

# Master M 205 GM



## OPIS

Przenośna spawarka wieloprocusowa o prądzie spawania 200 A w 40% cyklu pracy. Umożliwia spawanie ręczne, synergiczne i impulsowe metodą MIG, a także elektrodą otuloną i metodą TIG DC. Inteligentne ustawianie parametrów spawania dzięki Weld Assist. Zawiera 20 fabrycznie instalowanych programów spawania dla procesu 1-MIG oraz 17 programów dla spawania MIG puls. Programy spawania obejmują materiały takie jak Fe, Ss, Al, CuSi i CuAl. Sprawna praca z agregatem.

## DANE TECHNICZNE

### Master M 205 GM

Kod produktu	MSM205GM
Kod pakietu sprzedaży	P27GX2 – Master M 205 GM, GX 255G 3,5 m P28GX2 – Master M 205 GM, GX 255G 5 m P513GX3 – Master M 205 GM, GX 303G HD 3,5 m P514GX3 – Master M 205 GM, GX 303G HD 5 m P515CGX3 – Master M 205 GM, Master Cooler 05M, GX 303W HD 3,5 m P516CGX3 – Master M 205 GM, Master Cooler 05M, GX 303W HD 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

**Master M 205 GM**

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
Zakres temperatur pracy	-20...+40 °C
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 przechowywania	-40...+60 °C