



INSTRUCCIONES

J05525

2012-01-10



KIT DE PARABRISAS DESMONTABLE DE LIBERACIÓN RÁPIDA CON VENTILACIÓN

GENERALIDADES

Kit número

57400026

Modelos

Para obtener información de la adaptación a los 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).

INSTALACIÓN

▲ 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)

NOTA

Cubra el guardabarros delantero y el frente del tanque de combustible con toallas limpias de taller para evitar rayaduras. Podría dañarse el acabado.

Armado de las abrazaderas en el parabrisas

1. Vea Figura 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.

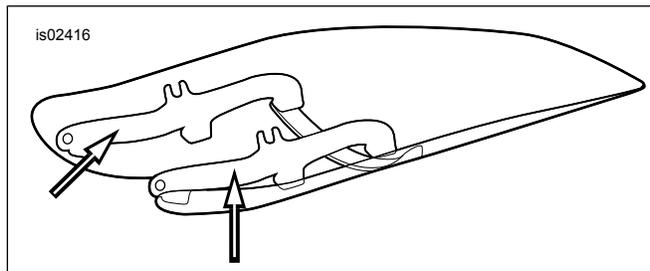


Figura 1. Piezas de soporte de montaje del parabrisas

2. Vea Figura 1, Figura 2 y Figura 3. Extraiga del empaque los kits de abrazaderas y elementos de sujeción, y separe las piezas similares para preparar el armado.
3. Vea Figura 2. Arme previamente los conjuntos de las abrazaderas (5) y los apilamientos de los elementos de sujeción.

▲ ADVERTENCIA

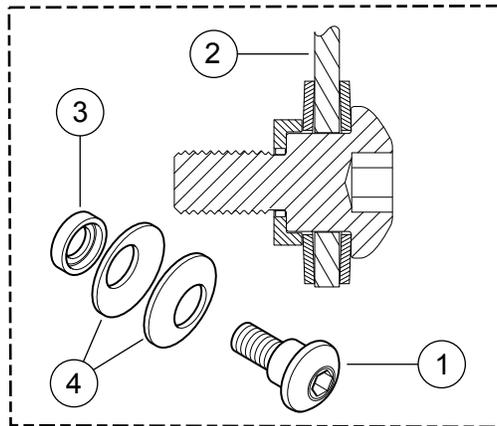
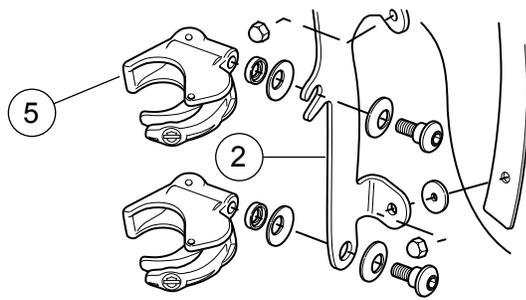
El lado abocinado de las arandelas Belleville (cónicas) debe estar colocado uno frente al otro y atrapar las piezas de soporte del soporte del parabrisas en cada punto de montaje. No orientar las arandelas correctamente puede reducir la capacidad del parabrisas para separarse durante una colisión, lo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

4. Una abrazadera a la vez, con la abrazadera (5) hacia arriba y en el lado interior de la pieza de soporte del parabrisas (2), apriete los pernos con reborde (1) lo suficiente como para mantener la orientación de la abrazadera durante el montaje del parabrisas en la motocicleta. Los pernos se apretarán completamente después.

NOTA

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





1. Perno con reborde
2. Pieza de soporte derecha del parabrisas
3. Arandela de copa
4. Arandelas Belleville (lados cóncavos orientados uno hacia el otro con la pieza de soporte del parabrisas en medio)
5. Abrazadera, montaje del parabrisas

Figura 2. Abrazadera de montaje del parabrisas

Instalación del parabrisas

1. Asegúrese de que las cuatro abrazaderas estén en la posición "abierta", luego coloque el parabrisas (con el lado de las abrazaderas alejadas de usted) en la parte delantera de la motocicleta.

NOTA

El parabrisas Lexan® es bastante flexible y se puede doblar para extender las abrazaderas y alejarlas del faro delantero para facilitar la instalación en la motocicleta. Tenga cuidado de no rayar la caja del faro delantero con las abrazaderas al colocar el parabrisas en los deslizadores de la horquilla.

2. Parado, con un pie a cada lado del guardabarros delantero, centre el parabrisas alrededor del faro delantero y asiente las abrazaderas en los deslizadores de la horquilla.
3. Empezando en la parte inferior (en cualquiera de los lados) y con los pernos con reborde apretados un poco más fuerte que con los dedos, cierre las abrazaderas y observe que las abrazaderas se auto-alinean con los deslizadores de la horquilla y entre sí.

NOTA

No apriete los pernos con reborde más que el par de torsión recomendado. Apretarlos excesivamente puede causar que la abrazadera se tuerza en el deslizador de la horquilla lo que puede causar que ceda la mordaza de la

abrazadera. Cuando una abrazadera cede, es posible que no soporte la precarga en el deslizador de la horquilla y que cause que el parabrisas se suelte durante el uso.

AVISO

No sobrepase el par de torsión recomendado al instalar los tornillos de montaje. Puede dañar el parabrisas. (00385a)

4. Con las abrazaderas del parabrisas sujetas a los deslizadores de la horquilla, asegúrese de que la porción de los pernos con reborde esté completamente asentada en la ubicación de cada pieza de soporte del parabrisas. Apriete cada perno con reborde a 6,7 N·m (60 in-lbs).

▲ ADVERTENCIA

Colocar la carga o instalar los accesorios incorrectamente puede afectar la estabilidad y maniobrabilidad de la motocicleta, lo que podría ser la causa de lesiones graves o la muerte. (00455b)

▲ ADVERTENCIA

No proporcionar el espacio libre correcto entre las piezas estacionarias y móviles puede causar la pérdida de control, lo que podría causar la muerte o lesiones graves. (00378a)

NOTA

Inspeccione el parabrisas al terminar la instalación. Asegúrese de que el montaje del parabrisas no restringe el movimiento completo hacia la izquierda o hacia la derecha del conjunto de la horquilla delantera. Si hay restricción, ajuste el parabrisas lo necesario hasta obtener el espacio libre correcto. Pida que personal de servicio Harley-Davidson con experiencia corrija cualquier problema antes de conducir con este accesorio instalado.

NOTA

Inspeccione periódicamente los elementos de sujeción de montaje. Nunca conduzca con soportes flojos. Un soporte flojo causa tensión adicional sobre todos los demás soportes, así como el parabrisas en sí, y podría causar la falla prematura de los componentes.

Desmontaje del parabrisas

Para quitar el parabrisas, abra las cuatro abrazaderas en cualquier secuencia e invierta los procedimientos de instalación anteriores. Tenga cuidado de no rayar la caja del faro delantero ni el tanque de combustible como se indicó durante la instalación.

Cuando almacene el parabrisas, colóquelo 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 apile nada sobre el conjunto.

Antes de la reinstalación después de cualquier período de almacenamiento inspeccione las abrazaderas y los elementos de sujeción para asegurarse de que la precarga y limpieza de los sujetadores sean las correctas. Cada abrazadera debe tener un par de juntas de caucho en el riel de la abrazadera que acople con el deslizador de la horquilla y debe permitir que abra y cierre libremente.

CUIDADO Y LIMPIEZA

NOTA

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.

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)

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 limpie el policarbonato Lexan® bajo el sol o temperatura alta. Los limpiadores en polvo, abrasivos o alcalinos dañarán el parabrisas. Nunca raspe el parabrisas con una hoja de afeitar ni otros instrumentos afilados porque causarán daños permanentes.

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.

El tratamiento repelente de agua para el parabrisas Harley-Davidson, número de pieza 99841-01, está aprobado para ser usado en los parabrisas Harley-Davidson Lexan®.

PIEZAS DE SERVICIO

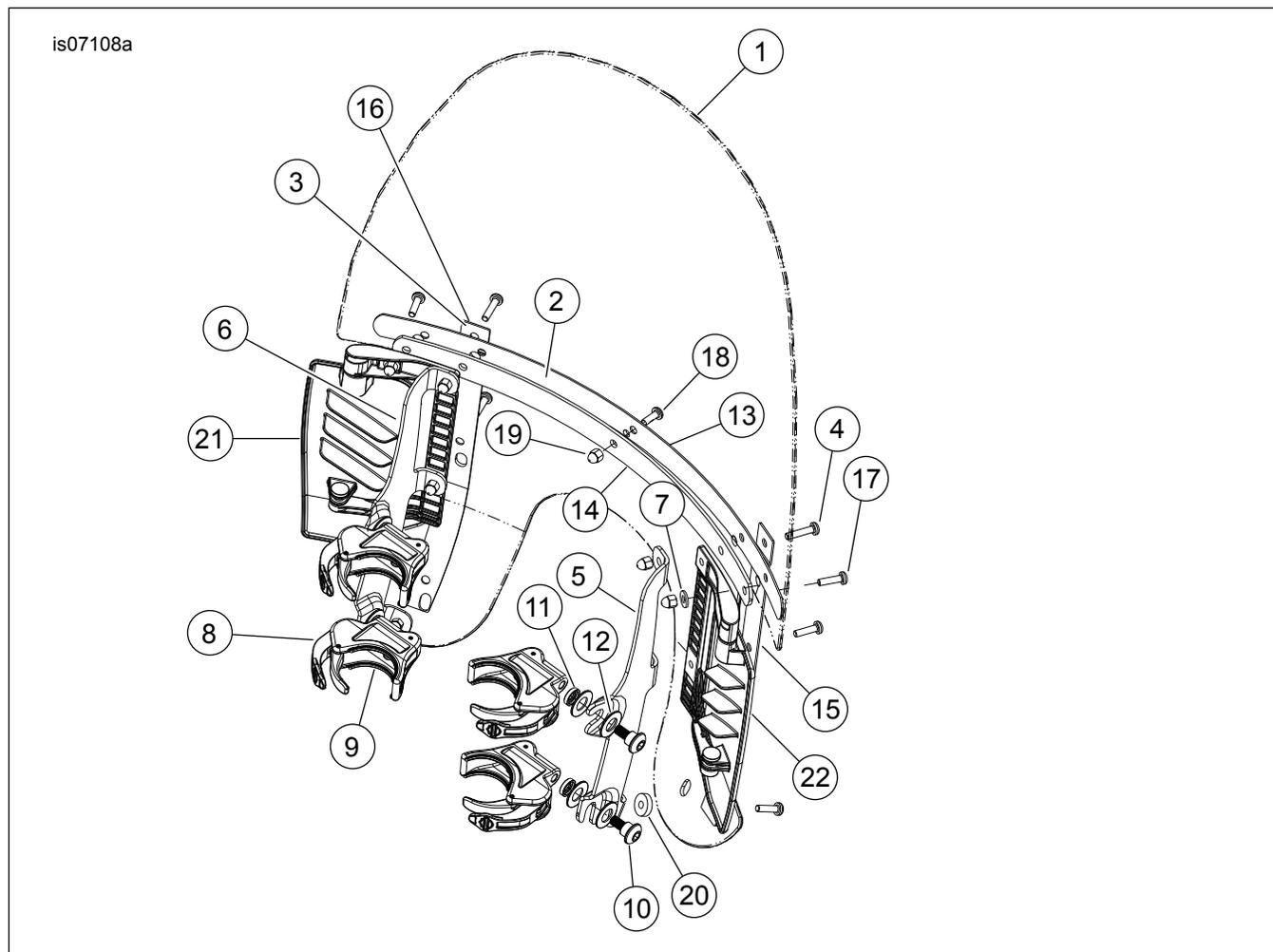


Figura 3. Piezas de servicio: Parabrisas desmontable con ventilación

Tabla 1. Piezas de servicio: Kits de parabrisas desmontable

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
--	Kit de servicio del parabrisas (incluye los artículos 1 al 3)	57400116
1	Parabrisas	No se vende por separado
2	Cinta, horizontal (2)	58052-78
3	Cinta, vertical (2)	58417-77
4	Tornillo, cabeza de botón № 12-24 x 1 pulg., TORX® con parche de seguridad (2)	No se vende por separado
5	Pieza de soporte, soporte del parabrisas, derecha	58782-06
6	Pieza de soporte, soporte del parabrisas, izquierda	58784-06
7	Arandela (2)	6119
8	Conjunto de la abrazadera, liberación sin herramientas (4) (incluye dos del artículo 9)	57192-05A
9	Junta (8 en total, 2 por abrazadera)	58791-04
--	Kit de elementos de sujeción, montaje del parabrisas (4) (incluye los artículos 10 al 12)	No se vende por separado
10	Tornillo de reborde, cabeza de botón	No se vende por separado
11	Espaciador, arandela de copa	No se vende por separado
12	Arandela Belleville (2)	No se vende por separado
13	Brazo, horizontal, exterior	57400046
14	Brazo, horizontal, interior	58050-78A
15	Brazo, vertical, lado derecho	58406-75A
16	Brazo, vertical, lado izquierdo	58408-75A
17	Tornillo, cabeza de botón, TORX®, con parche de seguridad, № 12-24 x 13/16 pulg. (6)	2452
18	Tornillo, cabeza de botón, TORX®, con parche de seguridad, № 12-24 x 5/8 pulg. (1)	2921
19	Tuerca ciega, № 12-24, (cromada) (9)	7651A
20	Espaciador (2)	No se vende por separado
21	Conjunto de ventilación, lado izquierdo	57400030
22	Conjunto de ventilación, lado derecho	57400029