

Dane aktualne na dzień: 02-05-2024 12:06

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/spawarka-inwertorowa-mma-igbt-z-funkcja-hot-start-anti-stick-140-a-p-16609.html>

Spawarka inwertorowa MMA IGBT z funkcją Hot Start Anti-Stick 140 A

Cena brutto	234,00 PLN
Cena netto	190,24 PLN
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1017303
Kod producenta	10021409
Kod EAN	4062859119360
Producent	Stamos Germany

Opis produktu

Kod producenta: **10021409**

Spawarka MMA marki STAMOS Germany wykorzystuje zaawansowaną technologię inwertorową **IGBT** (Tranzystor bipolarny z izolowaną bramką (Insulated Gate Bipolar Transistor) jest elementem półprzewodnikowym, którego coraz częściej używa się w energoelektronice. Łączy zalety dwóch typów tranzystorów: łatwość sterowania tranzystorów polowych i wysokie napięcie przebicia oraz szybkość przełączania tranzystorów bipolarnych. Zaletę stanowi również odporność na zwarcia, ponieważ IGBT ogranicza przepływ prądu. IGBT są nowszą kontynuacją technologii MOSFET). Spawarka jest bardzo łatwa w obsłudze, za pomocą pokrętki można ustawić precyzyjnie prąd spawania w zakresie od **20** do **140 A**. W każdym momencie można sprawdzić parametry spawania / cięcia, za pomocą wyświetlacza **LED**. Używając spawarki z elektrodami o średnicy **2.5 - 3.2 mm** można osiągnąć najlepsze efekty dzięki funkcji **Hot Start** (na krótko zwiększa prąd na początku spawania, co pozwala uzyskać optymalne spoiny już na starcie) i **Anti-Stick** (zapobiega przywieraniu elektrody. W ten sposób zawsze uzyskujesz czyste łączenia bez nadmiernego tworzenia się żużla i odprysków). Pasek do noszenia ułatwia transport spawarki w dowolne miejsce nawet na zewnątrz. Można używać jej do łączenia metali takich jak: stal, żelazo, miedź, żeliwo, nikiel czy stopy miedzi o grubości do **5-6 mm**.

Cechy produktu:

- Nowoczesny inwertor IGBT zapewniający idealne parametry spawania,
- Prąd spawania od 20 do 140 A i cykl pracy 100%,
- Funkcje Hot Start i Anti-Stick,
- Precyzyjna spawarka elektrodowa z pokrętką do regulacji i wyświetlaczem LED,
- Kompaktowa konstrukcja i pasek ułatwia transport urządzenia,

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10021409**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Model - **S-MMA-140 MINI**
- Napięcie [V] - **230**
- Materiał - **Stal**
- Sprawność [%] - **80**
- Chłodzenie - **Wentylator**
- Kabel MMA [m] - **2**
- Przewód zasilający [m] - **2**
- Moc wejściowa [kVA] - **3,68**
- Przewód uziemiający [m] - **2**
- Współczynnik mocy - **0,9**
- Prąd wejściowy maks. [A] - **5,8**

- - Klasa izolacji - **F**
- - Średnica elektrody MMA [mm] - **2.5-3.2**
- - Prąd wejściowy maks. [A] - **29,1**
- - Grubość spawania [mm] - **5-6**
- - Maks. prąd spawania [A] - **140**
- - Min. prąd spawania [A] - **20**
- - Stopień ochrony IP - **IP21S**
- - Napięcie obwodu otwartego [V] - **65**
- - Lift TIG - **Nie**
- - Anti Stick - **Tak**
- - Hot Start - **Tak**
- - Cykl pracy przy 25°C [%] - **100**
- - Realne napięcie wejściowe [A] - **16**
- - Wymiary (DxSxW) [cm] - **25 x 10 x 15**
- - Waga [kg] - **3.7**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) [cm] - **29 x 20 x 19.5**
- - Waga wysyłki [kg] - **4.1**

W zestawie:

- - Spawarka
- - Uchwyt MMA z przewodem (2m)
- - Przewód uziemiający (2m)
- - Instrukcja obsługi