

Cómo extraer los interruptores de mercurio

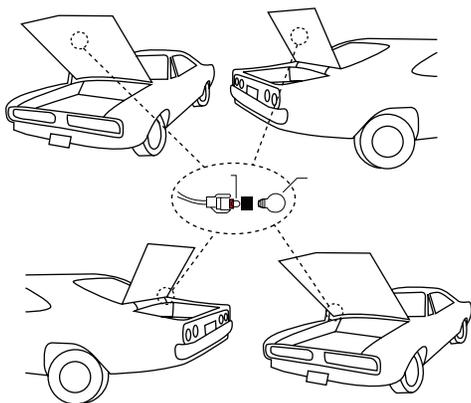
Extracción de las luces de cortesía de mercurio del capó o maletero

En algunos casos (como en muchos vehículos de GM), es más fácil dejar la unidad intacta y extraer sólo la cápsula que extraer toda la instalación.

1. Busque las luces de cortesía del capó y maletero en los siguientes automóviles y camionetas:

GM	año 2002 y anteriores
Ford	año 2001 y anteriores
DaimlerChrysler	año 1998 y anteriores
Volvo	año 1991 y anteriores
Audi 100	años 1977 a 1988
Audi 200	años 1980 a 1988
Mazda Navajo	años 1993 a 1997
Camioneta Mazda Serie B	años 1995 a 1999

2. Desconecte la batería.
3. Localice el pequeño artefacto de iluminación que se encuentra en la parte inferior del capó o maletero.
4. Corte el cable de suministro de corriente del artefacto.
5. Separe todos los soportes para poder desconectar la unidad de iluminación del vehículo.



Cómo extraer los sensores de fuerza G de mercurio del sistema de frenos antibloqueo

1. Busque el sensor de fuerza G del sistema de frenos antibloqueo en los siguientes automóviles y camionetas:

Audi

años 1987 a 1993	Audi 80/90
años 1987 a 1993	Audi 100/Avant
años 1989 a 1995	Audi V8
años 1987 a 1991	Audi 200
años 1987 a 1992	Audi quattro® cupé

DaimlerChrysler

años 1992 a 1996	Dodge Stealth con tracción en las 4 ruedas
años 1992 a 2001	Jeep® Cherokee
años 1992 a 2001	Jeep® Grand Cherokee
años 1992 a 2003	Jeep® Wrangler

Ford Motor Co.

años 1992 a 1997	Ford Bronco
años 1993 a 2002	Ford Explorer y Mazda Navajo
años 1995 a 2001	Ford Ranger 4x4 y Camioneta Mazda Serie B
años 1997 a 2002	Mercury Mountaineer con tracción total

Mitsubishi

años 1991 a 1994	3000 GT con tracción en las 4 ruedas
años 1990 a 1992	Galant con tracción en las 4 ruedas
años 1991 a 1993	Expo con tracción en las 4 ruedas
años 1991 a 1993	Expo LVR con tracción en las 4 ruedas
años 1991 a 1993	Eclipse con tracción en las 4 ruedas

Nissan

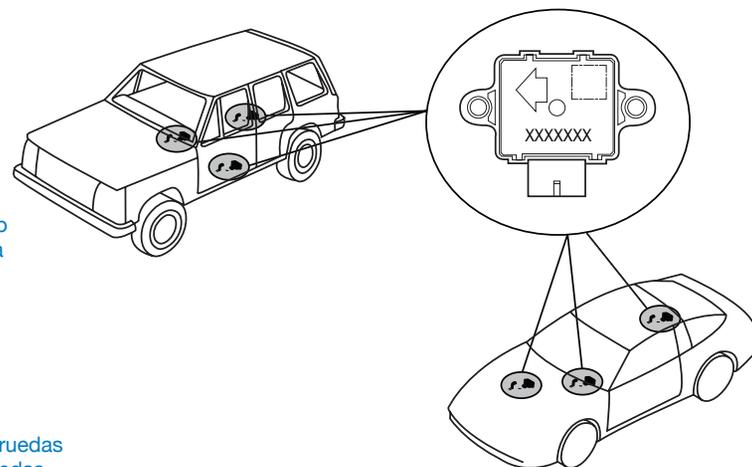
año 1996	Pathfinder 4x4
----------	----------------

Subaru

años 1990 a 1995	Legacy con tracción total y transmisión manual de 5 velocidades
años 1993 a 1996	Impreza con tracción total y transmisión manual de 5 velocidades

El sensor de fuerza G del sistema de frenos antibloqueo contiene dos o tres cápsulas con interruptores de mercurio empotradas en la instalación.

2. Desconecte la batería.
3. Localice el sensor de fuerza G del sistema de frenos antibloqueo del vehículo (su ubicación varía según el vehículo).
4. Extraiga el sensor. Atención: No intente extraer la cápsula de los sensores de fuerza G de mercurio del sistema de frenos antibloqueo. Coloque la unidad entera en el balde.



Entre los lugares donde comúnmente se encuentran los sensores de fuerza G de mercurio del sistema de frenos antibloqueo, cabe mencionar el túnel de la transmisión; sobre el piso, debajo del asiento trasero; sobre el delantal de la rueda delantera derecha y sobre el larguero izquierdo del bastidor, justo debajo la silla del conductor.

Cómo reciclar los interruptores de mercurio

Recolección y tratamiento de unidades y cápsulas:

1. Determine si es necesario inspeccionar el vehículo para ver si contiene uno de estos interruptores. Si no está seguro, examine la lista que incluye los posibles años, marcas y modelos de vehículos.
2. Si lo está, consulte las instrucciones de extracción que figuran en el panel anterior.
3. Extraiga la unidad completa. Si su estado exige la extracción de la cápsula, separe la cápsula de metal de la unidad, si es posible.
4. Coloque la unidad o las cápsulas en el balde de plástico. Se le proporcionarán recipientes con tapas herméticas correctamente etiquetados.
5. Cada vez que agregue una cápsula o unidad al recipiente, vuelva a taparlo.

Asegúrese de manipular los interruptores de acuerdo con las normas de tratamiento de desechos de su estado.

Información sobre el programa

Para más información o si desea enviarnos sus comentarios, no dude en comunicarse con nosotros.

Por correo:

End of Life Vehicle Solutions (ELVS)
(Soluciones de fin de serie para vehículos)
PO Box 3282
Farmington Hills, MI 48333-3282

Por teléfono:

877-222-ELVS
248-788-6656

Por correo electrónico:

info@elvsolutions.org

En Internet:

www.elvsolutions.org

ELVS

soluciones de fin de serie para vehículos

Guía breve para la extracción y reciclado de interruptores de mercurio