

POSTES À SOUDER TECHNOLOGY TIG - HF/LIFT 182 - 185 - 222 CE



Caractéristiques :

- Postes à souder inverter TIG. Le soudage TIG est un procédé de soudage à l'arc avec une électrode non fusible. L'arc se crée entre l'électrode réfractaire (- du générateur) et la pièce (+ du générateur) sous un flux gazeux. Un arc électrique est établi entre l'extrémité d'une électrode infusible en tungstène et la pièce à souder, sous la protection d'un gaz inerte. Le métal d'apport est ajouté si nécessaire sous forme d'une baguette ou d'un feillard placé dans l'arc électrique.
- Amorçage de l'arc sans contact.
- Régulation décroissance du courant.
- Fonctionnement 2/4 temps.
- Protection thermostatique.

Utilisation :

- Pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, titane, cuivre, nickel et leurs alliages.

Modèle :	TECHNOLOGY TIG 182 AC/DC-HF LIFT	TECHNOLOGY TIG 185 DC-HF/LIFT	TECHNOLOGY TIG 222 AC/DC-HF LIFT VRD
Tension du réseau :	230 V/Hz	230 V/Hz	230 V/Hz
Courant absorbé A 60% max :	18/29 A	17/27 A	21/33 A
Puissance absorbée :	2,5 à 4,3 kW	2,5 à 4 kW	3,3 à 5,5 kW
Fusible au réseau :	16 A	16 A	20 A
Rendement :	0,75	0,82	0,81
Facteur de puissance :	0,7	0,7	0,7
Tension à vide max :	94 V	91 V	95 V
Plage de réglage :	5 à 160 A	5 à 160 A	5 à 200 A
Courant max. (40°) :	160 à 20%	160 à 25% A	200 à 24%
Courant au 60% :	85 A	100 A	115 A
Electrodes utilisables :	1,6 à 3,2 mm	1,6 à 3,2 mm	1,6 à 4,0 mm
Degré de protection :	IP23	IP23	IP23
Dimensions :	430x170x340 mm	375x505x190 mm	430x170x340 mm
Poids :	9,7 kg	6,8 kg	11,3 kg
Ref.	TE852030*	TE815956*	TE852054

PRIX H.T.

* Jusqu'à épauement du stock

TECHNOLOGY TIG 182-185

STANDARD



	4m ST17 TE742423
	TE722119
	3m DX25
	TE802067
	IT TE432036

TECHNOLOGY TIG 222

STANDARD



	4m ST26 TE742614
	TE722119
	3m DX50
	TE802067
	IT TE432036

POSTE À SOUDER TECHNOLOGY TIG 230 DC-HF/LIFT VRD CE



inverter

PULSE

EASY PULSE

THINSPOT

VRD
VOLTAGE REDUCTION DEVICE

Modèle :	TECHNOLOGY TIG 230 DC - HF/LIFT VRD
Tension du réseau :	230/50 V/Hz
Courant absorbé A 60% max :	26 à 36 A
Puissance absorbée :	4,1 à 6 kW
Fusible au réseau :	20 A
Rendement :	0,86
Facteur de puissance :	0,7
Tension à vide max :	95 V
Plage de réglage :	10 à 220 A
Courant max :	220 à 30% A
Courant au 60% :	125 A
Electrodes utilisables :	1,6 à 4,0 mm
Degré de protection :	IP23
Dimensions :	430x176x340 mm
Poids :	9,7 kg
Ref.	TE852055

PRIX H.T.

STANDARD



	4m ST26 TE742614
	TE722119
	3m DX50
	TE802067
	IT TE432036

OPTIONAL

	MMA MIG/MAG TIG MASK		TIG TORCH		TIG TORCHES WITH POTENTIOMETER		REMOTE CONTROLS		ELECTRODE HOLDER		TROLLEY
	JAGUAR Automatic - Variable TE804082		8m ST26 TE742616		Green line ST26 4m TE742618 8m TE742619		1 pot TE802219		25 mm² 4m DX50 TE804123		ARCTIC TE803059
	CONSUMABLES KIT FOR TIG TORCH		TIG WELDING KIT		REMOTE DEVICE		2 pot TE802336		STAINLESS STEEL TIG CLEANING KIT		AMERICA TE803084
	NEW x ST26 TE804138		TIG WELDING KIT TE802788		REMOTE DEVICE TE802810		Pedal TE802017		CLEANTECH 200 TE850020		NEW COSMOPOLITAN TE803079

GENERATOR ONLY

