

Inwertorowy prostownik spawalniczy FORCE 168 MPGE + ACX + walizka

Nr art.: WS1376



Inwertorowy prostownik spawalniczy do spawania metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC).

Zapraszamy do zapoznania się z pełną ofertą urządzeń z zakresu spawalnictwa na hakspawanie.com.pl.

Cena urządzenia z akcesoriami: walizką, przewodem spawalniczym 1,8m, przewodem masowym 1,8m, maską, młotkiem.

Charakterystyka:

- zalecany do pracy z generatorem prądotwórczym, zapewnia wysokie osiągi pomimo braku stabilności sieci zasilającej,
- zasilanie jednofazowe,
- dzięki wbudowanemu zabezpieczeniu MPGE: kontroluje kształt napięcia wejściowego, filtruje nagłe skoki napięcia i stabilizuje wahnięcia sieci zasilającej,
- umożliwia spawanie elektrodami rutylowymi, zasadowymi i do stali nierdzewnej,
- zabezpieczenie przeciw przeciążeniu,
- sterowana elektronicznie płynna regulacja prądu spawania,
- maksymalna średnica elektrody otulonej 4.0,
- chłodzony wentylatorem,
- zabezpieczenie nad i podnapięciowe,
- wysoka stabilność prądu spawania pomimo wahań napięcia sieci zasilającej,

Posiada funkcje ułatwiające proces spawania:

ANTI STICK: przeciwzwarciowa - automatycznie wyłącza napięcie spawania, jeśli elektroda skleja się ze spawanym materiałem, co ułatwia jej odrywanie i zapobiega przypadkowemu powstaniu łuku spawalniczego

ARC FORCE: regulacja prądu zwarcia - ułatwia przenoszenie kropli roztopionej elektrody na spawany materiał, zapobiegając wygaszeniu łuku podczas zetknięcia kropli elektrody z jeziorkiem spawalniczym

HOT START: gorący start - ułatwia zapłon elektrody poprzez dostarczenie większego prądu spawania przy każdym zajarzeniu łuku.

Gwarancja: 12 miesięcy.

Dane techniczne	
Znamionowe napięcie zasilania [V/Hz/pH]	1 x 230 / 50 / 1
Moc max.	4,1
Napięcie stanu jałowego [V]	72
Zakres regulacji prądu spawania [A]	10 - 150
Prąd maksymalny (przy temp. otoczenia 20°C) [A - %]	150 - 60
Prąd maksymalny (przy temp. otoczenia 40°C) [A - %]	140 - 7
Moc max [kW]	4,1
Minimalna moc agregatu prądotwórczego [kW]	6
Zabezpieczenie sieci zasilającej [A]	16
Współczynnik mocy cos fi	0,6
Średnica elektrody spawalniczej [mm]	1,6 - 4,0
Stopień ochrony	IP 21
Wymiary gabarytowe [mm]	300 x 125 x 225
Waga urządzenia / zestawu [kg]	2,9 / 5,5

Parametry			
	Inwertor		Urządzenie przenośne
	Ochrona patentowa		1 x Zasilanie 230V
	Arc force		Chłodzony wentylatorem
	Hot start		Anti stick
	Zgodny z CE		Zgodny z PCT
	Bezpieczny elektromagnetycznie		Certyfikat TIV-GS
	Do zasilania generatorów prądotwórczych		MMA DC