

Renegade ET 300i / ET 300iP

Możliwość przenoszenia to podstawa,
ale liczy się także moc.



Renegade TIG to inwerterowe urządzenia do spawania metodami TIG (HF) i MMA/elektrodą otuloną odznaczające się bardzo wysoką proporcją mocy do masy. Niewielkie wymiary ułatwiają przenoszenie urządzenia do dowolnego miejsca pracy. W połączeniu z wysokim cyklem pracy i możliwością zasilania długim przewodem sieciowym i spawalniczym oznacza to, że są to najlepsze urządzenia spawalnicze do zastosowań stacjonarnych i terenowych.

Wbudowany czujnik napięcia wejściowego umożliwia podłączanie urządzenia do dowolnego napięcia od 208 do 528 V 3ph lub napięcia 230 V 1ph.

- Rewelacyjny stosunek masy do mocy w najbardziej kompaktowej formie. Solidna kompozytowa obudowa w wytrzymałą nawet najtrudniejsze warunki pracy
- Najszerszy zakres tolerancji napięcia oraz możliwość zasilania z układu jedno- i trójfazowego za pomocą przewodów o długości do 100 m
- Czytelny i łatwy w obsłudze panel — większa precyzja ustawień i mniej przestojów
- Funkcja spustu trybu dwuprządowego i przełącznik między dwoma poziomami prądu wyjściowego, od których zależy energia linowa i wielkość jeziora spawalniczego. Prąd tia w yznaczany jest jako wartość procentowa prądu spawania i zmienia się stosownie do jego zmian
- Dostępność w wersji standardowej i Pulse do spawania cienkiej blachy
- Moduły i system umożliwiające podłączenie do chłodnicy cieczy i wózka bez użycia narzędzi
- Przystosowanie do ekstremalnych warunków pracy, w tym temperatury powietrza do +55°C

Zastosowanie

- Stocznie i obiekty przybrzeżnomorskie
- Konstrukcje inżynierii wodnej i lądowej
- Produkcja rur
- Naprawa i konserwacja
- Przemysł ciężki
- Produkcja przemysłowa i ogólna
- Górnictwo
- Konstrukcje stalowe

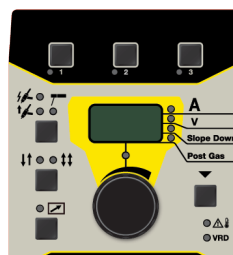
Opcjonalne zdalne sterowniki



ER 1 – wielofunkcyjny zdalny sterownik z wbudowanym wyświetlaczem



MMA 3 – tradycyjny zdalny sterownik do regulacji natężenia prądu



ET 300i



ET 300iP

Więcej informacji na stronie esab.com.

W połączeniu z najbardziej wydajnym urządzeniem spawalniczym warto stosować najlepsze materiały spawalnicze firmy ESAB. Aby dowiedzieć się więcej, już dziś odwiedź stronę esab.com/fillermetals

Dane techniczne	
Napięcie zasilania, 1-fazowe	230 V AC +/-10%, 50/60 Hz
Napięcie zasilania 3-fazowe	230–480 V AC +/-10%, 50/60 Hz
Bezpiecznik zwłoczny	16 A przy napięciu 400 V
Moc w trybie oszczędzania energii	88 W przy napięciu 400 V
Maksymalne natężenie prądu spawania	300 A
Współczynnik mocy przy maksymalnym natężeniu	0,96
Sprawność przy maksymalnym natężeniu prądu TIG/MMA	88% / 84%
Napięcie stanu jałowego z/bez VRD	33 V / 48 V
Parametry wyjściowe TIG, 40% / 60% / 100% - cykl roboczy	300 A / 22,0 V, 250 A / 20,0 V, 200 A / 18,0 V
Parametry wyjściowe MMA, 40% / 60% / 100% - cykl roboczy	300 A / 32,0 V, 250 A / 30,0 V, 200 A / 28,0 V
Zakres prądu spawania	5–300 A (TIG i MMA)
Dopuszczenia/klasa zastosowania/stopień ochrony	CE / S / IP23
Przewód sieciowy	3 m, 4x2,5 mm ²
Wtyczka zasilająca	CEE 16 A
Wymiary dł. x szer. x wys.	460 x 200 x 320 mm
Masa/masa z chłodnicą	16,9 kg / 26,9 kg

Informacje dotyczące zamawiania	
Renegade ET 300i z przewodem sieciowym 3 m i wtykiem 3ph, przewodem powrotnym 5 m z zaciskiem, wężem gazowym 2 m z zaciskami	0445100900
Renegade ET 300iP z przewodem sieciowym 3 m i wtykiem, przewodem powrotnym 5 m z zaciskiem, wężem gazowym 2 m z zaciskami	0445100920

Informacje dotyczące zamawiania	
Pas naramienny	0445197880
Wózek 2-kołowy do Renegade	0460330881
SR-B 21 uchwyty, Ciecz, OKC 50, 4 m	0700025544
SR-B 21 uchwyty, Ciecz, OKC 50, 8 m	0700025545
SR-B 26 uchwyty, Gaz, OKC 50, 4 m	0700025518
SR-B 26 uchwyty, Gaz, OKC 50, 8 m	0700025519
Chłodnica cieczy EC 1000	0445045880
Zdalny sterownik analogowy MMA 3 z przewodem 10 m i złączem 6-wtykowym*	0445870880
Zdalny sterownik analogowy MMA 3 z przewodem 25 m i złączem 6-wtykowym*	0445870881
Przewód zamienny 10 m do zdalnego sterownika analogowego MMA 3*	0445204880
Przewód zamienny 25 m do zdalnego sterownika analogowego MMA 3*	0445204881
Adapter do zdalnego sterownika analogowego MMA 3	0445840880
Zdalny sterownik ER 1 z przewodem 5 m i złączem 6-wtykowym	0445536881
Zdalny sterownik ER 1 z przewodem 10 m i złączem 6-wtykowym	0445536882
Zdalny sterownik ER 1 z przewodem 25 m i złączem 6-wtykowym	0445536883
Sterownik nożny ER 1F z przewodem 5 m i złączem 6-wtykowym	0445550881
Przycisk nożny ER 1F z przewodem 10 m i złączem 6-wtykowym	0445550882

* Pasuje do urządzeń Renegade ES 300i, ET 300i oraz ET 300iP z numerem seryjnym powyżej 815-xxx-xxx.



ESAB / esab.com

