

Master M 205 and 323

PRZENOŚNE SPAWARKI MIG DAJĄCE PEŁNĄ KONTROLĘ W
KAŻDYM MIEJSCU





DANE TECHNICZNE

Master M 205 GM

Kod produktu	MSM205GM
Kod pakietu sprzedaży	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
Napięcie zasilania 1~, 50/60 Hz	220-240 V $\pm 10\%$; 110-130 V $\pm 10\%$
Zabezpieczenie	16/16 A
Prąd maks. (40%)	200 A (MMA 175 A); 120 A (MMA 100 A) (30% ED)
Prąd maks. (60%)	170 A (MMA 150 A); 95 A (MMA 80 A)
Prąd maks. (100%)	140 A (MMA 120 A); 75 A (MMA 65 A)
Mechanizm podajnika drutu	2-rolkowy, jednosilnikowy
Prędkość podawania drutu	0,5–25 m/min
Moc pobierana (maks.)	6 kVA
Zalecane moce agregatów (min.)	15 kVA
Złącze uchwytu	Euro
Masa szpuli drutu, maks.	5 kg
Średnica szpuli drutu, maks.	200 mm
Druty elektrodowe, Ss	0,8–1,0 mm
Druty elektrodowe, Al	0,8–1,2 mm
Druty elektrodowe, Fe	0,8–1,0 mm
Zakres prądu i napięcia spawania, MIG	Od 15 A/10 V do 200 A/28 V; Od 15 A/10 V do 120 A/21 V
Zakres prądu i napięcia spawania, TIG	Od 15 A/1 V do 200 A/28 V; Od 15 A/1 V do 120 A/21 V
Zakres prądu i napięcia spawania, spawanie elektrodą otuloną (MMA)	Od 15 A/10 V do 175 A/31 V; Od 15 A/10 V do 100 A/24 V
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	520 x 250 x 379 mm
Masa (bez akcesoriów)	16,2 kg
Stopień ochrony	IP23S
Spełniane normy	IEC 60974–1, –10
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	A
Zakres temperatur pracy	-20...+40 °C
Zakres temperatur przechowywania	-40...+60 °C



Master M 323 GM

Kod produktu	MSM323GM
Kod pakietu sprzedaży	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
Napięcie zasilania 3~, 50/60 Hz	380-460 V $\pm 10\%$; 220-230 V $\pm 10\%$
Zabezpieczenie	16/32 A
Prąd maks. (40%)	320 A (MMA 300 A); 280 A (MMA 255 A)
Prąd maks. (60%)	250 A (MMA 220 A); 230 A (MMA 205 A)
Prąd maks. (100%)	200 A (MMA 175 A); 175 A (MMA 150 A)
Mechanizm podajnika drutu	2-rolkowy, jednosilnikowy
Prędkość podawania drutu	0.7–25 m/min
Moc pobierana (maks.)	13 kVA
Zalecane moce agregatów (min.)	20 kVA
Złącze uchwytu	Euro
Masa szpuli drutu, maks.	5 kg
Średnica szpuli drutu, maks.	200 mm
Druty elektrodowe, Ss	0,8–1,2 mm
Druty elektrodowe, Al	0,8–1,2 mm
Druty elektrodowe, Fe	0,8–1,2 mm
Druty elektrodowe, MC/FC	0,8–1,2 mm
Zakres prądu i napięcia spawania, MIG	Od 15 A/10 V do 320 A/34 V; Od 15 A/10 V do 280 A/32 V
Zakres prądu i napięcia spawania, TIG	Od 15 A/1 V do 320 A/34 V; Od 15 A/1 V do 280 A/33 V
Zakres prądu i napięcia spawania, spawanie elektrodą otuloną (MMA)	Od 15 A/10 V do 300 A/34 V; Od 15 A/10 V do 255 A/33 V
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	520 x 250 x 379 mm
Masa (bez akcesoriów)	18,5 kg
Stopień ochrony	IP23S
Spełniane normy	IEC 60974–1, –10
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	A
Zakres temperatur pracy	-20...+40 °C
Zakres temperatur przechowywania	-40...+60 °C



AKCESORIA

Master Cooler 05M

Kod produktu	MSMC05M
Zalecany płyn chłodzący	MGP 4456 (specjalna płyn Kemppi)
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	555 x 253 x 215 mm
Masa (bez akcesoriów)	11,5 kg
Stopień ochrony	IP23S
Spełniane normy	IEC 60974-2, -10
Pojemność zbiornika	2.3 l
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	A
Moc chłodnicy	0.5 kW
Zakres temperatur pracy	-20...+40 °C
Zakres temperatur przechowywania	-40...+60 °C

Flexlite TX - Master M

Kod produktu	TX223GE4 (4 m) TX253WSE4 (4 m) TX353WE4 (4 m)
--------------	---

S10M Skies

Kod produktu	S10M
--------------	------

T22M

Kod produktu	T22M
--------------	------

T32A

Kod produktu	T32A
--------------	------

Master M 323 Rotameter Kit

Kod produktu	SP024820
--------------	----------

Master M 205/323 Power Source Filter Kit

Kod produktu	SP023492
--------------	----------

Cabinet Heater Kit

Kod produktu	SP021614
--------------	----------

MMA Euro Connector 500A

Kod produktu	SP801140
--------------	----------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi jest liderem w dziedzinie projektowania urządzeń do spawania łukowego. Poprzez ciągłe doskonalenie charakterystyki łuku spawalniczego staramy się zapewniać coraz wyższą jakość i wydajność spawania, jednocześnie pracując na rzecz bardziej ekologicznego i równego świata. Firma Kemppi dostarcza zaawansowane zrównoważone produkty, rozwiązania cyfrowe i usługi dla profesjonalistów — od firm zajmujących się spawaniem w warunkach przemysłowych po wykonawców indywidualnych. Naszym celem nadrzędnym jest użyteczność i niezawodność produktów. Działamy w oparciu o sieć wysoko wykwalifikowanych partnerów obejmującą ponad 70 krajów, dzięki czemu jesteśmy w stanie obsługiwać klientów lokalnie. Firma Kemppi z siedzibą w Lahti w Finlandii zatrudnia prawie 800 specjalistów ds. spawania w 16 krajach i w 2022 r. osiągnęła obrót 195 mln EUR.

