



- Poste de soudage inverter multiprocédé à électrode MMA, TIG-LIFT en courant continu (DC) et à fonction de décrochage, 400A. Double tension.
- Visualisation sur afficheur à cristaux liquides des principaux paramètres de soudage et des configurations du produit.
- Conçu pour le soudage d'électrodes cellulosiques. Réglage arc force et hot start en fonction du type d'électrode utilisé. Protection anti-stick.
- Électrodes utilisables : cellulosiques et enrobées de type aluminium, rutile, basique, inox, fonte de diamètre jusqu'à 8 mm. La fonction GOUGING est disponible avec les électrodes en carbone.
- Fonctionnement en courant continu et pulsé (MMA PULSE)
- Haute stabilité du courant de soudage aux variations de la tension d'alimentation. Protection thermostatique, surtension, sous-tension, surintensité. Compatible avec motogénérateur (+/-15 %).
- Construction particulière du système de ventilation qui, en suivant un tunnel dédié, permet de protéger les composants électroniques de la saleté et des poussières. Compact et robuste.

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	816156	TENSION A VIDE MAX EN DC	100 / 100 V	FACTEUR DE PUISSANCE (cosphi)	0,8
TENSION DE RESEAU TRIPHASE	230 / 400 V	COURANT ABSORBEE MAX	36 / 30 A	D.ELECTRODE UTILISAB. DC	1,6 - 8 mm
FREQUENCE DU RESEAU	50 / 60 Hz	COURANT ABSORBEE AU 60%	31 / 20 A	CLASSE D'ISOLATION	F
PLAGE DE REGLAGE EN DC	30-320/30-400A	PUISSANCE ABSORBEE MAX	11,4 / 16,6 kW	DEGRE DE PROTECTION	IP23
COURANT MAX DC EN60974-1	300@40%/400@40%A	PUISSANCE ABSORBEE AU 60%	9,9 / 11 kW	DIMENSIONS (LxLxH)	53 x 24 x 45 cm
COURANT AU 60% EN DC	280 / 300 A	RENDEMENT	87 %	POIDS	19,500 kg

ACCESSOIRES SUR DEMANDE

ACCESSOIRES POUR DECRIQUAGE

802666	KIT POUR DECRICAGE
802803	ELECTRODES CHARBON D. 8 300 MM 5 PCS
802305	ELECTRODES CHARBON D. 10 300 MM 5 PCS

REDUCTEURS DE PRESSION

722346	REDUCTEUR PRESSION 2 MANOMETRES 32 L\min
--------	--

TORCHES TIG

742058	ST26V 4M AX50 TORCHE TIG
--------	--------------------------

CHARIOTS ET ACCESSOIRES

803072	CHARIOT - MONDIAL
803073	CHARIOT - EUROPA
803079	CHARIOT - COSMOPOLITAN

ACCESSOIRES/DIVERS /PIECES DET

801093	KIT SOUDAGE MMA 400A 50 MMQ 4+3M AX50
--------	---------------------------------------

DESCRIPTION

Poste de soudage inverter multiprocédé à électrode MMA, TIG-LIFT en courant continu (DC) et à fonction de décriquage.

Conçu pour le soudage d'électrodes cellulosiques et d'électrodes enrobées de type aluminium, rutile, basique, inox, fonte.

Le soudage à électrode s'effectue aussi bien en courant continu qu'en courant pulsé. Le mode pulsé (MMA Pulse) est conseillé avec des électrodes cellulosiques, basiques et en soudage positionnel. Possibilité de configurer les deux courants de pulsation et leurs temps pour un apport thermique réduit et un meilleur contrôle de l'arc. Moins de projections et de reprises, meilleure qualité du cordon de soudure.

Disponibilité de la fonction de décriquage (GOUGING) avec l'utilisation d'électrodes en carbone.

Conçu pour garantir fiabilité dans le temps, il présente un système de refroidissement à tunnel d'air dédié qui protège de la poussière et de la saleté.

Caractéristiques :

MMA

- dynamiques de contrôle de l'arc optimisées qui garantissent la stabilité de l'arc et le contrôle du bain de soudure avec des électrodes cellulosiques, basiques et rutilés ;
- fonctionnement en courant continu et pulsé (MMA PULSE) ;
- réglages en MMA : hot start, arc force ;
- protection antistick ;

- dispositif VRD.

TIG

- Amorçage LIFT DC et affichage sur écran CL de la tension et du courant de soudage.

DÉCRIQUAGE (GOUGING)

- Fonction de décriquage avec affichage sur écran CL de la tension et du courant de décriquage.

Caractéristiques :

- écran CL pour une interaction simplifiée, un affichage et une configuration immédiats des paramètres ;
- fiabilité dans le temps grâce au système de refroidissement à tunnel d'air dédié qui protège de la poussière et de la saleté ;
- garantie des meilleures performances même en présence de sous-tensions (jusqu'à -25 %) et de surtensions (+15 %) ;
- reconnaissance automatique de la tension du réseau d'alimentation (multivoltage) ;
- structure compacte et robuste pour un transport plus facile ;
- protections thermostatique, surtension, sous-tension, surintensité, motogénérateur (+/-15%).

TÉLÉCHARGER



IMAGE DU CATALOGUE



MANUEL D'INSTRUCTIONS



LISTE PIÈCES DÉTACHÉES



CERTIFICAT