MET 220 DCI G-PROT ELECTRONIC CHOKE

DDF115.200.MTE.03



Versatile inverter digitale, elettrodo-MIG-TIG (lift-arc) con cambio polarità. Ideale per interventi che richiedono alta efficienza. Diametro max. bobina MIG 300mm.

Versatile digital inverter, MMA-MIG-TIG (with lift-arc ignition), with polarity exchange. Ideal for high efficiency tasks. Max. MIG spool diameter 300mm.

PROCESSI / DUTY		
Ciclo di lavoro MIG	MIG duty cycle	200 A-35%
Corrente al 100%	Output at 100% duty cycle	130 A
Ciclo di lavoro elettrodo	Electrode duty cycle	200 A-35%
Corrente al 100%	Electrode output at 100% duty cycle	130 A
Ciclo di lavoro TIG DC	TIG DC duty cycle	200 A - 40%
Corrente al 100%	TIG DC output at 100% duty cycle	140 A

INVERTER		
Tensione di alimentazione	Main voltage	230V +/- 10% 50/60 Hz
Tensione a vuoto MIG	MIG OCV	75 V
Potenza nominale MIG 100%	MIG nominal power 100%	3,3 KW
Tensione d'arco MIG	MIG arc voltage	15,0-24 V
Peso (Kg)	Weight (Kg)	18,5
Tensione a vuoto STICK - TIG	STICK - TIG OCV	85 V
Potenza nominale elettrodo 100%	Electrode nominal power 100%	4,1 KW
Potenza Nominale TIG DC 100%	TIG DC nominal power 100%	2,7 KW
Tensione d'arco elettrodo	Electrode arc voltage	20,2-28V
Tensione d'arco TIG	TIG arc voltage	10,2-18 V
Corrente max	Max current	36 A
Fusibile di protezione	Protective fuses	Time lag 20 A ritardato/delayed
Fattore di potenza	Power factor	0,85
Grado di protezione	Degree of protection	IP 23 S
Classe d'isolamento	Insulation class	F
Temperatura ambientale	Working temperature	-10° C +40°C
Dimensioni (mm)	Dimensions (mm)	520x200x370

Ergus

FUNZIONI / FEATURES		
Campo di regolazione MIG	MIG output range	5-200A
Electronic choke	Electronic choke	Regolabile/Adjustable
Tipo innesco MIG	MIG ignition type	2/4 STEP
Cambio polarità MIG	Polarity exchange MIG	SI/YES
Compatibile con il moto-generatore	Moto-generator friendly	SI/YES
Campo di regolazione elettrodo	Electrode output range	5-200A
Campo di regolazione TIG DC	TIG DC output range	5-200A
Hot start	Hot start	Automatic
Arc force	Arc force	Automatic
Anti incollaggio	Anti-sticking	Automatic
Tipo innesco TIG DC	TIG DC arc ignition type	LIFT

FILO / WIRE Ø		
Pieno (mm)	Metal (mm)	0,6 a/to 1,2
Al (mm)	Al (mm)	1,0-1,2
Animato (mm)	Flux core wire (mm)	0,9 a/to 1,2
Cu Si (mm)	Cu Si (mm)	0,8-1,0
Inox (mm)	SST (mm)	0,6 a/to 1,2



AC.KIT.CAVI.25.50



AC.KIT.ELE.25.50 25 mm²



AC.KIT.TIG.17V4.50 mt 4
AC.KIT.TIG.17V8.50 mt 8
AC.KIT.TIG.26V4.50 mt 4
AC.KIT.TIG.26V8.50 mt 8



AC.KIT.MIG.25.3 mt 3



AC.RID.MAN.01



AC.RID.02.30L



AC.RID.FL.30F



AC.MAS.ELMRG



MMCD00600



CO.ARG.19011
CO.MIS.19012



AC.RAF-230.03



AC.RAF-230.04



AC.CAR.SIN1

MIG/MAG