

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Toyota Sequoia (2001-2007) / Tundra 'D' Cab (2004-2006)

HD 20P 01

HARDWARE KIT

- 1 – 50' x 3/8" Roll Gasket
- 6 – Rubber Bonded Washers
- 2 – 3M Anti-abrasion Film Pads
- 5 – Large Bumpers
- 2 – Black 'E' clips – See supplemental instruction "Installing Black 'E' Clips onto Deflector"

TOOLS REQUIRED

- 1 – Pair of Scissors
- 1 – 10mm Socket



INSTALLATION

1. Be sure that the hood is clean and dry inside and out. Open the hood of the vehicle and remove the grille from the hood by removing the six (6) flange nuts using the 10mm socket; the hood latch safety release does not need to be detached.
2. Start peeling the backing from the roll of gasket material and attach it to the edge of the hood that was covered by the grille, as shown below in *Figure #1*. Trim the gasket at the both ends with the scissors if necessary.
3. Center the deflector onto the hood with the 'E' clips (already attached to the deflector) resting on top of the hood.
4. Under each of the 'E' clips fold an anti-abrasion film pad in half over the leading edge of the hood to cover at least $\frac{1}{2}$ " underneath.
5. Attach the 'E' clips to the hood by gently pulling the deflector wings toward the leading edge of the hood until they slide over and clip onto the hood edge. It may be necessary to tap on the clips to make sure that they are fully seated against the hood. Be sure that the deflector is still centered on the hood.
6. Push a rubber-bonded washer tightly down onto each grille bolt (rubber side toward the hood) then re-install the grille into the hood. Before fully tightening the nuts make sure that the deflector is centered on the hood and well inserted in between the grille and the hood. Do not over-tighten the grille retaining nuts. See *Figure #2*.
7. Position the five (5) bumpers on the hood as shown in *Figure #3*. Attention: The bumpers must be installed on the hood and fenders, not the deflector. If the bumpers are installed on the deflector, they will wear through the paint.
8. On some vehicles it may be necessary to adjust the hood bumpers and/or latch for proper clearance.

FIGURE #1. – PROTECTIVE GASKET PLACEMENT

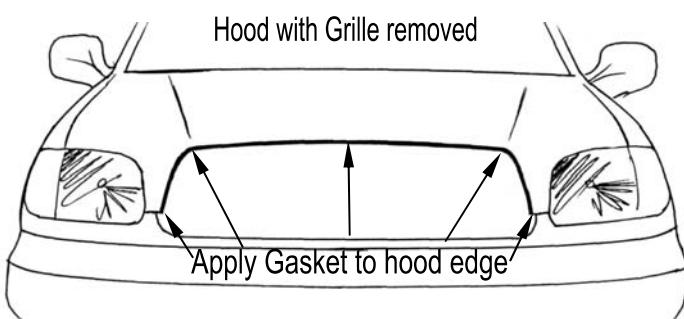


FIGURE #2. – GRILLE, DEFLECTOR, FASTENER ASSEMBLY

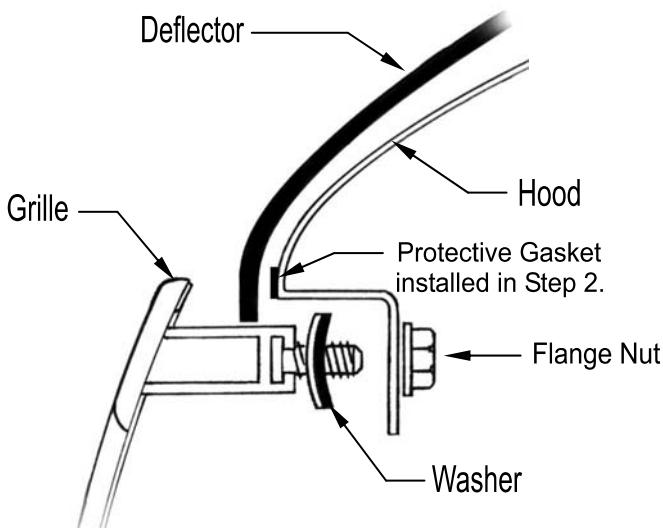
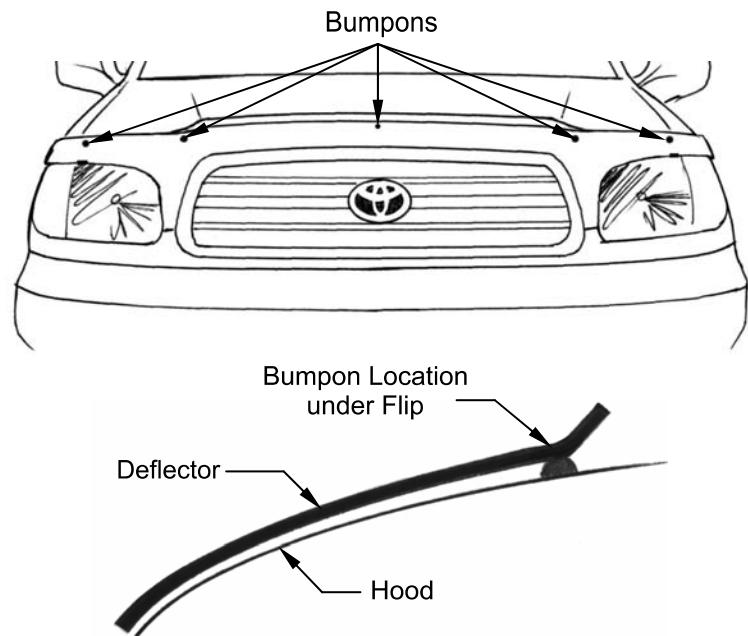


FIGURE #3. – BUMPON LOCATION



CARE INSTRUCTIONS

Clean the deflector with a mild soap and water solution or plastic cleaner only. **Do not use chemicals or solvents to clean the deflector.** Periodically check to make sure the bumpers are in place and that the deflector is secure. **Avoid using automatic car washes.** Do not pull on the deflector when opening or closing the hood.



INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE

Toyota Sequoia (2001-2007) / Tundra 'D' Cab (2004-2006)

HD 20P 01

Sachet de fixations

- 1 – Rouleau de matériel d'étanchéité (50 po. x 3/8 po.)
- 6 – Rondelles en caoutchoucs-métals
- 2 – Tampons anti-abrasifs 3M
- 5 – Grosses butées
- 2 – Agrafe « E » noires – *Voir l'instruction supplémentaire « installer le 'noir E' agrafes sur le déflecteur »*

Outils requis

- 1 – Paire de ciseaux
- 1 – Douille de 10mm



Installation

1. S'assurer que le capot est propre et sec à l'intérieur comme à l'extérieur. Ouvrir le capot du véhicule et enlever la grille du capot en retirant les six (6) écrous à bride avec une douille de 10 mm; il n'est pas nécessaire d'enlever le déclenchement de sécurité de la fermeture de capot.
2. Commencer à peeler l'endos du rouleau de matériel d'étanchéité et l'attacher au rebord du capot qui était couvert par la grille. *Voir l'illustration n° 1.* Si nécessaire, couper les bouts du joint avec des ciseaux.
3. Centrer le déflecteur sur le capot avec les agrafes « E » (déjà fixées au déflecteur) restées sur le dessus du capot.
4. Sous chacune des agrafes « E », plier en deux un tampon anti-abrasif sur la bordure avant du capot pour couvrir au moins 12 mm (1/2 po) en dessous du capot.
5. Attacher les agrafes « E » au capot en tirant doucement sur les ailes du déflecteur jusqu'au bord avant du capot pour que les agrafes se glissent en place et s'agrefent au bord du capot. Il est possible d'avoir à tapoter doucement sur les agrafes pour qu'elles se fixent bien sur le rebord du capot. S'assurer que le déflecteur se trouve toujours au centre du capot.
6. Presser fermement une rondelle caoutchouc-métal sur chaque boulon de la grille (le caoutchouc orienté vers le capot), puis ré-installer la grille dans le capot. Avant de serrer complètement les écrous, s'assurer que le déflecteur est bien centré sur le capot et bien inséré entre la grille et le capot. Ne pas trop serrer les écrous de retenue de la grille. *Voir l'illustration n° 2 ci-dessous.*
7. Installer les cinq (5) butées, tel qu'il est illustré à l'illustration n° 3. Attention : Les butées doivent être installées sur le capot et non pas sur le déflecteur. Si elles sont installées sur le déflecteur, elles useront la peinture.
8. Sur certains véhicules, il peut-être nécessaire d'ajuster les butées du capot et/ ou la fermeture du capot pour obtenir un bon dégagement.

Illustration n° 1. Mise en place du joint de protection

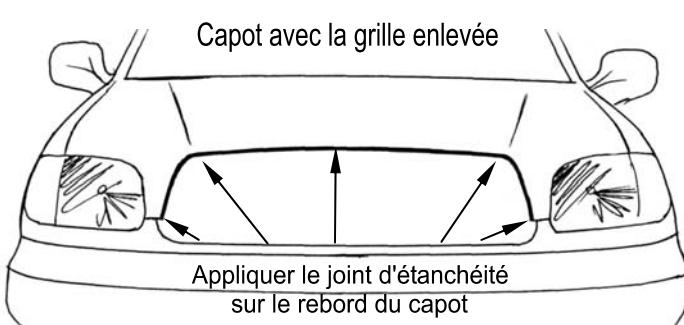


Illustration n° 3. Emplacement des butées

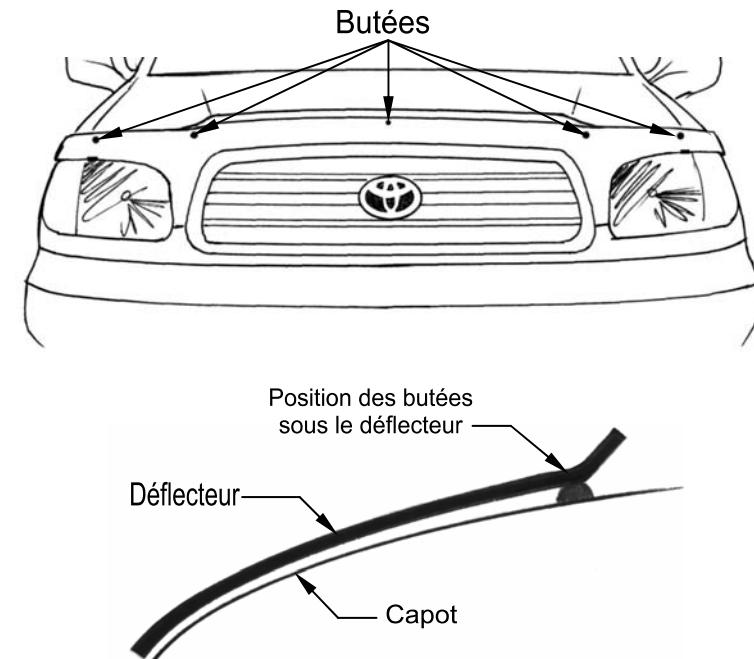
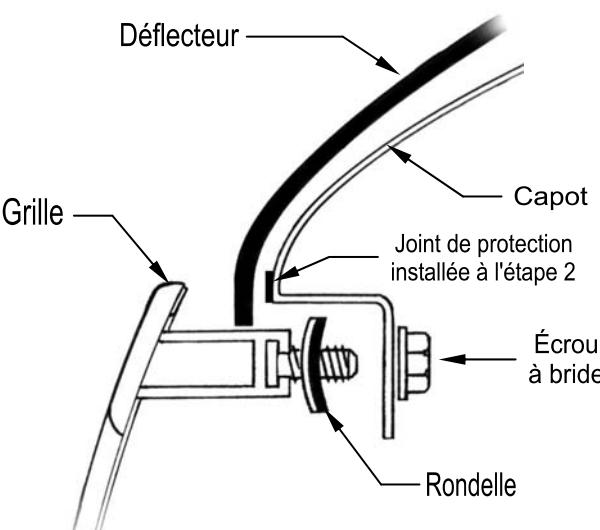


Illustration n° 2. Montage de la grille, du déflecteur et de l'attache



Instructions d'entretien

Nettoyer le déflecteur uniquement avec une solution d'eau et de savon doux ou avec un nettoyant de plastique.

Ne pas utiliser de produits chimiques ou de solvants.

S'assurer à intervalles réguliers que les butées sont toujours en place et que le déflecteur est toujours bien retenu.

Éviter de laver le véhicule dans les lave-autos automatiques. Ne pas tirer sur le déflecteur pour ouvrir ou fermer le capot.

Merci de vous être procuré un déflecteur **FORM FIT**. Conserver cette feuille pour les instructions d'entretien et les renseignements concernant le nécessaire d'installation