

**TECHNOLOGIA Z ZASTOSOWANIEM PRZETWORNICY, ZESPÓŁ SPAWALNICZY STEROWANY MIKROPROCESOROWO Z KŁAWIATURĄ I WYŚWIETLACZEM CYFROWYM. WIELOFUNKCYJNE URZĄDZENIE, DZIAŁA Z ZASILANIEM 16 A-230 V NAWET PRZY INTENSYWNYM UŻYTKOWANIU.**

## MMA

Dzięki przystosowaniu i rewolucyjnej dynamice łuku, urządzenie umożliwia spawanie z użyciem dowolnych elektrod ( $\varnothing 1,6$  do 5 mm): stalowych, ze stali nierdzewnej, rutowych, żeliwnych lub podstawowych. Produkt ten zapewnia stabilny łuk o niezmiennym natężeniu i charakteryzuje się poniższą technologią.

- ✓ **Zapobieganie przywieraniu**
- ✓ **Gorące uruchomienie z regulacją:** Łatwiejsze wytworzenie łuku na dowolnym rodzaju metalu (gorące uruchomienie z niską wartością: dla cienkich blach - gorące uruchomienie z wysoką wartością dla trudnych do spawania elementów (brudnych lub utlenionych))
- ✓ **Wymuszanie łuku:** Lepsza penetracja i zapobieganie przywieraniu.

## TIG LIFT

Dzięki wyposażeniu w palnik TIG z zaworem (opcja), urządzenie gwarantuje uzyskanie gładkiego ściegu spoiny.

- ✓ **TIG Lift:**  
Łuk powstaje przez dotknięcie metalu elektrodą wolframową - zapobiega to wtrąceniom wolframu i zakłóceniom radioelektrycznym.
- ✓ **Automatyczne przerwanie łuku:**  
Ta innowacyjna funkcja pozwala operatorowi zakończyć spawanie bez tworzenia kraterów. Czas jest regulowany, a funkcja jest uaktywniana ruchem palnika.



Produkt dostarczany w walizce z akcesoriami:

- Zacisk uziemia (1,6 m /  $\varnothing 16 \text{ mm}^2$ )
- Uchwyt elektrody (2 m /  $\varnothing 16 \text{ mm}^2$ )

**OPCJA** (nr kat. 087583):  
PALNIK TIG

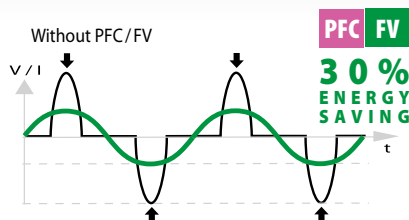
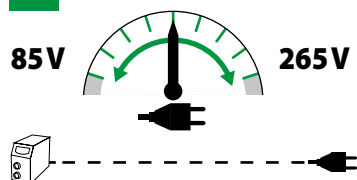
- Długość: 4 m
- Złącze 10/25  $\text{mm}^2$



## W KAŻDEJ SYTUACJI

Urządzenie to nadaje się do pracy w każdej sytuacji (przedłużacz do pracy w terenie lub zasilanie z agregatów prądotwórczych) z 2 funkcjami technicznymi do zarządzania prądem:

**PFC POWER FACTOR CORRECTION**  
**FV FLEXIBLE VOLTAGE**



Spawarka GYSMI 200E FV posiada wbudowany układ PFC o dużych możliwościach i możliwość zasilania w SZEROKIM ZAKRESIE NAPIĘĆ (85-265 V).

Spawarka GYSMI 200E FV może być zasilana ze standardowego gniazdka 230V-16A / 110V- 20A nawet przy intensywnym użytkowaniu przy zastosowaniu długich przedłużaczy (100 m).

| 50/60hz  | 16 A | TIG      | MMA | I <sub>2</sub> |     |       |       |     |     | EN60974-1 (40°C)     |                         | U <sub>0</sub> | 10/25 | cm/kg              | Protected & Compatible POWER GENERATOR (+/- 15%) |
|----------|------|----------|-----|----------------|-----|-------|-------|-----|-----|----------------------|-------------------------|----------------|-------|--------------------|--------------------------------------------------|
|          |      |          |     | Ø 1.6          | Ø 2 | Ø 2.5 | Ø 3.2 | Ø 4 | Ø 5 | I <sub>A</sub> (60%) | X% (I <sub>2</sub> max) |                |       |                    |                                                  |
| 230 V 1~ | 16 A | 10-200 A |     | 62             | 50  | 47    | 45    | 35  | 24  | 120 A                | 20%                     | 96 V           |       | 24.5 x 14 x 22 / 6 | 10 kVA                                           |
| 110 V 1~ | 20 A | 10-130 A |     |                |     |       |       |     |     | 95 A                 | 39%                     |                |       |                    |                                                  |