

Renegade ET 180iP / ET 210iP / ET 210iP Advanced

Najwyższa trwałość w mobilnym wykonaniu.



Renegade ET to profesjonalne zasilane z sieci jednofazowej urządzenie do spawania metodami TIG DC HF oraz MMA. Wyposażono je w obudowę klasy przemysłowej IP23, wykonaną tak, aby wytrzymała nawet w najbardziej wymagających środowiskach.

Jednocześnie jest to lekkie urządzenie z kilkoma uchwytami oraz naramiennikiem transportowym. Urządzenie Renegade jest przenośne i gotowe do podróży razem z Tobą.

Modele Renegade ET mają również wbudowany aktywny obwód PFC. Nawet jeśli korzystasz ze słabej sieci elektrycznej lub korzystasz z długiego przedłużacza (do 100 m), możesz liczyć na to, że urządzenie Renegade będzie nadal działać zgodnie z przeznaczeniem.

Jest ono również proste w użyciu. Oferuje ono bezpośredni dostęp do ustawień parametrów oraz intuicyjny, jasny interfejs ułatwiający ich odczyt nawet z dużej odległości. W przypadku modelu zaawansowanego można wybrać między klasycznym interfejsem użytkownika LED a innowacyjnym ekranem kolorowym.

Branża

- Stocznie i platformy morskie
- Budownictwo lądowe
- Produkcja rur
- Naprawa i konserwacja
- Przemysł ciężki
- Produkcja przemysłowa i ogólna
- Górnictwo
- Konstrukcje stalowe

- Obudowa o najwyższej wytrzymałości o klasie ochrony IP23, idealna do użytku wewnątrz i na zewnątrz w wymagających środowiskach.
- Funkcja Pulse TIG do 999 Hz w celu zwiększenia kontroli dopływu ciepła do jeziorka spawalniczego.
- Wbudowany obwód PFC zapewniający stabilny łuk, nawet przy bardzo długich kablach, do 100 m
- Czytelny i łatwy do skonfigurowania panel zmniejsza przestoje i poprawia dokładność
- Spust uchwytu z trybem dwuprądowym umożliwia użytkownikom przełączanie między dwoma poziomami prądu wyjściowego w celu kontrolowania wprowadzanego ciepła i wielkości jeziorka spawalniczego
- 4,3-calowy kolorowy ekran zapewnia wizualną prezentację regulacji (model zaawansowany)
- Łatwy dostęp do 10 zadań za pomocą spustu uchwytu (model zaawansowany)
- System modułowy z beznarzędziowym podłączeniem do opcjonalnej chłodnicy cieczy i wózka
- Nowy uchwyt spawalniczy TIG Exeor dołączony do modelu zaawansowanego

Odwiedź esab.com, aby uzyskać więcej informacji.



Opcjonalny moduł zdalnego sterowania

Renegade ET 180iP / ET 210iP / ET 210iP Advanced

| Dane techniczne | | | | |
|--|--|--|--|---|
| Model | Renegade ET 180iP | | Renegade ET 210iP / ET 210iP Advanced | |
| Napięcie zasilania | 115/230 V AC ±15%, 1-fazowe, 50/60 Hz | | 115/230 V AC ±15%, 1-fazowe, 50/60 Hz | |
| Bezpiecznik zwłoczny | 16 A | | 16 A | |
| Moc znamionowa | 3,3 kVA (115 V AC) 6 kVA (230 V AC) | | 3,3 kVA (115 V AC) 6 kVA (230 V AC) | |
| Tryb oszczędzania energii | <30 W | | <30 W | |
| Znamionowy prąd spawania metodą MMA | 115 V AC: 110 A / 24,4 V przy 25% 71 A / 22,8 V przy 60% 55 A / 22,2 V przy 100% | 230 V AC: 180 A / 27,2 V przy 25% 116 A / 24,6 V przy 60% 90 A / 23,6 V przy 100% | 115 V AC: 110 A / 24,4 V przy 25% 71 A / 22,8 V przy 60% 55 A / 22,2 V przy 100% | 230 V AC: 210 A / 28,4 V przy 25% 135 A / 25,4 V przy 60% 105 A / 24,2 V przy 100% |
| Znamionowy prąd spawania metodą TIG | 115 V AC: 140 A / 15,6 V przy 25% 90 A / 13,6 V przy 60% 70 A / 12,8 V przy 100% | 230 V AC: 180 A / 17,2 V przy 25% 116 A / 14,6 V przy 60% 90 A / 13,6 V przy 100% | 115 V AC: 140 A / 15,6 V przy 25% 90 A / 13,6 V przy 60% 70 A / 12,8 V przy 100% | 230 V AC: 210 A / 18,4 V przy 25% 135 A / 15,4 V przy 60% 105 A / 14,2 V przy 100% |
| Zakres nastaw MMA | 115 V AC MMA: 15 A / 20,6 V – 110 A / 24,4 V 230 V AC MMA: 15 A / 20,6 V – 180 A / 27,2 V | | 115 V AC MMA: 15 A/20,6 V – 110 A/24,4 V 230 V AC MMA: 15 A/20,6 V – 180 A/28,4 V | |
| Zakres nastaw TIG | 115 V AC TIG: 10 A / 10,4 V – 140 A / 15,6 V 230 V AC TIG: 10 A / 10,4 V – 180 A / 17,2 V | | 115 V AC TIG: 10 A / 10,4 V – 140 A / 15,6 V 230 V AC TIG: 10 A / 10,4 V – 210 A / 18,4 V | |
| Współczynnik mocy przy maks. natężeniu prądu | 99 % | | 99 % | |
| Wysokie napięcie DC stanu jałowego | 78 V DC | | 78 V DC | |
| Stopień ochrony | IP23 | | IP23 | |
| Temperatura pracy | Od -10 do +40°C | | Od -10 do +40°C | |
| Wymiary | 460 x 200 x 320 mm | | 460 x 200 x 320 mm | |
| Wtyczka zasilająca | CEE 16 A | | CEE 16 A | |
| Masa | 11 kg | | 11 kg | |

| Dane do zamówienia | |
|---|------------|
| Renegade ET 180iP | 0447700910 |
| Renegade ET 210iP | 0447700911 |
| Renegade ET 210iP W (chłodzony cieczą) | 0447700912 |
| Renegade ET 210iP Advanced | 0447750890 |
| Renegade ET 210iP W Advanced (chłodzony cieczą) | 0447750891 |

Dostawa obejmuje:

ET 180iP, ET210iP: źródło prądu, przewód roboczy 3 m, uchwyt SR-B 26 4 m, wąż gazowy 4 m, pasek na ramię.

ET 210iP W: źródło prądu, jednostka chłodząca EC 1001, przewód roboczy 3 m, uchwyt SR-B 20 4 m, przewód gazowy 4 m, pasek na ramię.

ET 210iP Advanced: źródło zasilania, przewód roboczy 3 m, uchwyt Exeor TIG SR 17 4 m, przewód gazowy 4 m, pasek na ramię.

ET 210iP W Advanced: źródło prądu, jednostka chłodząca EC 1001, przewód roboczy 3 m, uchwyt Exeor TIG SR 21 4 m, przewód gazowy 4 m, pasek na ramię.

Renegade ET 180iP / ET 210iP / ET 210iP Advanced

| Opcje i akcesoria | |
|---|------------|
| Zdalny sterownik analogowy MMA 4 z przewodem 10 m | 0700500084 |
| Uchwyt elektrody, Handy 200 A z 25 mm ² , 3 m, OKC50 | 0700006900 |
| Przewód masowy, OKC 50, 3 m | 0700006901 |
| Przewód masowy, OKC 50, 5 m | 0700006885 |
| Sterownik nożny TIG z przewodem 4,5 m i złącze 8-stykowe | W4014450 |
| Wózek 2-kołowy dla Renegade | 0460330881 |
| EC 1001 - chłodnica cieczy | 0445045881 |
| Pas naramienny | 0445197880 |
| Uchwyt SR-B 26, powietrze, OKC 50, 4 m | 0700025518 |
| Uchwyt SR-B 26, powietrze, OKC 50, 8 m | 0700025519 |
| Uchwyt SR-B 20, ciecz, OKC 50, 4 m | 0700025534 |
| Uchwyt SR-B 20, ciecz, OKC 50, 8 m | 0700025535 |
| Uchwyt Exeor TIG SR 17, powietrze, 4 m | 0700026220 |
| Uchwyt Exeor TIG SR 17, powietrze, 8 m | 0700026221 |
| Uchwyt Exeor TIG SR 17-R, powietrze, 4 m | 0700026234 |
| Uchwyt Exeor TIG SR 17-R, powietrze, 8 m | 0700026235 |
| Uchwyt Exeor TIG SR 21, ciecz, 4 m | 0700026290 |
| Uchwyt Exeor TIG SR 21, ciecz, 8 m | 0700026291 |
| Uchwyt Exeor TIG SR 21-R, ciecz, 4 m | 0700026294 |
| Uchwyt Exeor TIG SR 21-R, ciecz, 8 m | 0700026295 |



ESAB / esab.com

