

# Master M 205 and 323

MÁQUINAS DE SOLDADURA MIG PORTÁTILES PARA  
DISFRUTAR DE CONTROL TOTAL EN CUALQUIER LUGAR





## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Master M 205 GM

Código de producto	MSM205GM
Código del paquete de venta	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
Voltaje de conexión 1~ 50/60 Hz	220 – 240 V $\pm$ 10 %; 110 – 130 V $\pm$ 10 %
Fusible	16/16 A
Salida 40 % ED	200 A (175 A MMA); 120 A (100 A MMA) (30 % ED)
Salida 60 % ED	170 A (150 A MMA); 95 A (80 A MMA)
Salida 100 % ED	140 A (120 A MMA); 75 A (65 A MMA)
Mecanismo de alimentación del alambre	2-rodillos, motor único
Velocidad de alimentación del alambre	0.5 – 25 m/min
Potencia nominal en corriente máxima	6 kVA
Potencia recomendada del generador (mín.)	15 kVA
Conector de pistola	Euroconector
Peso del carrete del alambre (máx.)	5 kg
Diámetro del carrete del alambre (máx.)	200 mm
Alambres de relleno, Ss	0,8 – 1,0 mm
Alambres de relleno, Al	0,8 – 1,2 mm
Alambres de relleno, Fe	0,8 – 1,0 mm
Rango de voltaje y corriente de soldadura, MIG	15 A/10 V...200 A/28 V; 15 A/10 V...120 A/21 V
Rango de voltaje y corriente de soldadura, TIG	15 A/1 V...200 A/28 V; 15 A/1 V...120 A/21 V
Rango de voltaje y corriente de soldadura, varilla (MMA)	15 A/10 V...175 A/31 V; 15 A/10 V...100 A/24 V
Dimensiones externas L x A x A	520 x 250 x 379 mm
Peso (sin accesorios)	16,2 kg
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-1, -10
Clase EMC	A
Rango temperatura de operación	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40...+60 °C



## Master M 323 GM

Código de producto	MSM323GM
Código del paquete de venta	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
Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz	380 – 460 V ±10 %; 220 – 230 V ±10 %
Fusible	16/32 A
Salida 40 % ED	320 A (MMA 300 A); 280 A (MMA 255 A)
Salida 60 % ED	250 A (MMA 220 A); 230 A (MMA 205 A)
Salida 100 % ED	200 A (MMA 175 A); 175 A (MMA 150 A)
Mecanismo de alimentación del alambre	2-rodillos, motor único
Velocidad de alimentación del alambre	0.7 – 25 m/min
Potencia nominal en corriente máxima	13 kVA
Potencia recomendada del generador (mín.)	20 kVA
Conector de pistola	Euroconector
Peso del carrete del alambre (máx.)	5 kg
Diámetro del carrete del alambre (máx.)	200 mm
Alambres de relleno, Ss	0,8 – 1,2 mm
Alambres de relleno, Al	0,8 – 1,2 mm
Alambres de relleno, Fe	0,8 – 1,2 mm
Alambres de relleno, MC/FC	0,8 – 1,2 mm
Rango de voltaje y corriente de soldadura, MIG	15 A/10 V...320 A/34 V; 15 A/10 V...280 A/32 V
Rango de voltaje y corriente de soldadura, TIG	15 A/1 V...320 A/34 V; 15 A/1 V...280 A / 33 V
Rango de voltaje y corriente de soldadura, varilla (MMA)	15 A/10 V...300 A/34 V; 15 A/10 V...255 A/33 V
Dimensiones externas L x A x A	520 x 250 x 379 mm
Peso (sin accesorios)	18,5 kg
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-1, -10
Clase EMC	A
Rango temperatura de operación	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40...+60 °C



## ACCESORIOS

### Master Cooler 05M

Código de producto	MSMC05M
Refrigerante recomendado	MGP 4456 (mezcla Kemppi)
Dimensiones externas L x A x A	555 x 253 x 215 mm
Peso (sin accesorios)	11,5 kg
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-2, -10
Volumen del tanque	2,3 l
Clase EMC	A
Potencia de refrigeración	0.5 kW
Rango temperatura de operación	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40...+60 °C

### Flexlite TX - Master M

Código de producto	TX223GE4 (4 m) TX253WSE4 (4 m) TX353WE4 (4 m)
--------------------	---

### S10M Skies

Código de producto	S10M
--------------------	------

### T22M

Código de producto	T22M
--------------------	------

### T32A

Código de producto	T32A
--------------------	------

### Master M 323 Rotameter Kit

Código de producto	SP024820
--------------------	----------

### Master M 205/323 Power Source Filter Kit

Código de producto	SP023492
--------------------	----------

### Cabinet Heater Kit

Código de producto	SP021614
--------------------	----------

### MMA Euro Connector 500A

Código de producto	SP801140
--------------------	----------

[WWW.KEMPPI.COM](http://WWW.KEMPPI.COM)

---

**Kemppi** es el líder en diseño de la industria de la soldadura por arco. Nos comprometemos a impulsar la calidad y la productividad de la soldadura mediante el desarrollo continuo del arco de soldadura, trabajando por un mundo más verde y más igualitario. Kemppi suministra productos sustentables avanzados, soluciones digitales y servicios para profesionales, desde empresas de soldadura industriales hasta contratistas individuales. La facilidad de uso y la fiabilidad de nuestros productos son nuestros principios rectores. Trabajamos con una red de socios altamente cualificados que abarca más de 70 países para que nuestra experiencia esté presente a escala local. Con sede en Lahti (Finlandia), Kemppi cuenta casi 800 profesionales en 16 países y tiene unos ingresos de 195 millones de euros.

