

Rogue ES 151iP, 181iP

Rogue ES 181iP PRO, 201iP PRO

Портативні рішення для професійного зварювання



Rogue ES 201iP PRO

Сфери застосування

- Ремонт та обслуговування
- Цивільне будівництво
- Сільськогосподарська техніка
- Промислове та загальне виготовлення металоконструкцій



Панель управління

Rogue ES - це надійне та довговічне джерело живлення для професійного зварювальника. Машина забезпечує найсучаснішу зварювальну продуктивність і надійність завдяки використанню новітньої високопродуктивної силової електроніки та цифрового керування, що гарантує точну та стабільну дугу.

Rogue ES забезпечують плавну зварювальну потужність постійного струму (DC), що дозволяє зварювати різноманітні метали, такі як легована та нелегована сталь, нержавіюча сталь та чавун. Апарат оснащено налаштуваннями регулювання сили дуги та гарячого старту для кращого контролю над дугою. Цифровий мікропроцесор забезпечує точний контроль над усіма параметрами дуги та забезпечує найкращу у своєму класі продуктивність зварювання. Rogue ES 181iP / 181iP PRO/ 201iP PRO може використовуватися з електродами до 4,0 мм, а Rogue ES 151iP може працювати з електродами до 3,2 мм.

Нова функціональність Pulse MMA підвищує продуктивність і покращує контроль теплоспоживання, щоб мінімізувати деформацію тонкоформатних матеріалів, полегшує зварювання у складних просторових положеннях без підрізів і зменшення розбризкування, тим самим допомагаючи уникнути численних зварювальних дефектів.

Rogue ES може зварювати м'яку або нержавіючу сталь TIG за допомогою функції «LIVE TIG» для ще більшої універсальності.

- Підтримка двох напруг живлення – гнучкість у використанні від мережі 120В або 230В(лише версія PRO)
- Функція Pulse MMA – покращує контроль теплової потужності, зменшує деформацію тонких матеріалів і бризок для більш якісних зварних швів
- Відмінна дугова характеристика – плавна та стабільна робота
- Відповідає генератору – підходить для використання з генераторами (рекомендовано 7 кВт)
- Простота у використанні – регулюйте широкий діапазон параметрів дуги для кращого контролю над зварним швом
- Висока портативність – легкий зварювальний апарат з ручкою для перенесення для полегшення транспортування на робочому майданчику, в гаражі або в майстерні.
- Міцна конструкція – клас захисту IP23S призначений для застосування у виробничому цеху або на будівельному майданчику
- PFC(корекція коефіцієнта потужності) забезпечує стабільну дугу, стійку до перепадів напруги навіть під час роботи на довгих подовжувачах до 100 м (лише версія PRO)
- Додатковий аналоговий пульт дистанційного керування

Відвідайте **esab.com** для отримання додаткової інформації.

Rogue ES 151iP, 181iP, 181iP PRO, 201iP PRO

Специфікації				
Модель	ES 151iP	ES 181iP	ES 181iP PRO	ES 201iP PRO
Первинна напруга, 1 фаза	230В змінного струму +/- 15%, 50/60 Гц	230В змінного струму +/- 15%, 50/60 Гц	120 – 230В змінного струму +/- 15%, 50/60 Гц	120 – 230В змінного струму +/- 15%, 50/60 Гц
Максимальна продуктивність	150 A	180 A	180 A	200 A
Номинальна потужність (кВА)	6,9 кВА	8,7 кВА	6,0 кВА	6,9 кВА
Режим енергозбереження	30 Вт	30 Вт	50 Вт	50 Вт
Напруга холостого ходу	63В постійного струму	63В постійного струму	78В постійного струму	78В постійного струму
Вихід зварювання MMA при 20% робочому циклі при 25% робочому циклі при 60% робочому циклі при 100% робочому циклі	(230 В) - 150 A / 26,0 В 97 A / 23,9 В 75 A / 23,0 В	(230 В) 170 A / 26,8 В - 97 A / 23,9 В 75 A / 23,0 В	(230 В) - 180 A / 27,2 В 116 A / 24,6 В 90 A / 23,6 В	(230 В) - 200 A / 28,0 В 129 A / 25,2 В 100 A / 24,0 В
Зварювальний вихід TIG при 25% робочому циклі при 60% робочому циклі при 100% робочому циклі	(230 В) 150 A / 16,0 В 97 A / 13,9 В 75 A / 13,0 В	(230 В) 180 A / 17,2 В 116 A / 14,6 В 90 A / 13,6 В	(230 В) 180 A / 17,2 В 116 A / 14,6 В 90 A / 13,6 В	(230 В) 200 A / 18,0 В 129 A / 15,2 В 100 A / 14,0 В
Діапазон струму	10 – 150 A (230 В)	10 – 180 A (230 В)	10 – 180 A (230 В)	10 – 200 A (230 В)
Частота імпульсу TIG	0,2 – 500 Гц	0,2 – 500 Гц	0,2 – 500 Гц	0,2 – 500 Гц
Частота імпульсу MMA	0,2 – 100 Гц	0,2 – 100 Гц	0,2 – 100 Гц	0,2 – 100 Гц
Робоча температура	від -10 до +40 °C	від -10 до +40 °C	від -10 до +40 °C	від -10 до +40 °C
Клас захисту	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
Розміри (Д х Ш х В)	403 x 153 x 264 мм	403 x 153 x 264 мм	403 x 153 x 264 мм	403 x 153 x 264 мм
Вага	6,8 кг	6,8 кг	8,4 кг	8,4 кг

* Діапазон поточних значень 230 В в залежності від процесу. Для значень 120 В дивіться окрему інструкцію з експлуатації.

Інформація для замовлення	
Rogue ES 151iP CE	0705002006
Rogue ES 181iP CE	0705002008
Rogue ES 181iP PRO CE	0705002007
Rogue ES 201iP PRO CE	0705002009

Поставка включає джерело живлення з мережевим кабелем і вилкою довжиною 3 м, плечовий ремінь, тримач електрода, зворотний кабель 3 м і затискач.

Опції та аксесуари	
Наплічний ремінь - Rogue	0700500086
Пластиковий корпус Rogue	0700500085
Пульт дистанційного керування MMA 4(10м, 8-контактний)	0700500084
Тримач електродів, Handy 200 A з кабелем 25 мм², 3 м, ОКС 50	0700006900
Комплект зворотного кабелю, ОКС 50, 3 м	0700006901
Комплект зворотного кабелю, ОКС 50, 5 м	0700006885
Пальник SR-B 17V TIG, ОКС 50, 4 м	0700025514
Пальник SR-B 26V TIG, ОКС 50, 4 м	0700025522
Педаль керування TIG, кабель 4,5 м (15 футів) і 8-контактний роз'єм	W4014450



ESAB/esab.com



Для отримання інформації про ТБі, будь ласка, відвідайте tbi-industries.com



XA00314920 GL/EN 12/2024 ESAB залишає за собою право змінювати зображення та характеристики продукту без попереднього повідомлення. Зображення