



## PRZEDNIE 12-WOLTOWE GNIAZDO ZASILANIA

### INFORMACJE OGÓLNE

Zaleca się, aby instalację tego zestawu powierzyć autoryzowanemu dealerowi Harley Davidson.

#### Numer zestawu

69200854, 69200855, 69200970, 69200971

#### Modele

Informacje na temat modelu wyposażenia można znaleźć w katalogu detalicznym części i akcesoriów lub na stronie [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) w części dotyczącej części i akcesoriów (tylko w języku angielskim).

#### Wymagania dotyczące montażu

**Modele Touring z 2017 i nowsze:** wymagają oddzielnego zakupu zestawu wiązki przewodów akcesoriów (nr kat. 69201599A).

**Modele Softail z 2018 i nowsze:** wymagają oddzielnego zakupu zestawu wiązki przewodów akcesoriów (Part No. 69201750).

Do prawidłowej instalacji opisywanego zestawu potrzebne jest urządzenie emitujące ciepło, takie jak Ultratorch UT-100 (nr kat. HD-39969) lub opalarka Robinair (nr kat. HD-25070) z przystawką do elementów termokurczliwych (nr kat. HD-41183), albo inne, odpowiednie urządzenie tego typu.

#### ▲ OSTRZEŻENIE

Od prawidłowego zamontowania części z tego zestawu zależy bezpieczeństwo kierującego i pasażera. Wykonaj odpowiednie procedury z instrukcji serwisowej. Osoby niebędące w stanie przeprowadzić tej procedury lub niedysponujące odpowiednimi narzędziami powinny zlecić wykonanie montażu dealerowi firmy Harley-Davidson. Niewłaściwy montaż części z tego zestawu może być przyczyną śmierci lub poważnych obrażeń ciała. (00333b)

#### UWAGA

*Ta karta instrukcji dotyczy informacji pochodzących z instrukcji serwisowej. Do montażu tego zestawu jest wymagana instrukcja serwisowa przeznaczona dla określonego roku/modelu motocykla. Można ją również uzyskać u dealera firmy Harley-Davidson.*

### Przeciążenie elektryczne

#### POWIADOMIENIE

Możliwe jest przeciążenie układu ładowania pojazdu wskutek dodania zbyt wielu akcesoriów elektrycznych. Jeśli w danym momencie włączone akcesoria elektryczne zużywają więcej prądu elektrycznego niż może wytworzyć układ ładowania pojazdu, zużycie prądu może doprowadzić do wyładowania akumulatora i spowodować uszkodzenie układu elektrycznego pojazdu. (00211d)

#### ▲ OSTRZEŻENIE

Podczas montowania dowolnego urządzenia elektrycznego należy mieć pewność, że nie zostanie przekroczone maksymalne dopuszczalne natężenie prądu bezpiecznika ani przerywacza chroniących modyfikowany obwód. Przekroczenie maksymalnego dopuszczalnego natężenia prądu może doprowadzić do awarii układu elektrycznego, co może z kolei być przyczyną śmierci lub poważnych obrażeń ciała. (00310a)

Ten przedni port zasilania 12 V **nie** wymaga prądu o wyższym natężeniu z układu elektrycznego, ale **jest** podłączony do obwodu akcesoriów 15A. Sprawdź specyfikację wszystkich urządzeń elektrycznych zasilanych tym obwodem. Natężenie prądu nie może przekraczać 15 A.

### Zawartość zestawu

Zobacz Rysunek 3 oraz Tabela 2.

### Montaż

#### ▲ OSTRZEŻENIE

Aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu pojazdu, co mogłoby spowodować śmierć lub poważne obrażenia ciała, przed podjęciem działań należy wyjąć bezpiecznik główny. (00251b)

1. Wyjmij bezpiecznik główny. Zob. instrukcja serwisowa.
2. Zdemontuj zbiornik paliwa. Zob. instrukcja serwisowa.
3. Zdejmij siodło. Zob. instrukcja serwisowa.

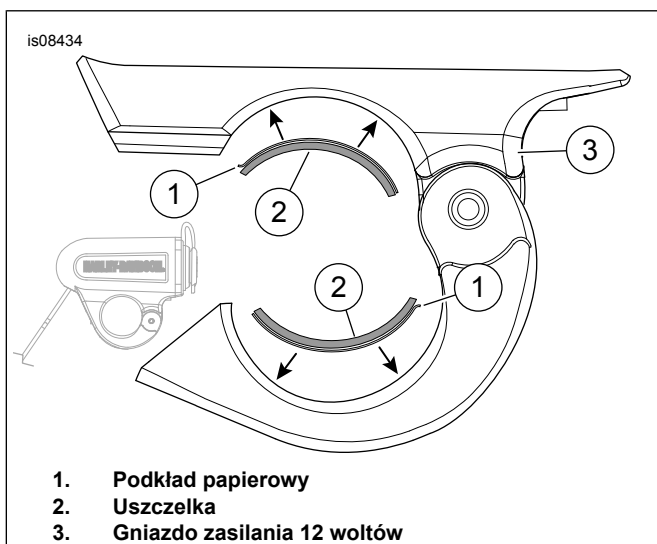
#### UWAGA

*Harley-Davidson zaleca instalację przedniego gniazda zasilania 12 V z lewej strony kierownicy, obok obejmę słupka kierownicy. Otwór powinien być skierowany do tyłu.*

4. Umyj i wysusz powierzchnię montażową na kierownicy.



5. Zobacz Rysunek 3 oraz Tabela 2 .
  - a. W przypadku kierownicy 7/8 cala zamontuj grube uszczelki (5) z zestawu.
  - b. W przypadku kierownicy 1 cala zamontuj uszczelki (4) z zestawu.
  - c. W przypadku kierownicy 1-1/4 cala **nie** montuj żadnych uszczelki.
6. Zobacz rysunek 1. Oderwij papierowy podkład (1) z uszczelki (2). Wklej uszczelki wewnątrz gniazda zasilania 12 V (3).



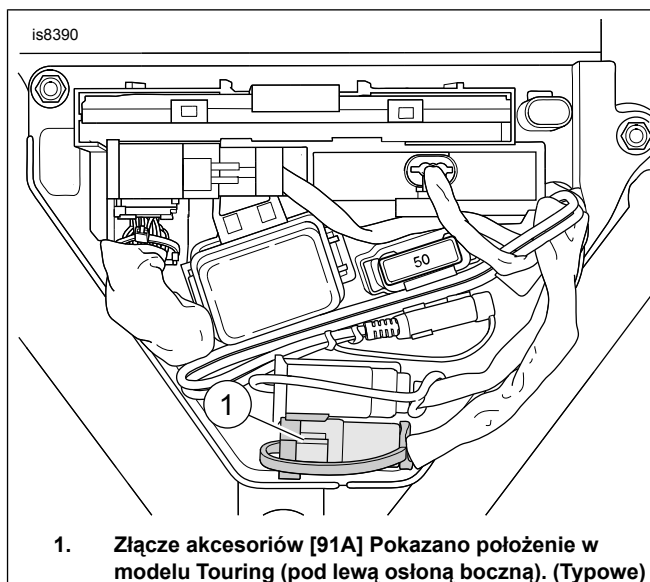
Rysunek 1. Podkład, uszczelka i 12-woltowe gniazdo zasilania

7. Zobacz rysunek 3. Umieść gniazdo zasilania w pożądanym położeniu. Włóż śrubę (2). Nie dokręcaj go teraz do końca.

#### ⚠ OSTRZEŻENIE

Kierowanie musi być gładkie i swobodne. Przeszkadzanie w kierowaniu może spowodować utratę kontroli nad pojazdem i śmierć lub poważne obrażenia. (00371a)

8. Przykręć gniazdo zasilania śrubą (2). Dokręć momentem. Moment obrotowy: 2,8–3,3 N·m (25–30 in-lbs) śruba (2)
9. Zobacz Tabela 1 oraz Rysunek 2 . Wyszukaj złącze akcesorium/łącze danych [91A].



Rysunek 2. Złącze elektryczne

10. Poprowadź przewody wzdłuż wiązki głównej, do złącza [91A].
11. Sprawdź, czy wiązka jest wystarczająco luźna, aby kierownica mogła obracać się w pełnym zakresie.

#### UWAGA

- Unikaj kierowania ciepła w stronę zespołu bezpieczników. Silne podgrzanie może spowodować zapłon/wybuch paliwa. Może to spowodować zgon lub poważne obrażenia ciała.
- Unikaj kierowania ciepła na kierunku elementów instalacji elektrycznej innych niż złącza, przy których wykonywane są prace z elementami termokurczliwymi.
- Zawsze trzymaj dłonie z dala od głowic narzędzi oraz przystawki do koszulek termokurczliwych.

#### ⚠ OSTRZEŻENIE

Podczas korzystania z urządzenia UltraTorch UT-100 lub innego urządzenia nagrzewającego stosuj się do instrukcji producenta. Niezastosowanie się do instrukcji producenta może spowodować pożar, a w konsekwencji być przyczyną śmierci albo poważnych obrażeń ciała. (00335a)

12. **Modele Touring 2017 i nowsze:** montaż wiązki 69201599. Zapoznaj się z instrukcją dołączoną do zestawu.
  - a. Zobacz rysunek 3. Odetnij złącze sześciowtykowe (A).
  - b. Z każdego przewodu wiązki (B) usuń 9,5 mm (0,375 cala) izolacji.
  - c. Połącz wiązkę (69201599) za pomocą szczelnych złączy dostarczonych w zestawie.
  - d. Połącz przewody CZARNY Z CZARNYM oraz CZERWONY Z FIOLETOWYM/NIEBIESKIM. Sprawdź załącznik do instrukcji serwisowej. Dobierz kolor złącza do koloru zagłębienia do zgniatania w narzędziu do ściskania (nr kat. H-D 38125-8). Zgnieć złącza obu przewodów narzędziem do ściskania.

- e. Za pomocą urządzenia emitującego ciepło, takiego jak Ultratorch UT-100 (nr kat. HD-39969) lub opalarka Robinair (nr kat. HD-25070) z przystawką do elementów termokurczliwych (nr kat. HD-41183), albo innego, odpowiedniego urządzenia emitujące ciepło, podgrzej połączenie zgniecione, aby je uszczelnić. Podgrzewaj od środka połączenia, do każdego z jego końców, dopóki topliwy materiał uszczelniający nie zacznie wypływać z końcówek złącza. Poczekaj na ostygnięcie złącza.

13. **Modele Softail 2018 i nowsze:** montaż wiązki 69201750. Zapoznaj się z instrukcją dołączoną do zestawu.

- Zobacz rysunek 3. Odetnij złącze sześciowtykowe (A).
- Zobacz rysunek 3. Zdejmij pokrywę gniazda (C).
- Zobacz rysunek 3. Odsłoń przewodu i połącz zaciski z zestawu (69201750) z wiązką (B). Zob. instrukcja serwisowa.
- Włóż przewody w puste miejsca w obudowie 2-kierunkowej.
- Dopasuj połączenia do funkcji: CZERWONY lub CZERWONY/ŻÓŁTY = POŁĄCZENIE ZASILANIA 1, CZARNY = WNĘKA GRUNTU 2
- Połącz złącza 2-stykowe.

14. **Wszystkie inne modele:** Zobacz rysunek 3. Zdejmij osłonę przeciwpływową ze złącza akcesoriów. Podłącz złącze 12 V do złącza sześciowtykowego (A).

15. Zamocuj wiązkę (B) opaskami kablowymi (3). Nadmiarowy odcinek wiązki (B) można zwinąć i zabezpieczyć opaskami kablowymi

16. Zamontuj pokrywę boczną. Zob. instrukcja serwisowa.

17. Zamontuj zbiornik paliwa. Zob. instrukcja serwisowa.

18. Zamontuj siodło. Po zamontowaniu siodła pociągnij za nie, aby upewnić się, że jest odpowiednio zamocowane. Zob. instrukcja serwisowa.

19. **UWAGA**

**Przed zainstalowaniem bezpiecznika głównego upewnij się, że kluczyk zapłonu znajduje się w pozycji OFF (wylączone).**

Załącz bezpiecznik główny. Zob. instrukcja serwisowa.

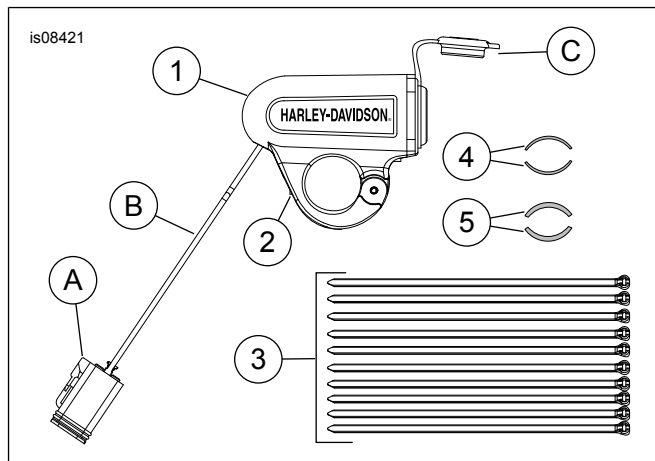
**UWAGA**

**Obwód akcesoriów jest obwodem 15A. Sprawdź specyfikację wszystkich akcesoriów zasilanych tym obwodem. Natężenie prądu nie może przekraczać 15 A.**

**Tabela 1. Elementy zestawu serwisowego: Położenie złącza akcesoriów**

Platforma (model)	Położenie złącza akcesoriów
Street	Pod prawą pokrywę boczną
Sportster	Pod lewą pokrywę
Softail	Pod siodłem
Dyna	Pod lewą pokrywę
Touring	Pod lewą pokrywę
Trike	Pod lewą pokrywę

## ELEMENTY ZESTAWU SERWISOWEGO



**Rysunek 3. Elementy zestawu serwisowego: Kierownica, zasilanie 12 V**

**Tabela 2. Elementy zestawu serwisowego: Przednie gniazdo zasilania 12 V**

Pozycja	Opis (liczba)	Numer części
1	Gniazdo zasilania 12 V, montowane na kierownicy	Nie jest sprzedawany jako oddzielna część zamienna
2	Wkręt	Nie jest sprzedawany jako oddzielna część zamienna
3	Opaska kablowa (10)	10065
4	Uszczelka cienka, warstwa klejąca (2)	Nie jest sprzedawany jako oddzielna część zamienna
5	Uszczelka gruba, warstwa klejąca (2)	Nie jest sprzedawany jako oddzielna część zamienna

**Elementy wspomniane w tekście, ale niewchodzące w skład zestawu:**

A	Złącze, sześć wtyków
B	Wiązka, gniazdo zasilania
C	Pokrywa gniazda