

GALAXY 250M - це багато процесний однофазний інверторний зварювальний апарат. Завдяки імпульсній функції MIG/MAG він забезпечує дуже точний контроль зварювальної енергії, зменшуючи деформацію заготовки. Синергія імпульсів збільшує швидкість зварювання та зменшує розбризкування, а також покращує естетичний вигляд зварного шва. Ідеально підходить для зварювання тонкого алюмінію та нержавіючої сталі, GALAXY 250M - це сучасне рішення для створення гладких зварних швів, що не потребують підправлення.

МУЛЬТИПРОЦЕС

Джерело живлення для всіх видів ручного зварювання:

■ **імпульс MIG/MAG:**

- сталевий дрот: Ø від 0,6 до 1,0 мм
- дрот з нержавіючої сталі: Ø від 0,8 до 1,0 мм
- алюмінієвий дрот: Ø від 0,8 до 1,2 мм
- порошковий дрот (інвертована полярність): Ø від 0,9 до 1,2 мм

■ **MMA DC / Pulse:** основні та рутилові електроди.

■ **TIG DC Lift / Pulse.**



ПРЕМІУМ-ЗВАРЮВАННЯ МІГРЕНЬ/МАГНЕТНЕ ЗВАРЮВАННЯ

■ **4 режими зварювання:**

- Стандартний: ідеально підходить для швидкого та простого зварювання.
- Імпульсний: зменшує кількість бризок і підпалів у всіх положеннях зварювання.
- ModulArc: ідеально підходить для складання алюмінієвих сплавів, які вимагають естетичного вигляду.
- Ручний: підходить для досвідчених зварювальників і для зварювання DMOS-зварювання.

■ Цифрове керування дугою з миттєвим запалюванням і відсутністю кратерів на кінці дроту.

■ Імпульс дуги збільшує швидкість зварювання на 30%.

■ 4-роликівий моторизований механізм подачі дроту з цифровим датчиком для точної подачі дроту.

У комплекті з



MIG 36 - 4 м



4 м - 35 мм²

ІНТЕЛЕКТУАЛ

- +40 синергій на різних матеріалах: Сталь, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.
- Нова інтуїтивно зрозуміла багатомовна версія 3.5" HMI.
- Повне оновлення машини та синергії через USB-накопичувач.
- Пам'ять завдань до 200 зварювальних програм для повторюваних завдань.
- Функція перенесення: користувацькі завдання та конфігурацію машини можна завантажувати/зберігати/переносити через USB-накопичувач.
- Простежуваність усіх зварювальних швів відповідно до EN 3834.
- Режим калібрування зварювальних аксесуарів для регулювання напруги, що відображається.
- Користувацький режим для спільного використання продукту кількома користувачами.
- Безкоштовний онлайн-інструмент для налаштування інтерфейсу.



■ **2 режими відображення:**

- Простий, спрощений інтерфейс для зварювальників усіх рівнів
- не вимагає поглибленого навчання.
- Експертний, спеціалізований інтерфейс для більш досвідчених зварювальників, з можливістю регулювання всіх параметрів зварювального циклу.

ЕРГОНОМІКА

- Посилені колеса для стійкості та маневреності.
- Підставка для газового балона до 4 м³ (20 л).
- Клас захисту IP23S для роботи в складних умовах.
- Відсік для зберігання.
- Легка зміна полярності на передній панелі.
- Світлодіодне підсвічування пристрою подачі дроту та котушки.
- Оглядове вікно для перевірки витрати присадного дроту.

ДОДАТКИ (необов'язково)



Алюміній
350 А
3 м
063808



Коробка для ліхтаря MB36
041417

Ролики типу В

Сталь / Нержавіюча сталь	Ø 0,6 / 0,8	042353
	Ø 0,8 / 1,0	042360
Алюміній	Ø 0,8 / 1,0	042377
	Ø 1,0 / 1,2	040915
Порошковий дрот	Ø 0,9-1,0 / 1,2	042407

50/60 Hz	A	I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG	Ø mm		200	300	Ø mm	Electronic control	m/min	Original rollers	EN 60974-1 (40°C)						U ₀	cm	kg	IP
					Gas	Flux-cored wire							IA (60%)	100%	IA (60%)	100%	IA (60%)	100%				
230 V	16	10 → 250	20 → 250	10 → 250	0.6 → 1.2	0.9 → 1.2	✓	✓	1.6 → 5	50 W	1 → 20	0.8 1.0	150 A	130 A	150 A	120 A	150 A	130 A	67	78 x 45 x 80	45	IP23S