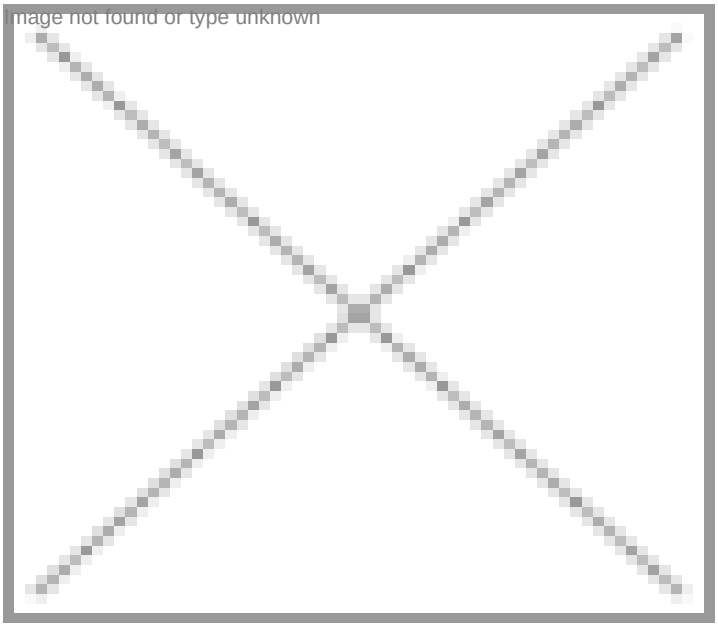
avril 2024

Fronius

Accueil / BBI / Produits / Soudage

Générateurs compacts Ignis 150/180



Successeurs des générateurs TransPocket, les postes Ignis 150/180 de Fronius sont conçus pour réaliser des opérations de soudage manuel à l’arc dans les environnements les plus défavorables et/ou exigus, sans être touchés par les éléments extérieurs tels que la poussière et l’humidité. D'un poids léger (6,5 kg et 8,8 kg), ils sont conçus avec un boîtier particulièrement robuste et disposent du procédé PFC Power Factor Correction qui garantit la qualité de l’alimentation électrique, qu’elle vienne d’un générateur, subisse des variations de tensions ou passe par des lignes pouvant atteindre les 100 m de longueur.

Ces deux postes de 150 A et 180 A fonctionnent avec un bouton rotatif et poussoir qui suffit pour sélectionner les paramètres souhaités sur le menu, intuitif avec des réglages clairement lisibles sur l’affichage à sept segments de l’écran. Ils possèdent les fonctions Anti-stick (courant coupé en cas d’électrode collée), Soft-Start (pour les électrodes basiques avec une faible intensité de soudage), HotStart (élévation ponctuelle du courant pour amorcer les électrodes au rutile ou cellulosiques) et TrackingArc (pointage précis de la position de départ, par exemple lors d’un réamorçage ou un changement d’électrode). Ils intègrent également le MMA Pulse et le TIG pulsé dans la variante Tig 180 A.