

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/spawarka-inwertorowa-mma-210-a-weldman-arc-220-lcd-p-4453.html>



SPAWARKA INWERTOROWA MMA 210 A WELDMAN ARC 220 LCD

Cena	549,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	145140452
Kod producenta	009F-27947_20230120160603
Kod EAN	5902701751388

Opis produktu

SPAWARKA INWERTOROWA MMA 210 A WELDMAN ARC 220 LCD

Przeznaczona do spawania elektrodami rutowymi i zasadowymi do **5 mm** różnych gatunków stali.

To **solidne i trwałe** źródła prądu spawania dla zawodowych spawaczy. Urządzenia odznaczają się **najwyższej klasy wydajnością** spawania i niezawodnością. Zostało wykonane w oparciu o technologię inwertorową **IGBT**.

Spawarka jest zaprojektowana do spawania metodą:

- **MMA**
- **TIG Lift**

Spawarka zbudowana w technologii IGBT. Jest to nowoczesna **technologia oparta na tranzystorach bipolarnych** z izolowaną bramką. Łączy w sobie łatwość sterowania tranzystorów polowych z wysokim napięciem przebicia i szybkością przełączania tranzystorów bipolarnych. Zastosowanie technologii **IGBT** ma wpływ na znaczne **wydłużenie niezawodnej pracy** urządzeń spawalniczych.

Prosty w obsłudze panel sterowania umożliwia precyzyjną i płynną regulację parametrów. Cyfrowy wyświetlacz wskazuje rzeczywisty prąd w trakcie spawania.

Przy użyciu tego produktu, można spawać:

- stal węglową,
- stal nierdzewną,
- stal kwasoodporną,
- odlewy żeliwne,
- aluminium.

Dzięki kompaktowej budowie spawarka **ARC 220 LCD SYNERGY** spełni swoje zadanie zarówno przy pracach naprawczych w halach, jak i poza nimi. Urządzenie świetnie sprawdzi się w pracy w terenie mała i lekka konstrukcja ułatwia transport. **Urządzenie posiada układ chłodzenia wentylatorem co zdecydowanie zwiększa jego wydajność.**

Funkcje spawarki:

- **HOT START** - nazywany popularnie gorącym startem umożliwia poprzez chwilowe podwyższenie prądu spawania ponad wartość ustawioną przez spawacza. HOT START działa w momencie zajarzenia łuku i ma na celu zapobieganiu przyklejenia elektrody do materiału. Jest dużym ułatwieniem podczas zapalania elektrody.
- **ANTI STICK** - odcina/minimalizuje napięcie i prąd spawania w wypadku zwarcia elektrody ze spawanym materiałem. ANTI STICK umożliwia spawaczowi łatwiejsze oderwanie elektrody.
- **ARC FORCE** - stabilizuje łuk niezależnie od jego długości. Reguluje dynamikę łuku spawalniczego. Zmniejszając wartości funkcji daje łuk miękki i mniejszą głębokość wtopu, natomiast zwiększając wartości funkcji powoduje głębsze wtopienie i możliwość spawania łukiem krótkim. Przy największej wartości dla funkcji ARC FORCE możliwe jest "wcisnięcie elektrody w jeziorko roztopionego metalu i przepalenie materiału na wskroś.

Zawartość kompletu:

- Przewód 2,5m z uchwytem elektrody 200A (DX50)
- Przewód 2,5m z zaciskiem masy 300A (DX50)
- Maskę spawalniczą
- Szczotkę z młotkiem do obijania
- Przewód zasilający 2m z wtyczką 230V

Specyfikacja techniczna:

- **Napięcie zasilania:** 230 V
- **Zakres regulacji prądu spawania:** 20-210 A
- **Sprawność max EN 60974-1:** 210A@60% 163A@100%
- **Średnica elektrody:** 2-5 mm
- **Napięcie prądu jałowego:** 56 V
- **Wymiary:** 40×16,5×31 cm
- **Waga:** 6,2 kg