

# Rogue ET 180i/200iP PRO

Przenośne urządzenia do profesjonalnego spawania



Rogue ET 200iP PRO

## Zastosowanie

- Galanteria ze stali wysokostopowej
- Naprawy, konserwacje i regeneracje
- Budownictwo ogólne
- Naprawa sprzętu rolniczego
- Produkcja przemysłowa



Panel sterowania

iCD.pl

Rogue ET to wydajne i łatwe w obsłudze urządzenie klasy podstawowej do spawania metodą TIG DC z zajarzaniem HF. Urządzenia zawierają w sobie DNA marki ESAB, co oznacza połączenie dużej wytrzymałości z wyjątkowo kompaktową konstrukcją. Lekka ergonomiczna rękojeść, pasek do przenoszenia oraz długie przedłużacze to cechy, które sprawiają, że model Rogue ET idealnie nadaje się do bardzo wielu zastosowań. We wszystkich wariantach urządzenie przystosowane jest do zasilania za pomocą agregatów prądotwórczych o mocy >7kW.

Urządzenie Rogue ET zapewnia doskonałą charakterystykę łuku zarówno w metodzie TIG, jak i metodzie MMA. W przypadku spawania metodą TIG istnieje możliwość regulacji wielu zaawansowanych parametrów, takich jak: przedwplyw gazu, prąd początkowy, czas narastania, czas opadania, prąd końcowy i powplyw. Wszystkie funkcje mogą być ustawiane dla trybu dwu- lub czterotaktowego.

Dodatkowo wersja PRO oferuje funkcję pulsacji o częstotliwości od 0,2 do 500Hz z myślą o lepszej kontroli energii liniowej. W przypadku spawania metodą MMA użytkownik ma możliwość dostosowania parametrów funkcji Hot Start lub Arc Force do swoich preferencji lub zastosowania. Wszystkie wymagane regulacje można przeprowadzić błyskawicznie za pomocą prostego i intuicyjnego interfejsu użytkownika.

- Doskonale zajarzanie z wysoką częstotliwością w przypadku pracy metodą TIG eliminuje błędy oraz zapewnia doskonałą charakterystykę łuku, co daje pewność płynnej i stabilnej pracy.
- Prosta obsługa – konfiguracja parametrów spawania odbywa się łatwo i intuicyjnie.
- Wytrzymała konstrukcja – klasa ochrony IP23S pozwala na eksploatację zarówno w warsztacie, jak i na placu budowy.
- Zaawansowane możliwości regulacji parametrów pracy metodą TIG pod kątem pełnej kontroli cyklu w każdym zastosowaniu oraz funkcja pulsacji do 500Hz, która zapewnia doskonałą kontrolę energii liniowej.
- Technologia PFC stabilizuje łuk i uodparnia go na wahania parametrów zasilania nawet w przypadku podłączania do przedłużaczy o długości do 100 m (tylko wersja PRO).
- Opcjonalna zdalna regulacja ustawień prądu za pomocą: Uchwyty TIG, pedału nożnego, pilota ręcznego

Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej **esab.com**

| Dane techniczne                                                                                        |                                                       |                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Model                                                                                                  | ET 180i                                               | ET 200iP PRO                                            |
| Parametry zasilania, 1-fazowe                                                                          | 230 VAC $\pm$ 15%, 50/60Hz                            | 115/230 VAC $\pm$ 15%, 50/60Hz                          |
| Maksymalne natężenie prądu spawania                                                                    | 180 A                                                 | 200 A                                                   |
| Moc znamionowa                                                                                         | 8 kVA                                                 | 7 kVA                                                   |
| Tryb oszczędzania energii                                                                              | 30 W                                                  | 50 W                                                    |
| Napięcie stanu jałowego                                                                                | 63 V DC                                               | 78 V DC                                                 |
| Prąd spawania MMA<br>w cyklu pracy 20%<br>w cyklu pracy 25%<br>w cyklu pracy 60%<br>w cyklu pracy 100% | 170 A / 26,8 V<br>-<br>97 A / 23,9 V<br>75 A / 23,0 V | -<br>200 A / 28,0 V<br>129 A / 25,2 V<br>100 A / 24,0 V |
| Prąd spawania TIG<br>w cyklu pracy 25%<br>w cyklu pracy 60%<br>w cyklu pracy 100%                      | 180 A / 17,2 V<br>116 A / 14,6 V<br>90 A / 13,6 V     | 200 A / 18,0 V<br>129 A / 15,2 V<br>100 A / 14,0 V      |
| Zakres prądu spawania                                                                                  | 10–180 A                                              | 10–200 A                                                |
| Temperatura pracy                                                                                      | Od -10 do +40° C                                      | Od -10 do +40° C                                        |
| Klasa ochrony                                                                                          | IP23S                                                 | IP23S                                                   |
| Znak certyfikacji                                                                                      | CE                                                    | CE                                                      |
| Wymiary dł. x szer. x wys.                                                                             | 403 x 153 x 264 mm                                    | 403 x 153 x 264 mm                                      |
| Masa                                                                                                   | 8,7 kg                                                | 9,6 kg                                                  |

| Dane do zamówienia    |            |
|-----------------------|------------|
| Rogue ET 180i CE      | 0700500080 |
| Rogue ET 200iP PRO CE | 0700500081 |

Dostawa zawiera źródło prądu z przewodem zasilającym o dł. 3 m i wtyczką, pasem naramiennym, uchwytem TIG typu SR-B 26 z przewodem o dł. 4 m, zestawem części eksploatacyjnych, w tym elektrodą wolframową oraz przewodem masowym o dł. 3 m z zaciskiem.

| Opcje i akcesoria                                               |            |
|-----------------------------------------------------------------|------------|
| Pas naramienny                                                  | 0700500086 |
| Zdalny sterownik analogowy MMA 4 z przewodem 10 m               | 0700500084 |
| Uchwyt elektrody, Handy 200 A z 25 mm <sup>2</sup> , 3 m, OKC50 | 0700006900 |
| Przewód masowy, OKC 50, 3 m                                     | 0700006901 |
| Przewód masowy, OKC 50, 5 m                                     | 0700006885 |
| Uchwyt TIG SR-B 26, gazowy, OKC 50, 4 m                         | 0700025580 |
| Uchwyt TIG SR-B 26, gazowy, OKC 50, 8 m                         | 0700025581 |
| Uchwyt TIG SR-B 26FX-R, gazowy, OKC 50, z regulacją, 4 m        | 0700025589 |
| Uchwyt TIG SR-B 26FX-R, gazowy, OKC 50, z regulacją, 8 m        | 0700025590 |
| Sterownik nożny TIG z przewodem 4,5 m i złącze 8-stykowe        | W4014450   |



ESAB / esab.com

