professionnel offre une mobilité maximale adaptée aux travaux d'intervention en hauteur, en atelier ou en milieu agricole.

Ce poste classé IP23 est équipé d'une grille avec filtre en acier inoxydable pour protéger l'électronique de la poussière et des projections d'eau. Grâce à la technologie Power Factor Correction PFC, le poste maintient un arc électrique stable même avec des lignes d'alimentation allant jusqu'à 100 mètres ou en cas de branchement sur un groupe électrogène.

L'Ignis 180 dispose de la fonction TrackingArc qui amorce l'arc à seulement 8 ampères pour repérer la position exacte sans endommager le matériau. Il embarque également les technologies HotStart pour les électrodes rutiles et cellulosiques, Soft-Start pour les électrodes basiques, Anti-Stick et le mode MMA Pulse pour stabiliser le bain de fusion en position difficile. L'interface avec écran 7 segments et bouton rotatif facilite tous les réglages, même avec des gants de protection.

Garantie 3 ans sous réserve d'enregistrement de la machine sur <https://warranty.fronius.com>.

POINTS FORTS

efficacité énergétique améliorée. Mode ECO réglable lorsque la machine n'est pas utilisée. Facteur de marche amélioré.

Le pack contient 1 poste Ignis 180 - 1 porte-électrode 25 mm² 200 A de 4 m - 1 pince de masse 25 mm² 200 A/60% de 4 m

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES



Norme CE	Oui
Catégorie	Poste MMA
Alimentation	230 - monophasé PFC V
Intensité de soudage	10 - 180 A
Facteur de marche 40% (40°C)	180 A
Facteur de marche 60% (40°C)	150 A
Facteur de marche 100% (40°C)	120 A
Procédé	MMA MMA Pulsé Pointage TAC TIG Pulsé
Fonction soudage	Hot Start Soft-Start Anti-Stick Mode Eco
Garantie	3 ans
Diamètre électrodes	N/A mm
Rendement	89%
Dimensions	435 x 160 x 310 mm
Tension	101 V
Poids	8,8 kg
Norme	IP23

INFORMATIONS RSE

Matière principale	Acier inoxydable
Matière secondaire	Plastique