



DRAGON 4.0 DOUBLE PULSE NEW GEN.

DDD115.350.MTE.01



Generatore digitale ad inverter, trifase, sinergico, pulsato, doppio pulsato e carrellato. Elettrodo-MIG e trainafile separato a 4 rulli. Ideale per lavori industriali in tandem a linee produttive. Diametro max bobina MIG 300mm.

Digital three-phase inverter, synergic, pulse, double pulse, on mobile trolley. MMA-MIG with detached 4 rollers wire-feeder. Suitable to support high productivity industrial lines. Max. MIG spool diameter 300mm.

PROCESSI / DUTY

Ciclo di lavoro MIG	MIG duty cycle	350 A-60%
Corrente al 100%	Output at 100% duty cycle	271 A
Ciclo di lavoro elettrodo	Electrode duty cycle	350 A-60%
Corrente al 100%	Electrode output at 100% duty cycle	250 A

INVERTER

Tensione di alimentazione	Main voltage	3x400V - 10% +15% 50/60 Hz
Tensione a vuoto MIG	MIG OCV	65 V
Potenza Nominale MIG 100%	MIG nominal power 100%	9,5 Kw
Tensione d'arco MIG	MIG arc voltage	15,0 - 31,5 V
Peso (Kg)	Weight (Kg)	97 Kg *
Tensione a vuoto STICK - TIG	STICK - TIG OCV	65 V
Potenza nominale elettrodo 100%	Electrode nominal power 100%	9,5 Kw
Tensione d'arco elettrodo	Electrode arc voltage	20,4 - 34V
Corrente max	Max current	24 A
Fusibile di protezione	Protective fuses	Time lag 25 A ritardato/delayed
Fattore di potenza	Power factor	0,85
Grado di protezione	Degree of protection	IP 21 S
Classe d'isolamento	Insulation class	F
Temperatura ambientale	Working temperature	-10° C +40° C
Dimensioni (mm)	Dimensions (mm)	1030x560x1100

* Senza fascio cavi / without wiring cables set



AC.CM.70.50.4



AC.CAV.RAF.GSW
v. tabella codici su listino
see codes on price list



AC.KIT.CAVI.35.50



AC.KIT.ELE.35.50 35 mm²



AC.KIT.MIG.N36.3 mt 3



AC.KIT.MIG.50.3 mt 3



AC.RID.02.30L



AC.RID.FL.30F



AC.MAS.ELMRG



MMCD00600

FUNZIONI / FEATURES

Campo di regolazione MIG	MIG output range	20-350 A
Electronic choke	Electronic choke	Regolabile/Adjustable
Tipo innesco MIG	MIG ignition type	2/4 STEP
Cambio polarità MIG	Polarity exchange MIG	SI/YES
Soft-start MIG	Soft-start MIG	SI/YES
Max capacità di memoria	Program memory	10
Burn-back MIG	Burn-back MIG	SI/YES
Spot MIG	Spot MIG	SI/YES
Campo di regolazione elettrodo	Electrode output range	10-350 A
Sinergia MIG	Synergic arc MIG	SI/YES
Pulsato MIG	Pulse arc MIG	SI/YES
Doppio pulsato MIG	Double pulse arc MIG	SI/YES
Hot start	Hot start	Automatic
Arc force	Arc force	Automatic
Anti incollaggio	Anti-sticking	Automatic

FILO / WIRE Ø

Pieno (mm)	Metal (mm)	0,8 a/to 1,6
Al (mm)	Al (mm)	0,8 a/to 1,6
Inox (mm)	SST (mm)	0,8 a/to 1,6

TRAINAFILO / FEEDER

Peso (Kg)	Weight (Kg)	23 Kg
Dimensioni (mm)	Dimensions (mm)	750x360x320
Trainafilo a 4 rulli ingranati	4 geared rollers wire feeder	SI/YES
Comandi completi a pannello	All setting on front panel	SI/YES