



TP 270

SYNERGIC



HELVI CONFIGURATION KIT

	TP 270
Generator	99825003
MIG torch	23000425
Gas regulator	22905090
Earth clamp	43210132
Kit Code	99825003K

	TP 270		
	(3ph) 400V 50/60Hz		
Power 30%	6 KVA		
	MMA	TIG	MIG
U _o	65 V	65 V	35 V
Amp. Min-Max	5 ÷ 200 A	5 ÷ 250 A	20 ÷ 270 A
Amp. 60974-1	40% 200 A 60% 175 A 100% 130 A	50% 250 A 60% 225 A 100% 175 A	35% 270 A 60% 205 A 100% 160 A
Aluminium	-	-	Ø 0,8 ÷ 12 mm
Steel	-	-	Ø 0,6 ÷ 12 mm
Flux core	-	-	Ø 0,8 ÷ 12 mm
Stainless Steel	-	-	Ø 0,8 ÷ 12 mm
Brazing	-	-	Ø 0,8 ÷ 12 mm
Ø E	1,6 ÷ 5 mm	-	-
Insulation	H		
Protec. degree	IP22S		
(LxWxH)	600x255x480 mm		
(LxWxH)	750x400x515 mm		
box/net	25,4 Kg		
Code	99825003K		



Trolley

99900195



TP 270

ENG • Microprocessor-controlled welding inverter suitable for DC controlled MIG/MAG, TIG and STICK WELDING, which guarantees excellent stability of the welding arc and no welding spatters. In STICK mode, the microprocessor controls the Hot Start, Arc Force and Anti-sticking functions. In TIG mode, it controls the Lift Arc function and in MIG mode it allows either manual or fully synergic welding. Regulation of the slope-up motor, automatic soft start wire feed control of the arc. Its simplicity and versatility make it perfect for use in body shops, workshops and for all maintenance tasks. All of the functions can be easily selected on the front panel. Digital displays show the welding voltage and current and all the parameters selected. Fitted to accept reels with diameter of 300mm and 200mm.

IT • Inverter di saldatura, multifunzione MIG/MAG, TIG e STICK controllato a microprocessore, che garantisce un'eccezionale stabilità d'arco e una saldatura senza spruzzi. In posizione stick il microprocessore controlla le funzioni di Hotstart, Arc Force e anti-incollaggio, nella posizione TIG la funzione di lift arc e in modalità MIG dà la possibilità di saldatura manuale e sinergia totale. Regolazione della rampa di salita del motore, accostaggio automatico del filo per un innesco soft dell'arco. Per la sua semplicità e versatilità risulta ideale per l'utilizzo in carrozzeria, piccole carpenterie e lavori di manutenzione. Tutte le funzioni sono facilmente selezionabili sul pannello frontale. Sono presenti i display digitali per la visualizzazione di tensione e corrente di saldatura e dei vari parametri selezionati. Permette l'utilizzo delle bobine di filo diametro 200mm o 300 mm.



ACCESSORIES INCLUDED

Generator 99825003

MIG torch 25 • 3,0 meters

Ground cable • 25 mm² • 3,0 meters

Gas regulator CO₂ Mini • 2 gauges

Adaptor for gas bottle CO₂ - Ar

EXTRA ACCESSORIES

21905073	Adjustable face shield • 2 sensors
21905075	Adjustable face shield • 4 sensors
21905086	HD welding gloves for MIG/MMA welding
23020154	TIG torch Eurotig 26V • 4 m • 50mm ² • air cooled
23000436	MIG torch 25AL • 3 m • for aluminium
23000431	MIG torch TBi 360 • 4 m
99900195	Trolley