

Rogue EM 180

Przenośne urządzenie spawalnicze MIG/MAG i MMA



Rogue EM 180

Zastosowania przemysłowe

- Motoryzacja
- Karoserie
- Sprzęt rolniczy
- Budownictwo ogólne
- Mechanika budowlana
- Naprawa i konserwacja
- Przemysł lekki

ESAB Rogue EM 180 to inwerterowy zestaw spawalniczy MIG/MAG zaprojektowany z myślą o zaspokojeniu wszystkich potrzeb związanych z pracami spawalniczymi, od lekkiej produkcji po naprawy i konserwację. Urządzenie charakteryzuje się wydajnością wykorzystania klasy przemysłowej oraz w pełni funkcjonalnymi elementami sterującymi, które umożliwiają spawaczowi precyzyjne dostrojenie charakterystyki łuku w zależności od spawanego materiału.

Dzięki masie zaledwie 16,2 kg, jednofazowemu zasilaniu 230 V i kompatybilności z generatorami 10 kVA urządzenie to zapewnia maksymalną elastyczność i mobilność, zarówno w warsztacie, jak i w terenie.

- Duży 14-segmentowy wyświetlacz — natychmiastowa informacja zwrotna zarówno o napięciu, jak i prędkości podawania drutu, o doskonałej widoczności
- Synergiczne programy spawania – pełny zakres parametrów spawania, 0,5–8,0 mm dostępny za pomocą sterowania jednym pokrętkiem
- Korekcja współczynnika mocy (PFC) – zapewnia stabilność łuku i odporność na wahania parametrów zasilania nawet w przypadku użycia przedłużacza o długości do 100 m
- Wyjątkowa, wytrzymała konstrukcja przemysłowa — z wieloma punktami podnoszenia i systemem prowadzenia okablowania
- Dynamika łuku – precyzyjna regulacja charakterystyki łuku w celu uzyskania ostrego/sztywnego łuku dla stali węglowej lub gładkiego/miękkiego łuku dla stali nierdzewnej
- Spool Gun Ready – Rogue automatycznie konfiguruje ustawienia po podłączeniu uchwytu typu Spool Gun.
- Stopień ochrony IP23S do użytku wewnątrz i na zewnątrz

Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę esab.com.



Panel sterowania



Panel sterowania

Rogue EM 180

Dane techniczne	
Napięcie zasilania	230 VAC \pm 10%, 1-fazowe, 50/60 Hz
Tryb oszczędzania energii	20 W
Znamionowy prąd spawania MIG/MAG (GMAW)	180 A / 23,0 V przy 25% 116 A / 19,8 V przy 60% 90 A / 18,5 V przy 100%
Znamionowy prąd spawania MMA (SMAW)	150 A / 26,0 V przy 25% 97 A / 23,9 V przy 60% 75 A / 23,0 V przy 100%
Zakres natężenia	30–180 A
Zakres napięcia	12–26 V
Średnica drutu stal niskostopowa i stal nierdzewna drut rdzeniowy i aluminium	0,6–1,0 mm 0,8–1,0 mm
Prędkość podawania drutu	2,0–16,5 m/min
Maks. średnica szpuli	100 mm, 200 mm
Napięcie stanu jałowego	78 VDC
Sprawność przy maksymalnym natężeniu prądu	82,7%
Współczynnik mocy przy maksymalnym natężeniu prądu	0,8
Temperatura pracy	Od -10 do +40°C
Klasa ochrony	IP23S
Znak certyfikacji (normy)	CE
Wymiary dł. x szer. x wys. wraz z górnym uchwytem	590 x 220 x 385 mm
Masa	16,2 kg

Dane do zamówienia	
Opis	Numer katalogowy
Urządzenie Rogue EM 180	0700301091

Dostawa zawiera: Źródło prądu Rogue EM 180 z przewodem zasilającym 16 A i wtyczką, 3 m, uchwyt MXL 201 MIG z eurozłączem 3 m, przewód masowy, OKC 35-50 16 mm², 3 m, wąż gazowy z szybkozłączem 4,5 m, drut spawalniczy ESAB OK AristoRod 12.50 0,8 mm 1 kg, elektroda ESAB GoldRox, 2,5 x 350 mm, 1 kg. Rolki podające 0,6/0,8 mm V (zamontowane), 0,8/0,9 mm V i 0,8/0,9 mm VK, Instrukcja bezpieczeństwa.

Opcje i akcesoria	
Opis	Numer katalogowy
Wózek 2-kołowy z półką na butlę z gazem	0460330881
Uchwyt MXL 201 chłodzony gazem z przyłączem Euro, 3 m	0700025220
Uchwyt MXL 201 chłodzony gazem z przyłączem Euro, 4 m	0700025221
Wąż gazowy, szybkozłącze, 4,5 m	0349312105
Przewód masowy, OKC 50, 3 m	0700006901
Uchwyt elektrodowy, Handy 200 A, 50 mm OKC, 3 m	0700006900
Zdalny sterownik analogowy MMA 4 z przewodem 10 m i złączem 8-wtykowym	0700500084
Uchwyt typu Spool Gun Tweco SGT250 8 m	W4011250

Rogue EM 180

Części eksploatacyjne i zamienne

Rolka podająca, 0,6/0,8 mm V	0367556001
Rolka podająca, 0,8/1,0 mm V	0367556002
Rolka podająca, 1,0/1,2 mm V	0367556003
Rolka podająca, 0,9/1,2 mm VK	0349312497
Rolka podająca, 1,0/1,2 mm U	0367556004
Prowadnik wprowadzający	0558102928
Prowadnik wyprowadzający	0558102929
Klucz do napędu podającego	0558102930

Części eksploatacyjne i zamienne

Uchwyt MIG MXL 201

Końcówka stykowa M6 x 25, 0,6 mm	0700200063
Końcówka stykowa M6 x 25, 0,8 mm	0700200064
Końcówka stykowa M6 x 25, 0,9 mm	0700200065
Końcówka stykowa M6 x 25, 1,0 mm	0700200066
Stożkowa dysza gazowa, \varnothing 12 mm	0700200054
Zwężona dysza gazowa, \varnothing 9,5 mm	0700200060
Cylindryczna dysza gazowa, \varnothing 16 mm	0700200057
Dysza gazowa FCAW, \varnothing 6,5 mm	0700200105
Sprężyna dyszy	0700200078
Prowadnik, MXL, stal	0700200085
Prowadnik, MXL, aluminium	0700200091
Prowadnik, MXL, stal nierdzewna	0700025816

Części eksploatacyjne i zamienne

Uchwyt Spool Gun Tweco SGT250

Rolka podająca, 0,9/1,0 mm, U	W7007213
Końcówka stykowa Tweco, 0,9 mm	OTW22/50
Końcówka stykowa Tweco, 1,0 mm	OTW14/35
Dysza Tweco, 13 mm	OTW14/40
Izolator Tweco	OTW32
Dyfuzor Tweco	OTW52



ESAB/esab.com



autoryzowany dystrybutor

POLSAB
TECHNIKA SPAWALNICZA

