

Master M 205 and 323

SALDATRICI MIG PORTATILI PER UN CONTROLLO TOTALE
OVUNQUE





SPECIFICHE TECNICHE

Master M 205 GM

Codice prodotto	MSM205GM
Codice del pacchetto vendite	P519GXe3 – Master M 205 GM, GXe 305G 3,5 m P520GXe3 – Master M 205 GM, GXe 305G 5 m P521CGXe3 – Master M 205 GM, Master Cooler 05M, GXe 305W 3,5 m P522CGXe3 – Master M 205 GM, Master Cooler 05M, GXe 305W 5 m P527GX2 – Master M 205 GM, GXe 255G 3,5 m P528GX2 – Master M 205 GM, GXe 255G 5 m P529GXe2 – Master M 205 GM, GXe 205G 3,5 m P530GXe2 – Master M 205 GM, GXe 205G 5 m
Tensione di alimentazione 1~ 50/60 Hz	220-240 V \pm 10 %; 110-130 V \pm 10 %
Fusibile	16 / 16 A
Erogazione 40% ED	200 A (175 A MMA); 120 A (100 A MMA) (30% ED)
Erogazione 60% ED	170 A (150 A MMA); 95 A (80 A MMA)
Erogazione 100% ED	140 A (120 A MMA); 75 A (65 A MMA)
Meccanismo di alimentazione filo	2 rulli, motore singolo
Velocità avanzamento filo	0,5 - 25 m/min
Potenza nominale alla corrente massima	6 kVA
Potenza del generatore consigliata (min)	15 kVA
Collegamento alla torcia	Euro
Peso bobina filo (massimo)	5 kg
Diametro bobina filo (massimo)	200 mm
Fili di apporto (acciaio inox)	0,8–1,0 mm
Fili di apporto (Al)	0,8 - 1,2 mm
Fili di apporto (Fe)	0,8–1,0 mm
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, MIG	15 A/10 V...200 A/28 V; 15 A/10 V...120 A/21 V
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, TIG	15 A/1 V...200 A/28 V; 15 A/1 V...120 A/21 V
Gamme di correnti e tensioni di saldatura, Stick (MMA)	15 A/10 V...175 A/31 V; 15 A/10 V...100 A/24 V
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C
Dimensioni esterne Lu x La x H	520 x 250 x 379 mm
Peso (senza accessori)	16,2 kg
Classe di protezione	IP23S
Standard	IEC 60974-1, -10
Classe EMC	A
Intervallo temperatura di magazzino	-40...+60 °C



Master M 323 GM

Codice prodotto	MSM323GM
Codice del pacchetto vendite	P523GXe3 – Master M 323 GM, GXe 305G 3,5 m P524GXe3 – Master M 323 GM, GXe 305G 5 m P525CGXe3 – Master M 323 GM, Master Cooler 05M, GXe 305W 3,5 m P526CGXe3 – Master M 323 GM, Master Cooler 05M, GXe 305W 5 m
Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz	380-460 V ± 10 %; 220-230 V ± 10 %
Fusibile	16 / 32 A
Erogazione 40% ED	320 A (MMA 300 A); 280 A (MMA 255 A)
Erogazione 60% ED	250 A (MMA 220 A); 230 A (MMA 205 A)
Erogazione 100% ED	200 A (MMA 175 A); 175 A (MMA 150 A)
Meccanismo di alimentazione filo	2 rulli, motore singolo
Velocità avanzamento filo	0.7 - 25 m/min
Potenza nominale alla corrente massima	13 kVA
Potenza del generatore consigliata (min)	20 kVA
Collegamento alla torcia	Euro
Peso bobina filo (massimo)	5 kg
Diametro bobina filo (massimo)	200 mm
Fili di apporto (acciaio inox)	0,8 - 1,2 mm
Fili di apporto (Al)	0,8 - 1,2 mm
Fili di apporto (Fe)	0,8 - 1,2 mm
Fili di apporto (MC/FC)	0,8 - 1,2 mm
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, MIG	15 A/10 V...320 A/34 V; 15 A/10 V...280 A/32 V
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, TIG	15 A/1 V...320 A/34 V; 15 A / 1 V...280 A / 33 V
Gamme di correnti e tensioni di saldatura, Stick (MMA)	15 A/10 V...300 A/34 V; 15 A/10 V...255 A/33 V
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C
Dimensioni esterne Lu x La x H	520 x 250 x 379 mm
Peso (senza accessori)	18,5 kg
Classe di protezione	IP23S
Standard	IEC 60974-1, -10
Classe EMC	A
Intervallo temperatura di magazzinaggio	-40...+60 °C



ACCESSORI

Master Cooler 05M

Codice prodotto	MSMC05M
Refrigerante consigliato	MGP 4456 (miscela Kemppi)
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C
Dimensioni esterne Lu x La x H	555 x 253 x 215 mm
Peso (senza accessori)	11,5 kg
Classe di protezione	IP23S
Standard	IEC 60974-2, -10
Volume serbatoio	2.3 l
Classe EMC	A
Potenza unità di raffreddamento	0.5 kW
Intervallo temperatura di magazzinaggio	-40...+60 °C

Flexlite TX - Master M

Codice prodotto	TX223GE4 (4 m) TX253WSE4 (4 m) TX353WE4 (4 m)
-----------------	---

S10M Skies

Codice prodotto	S10M
-----------------	------

T22M

Codice prodotto	T22M
-----------------	------

T32A

Codice prodotto	T32A
-----------------	------

Master M 323 Rotameter Kit

Codice prodotto	SP024820
-----------------	----------

Master M 205/323 Power Source Filter Kit

Codice prodotto	SP023492
-----------------	----------

Cabinet Heater Kit

Codice prodotto	SP021614
-----------------	----------

MMA Euro Connector 500A

Codice prodotto	SP801140
-----------------	----------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi è società leader del design e progettazione nel settore della saldatura ad arco. Ci impegniamo a migliorare la qualità e la produttività della saldatura attraverso lo sviluppo continuo dell'arco di saldatura e un costante impegno per un mondo più verde ed equo. Kemppi fornisce prodotti sostenibili, soluzioni digitali avanzate e servizi per professionisti, dalle aziende di saldatura industriale ai singoli appaltatori. L'usabilità e l'affidabilità dei nostri prodotti sono i nostri principi guida. Operiamo con una rete di partner altamente qualificati che copre oltre 70 paesi, per mettere a disposizione le nostre competenze a livello locale. Con sede a Lahti, in Finlandia, Kemppi impiega quasi 800 professionisti in 16 paesi, contando un fatturato consolidato di 195 milioni di euro nel 2022.

