

MasterMig Cooler



SPECIFICHE TECNICHE

MasterMig 353 G	MasterMig 355 G	MasterMig 358 G	MasterMig 358 G
Codice prodotto	MSM353G	MSM355G	MSM358G
Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz	380 - 460 V \pm 10%	380 - 460 V \pm 10%	380 - 460 V \pm 10%
Erogazione 40% ED	350 A (MMA 330 A)	350 A (MMA 330 A)	350 A (MMA 330 A)
Erogazione 60% ED	280 A	280 A	280 A
Erogazione 100% ED	220 A	220 A	220 A
Meccanismo di alimentazione filo	4 rulli, motore singolo	4 rulli, motore singolo	4 rulli, motore singolo
Potenza del generatore consigliata (min)	20 kVA	20 kVA	20 kVA
Collegamento alla torcia	Euro	Euro	Euro
Fili di apporto (acciaio inox)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Fili di apporto (Al)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Fili di apporto (Fe)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Fili di apporto (MC/FC)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Velocità avanzamento filo	0,5 - 25 m/min	0,5 - 25 m/min	0,5 - 25 m/min
Diametro rulli	32 mm	32 mm	32 mm
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, MIG	15 A / 10 V - 350 A / 45 V	15 A / 10 V - 350 A / 45 V	15 A / 10 V - 350 A / 45 V
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, TIG	15 A / 1 V - 350 A / 45 V	15 A / 1 V - 350 A / 45 V	15 A / 1 V - 350 A / 45 V
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, Stick (MMA)	15 A / 10 V - 330 A / 45 V	15 A / 10 V - 330 A / 45 V	15 A / 10 V - 330 A / 45 V
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40 °C
Dimensioni esterne Lu x La x H	602 x 298 x 447 mm	602 x 298 x 447 mm	602 x 298 x 447 mm
Peso (senza accessori)	27 kg	27 kg	27 kg
Classe di protezione	IP23S	IP23S	IP23S
Standard	IEC 60974-1, -10	IEC 60974-1, -10	IEC 60974-1, -10

MasterMig 353 G	MasterMig 355 G	MasterMig 358 G	
Peso bobina filo (massimo)	20 kg	20 kg	20 kg
Diametro bobina filo (massimo)	300 mm	300 mm	300 mm
Classe EMC	A	A	A
Intervallo temperatura di magazzinaggio	-40...+60 °C	-40...+60 °C	-40...+60 °C
Pressione gas di protezione (max)	0.5 MPa	0.5 MPa	0.5 MPa

MasterMig 353 GM	MasterMig 355 GM	MasterMig 358 GM	
Codice prodotto	MSM353GM	MSM355GM	MSM358GM
Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz	220 - 230 V ±10%; 380 - 460 V ±10%	220 - 230 V ±10%; 380 - 460 V ±10%	220 - 230 V ±10%; 380 - 460 V ±10%
Erogazione 40% ED	350 A (MMA 330 A); 300 A (MMA 280 A)	350 A (MMA 330 A); 300 A (MMA 280 A)	350 A (MMA 330 A); 300 A (MMA 280 A)
Erogazione 60% ED	280 A; 240 A	280 A; 240 A	280 A; 240 A
Erogazione 100% ED	220 A; 190 A	220 A; 190 A	220 A; 190 A
Meccanismo di alimentazione filo	4 rulli, motore singolo	4 rulli, motore singolo	4 rulli, motore singolo
Potenza del generatore consigliata (min)	20 kVA	20 kVA	20 kVA
Collegamento alla torcia	Euro	Euro	Euro
Fili di apporto (acciaio inox)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Fili di apporto (Al)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Fili di apporto (Fe)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Fili di apporto (MC/FC)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Velocità avanzamento filo	0,5 - 25 m/min	0,5 - 25 m/min	0,5 - 25 m/min
Diametro rulli	32 mm	32 mm	32 mm
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, MIG	15 A / 10 V - 350 A / 45 V 15 A / 10 V - 300 A / 40 V	15 A/10 V - 350 A/45 V; 15 A/10 V - 300 A/40 V	15 A/10 V - 350 A/45 V; 15 A/10 V - 300 A/40 V
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, TIG	15 A/1 V - 350 A/45 V; 15 A/1 V - 300 A/40 V	15 A/1 V - 350 A/45 V; 15 A/1 V - 300 A/40 V	15 A/1 V - 350 A/45 V; 15 A/1 V - 300 A/40 V
Gamme di correnti e tensioni di saldatura, Stick (MMA)	15 A/10 V - 330 A/45 V; 15 A/10 V - 300 A/40 V	15 A/10 V - 330 A/45 V; 15 A/10 V - 300 A/40 V	15 A/10 V - 330 A/45 V; 15 A/10 V - 300 A/40 V
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40 °C
Dimensioni esterne Lu x La x H	602 x 298 x 447 mm	602 x 298 x 447 mm	602 x 298 x 447 mm
Peso (senza accessori)	27 kg	27 kg	27 kg
Classe di protezione	IP23S	IP23S	IP23S
Standard	IEC 60974-1, -10	IEC 60974-1, -10	IEC 60974-1, -10
Peso bobina filo (massimo)	20 kg	20 kg	20 kg
Diametro bobina filo (massimo)	300 mm	300 mm	300 mm
Classe EMC	A	A	A
Intervallo temperatura di magazzinaggio	-40...+60 °C	-40...+60 °C	-40...+60 °C
Pressione gas di protezione (max)	0.5 MPa	0.5 MPa	0.5 MPa

MasterMig Cooler	MasterMig Cooler MV	
Codice prodotto	MSMC1KW	MSMC1KW

MasterMig Cooler**MasterMig Cooler MV**

Refrigerante consigliato	MGP 4456 (miscela Kemppi)	MGP 4456 (miscela Kemppi)
Dimensioni esterne Lu x La x H	635 x 305 x 292 mm	635 x 305 x 292 mm
Peso (senza accessori)	14,9 kg	14,9 kg
Standard	IEC 60974-2, -10	IEC 60974-2, -10
Volume serbatoio	3 l	3 l
Classe EMC	A	A
Potenza unità di raffreddamento	1.0 kW	1.0 kW
Intervallo temperatura di magazzinaggio	-40...+60 °C	-40...+60 °C
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C	-20...+40 °C
Classe di protezione	IP23S	IP23S