

FORM FIT Hood Protector

Installation Instructions

HD 13Q17

Nissan Qashqai / Rogue Sport (2017-2019)

PARTS LIST

Hood protector
Protège-capot



Adhesive pedestals (3)
Adhésifs piédestaux (3)



Clip bodies (4)
Corps de pince (4)



Pins (7)
Goupille (7)



Screws (7)
Vis (7)



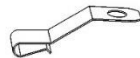
Anti-abrasion pads- large (4)
Tampons anti-abrasion-grand (4)



Anti-abrasion pads- small (3)
Anti-abrasion tampons-petit (3)



Metal mounting brackets (3)
Supports de montage métal (3)



Metal "L" brackets (4)
Supports métalliques en « L » (4)



Bumpers (4)



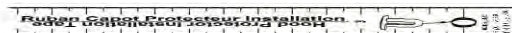
Surface cleaner (1)
Nettoyant de surface (1)



Re-useable tape strips (1)
Bandes de ruban adhésif réutilisable(1)



Installation tape measure
Ruban installation



TOOLS AND SUPPLIES REQUIRED

- Long shank Phillips screwdriver #2
- Tape measure
- Masking tape
- Clean cloth or paper towel

OUTILS ET FOURNITURES NÉCESSAIRES

- Tige longue tournevis cruciforme Phillips #2
- Ruban à mesurer
- Ruban adhésif de masquage
- Nettoyer le chiffon ou un essuie-tout

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.
- Proper installation of the adhesive pedestal system requires the use of a #2 Phillips screwdriver, preferably with a long shank. The shank of the screwdriver needs to fit through the hole in the pedestal. Use of the correct screwdriver will facilitate a trouble free installation. Do not attempt to use #1 or smaller Phillips screwdriver or any type of powered screwdriver.



CARE / SERVICE

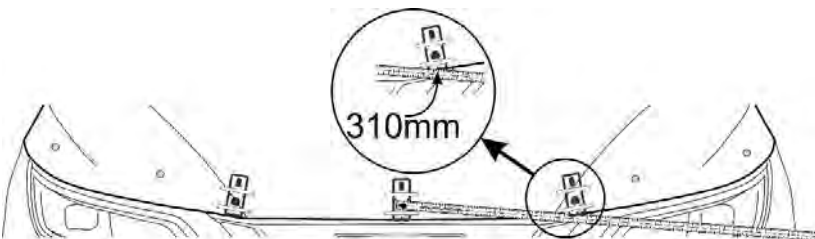
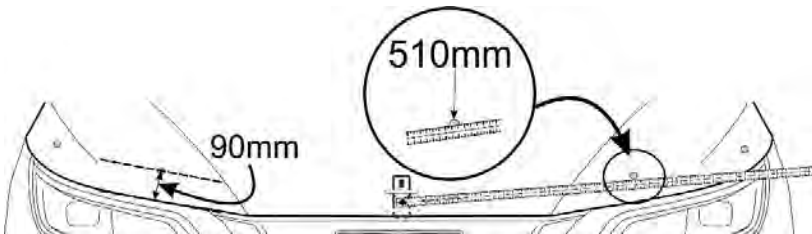
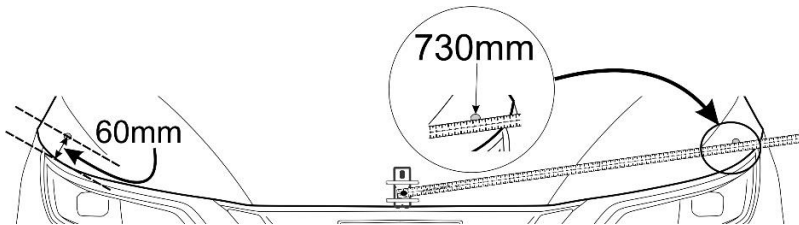
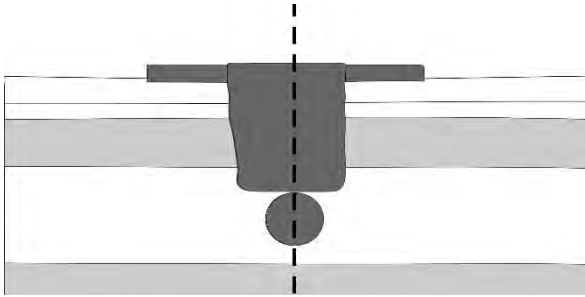
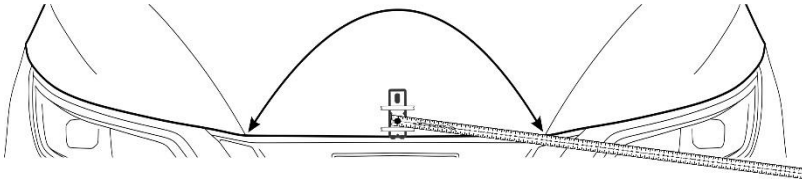
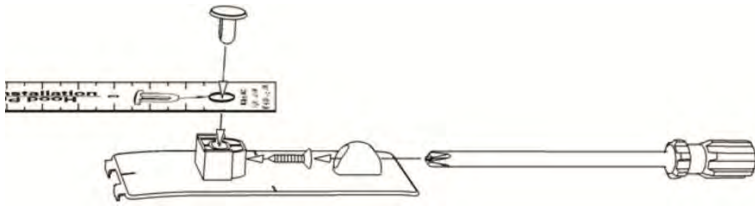
- Hand clean the protector using a mild soap and water solution or plastic cleaner only.
- Avoid automatic car-wash equipment where a brush and/or soft cloth come in contact with the hood protector. Touch-less style automatic car-wash equipment is less likely to harm the air protector.
- Periodically check to confirm the protector is securely attached to the hood.
- Do not pull / push on the protector when opening / closing the hood.

- Assurez-vous que le véhicule est propre et bien sèche avant l'installation.
- Ce produit utilise un adhésif 3M qui nécessite l'installation et le durcissement des températures de 15° à 43° C (60° à 110° F) pour 1 h pour développer une adhérence maximale à la surface de la hotte. Temps avant usage n'est pas couvert par la garantie de durcissement échec pour installer ce produit à la bonne température ou autoriser adéquate.
- Une installation correcte du système adhésif de piédestal nécessite l'utilisation d'un tournevis cruciforme # 2, de préférence avec une longue tige. La tige du tournevis doit passer à travers le trou dans le socle. L'utilisation du tournevis correct faciliter une installation sans problème. Ne pas tenter d'utiliser un tournevis # 1 ou petites Phillips ou tout autre type de tournevis électrique.



SOINS / SERVICE

- Main nettoyer le protecteur à l'aide d'une solution douce de savon et d'eau ou un nettoyant plastique uniquement.
- Éviter les équipements automatiques de lavage où une brosse ou un chiffon doux viennent en contact avec le protecteur de capot. Équipement de lave-auto automatique touch sans style est moins susceptible de nuire à la protection de l'air.
- Périodiquement vérifier pour confirmer le protecteur soit solidement fixé à la hotte.
- Ne pas tirer/pousser sur le protecteur lors de l'ouverture / fermeture de la capote.



1. Assemble the installation tape measure as shown in the illustration.

Assembler l'installation comme indiqué dans l'illustration.

2. Using masking tape or repositionable tape strips supplied, temporarily fit an adhesive pedestal at the center of the hood. To find the center of the leading edge of the hood, use a tape measure to measure to opposite corners of the hood and adjust the pedestal until both measurements are identical.

NOTE: The fingers incorporated on the leading edge of the pedestal ensure the correct position relative to the hood edge. When correctly positioned the fingers should contact the leading edge of hood.

To confirm center, open the hood. There is a hole at the center of the hood, just back from the leading edge. The mounting pedestal and bracket should be centered on the hole. See illustration.

À l'aide du ruban adhésif ou des bandes de ruban repositionnable fournis, fixer temporairement un socle adhésif au centre de la hotte. Pour trouver le centre du bord d'attaque du capot, utilisez un ruban à mesurer pour mesurer les coins opposés (ou arêtes) de la hotte et d'ajuster le socle jusqu'à ce que les deux mesures sont identiques.

REMARQUE: Les doigts sont intégrés à la fine pointe de la colonne d'assurer la bonne position par rapport au bord de la hotte. Lorsqu'il est correctement positionné les doigts doivent contacter la fine pointe de la hotte.

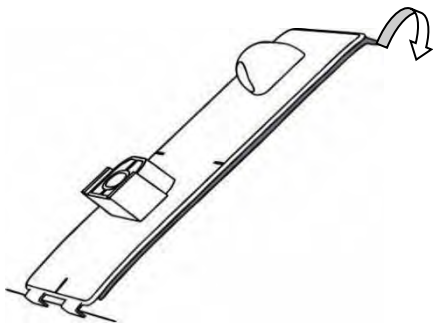
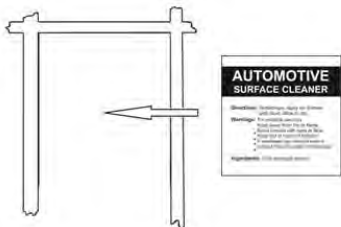
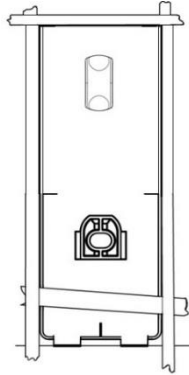
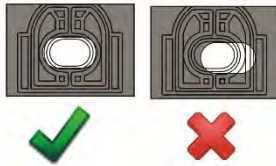
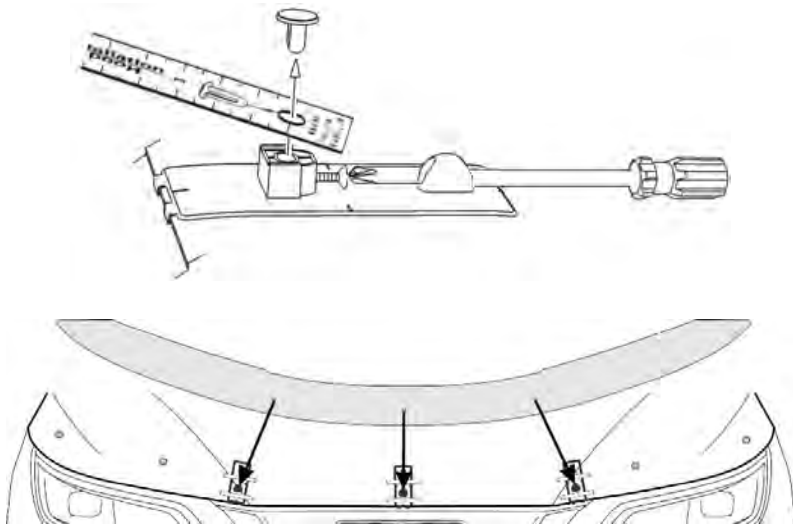
Pour confirmer le centre, ouvrez le capot. Il y a un trou au centre du capot, juste en arrière du bord d'attaque. Le socle de montage et le support doivent être centrés sur le trou. Voir illustration.

3. Mount the four (4) Bumpons in the locations indicated in the illustration. **Note: Bumpons must be mounted to the hood surface. If they are mounted to the hood protector they will wear through the paint.**

*Monter les deux (2) Bumpons dans les endroits indiqués sur l'illustration. **Attention: sont montées sur le capot de protection qu'ils porteront à travers la peinture.***

4. The positions of the other pedestals are shown in the illustrations. Temporarily fit these as well.

Les positions des piédestaux sont présentés dans l'illustration. Temporairement fixer ces derniers aussi bien.



5. Remove installation tape measure.

Retirer le ruban à mesurer d'installation capot de protection en desserrant la vis et retirer la broche.

6. Place the hood protector on the pedestals to confirm the holes in the protector line up with those in the pedestals. If necessary, reposition the pedestals so all attachment positions are correct and the protector is well centered.

Placez le protecteur de capot sur les piédestaux pour confirmer le bon positionnement. Vérifiez que les trous dans la protection alignés sur ceux des piédestaux. Si nécessaire, repositionner les socles si toutes les positions de fixation sont corrects et le protecteur est bien centré.

7. Remove the hood protector and outline the perimeter of the pedestals with the re-usable tape strips supplied or masking tape. As shown in the illustration.

Retirez le protecteur de capot, et définir le périmètre des socles avec les bandes de ruban réutilisables fournis ou du ruban adhésif. Comme le montre l'illustration.

8. Remove the pedestals and thoroughly clean the outlined area with the automotive 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.

⚠ Important! Proper preparation of the hood surface will ensure maximum adhesive bond.

Retirez les socles et nettoyez soigneusement la zone délimitée avec le nettoyant de surface Automobile. Essuyer avec un chiffon propre ou une serviette en papier. Ceci assurera toute la cire, des impressions et des huiles doigts sont retirés de la surface du capot dans la zone de collage.

⚠ Important! Une bonne préparation de la surface du capot assurera une adhérence maximale de l'adhésif.

9. One pedestal at a time, remove the protective backing from the adhesive and install on the hood surface.

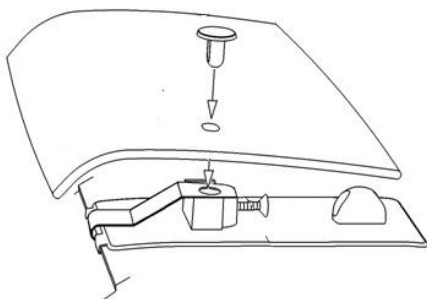
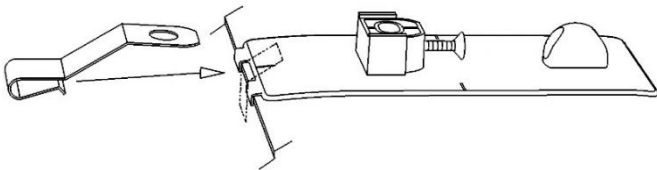
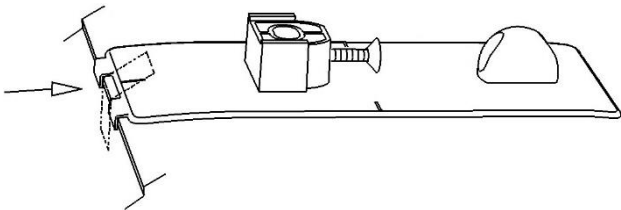
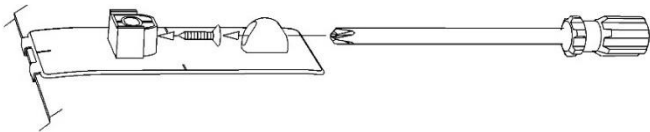
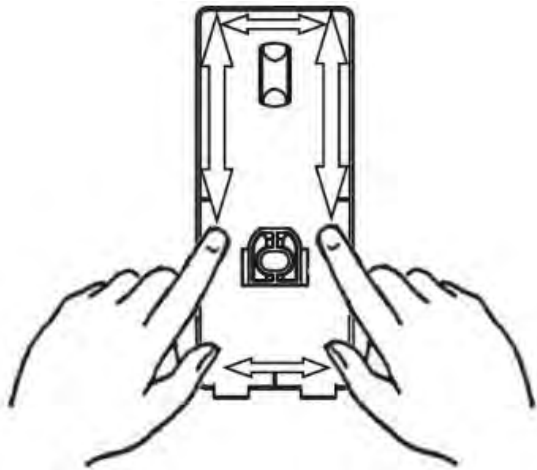
Use caution to not contaminate the adhesive surface

Tip: Hook the fingers on the pedestal over the hood edge and rotate the unit into position. After installation, remove the re-usable tape strips or masking tape and "wet out" the adhesive to the hood surface by applying pressure with your thumb around the complete surface of the pedestals.

Un piédestal à la fois, retirer la pellicule protectrice de l'adhésif et installer sur la surface du capot.

Faites attention de ne pas contaminer la surface adhésive

Astuce: accrocher les doigts sur le piédestal sur le bord du capot et tourner l'appareil en position. Après l'installation, retirer les bandes de ruban réutilisables ou du ruban adhésif et "mouiller" l'adhésif à la surface du capot en appliquant une pression avec le pouce autour de la surface totale des piédestaux.



⚠ Important: “wetting out” of the pedestals will ensure maximum adhesive bond.

⚠ Important: “mouillage à» des socles assurera une adhérence maximale adhésif.

10. 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

Démarrer une vis dans chaque piédestal quelques tours. L'extrémité de la vis ne doit pas dépasser dans le trou où la broche installera plus tard.

11. Peel and fold the five (5) small anti abrasion film pad in half over the hood edge between the fingers on each of the pedestals.

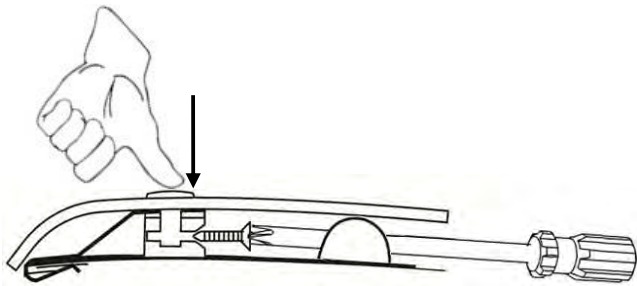
Peel et plier les cinq (5) petit bloc anti-abrasion film en deux sur le bord de la hotte entre les doigts sur chacune des piédestaux.

12. Push a metal mounting bracket over the hood edge on top of the anti-abrasion pad installed previously. Ensure the bracket is fully engaged over the hood edge and the hole in each bracket is aligned with the hole in each of the pedestals.

Pousser un support de montage métallique sur le bord de la hotte sur le dessus de l'anti pad d'abrasion installé précédemment. S'assurer que le support est enclenché sur le bord de la hotte et le trou dans le support est aligné avec le trou dans chacun des piédestaux.

13. Place the protector on the pedestals and, install a pin through the protector and into each of the pedestals.

Placer le protecteur sur les socles et, à partir de la position centrale, installer une broche à travers le dispositif de protection et dans le socle.

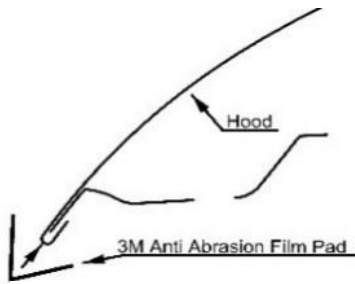


14. Maintain slight pressure on the pin, to ensure proper seating of the components, while simultaneously tightening the screw on all of the adhesive pedestals.

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

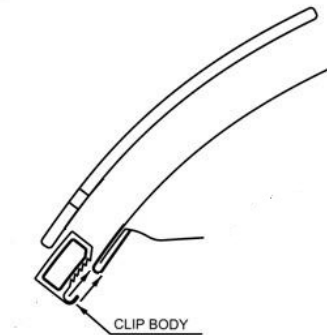
Maintenir une légère pression sur la broche, afin d'assurer la mise en place appropriée des composants, tout en simultanément serrant la vis sur l'ensemble des piédestaux adhésifs.

REMARQUE: Ne serrez la vis que de quelques tours afin de maintenir la goupille en place tout en permettant un léger mouvement du protecteur. Ceci facilite l'installation des composants situés au-dessus des phares.



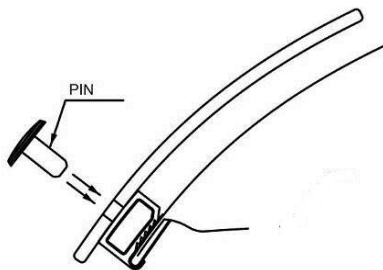
15. Peel and fold the four (4) large anti-abrasion film pads in half over the hood edge, ensure they are aligned with the outer holes of the protector.

Peler et pliez les patins de grand film anti-abrasion quatre (4) en deux sur le bord du capot aligné avec les trous extérieurs du protecteur dans la zone au-dessus des phares.



16. Place a clip body over each of the anti-abrasion film pads on the edge of the hood.

Placez un clip corps sur chacune des plaquettes anti-abrasion film sur le bord de la hotte.

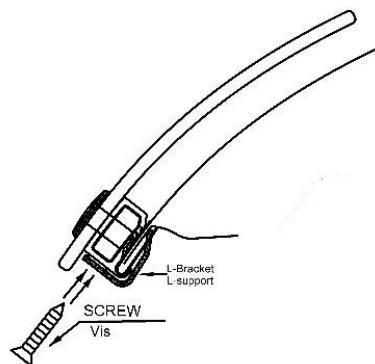


17. Insert a pin through the protector into each of the clip bodies.

Insérez une tige dans le protecteur dans chacun des organes clip.

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

Insérer un visser à travers un « support en L' et dans le corps de la pince.



19. Make sure all the components are well seated together and then tighten the screws into the clip bodies.

Assurez-vous que tous les composants sont bien assis ensemble et puis serrer les vis dans le corps de la pince.

20. Tighten the screws into the pedestals from step#14.

Serrer les vis dans les piédestaux de l'étape #14.

NOTE: To allow the adhesive to cure, do not wash the vehicle for 24 hours.

NOTE: Pour permettre adhésif pour guérir ne pas laver votre véhicule pendant 24 heures.