



INSTRUCCIONES

J01544

2016-08-22



ARNÉS ADAPTADOR PARA CIRCUITOS CONMUTADOS

GENERALIDADES

Número de kit

70264-94A

Modelos

Este arnés se utiliza en modelos Touring y Trike de 1994 y posteriores. Admite dos V CC 12 conmutados y conexiones a tierra para accesorios.

Para obtener información sobre la adaptación a los diferentes modelos, vea el catálogo de venta al detalle de P&A (piezas y accesorios) o la sección Piezas y accesorios en www.Harley-Davidson.com (inglés solamente).

Modelos 1994-2013: los dos accesorios pueden ENCENDERSE y APAGARSE simultáneamente con el interruptor de accesorios.

Modelos 2014 y posteriores: los dos accesorios se pueden operar simultáneamente con el interruptor de encendido en la posición "ACC" (accesorios) o "IGNITION" (encendido).

NOTA

Para conectar accesorios adicionales, agregue más Arneses adaptadores para circuitos conmutados en serie. No sobrecargue el sistema de carga del vehículo.

Requisitos para la instalación

Modelos 2014-2016: si aún no está instalado, necesitará un arnés de conexión eléctrica (número de pieza 69200722). Este artículo puede obtenerse por separado en un concesionario Harley-Davidson.

Modelos 2017 y posteriores: si aún no está instalado, necesitará un arnés de conexión eléctrica (número de pieza 69201599). Este artículo puede obtenerse por separado en un concesionario Harley-Davidson.

Modelos 2014 y posteriores: se necesita un kit de interruptor de energía auxiliar (vea el catálogo) para admitir los interruptores de los accesorios. Vea las instrucciones de instalación en ese kit.

SOBRECARGA ELÉCTRICA

AVISO

Es posible que el sistema de carga del vehículo se sobrecargue al añadir demasiados accesorios eléctricos. Si los accesorios eléctricos combinados que funcionan a la vez consumen más corriente eléctrica que los que el sistema de carga del vehículo puede suministrar, el consumo eléctrico puede hacer descargarse la batería y dañar el sistema eléctrico del vehículo. (00211d)

▲ ADVERTENCIA

Cuando instale cualquier accesorio eléctrico, asegúrese de no sobrepasar la clasificación máxima de amperaje del fusible o del disyuntor que protegen el circuito afectado que está siendo modificado. Sobrepasar el amperaje máximo puede ocasionar fallas eléctricas, lo que podría causar la muerte o lesiones graves. (00310a)

La alimentación de este arnés está protegida por un fusible de 15 A a través del arnés del vehículo.

Piezas de servicio

El arnés viene completamente armado. Vea Figura 2 y Tabla 1.

PREPARACIÓN

Vehículos con fusible principal:

NOTA

Para los vehículos equipados con sirena de seguridad:

- **Modelos 2007 y posteriores:** con el llavero con mando a distancia de seguridad presente, gire el interruptor de encendido a ON (encendido).
- **Modelos 2006 y anteriores:** desactive la sirena con el llavero con mando a distancia.

TODOS los años: una vez desactivado el sistema, gire el interruptor de encendido a OFF (apagado).

▲ ADVERTENCIA

Extraiga el fusible principal antes de continuar para evitar el arranque accidental del vehículo, lo que podría ser la causa de muerte o de lesiones graves. (00251b)

1. Consulte el Manual del propietario para extraer el fusible principal. Extraiga el asiento. Guarde el asiento y todos los elementos de sujeción de montaje.

Vehículos con disyuntor principal:

NOTA

Para los vehículos equipados con sirena de seguridad: desactive la sirena con el llavero con mando a distancia. Una vez desactivado el sistema, girar el interruptor de encendido a OFF (apagado).

▲ ADVERTENCIA

Para evitar el arranque accidental del vehículo, lo que puede ser la causa de muerte o de lesiones graves, desconecte el cable negativo (-) de la batería antes de continuar. (00048a)



1. Vea el Manual del propietario para quitar el asiento y desconectar el cable negativo (negro) de la batería del borne negativo de la batería. Conserve todos los elementos de sujeción de montaje del asiento.

INSTALACIÓN

1. Vea Figura 1. **Modelos 1994-2013:** enchufe el conector Deutsch hembra de cuatro vías (1) en el conector macho del circuito de accesorios, situado en la parte delantera de la batería. **Modelos 2014-2016:** enchufe el conector hembra Deutsch de cuatro vías (1) en el arnés de conexión eléctrica (número de pieza 69200722, comprado por separado). **Modelos 2017 y posteriores:** enchufe el conector hembra Deutsch de cuatro vías (1) en el arnés de conexión eléctrica (número de pieza 69201599, comprado por separado).
2. Enchufe los conectores hembra de los accesorios en los conectores macho (2) del arnés.

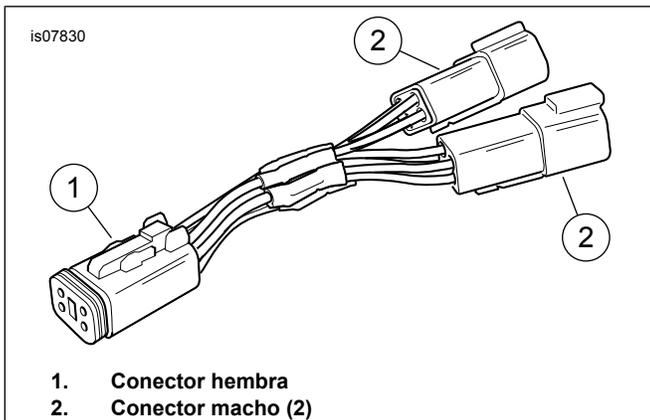


Figura 1. Arnés adaptador para circuitos conmutados

TERMINADO

NOTA

Para evitar posibles daños al sistema de sonido, verifique que el interruptor de encendido esté en la posición OFF (apagado), antes de instalar el fusible principal o de conectar el cable negativo de la batería.

1. **Modelos con fusible principal:** consulte el Manual del propietario para instalar el fusible principal. **Modelos con disyuntor principal:** consulte el Manual del propietario para conectar el cable negativo de la batería. Aplique una capa delgada de vaselina o de material para retardar la corrosión en los bornes de la batería.
2. Instalar el asiento. Vea el manual de servicio. Después de instalarlo, tire del asiento hacia arriba para comprobar que esté seguro.
3. **Modelos 1994-2013:** gire el interruptor a ON (encendido) y OFF (apagado) para verificar el funcionamiento correcto.

PIEZAS DE SERVICIO

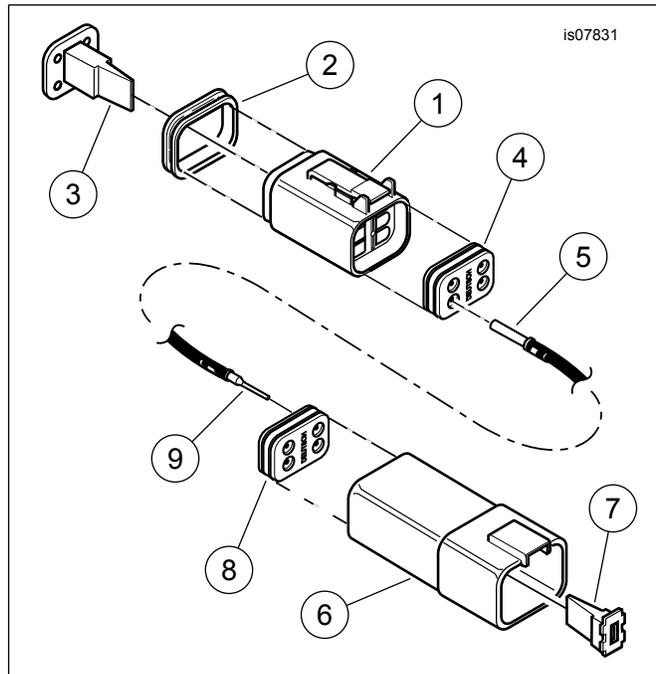


Figura 2. Piezas de servicio, arnés adaptador para circuitos conmutados

Tabla 1. Piezas de servicio

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
1	Conector hembra, cuatro vías, Deutsch de la serie DT	72114-94BK
2	Sello delantero, conector Deutsch hembra de cuatro vías	72174-94
3	Bloqueo secundario, conector Deutsch hembra de cuatro vías	72154-94
4	Sello trasero, conector Deutsch hembra de cuatro vías	No se vende por separado
5	Terminal hembra (4)	72191-94
6	Conector macho, cuatro vías, Deutsch de la serie DT (2)	72104-94BK
7	Bloqueo secundario, conector macho Deutsch de cuatro patillas	72144-94
8	Bloqueo secundario, conectores Deutsch macho de cuatro vías	No se vende por separado
9	Terminal macho (8)	72190-94