

## BOLTLESS SUNVISOR Western Star – '02+ Constellation

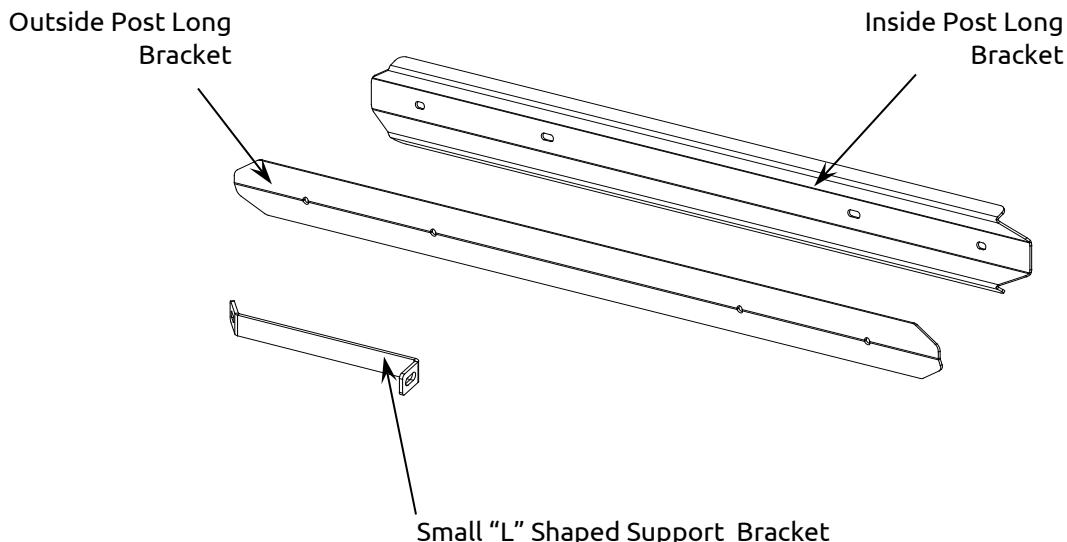
### INSTALLATION INSTRUCTIONS:

1. Remove the factory visor. Only the hardware from the ends will be reused. The remainder can be discarded.
2. Apply supplied silicone into all the mounting holes.
3. Attach the brackets to the roof using the supplied 1/4-20 x 1" hex head bolts, lockwashers and washers. (See Figure 1 on next page for bracket locations). Do not fully tighten. The brackets should be snug, but still moveable.

**NOTE: The following may or may not apply to your installation.**

### SUPPORT BRACKETS FOR WINDSHIELD

- Before installing inside post long bracket onto windshield apply one piece of supplied trim guard to each long edge.
- Hold inside post long bracket over center post of windshield, inside cab. Drill holes through center post.
- Place outside post long bracket on outside of windshield. Using supplied 10-32 hardware, secure the outer and inner brackets on windshield column.
- Attach support brace to windshield center post connecting to center bracket of the visor.

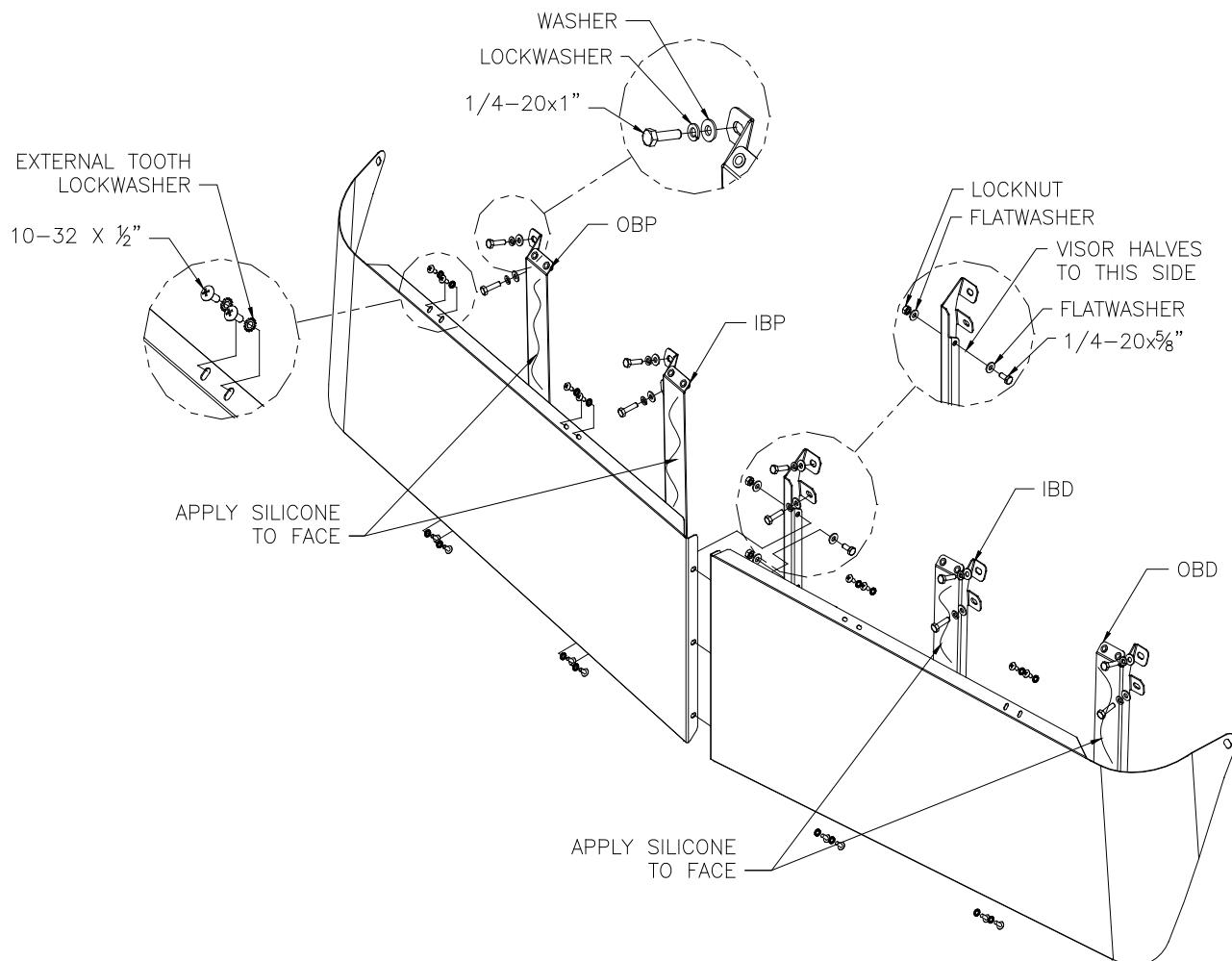


***\*\*Please Note: Not installing support bracket may cause roof damage or visor breakage\*\****

4. Peel the protective plastic from the sunvisor halves at the mating flanges and around all the fastener holes, so the plastic doesn't get pinched under the fasteners.
5. Apply a bead of silicone to the face of each bracket, except the center, where it will come in contact with the visor.

**\*\*Please Note: Skipping this step will cause visor to vibrate against the brackets causing a rattle.\*\***

6. Hook the visor halves over the brackets and loosely install the supplied 10-32 x  $\frac{1}{2}$ " truss head screw and lockwasher through the visor, into the brackets. The use of Loctite is recommended, but not supplied.
7. Loosely install a 1/4-20 x 5/8" hex head bolt, washers and locknut, through the visor halves and into the center bracket.
8. Install the end bolts removed from the truck and saved in step one.
9. Adjust the visor to the desired position and tighten all hardware.
10. Peel the protective plastic and clean with glass cleaner, if necessary.



**Fig. 1**

## PARE-SOLEIL SANS BOULON WESTERN STAR – '02+ CONSTELLATION

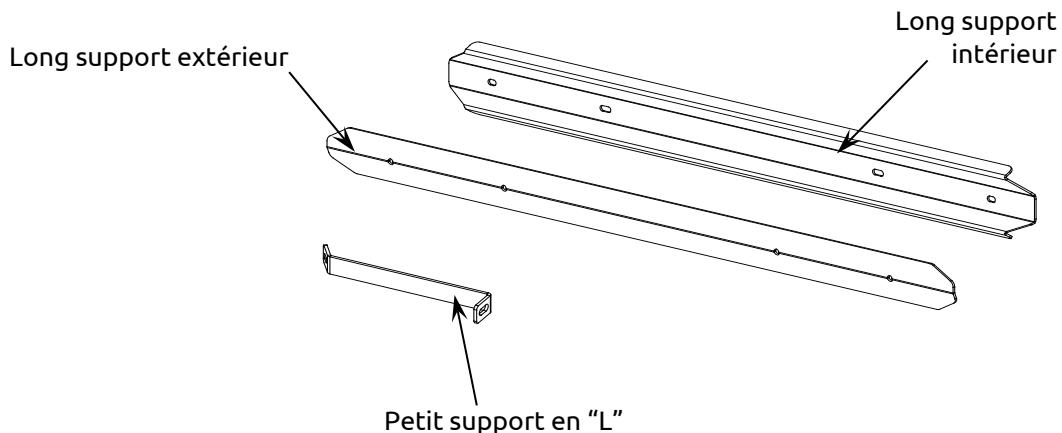
### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION:

1. Retirez le pare-soleil d'usine. Seuls les boulons d'extrémité seront réutilisés. Le reste peut être jeté.
2. Appliquez du silicone dans tous les trous de fixation.
3. Fixez les supports au toit avec les boulons hex 1/4-20 x 1", rondelles et contre-écrous fournis. (Voir l'image 1 à la page suivante pour l'emplacement des supports). Ne pas serrer complètement. Les supports doivent être légèrement serrés, mais doivent pouvoir bouger.

**NOTE: Ce qui suit peut s'appliquer ou non à votre installation.**

### SUPPORTS DE SOUTIEN AU PARE-BRISE

- Avant d'installer le long support intérieur au pare-brise, appliquez une pièce de protecteur de garniture fourni le long de chaque bordure.
- Maintenez le support intérieur en place sur le pilier central du pare-brise, à l'intérieur de la cabine. Percez les trous dans le pilier central.
- Placez le support extérieur à l'extérieur du pare-brise. À l'aide de la quincaillerie 10-32 fournie, fixez les supports intérieur et extérieur au pilier central du pare-brise.
- Fixez le petit support en L au pilier central du pare-brise pour le connecter au support central du pare-soleil.

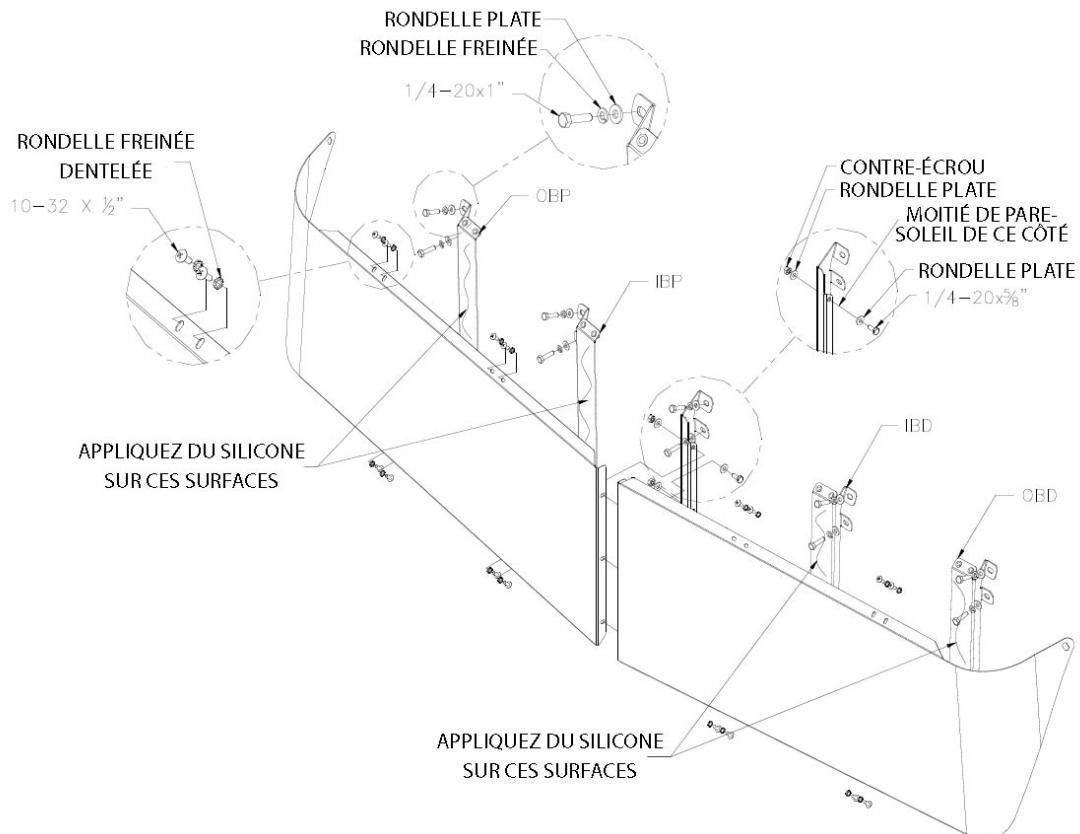


4. Retirez la pellicule plastique protectrice des moitiés de pare-soleil le long des brides de fixation et autour des trous de fixation, afin que la pellicule plastique ne soit pas coincée sous les fixations.

5. Appliquez une ligne de silicone sur la surface de contact de chaque support, sauf celui du centre, là où ils entrent en contact avec le pare-soleil.

***\*\*Veuillez noter: Si vous sautez cette étape, le pare-soleil pourrait vibrer sur les supports et causer des cliquetis. \*\****

  6. Accrochez les moitiés de pare-soleil sur les supports et posez sans serrer les boulons à tête bombée 10-32 x  $\frac{1}{2}$ ", rondelles et contre-écrous fournis sur le pare-soleil, dans les supports. ***Il est recommandé d'utiliser du Loctite à cette étape (non fourni).***
  7. Posez sans serrer les boulons hex 1/4-20 x 5/8", rondelles et contre-écrous sur les moitiés de pare soleil et dans le support central.
  8. Installez les boulons d'extrémités retires du camion et conservez à l'étape 1.
  9. Ajustez le pare-soleil dans la position désirée et serrez toute la quincaillerie.
10. Retirez la pellicule plastique protectrice et nettoyez avec un nettoyant à vitre, au besoin.



**Image 1**

## VISERA SIN TORNILLOS

### Western Star – '02+ Constellation

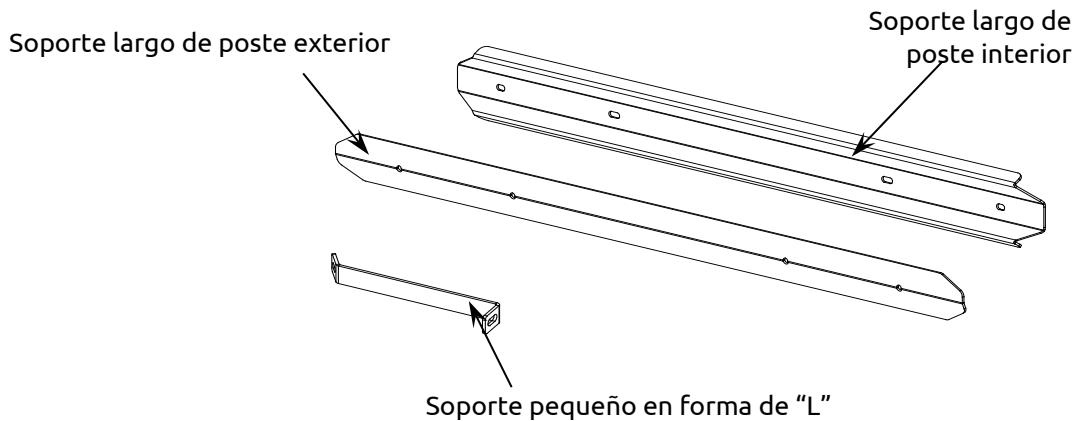
#### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

1. Quite la visera de fábrica. Solo los accesorios de los extremos se utilizarán nuevamente. Los demás pueden descartarse.
2. Aplique el silicon provisto en todos los agujero de montaje.
3. Coloque los soportes al techo usando los tornillos hexagonales de 1/4-20 x 1" provistos, arandelas y tuercas. (Vea la Figura 1 en la siguiente página para la localización en el soporte). No apriete completamente. Los soportes deben estar ajustados, pero poder moverse aún.

**NOTA: Lo siguiente puede o no aplicar a su instalación**

#### SOPORTES PARA EL PARABRISAS

- Antes de instalar el soporte largo interior al parabrisas aplique las piezas provistas de moldura protectora, una pieza a cada borde largo.
- Sostenga el soporte de poste largo en el poste central del parabrisas, adentro de la cabina. Perfore agujeros a través del poste central.
- Coloque afuera el soporte de poste largo afuera del parabrisas. Use los accesorios 10-32 provistos, asegure los soportes internos y externos en la columna del parabrisas.
- Coloque el soporte al poste de parabrisas central conectando con el soporte central de la visera.

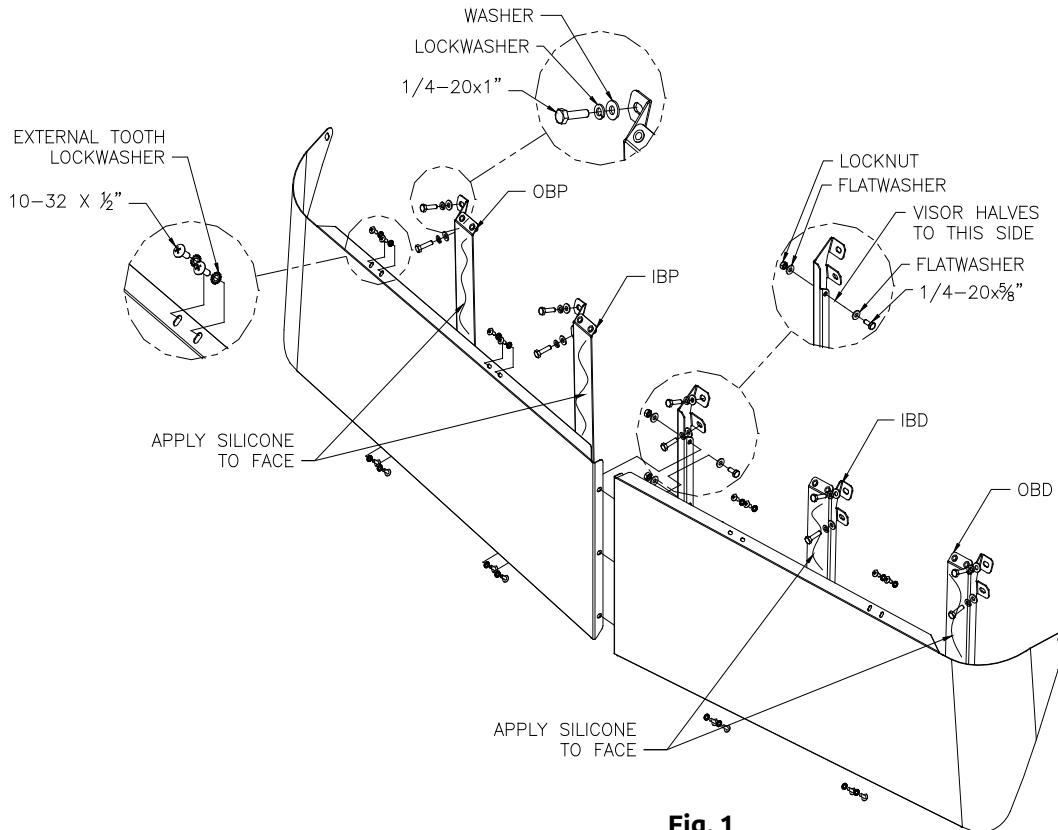


***\*\*Tome nota: No instalar soportes puede causar daño en el techo o que se quiebre la visera. \*\****

4. Quite el plástico protector de las mitades de la visera en las bridas y alrededor de los agujeros de montaje, para que el plástico no quede pellizcado debajo de los sujetadores.
5. Aplique un silicon a la cara de cada soporte, excepto el del centro, donde entrará en contacto con la visera.

**\*\*Tome nota: saltarse este paso causará que la visera vibre en contra de los soportes causando un cascabeleo.\*\***

6. Coloque las mitades de visera sobre los soportes y de forma floja instale los tornillos de cabeza plana provistos 10-32 x  $\frac{1}{2}$ " y tuercas de bloque a través de la visera, en los soportes. El uso de Loctite es recomendado, pero no se provee.
7. De forma floja instale un tornillo de cabeza hexagonal de  $\frac{1}{4}$ -20 x  $\frac{5}{8}$ " con arandela y tuerca, a través de las mitades de las viseras y en el soporte central.
8. Instale los tornillos de los extremos quitados del camión y guardados del paso 1.
9. Ajuste la visera a la posición deseada y luego apriete todos los accesorios.
10. Quite el plástico protector y limpie con limpiador de vidrio, si es necesario.



**Fig. 1**