

Dane aktualne na dzień: 19-05-2024 04:56

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/spawarka-inwertorowa-tig-mma-10-200-a-230-v-p-22153.html>

Spawarka inwertorowa TIG / MMA 10-200 A 230 V

Cena brutto	1 085,00 PLN
Cena netto	882,11 PLN
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1022872
Kod producenta	10021097
Kod EAN	4250928680679
Producent	Stamos Germany

Opis produktu

Kod producenta: **10021097**

Spawarka marki Stamos Germany sprawdzi się w profesjonalnych pracach wykonywanych w branży produkcyjnej, przemysłowej, konstrukcyjnej do spawania metali i ich stopów: stali, miedzi i innych metodami TIG oraz MMA. Odnajdzie się także podczas prac naprawczych i renowacyjnych. Spawarka jest urządzeniem nowoczesnym, wykonanym z wysokiej jakości materiałów. Solidna budowa gwarantuje jego długą, intensywną eksploatację. Precyzyjna **metoda TIG** używana jest głównie do obróbki niezbyt grubych materiałów (od 0,5 mm) z miedzi, tytanu, niklu, stali itp. Sprawdza się w pozycjach spawalniczych: płaskiej, poziomej, pionowej i w położeniu górnym. Spawanie nietopliwą elektrodą wolframową charakteryzuje się minimalną ilością iskier, odprysków i odkształceń. Przestoje są niewielkie, a jakość spoiny bardzo wysoka. Wszechstronny **tryb MMA** ma zastosowanie podczas spawania stali, żelaza, żeliwa, niklu oraz miedzi. Da się nim łączyć materiały o grubości od 1,5 mm. Użycie elektrod otulonych umożliwia wykonywanie zadań na zewnątrz pomieszczeń (nie wymaga stosowania gazów osłonowych). Stabilność prądu spawania przekłada się na wysoką jakość spoiny o dobrych właściwościach mechanicznych. Nowoczesna **technologia inwertorowa IGBT** wpływa na zwiększoną wydajność oferowanej spawarki. W modelu S-WIG 200 PRO zastosowano tranzystor bipolarny z izolowaną bramką, który łączy prostotę sterowania tranzystorów polowych i wysokie napięcie przebicia oraz szybkość przełączania tranzystorów bipolarnych. Jego ważną zaletą jest także odporność na zwarcia. Wygodna funkcja **Hot Start** ułatwia rozpoczęcie pracy poprzez chwilowe zwiększenie prądu w momencie zajarzania łuku elektrycznego. Po jego zapłonie prąd spawania wraca do wcześniej ustawionej wartości. Użyteczny **tryb 2T/4T** – w dwutakcie naciśnięcie przycisku umożliwia rozpoczęcie spawania, a puszczenie je przerywa. W 4T przycisku nie trzeba trzymać przez cały czas. Naciśnięcie i puszczenie go inicjuje spawanie, a kolejne naciśnięcie i puszczenie kończy spawanie. Czterotakt sprawdza się podczas długotrwałych prac. Kolejne przydatne funkcje to: wypływ gazu przed spawaniem chroniący inicjowany łuk elektryczny; wypływ gazu po spawaniu (chroni spoinę przed utlenianiem); bezdotykowe zajarzanie łuku (HF) – zapewnia czystą, precyzyjną spoinę; a także tzw. czas opadania prądu zmniejszający ryzyko wystąpienia różnych wad spawu, prąd początkowy, końcowy (zapobiega powstawaniu krateru) oraz indukcyjność (stabilizuje prąd spawania). Urządzenie łatwo transportować dzięki wygodnej ręczce. Kontrolki LED ostrzegają przed przegrzaniem i innymi usterkami, a natężenie prądu oraz wypływ gazu łatwo regulować bezstopniowymi pokrętkami. Chłodzenie odbywa się za pomocą wbudowanego wentylatora. Dzięki zastosowaniu wyjątkowo długich 8-metrowych przewodów do spawania i masowego obsługującego posiada doskonałe warunki do wygodnej pracy.

Cechy produktu:

- Spawanie prądem do 200 A,
- HF, indukcyjność, prąd początkowy/końcowy,
- Tryby 2T/4T i 8-metrowe przewody,
- Inwertor IGBT,
- Wentylator, kontrolki LED dla bezpieczeństwa.

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10021097**

- - Stan artykułu - **Nowy**
- - Model - **S-WIGMA 200 PRO**
- - 2/4 Takt - **Tak**
- - Chłodzenie - **Wentylator**
- - Czas opadania prądu (Down Slope) [s] - **1 - 10**
- - Cykl pracy [%] - **60**
- - Anti Stick - **Nie**
- - ARC-Force - **Nie**
- - Sprawność [%] - **85**
- - Średnica elektrody MMA [mm] - **1,6 - 5**
- - Średnica elektrody (TIG) [mm] - **1,6 / 2,4 / 3,2**
- - Moc wejściowa [kVA] - **TIG: 6,1 / MMA: 8,2**
- - Przyłącze zdalnego sterowania - **Nie**
- - Materiał obudowy - **Stal nierdzewna / materiał syntetyczny**
- - Przewód uziemiający [m] - **8**
- - Klasa izolacji - **F**
- - Stopień ochrony IP - **IP21S**
- - Czas wypływu gazu [s] - **1 - 15**
- - Hot Start - **Tak**
- - Elektrozawór gazu - **Tak**
- - Maksymalny prąd wejściowy [A] - **TIG: 26,5 / MMA: 35,6**
- - Maksymalny prąd wejściowy [A] - **9**
- - Przewód zasilający [m] - **2.2**
- - Współczynnik mocy - **0.7**
- - Znamionowy prąd wejściowy [A] - **TIG: 15,7 / MMA: 16**
- - Zapłon TIG - **HF**
- - Napięcie [V] - **230**
- - Kabel MMA [m] - **8**
- - Prąd spawania MMA [A] - **10 - 180**
- - Napięcie obwodu otwartego [V] - **59**
- - Prąd spawania TIG DC [A] - **10 - 200**
- - Prąd spawania w cyklu pracy 35% [A] - **TIG: 200**
- - Prąd spawania przy 100% cyklu pracy [A] - **TIG: 118 / MMA: 80**
- - Prąd spawania przy 60% cyklu pracy [A] - **TIG: 152 / MMA: 103**
- - TIG DC - **Tak**
- - Przewód TIG [m] - **8**
- - Wymiary (DxSxW) - **41.5 x 14 x 28 cm**
- - Waga - **12.4 kg**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **49 x 29.5 x 35.5 cm**
- - Waga wysyłki - **13.68 kg**

W zestawie:

- - Spawarka TIG/MMA
- - Uchwyt TIG o dł. 8 m
- - Uchwyt MMA o dł. 8 m
- - Przewód masowy z zaciskiem o dł. 8 m
- - Tuleje - 2,4 i 3,2 mm
- - Dysze ceramiczne - 5, 6 i 7 mm
- - Kapturek długi
- - Tuleja zaciskowa w obudowie
- - Instrukcja obsługi