



ПЕРЕДНІЙ ПОРТ ЖИВЛЕННЯ 12 В

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Настійно рекомендується, щоб установлення цього комплекту здійснювалося авторизованим дилером Harley-Davidson.

Номер комплекту

69200854, 69200855, 69200970, 69200971

Моделі

Відомості щодо підбору для моделей див. у роздрібному каталозі запчастин та аксесуарів або розділі "Частини та аксесуари" на веб-сайті www.harley-davidson.com (лише англійською мовою).

Вимоги щодо інсталяції

Для моделей Touring 2017 року і пізніших моделей необхідно окремо купувати комплект джгута проводки (частина № 69201599A).

Для моделей Touring 2018 року і пізніших моделей необхідно окремо купувати комплект джгута проводки (частина №69201750).

UltraTorch UT-100 (арт. HD-39969), Robinair Heat Gun (арт. HD-25070) (HD-25070) з додатком для термозбігу (арт. HD-41183) або інший відповідний нагрівальний пристрій, необхідний для належного встановлення цього комплекту.

▲ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Правильно встановіть цей комплект, щоб гарантувати безпеку водія та пасажирів. Виконуючи процедури, дотримуйтеся відповідного посібника з обслуговування. Якщо ви нездатні виконати цю процедуру або у вас немає потрібних інструментів, для встановлення зверніться до дилера Harley-Davidson. Неправильне встановлення цього комплекту може призвести до смерті або серйозних травм. (00333b)

ПРИМІТКА

Ця інструкція є частиною інформації, вміщеної в посібник з технічного обслуговування. Інструкції з технічного обслуговування для цього року/цієї моделі мотоцикла необхідні для встановлення цього комплекту. Посібники іншими мовами можна отримати в дилера Harley-Davidson.

Електричне перевантаження

ПОВІДОМЛЕННЯ

Є можливість перевантажити систему зарядки автомобіля, додавши занадто багато електричних аксесуарів. Якщо всі електричні аксесуари під час роботи споживають енергію в обсязі, який не здатна генерувати система зарядання транспортного засобу, це може призвести до розрядження акумулятора й пошкодження електричної системи транспортного засобу. (00211d)

▲ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Установлюючи будь-які електричні аксесуари, не перевищуйте максимальний номінал за силою струму для запобіжника чи автоматичного вимикача, що забезпечують захист ланцюга, у конструкцію якого вносяться зміни. Перевищення максимального номіналу за силою струму може призвести до несправності електричного обладнання, а відтак до смерті або серйозних травм. (00310a)

Цей передній 12-вольтний порт живлення не вимагає збільшення струму від електричної системи, але він підключений до ланцюга аксесуарів 15А. Перевірте параметри всіх додаткових частин, які використовуються з цим джерелом живлення. Не перевищуйте номінальний струм 15 А.

Вміст комплекту

Див. Малюнок 3 та Таблиця 2.

Встановлення

▲ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Щоб запобігти випадковому запуску транспортного засобу, що може спричинити смерть або серйозні травми, перед продовженням від'єднайте головний запобіжник. (00251b)

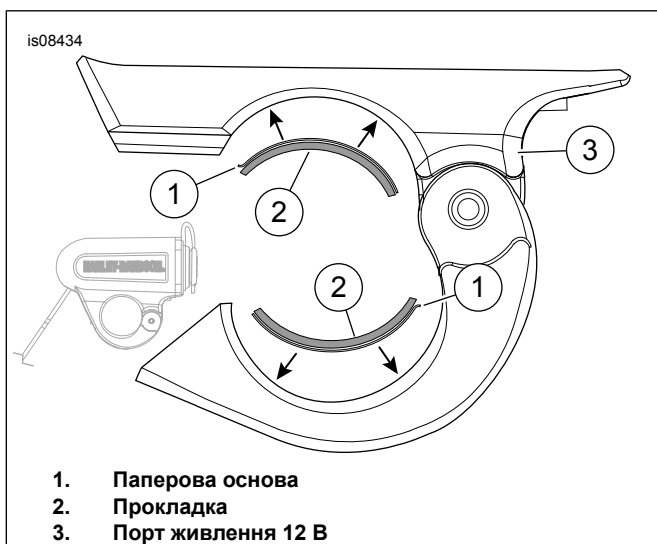
1. Вийміть основний запобіжник. Див. посібник з обслуговування.
2. Видаліть бак для пального. Див. посібник з обслуговування.
3. Зніміть сидіння. Див. посібник з обслуговування.

ПРИМІТКА

Harley-Davidson рекомендує встановити передній 12-вольтний порт живлення на ліву сторону керма поруч із затискачем стійки. Отвір має бути звернений назад.

4. Очистьте і висушіть місце кріплення на кермі.

5. Див. Малюнок 3 та Таблиця 2 .
 - a. Для 7/8-дюймового керма встановіть товсті прокладки (5) з комплекту.
 - b. Для 1-дюймового керма встановіть тонкі прокладки (4) з комплекту.
 - c. Для 1-1/4-дюймового керма, не **встановлюйте** прокладки.
6. Див. Рисунок 1. Очистьте паперовий задній шар (1) прокладки (2). Встановіть прокладки на внутрішню частину 12 вольтного порту живлення (3).



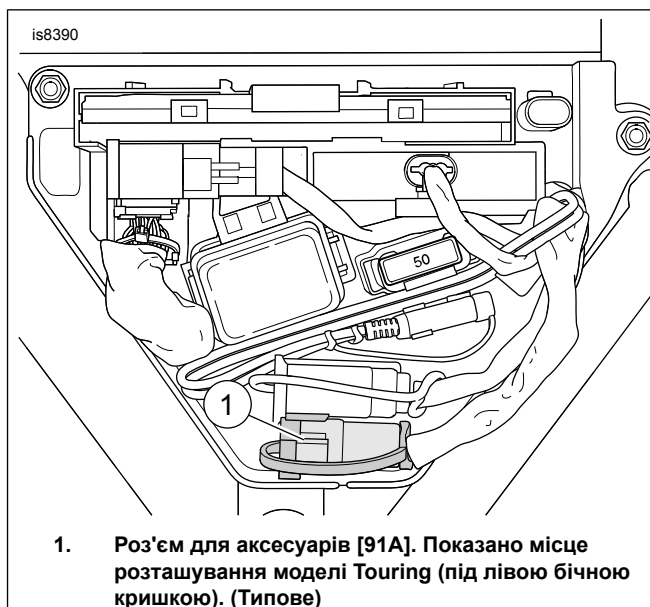
Малюнок 1. Основа, прокладка і порт живлення 12 В

7. Див. Рисунок 3. Розташуйте порт живлення в потрібному місці. Розташуйте гвинт (2) у потрібне положення. Не затягуйте повністю цього разу.

▲ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Переконайтеся, що кермо повертається плавно та безперешкодно. Ускладнення під час повертання керма можуть призвести до втрати контролю над транспортним засобом, а відтак до смерті або серйозних травм. (00371a)

8. Зафіксуйте порт живлення за допомогою гвинта (2). Затягніть.
Крутний момент: 2,8–3,3 N·m (25–30 in-lbs) *Гвинт (2)*
9. Див. Таблиця 1 та Малюнок 2 . Знайдіть роз'єм аксесуара / передачі даних [91A].



1. Роз'єм для аксесуарів [91A]. Показано місце розташування моделі Touring (під лівою бічною кришкою). (Типове)

Малюнок 2. Роз'єм для аксесуарів

10. Проведіть дроти вздовж шляху основного джгута до роз'єму [91A].
11. Переконайтеся, що ремінь достатньо провисає, щоб кермо могло переміщатися від упору до упору.

ПРИМІТКА

- Уникайте подавання тепла на будь-який компонент паливної системи. Сильне нагрівання може призвести до пожежі/вибуху палива. Це може призвести до смерті або серйозних травм.
- Уникайте подавання тепла на будь-який компонент електричної системи, крім роз'ємів, на яких виконується термозбіжна робота.
- Завжди тримайте руки подалі від наконечника інструменту та термозбіжного додатку.

▲ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Використовуючи будь-який пристрій радіаційного нагрівання, наприклад UltraTorch UT-100, обов'язково дотримуйтеся інструкцій його виробника. Їхне недотримання може призвести до займання, а відтак до смерті або серйозних травм. (00335a)

12. **Моделі Touring 2017 року та пізніші:** установіть джгут (69201599). Див. інструкцію, що додається до комплекту.
 - a. Див. Рисунок 3. Відріжте шестиконтактний роз'єм (A).
 - b. Зачистьте 0,375 дюйма (9,5 мм) ізоляції з кожного проводу джгута (B).
 - c. Зростіть джгут (69201599) за допомогою герметичного зрощування, що входить у комплект.

- d. Обтисніть дроти – ЧОРНИЙ із ЧОРНИМ і ЧЕРВОНИЙ із ФІОЛЕТОВИМ/СИНІМ. Див. Додаток до посібника з обслуговування. Сумістіть колір роз'єму з кольором порожнини для обтискання обтискного інструмента (арт. H-D 38125-8). Обтисніть роз'єм до обох проводів за допомогою обтискного інструмента.
- e. За допомогою Ultratorch UT-100 (H-D 39969), теплового пістолета Robinair (H-D 25070) з термозбіжною насадкою (H-D 41183) або іншого відповідного пристрою променистого нагріву нагрійте обтиснутий стик для герметизації стикового з'єднання. Подавайте тепло від центру обтиску до кожного кінця, доки плавкий герметик не почне виходити з обох кінців роз'єму. Дайте роз'єму охолонути.

13. **Моделі Softail 2018 року та пізніші:** установіть джгут (69201750). Див. інструкцію, що додається до комплекту.

- a. Див. Рисунок 3. Відріжте шестиконтактний роз'єм (A).
- b. Див. Рисунок 3. Зніміть кришку гнізда (C).
- c. Див. Рисунок 3. Зачистіть дроти та встановіть клема від набору (69201750) до джгута (B). Див. посібник з обслуговування.
- d. Вставте дроти в порожні ємності 2-х стороннього корпусу.
- e. Зіставте сторони таким чином: ЧЕРВОНИЙ АБО ЧЕРВОНИЙ/ЖОВТИЙ = ПОРОЖНИНА ПРОВІДІВ ЖИВЛЕННЯ1, ЧОРНИЙ = ПОРОЖНИНА ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕННЯ 2
- f. Зіставте 2-контактні роз'єми

14. **Всі інші моделі:** Див. Рисунок 3. Зніміть пилозахисну кришку з роз'єму аксесуарів. Підключіть роз'єм 12 В до шестиконтактного роз'єму (A).

15. Закріпіть джгут проводів (B) за допомогою кабельних хомутів (3). Додатковий або вільний джгут (B) може бути намотаний і закріплений кабельними стяжками

16. Установіть бічну кришку. Див. посібник з обслуговування.

17. Заповніть бак для пального. Див. посібник з обслуговування.

18. Установіть сидіння. Після встановлення сидіння потягніть його вгору, щоб переконатися, що воно надійно закріплене. Див. посібник з обслуговування.

19. **ПРИМІТКА**

Переконайтеся, що вимикач запалювання у положенні OFF перед установкою основного запобіжника.

Установіть основний запобіжник. Див. посібник з обслуговування.

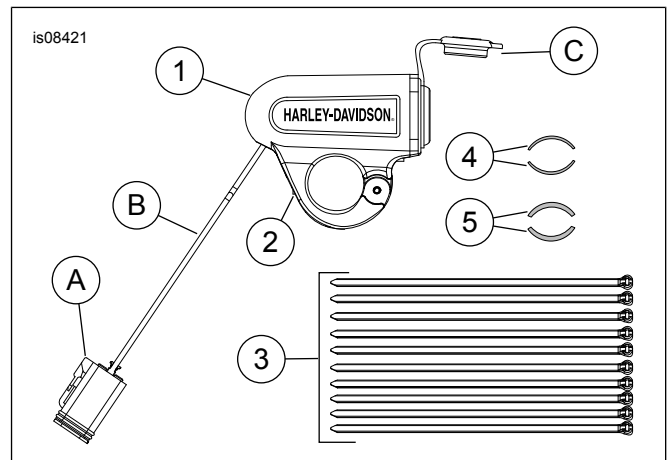
ПРИМІТКА

Контур аксесуарів – це контур 15А. Перевірте параметри всіх аксесуарів, які використовуються з цим джерелом живлення. Не перевищуйте номінальний струм 15 А.

Таблиця 1. Запчастини, що обслуговуються: Розташування роз'єму для аксесуарів

Платформа (модель)	Розташування роз'єму для аксесуарів
вулиця:	Під правою бічною кришкою.
Sportster	Під лівою бічною кришкою
Softail	Під сидінням
Dyna	Під лівою бічною кришкою
Touring	Під лівою бічною кришкою
Trike	Під лівою бічною кришкою

ЗАПЧАСТИНИ, ЩО ОБСЛУГОВУЮТЬСЯ



Малюнок 3. Запчастини, що обслуговуються: Кермо, блок живлення 12 В

Таблиця 2. Запчастини, що обслуговуються: Передній порт живлення 12 В

Поз.	Опис (кількість)	АРТИКУЛ
1	Порт живлення 12 В, встановлений на кермо	Не продаються окремо
2	Гвинт	Не продаються окремо
3	Хомут (10)	10065
4	Тонка прокладка, клейка основа (2)	Не продаються окремо
5	Товста прокладка, клейка основа (2)	Не продаються окремо
Пункти, згадані в тексті, які не входять в комплект:		
A	Шестиконтактний роз'єм	
B	Джгут, порт живлення	
C	Кришка гнізда	