

INSTALLATION INSTRUCTIONS 58503 SERVICE KIT



Read 30035 Installation Guide (pages 2-3) before starting installation. Failure to do so could result in significant vehicle damage!

58503 Service Kit Components	QTY.
1. Spacers	(4)

IMPORTANT NOTES FOR THIS INSTALLATION

1. Observe caution and note below and double check all areas prior to drilling. Refer to Fig. 1 for spacer placement in assembly.
2. Where the truck bed's angled corrugation interferes with the mounting rail drill hole, widen hole through truck bed with a 1 3/8" diameter drill.
3. Instead of using the rail kit's horseshoe spacer, drop service kit tube spacer (1) through widened hole in truck bed to prevent crushing bed sill when torquing 2" carriage bolt.
4. Make sure spacer falls directly between the frame bracket and mounting rail and is fastened tightly with the carriage bolt.
5. Repeat steps 2-4 for other places of interference. **Some installations may require an additional service kit.**

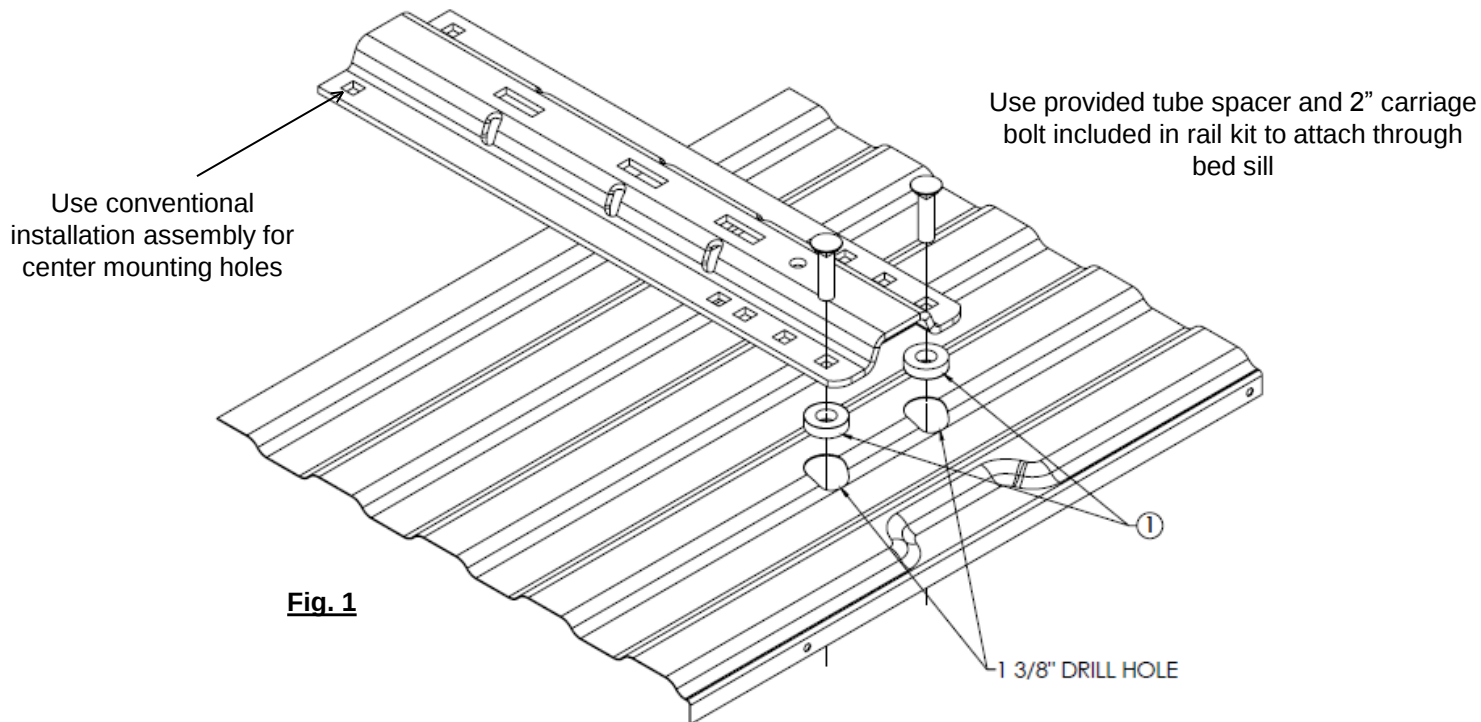


Fig. 1

NOTE: ACTUAL BOLTING POSITIONS ON BED SILL MAY VARY DEPENDING ON PARTICULAR VEHICLE (SEE VEHICLE'S INSTALLATION GUIDE FOR VEHICLE SPECIFIC APPLICATIONS). CARRIAGE BOLT AND MOUNTING RAIL INCLUDED IN RAIL KIT AND ARE SHOWN IN FIG. 1 ONLY FOR INSTALLATION REFERENCE.



Check for obstructions before drilling. Failure to do so could result in damaged fuel or brake lines, structural members, etc. TOWING PRODUCTS does its best to communicate tow vehicle manufacturer changes; however, it is ultimately the responsibility of the installer to prevent damage due to installation.

For Installation Assistance or Technical Help, Call 1-888-521-0510

INSTRUCCIONES DE INSTALACION DEL KIT DE SERVICIO 58503

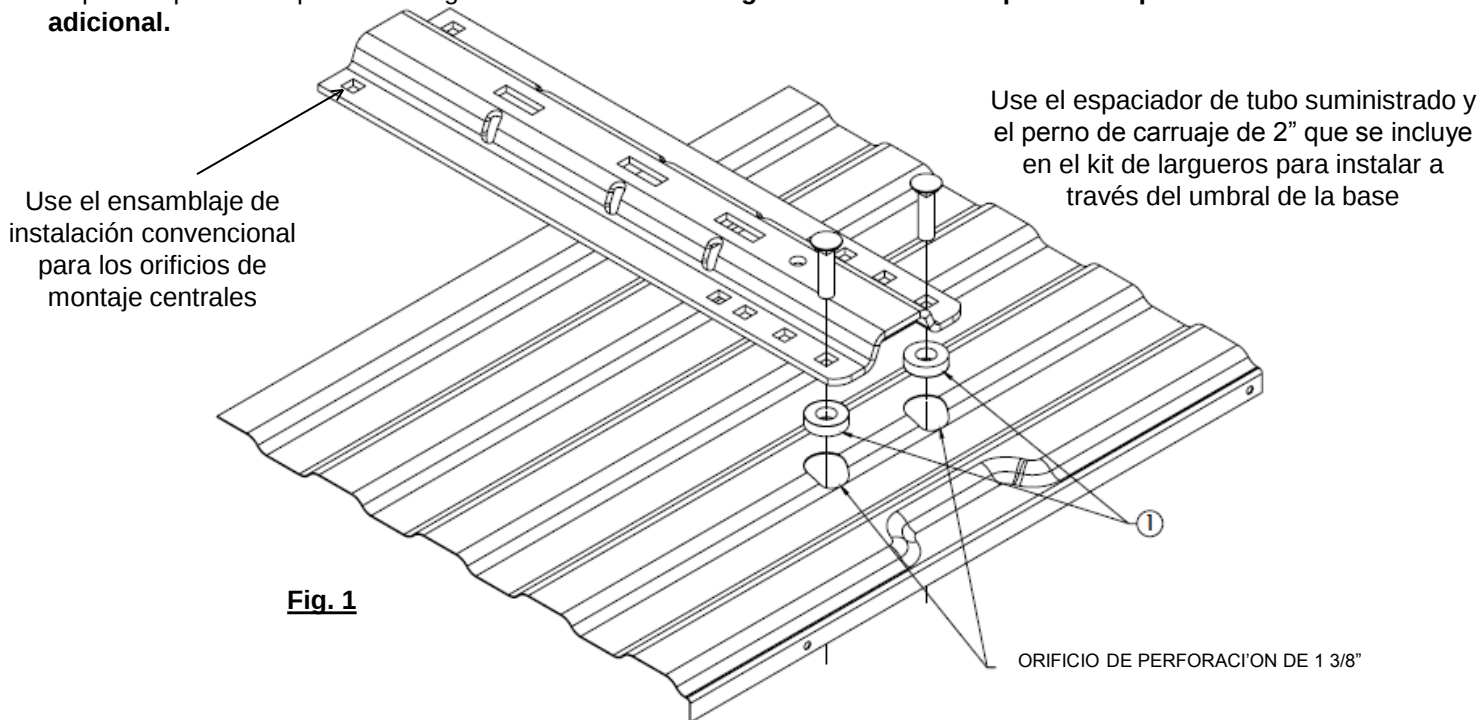
⚠ PRECAUCIÓN ⚠

Lea la Guía de Instalación 30035 (páginas 2-3) antes de comenzar la instalación. ¡No hacerlo podría resultar en daños significativos al vehículo!

Componentes del kit de servicio 58503	CANT.
1. Espaciadores	(4)

NOTAS IMPORTANTES PARA ESTA INSTALACIÓN

1. Tenga precaución y revise todas las áreas antes de perforar. Refiérase a la Fig. 1 para la colocación de espaciadores en el ensamblaje.
2. Dónde el corrugado angulado de la base del vehículo interfiera con el orificio de perforación del larguero de montaje, expanda el orificio a través de la base del vehículo con un taladro de 1 3/8" de diámetro.
3. En vez de usar el espaciador en herradura del kit de largueros, baje el espaciador de tubo del kit de servicio (1) a través del espacio ampliado en la base del vehículo para evitar aplastar el umbral de la base al apretar el perno de carruaje de 2".
4. Verifique que el espaciador encaje directamente entre el soporte del bastidor y el larguero de montaje y se apriete firmemente con el perno de carruaje.
5. Repita los pasos 2-4 para otros lugares de interferencia. **Algunas instalaciones pueden requerir un kit de servicio adicional.**



NOTA: LAS POSICIONES REALES DE LOS PERNOS EN EL UMBRAL DE LA BASE PODRÍAN VARIAR DEPENDIENDO DEL VEHÍCULO EN PARTICULAR (VER LA GUÍA DE INSTALACIÓN DEL VEHÍCULO PARA APLICACIONES ESPECÍFICAS). EL PERNO DE CARRUAJE Y EL LARGUERO DE MONTAJE QUE SE INCLUYEN EN EL KIT DE LARGUEROS SE MUESTRAN EN LA FIGURA 1 SOLO PARA REFERENCIA DE INSTALACION.

⚠ PRECAUCIÓN: ⚠

Revise en busca de obstrucciones antes de perforar. No hacerlo podría resultar en daños en las líneas de combustible o de frenos, partes estructurales, etc. TOWING PRODUCTS procura comunicar los cambios del fabricante del vehículo de remolque; sin embargo, finalmente es responsabilidad del instalador prevenir daños debido a la instalación.

Para asistencia con la instalación o ayuda técnica, llame al 1-888-521-0510

GUIDE D'INSTALLATION DE LA TROUSSE DE SERVICE 58503

⚠ ATTENTION : ⚠

Lisez le guide d'installation 30035 avant de commencer l'installation; à défaut de quoi vous risquez de causer des dommages importants au véhicule!

Éléments de la trousse de service	QTÉ
{1} Espaceur	(4)

NOTES IMPORTANTES POUR CETTE INSTALLATION

1. Faites attention à la note ci-dessous et en revérifiant toutes les surfaces avant de percer. Reportez-vous à la figure 1 pour le placement des espaceurs d'assemblage.
2. Là où le gaufrage de la caisse du camion interfère avec le trou à percer du rail de montage, agrandissez le trou dans la caisse du camion à l'aide d'une mèche de 0,04 cm (1 3/8 po) de diamètre.
3. Au lieu de choisir l'espaceur en fer à cheval, laissez tomber l'espaceur tubulaire de la trousse de service (1) à travers du trou élargi de la caisse du camion pour empêcher d'écraser le rebord de la caisse lors du couplage du boulon de carrosserie de 50 mm (2 po).
4. Assurez-vous que l'espaceur tombe directement entre le support du châssis et le rail de montage et qu'il est solidement fixé avec le boulon de carrosserie.
5. Répétez les étapes de 2 à 4 pour les autres zones d'interférence. **Certaines installations peuvent nécessiter une trousse de service supplémentaire.**

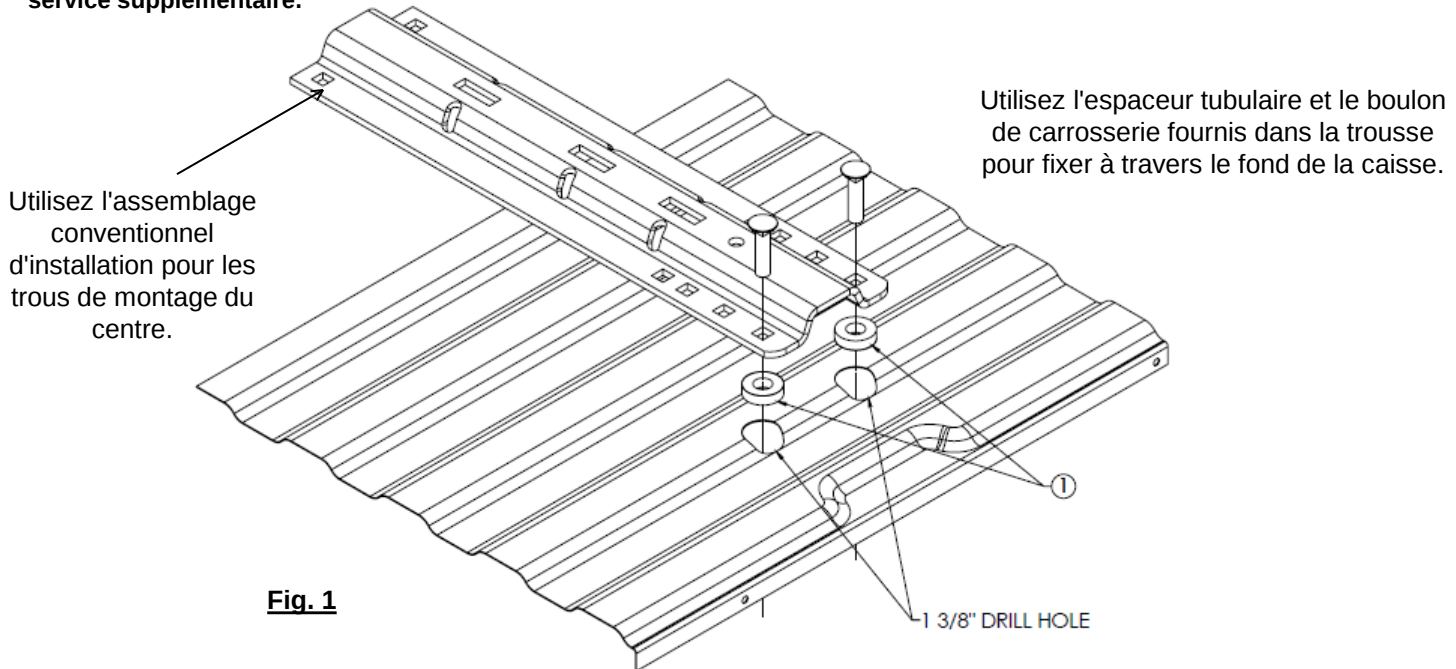


Fig. 1

NOTE : LES POSITIONS EXACTES DU BOULONNAGE PEUVENT ENCORE VARIER SELON LE VÉHICULE (VOIR LE GUIDE D'INSTALLATION POUR LES APPLICATIONS PARTICULIÈRES DU VÉHICULE). LE BOULON DE CARROSSERIE ET LE RAIL DE MONTAGE COMPRIS DANS LA TROUSSE SONT MONTRÉS À LA FIG. 1 UNIQUEMENT COMME RÉFÉRENCE POUR L'INSTALLATION.

⚠ ATTENTION ⚠

Enlevez les obstacles avant de percer. Ce défaut peut entraîner des dommages aux canalisations du carburant ou des freins, aux éléments de structure, etc. TOWING PRODUCTS fait ce qu'il peut pour communiquer les modifications des fabricants de véhicules remorqueurs; cependant, il incombe à l'installateur de prévenir en définitive les dommages liés à l'installation.

Pour de l'aide sur l'installation ou de l'aide technique, appelez le 1-888-521-0510.



This manual is provided courtesy of **RV Tech Cheat Sheet**



Professional resources for the whole RV industry — free.

We put manuals, wiring diagrams and hard-won tech knowledge in every technician's hands, so repairs get done right the first time, techs work faster, and RV owners everywhere get better service.



rvtechcheatsheet.com/manuals

Find thousands more RV manuals, wiring diagrams and parts lists

RV techs: share fixes, ask questions and learn from each other.

Join our free Facebook group →



Follow proper safety practices. If in doubt, consult a professional RV technician.