Poste de soudage et coupage GYS Protig 231 DC FV - 079311



Référence (SKU) : BIA10142
EAN : 3154020079311
Réf. fournisseur : 079311

DESCRIPTION

Le PROTIG 231 DC FV est un générateur de soudage TIG en courant continu pulsé, très compact et portatif. Sa technologie PFC lui permet de fonctionner de 85 V à 265 V et d'obtenir un arc électrique très stable même sur des rallonges de chantier de 100 m. En soudure à l'électrode, son mode MMA Pulsé facilite les soudures montantes.2 PROCÉDÉS DE SOUDAGE• DC Standard : soudage en courant lisse sur la majorité des matériaux ferreux.• DC Pulsé jusqu'à 2 kHz : maîtrise la température du bain de fusion, limite la déformation et permet l'assemblage de tôles de faibles épaisseurs dès 0,3 mm.• MMA Standard : électrodes rutiles et basiques (jusqu'au Ø 5 mm).• MMA Pulsé jusqu'à 500 Hz : facilite le soudage en position verticale montante (tubulures/ pipeline…)RÉGLAGES TIG OPTIMISÉS• 2 types d'amorçage : HF sans contact ou LIFT par contact pour les environnements électrosensibles.• 3 gestions de gâchette : 2T, 4T et 4T LOG.• 2 modes de pointage :- Spot : pointage réglable de 0.1 à 60 secondes des pièces avant soudage- Pulse : pointage réglable de 0.01 à 60 secondes sur tôle fine avant soudage- Arc Force : augmentation ponctuelle du courant en situation de soudage difficile