

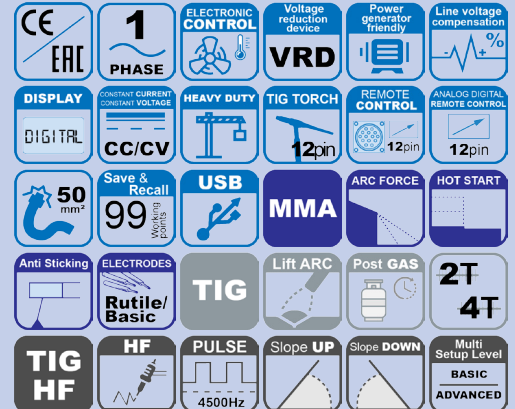
SERVITIG T 220 HF

SERVITECH



Optional Trolley

Optional Coolertig 2



Optional Remote Control

DESCRIPTION

ENG : Professional welding inverters designed to work with unstable voltage supplies caused by the use of power units and long connection lines. They are controlled by microprocessor and deliver excellent welding performances: in MMA welding, with all types of commercial electrodes, and in TIG welding with HF and LIFT arc ignition. MMA functions: Arc Force and Hot Start, adjustable by the end user. TIG functions: 2/4 strokes, pulse 2/4 strokes. All TIG parameters are adjustable. Fitted with a digital instrument which displays both welding current and voltage and all welding parameters are adjustable from the front panel. The unit is fitted with a VRD function, which allows to work even in hazard environments. The VRD function can be switched on or off as required. They may be used with remote control or foot pedal control. The high duty cycle makes these inverters suitable for use on heavy steel structural work, in industry and by professionals. All generators are equipped also with CV function which allow to use auto sensitive wire feeders.

FR : Poste de soudage Inverter professionnel spécialement conçu pour supporter des variations de tension provenant de générateurs de puissance ou des faisceaux trop longs. Un microprocesseur garantit une excellente qualité de soudure : en soudage MMA en utilisant tous des électrodes sur le marché. Soudage TIG avec fonction HF et amorçage Lift Arc. Soudage MMA : Hot-Start et l'Arc-Force réglables par l'utilisateur. Fonctions TIG : 2 temps, 4 temps, 2 temps pulsé ou 4 temps pulsé. Le courant de soudage et tous les autres paramètres de soudage sont réglables directement sur la façade grâce à un affichage digital. Le générateur est également équipé de la fonction VRD, qui permet une utilisation dans des environnements à risque. La fonction VRD peut être activée ou non en fonction de l'application. Peut être utilisé avec télécommande ou pédale de commande.

SERVITIG T 220 HF		
Input Voltage	(1ph) 230V 50/60Hz	
Power 60%	4,5 KVA	
	TIG	MMA
U _o	75 ÷ 12 V	75 ÷ 12 V
Amp. Min-max	5 ÷ 220 A	5 ÷ 200 A
Amp. 60974-1	40% 220 A 60% 165 A 100% 130 A	40% 200 A 60% 165 A 100% 130 A
Ø E	-	1,6 ÷ 5 mm
Electrode Type	6010 - 6011 - 6013 - 7018 - Cast Iron - CrNi - Aluminium	
Insulation	H	
Protec. Degree	IP22S	
Dimens. (L*W*H)	440x950x395 mm	
Box (L*W*H)	685x290x485 mm	
Weight box/net	14 Kg	



Servitig T 220 HF
S110235048

Optional

- Remote Control 10 m 12pin
S110235051
- Trolley
S110235101
- Coolertig 2
S110235371