

PROGYS 200A PFC to mocna spawarka inwerterowa (MMA) i TIG, sterowana mikroprocesorowo, z panelem dotykowym i ekranem cyfrowym. Jest ona przeznaczony do zastosowań profesjonalnych.



Spawanie elektrodami otulonymi - MMA (200 A)

Dzięki przystosowaniu do intensywnej pracy, urządzenie PROGYS 200A PFC nadaje się do pracochłonnych prac z użyciem dowolnego typu elektrod w zakresie \varnothing od 1,6 do 5 mm: rutyłowych, podstawowych, stalowych, ze stali nierdzewnej i żeliwnych. Urządzenie jest wyposażone w technologie zapobiegania przywieraniu, gorącego uruchamiania oraz regulowanego wymuszania łuku, dzięki czemu jest łatwe w użytkowaniu i pozwala uzyskać doskonałe wyniki spawania.



TIG LIFT (200 A)

Zapłon bez zanieczyszczania elektrody wolframowej. Automatyczne obniżenie natężenia z regulowanym czasem dla lepszego wykończenia spoiny.



TECHNOLOGIA PFC

PFC polega na regulowaniu i efektywnym wykorzystaniu prądu zasilania, dzięki czemu urządzenie może być zasilane z gniazda jednofazowego 16 A. 230 V, również przy intensywnej eksploatacji, tam gdzie dla uzyskania tego samego efektu bez PFC może być wymagane zasilanie 32 A/230 V. Urządzenie można zasilać przy zastosowaniu długich przedłużaczy (do 100 m).



Cykl pracy

Możliwość spawania elektrodami 45 \varnothing 3,2 przez 1 godzinę. Cykl pracy 100% do 120 A (w temp. 20°).



Poreczne

Lekkie (~6 kg) i kompaktowe.



200
A



W zestawie:

- Plastikowa walizka
- Zacisk uziemienia (1,60 m – 25 mm²)
- Uchwyt elektrody (2 m / 25 mm²)

WŁAŚCIWOŚCI FUNKCJONALNE

GORĄCE URUCHOMIENIE: Zwiększona moc podczas uruchamiania.

ZAPOBIEGANIE PRZYWIERANIU: Zapobieganie przywieraniu elektrody.

WYMUSZANIE ŁUKU: Nieprzerwane zwiększanie prądu w problematycznych sytuacjach podczas spawania.



URZĄDZENIE ZABEZPIECZONE W ZAKRESIE UŻYTKOWANIA Z AGREGATAMI PRĄDOWÓRCZYMI ORAZ PRZED WAHANIAMI NAPIĘCIA ZASILANIA (+/-15%).

50/60hz	+AM-	MMA I ₂	TIG I ₂							EN60974-1 (40°C)		U ₀	cm/kg	 Protected & compatible POWER GENERATOR (+/-15%)
				\varnothing 1,6	\varnothing 2	\varnothing 2,5	\varnothing 3,2	\varnothing 4,0	\varnothing 5,0	I _A (60%)	X% (I ₂ max)			
230V	16A	10-200A	10-200A	62	50	47	45	35	24	120A	200A 20%	96V	14x21x27 / 5,5 Kg	7 kW 8.75 kVA