

Installation Instructions

Subaru Tribeca

Part Numbers:

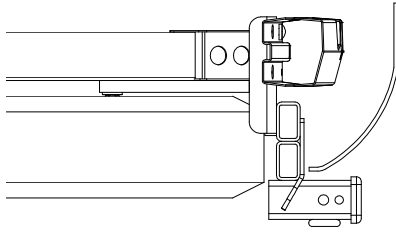
75716

87611

44665

75243 U-Haul

**Do Not Exceed Lower of Towing Vehicle
Manufacturer's Rating or**



Hitch Shown In Proper Position

Equipment Required: wire pulls (provided)

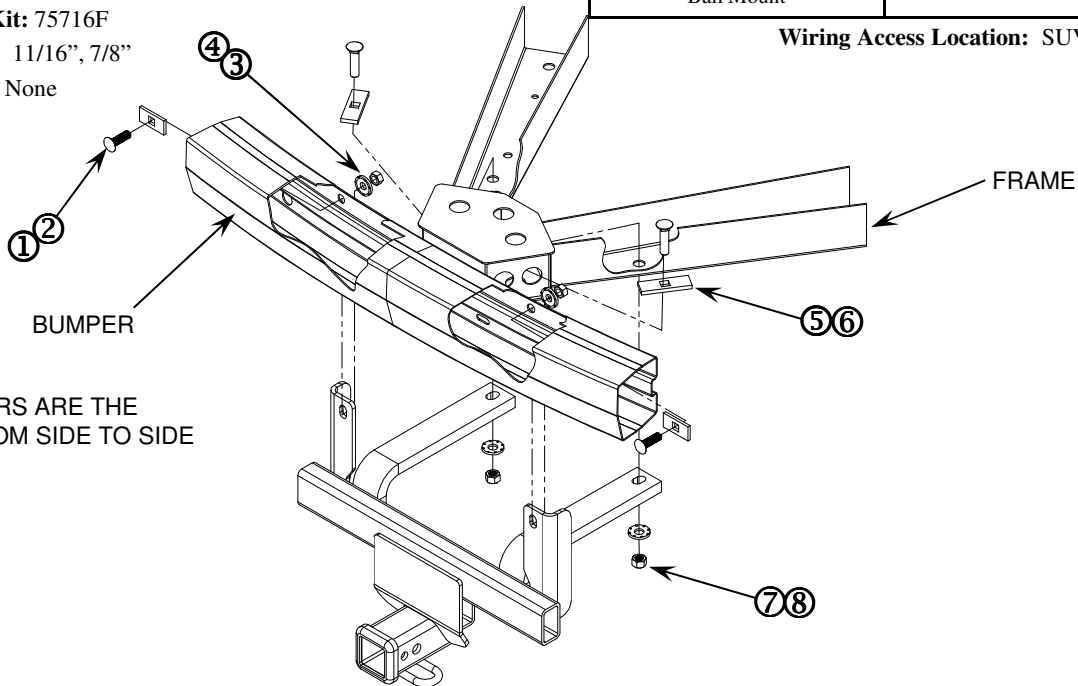
Fastener Kit: 75716F

Wrenches: 11/16", 7/8"

Drill Bits: None

| Hitch type | Max Gross Trailer WT (LB) | Max Tongue WT (LB) |
|----------------------------|---------------------------|---------------------|
| Weight Distributing | 5250 (2384 kg) | 525 (238 kg) |
| Weight Carrying Ball Mount | 3500 (1589 kg) | 525 (238 kg) |

Wiring Access Location: SUV 8



FASTENERS ARE THE SAME FROM SIDE TO SIDE

| | | | | | |
|---|----------|-------------------------------------|---|----------|-------------------------------|
| ① | Qty. (2) | Bolt carriage 7/16-14 x 1-1/2" Gr 5 | ⑤ | Qty. (2) | Bolt carriage 1/2-13 x 2 Gr 5 |
| ② | Qty. (2) | Block – 1 x 2 x 3/16" | ⑥ | Qty. (2) | Block – 1 x 3 x 1/4" |
| ③ | Qty. (2) | Washer conical – 7/16" | ⑦ | Qty. (2) | Washer conical – 1/2" |
| ④ | Qty. (2) | Nut – 7/16"-14 | ⑧ | Qty. (2) | Nut – 1/2"-13 |

- Lower the spare tire from the underside of the vehicle.
- Using the 7/16 wire pulls, insert the 7/16 Carriage bolts and 3/16 x 1" x 2" blocks through the end of the vehicle bumper structure and through the existing holes. Keep wire pulls attached to bolts until hitch is in position.
- Raise hitch into position and loosely install 7/16 Conical toothed washers and 7/16 Hex nuts as shown above.
- Using the 1/2 wire pull insert the 1/2 Carriage bolts and 1/4 X 1" X 3" Blocks through the side holes in the vehicle frame structure to the existing holes in the vehicle frame rails and through the receiver.
- Install 1/2 Conical toothed washers and 1/2 hex nuts.
- Tighten all fasteners to the required torque specifications.
- Raise spare tire back into position.

Tighten all 7/16-14 Gr5 fasteners with torque wrench to 50 Lb.-Ft. (68 N*M)

Tighten all 1/2-13 Gr5 fasteners with torque wrench to 75 Lb.-Ft. (102 N*M)

Note: check hitch frequently, making sure all fasteners and ball are properly tightened. If hitch is removed, plug all holes in trunk pan or other body panels to prevent entry of water and exhaust fumes. A hitch or ball which has been damaged should be removed and replaced. Observe safety precautions when working beneath a vehicle and wear eye protection. Do not cut access or attachment holes with a torch.

This product complies with safety specifications and requirements for connecting devices and towing systems of the state of New York, V.E.S.C. Regulation V-5 and SAE J684.

Instructions d'installation

Subaru Tribeca

Numéros de pièces :

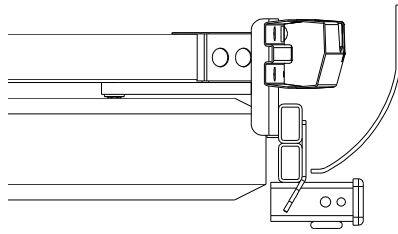
75716

87611

44665

75243 U-Haul

Ne pas dépasser les spécifications du fabricant du véhicule de remorquage, ni



Attelage montré dans la position appropriée

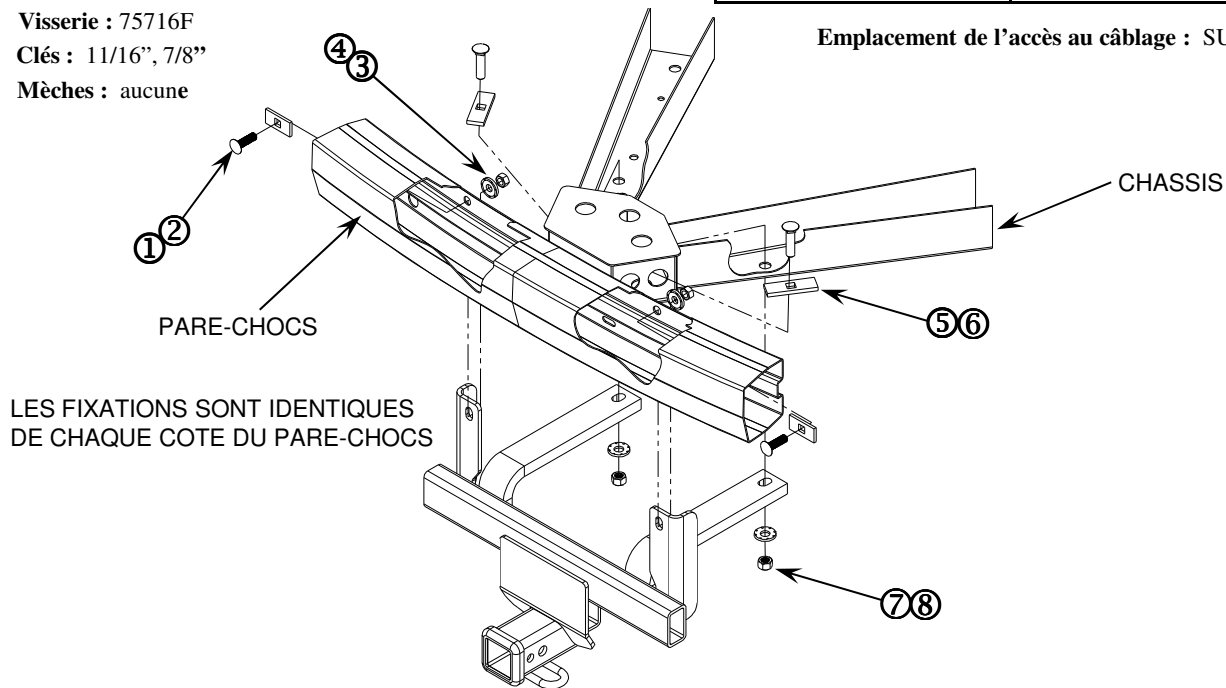
Équipement requis : Fils de tirage (fourni)

Visserie : 75716F

Clés : 11/16", 7/8"

Mèches : aucune

Emplacement de l'accès au câblage : SUV 8



| | | | | | |
|---|----------|--|---|----------|---------------------------------------|
| ① | Qté. (2) | Boulon de carrosserie 7/16-14 x 1-1/2po Gr 5 | ⑤ | Qté. (2) | Boulon de carrosserie 1/2-13 x 2 Gr 5 |
| ② | Qté. (2) | Bloc – 1 x 2 x 3/16po | ⑥ | Qté. (2) | Bloc – 1 x 3 x 1/4po |
| ③ | Qté. (2) | Rondelle conique – 7/16po | ⑦ | Qté. (2) | Rondelle conique – 1/2po |
| ④ | Qté. (2) | Écrous – 7/16po-14 | ⑧ | Qté. (2) | Écrous – 1/2po-13 |

1. Descendre la roue de secours du dessous du véhicule.
2. A l'aide des fils de tirage de 7/16 po, faire passer les boulons de carrosserie de 7/16 po et les blocs de 3/16 po x 1 po x 2 po à travers l'extrémité du pare-chocs du véhicule et à travers les trous existants. Conserver les fils de tirage attachés aux boulons de carrosserie jusqu'à ce que l'attelage soit installé.
3. Soulever l'attelage en position et poser les rondelles coniques dentées de 7/16 po et les écrous à 6 pans de 7/16 po.
4. A l'aide du fil de tirage d'1/2 po, faire passer les boulons de carrosserie d'1/2 po et les blocs d'1/4 po X 1 po X 3 po à travers les trous sur les côtés du pare-chocs du véhicule jusqu'aux trous existants dans les longerons du châssis du véhicule et au travers du récepteur.
5. Installer les rondelles coniques dentées 1/2 po et les écrous à 6 pans d'1/2 po.
6. Serrer toutes les fixations au couple requis.
7. Remettre la roue de secours en position.

Serrer toutes les fixations 7/16-14 Gr5 à l'aide d'une clé dynamométrique en appliquant un couple de serrage de 50lb-pi. (68 N*M)

Serrer toutes les fixations 1/2-13 Gr5 à l'aide d'une clé dynamométrique en appliquant un couple de serrage de 75lb-pi. (102 N*M)

Remarque : Vérifier fréquemment l'attelage, en s'assurant que toute la visserie et la boule d'attelage sont serrées adéquatement. Si l'attelage est enlevé, boucher tous les trous percés dans le coffre ou la carrosserie afin de prévenir l'infiltration d'eau ou de gaz d'échappement. Un attelage ou une boule d'attelage endommagé doit être enlevé et remplacé. Respecter les mesures de sécurité appropriées en travaillant sous le véhicule et porter des lunettes de protection. Ne jamais utiliser un chalumeau pour découper un accès ou un trou de fixation.

Ce produit est conforme aux normes V-5 et SAE J684 de la V.E.S.C. de l'état de New York concernant les spécifications en matière de sécurité des systèmes et dispositifs d'attelage.

Instrucciones de instalación

Subaru Tribeca

Números de partes:

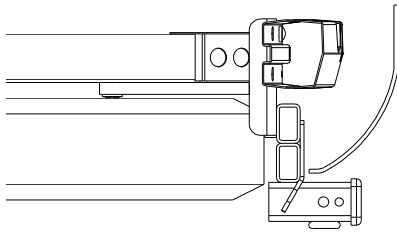
75716

87611

44665

75243 U-Haul

No supere la calificación inferior entre la calificación del fabricante del vehículo de remolque o



El enganche se muestra en la posición correcta

Equipo necesario: cables de halar (provistos)

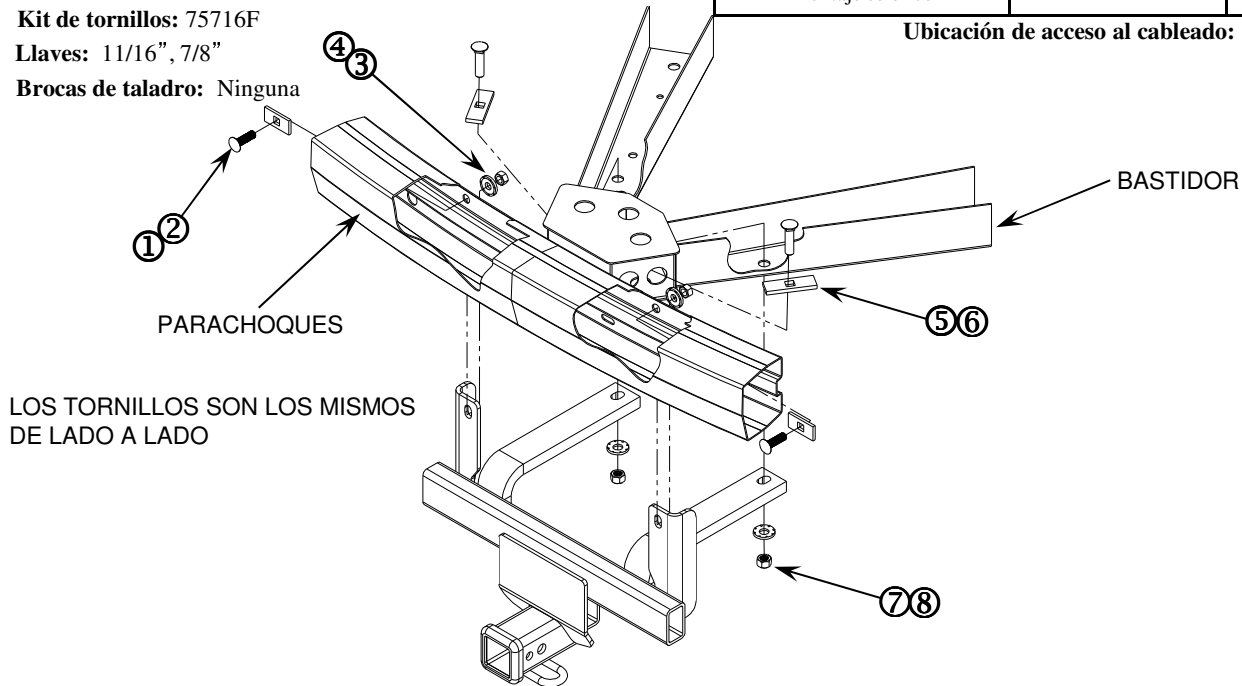
Kit de tornillos: 75716F

Llaves: 11/16", 7/8"

Brocas de taladro: Ninguna

| Tipo de enganche | Peso bruto máx. Del remolque (LB) | Peso máximo (LB) |
|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| Distribución de peso | 5250 (2384 kg) | 525 (238 kg) |
| Carga de peso Montaje esférico | 3500 (1589 kg) | 525 (238 kg) |

Ubicación de acceso al cableado: SUV 8



| | | | | | |
|---|-----------|---|---|-----------|-----------------------------------|
| ① | Cant. (2) | Perno de carruaje 7/16-14 x 1-1/2" Gr 5 | ⑤ | Cant. (2) | Perno de carruaje 1/2-13 x 2 Gr 5 |
| ② | Cant. (2) | Bloque - 1 x 2 x 3/16" | ⑥ | Cant. (2) | Bloque - 1 x 3 x 1/4" |
| ③ | Cant. (2) | Arandela cónica - 7/16" | ⑦ | Cant. (2) | Arandela cónica - 1/2" |
| ④ | Cant. (2) | Tuerca - 7/16"-14 | ⑧ | Cant. (2) | Tuerca - 1/2"-13 |

- Baje la llanta de repuesto desde el lado inferior del vehículo.
- Con los cables de halar de 7/16, inserte los pernos de carruaje de 7/16 y los bloques de 3/16 x 1" x 2" hasta el final de la estructura del parachoques del vehículo y a través de los orificios existentes. Mantenga los cables de halar unidos a los pernos hasta que el enganche esté en posición.
- Levante el enganche a su posición y sin apretar instale arandelas cónicas de 7/16 y tuercas hexagonales de 7/16 como se muestra arriba.
- Usando el cable de halar de 1/2, inserte los pernos de carruaje de 1/2 y los bloques de 1/4 X 1" X 3" a través de los orificios laterales en la estructura del bastidor del vehículo hacia los orificios existentes en los largueros del bastidor del vehículo y a través del receptor.
- Instale arandelas cónicas dentadas de 1/2 y tuercas hexagonales de 1/2.
- Apretete todos los tornillos según las especificaciones requeridas.
- Levante la llanta de repuesto de nuevo a su posición.

Apretete todos los tornillos de 7/16-14 Gr5 con una llave de torsión a 50 Lb.-pies (68 N*M)

Apretete todos los tornillos de 1/2-13 Gr5 con una llave de torsión a 75 Lb.-Ft. (102 N*M)

Nota: Revise el enganche con frecuencia, verificando que todos los tornillos y la horquilla estén correctamente apretados. Si el enganche se retira, tape todos los orificios en el colector del baúl u otros paneles de la carrocería para evitar la entrada del agua y los gases del escape. Un enganche u horquilla averiados se debe retirar y reemplazar. Observe las precauciones de seguridad al trabajar debajo de un vehículo y use protección para los ojos. No corte orificios de acceso o de unión con soplete. Este producto cumple con las especificaciones y requisitos de seguridad para conectar dispositivos y sistemas de remolque del Estado de Nueva York, V.E.S.C. Regulación V-5 d SAE J684.