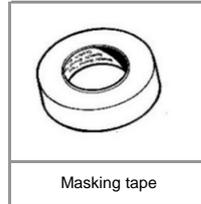
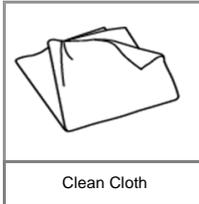


Basic Required Hand Tools**INSTALLATION**

- Make sure the vehicle is clean and completely dry before installation.
- This product uses a 3M adhesive that requires installation and curing temperatures of 15° to 43°C (60° to 110°F) for 1 hr to develop maximum adhesion to the hood surface. Failure to install this product at the proper temperature or allow adequate curing time before use is not covered under warranty.
- Proper installation of the adhesive pedestal system requires the use of a #2 Phillips screwdriver, preferably with a long shaft. The shaft of the screwdriver needs to fit through the hole in the pedestal. Use of the correct screw driver will facilitate a trouble free installation. Do not attempt to use #1 or smaller Phillips screwdriver or any type of electric screwdriver.

CARE

Hand clean the protector using a mild soap and water solution or plastic cleaner only.

Avoid automatic car-wash equipment where a brush and/or soft cloth come in contact with the hood protector. Touch-less style automatic car-wash equipment is less likely to harm the hood protector.

SERVICE

Periodically check to confirm the protector is securely attached to the hood.

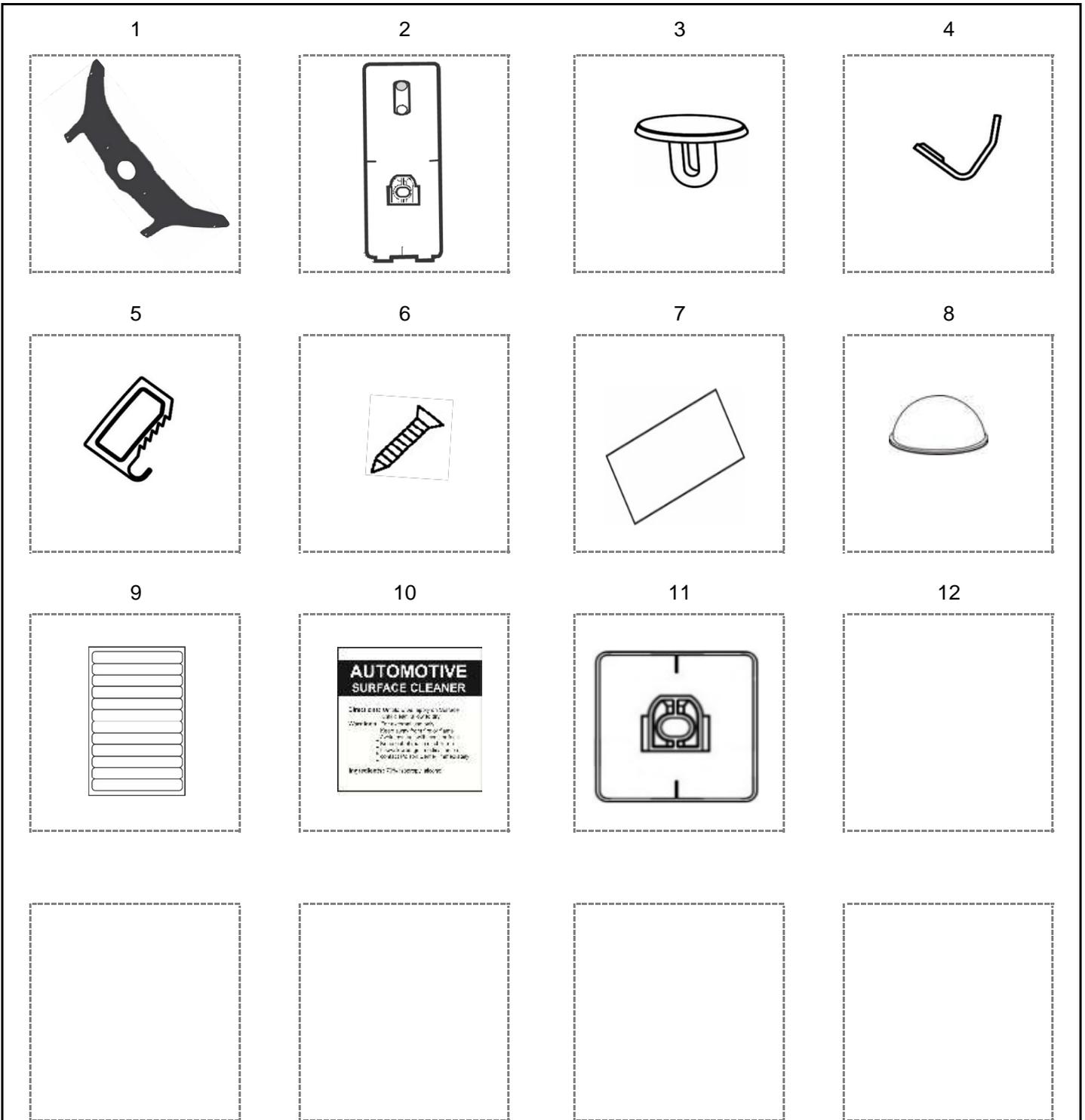
WARNING

Do not pull/push on the protector when opening/ closing the hood.

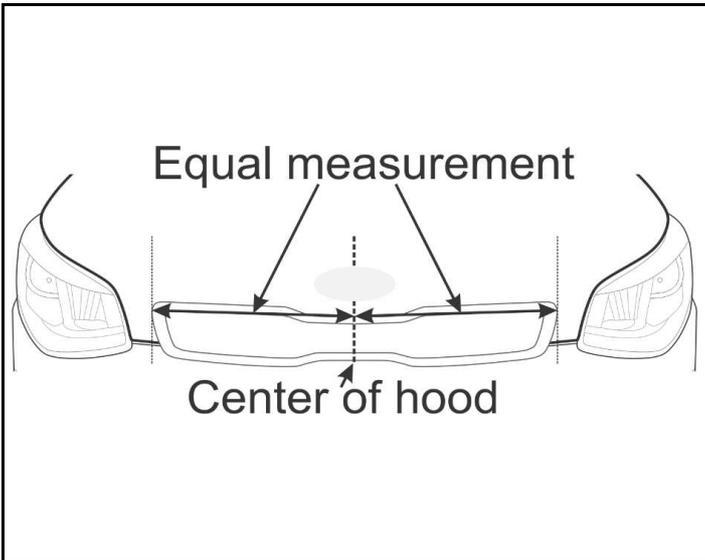
NOTE

On some vehicles it may be necessary to adjust the hood bumpers and/or latch for proper clearance.

Kit Contents

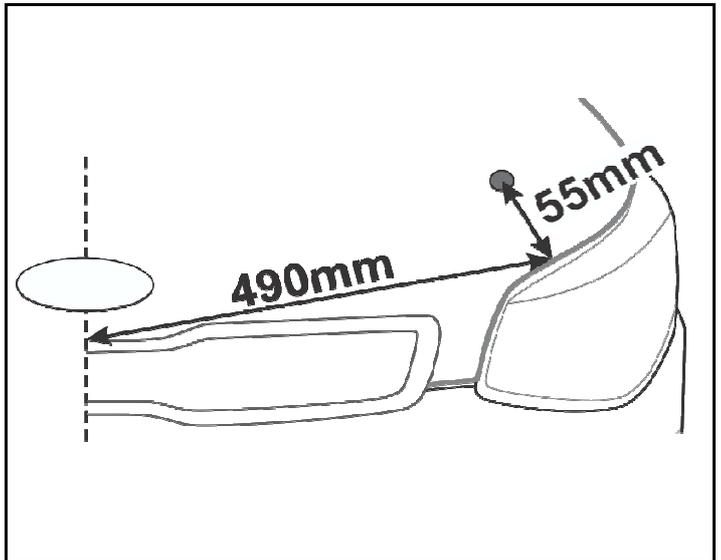


| # | Qty. | Description | # | Qty. | Description | # | Qty. | Description |
|---|------|--------------------------|----|------|----------------------------|---|------|-------------|
| 1 | 1 | Hood guard | 7 | 2 | Abrasion pads | | | |
| 2 | 2 | Large mounting pedestals | 8 | 2 | Bumpons | | | |
| 3 | 6 | Pins | 9 | 1 | Re-useable tape strips | | | |
| 4 | 2 | Metal "L" brackets | 10 | 1 | Automotive surface cleaner | | | |
| 5 | 2 | Clip bodies | 11 | 2 | Small mounting pedestals | | | |
| 6 | 6 | Screws | | | | | | |



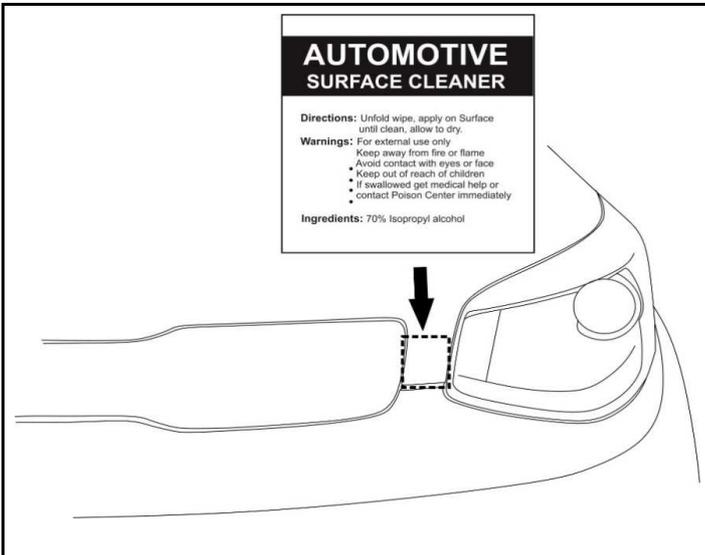
Find hood center 1

NOTE Using the tape measure and grease pencil find and mark the center line of the hood, where the hood and molding meet with the hood surface.
 Tip: Measure the width of the molding attached to the hood from its widest points. Divide the measurements by two and mark the center point. Reconfirm your mark by measuring from each end of the molding to the center mark; both measurements must be the same.



Install bumpons 2

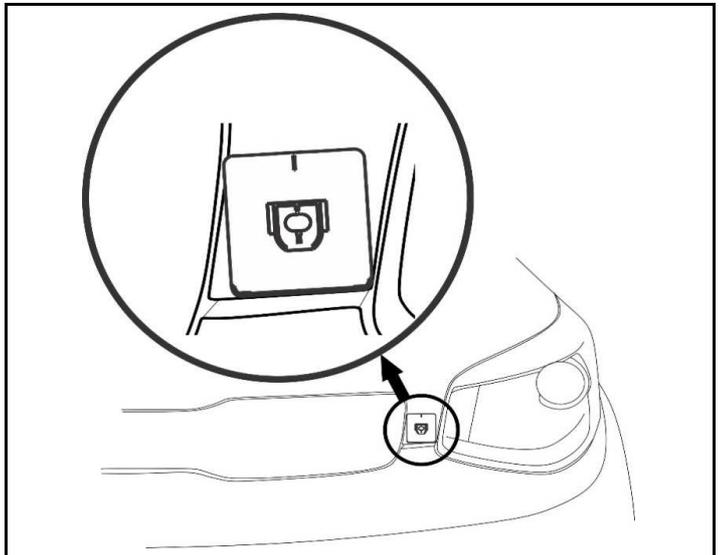
NOTE Install the bumpons as shown.
Bumpons must be installed on hood. If they are installed on the hood protector they may wear through the paint on the hood!!



Clean small pedestal mounting area 3

NOTE Using the surface cleaner, clean the area indicated in the illustration. Wipe dry with a clean cloth or paper towel.

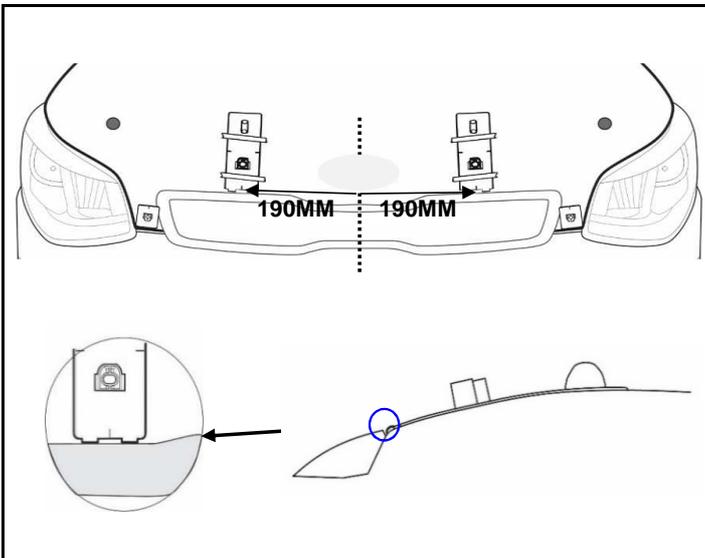
It is important to remove all surface contaminants. The tape on the pedestals will last the life of the car if the surface is properly cleaned.



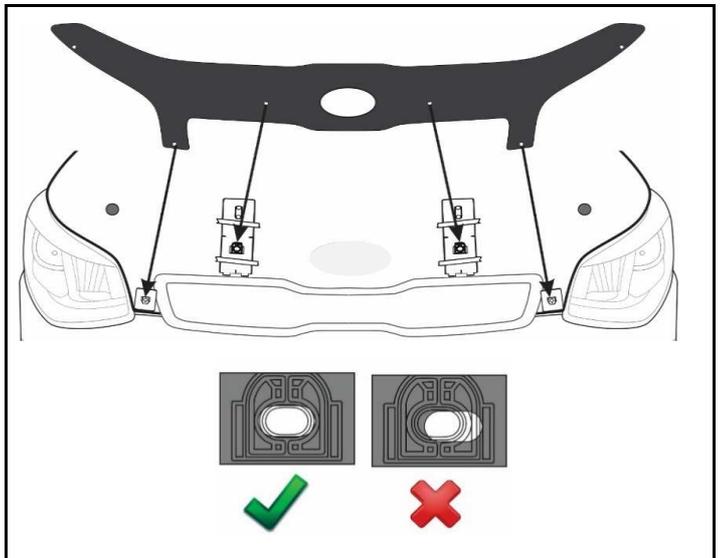
Place pedestals 4

NOTE One at a time, peel the backing off the small pedestals and place them as illustrated. Note the orientation of the pedestal - it should sit flush with the bottom of the hood "fang" and against the outboard edge at the bottom corner. The screw hole should point down.

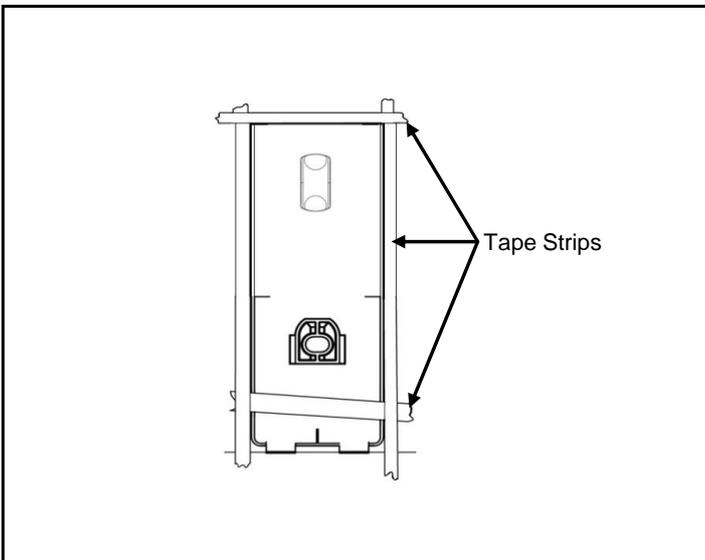
Note! It is vital to place the pedestals correctly the first time. Once the adhesive touches the surface of the hood, it is very difficult to remove.



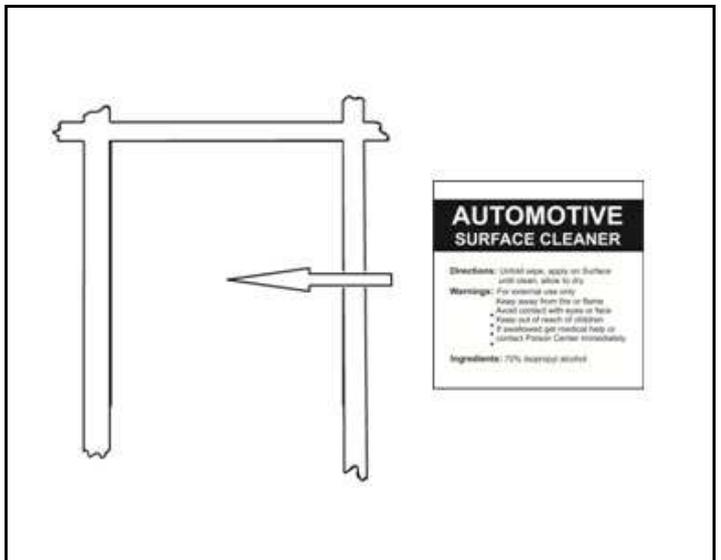
| | | |
|-------------|--|----------|
| NOTE | <p>Temporarily place pedestals in position</p> <p>Mark the position of the 2 large pedestals relative to the center mark position. Temporarily install the pedestals with the tape strips provided.</p> <p>Note: It is important that the position of the pedestals relative to the molding attached to the hood edge is accurate. The fingers on the pedestals sit against the trailing edge of the molding. Use the centre notch on the pedestal for accurate measuring. See illustration.</p> | 5 |
|-------------|--|----------|



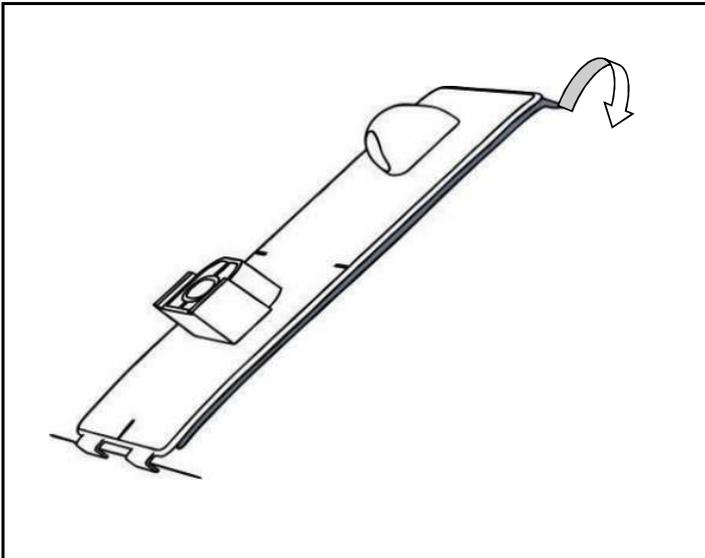
| | | |
|-------------|--|----------|
| NOTE | <p>Test fit hood protector</p> <ul style="list-style-type: none"> Place the hood protector on the pedestals to confirm proper positioning. Ensure the holes in the protector align with those in the pedestals. If necessary, reposition the pedestals so all attachment positions are correct and the protector is well centered. | 6 |
|-------------|--|----------|



| | | |
|-------------|---|----------|
| NOTE | <p>Outline pedestals</p> <p>Remove the hood deflector, and outline the perimeter of the large pedestals with masking tape or the repositionable tape strips supplied to help final installation.</p> <p>Proper marking and prepping of all pedestal locations is critical. Accurately installing them in the exact position is very important. Once attached, the pedestals are very difficult to remove - place them correctly the first time!</p> | 7 |
|-------------|---|----------|

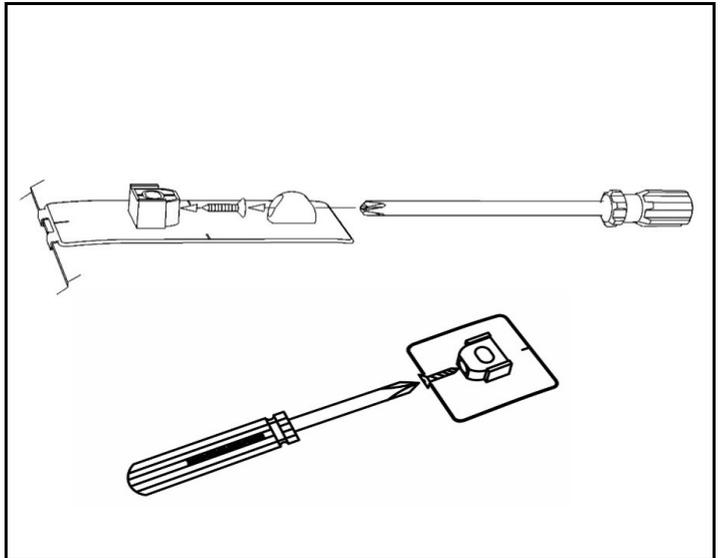


| | | |
|-------------|--|----------|
| NOTE | <p>Clean the surface</p> <p>Remove the pedestal and thoroughly clean the outlined area with the surface cleaner. Wipe dry with a clean cloth or paper towel. This will insure all wax, finger prints and oils are removed from the hood surface in the bonding area.</p> <p>Important! Proper preparation of the hood surface will ensure maximum adhesive bond.</p> | 8 |
|-------------|--|----------|



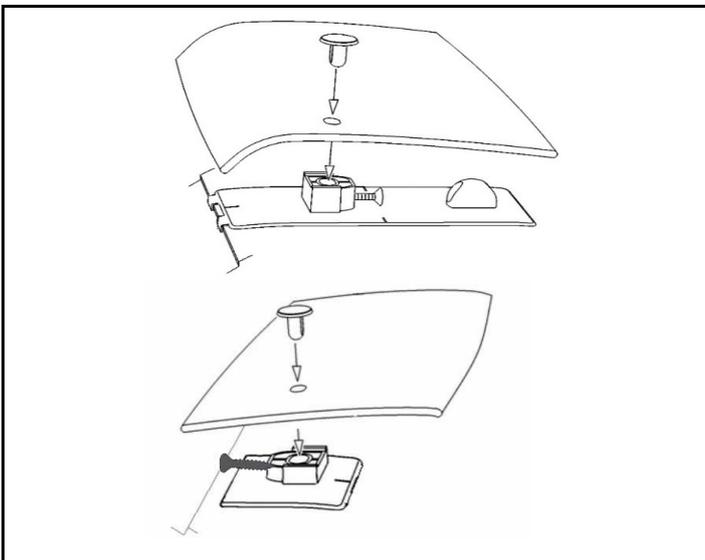
Install pedestals 9

NOTE Remove the protective backing from the adhesive on the pedestals and install on the hood surface.
 Tip: Place the fingers on the pedestal over the crease in the hood and against the trailing edge of the grill and rotate the unit into position. After installation, remove the tape strips and “wet out” the adhesion on the pedestal to the hood surface by applying pressure with your thumb around the surface of the pedestals.



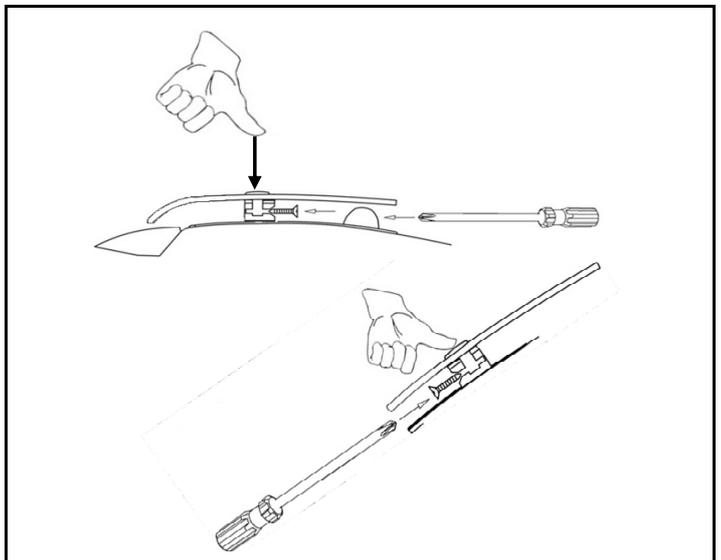
Start screw in pedestal 10

NOTE Start a screw into each pedestal a few turns. The tip of the screw must not protrude into the hole where the attachment pin will install later.



Install pins 11

NOTE Place the deflector on the pedestals and drop a pin through the deflector and into the pedestal at both locations.



Partially tighten screws 12

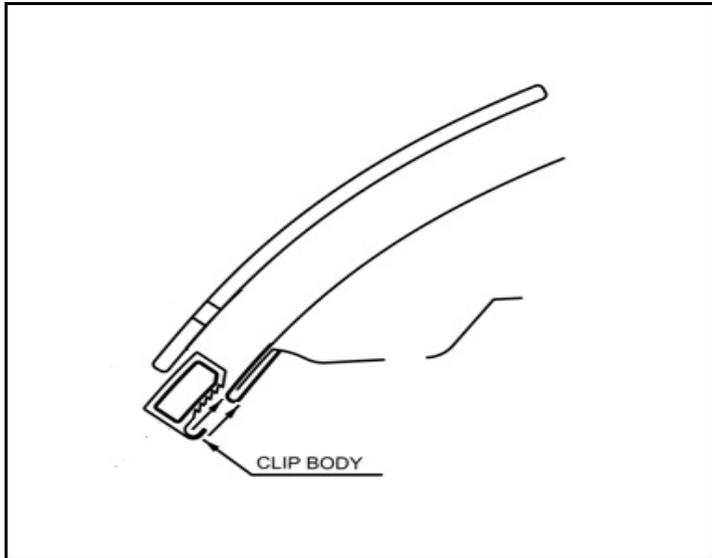
NOTE To ensure proper seating of the components, maintain slight pressure on the pin, while simultaneously tightening the screw on all of the adhesive pedestals.

NOTE: Only tighten screw a few turns so that the pin is held in but there is some movement of the deflector. This helps with the installation of the components above the headlights.



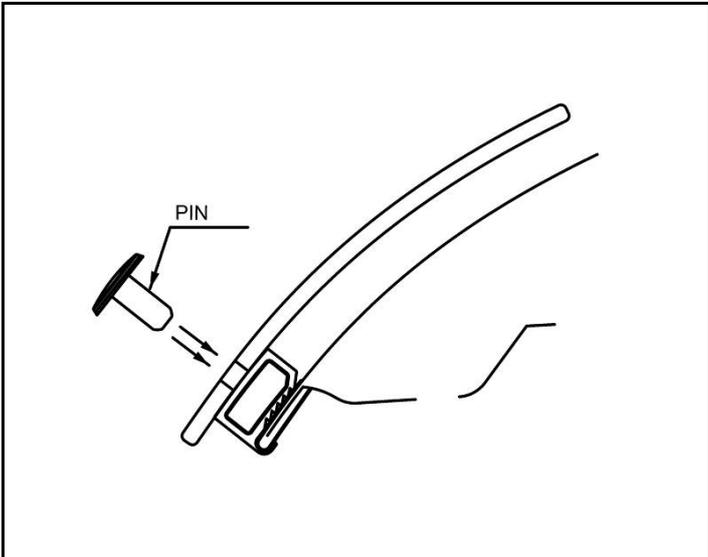
Stick on abrasion pads 13

NOTE Peel and fold a small abrasion film pad in half over the hood edge aligned with one of the two holes in the deflector over the headlights as shown.



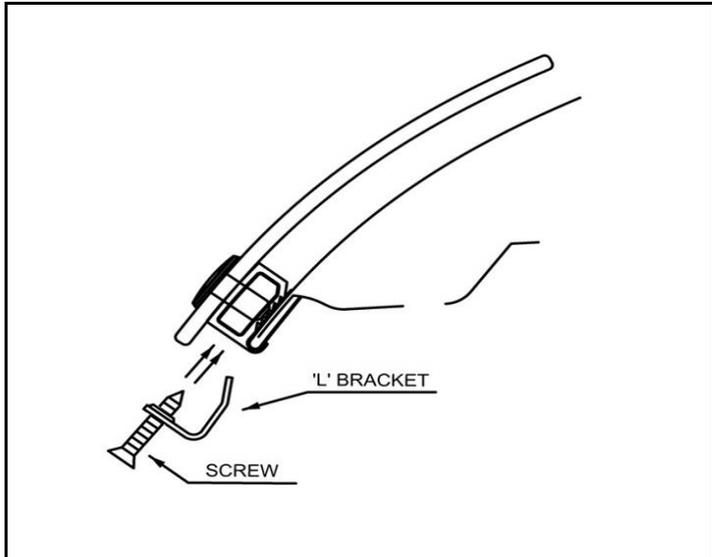
Install clip body 14

NOTE Place a clip body over the anti-abrasion film pad on the edge of the hood.



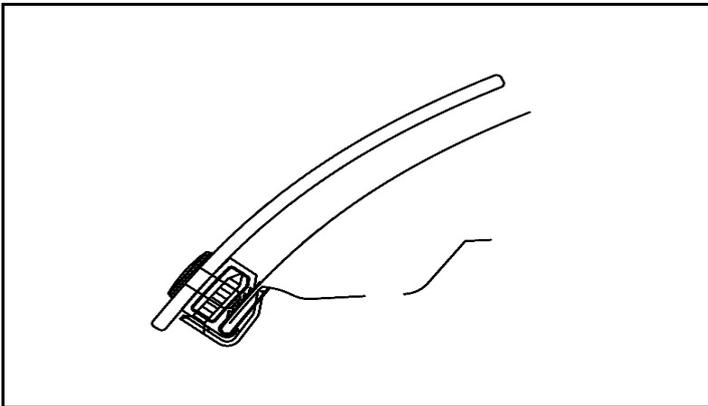
Install pin 15

NOTE Insert a pin through the protector into the clip body.



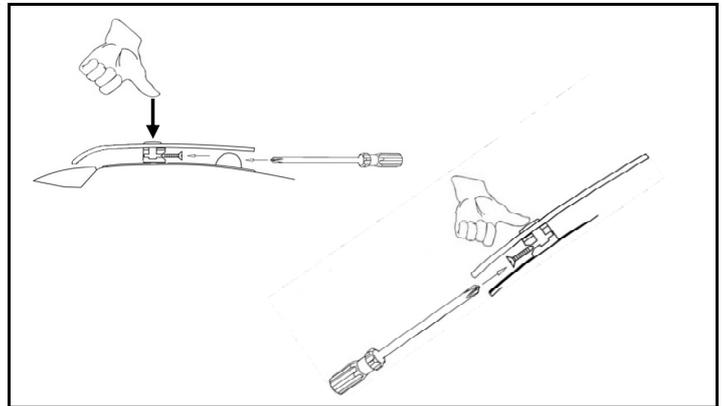
Install screw 16

NOTE Insert a screw through an 'L'- bracket and into the clip body.



Complete assembly 17

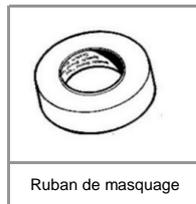
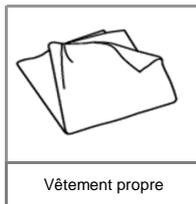
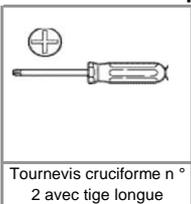
NOTE Make sure all the components are well seated together; the protector is centered on the hood, and then tighten the screw into the clip body.



Finish tightening pedestals 18

NOTE Confirm hood protector is centered and tighten the screws into the mounting pedestals from step 12.

Outils à main requis de base

**INSTALLATION**

- Assurez-vous que le véhicule est propre et complètement sec avant l'installation.
- Ce produit utilise un adhésif 3M qui nécessite des températures d'installation et de durcissement de 15 ° à 43 ° C (60 ° à 110 ° F) pendant 1 heure pour développer une adhérence maximale à la surface de la hotte. Le fait de ne pas installer ce produit à la bonne température ou de ne pas permettre un temps de durcissement adéquat avant utilisation n'est pas couvert par la garantie.
- Une installation correcte du système de piédestal adhésif nécessite l'utilisation d'un tournevis cruciforme n ° 2, de préférence avec une longue tige. L'arbre du tournevis doit passer à travers le trou dans le piédestal. L'utilisation du bon tournevis facilitera une installation sans problème. N'essayez pas d'utiliser un tournevis cruciforme n ° 1 ou plus petit ou tout autre type de tournevis électrique.

SE SOUCIER

Nettoyez le protecteur à la main avec une solution d'eau et de savon doux ou un nettoyant pour plastique uniquement. Évitez les équipements de lave-auto automatiques où une brosse et / ou un chiffon doux entrent en contact avec le protecteur de capot. L'équipement de lavage de voiture automatique sans contact est moins susceptible d'endommager le protecteur de capot.

UN SERVICE

Periodically check to confirm the protector is securely attached to the hood.

AVERTISSEMENT

Ne pas tirer / pousser sur le protecteur lors de l'ouverture / fermeture du capot.

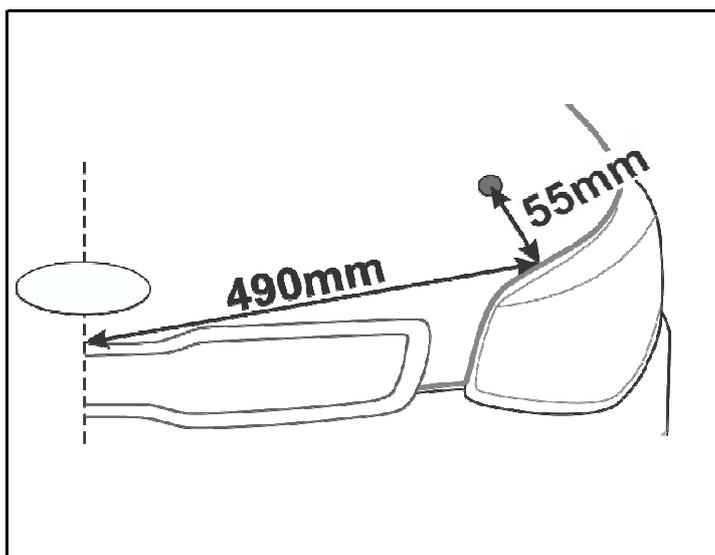
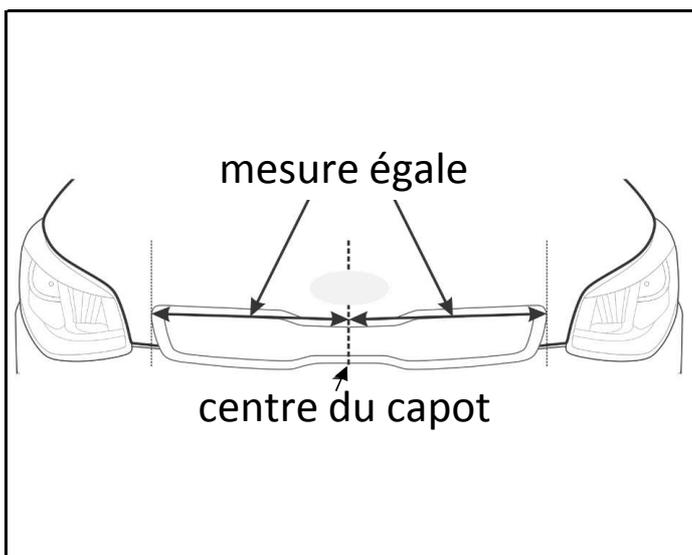
REMARQUE

Sur certains véhicules, il peut être nécessaire d'ajuster les pare-chocs de capot et / ou le loquet pour un dégagement approprié.

Contenu du kit

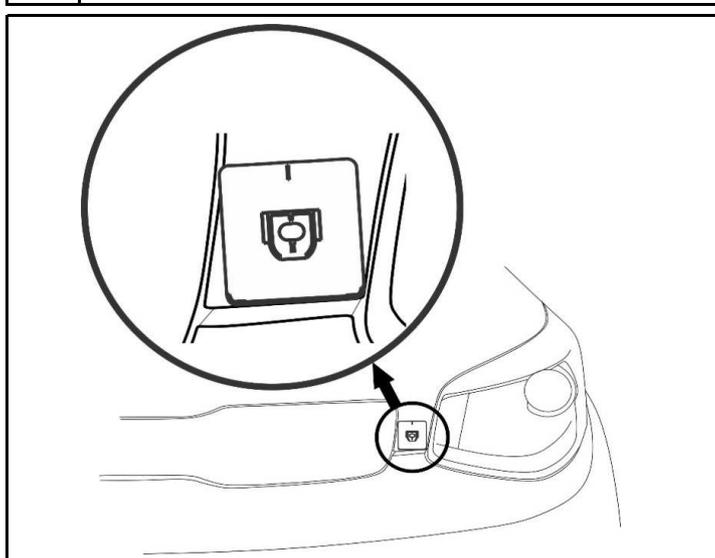


| # | Qty. | La description | # | Qty. | La description | # | Qty. | Description |
|---|------|------------------------------|----|------|-------------------------------------|---|------|-------------|
| 1 | 1 | Capot de protection | 7 | 2 | Tampons d'abrasion | | | |
| 2 | 2 | Grands piédestaux de montage | 8 | 2 | Bumpons | | | |
| 3 | 6 | Épingles | 9 | 1 | Bandes adhésives réutilisables | | | |
| 4 | 2 | Supports métalliques "L" | 10 | 1 | Nettoyant pour surfaces automobiles | | | |
| 5 | 2 | Clip corps | 11 | 2 | Petits socles de montage | | | |
| 6 | 6 | Des vis | | | | | | |



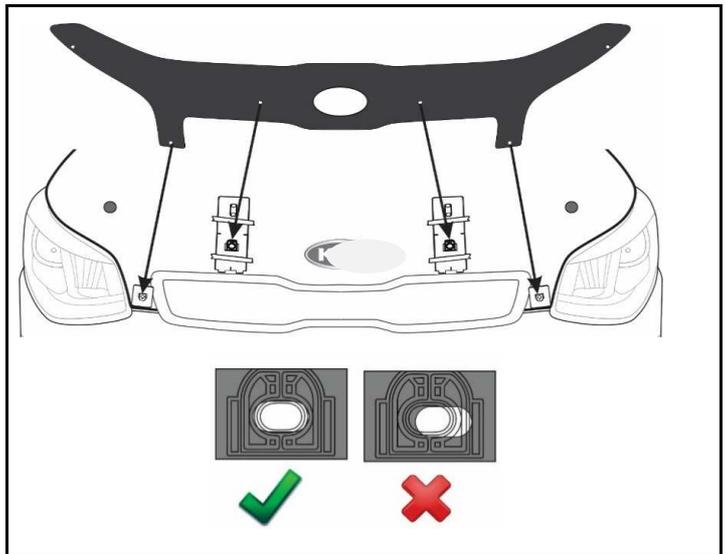
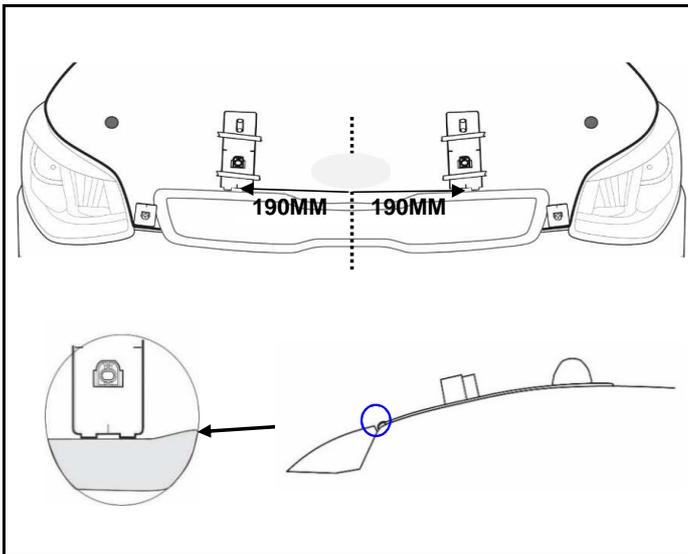
| | | |
|------------------------|---|----------|
| | Trouver le centre du capot | 1 |
| R e m a r q u e | <p>À l'aide du ruban à mesurer et du crayon à graisse, trouvez et marquez la ligne médiane de la hotte, là où la hotte et la moulure rencontrent la surface de la hotte.</p> <p>Astuce: Mesurez la largeur de la moulure fixée à la hotte à partir de ses points les plus larges. Divisez les mesures par deux et marquez le point central. Confirmez votre marque en mesurant de chaque extrémité de la moulure à la marque centrale; les deux mesures doivent être les mêmes.</p> | |

| | | |
|------------------------|--|----------|
| | Installer des bumpons | 2 |
| R e m a r q u e | <p>Installez les bumpons comme indiqué.</p> | |
| | <p>Des tampons doivent être installés sur la hotte. S'ils sont installés sur le protecteur de hotte, ils peuvent s'user à travers la peinture sur la hotte !!</p> | |



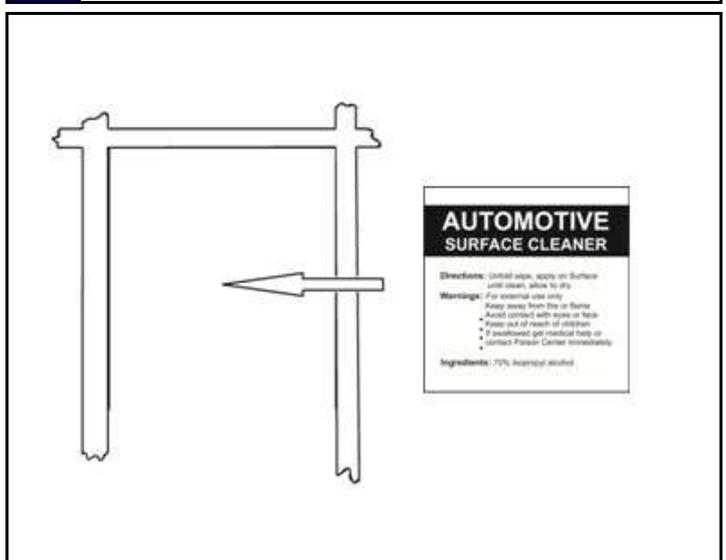
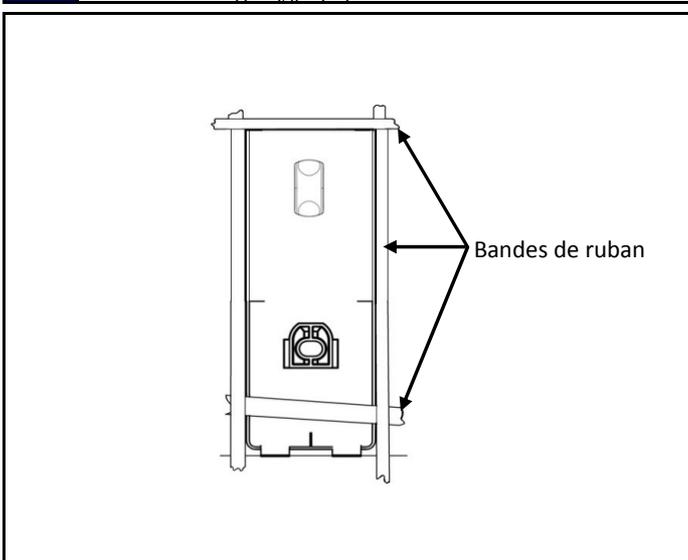
| | | |
|------------------------|--|----------|
| | Nettoyer la petite zone de montage du piédestal | 3 |
| R e m a r q u e | <p>À l'aide du nettoyant de surface, nettoyez la zone indiquée sur l'illustration. Essayez avec un chiffon propre ou une serviette en papier.</p> | |
| | <p>Il est important d'éliminer tous les contaminants de surface. Le ruban adhésif sur les socles durera toute la vie de la voiture si la surface est correctement nettoyée.</p> | |

| | | |
|------------------------|---|----------|
| | Placer des piédestaux | 4 |
| R e m a r q u e | <p>Un par un, décollez le support des petits socles et placez-les comme illustré. Notez l'orientation du piédestal - il doit être aligné avec le bas du "croc" de la hotte et contre le bord extérieur dans le coin inférieur. Le trou de vis doit pointer vers le bas.</p> | |
| | <p>Remarque! Il est essentiel de placer correctement les socles la première fois. Une fois que l'adhésif touche la surface de la hotte, il est très difficile à retirer.</p> | |



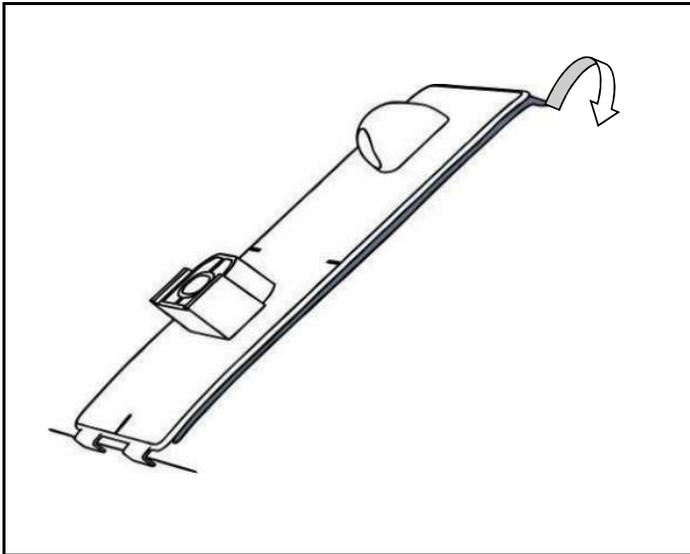
| | | |
|--|---|----------|
| | Placer temporairement les socles en position | 5 |
| R e m a r q u e | <p>Marquez la position des 2 grands piédestaux par rapport à la position du repère central. Installez temporairement les socles avec les bandes adhésives fournies.</p> <p>Remarque: Il est important que la position des piédestaux par rapport à la moulure fixée au bord de la hotte soit précise. Les doigts sur les socles reposent contre le bord de fuite de la moulure. Utilisez l'encoche centrale sur le piédestal pour une</p> | |

| | | |
|--|--|----------|
| | Test capuche protecteur | 6 |
| R e m a r q u e | <ul style="list-style-type: none"> • Placez le protecteur de capot sur les socles pour confirmer le bon positionnement. • Assurez-vous que les trous du protecteur sont alignés avec ceux des piédestaux. • Si nécessaire, repositionnez les socles de sorte que toutes les positions de fixation soient correctes et que le protecteur soit bien centré. | |



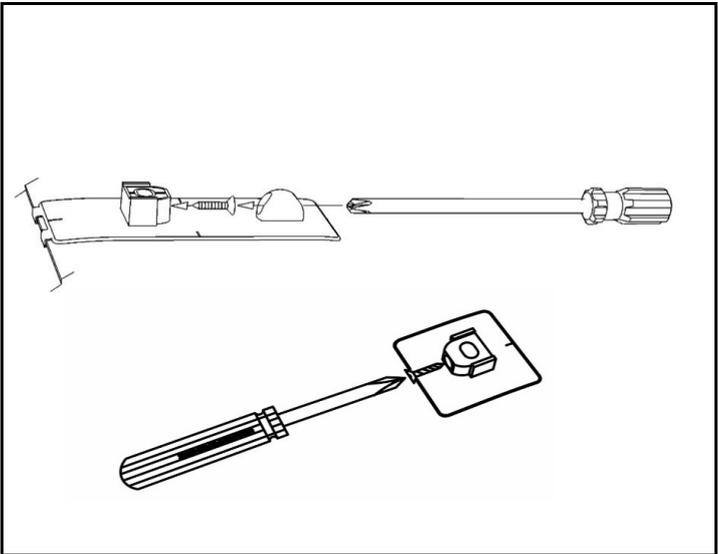
| | | |
|--|--|----------|
| | Piédestaux de contour | 7 |
| R e m a r q u e | <p>Retirez le déflecteur de capot et définissez le périmètre des grands piédestaux avec du ruban de masquage ou les bandes de ruban repositionnables fournies pour faciliter l'installation finale.</p> | |
| | <p>Le marquage et la préparation appropriés de tous les emplacements de piédestal sont essentiels. Les installer avec précision dans la position exacte est très important. Une fois fixés, les socles sont très difficiles à retirer - placez-les correctement la première fois!</p> | |

| | | |
|--|--|----------|
| | Nettoyer la surface | 8 |
| R e m a r q u e | <p>Retirez le socle et nettoyez soigneusement la zone décrite avec le nettoyant de surface. Essuyez avec un chiffon propre ou une serviette en papier. Cela garantira que toute la cire, les empreintes digitales et les huiles sont retirées de la surface de la hotte dans la zone de collage.</p> | |
| | <p>Importante! Une bonne préparation de la surface de la hotte assurera une adhérence maximale de l'adhésif.</p> | |



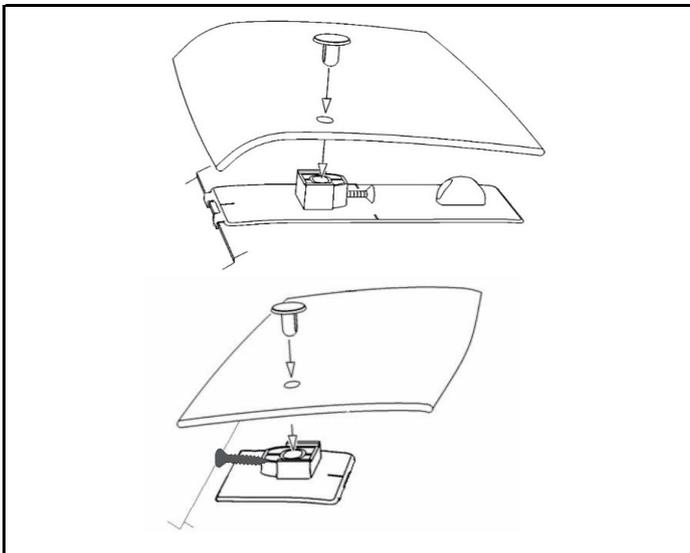
Installer des piédestaux 9

R e m a r q u e Remove the protective backing from the adhesive on the pedestals and install on the hood surface.
Conseil: placez les doigts sur le piédestal au-dessus du pli de la hotte et contre le bord de fuite du grill et faites pivoter l'appareil en position. Après l'installation, retirez les bandes adhésives et «mouillez» l'adhérence du piédestal à la surface de la hotte en appliquant une pression avec votre pouce sur la surface des piédestaux.



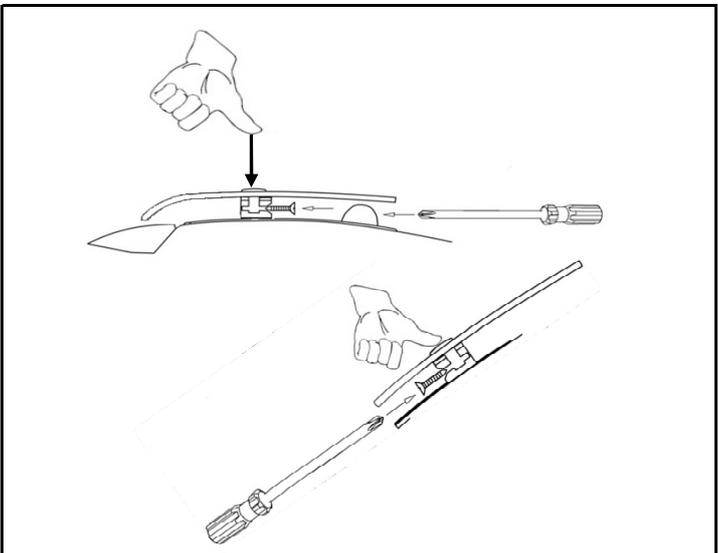
Vis de démarrage dans le piédestal 10

R e m a r q u e Insérez une vis dans chaque piédestal de quelques tours. La pointe de la vis ne doit pas dépasser dans le trou où la goupille de fixation sera installée ultérieurement.



Installer des broches 11

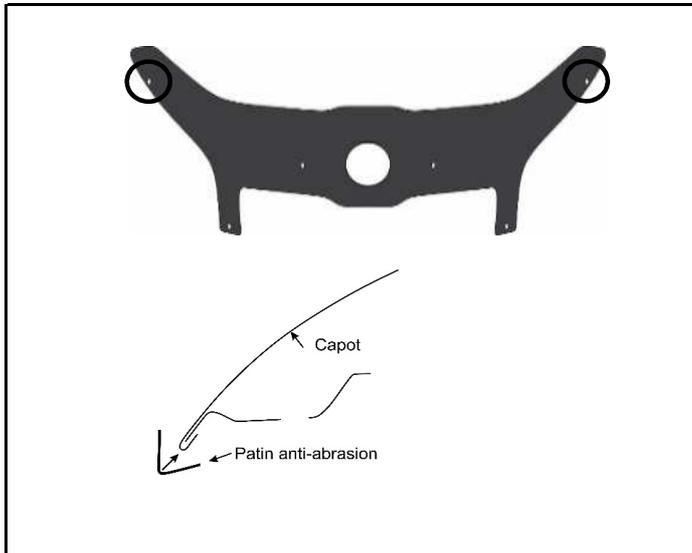
R e m a r q u e Placez le déflecteur sur les piédestaux et déposez une épingle à travers le déflecteur et dans le piédestal aux deux emplacements.



Serrer partiellement les vis 12

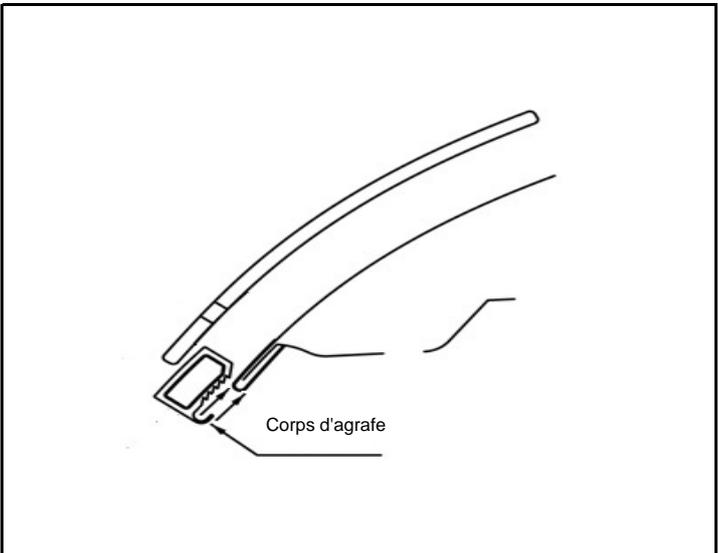
R e m a r q u e Pour assurer un bon positionnement des composants, maintenez une légère pression sur la broche, tout en serrant simultanément la vis sur tous les socles adhésifs.

REMARQUE: Serrez la vis de quelques tours seulement pour que la goupille soit maintenue mais il y a un certain mouvement du déflecteur. Cela aide à l'installation des composants au-dessus des phares.



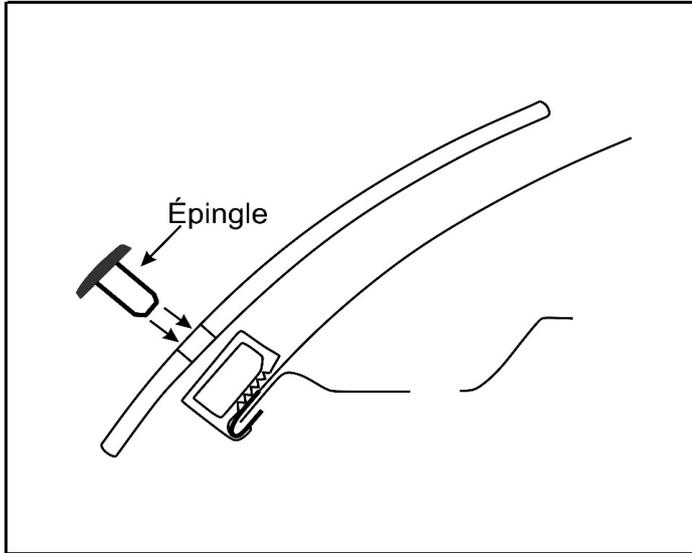
Coller sur les coussinets d'abrasion 13

R e m a r q u e
 Décollez et pliez un petit tampon de film abrasif en deux sur le bord du capot aligné avec l'un des deux trous du déflecteur sur les phares, comme illustré.



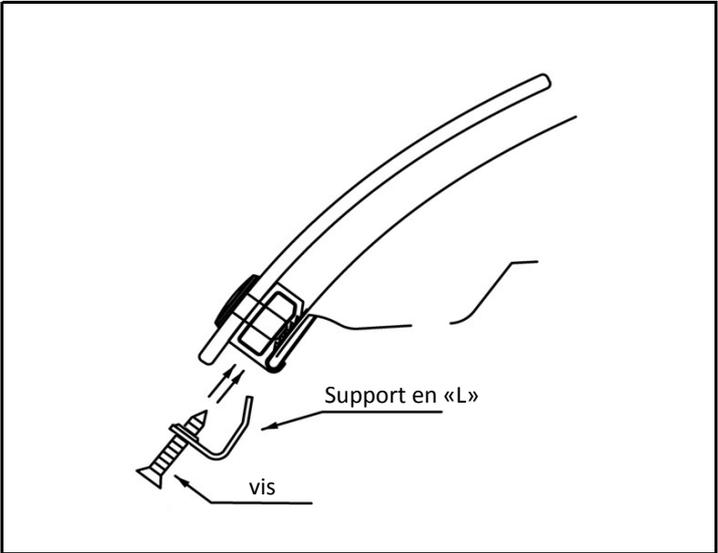
Installer le corps du clip 14

R e m a r q u e
 Placez un corps de clip sur le tampon de film anti-abrasion sur le bord de la capuche.



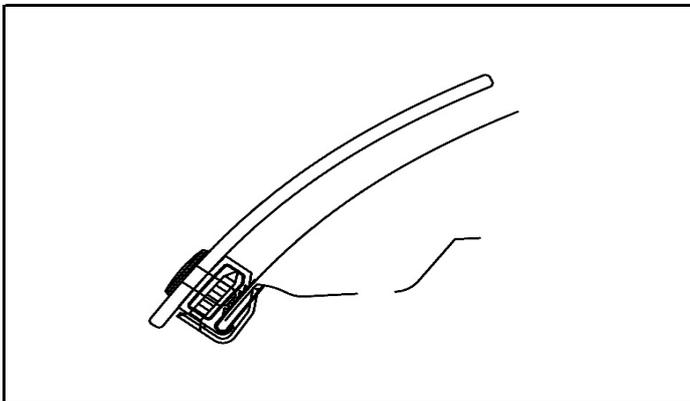
Installer la broche 15

R e m a r q u e
 Insérez une épingle à travers le protecteur dans le corps du clip.



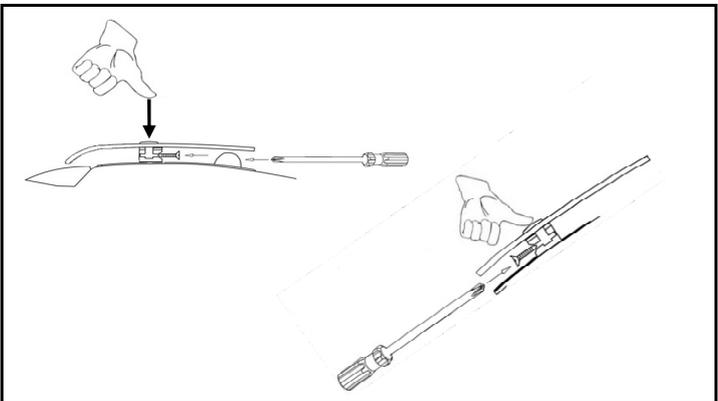
Installer la vis 16

R e m a r q u e
 Insérez une vis dans un support «L-» et dans le corps du clip.



Assemblage complet 17

R e m a r q u e
 Assurez-vous que tous les composants sont bien placés ensemble; le protecteur est centré sur le capot, puis serrez la vis dans le corps du clip.



Terminer le serrage des piédestaux 18

R e m a r q u e
 Vérifiez que le protecteur de hotte est centré et serrez les vis dans les socles de montage à partir de l'étape 12.