



ITEM Item Itm	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. Phillips Cab. Pan M5x0,8x35 M5x0,8x35 Phillips Flat Head Bolt Torn. Phillips Cabeza Plana M5x0,8x35
F	03	Porca Sext. M5x0,8 M5x0,8 Hex. Nut Tuerca Hex. M5x0,8
G	02	Porca Sext. AF M8x1,25 M8x1,25 Hex. SL. Nut Tuerca Hex. AF M8x1,25
H	02	Porca Sext. AF M10x1,50 M10x1,50 Hex. SL. Nut Tuerca Hex. AF M10x1,50
I	12	Porca Sext. AF M12x1,75 M12x1,75 Hex. SL. Nut Tuerca Hex. AF M12x1,75
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	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
P	01	Grampo 3,5x70 3,5x70 Clip Presilla 3,5x70
Q	01	Tomada Fêmea 7 Polos 12V (Tipo 12n) Female Socket 7 Pins Enchufe 7 Polos
R	02	Suportes LD/LE RS/LS Supports Soportes LD/LI
S	01	Conjunto Estrutura Hitch Receiver Estructura

PONTEIRA COMPATÍVEL		
K1	K1+	K3
K574	K576	-

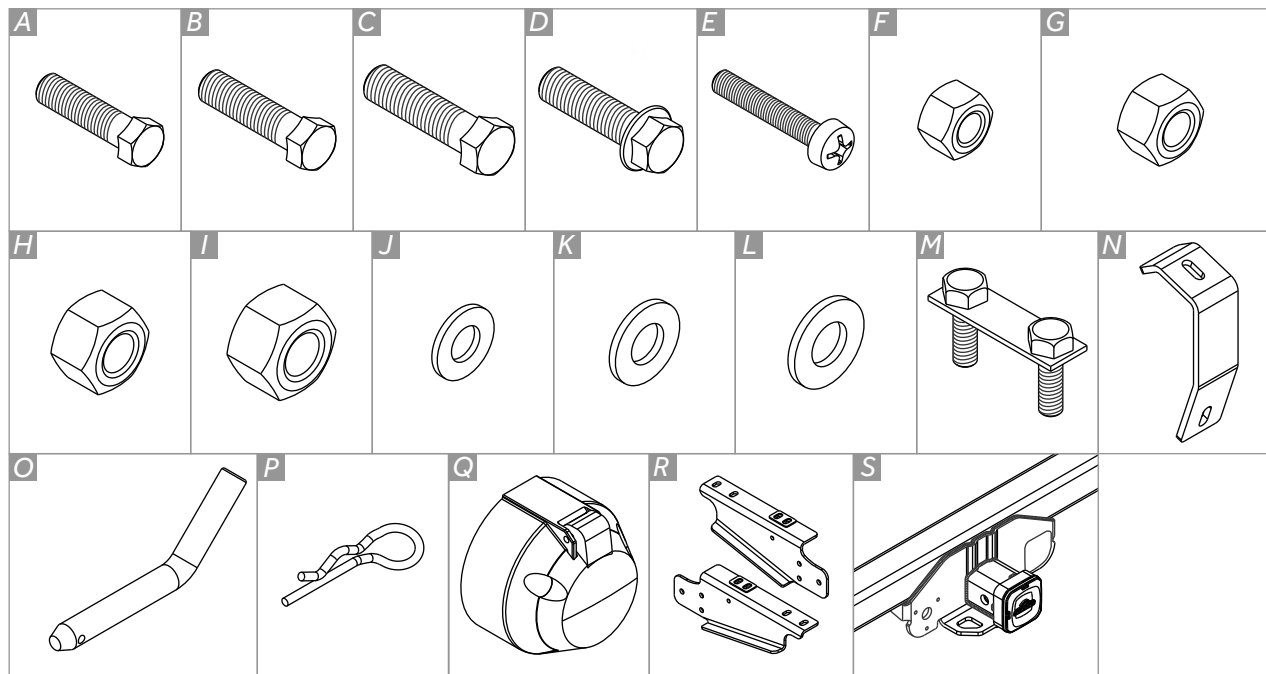
K532

Engate de Reboque K1 | Hilux 2005 - 2015

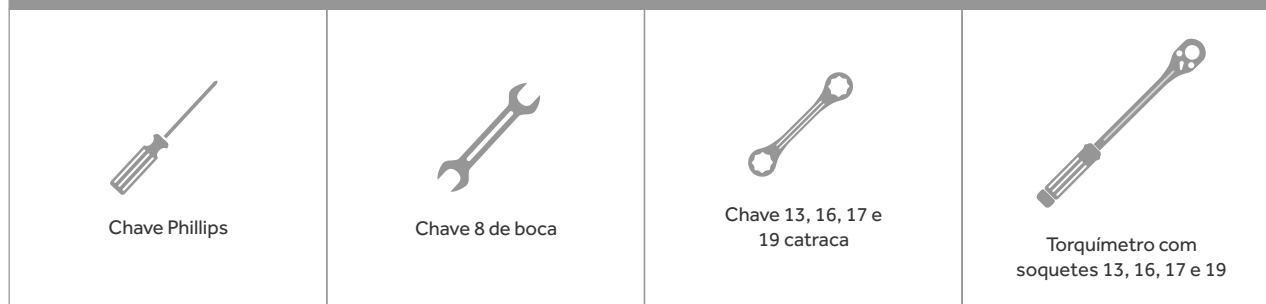
K1 Towing Hitch | Hilux 2005 - 2015

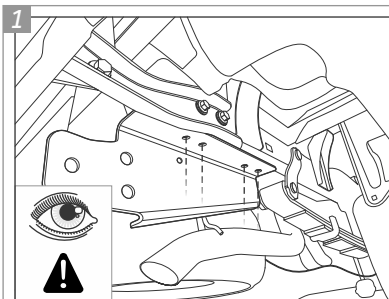
Enganche de Remolque K1 | Hilux 2005 - 2015

PARTES INCLUSAS / Parts Included / Piezas Incluidas



FERRAMENTAS / Tools / Herramientas

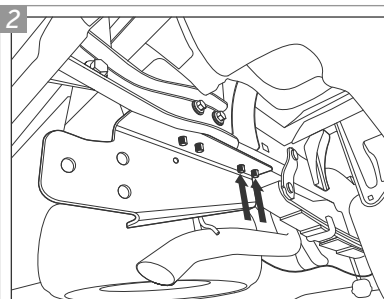




1 Localize os pontos de fixação do Suporte Lateral "R" no assoalho do veículo. Alinhe o suporte com os pontos no chassi.

Locate the attachment points of the "R" Lateral Support on the vehicle's floor. Align the Support with the points on the chassis.

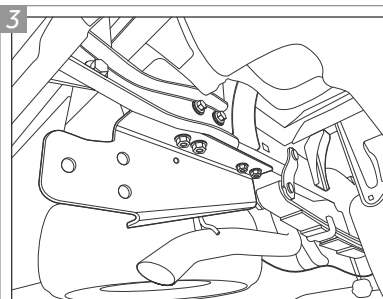
Localizar los puntos de fijación del Soporte Lateral "R" en el chasis del vehículo. Alinear el soporte con los puntos en el chasis.



2 Insira a Trava Superior "M" nas furações indicadas e os dois Parafusos "C" nos furos restantes. NOTA: A Trava Superior "M" é formada por dois parafusos soldados em uma chapa.

Insert the "M" Top Fastener in the indicated holes and the two "C" Bolts in the remaining holes. NOTE: The "M" Top Fastener is formed by two bolts welded to a plate.

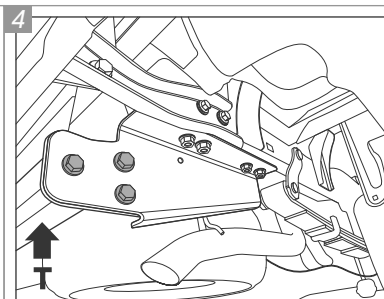
Introduzca la Traba Superior "M" en los agujeros indicados y los dos Tornillos "C" en los agujeros restantes. NOTA: La Traba Superior "M" está formada por dos tornillos soldados sobre una placa.



3 Coloque as Arruelas "L" e Porcas "I" nos parafusos, sem dar aperto. Repita os passos 1-3 para o outro lado do veículo.

Place the "L" Washers and "I" Nuts on the bolts, without giving grip. Repeat the steps 1-3 for the other side of the vehicle.

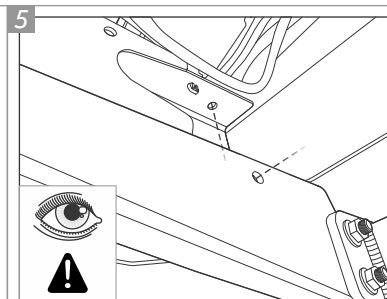
Coloque las Arandelas "L" y Tuercas "I" en los tornillos, sin apretar. Repetir los pasos 1-3 para el otro lado del vehículo.



4 Coloque o Conjunto Estrutura "S" entre os Suportes "R" e fixe-o, com o auxílio de Parafusos "D", Arruelas "L" e Porcas "I", sem dar o aperto final.

Place the "S" Hitch Receiver between the "R" Supports and fix it, with the aid of "D" Bolts, "L" Washers and "I" Nuts, without giving the final grip.

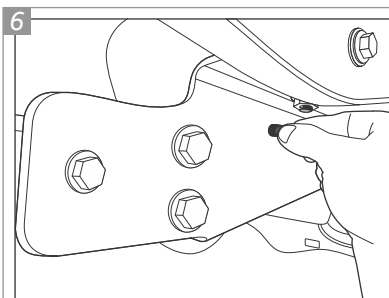
Coloque la Estructura "S" entre los Soportes "R" y fijarla, con la ayuda de Tornillos "D", Arandelas "L" y Tuercas "I", sin dar el apriete final.



5 Localize as furações para a adição do Reforço do Suporte Lateral "N".

Locate the holes for the addition of the "N" Reinforcement of Lateral Support.

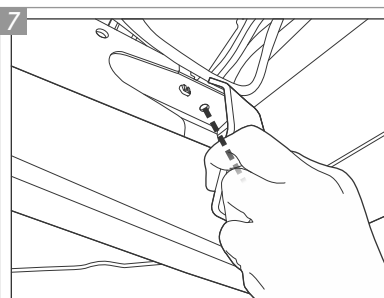
Ubicar los orificios para la adición del Refuerzo del Soporte Lateral "N".



6 Posicione o Parafuso "B" com Arruela "K" no suporte lateral, conforme indicado no desenho.

Place the "B" Bolt with "K" Washer on the side support, as shown in the drawing.

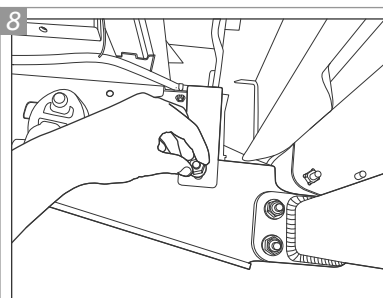
Coloque el Tornillo "B" con Arandela "K" en el soporte lateral, como se muestra en el diseño.



7 No outro lado do suporte (lado interno) coloque o Reforço do Suporte Lateral "N", alinhando com as furações indicadas.

On the other side of the support (inside) put the "N" Reinforcement of Lateral Support, aligning with the indicated holes.

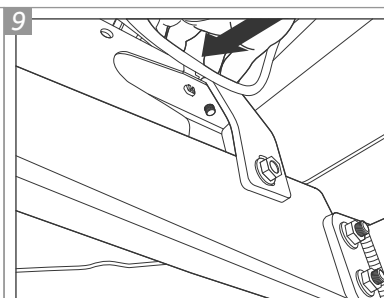
En el otro lado del soporte (en el interior) poner el Refuerzo del Soporte Lateral "N", alineándose con los orificios indicados.



8 Coloque a Porca "H" com a Arruela "K", ainda sem dar aperto.

Place the "H" Nut with "K" Washer, still without giving grip.

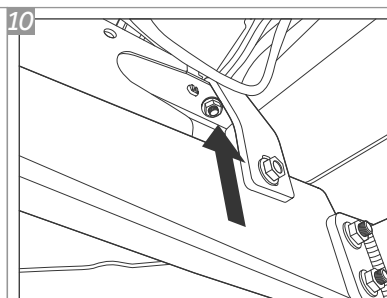
Ponga la Tuercas "H" con la Arandela "K", aunque sin apretar.



9 Coloque o Parafuso "A" com a Arruela "J" na parte superior do Reforço do Suporte Lateral "N".

Place the "A" Bolt with "J" Washer on top of the "N" Reinforcement of Lateral Support.

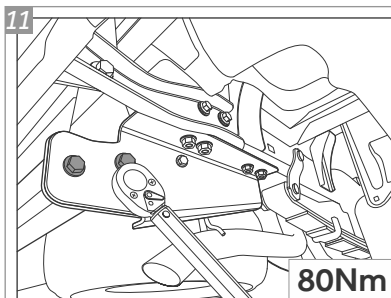
Coloque el Tornillo "A" con la Arandela "J" en la parte superior del Refuerzo del Soporte Lateral "N".



10 Coloque a Porca "G" com a Arruela "J" no Parafuso "A" superior do reforço, ainda sem dar aperto.

Place the "G" Nut with the "J" Washer on the reinforcements upper "A" Bolt, without giving grip.

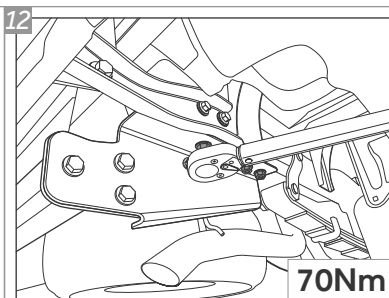
Coloque la Tuercas "G" con la Arandela "J" en el Tornillo "A" superior del refuerzo, sin apretar.



Aperte os três Parafusos "D" do tubo central, com a força indicada na figura.

Tighten the three "D" Bolts of the central tube, with the strength shown in the figure.

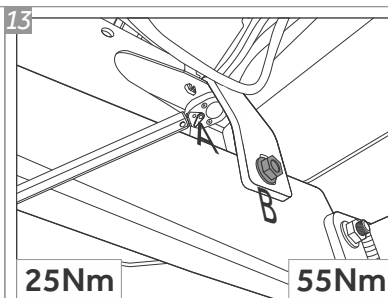
Apriete los tres Tornillos "D" del tubo central, con la fuerza que se muestra en la figura.



Após, aperte os parafusos do suporte lateral, com a força indicada na figura.

Then, tighten the bolts of the lateral support, with the strength shown in the figure.

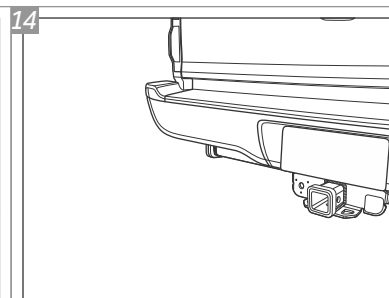
Luego, apriete los tornillos del soporte lateral, con la fuerza que se muestra en la figura.



Aperte os parafusos presentes no reforço, com a força indicada na figura. O Parafuso "B" recebe a força de 55Nm, enquanto o Parafuso "A" recebe 25Nm. Repita os passos 5-13 para o outro lado do veículo.

Tighten the bolts on reinforcement, with the strength shown in the figure. The "B" Bolt gets the force of 55Nm, while the "A" Bolt receives 25Nm. Repeat the steps 5-13 for the other side of the vehicle.

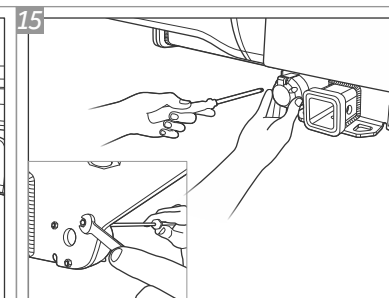
Apriete los tornillos de refuerzo, con la fuerza que se muestra en la figura. El Tornillo "B" recibe la fuerza de 55Nm, mientras el Tornillo "A" recibe 25Nm. Repita los pasos 5-13 para el otro lado del vehículo.



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.

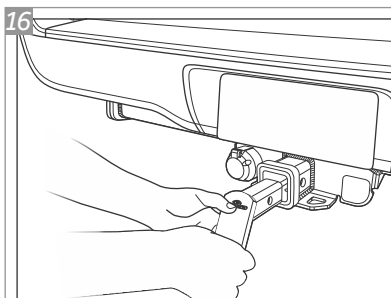
Después de hacer su instalación, tenga en cuenta el posicionamiento del enganche para llevar a cabo la etapa de montaje.



Posicione a Tomada "Q" no conjunto estrutura nas furações indicadas e insira os Parafusos "E". Coloque as Porcas "F" na parte traseira do conjunto estrutura para fixação dos parafusos. Para fixar a tomada utilize a chave phillips e chave 8 de boca.

Position the "Q" Socket on the hitch receiver in the holes indicated and insert the "E" Bolts. Place the "F" Nuts on the back of the hitch receiver for fixing bolts. For fixing the socket, use the phillips wrench and wrench 8.

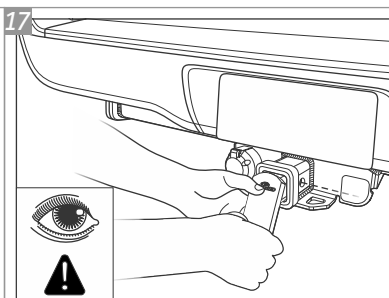
Ponga el Enchufe "Q" en la estructura en los agujeros indicados y inserte los Tornillos "E". Coloque las Tuercas "F" en la parte posterior de la estructura para la fijación de tornillos. Para asegurar el enchufe usar la llave phillips y llave 8 boca.



Insira a sua ponteira K1 conforme indicado na ilustração.

Insert your K1 removable drawbar as shown in the illustration.

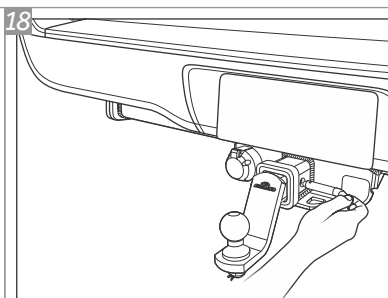
Ponga su puntera removable K1 como se muestra en la ilustración.



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.

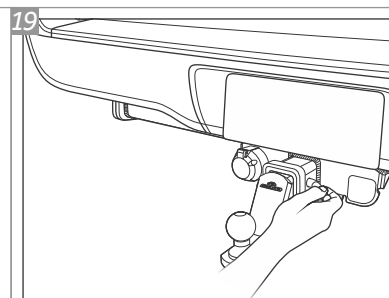
Deslice la puntera removable K1 de manera que sus agujeros y los de lo enganche estén alineados.



Insira o Pino Trava "O" conforme indicado na ilustração.

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

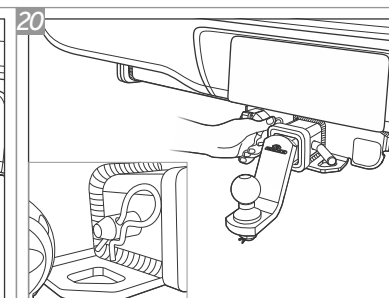
Inserte el Pasador de Bloqueo "O" como se muestra en la ilustración.



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

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

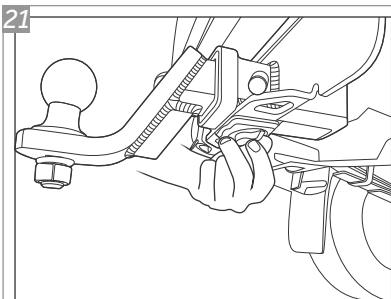
Inserte el Pasador de Bloqueo "O" y empuje hasta que el agujero para colocar la Presilla "P" sea visible en el lado opuesto.



Insira o Grampo "P" conforme indicado na ilustração.

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

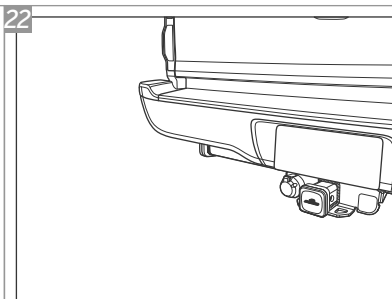
Inserte la Presilla "P" como se muestra en la ilustración.



Após posicionar a ponteira K1, localize o manípulo 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.

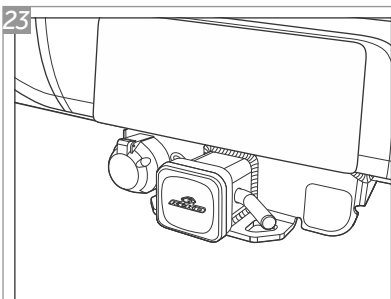
Después de posicionar la puntera removable K1, localice el manípulo anti-ruído, en la parte inferior del enganche. Apriete para evitar que la vibración de vehículo, en un terreno irregular, genere ruido no deseado.



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 removable K1 debe ser reemplazada por la tapa de protección.



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

Once placed, the protective cover must be secured with the "O" 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 "O" 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 nº 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 flanela. 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.