

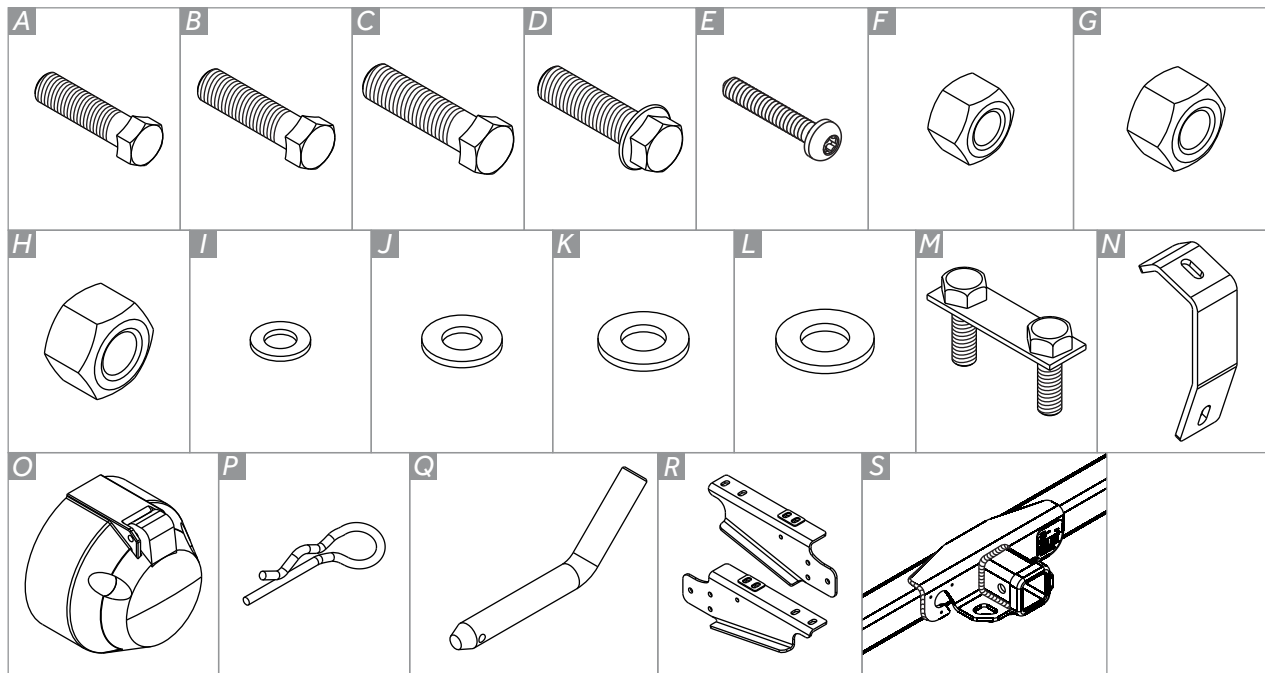


K778

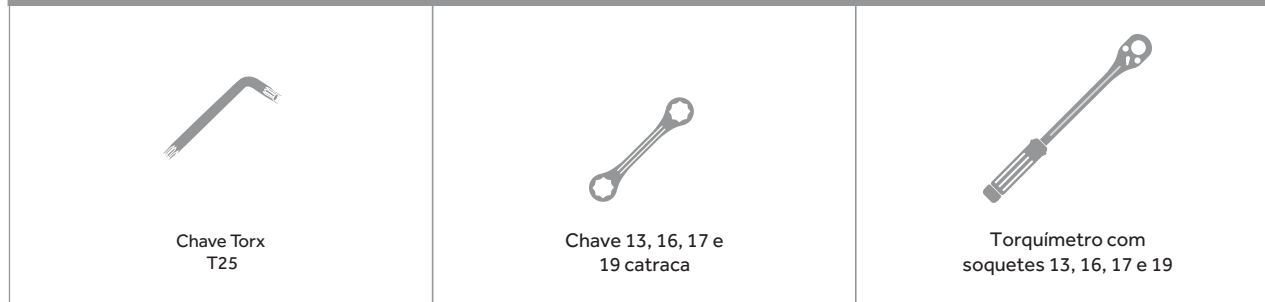
Engate de Reboque K1 | Hilux 2016 -
K1 Towing Hitch | Hilux 2016 -
Enganche de Remolque K1 | Hilux 2016 -

ITEM Item Iten	QUANT. Qty. Cant.	DESCRIÇÃO Description Descripción
A	02	Pf. Sext. M8x1,25x30 M8x1,25x30 Hex. Bolt Torn. Hex. M8x1,25x30
B	02	Pf. Sext. M10x1,50x30 M10x1,50x30 Hex. Bolt Torn. Hex. M10x1,50x30
C	04	Pf. Sext. M12x1,75x30 M12x1,75x30 Hex. Bolt Torn. Hex. M12x1,75x30
D	06	Pf. Sext. Flang. M12x1,75x30 M12x1,75x30 Hex. Bolt With Washer Torn. Hex. C/ Arandela M12x1,75x30
E	03	Pf. Trilobular Cab. Pan Torx M5x30 M5x30 Torx Pan Head Bolt Torn. Torx Cabeza Olla M5x30
F	02	Porca Sext. AF M8x1,25 M8x1,25 Hex. SL. Nut Tuerca Hex. AF M8x1,25
G	02	Porca Sext. AF M10x1,50 M10x1,50 Hex. SL. Nut Tuerca Hex. AF M10x1,50
H	12	Porca Sext. AF M12x1,75 M12x1,75 Hex. SL. Nut Tuerca Hex. AF M12x1,75
I	06	Arruela Lisa M5x10 M5x10 Flat Washer Arandela Lisa M5x10
J	04	Arruela Lisa M8x17 M8x17 Flat Washer Arandela Lisa M8x17
K	04	Arruela Lisa M10x2,0x21 M10x2,0x21 Flat Washer Arandela Lisa M10x2,0x21
L	12	Arruela Lisa M12x24 M12x24 Flat Washer Arandela Lisa M12x24
M	02	Trava Superior Top Fastener Traba Superior
N	02	Reforço do Suporte Lateral Reinforcement of Lateral Support Refuerzo del Soporte Lateral
O	01	Tomada Fêmea 7 Polos 12V (Tipo 12n) Female Socket 7 Pins Enchufe 7 Polos
P	01	Grampo 3,5x70 3,5x70 Clip Presilla 3,5x70
Q	01	Pino Trava 5/8"x149 ER S-10 5/8"x149 ER S-10 Lock Pin Pasador de Bloqueo 5/8"x149 ER S-10
R	02	Suportes LD/LE RS/LS Supports Soportes LD/LI
S	01	Conjunto Estrutura Hitch Receiver Estructura

PARTES INCLUSAS / Parts Included / Piezas Incluidas



FERRAMENTAS / Tools / Herramientas



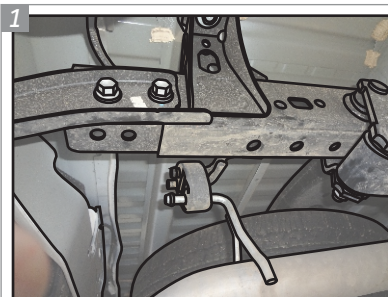
Chave Torx
T25



Chave 13, 16, 17 e
19 catraca



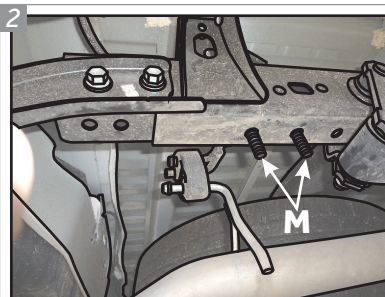
Torquímetro com
soquetes 13, 16, 17 e 19



1 Localize os quatro pontos de fixação do Suporte "R" à direita do assoalho do veículo.

Locate the four fixation points of the "R" Support on the right side of the vehicle.

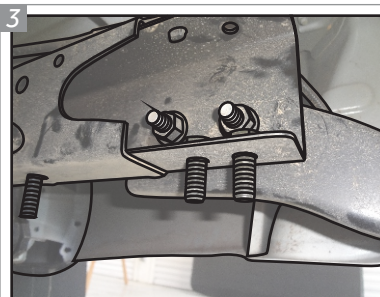
Localizar los cuatro puntos de fijación del Soporte "R" a la derecha del piso del vehículo.



2 Insira a Traba Superior "M" nas furações indicadas. A Traba Superior "M" é formada por dois parafusos, que passam por dentro da longarina e estão soldados em uma chapa.

Insert the "M" Top Fastener in the highlighted holes. The "M" Top Fastener is formed by two bolts that go inside the stringer and are welded on a plate.

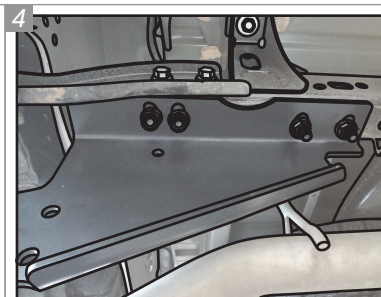
Deslice a Traba Superior "M" en los agujeros indicados. La Traba Superior "M" está formada por dos tornillos que van dentro del larguero y se sueldan en un plato.



3 Nos outros dois furos restantes, coloque Parafusos "C", conforme mostra a imagem.

On the two remaining holes, place "C" Bolts, as shown on the image.

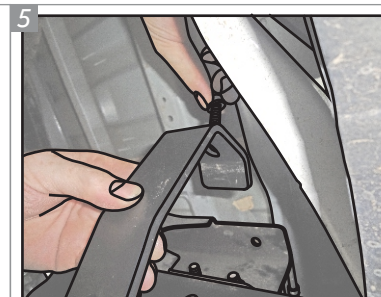
En los dos orificios restantes, poner los Tornillos "C", como se muestra en la imagen.



4 Coloque o Suporte "R" nas fixações que ficaram aparentes. Prenda o Suporte com auxílio de quatro Arruelas "L" e Porcas "H".

Place the "R" Support on the visible fixations. Attach the Support with the help of four "L" Washers and "H" Nuts.

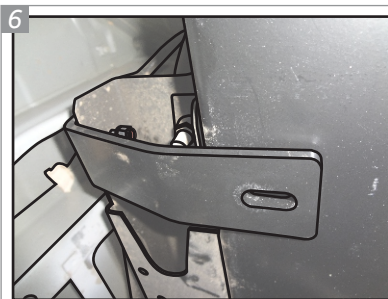
Coloque el Soporte "R" en las fijaciones que son evidentes. Asegure el Soporte con la ayuda de cuatro Arandelas "L" y Tuercas "H".



5 Na parte interna da longarina, logo acima de onde foram colocados os parafusos, é possível perceber uma furação disponível. Posicione o Reforço do Suporte Lateral "N", com Parafuso "A" e Arruela "J".

On the stringer's inside, right above where the bolts were placed, it's possible to see an available hole. Place the "N" Reinforcement of Lateral Support, with an "A" Bolt and a "J" Washer.

En el interior del larguero, justo encima de donde se colocan los tornillos, se puede ver un agujero disponible. Coloque el Refuerzo del Soporte Lateral "N" con un Tornillo "A" y Arandela "J".



6 Para prender o Reforço na longarina, coloque uma Arruela "J" e uma Porca "F".

For attaching the Reinforcement to the stringer, place a "J" Washer and an "F" Nut.

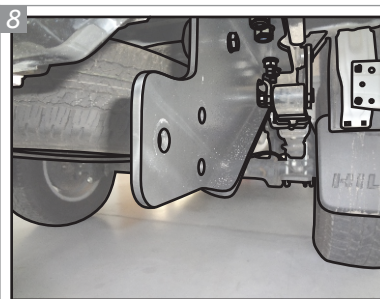
Para detener el Refuerzo en el larguero, coloque una Arandela "J" y una Tuerca "F".



7 Na outra furação disponível, posicione um Parafuso "B" com Arruela "K" pelo lado de fora do veículo e prenda o conjunto com outra Arruela "K" e Porca "G" na parte interna.

On the other available hole, position a "B" Bolt with "K" Washer from the outside of the vehicle, and lock the set with another "K" Washer and "G" Nut, on the inside.

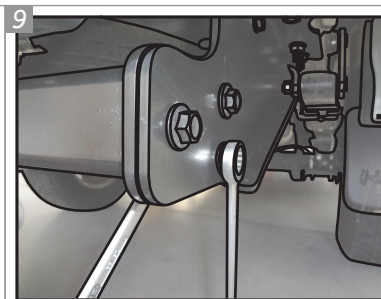
En la otra perforación disponible, coloque un Tornillo "B" con Arandela "K" por el exterior del vehículo y detener el conjunto con otra Arandela "K" y Tuerca "G", por el interior.



8 Localize os três furos do Suporte, onde o Conjunto Estrutura "S" será montado.

Locate the three Support holes, where the "S" Hitch Receiver will be installed.

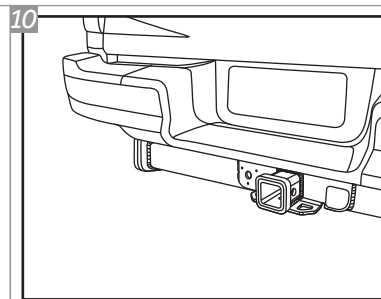
Localizar los tres orificios del Soporte, donde se montará la Estructura "S".



9 Para prender o Conjunto Estrutura "S" utilize os Parafusos "D", Arruelas "L" e Porcas "H". Repita os procedimentos para o outro lado.

For locking the "S" Hitch Receiver, use "D" Bolts, "L" Washers and "H" Nuts. Repeat the procedures for the other side.

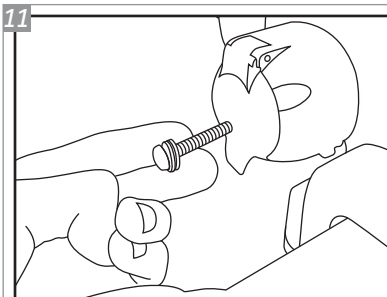
Para detener la Estructura "S", utilice los Tornillos "D", Arandelas "L" y Tuercas "H". Repita los procedimientos para el otro lado.



10 Após realizada a etapa de instalação, observe o posicionamento do engate para realizar a etapa de montagem.

After making the installation, note the positioning of the hitch to perform the assembling step.

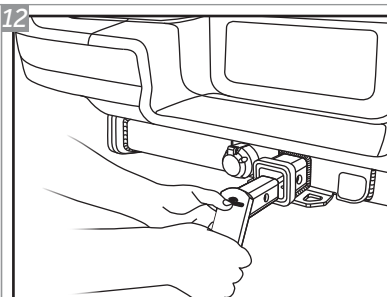
Después de hacer su instalación, tenga en cuenta el posicionamiento del enganche para llevar a cabo la etapa de montaje.



11
Posicione a Tomada "O" no conjunto estrutura nas furações indicadas e insira os Parafusos "E" com duas Arruelas "I" em cada um.

Put the "O" Socket on the hitch receiver in the holes indicated and insert the "E" Bolts with two "I" Washers on each one.

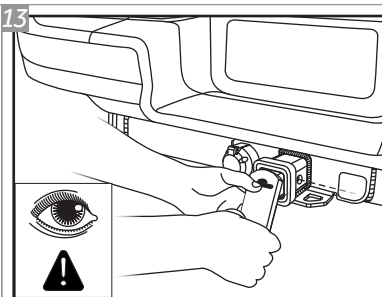
Ponga el Enchufe "O" en la estructura en los agujeros indicados y inserte Tornillos "E" con dos Arandelas "I" en cada uno.



12
Insira a sua ponteira K1 conforme indicado na ilustração.

Insert your K1 removable drawbar, as shown in the illustration.

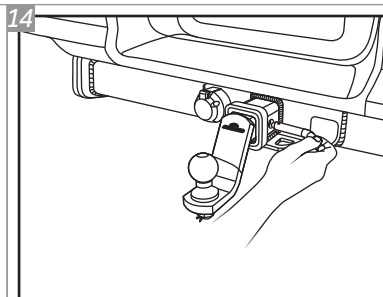
Ponga su puntera removible K1 como se muestra en la ilustración.



13
Deslize a ponteira K1 para dentro, de forma que os seus furos e os do engate fiquem alinhados.

Slide the K1 removable drawbar inside, in a way that its holes and the hitch ones are aligned.

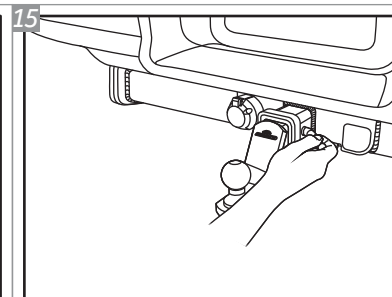
Deslice la puntera removible K1 de manera que sus agujeros y los de lo enganche estén alineados.



14
Insira o Pino Trava "Q" conforme indicado na ilustração.

Insert the "Q" Lock Pin as shown in the illustration.

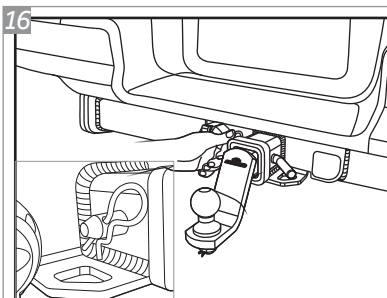
Inserte el Pasador de Bloqueo "Q" como se muestra en la ilustración.



15
Insira o Pino Trava "Q" e empurre até que o furo para colocação do Grampo "P" fique visível no lado oposto.

Insert the "Q" Lock Pin and push until the hole for placing the "P" Clip is visible on the opposite side.

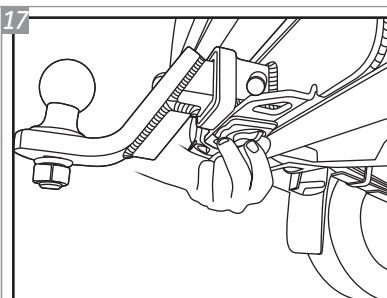
Inserte el Pasador de Bloqueo "Q" y empuje hasta que el agujero para colocar la Presilla "P" es visible en el lado opuesto.



16
Insira o Grampo "P" conforme indicado na ilustração.

Insert the "P" Clip as shown in the illustration.

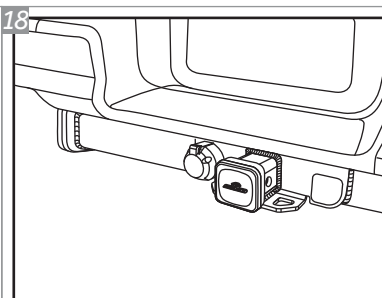
Inserte la Presilla "P" como se muestra en la ilustración.



17
Após posicionar a ponteira K1, localize o o manipulador anti-ruído, na parte inferior do engate. Aperte o mesmo para evitar que a trepidação do veículo, em terrenos irregulares, gere ruídos indesejados.

After positioning the K1 removable drawbar, locate the anti-noise handle, on the bottom of the hitch. Tighten it to avoid unwanted noises, generated by the vehicle's shake on uneven terrain.

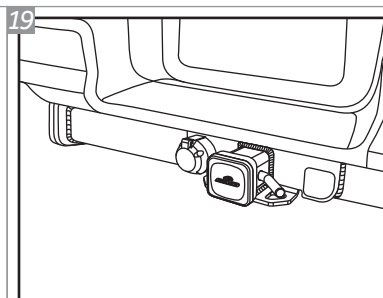
Después de posicionar la puntera removible K1, localice el manipulador anti-ruído, en la parte inferior del enganche. Apriete para evitar que la vibración de vehículo, en un terreno irregular, genere ruido no deseado.



18
Observe que, quando o engate não for utilizado, a ponteira K1 deve ser substituída pela tampa de proteção.

Note that when the hitch is not used, the K1 removable drawbar must be replaced by the protective cover.

Tenga en cuenta que cuando no se utiliza el enganche, la puntera removible K1 debe ser reemplazada por la tapa de protección.



19
Após colocada, a tampa de proteção deverá ser fixada com o Pino Trava "Q" e com o Grampo "P" afim de evitar a perda da mesma.

Once placed, the protective cover must be secured with the "Q" Lock Pin and the "P" Clip in order to avoid losing it.

Una vez colocado, la tapa de protección debe ser asegurada con el Pasador de Bloqueo "Q" y la Presilla "P" para evitar perderla.

Para fazer a instalação elétrica da tomada do engate, visite sua oficina de confiança.

To make the electrical installation of the hitch socket, visit your trusted workshop.

Para hacer la instalación eléctrica de el enchufe de enganche, visite a su taller de confianza.

GARANTIA / Warranty / Garantía

Keko Acessórios S.A. concede ao comprador original dos produtos Keko garantia de três anos a partir da data da compra original por defeito de fabricação em matéria-prima, mão-de-obra ou acabamento, em serviço ou uso normal, sendo devidamente comprovados. Excluem a garantia danos ocasionados por colisões, uso indevido do produto como sobrecarga, limpeza incorreta, instalação inadequada, alteração da concepção original do produto ou n° de série (disponível no produto e na embalagem) de fabricação removido.

Conservação, limpeza e durabilidade: para limpeza utilizar somente água, sabão neutro, esponja ou flanela. Para conservação de produtos com acabamento cromo utilizar periodicamente cera automotiva. Nunca utilizar produtos químicos ou abrasivos, dado que seus componentes riscam o acabamento e expõe à corrosão os produtos com acabamento em cromo e danificam os produtos em plástico.

Solicitação da garantia: solicitar à loja em que foi efetuada a compra a avaliação do problema. Em caso de reclamação procedente, a peça será substituída sem ônus ao proprietário. O conserto ou substituição das partes do equipamento não ocasionará prolongamento do prazo de garantia estabelecido para o mesmo.

Termo de responsabilidade dos produtos Keko: a Keko não assume qualquer responsabilidade em virtude de ocorrências de qualquer natureza, decorrentes da má utilização/instalação dos seus produtos. Após a utilização do produto/embalagem recomendamos a correta destinação para cada tipo de material conforme lei vigente.

Os produtos Keko são comercializados como acessórios meramente decorativos e não devem ser considerados como medida de proteção para o veículo ou passageiros em casos de colisão ou capotagem.

Keko Acessórios S.A. warrants to the original purchaser of Keko's products, for the period of three years, from the date of the purchase, that the product is free from defects in raw material, workmanship or finishing and it is Keko's obligation, under this warranty, to repair or replace, at Keko's election, any part or parts of the product which prove to be defective. This warranty shall not apply to any product which has suffered damage from collision, mishandling, misuse, incorrect cleaning, and incorrect installation or to any product that has been altered from its original conception or had its serial number (available in the product and packaging) removed.

***Maintenance, cleaning and durability:** for cleaning use only water, neutral soap and sponge or flannel. Periodically use automotive wax to conserve the chrome-plated parts. Never use chemicals or abrasive products not to scratch and expose the product to corrosion.*

***Warranty Claim:** request the shop where the accessory was purchased to evaluate the defect. If proved to be Keko's liability, the part will be repaired or replaced without charge. The repair or replacement of the parts will not result in extension of the warranty term provided.*

***Keko's Liability Term:** Keko does not assume any responsibility for the mishandling or wrong installation of its products. After using the product/packaging we recommend the appropriate destination for each type of material according applicable law.*

Keko's products are merely decorative and do not guarantee the safety of the occupant or vehicle in case of a rollover or other vehicle accident.

Keko Accesorios S.A. le concede al comprador original de los productos Keko garantía de tres años a partir de la fecha de compra original por defecto de fabricación en la materia prima, mano de obra o terminación, en servicio o durante el uso normal, siempre que debidamente comprobados. Se excluyen de la garantía los daños ocasionados por colisión, uso indebido del producto como exceso de carga, limpieza incorrecta, instalación inadecuada, alteración de la concepción original del producto o cuando se haya retirado el número de serie (disponible en el producto y en el empaque) de fabricación.

***Conservación, limpieza y durabilidad:** para limpieza, utilizar solamente agua, jabón neutro, esponja o franela. Para la conservación de productos con terminación cromo, utilizar periódicamente cera para automóviles. Nunca utilizar productos químicos o abrasivos, dado que sus componentes arañan la terminación y exponen los productos con terminación de cromo a la corrosión, perjudicando los productos de plástico.*

***Solicitud de lagarantía:** solicitar la evaluación del problema en el establecimiento donde se efectuó la compra. En caso de reclamación procedente, se cambiará la pieza sin cargo para el propietario. La reparación o cambio de las partes del equipo no representa prolongación de su plazo de garantía original.*

***Término de responsabilidad de los productos Keko:** Keko no asume ninguna responsabilidad en virtud de cualquier tipo de avería que resulte de mala utilización/instalación de sus productos. Después de la utilización del producto/empaque recomendamos el destino apropiado para cada tipo de material, según la legislación aplicable.*

Los productos Keko se comercializan como accesorios meramente decorativos y no se deben considerar como medida de protección del vehículo o de sus pasajeros en caso de colisión o volcamiento.

SAK: SERVIÇO DE ATENDIMENTO KEKO

54 3279.5811 sak@keko.com.br