Poste à souder Inverter Advance 227 XT MV/PFC VRD - 100-240 V - Accessoires + Mallette - TELWIN - 816249



Référence (SKU) : BIA10179
EAN : 8004897263519
Réf. fournisseur : 816249

DESCRIPTION

Poste de soudage inverter à électrode MMA et TIG (amorçage LIFT) en courant continu (DC) 200 A à afficheur numérique. Structure robuste et résistante aux chocs. Fourni avec accessoires pour soudage et mallette en aluminium.
Multi-tension : utilisation avec toute alimentation variable sur un grand intervalle (100÷240V) et fonctionnement avec tensions peu stables et fluctuantes.
Dispositif MV / PFC : performances maximales aussi depuis des lignes domestiques avec absorptions inférieures à 30 % par rapport à des postes de soudage de puissance identique.
Dispositifs de contrôle de l'arc évolués : arc force, hot start, anti-stick. Électrodes utilisables : rutiles, basiques, inox, fonte, etc. jusqu'à 4 mm.
Protection thermostatique, surtension, sous-tension, surintensité. Compatible avec motogénérateur (230 V, +/-15 %). Haute stabilité du courant de soudage aux variations de la tension d'alimentation.
Utilisation possible avec rallonges jusqu'à 250 m. Équipé de VRD (Voltage Reduction Device).
Connecteurs rapides (prise) Ø 50 mm. Poignée solide en métal. Compact et facile à transporter.
Consommations modérées grâce à la technologie inverter.
Fourni avec accessoires de soudage MMA et coffret de aluminium.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Tension réseau monophasée : 100-120 / 200-240 V

• Fréquence du réseau : 50/60 Hz

• Gamme actuelle : 10 – 120(150) / 10 – 200 A

• Courant maximum : 120 à 30 % (150 à 30 %) / 200 à A

• Courant Max_1 : 30% A

• Courant DC : 95(125) / 125(135)A

• Tension maximale à vide : 81 V

• Courant absorbé Max : 33(25) / 27(19)A

• Courant absorbé à 60% : 24(20) / 16,5(11)A

• Puissance absorbée Max : 3,1(2,4) / 5,2(3,6) kW

• Puissance absorbée à 60% : 2,3(1,9) / 3,2(2,1) kW

• Puissance minimale du motogénérateur : 5 / 8 kW

• Fusible secteur : 15 (20) / 16 A

• Efficacité : 84 %

• Facteur de puissance : 0.98

• Diamètre électrodes utilisables en DC : 1,6 – 4mm

• Degré de protection : IP23

• Dimensions : 37,5 x 50 x 22 cm

• Poids : 11,64kg