

## Camaro Grille Replacement - Front Upper

**Kit**

**Contents**

Upper Grille

**Quantity**

1

**Required Tools**

Flathead Screwdriver

7mm, 10mm Socket

J 39544-KIT Complete Torque Socket Set 10 pieces

**Fastener Caution:**

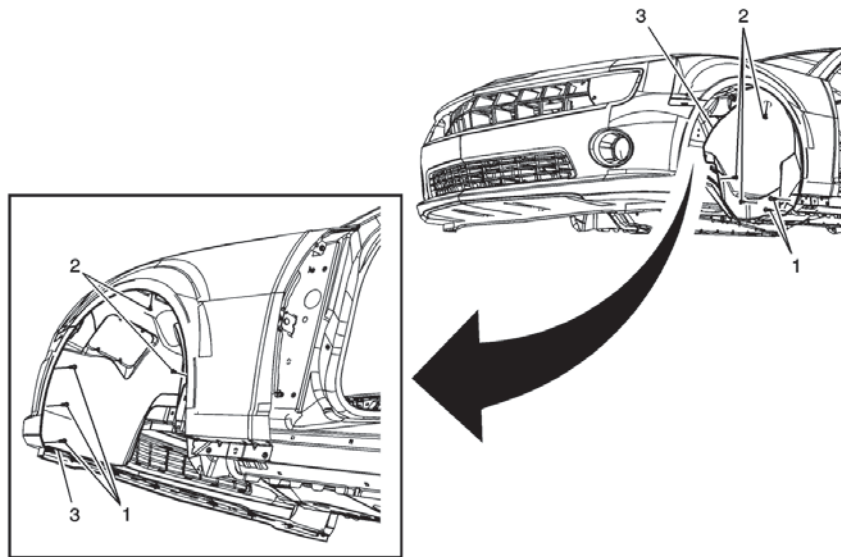
**Caution:** Use the correct fastener in the correct location. Replacement fasteners must be the correct part number for that application. Do not use paints, lubricants, or corrosion inhibitors on fasteners, or fastener joint surfaces, unless specified. These coatings affect fastener torque and joint clamping force and may damage the fastener. Use the correct tightening sequence and specifications when installing fasteners in order to avoid damage to parts and systems. When using fasteners that are threaded directly into plastic, use extreme care not to strip the mating plastic part(s). Use hand tools only, and do not use any kind of impact or power tools. Fastener should be hand tightened, fully seated, and not stripped.

**Eye Protection Warning**

**Warning:** Approved safety glasses and gloves should be worn when performing this procedure to reduce the chance of personal injury.

**Step 1**

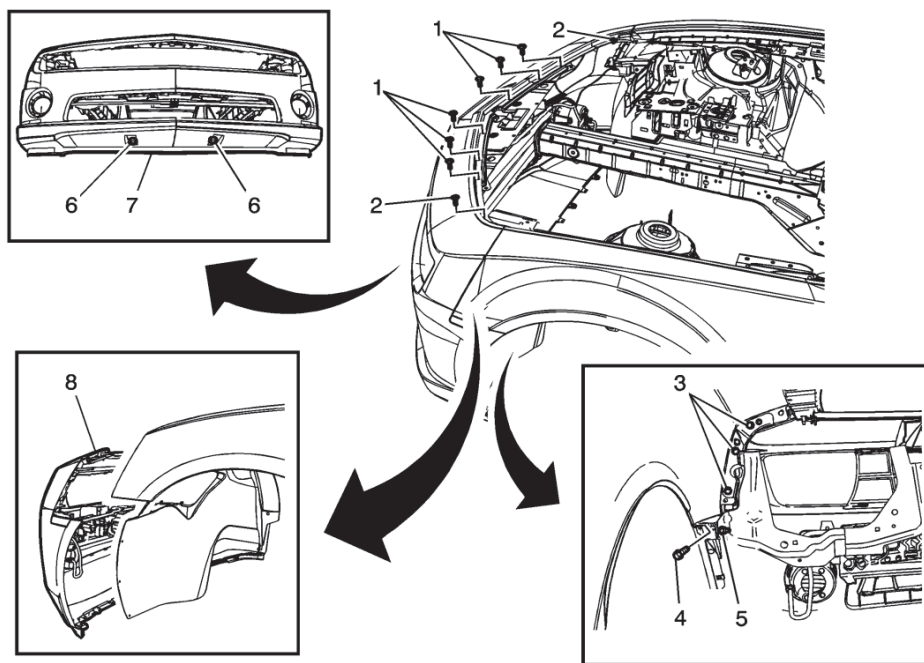
**Front Wheelhouse Liner Replacement (Base, RS, SS)**



Callout	Component Name
<b>Preliminary Procedure</b>	
Remove the tire and wheel assembly. Refer to Tire and Wheel Removal and Installation from owner's manual	
1	Front Wheelhouse Liner Screw (Qty: 5)
	<b>Caution:</b> Refer to <a href="#">Fastener Caution</a> .
	<b>Tighten</b> 3N•m (27 lb in)
2	Front Wheelhouse Liner Push-In Retainer (Qty: 5)
3	Front Wheelhouse Liner

**Step 2**

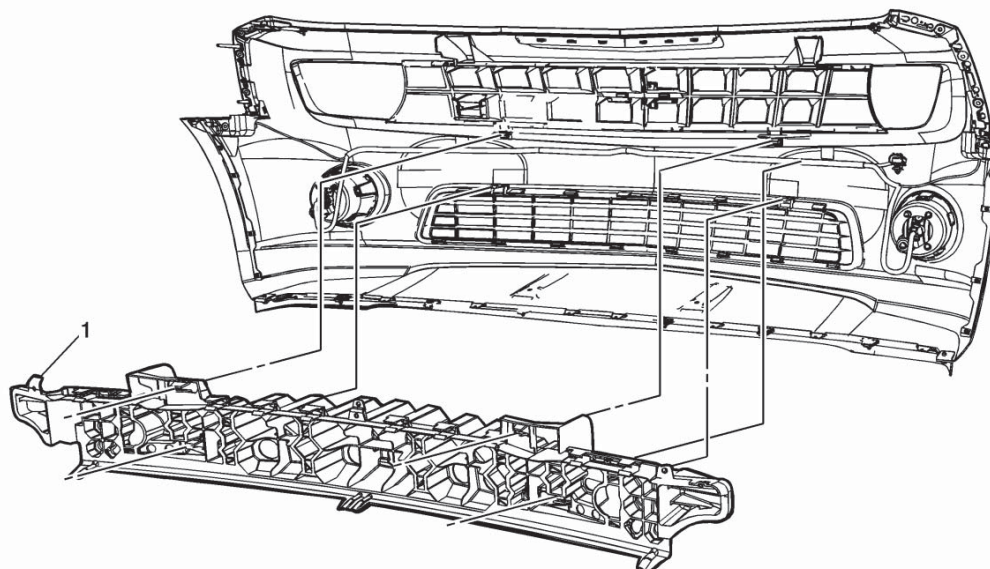
**Front Bumper Fascia Replacement (Base, RS, SS)**



Callout	Component Name
1	Front Bumper Fascia Upper Support Push-In Retainer (Qty: 6)
2	Front Fender Support Bracket Screw (Qty: 2) <b>Caution: Refer to Fastener Caution.</b> <b>Tighten</b> 7 N•m (62 lb in)
3	Front Bumper Fascia Outer Bracket Nut (Qty: 6) <b>Tighten</b> 7 N•m (62 lb in)
4	Front Bumper Fascia Bolt (Qty: 2) <b>Tighten</b> 3 N•m (27 lb in)
5	Front Bumper Fascia Lower Bolt (Qty: 2) <b>Tighten</b> 7 N•m (62 lb in)
6	Front Bumper Fascia Lower Screw (Qty: 2) <b>Tighten</b> 7 N•m (62 lb in)
7	Front Bumper Fascia Lower Retainer (Qty: 6)
8	Front Bumper Fascia <b>Procedure</b> Disconnect the main electrical connector.

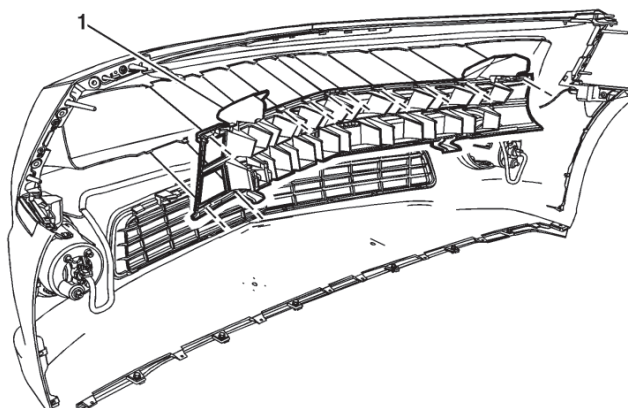
**Step 3**

**Front Bumper Fascia Energy Absorber Replacement (Base, RS, SS)**



Callout	Component Name
1	<p>Front Bumper Fascia Energy Absorber</p> <p><b>Procedure</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Disconnect the electrical harness from the front fascia energy absorber and reposition.</li> <li>2. Release both retainer tabs before removing the absorber.</li> </ol>

**Step 4  
Front Grille Replacement**



Callout	Component Name
<p><b>Preliminary Procedures</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Place the bumper fascia face down on a clean protected surface.</li> <li>2. Release the grille tabs securing the center grille to the front bumper fascia.</li> </ol>	
<p>1</p>	<p>Radiator Center Grille</p> <p><b>Tip</b> Each individual front bumper fascia tab must be secure to each slot in the center grille prior to re-assemble of the fascia to the vehicle.</p>

**Reassembly**

Reassemble the vehicle by reversing the procedures needed to remove the upper grille

## Remplacement de calandre Camaro – Supérieure avant

**Trousse**

**Contenu**

Calandre supérieure

**Quantité**

1

**Outils nécessaires**

Tournevis à tête plate

Douille 7 mm, 10 mm

J 39544-TROUSSE Jeu de douille 10 pièces

**Mise en garde sur la fixation :**

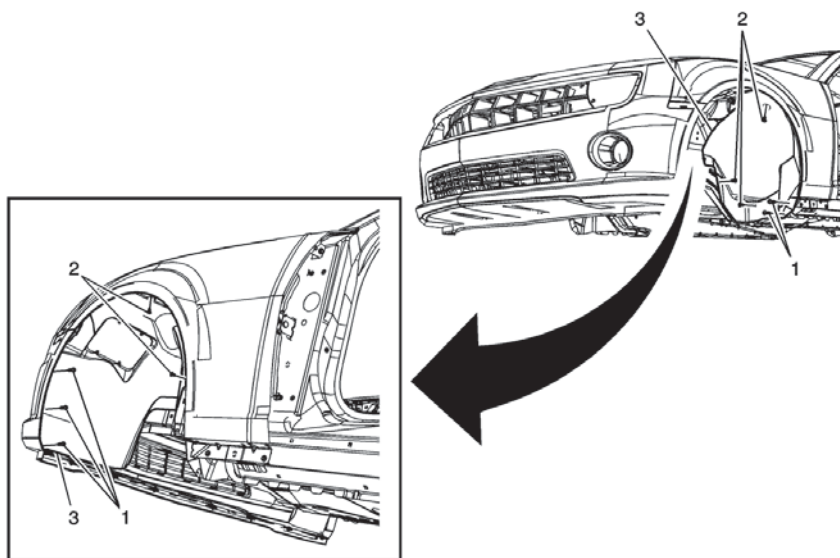
**Attention :** Utiliser la bonne fixation au bon endroit. Les pièces de fixation de rechange doivent comporter le bon code d'article pour cette application. Ne pas utiliser de peinture, de lubrifiant ou d'inhibiteur de corrosion sur les pièces de fixation ou les surfaces de raccords de pièces de fixation à moins d'indications contraires. Ces revêtements affectent le couple de la pièce de fixation et la force de serrage du raccord et peuvent endommager la pièce de fixation. Utiliser la bonne séquence de serrage et les bonnes spécifications lors de l'installation des pièces de fixation afin d'éviter d'endommager les pièces et les systèmes. Lorsqu'on utilise des pièces de fixation filetées directement dans le plastique, il faut faire attention de ne pas arracher les filets des pièces de plastique à assembler. Utiliser uniquement des outils manuels; n'utiliser aucun type d'outil à percussion ou d'outil électrique. La pièce de fixation doit être serrée à la main jusqu'au fond, sans arracher les filets.

**Avertissement relatif à la protection des yeux**

**Avertissement :** Il faut porter des lunettes de sécurité et des gants approuvés au moment de réaliser cette procédure pour réduire les risques de blessures.

**Étape 1**

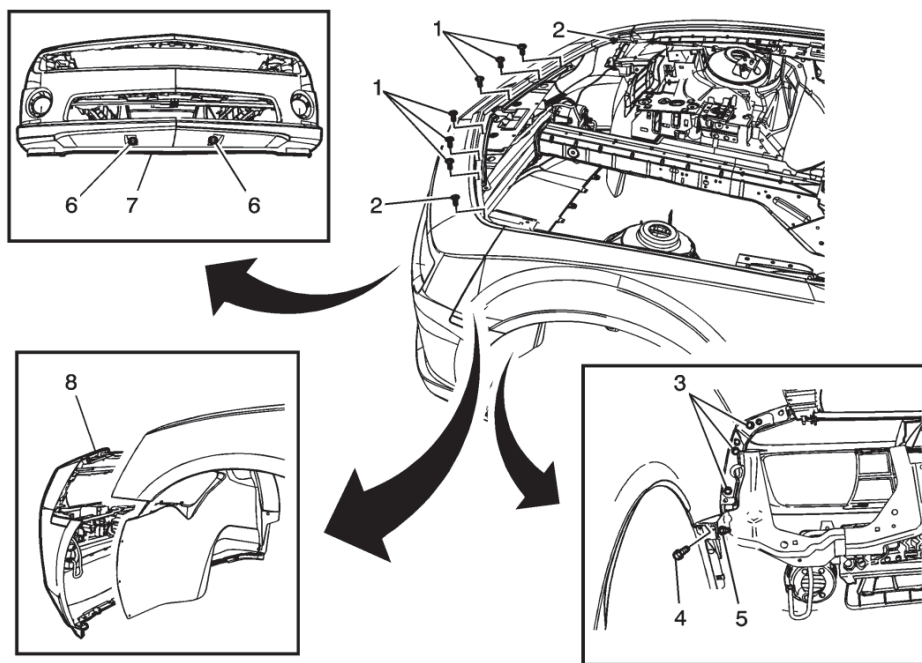
**Remplacement de la doublure de passage de roue avant (Base, RS, SS)**



Numéro de référence	Nom du composant
<b>Procédure préliminaire</b> Enlever l'ensemble de pneu et de roue. Se reporter à la section Dépose et pose des roues dans le guide de l'automobiliste.	
1	Vis de doublure de passage de roue avant (Qté : 5) <b>Attention :</b> Se reporter à <a href="#">Avertissement relatif aux fixations</a> . <b>Serrer à 3 Nm (27 lb po)</b>
2	Dispositif de retenue à pression de doublure de passage de roue avant (Qté : 5)
3	Doublure de passage de roue avant

Étape 2

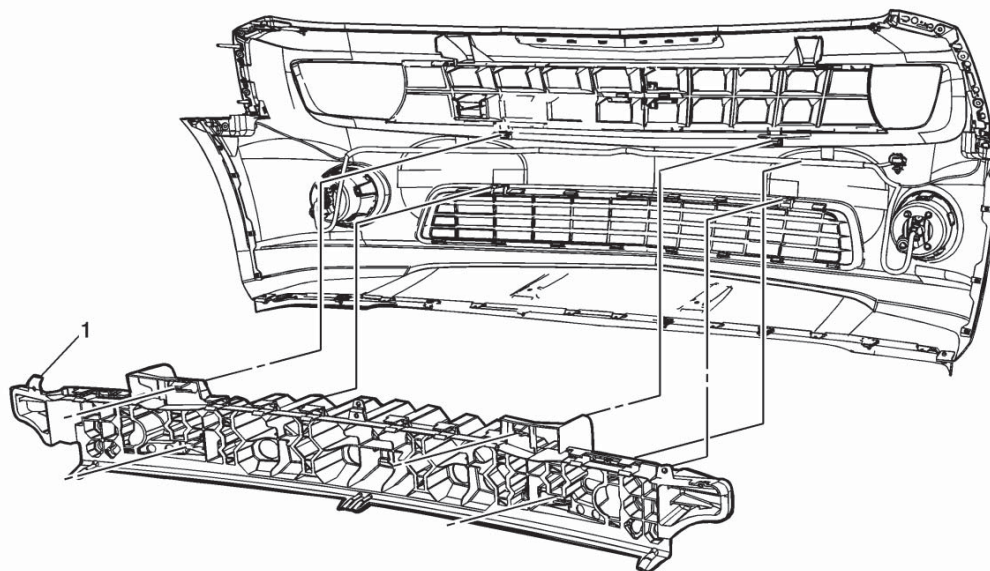
Remplacement du carénage de parechoc avant (Base, RS, SS)



Numéro de référence	Nom du composant
1	Dispositif de retenue à pression de support supérieur de carénage de parechoc avant (Qté : 6)
2	Vis de support d'aile avant (Qté : 2) <b>Attention : Se reporter à Avertissement relatif aux fixations.</b> <b>Serrer</b> 7 Nm (62 lb po)
3	Écrou de support extérieur de carénage de parechoc avant (Qté : 6) <b>Serrer à 7 Nm (62 lb po)</b>
4	Boulon de carénage de parechoc avant (Qté : 2) <b>Serrer à 3 Nm (27 lb po)</b>
5	Boulon inférieur de carénage de parechoc avant (Qté : 2) <b>Serrer à 7 Nm (62 lb po)</b>
6	Vis inférieure de carénage de parechoc avant (Qté : 2) <b>Serrer à 7 Nm (62 lb po)</b>
7	Dispositif de fixation inférieur de carénage de parechoc avant (Qté : 6)
8	Carénage de parechoc avant <b>Procédure</b> Débrancher le connecteur électrique principal.

**Étape 3**

**Remplacement de l'absorbeur d'énergie du carénage de parechoc avant (Base, RS, SS)**

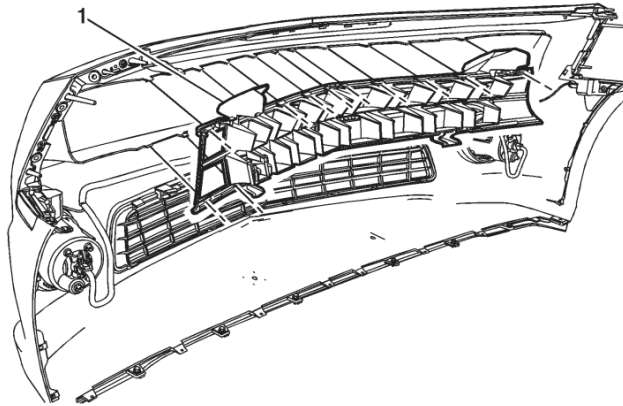


Numéro de référence	Nom du composant
1	Absorbeur d'énergie de carénage de parechoc avant <b>Procédure</b> 1. Débrancher et réacheminer le faisceau de câbles électrique de l'absorbeur d'énergie de carénage avant. 2. Dégager les deux languettes de retenue avant de déposer l'absorbeur.



**Étape 4**

**Remplacement de la calandre avant**



Numéro de référence	Nom du composant
<p><b>Procédures préliminaires</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Placer le carénage de parechoc face vers le bas sur une surface protégée propre.</li> <li>2. Dégager les languettes de la calandre qui fixent la calandre centrale au carénage de parechoc avant.</li> </ol>	
<p>1</p>	<p>Calandre centrale</p> <p><b>Conseil</b> Chaque languette de carénage de parechoc avant doit être fixée dans chaque fente de la calandre centrale avant de réassembler le carénage sur le véhicule.</p>

**Réassemblage**

Réassembler le véhicule en inversant les procédures nécessaires à la dépose de la calandre supérieure.



## Reemplazo de rejilla Camaro - Superior delantera

**Juego**

**Contenido**

Rejilla superior

**Cantidad**

1

**Herramientas requeridas**

Destornillador plano

Casquillo de 7 mm, 10 mm

J 39544-KIT Juego de casquillo de torsión completo  
10 piezas

**Precaución de sujetador:**

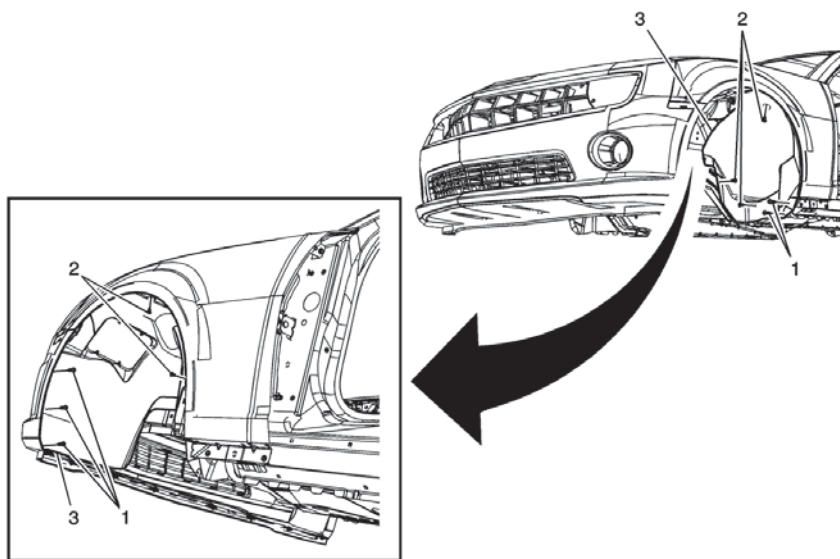
**Precaución:** Use el sujetador correcto en la ubicación correcta. Los sujetadores de reemplazo deben ser el número de parte correcto para esa aplicación. No use pinturas, lubricantes o inhibidores de corrosión sobre sujetadores, o superficies de unión del sujetador, a menos que se especifique. Estos recubrimientos afectan el apriete del sujetador y la fuerza de sujeción de la unión y pueden dañar el sujetador. Use la secuencia y las especificaciones de apriete correctas cuando instale sujetadores para evitar dañar las partes y los sistemas. Cuando use sujetadores que se enrosquen directamente en plástico, tenga cuidado extremo para no trasroscar las partes de plástico de empate. Sólo use herramientas manuales, y no use ningún tipo de herramientas de impacto o eléctricas. El sujetador se debe apretar a mano, asentarse completamente, y no trasroscarse.

**Advertencia de protección de los ojos**

**Advertencia:** Se deben usar gafas de seguridad y guantes aprobados para realizar este procedimiento y reducir la posibilidad de lesión personal.

**Paso 1**

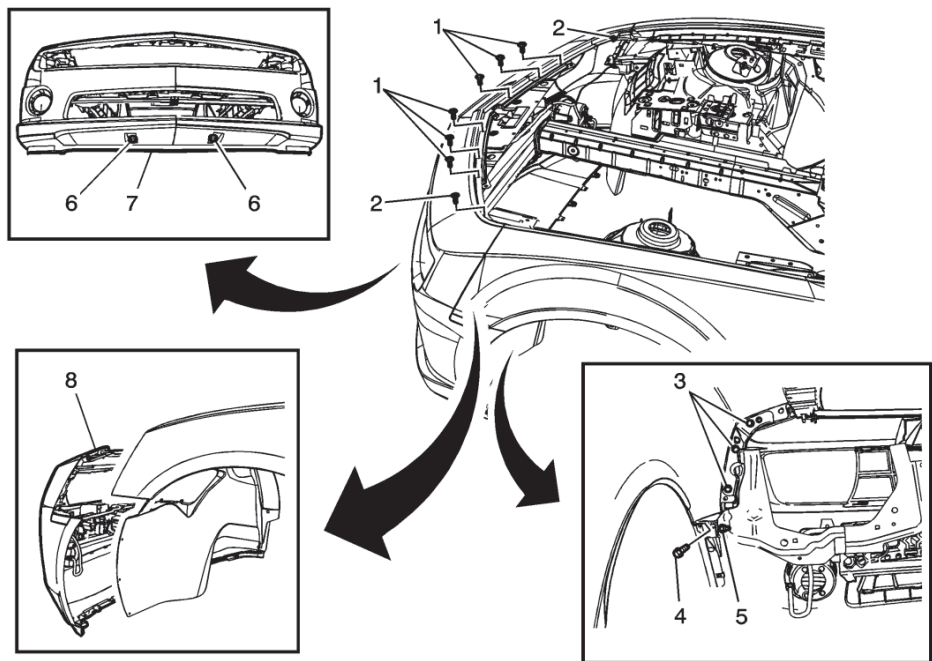
**Reemplazo de revestimiento de alojamiento de la rueda delantera (Base, RS, SS)**



Llamada	Nombre del componente
<b>Procedimiento preliminar</b> Quite el ensamble de llanta y rueda. Consulte la Desinstalación e instalación de rueda y llanta en el manual del propietario	
1	Tornillo de revestimiento de alojamiento de rueda delantera (Cant.: 5)
	<b>Precaución:</b> Consulte <a href="#">Precaución de sujetador</a> . <b>Apriete a:</b> 3 N•m (27 lb pulg)
2	Retenedor a presión del revestimiento de alojamiento de rueda delantera (Cant.: 5)
3	Revestimiento de alojamiento de rueda delantera

Paso 2

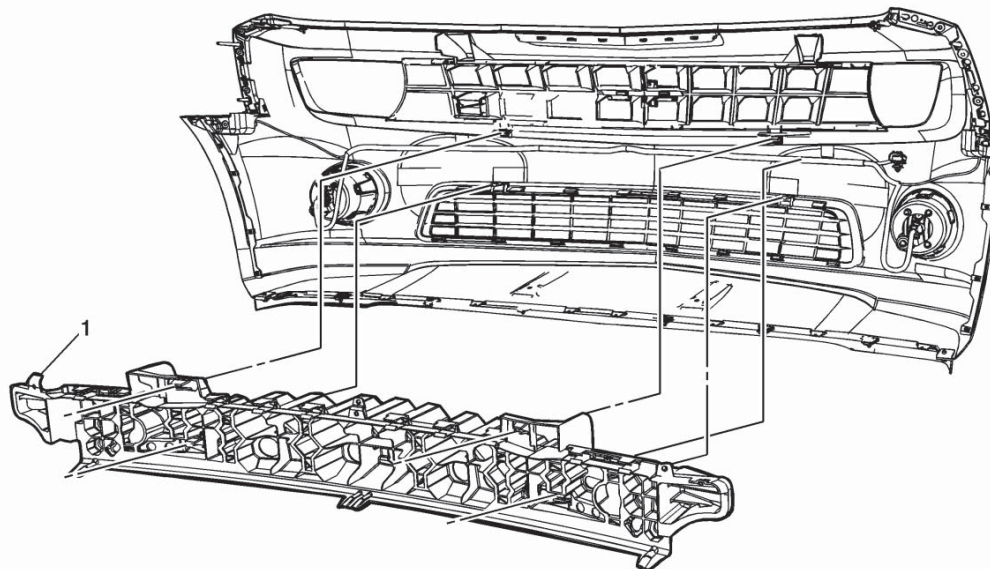
Reemplazo de fascia de defensa delantera (Base, RS, SS)



Llamada	Nombre del componente
1	Retenedor de presión de soporte superior de fascia de defensa delantera (Cant.: 6)
2	Tornillo de ménsula de soporte de defensa delantera (Cant.: 2) <b>Precaución: Consulte Precaución de sujetador.</b> <b>Apriete</b> 7 N•m (62 lb pulg)
3	Tuerca de soporte exterior de fascia de defensa delantera (Cant.: 6) <b>Apriete a:</b> 7 N•m (62 lb pulg)
4	Perno de fascia de defensa delantera (Cant.: 2) <b>Apriete a:</b> 3 N•m (27 lb pulg)
5	Perno inferior de fascia de defensa delantera (Cant.: 2) <b>Apriete a:</b> 7 N•m (62 lb pulg)
6	Tornillo inferior de fascia de defensa delantera (Cant.: 2) <b>Apriete a:</b> 7 N•m (62 lb pulg)
7	Retenedor inferior de fascia de defensa delantera (Cant.: 6)
8	Fascia de defensa delantera <b>Procedimiento</b> Desconecte el conector eléctrico principal.

**Paso 3**

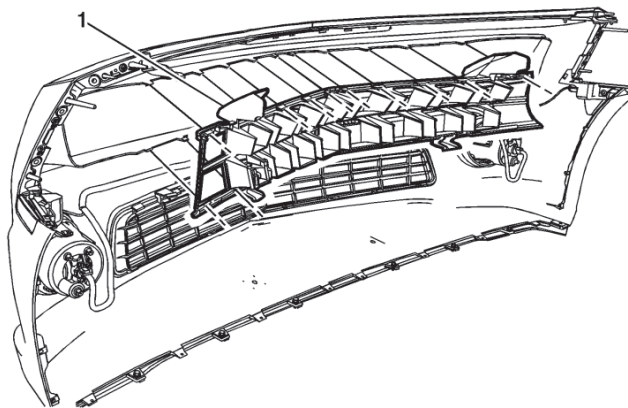
**Reemplazo de amortiguador de fascia de defensa delantera (Base, RS, SS)**



Llamada	Nombre del componente
1	<p>Amortiguador de fascia de defensa delantera</p> <p><b>Procedimiento</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Desconecte el arnés eléctrico del amortiguador de la fascia delantera y vuelva a colocar.</li> <li>2. Libere ambas lengüetas del retenedor antes de retirar el amortiguador.</li> </ol>

**Paso 4**

**Reemplazo de rejilla delantera**



Llamada	Nombre del componente
<p><b>Procedimientos preliminares</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Coloque la facia de la defensa hacia abajo sobre un área protegida limpia.</li> <li>2. Libere las lengüetas de la rejilla asegurando la rejilla central a la facia de la defensa delantera.</li> </ol>	
1	<p>Rejilla central de radiador</p> <p><b>Consejo</b></p> <p>Cada lengüeta de facia de la defensa delantera individual debe estar segura en cada ranura en la rejilla central antes de volver a ensamblar la facia al vehículo.</p>

**Re-ensamble**

Vuelva a ensamblar el vehículo invirtiendo los procedimientos necesarios para retirar la rejilla superior