

# Instruções de Instalação

Números de Peça:

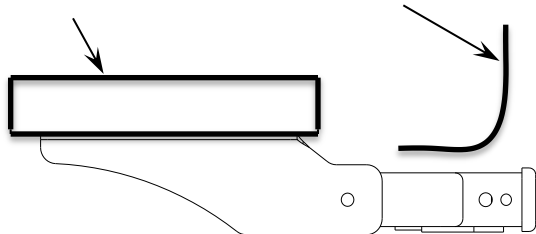
**75904**

**84904**

**Toyota Prado**

Trilho da Armação

Para-choque



## Engate ilustrado na Posição Apropriada

### Equipamento Exigido:

**Kit de fixadores:** 75904F

**Chaves:** 13mm, 17mm, 19mm



**Ilustração 1**

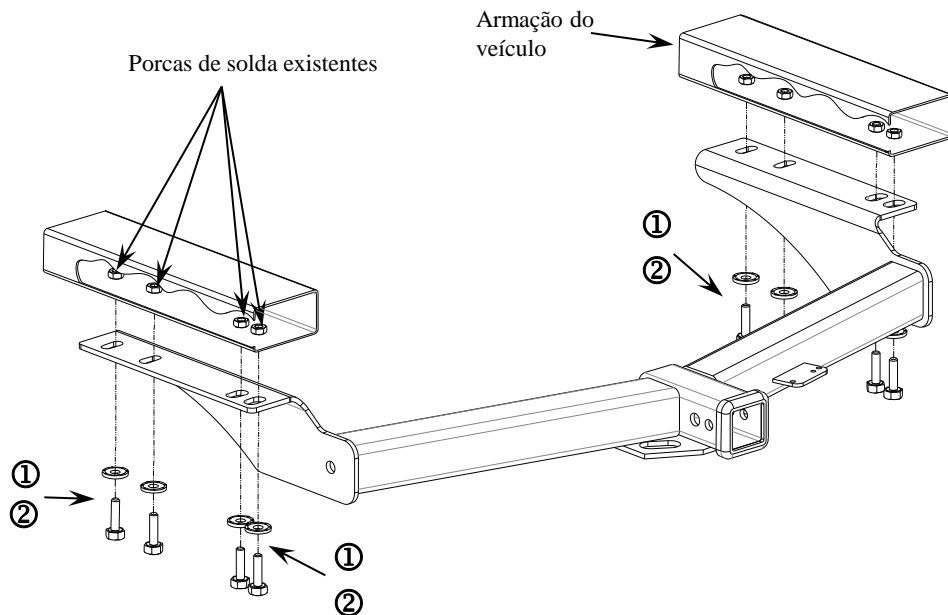


**Ilustração 2**

**Não Exceder o Valor Menor, entre a  
Classificação de Reboque do Veículo ou**

Tipo de engate	Peso Bruto Max Trailer(LB)	Peso Max Lingueta(LB)
Distribuição de Peso	<b>5500 (2500 Kg)</b>	<b>825 (375 Kg)</b>
Peso Carregado pela Esfera de Suporte	<b>5500 (2500 Kg)</b>	<b>825 (375 Kg)</b>

**Local de acesso da fiação:** SUV3



**Obs: Todos Fixadores Típicos em Ambos os Lados do Veículo**

①	Qtd. (8)	Parafuso Sextavado, M12 x 1,25 x 40mm CL 10.9	②	Qtd. (8)	Arruela Dentada Cônica, ½"
---	----------	---	---	----------	----------------------------

1. Antes de instalar o engate, desinstale o gancho (Ilus. 1) removendo dois parafusos (Ilus. 2) com uma chave de 17mm. O gancho só é situado no trilho da armação no lado do motorista. Devolva o gancho ao cliente.
2. Levante o engate, encaixando-o na posição correta. Use os parafusos e arruelas cônicas fornecidos no kit de fixadores para instalar o engate. Os parafusos passarão através da braçadeira do engate nas porcas de solda existentes.
3. Aperte todos fixadores para corrigir as especificações de torque a seguir.

Aperte todos fixadores M12 x 1.25 CL 10.9 com chave de torque com 130 Lb.-Ft. (176 N\*M)

Obs: verifique o engate frequentemente, certificando-se que todos os fixadores e esfera estão devidamente apertados. Se o engate for removido, tampe todos os furos no porta-malas ou em outros painéis da carroceria para evitar a entrada de água ou fumaça de escapamento. Um engate ou esfera que foi danificado deve ser removido e substituído. Observe as precauções de segurança ao trabalhar embaixo de um veículo e use protetor ocular. Não faça furos de acesso e fixação com maçarico.

Este produto atende as especificações e exigências de segurança para aparelhos de conexão e guincho no Estado de New York, V.E.S.C. Regulamento V-5 e SAE J684.

# Instrucciones de instalación

Números de partes:

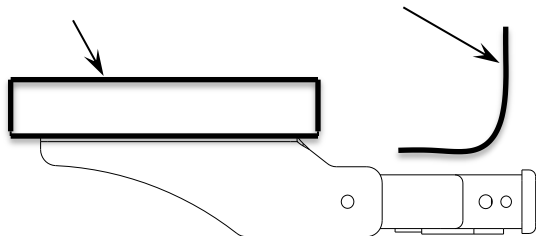
**75904**

**84904**

Larguero del bastidor

Placa protectora del parachoques

**Toyota Prado**



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

**Equipo necesario:**

**Kit de tornillos:** 75904F

**Llaves:** 17mm, 19mm

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

Tipo de enganche	Peso máximo bruto del remolque (LB)	Peso máximo de la horquilla (LB)
Distribución de peso	<b>5500 (2500 Kg)</b>	<b>825 (375 Kg)</b>
Carga de peso Montaje esférico	<b>5500 (2500 Kg)</b>	<b>825 (375 Kg)</b>

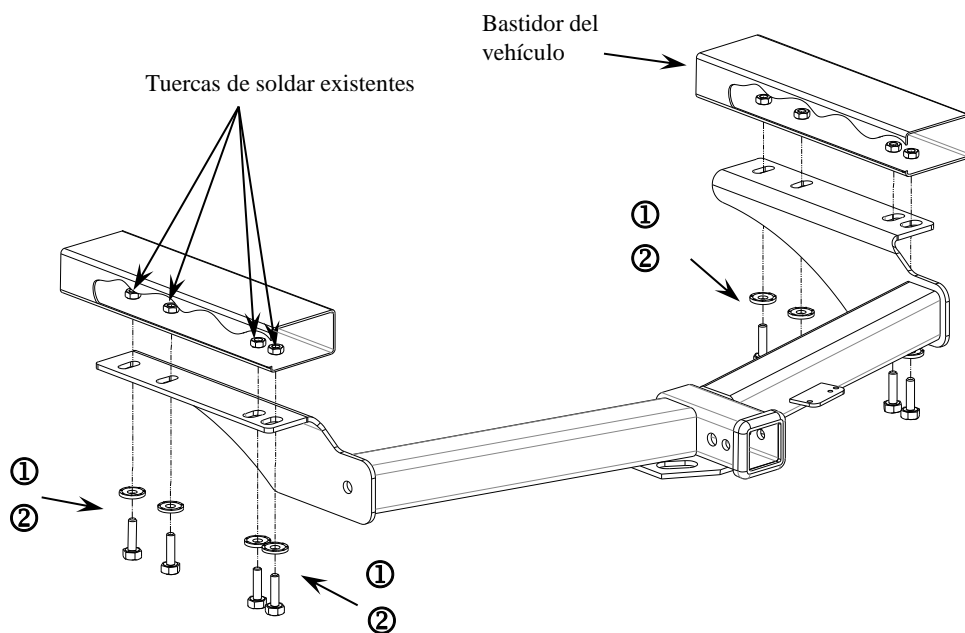
**Ubicación del acceso al cableado:** SUV3



**Figura 1**



**Figura 2**



**Nota: Todos los fijadores iguales en ambos lados del vehículo.**

①	Cant. (8)	Perno hexagonal, M12 x 1.25 x 40mm CL 10.9	②	Cant. (8)	Arandela cónica dentada, 1/2"
---	-----------	--	---	-----------	-------------------------------

1. Antes de instalar el enganche, quite el gancho (Fig. 1) mediante la eliminación de dos pernos (Fig. 2) con una llave de 17 mm. El gancho se encuentra ubicado en el larguero del bastidor del lado del conductor únicamente. Devuelva el gancho al cliente.
2. Levante el enganche a su posición. Utilice los pernos y las arandelas cónicas que se suministran en el kit de fijadores para instalar el enganche. Los pernos pasan a través del soporte de enganche hacia las tuercas de soldar existentes.
3. Apriete todos los fijadores según las siguientes especificaciones de torsión.

Apriete todos los fijadores M12 x 1.25 CL 10.9 con una llave de torsión a 130 Lb.-pies (176 N\*M)

Nota: Revise el enganche con frecuencia, verificando que todos los tornillos y la esfera 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 esfera que se hayan 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 1684.

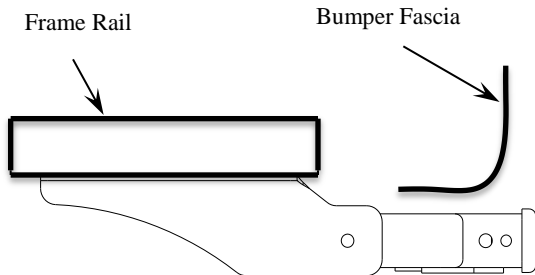
# Installation Instructions

Part Numbers:

**75904**

**84904**

## Toyota Prado



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

Hitch type	Max Gross Trailer WT (LB)	Max Tongue WT (LB)
Weight Distributing	<b>5500 (2500 Kg)</b>	<b>825 (375 Kg)</b>
Weight Carrying Ball Mount	<b>5500 (2500 Kg)</b>	<b>825 (375 Kg)</b>

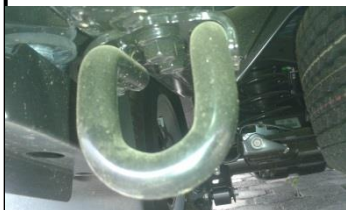
**Wiring Access Location: SUV3**

### Hitch Shown In Proper Position

#### Equipment Required:

**Fastener Kit:** 75904F

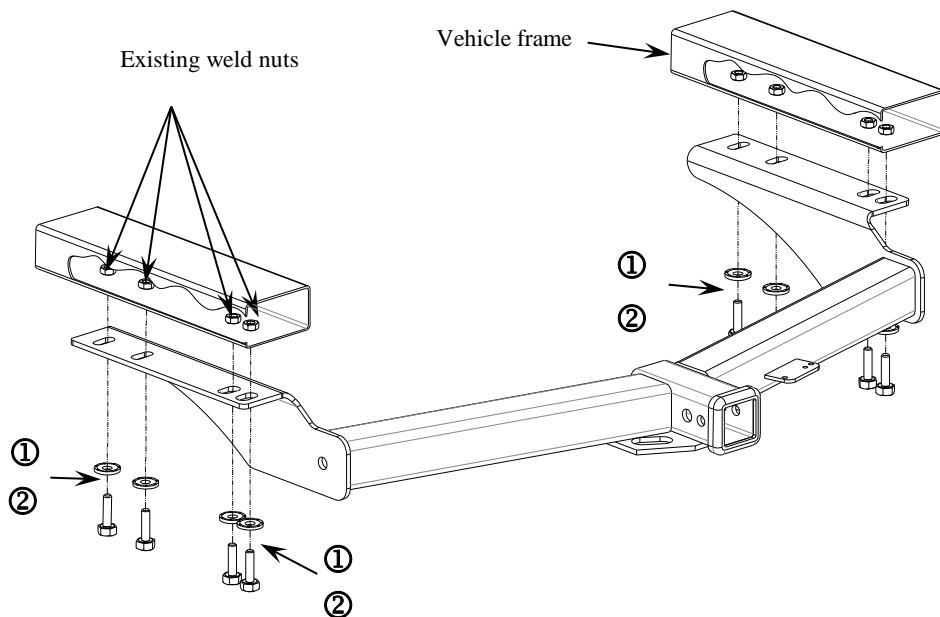
**Wrenches:** 17mm, 19mm



**Figure 1**



**Figure 2**



**Note: All Fasteners Typical Both Sides of Vehicle**

①	Qty. (8)	Hex Bolt, M12 x 1.25 x 40mm CL 10.9	②	Qty. (8)	Conical Toothed Washer, 1/2"
---	----------	-------------------------------------	---	----------	------------------------------

1. Before installing the hitch, uninstall the hook (Fig. 1) by removing two bolts (Fig. 2) with a 17mm wrench. The hook is located on driver-side frame rail only. Return the hook to vehicle owner.
2. Raise hitch into position. Use supplied bolts and conical washers from the fastener kit to install the hitch. The bolts will go through the slots on brackets into existing weld nuts.
3. Torque all fasteners to correct torque specifications shown below.

Tighten all M12 x 1.25 CL 10.9 fasteners with torque wrench to 130 Lb.-Ft. (176 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.