

Master M 205 and 323

BÆRBARE MIG-SVEISEMASKINER FOR TOTAL KONTROLL
HVOR SOM HELST





TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Master M 205 GM

Produktkode	MSM205GM
Salgspakkekode	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
Primærspenning 1-fas 50/60 Hz	220–240 V \pm 10 %, 110–130 V \pm 10 %
Sikring	16/16 A
Ytelse 40 % ED	200 A (175 A MMA), 120 A (100 A MMA) (30 % ED)
Ytelse 60 % ED	170 A (150 A MMA), 95 A (80 A MMA)
Ytelse 100 % ED	140 A (120 A MMA), 75 A (65 A MMA)
Trådmatemekanisme	2 hjul, én motor
Hastighet for trådmating	0,5–25 m/min
Nominell effekt ved maks. strømstyrke	6 kVA
Anbefalt generatorstrøm (min)	15 kVA
Pistolforbindelse	Euro
Vekt for trådspole (maks)	5 kg
Mål for trådspole (maks)	200 mm
Fyllmassestråder, Ss	0,8–1,0 mm
Fyllmassestråder, Al	0,8–1,2 mm
Fyllmassestråder, Fe	0,8–1,0 mm
Område for sveisestrøm og -spenning, MIG	15 A / 10 V...200 A / 28 V, 15 A / 10 V...120 A / 21 V
Område for sveisestrøm og -spenning, TIG	15 A / 1 V...200 A / 28 V, 15 A / 1 V...120 A / 21 V
Område for sveisestrøm og -spenning, elektrode (MMA)	15 A / 10 V...175 A / 31 V, 15 A / 10 V...100 A / 24 V
Utvendige mål LxBxH	520 x 250 x 379 mm
Vekt (uten tilbehør)	16.2 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, -10
EMC-klasse	A
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Temperaturområde for lagring	-40...+60 °C



Master M 323 GM

Produktkode	MSM323GM
Salgspakkekode	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
Strømtilkoblingsspennning 3~ 50/60 Hz	380–460 V ±10 %, 220–230 V ±10 %
Sikring	16/32 A
Ytelse 40 % ED	320 A (MMA 300 A), 280 A (MMA 255 A)
Ytelse 60 % ED	250 A (MMA 220 A), 230 A (MMA 205 A)
Ytelse 100 % ED	200 A (MMA 175 A), 175 A (MMA 150 A)
Trådmatemekanisme	2 hjul, én motor
Hastighet for trådmating	0,7–25 m/min
Nominell effekt ved maks. strømstyrke	13 kVA
Anbefalt generatorstrøm (min)	20 kVA
Pistolforbindelse	Euro
Vekt for trådspole (maks)	5 kg
Mål for trådspole (maks)	200 mm
Fyllmassestråder, Ss	0,8–1,2 mm
Fyllmassestråder, Al	0,8–1,2 mm
Fyllmassestråder, Fe	0,8–1,2 mm
Fyllmassestråder, MC/FC	0,8–1,2 mm
Område for sveisestrøm og -spenning, MIG	15 A / 10 V...320 A / 34 V, 15 A / 10 V...280 A / 32 V
Område for sveisestrøm og -spenning, TIG	15 A / 1 V...320 A / 34 V, 15 A / 1 V...280 A / 33 V
Område for sveisestrøm og -spenning, elektrode (MMA)	15 A / 10 V...300 A / 34 V, 15 A / 10 V...255 A / 33 V
Utvendige mål LxBxH	520 x 250 x 379 mm
Vekt (uten tilbehør)	18.5 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, -10
EMC-klasse	A
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Temperaturområde for lagring	-40...+60 °C



TILBEHØR

Master Cooler 05M

Produktkode	MSMC05M
Anbefalt kjølevæske	MGP 4456 (Kemppi-blanding)
Utvendige mål LxBxH	555 x 253 x 215 mm
Vekt (uten tilbehør)	11.5 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S
Standarder	IEC 60974-2, -10
Tankvolum	2.3 l
EMC-klasse	A
Kjøleeffekt	0,5 kW
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Temperaturområde for lagring	-40...+60 °C

Flexlite TX - Master M

Produktkode	TX223GE4 (4 m) TX253WSE4 (4 m) TX353WE4 (4 m)
-------------	---

S10M Skies

Produktkode	S10M
-------------	------

T22M

Produktkode	T22M
-------------	------

T32A

Produktkode	T32A
-------------	------

Master M 323 Rotameter Kit

Produktkode	SP024820
-------------	----------

Master M 205/323 Power Source Filter Kit

Produktkode	SP023492
-------------	----------

Cabinet Heater Kit

Produktkode	SP021614
-------------	----------

MMA Euro Connector 500A

Produktkode	SP801140
-------------	----------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi er designleder i sveiseindustrien. Vi er forpliktet til å øke kvaliteten og produktiviteten til sveiseren ved kontinuerlig utvikling av lysbuen og ved å arbeide for en grønnere og mer likeverdig verden. Kemppi leverer bærekraftige produkter, digitale løsninger og tjenester til fagfolk fra industrielle sveisebedrifter til enkeltentreprenører. Brukervennligheten og påliteligheten til produktene våre er vårt ledende prinsipp. Vi opererer med et svært dyktig partnernetverk som dekker over 70 land for å gjøre sin ekspertise lokalt tilgjengelig. Kemppi har hovedkontor i Lahti, Finland, og sysselsetter nærmere 800 fagfolk i 16 land og har en omsetning på 195 MEUR.

