

POSTES À SOUDER SUPERIOR TIG 421 DC - HF/LIFT (R.A.)

Caractéristiques :

- Postes de soudage inverter TIG (amorçage haute fréquence HF et LIFT), PULSE TIG et MMA en courant continu (DC).
- Utilisation pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, titane, cuivre, nickel et leurs alliages.
- Fonctionnement en pulsé et EASY pulsé.
- 9 programmes personnalisés de soudage.
- Régulations en TIG: "bi-level", courant initiale/finale, temps de pointage, pre et post gaz, croissance et décroissance du courant, balance, fréquence de l'onde carrée.
- Préchauffé réglable pour amorçage facilité en CA.
- Régulations en MMA: arc force et hot start en fonction de l'électrode utilisé.
- Dispositif anti-stick, prévu pour contrôle à distance et groupe de refroidissement par l'eau.
- Mémorisation des 10 dernières alarmes sur E2PROM interne.
- Protections thermostatique, surtension, sous-tension, saleté à l'intérieur, surcourant, absence de phase, groupe de refroidissement par l'eau. Tous les modèles sont fournis avec accessoires de soudage TIG.
- Le modèle refroidi à eau (RA) est fourni avec chariot, unité de refroidissement par eau et accessoires de soudage TIG.

inverter
PULSE
**EASY
PULSE**
THINSPOT
VRD
 VOLTAGE REDUCTION DEVICE


TE816103



TE816104



AQUA = Refroidie à l'eau

Modèle :	SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT	SUPERIOR TIG 421 R.A. DC-HF/LIFT
Tension du réseau :	400/50 V/Hz	400/50 V/Hz
Courant absorbé :	13/21 A	13/21 A
Puissance absorbée :	8/14 kW	8/14 kW
Fusible au réseau :	16 A	16 A
Rendement :	0,85	0,85
Facteur de puissance :	0,9	0,9
Tension à vide :	64 V	64 V
Plage de réglage :	5 à 350 A	5 à 350 A
Courant max :	350 à 35% A	350 à 35% A
Courant au 60% :	250 A	250 A
Électrodes utilisables :	1,6 à 6,0 mm	1,6 à 6,0 mm
Degré de protection :	IP23	IP23
Dimensions :	530x240x450 mm	935x500x1195 mm
Poids :	32 kg	67 kg
Réf.	TE816103	TE816104

STANDARD

OPTIONS

4m ST26 TE742614 4m AQUA ST18A TE742615	TE802067	BOÎTE DE CONSOMMABLES ST26 TE804138	KIT DE SOUDAGE TIG TE802788	TIG TORCHES 4m ST26 TE742614 4m AQUA ST18A 322 AQUA TE742615 8m ST26 TE742616	TIG TORCHE AVEC POTENTIOMÈTRE Green line ST26 4m TE742618 8m TE742619 Green line ST18A 4m AQUA TE742617 8m AQUA TE742620	SYSTÈME DE REFRIGÉRISSSEMENT DE L'EAU R.A. 4000 421 TE802640	PORTE-ÉLECTRODE 25 mm 2 4m AX50 TE804123	CHARIOT MONDIAL TE803072	LIQUIDE DE REFRIGÉRISSSEMENT 421 AQUA TE802976
3m AX50	TE722119 IT TE432036	CONNECTEUR RAPIDE DE GAZ TE804208	MMA MIG/MAG TIG MASQUE VANTAGE RED XL TE802936				COMMANDES À DISTANCE 2 pot. TE802336 Pedal TE802017	COSMOPOLITAN TE803079	
421 AQUA TE802640	421 AQUA TE803072	AQUA TIG KIT DE SOUDURE TE802789		CRYSTAL BOX CLEAR CUP Ø 1,6 804204 Ø 1,6 804202	DISPOSITIF TÉLÉCOMMANDE TE802810	CLEANTECH 200 TE850020		EUROPA TE803073	GANTS DAKOTA TE804339