



## PARABRISAS DE LIBERACIÓN RÁPIDA XL

### GENERAL

#### Números de kit

57400318, 57400319

#### Modelos

Para obtener información sobre accesorios del modelo, consulta el Catálogo de venta al detalle de P&A (piezas y accesorios) o la sección de Piezas y Accesorios de [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (solo en inglés).

#### ⚠ ADVERTENCIA

La seguridad del motociclista y del pasajero dependen de la instalación correcta de este kit. Si el procedimiento no está dentro de sus capacidades o no tiene las herramientas correctas, pida a un concesionario Harley-Davidson que realice la instalación. La instalación incorrecta de este kit podría causar la muerte o lesiones graves. (00308b)

#### Contenido del kit

Ver Figura 2 y Tabla 1 .

### INSTALACIÓN

#### Sujeción del conjunto al parabrisas

1. Extraiga el subconjunto del parabrisas del empaque y colóquelo hacia abajo sobre una superficie limpia y suave con las piezas de soporte del soporte hacia arriba.

#### ⚠ ADVERTENCIA

El lado abocinado de las arandelas Belleville (cónicas) debe estar colocado uno frente al otro y atrapar las piezas de soporte del soporte del parabrisas en cada punto de montaje. No orientar las arandelas correctamente puede reducir la capacidad del parabrisas para separarse durante una colisión, lo que podría causar la muerte o lesiones graves. (00422b)

2. Ver Figura 1 . Sin apretar, instale los conjuntos de abrazaderas en las piezas de soporte del soporte del parabrisas (2). Asegurar con el perno hexagonal (1), las arandelas de platillo (4) y la arandela de copa (3) como se muestra.

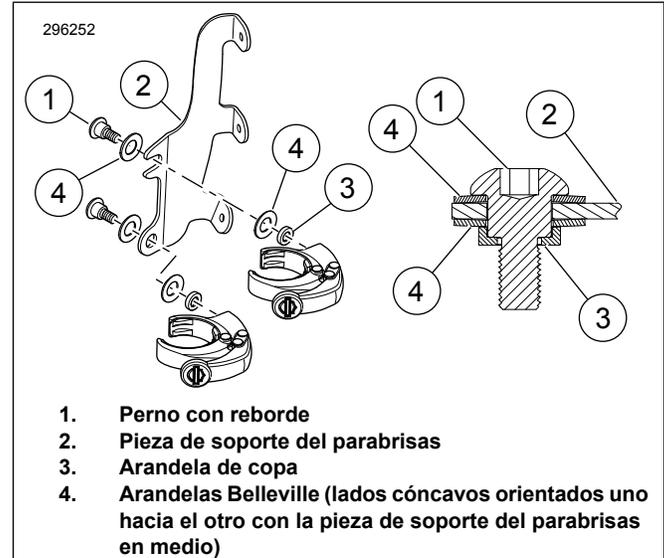


Figura 1. Abrazadera de montaje del parabrisas

3. Con la abrazadera hacia arriba y hacia el exterior de la pieza de soporte del parabrisas (2), ajuste los pernos con reborde (1) lo suficiente como para mantener las abrazaderas en su lugar. Los pernos se apretarán completamente después.

#### Instalación del parabrisas

##### NOTA

Mantenga la rueda delantera recta para evitar que las piezas de soporte rayen el tanque de combustible.

1. Asegúrese de que las cuatro abrazaderas estén en la posición «abierta».

##### NOTA

El parabrisas de policarbonato es bastante flexible y se puede doblar para extender las abrazaderas y alejarlas del faro delantero para facilitar la instalación en la motocicleta.

No raye la caja del faro delantero con las abrazaderas al colocar el parabrisas en los tubos de la horquilla.

#### ⚠ ADVERTENCIA

La compresión de los cables del acelerador puede restringir la respuesta del acelerador lo que podría causar la pérdida de control, la muerte o lesiones graves. (00423b)

2. Coloque los cables del acelerador entre las ubicaciones de montaje de las abrazaderas del parabrisas.



3. Centre el parabrisas alrededor del faro delantero y asiente las abrazaderas sobre los tubos de la horquilla.

#### ▲ ADVERTENCIA

**Asegúrese de que la dirección sea suave y sin interferencias. Cualquier interferencia con la dirección puede ocasionar la pérdida de control del vehículo y ser la causa de muerte o lesiones graves. (00371a)**

4. Ver Figura 2 . Encaje la presilla de cables del acelerador (11) alrededor del tubo de la horquilla del lado derecho y pase los cables del acelerador a través de la abertura guía.
  - Los cables no deben trabarse en los elementos de sujeción del faro delantero ni pasar delante del faro delantero.
  - Los cables no deben trabarse en los elementos de sujeción de montaje de las señales de giro ni en las señales de giro.
  - Los cables no deben trabarse en la tapa del combustible ni en el indicador de combustible.
  - Los cables no deben trabarse en el velocímetro ni en el tacómetro.
  - Asegúrese de que los cables no estén comprimidos entre la estructura o las horquillas.
  - Asegúrese de que los cables del embrague no se estiren cuando se giren los manillares completamente hacia los toques izquierdo o derecho de la horquilla.
5. Con los pernos con reborde aún enroscados sin apretar y comenzando desde la parte inferior, cierre una abrazadera a la vez sobre los tubos de la horquilla, fijándose que las abrazaderas queden alineadas con los tubos y entre sí.

#### NOTA

*No aplique más torque a los pernos con reborde que el recomendado. Si los ajusta excesivamente, la abrazadera puede torcerse en el tubo de la horquilla, lo que puede generar un agarre insuficiente que, a su vez, podría hacer que el parabrisas se afloje durante el uso.*

6. Asegúrese de que los rebordes de los pernos estén completamente asentados en cada ubicación de la pieza de soporte del parabrisas. Apretar.

Par de ajuste: 5,4–8,1 N·m (48–72 in-lbs) *Perno con cabeza de casquillo hexagonal*

7. Gire los manillares completamente hacia los toques izquierdo y derecho de la horquilla para confirmar si los cables del acelerador se mueven libremente. Si hay interferencia, ajuste el parabrisas, según se necesite, hasta obtener el espacio libre correcto.

#### NOTA

*Pida que un técnico Harley-Davidson con experiencia corrija cualquier problema, antes de conducir con este accesorio instalado.*

## Extracción y almacenamiento del parabrisas

Para retirar el parabrisas, abra las cuatro abrazaderas e invierta los procedimientos de instalación que se describen en la

sección **Instalación del parabrisas** . Tenga cuidado de no rayar la caja del faro delantero ni el tanque de combustible, tal como se indicó durante la instalación.

Almacene el parabrisas en un lugar donde las abrazaderas del parabrisas tengan la mayor protección. Aléjelo de las ubicaciones en las que el parabrisas se pueda golpear o caer. No coloque nada sobre el conjunto del parabrisas.

Antes de la instalación, después del almacenamiento, inspeccione las abrazaderas y los elementos de sujeción para asegurarse de que los sujetadores tengan precarga y estén limpios. Las abrazaderas deben abrirse y cerrarse libremente, y cada abrazadera debe tener un par de juntas de caucho (vea Tabla 1 ) en el asiento de la abrazadera, donde hace contacto con el tubo de la horquilla.

## CUIDADO Y LIMPIEZA

Periódicamente, inspeccione los elementos de sujeción de montaje del parabrisas. Nunca conduzca con soportes flojos. Un soporte flojo provoca tensión adicional sobre todos los soportes restantes, así como sobre el parabrisas, y podría causar la falla prematura de los componentes.

#### AVISO

**Los parabrisas/ deflectores de viento de policarbonato requieren la atención y el cuidado adecuados su mantenimiento. Si no se mantiene el policarbonato correctamente, el parabrisas o el deflector del viento pueden dañarse. (00483e)**

- Durante ciertas horas del día, los reflejos de la luz solar desde la curva interior de un parabrisas pueden causar la acumulación de calor extremo en los instrumentos de la motocicleta. Tenga cuidado cuando se estacione. Estacionese hacia el sol, coloque algún objeto opaco sobre los instrumentos o ajuste el parabrisas para evitar los reflejos.
- No limpie bajo el sol caliente o a temperatura alta.
- Los limpiadores en polvo abrasivos o alcalinos dañan el parabrisas.
- Nunca raspe el parabrisas con una hoja de afeitar ni otro instrumento afilado, ya que pueden causar daños permanentes.

#### AVISO

**En los parabrisas Harley-Davidson debe utilizar solamente productos recomendados Harley-Davidson. No utilice sustancias químicas fuertes ni productos protectores contra la lluvia, que pueden causar daños, tales como opacidad o empañamiento, a la superficie del parabrisas. (00231c)**

- No use bencina, diluyente de pintura, gasolina, lubricantes (incluyendo Armorall<sup>®</sup>), ni otros agentes limpiadores en los bujes de caucho. Hacerlo dañará las superficies de los bujes.

#### NOTA

*Cubra el parabrisas con un trapo limpio y mojado durante 15 minutos aproximadamente, antes de lavarlo, para quitar los insectos secos con mayor facilidad.*

# PIEZAS DE SERVICIO

1581821

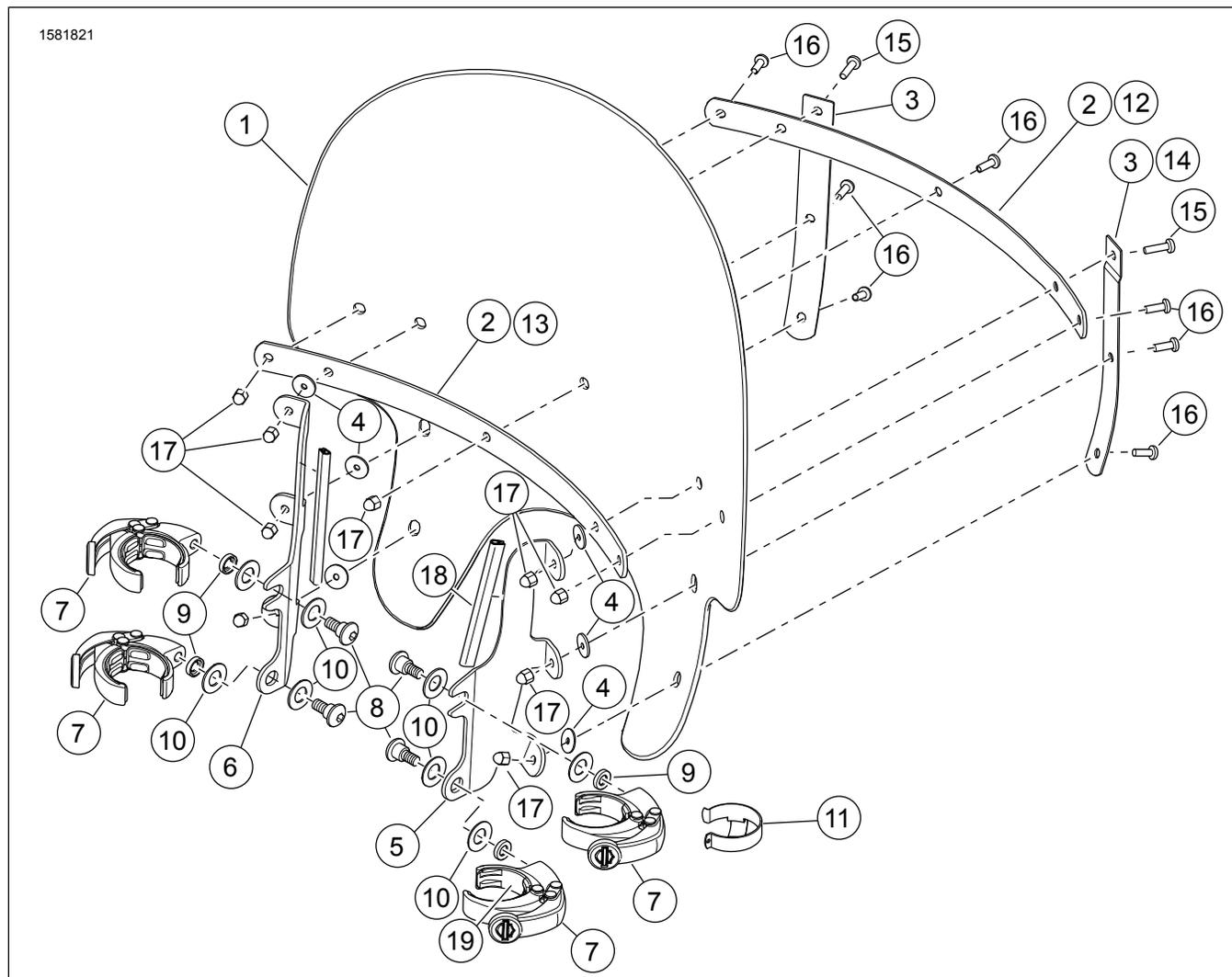


Figura 2. Piezas de servicio: Parabrisas de liberación rápida XL

Tabla 1. Piezas de repuesto

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
1	Parabrisas	No se vende por separado
2	Cinta, horizontal (2)	58052-78
3	Cinta, vertical (2)	58415-08
4	Arandela, caucho negro (6)	58152-96
5	Pieza de soporte, montaje del parabrisas, negra (derecha)	57300068
6	Pieza de soporte, montaje del parabrisas, negra (izquierda)	57300069
7	Conjunto de abrazaderas de acción rápida, 49 mm (4)	57400468
	Kit de elementos de sujeción, montaje del parabrisas (incluye los artículos 8 al 11)	57300071
8	• Perno con reborde	No se vende por separado
9	• Espaciador, arandela de copa	No se vende por separado
10	• Arandela Belleville (2)	No se vende por separado
11	• Presilla, cable del acelerador	10800107
12	Riostra, horizontal, exterior (negra)	58069-09
13	Riostra, horizontal, interior (negra)	58068-09
14	Riostra, vertical (negra) (2)	No se vende por separado

**Tabla 1. Piezas de repuesto**

<b>Artículo</b>	<b>Descripción (cantidad)</b>	<b>Número de pieza</b>
15	Tornillo, cabeza de botón, TORX <sup>®</sup> , N.º 12-24 x 13/16 pulg. (20,6 mm) de largo, con parche de seguridad (2)	2452
16	Tornillo, cabeza de botón, TORX, N.º 12-24 x 5/8 pulg. (15,9 mm) de largo, con parche de seguridad (7)	2921A
17	Tuerca ciega, N.º 12-24, (cromada) (9)	7651A
18	Protección de bordes (2)	62540-83
19	Junta, abrazadera (2)	57299-07