



# Hood Protector

# Installation Instructions Instructions d'installation

**TG/TS 6R09**  
Dodge Ram 1500 2009 – up  
Including Sport and Rebel

## PARTS LIST/ LISTE DES PIÈCES

Hood protector  
*Défecteur de capot*



Adhesive pedestals (9) (1 spare)  
*Piédestaux adhésifs (9) (1 de rechange)*



Torx head screws (8)  
*Torx vis à tête (8)*



Nylon shoulder washers (8)  
*Rondelles en nylon (8)*



Metal mounting brackets (2)  
*Supports de montage en métal (2)*



Abrasion pads (small) (2)  
*Coussins d'abrasion (petit) (2)*



Abrasion pads (large) (2)  
*Coussins d'abrasion (grand) (2)*



Bumpers (5)



Pins (2)  
*Goupilles (2)*



"L" brackets (2)  
*Support "L" (2)*



Clip bodies (2)  
*Corps de pince (2)*



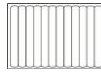
Screws (2)  
*Vis (2)*



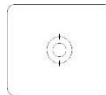
Surface cleaner (2)  
*Nettoyant de surface (2)*



Re-usable tape strips (2)  
*Réutilisables bandes de ruban (2)*



Pedestal locating template (1)  
*Gabarit de positionnement du piédestal (1)*



## TOOLS AND SUPPLIES REQUIRED

T45 Torx bit or 7/32" Allen key

#2 Phillips head screwdriver

Measuring tape

Masking Tape

Clean cloth or soft paper towel

Felt pen or grease pencil

Hair dryer or heat gun

*T45 Bit Torx ou 7/32" clé Allen*

*Mètre ruban*

*Crayon à feutre ou crayon à graisse*

*Tournevis #2 phillips*

*Ruban adhésif*

*Chiffon propre ou une serviette en papier*

*Sèche-cheveux ou pistolet thermique*



## INSTALLATION

Ensure 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.

## 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 may 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.

## WARNINGS

Do not pull/push on the protector when opening/ closing the hood. Use caution when handling as edges may be sharp. Smooth if necessary.



## NOTE

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

## INSTALLATION

*S'assurer que le véhicule est propre et complètement sec avant l'installation. Ce produit utilise un adhésif 3M qui exige l'installation et des températures de durcissement de 15 ° à 43 ° C (60 ° à 110 ° F) pendant 1 heure pour développer une adhérence maximale à la surface du capot. Ne pas installer ce produit à la bonne température ou laisser le temps de séchage adéquat avant utilisation n'est pas couvert par la garantie.*

## SOINS

*Main nettoyer le protecteur en utilisant un savon doux et de l'eau ou un nettoyant plastique seulement. Évitez l'équipement automatique de lavage automobile où une brosse et / ou un chiffon doux entrent en contact avec le protecteur de la hotte. Equipements de lavage automobile automatique Touchez-moins de style est moins susceptible de nuire à la protection de la hotte.*

## SERVICE

*Vérifiez périodiquement pour confirmer le protecteur est solidement fixé à la hotte.*

## MISES EN GARDE

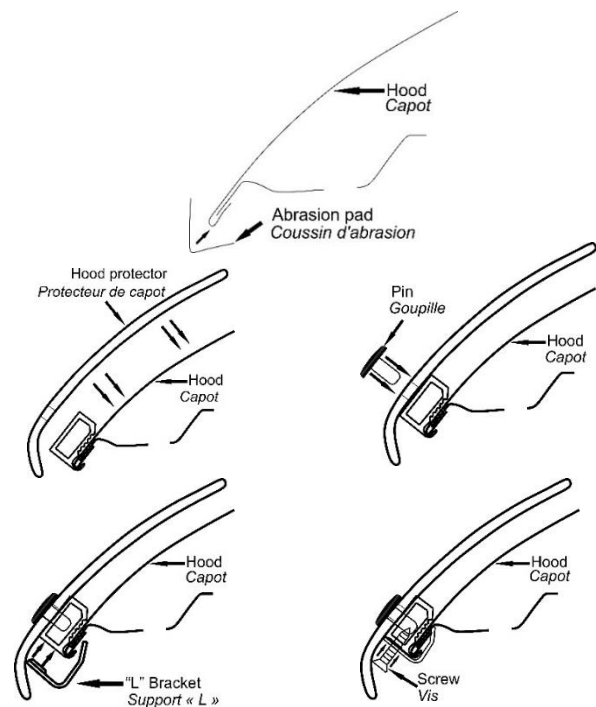
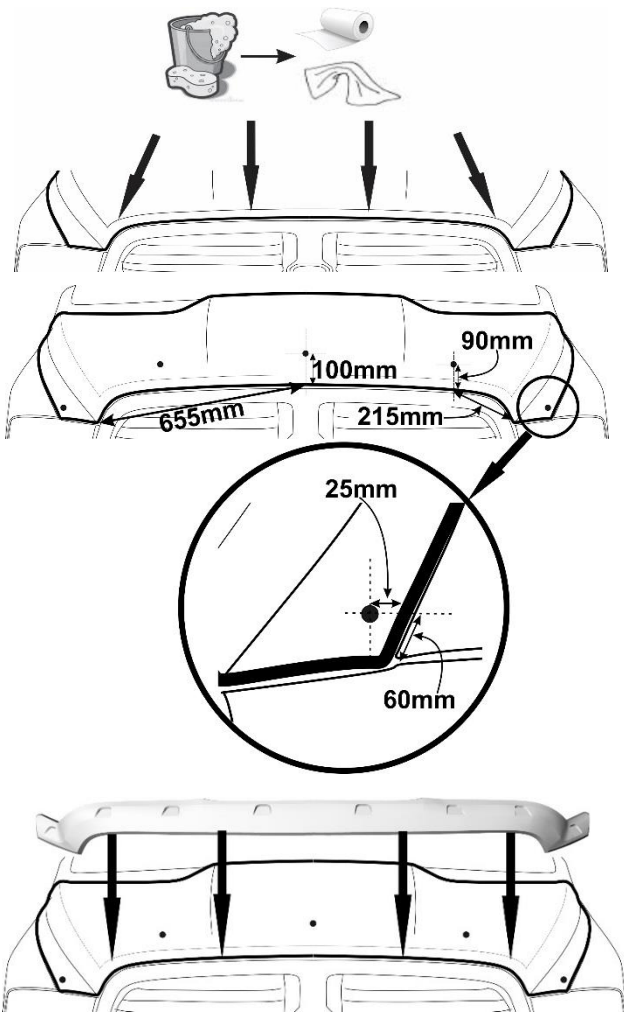
*Ne tirez pas / push sur le protecteur lors de l'ouverture / fermeture du capot.*

## REMARQUE

*Sur certains véhicules, il peut être nécessaire d'ajuster le pare-chocs du capot et / ou de verrouillage pour un dégagement adéquat.*

## NOTES / Remarques

- In place of the T45 Torx bit, a 7/32" size Allen key will work.
- Do not use a power drill to turn in either the Torx head screws or the Phillips head screws.
- Use caution to not over-torque any of the screws.
- À la place du trépan Torx T45, une clé Allen de 7/32" fonctionnera.
- N'utilisez pas de perceuse pour tourner les vis à tête Torx ou les vis à tête cruciforme.
- Faites attention de ne pas trop serrer les vis.



1. Ensure the hood is clean and dry.

*Assurez-vous que le capot est propre et sec.*

2. Place bumpers in locations shown in the illustration. Note that bumpers must be placed on the hood, **NOT** the hood protector. If they are placed on the hood protector, they will wear through the paint on your hood!

*Placez les coussins dans les emplacements indiqués sur l'illustration. Notez que les bumpers doivent être placés sur le capot, pas le protecteur de capot. S'ils sont placés sur le protecteur de capot, ils porteront à travers la peinture sur votre capot!*

Metric conversion:

655mm = 25 3/4"

90mm = 3 1/2"

215mm = 8 1/2"

25mm = 1"

60mm = 2 1/4"

3. Place the hood protector on the bumpers and center the protector on the hood.

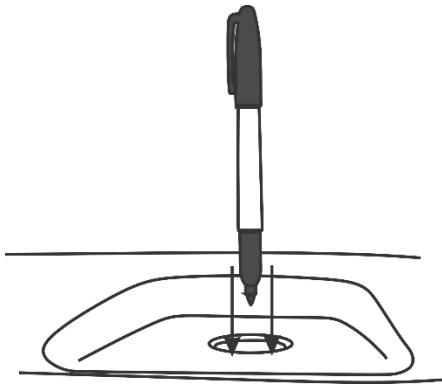
*Placez le protecteur de capot sur les coussins et centrez le protecteur sur le capot.*

4. Locate the two small holes on the front edge of the protector and wrap a **LARGE** abrasion pad around the hood edge at these locations. On some applications it may be easier to stick the abrasion pad to the underside of the hood at the appropriate locations and then pick up the hood protector to wrap the abrasion pad around to the top surface of the hood.

*Localisez les deux petits trous sur le bord avant de la protection et enveloppez un grand tampon abrasif autour du bord du capot à ces endroits. Sur certaines applications, il peut être plus facile de coller le coussin d'abrasion sur la face inférieure de la hotte aux emplacements appropriés, puis ramasser le capot protecteur pour envelopper le coussin d'abrasion autour de la surface supérieure du capot.*

5. With the hood protector in position, assemble the four pieces of the hood edge clip (see illustrations) and loosely attach them to the edge of the hood. Ensure the hood protector is centered and tighten the screws

*Avec le protecteur de capot en place, assemblez les quatre morceaux du corps du clip (voir illustrations) et attachez-le lâchement au bord du capot. Assurez-vous que le capot est centré et serrez les vis dans les clips.*



6. Once hood protector is centered, take a felt marker (a fine point Sharpie works best) and insert it into the hole in each of the “pockets” of the hood protector. Keeping the marker perpendicular to the hood surface, mark the hood surface with a dot. **\*\*\*NOTE- IF YOUR HOOD HAS PAINT PROTECTION FILM, A PERMANENT MARKER MAY STAIN THE FILM. USE A DRY-ERASE MARKER OR A GREASE PENCIL.\*\*\***

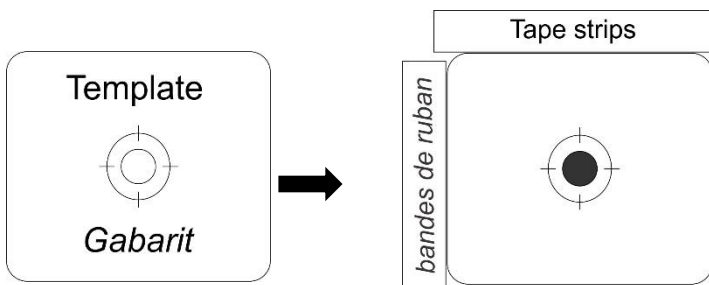


*Prenez un marqueur de feutre (un point fin Sharpie fonctionne mieux) et insérez-le dans le trou dans chacune des “poches” dans le protecteur de capot. Garder le repère perpendiculaire à la surface de la poche, marquer la surface du capot avec un point. **\*\*\*REMARQUE - SI VOTRE CAPUCHON A UN FILM DE PROTECTION DE PEINTURE, UN MARQUEUR PERMANENT PEUT MANQUER LE FILM. UTILISEZ UN MARQUEUR D'EFFACEMENT SEC OU UN LENTILLE A GRAISSE.\*\*\****



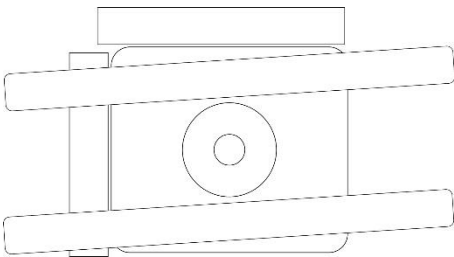
7. Loosen the screws from the “L” brackets enough to allow removal of the hood protector from the hood. Remove the hood protector.

*Desserrez les vis des supports “L” suffisamment pour permettre le retrait du capot du capot. Retirez le capot protecteur.*



8. Locate the pedestal positioning template and place the template over a dot on the hood. Ensure the template is square to the hood edge. Using two of the repositionable tape strips, outline the template on two adjacent sides. Repeat for all dots. Depending on the application, it may be necessary to cut the tape strips in half to ensure there are enough to outline all locations.

*Localisez le gabarit de positionnement du piédestal et placez le gabarit sur un point du capot. Assurez-vous que le gabarit est carré au bord du capot. En utilisant deux des bandes de ruban repositionnables, décrire le gabarit sur deux côtés adjacents. Répéter pour tous les points. Selon l'application, il peut être nécessaire de couper les bandes de ruban adhésif en deux pour s'assurer qu'elles sont suffisantes pour décrire tous les emplacements.*



9. Using repositionable tape strips, temporarily attach mounting pedestals in each of the positions marked in step 8.

*À l'aide de bandes de ruban repositionnables, fixez temporairement les piédestaux de montage dans chacune des positions marquées à l'étape 8.*

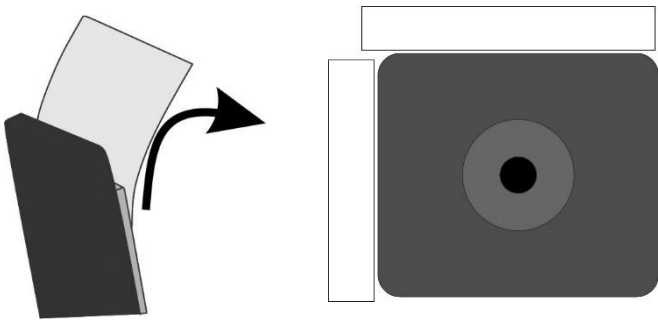
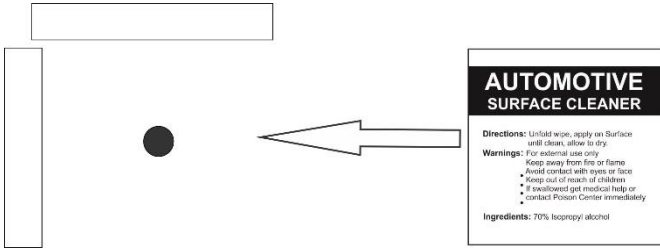
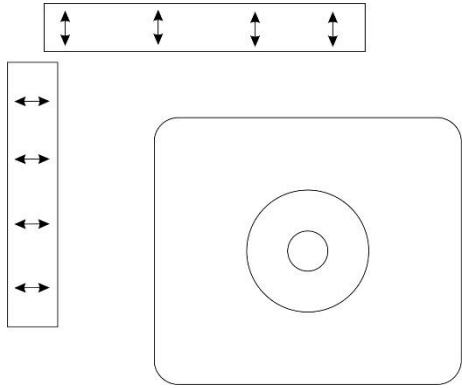
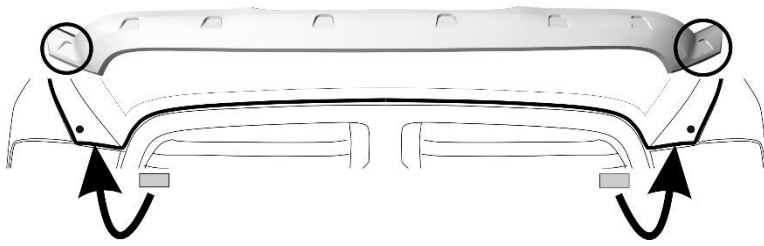
10. Place the hood protector back on the hood, center it and tighten the screws in the hood edge clips again.

*Replacer le capot sur le capot, le centrer et resserrer encore une fois les vis dans les pinces du capot.*



11. Ensure each of the mounting pedestals align with the holes in the hood protector. If any are not aligned properly, make note of what direction the pedestal needs to move and how much.

*Assurez-vous que chacun des piédestaux de montage s'aligne sur les trous du capot. Si aucun n'est aligné correctement, notez quelle direction le piédestal doit déplacer et combien.*



- Keeping the hood protector in position, open the hood. Locate the two outer pockets. Directly in front of these, at the hood edge, place a small abrasion pad on the underside of the hood. The abrasion pad is oriented with the long edge aligned with the edge of the hood and centered in front of the pocket.

*Garder le capot en place, ouvrir le capot. Localisez les deux poches extérieures. Directement en face de ceux-ci, au bord du capot, placez un petit tampon abrasif sur le dessous du capot. Le patin d'abrasion est orienté avec le bord long aligné avec le bord du capot et centré devant la poche.*

- Remove the hood protector and make any necessary adjustments to pedestal locations by moving the tape outline. The tape outline will determine the pedestal location when it's permanently fastened. **Placing the hood protector back on the hood to verify the adjusted positions is strongly recommended.**

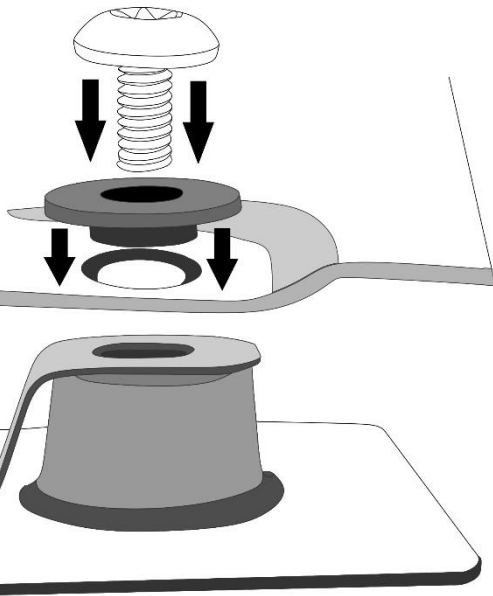
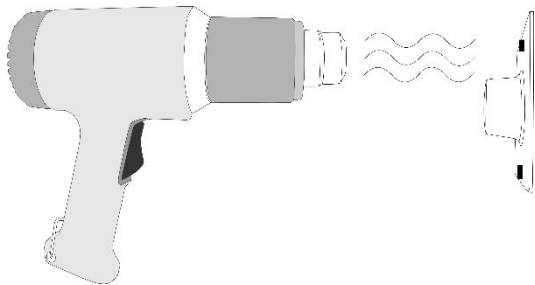
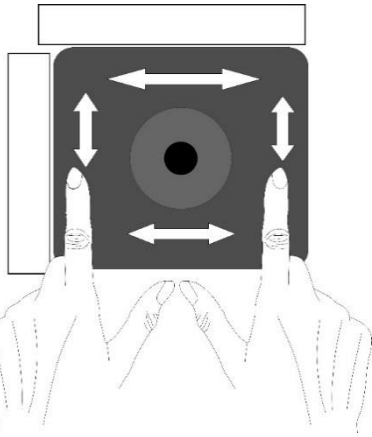
*Effectuez les ajustements nécessaires aux emplacements du piédestal en déplaçant le contour de la bande. Le schéma de la bande déterminera l'emplacement du piédestal lorsqu'il est fixé en permanence. **Reposer le capot sur le capot pour vérifier que les positions ajustées sont fortement recommandées.***

- Using the automotive surface cleaner provided, clean an area approximately the size of the mounting pedestal at each location. Wipe dry with a clean cloth or paper towel. Take care to not contaminate the hood surface after it has been cleaned. Any surface contaminants will reduce the effectiveness of the adhesive.

*À l'aide du nettoyeur de surface fourni avec l'automobile, nettoyez une zone approximativement de la taille du piédestal de montage à chaque emplacement. Essuyez avec un chiffon propre ou une serviette en papier. Veillez à ne pas contaminer la surface du capot après avoir été nettoyé. Tout contaminant de surface réduira l'efficacité de l'adhésif.*

- Peel the red protective backing off one of the adhesive pedestals. Carefully place it on the hood surface exactly where the tape outline is. **Use care with this step as once the pedestal has been placed on the hood, it will be very difficult to remove.** Repeat for all locations.

*Épluchez le support protecteur rouge de l'un des socles adhésifs. Placez-le soigneusement sur la surface de la hotte exactement où le contour de la bande est. Faites attention avec cette étape, une fois que le socle a été placé sur le capot, il sera très difficile à enlever. Répétez l'opération pour tous les emplacements.*



We welcome your photos and feedback!  
Please email us at  
[customer@focusauto.com](mailto:customer@focusauto.com).

Nous vous invitons à vos photos et à vos commentaires! Veuillez nous envoyer un courriel à [customer@focusauto.com](mailto:customer@focusauto.com).

16. "Wet out" pedestal bases to ensure the adhesive is thoroughly bonded to the hood.

**\*\*NOTE\*\* While the bond between pedestal and hood is very good, using a heat gun to warm the pedestal bases to 40°C (105°F) and wetting them out a second time will ensure the best bond possible.**



**Use caution not to overheat the pedestal or damage the paint!!**

*Base de socle "mouillée" pour s'assurer que l'adhésif est bien collé au capot.*

**\*\* REMARQUE \*\* Bien que la liaison entre le piédestal et le capot soit très bonne, utiliser un pistolet chauffant pour chauffer les bases du socle à 40° (105F °) et les mouiller une deuxième fois garantira la meilleure adhérence possible.**



**Faites attention de ne pas surchauffer le piédestal ou d'endommager la peinture !!**

17. Place the metal brackets on the two outer pedestal positions and place the hood protector on the bumpers and pedestals.

*Remplacez les supports métalliques sur les deux positions du piédestal intérieur et placez le protecteur du capot sur les bumpers et les piédestaux.*

18. Place a Torx head screw through a shoulder washer and into a hole in hood protector. Ensure the shoulder portion of the washer slides into the hole in the hood protector. Loosely thread the screw into the mounting pedestal. See illustration for orientation of the shoulder washer. Repeat for all locations.

*Placez une vis de tête Torx à travers une rondelle d'épaule et dans un trou dans le protecteur de capot. Assurez-vous que la partie d'épaule de la lavouse glisse dans le trou du protecteur de capot. Vissez légèrement la vis dans le socle de montage. Voir l'illustration pour l'orientation de la rondelle d'épaulement. Répétez l'opération pour tous les emplacements.*

19. Ensure the hood protector is centered on the hood and using a T45 Torx key, tighten the screws into the pedestals. Start in the center position and work outwards. Ensure the shoulder washers are seated properly. Do not overtighten.

*Encore une fois, assurez-vous que le protecteur de capot est centré sur le capot et en utilisant une clé Torx T45, serrez les boulons dans les piédestaux. Commencer dans la position centrale et travailler vers l'extérieur. Assurez-vous que les rondelles d'épaulement sont correctement installées. Ne pas trop serrer.*

20. Tighten the screws into the hood edge mounting clips.

*Serrez les vis dans les clips de fixation du bord du capot.*

**Thank you for purchasing a Tough FormFit Guard hood protector!**

**Nous vous remercions d'avoir acheté un protecteur de capot Tough FormFit Guard!**