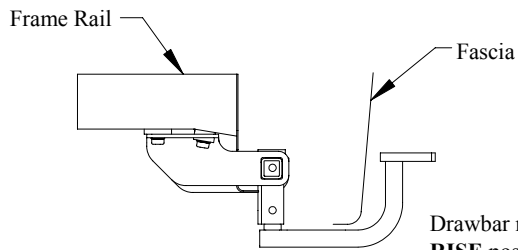


# Installation Instructions

Part Numbers:

Scion xB

**28501**



**Drawbar Kit:**

28451

**Adapter Kit:**

28351

Drawbar must be used in the **RISE** position only.

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

**2000 LB Max Gross Trailer Weight**

**200 LB Max Tongue Weight**

**Hitch Shown In Proper Position**

**Wiring Access Location:** SUV3, SUV4

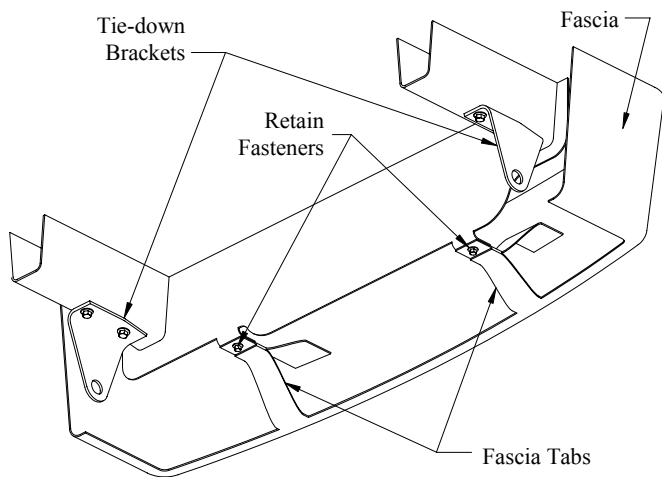
**Equipment Required:**

**Fastener Kit:** 28501F

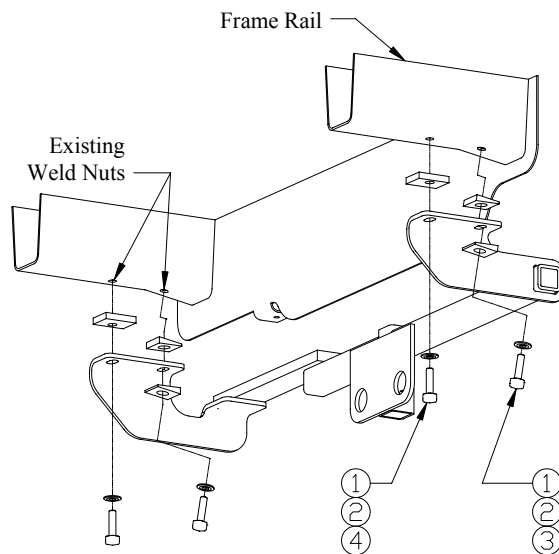
**Wrenches:** 10mm, 14mm, 17mm

**Drill Bits:** None

**ALL FASTENERS TYPICAL BOTH SIDES**



**FIGURE 1**



**FIGURE 2**

①	Qty. (4)	Hex Bolt, M10 x 1.25 x 40mm	③	Qty. (4)	Bevel Washer
②	Qty. (4)	Conical Washer, 3/8"	④	Qty. (2)	Spacer, 3/8" x 1-1/2" x 2"

1. Lower the exhaust by loosening rear two exhaust hangers.
2. Remove tie-down brackets as shown in FIGURE 1. Return brackets and bolts to vehicle owner.
3. Remove and retain bolts from fascia tabs. See FIGURE 1.
4. Raise hitch in place above the fascia tabs (not shown) and install fasteners into existing weld nuts in frame as shown in FIGURE 2.
5. Install the fascia tabs back onto the vehicle using the bolts that were retained from Step 3.

**Tighten all M10 CL8.8 fasteners with torque wrench to 42 Lb.-Ft (57 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.

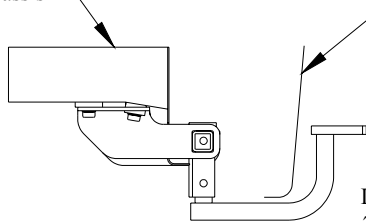
# Instructions d'installation

Numéros de pièces :

**28501**

## Scion xB

Longeron de châssis



Carénage

### Ensemble de barre de remorquage :

28451

### Ensemble d'adaptateur :

28351

La barre de remorquage doit être utilisée dans la position **ÉLEVÉE** seulement.

### Attelage montré dans la position appropriée

#### Équipement requis :

Visserie : 28501F

Clés : 10 mm, 14 mm, 17 mm

Mèche : Aucune

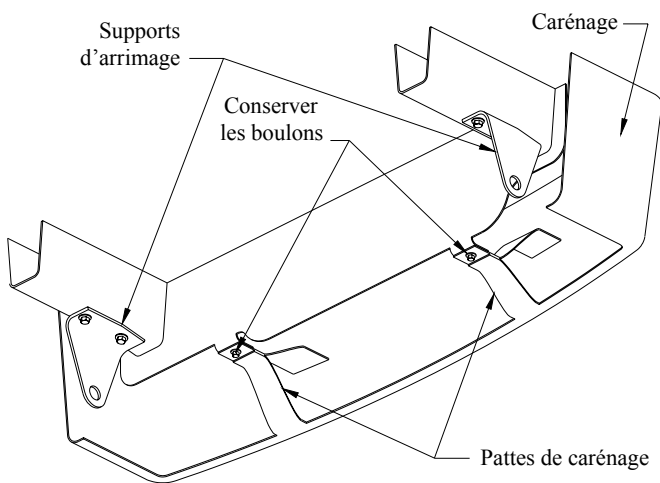
Ne pas excéder les spécifications du fabricant de véhicules de remorquage, ou

**2 000 lb (908 kg) Poids brut max. de la remorque**

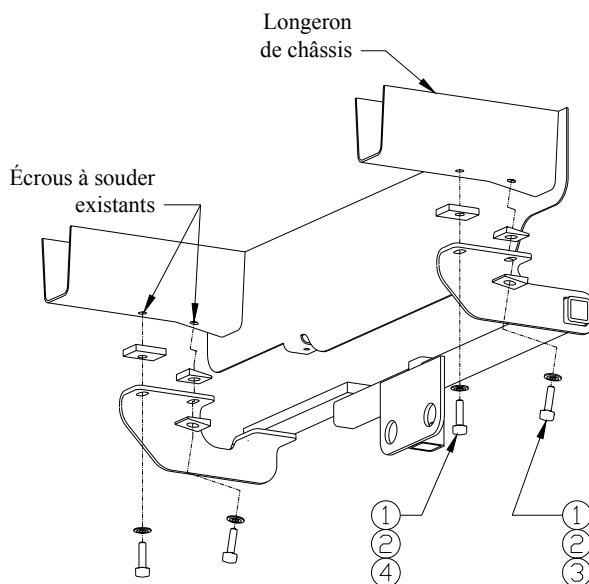
**200 lb (90.8 kg) Poids max. au timon**

**Points d'accès au câblage : SUV3, SUV4**

**TOUTE LA VISSERIE EST SIMILAIRE DES DEUX CÔTÉS**



**FIGURE 1**



**FIGURE 2**

①	Qté (4)	Boulon hexagonal, M10 x 1.25 x 40mm	③	Qté (4)	Rondelle biseautée
②	Qté (4)	Rondelle conique, 3/8 po	④	Qté (2)	Espaceur, 3/8 x 1-1/2 x 2 po

1. Abaisser le tuyau d'échappement en desserrant les deux supports de tuyau d'échappement arrière pour leur donner du jeu.
2. Enlever les supports d'arrimage comme illustré à la **FIGURE 1**. Remettre les supports et les boulons au propriétaire du véhicule.
3. Enlever et conserver les boulons des pattes de carénage. Voir la **FIGURE 1**.
4. Soulever l'attelage en place, par-dessus les pattes de carénage (non illustré), puis installer les attaches dans les écrous à souder existants du cadre de châssis, comme illustré à la **FIGURE 2**.
5. Réinstaller les pattes de carénage sur le véhicule à l'aide des boulons conservés à l'étape 3.

**Serrer toute la visserie M10 CL8.8 au couple de 42 lb-pi (57 N-m).**

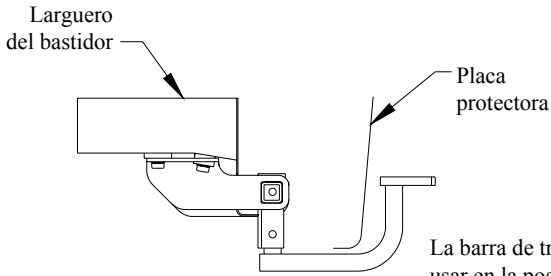
Remarque : Vérifier l'attelage fréquemment, en s'assurant que toute la visserie et la bille sont serrées adéquatement. Si l'attelage est enlevé, boucher tous les trous percés dans le coffre ou la carrosserie afin de prévenir l'infiltration d'eau ou de gaz d'échappement. Un attelage ou bille endommagés doivent être enlevés et remplacés. Observer les mesures de sécurité appropriées en travaillant sous le véhicule et porter des lunettes de protection. Ne jamais utiliser une torche 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. (État de New York) concernant les spécifications en matière de sécurité des systèmes d'attelage.

# Instrucciones de instalación

Números de partes:

**28501**

**Scion xB**



**Kit de barra de tracción:**  
28451

**Kit adaptador:**  
28351

La barra de tracción se debe usar en la posición **LEVANTADA** únicamente

**El enganche se muestra en la posición correcta**

**No supere el valor inferior entre la calificación del fabricante del vehículo del remolque o**

**2000 LB (908 kg) Peso bruto máximo del remolque**

**200 LB (90.8 kg) Peso máximo de la horquilla**

**Ubicación del acceso al cableado: SUV3, SUV4**

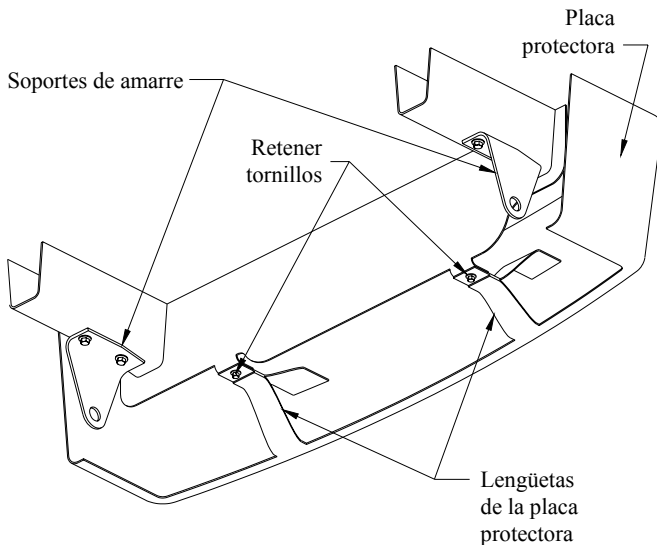
**Equipo necesario:**

**Kit de tornillos: 28501F**

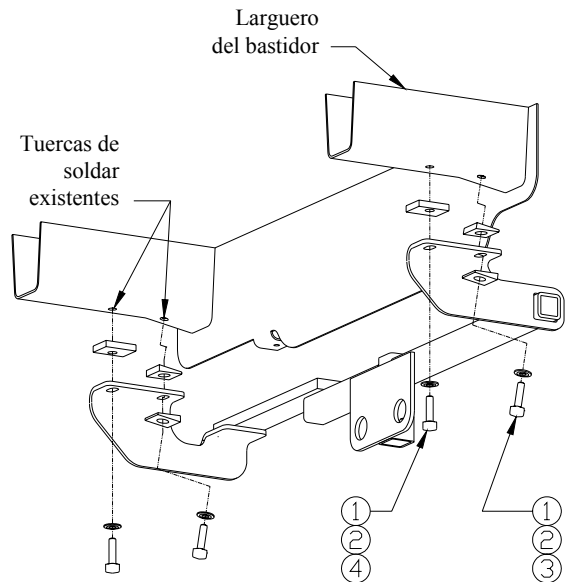
**Llaves: 10mm, 14mm, 17mm**

**Brocas de taladro: Ninguna**

**TODOS LOS TORNILLOS IGUALES EN AMBOS LADOS**



**FIGURA 1**



**FIGURA 2**

①	Cant. (4)	Perno hexagonal, M10 x 1.25 x 40mm	③	Cant. (4)	Arandela biselada
②	Cant. (4)	Arandela cónica, 3/8"	④	Cant. (2)	Espaciador, 3/8" x 1-1/2" x 2"

1. Baje el escape al aflojar los dos ganchos del escape posteriores.
2. Retire los soportes de amarre como se muestra en la **FIGURA 1**. Devuelva los soportes y pernos al propietario del vehículo
3. Retire y conserve los pernos de las lengüetas de la placa protectora. Ver **FIGURA 1**.
4. Levante el enganche a su lugar encima de las lengüetas de la placa protectora (no se muestra) e instale tornillos en las tuercas de soldar existentes en el bastidor como se muestra en la **FIGURA 2**.
5. Instale las lengüetas de la placa protectora de nuevo en el vehículo usando los pernos que se guardaron en el paso 3.

**Apriete todos los tornillos M10 CL8.8 con una llave de torsión a 42 Lb.-pies (57 N-m).**

Nota: Revise el enganche con frecuencia, verificando que todos los tornillos y la bola estén correctamente apretados. Si se quita el enganche 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. Se debe retirar y reemplazar un enganche o bola que se haya dañado. Observe las precauciones de seguridad al trabajar por debajo del vehículo y use protección visual. No corte los orificios de acceso o accesorios 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 y SAE J684