

# ПУСКО-ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ MICHELIN MJS160

Для автомобілів: до 6,0 л бензин і до 4,0 л дизель.

Ємність акумулятора: 16000 мАг.



1. Роз'єм 12В для адаптера з кабелями
2. Вхід USB TYPE C для зарядання пускового пристрою
3. USB роз'єм 5В 2А
4. Роз'єм USB QC 3.0 (швидка зарядка)
5. Кнопка включення, кнопка керування режимом ліхтариків
6. Індикатор заряду
7. Світлодіодні ліхтарики

## ПОПЕРЕДЖЕННЯ ТА ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕБЕЗПЕКУ!

- Від'єднайте кабель пускового пристрою від полюсів акумулятора автомобіля протягом 30 секунд після запуску автомобіля. Існує ризик пожежі та/або вибуху, якщо пристрій перегріється.
- Червоний і чорний затискачі для клем акумулятора не повинні торкатися один одного, коли пусковий пристрій готовий до використання.
- Приєднайте затискачі до правильних полюсів. Не розбирайте пристрій.
- Допустимий температурний діапазон пристрою становить 60 °C / -20,5 °C (140 °F / -5 °F). Експлуатація в умовах, що відрізняються, може знизити продуктивність вбудованої акумуляторної батареї, скоротити термін служби або пошкодити пристрій.
- Не допускайте контакту пристрою з водою, дощем або снігом і не піддавайте його дії конденсату.
- Не використовуйте пристрій у присутності легкозаймистих парів або газів.

- Не використовуйте як іграшку, тримайте подалі від дітей. Не вставляйте нічого в гніздо пускового пристрою, входи або виходи.
- Не змінюйте та не демонтуйте акумуляторну батарею.
- Для заряджання завжди використовуйте лише зарядні кабелі, що входять у комплект.

## **УВАГА!**

Цей пристрій містить НЕЗАМІННУ літій-полімерну акумуляторну батарею. Утилізуйте акумуляторну батарею, яка вийшла з ладу, належним чином. Відправте пристрій на переробку або утилізуйте його згідно з відповідними правилами.

## **СПЕЦИФІКАЦІЇ**

Потужність батареї: 16 000 мА·год/59,2 Вт·год

Піковий струм: 12 В вихід (макс.), 2000 А

Початковий струм: 800 А

Вхід USB TYPE C: 5В 2А; 9В 2А

Вихід USB: 5В 2,1А

USB QC вихід 3.0 (швидка зарядка): 5В 2,4А; 9В 2А; 12В 1,5А QC 18 Вт

Час повної зарядки: близько 5 годин на 18 Вт

## **ВИКОРИСТАННЯ:**

### **ДИСПЛЕЙ ІНДИКАТОРА ЗАРЯДУ**

Натисніть кнопку включення, щоб перевірити заряд акумулятора пускового пристрою. Відсоток (наприклад, 70%) вказує на поточний заряд акумулятора. Під час заряджання значення у відсотках блимає та збільшується. Пристрій повністю заряджений, якщо індикатор заряду показує 100%.

Щоб підтримувати заряд пускового пристрою, акумуляторну батарею слід заряджати за допомогою USB-кабелю, що додається, принаймні кожні три місяці. Щомісяця перевіряйте заряд акумуляторної батареї.

### **ЗАПУСК АВТОМОБІЛЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ПУСКОВОГО ПРИСТРОЮ**

1. Спочатку перевірте заряд акумулятора пускового пристрою на дисплеї; залишковий заряд повинен бути не менше 50-75%.
2. Надійно під'єднайте роз'єм EC5 пускових кабелів до роз'єму 12 В на пусковому пристрої. Якщо індикатор на адаптері до кабелів блимає по черзі червоним та зеленим світлом, пристрій у режимі очікування.
3. Спочатку приєднайте червоний затискач пускового кабелю до плюсового полюса (ЧЕРВОНОГО) акумулятора автомобіля, потім чорний затискач – до мінусового полюса (ЧОРНОГО). Кожен кабель має бути надійно під'єднаний до відповідної клемми.
4. Поверніть ключ автомобіля в положення ACC і зачекайте, доки EC5 з'єднається, індикатор на адаптері засвітиться зеленим світлом.
5. Заведіть автомобіль.
6. Якщо спроба вдалася, від'єднайте кабелі від акумулятора автомобіля протягом 30 секунд. Зніміть спочатку червоний, потім чорний затискачі з акумулятора.
7. Дайте двигуну автомобіля запрацювати та приберіть пусковий пристрій і кабелі, дотримуючись правил безпеки.

**Якщо спроба не вдасться, дайте пусковому пристрою охолонути протягом 1-2 хвилин, а потім повторіть кроки 1-6.**

### **ЛІХТАРИК / SOS**

1. Натискайте кнопку включення протягом 3-4 секунд, доки не загориться світлодіодний ліхтарик.
2. Щоб змінити режим ліхтарика, злегка натисніть на кнопку включення.

## ЗАРЯДКА МОБІЛЬНИХ ПРИСТРОЇВ

1. Виберіть відповідний USB вихід для мобільного пристрою та під'єднайте один кінець зарядного кабелю USB до USB виходу на пусковому пристрої. Якщо мобільний пристрій сумісний із Quick Charge 3.0 (швидкою зарядкою), його можна зарядити до 80% за допомогою виходу USB QC.
2. Під'єднайте інший кінець зарядного кабелю USB до мобільного пристрою.

## УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

НЕСПРАВНІСТЬ/ПОМИЛКА	МОЖЛИВІ ПРИЧИНИ	РІШЕННЯ
Індикатор на адаптері до кабелів блимає червоним та зеленим світлом	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Режим очікування</li><li>■ З'єднання з акумулятором автомобіля не встановлено</li><li>■ Ключ автомобіля не повернутий у положення АСС</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Під'єднайте затискачі пускових кабелів пристрою до плюсового та мінусового полюсів акумулятора автомобіля.</li><li>■ Перевірте роз'єм EC5 та знову міцно підключіть його до 12В роз'єму пускового пристрою</li><li>■ Поверніть ключ у положення АСС</li></ul>
Червоне сигнальне світло адаптера до кабелів	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Під напругою</li><li>■ Глибокий розряд</li><li>■ Пристрій не готовий до використання</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Якщо пусковий пристрій має низьку напругу, зарядіть його</li><li>■ Пусковий пристрій НЕ підходить для цього акумулятора</li></ul>
Звуковий сигнал та червоне сигнальне світло адаптера до кабелів	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Коротке замикання або неправильна полярність</li><li>■ Заряд акумуляторної батареї пускового пристрою занадто низький, щоб запустити автомобіль</li><li>■ Необхідний пусковий струм автомобіля більший, ніж піковий струм пускового пристрою</li><li>■ Пристрій не готовий до використання</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Перевірте полярність акумулятора</li><li>■ Зарядіть пусковий пристрій</li></ul>