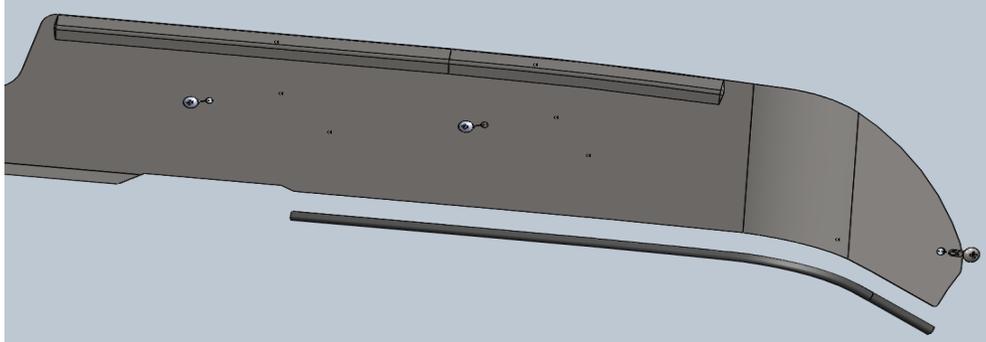


## BUG DEFLECTOR 2024+ Mack Granite

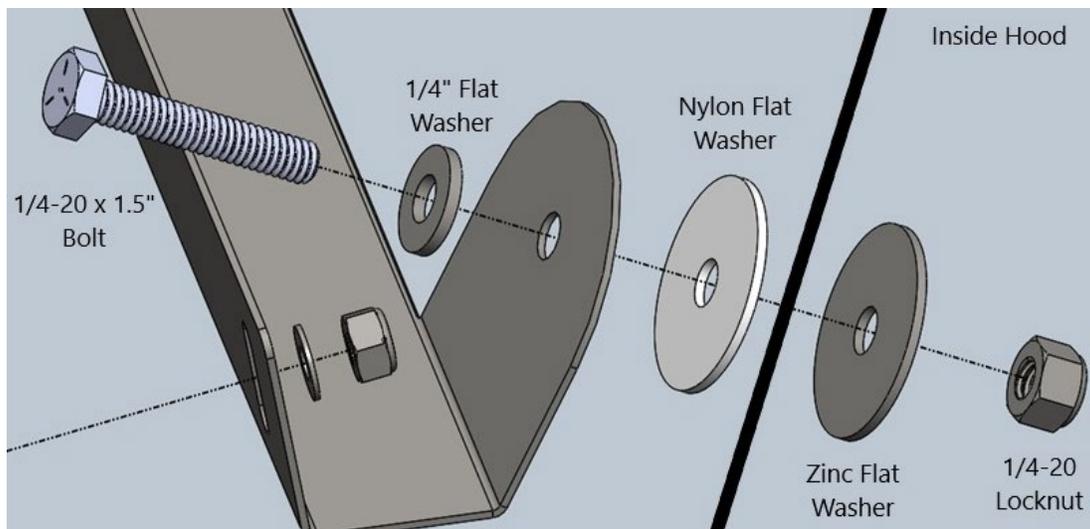
### INSTALLATION INSTRUCTIONS:

1. Remove the plastic film from around all bolt holes as well as mounting brackets.
2. Install the rubber edge trim to the bottom edge of the bug deflector on both sides as shown below in Figure 1.



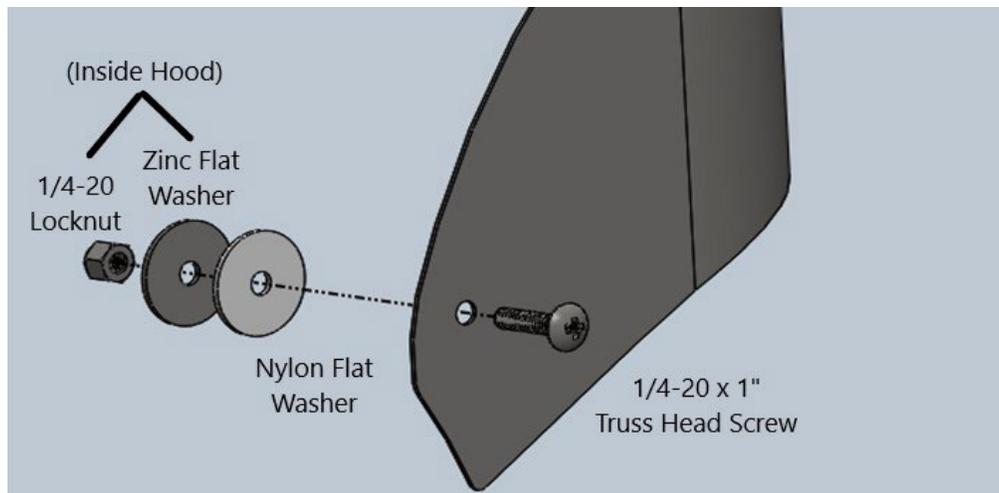
**Figure 1: Installation of Rubber Edge Trim (Driver Side Shown)**

3. Use the supplied 10-32 hardware to attach both brackets with slots to the back side of the bug deflector. Do not fully tighten, leaving the brackets loose enough to allow for slight adjustments.
4. Position the bug deflector so it is centered on the hood and sitting just behind the grille surround. Ensure that the ends will align with the grille surround as well.
5. Adjust the mounting brackets as needed so they sit against the hood.
6. Mark the mounting bracket hole locations (x4) onto hood surface. Set the bug deflector aside.
7. Drill 9/32" holes in the locations marked during Step 6. It's advised to use a smaller drill bit for a pilot hole.
8. Use the supplied 1/4" hardware as shown below in Figure 2 to install the bug deflector onto the hood.



**Figure 2: Hardware for Mounting Bug Deflector to Hood**

9. Apply pressure at the center of the bug deflector to ensure it is sitting against the hood and is resting just behind the grille surround. Install the supplied #10 x 1/2" screw through the hole centered on the bottom flange of the bug deflector. Be careful not to overtighten this screw.
10. Tighten the fasteners securing the bug deflector to the mounting brackets, ensuring that the bug deflector remains in the correct position on the hood.
11. Move and adjust the ends of the bug deflector as needed so that the front edge of the bug deflector follows and rests just behind the edge of the grille surround. Once properly positioned, mark / drill a 9/32" hole.
12. Install the supplied 1/4" hardware as shown below in Figure 3 to fasten the ends of the bug deflector to the hood.



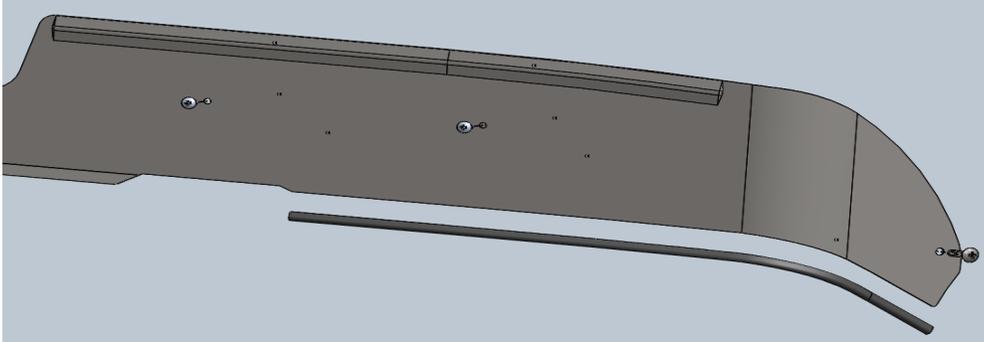
**Figure 3: Hardware for Fastening Ends of Bug Deflector (Passenger Side Shown)**

13. Remove the remaining plastic film from the bug deflector and clean with glass cleaner and a soft cloth as needed.

## DÉFLECTEUR D'INSECTES Mack Granite 2024+

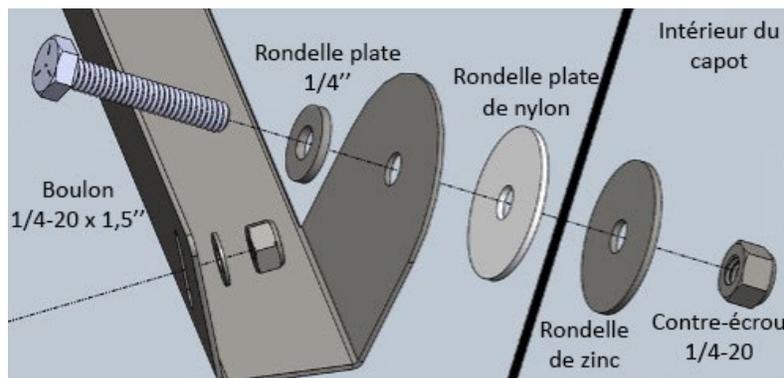
### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION :

14. Retirez la pellicule plastique autour de tous les trous de boulon ainsi que des supports d'installation.
15. Installez la garniture de bord en caoutchouc du bord inférieur du déflecteur d'insectes des deux côtés, comme illustré ci-dessous à la figure 1.



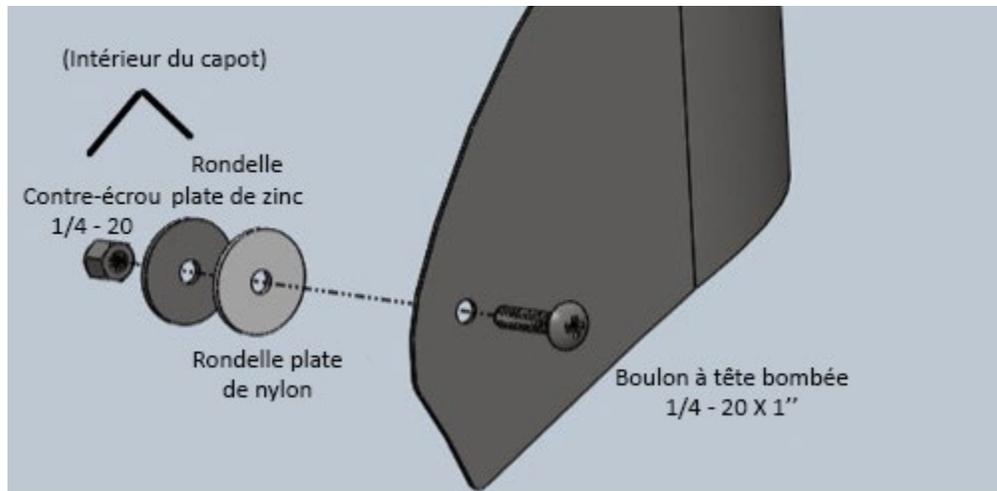
**Figure 1 : Installation de la garniture en caoutchouc (côté conducteur illustré)**

16. Utilisez la quincaillerie de fixation 10-32 fournie pour fixer les deux supports avec fentes à l'arrière du déflecteur d'insectes. Ne pas serrer complètement, laissant les supports suffisamment desserrés pour permettre de légers réglages.
17. Positionnez le déflecteur d'insectes de manière qu'il soit centré sur le capot et repose juste derrière le contour de la calandre. Assurez-vous que les extrémités s'alignent également avec le contour de la calandre.
18. Ajustez les supports d'installation selon les besoins de manière qu'ils reposent contre le capot.
19. Marquez les emplacements des trous du support d'installation (x4) sur la surface du capot. Mettez le déflecteur d'insectes de côté.
20. Percez des trous de 9/32" aux endroits marqués. Il est conseillé d'utiliser une mèche plus petite pour un trou pilote.
21. Utilisez la quincaillerie de 1/4" fourni, comme illustré ci-dessous à la figure 2, pour installer le déflecteur d'insectes sur le capot.



**Figure 2 : Quincaillerie de fixation du déflecteur d'insectes sur le capot**

22. Appliquez une pression au centre du déflecteur d'insectes pour vous assurer qu'il repose contre le capot et qu'il repose juste derrière le contour de la calandre. Posez la vis n° 10 x 1/2" fournie dans le trou au centre de la bride inférieure du déflecteur d'insectes. Veillez à ne pas trop serrer cette vis.
23. Serrez les fixations fixant le déflecteur aux supports d'installation, en veillant à ce que le déflecteur reste dans la position correcte sur le capot.
24. Déplacez et ajustez les extrémités du déflecteur d'insectes au besoin de sorte que le bord avant du déflecteur d'insectes suive et repose juste derrière le bord du contour de la calandre. Une fois correctement positionné, marquez / percez un trou de 9/32".
25. Posez la quincaillerie de 1/4" fourni comme illustré ci-dessous à la figure 3 pour fixer les extrémités du déflecteur d'insectes au capot.



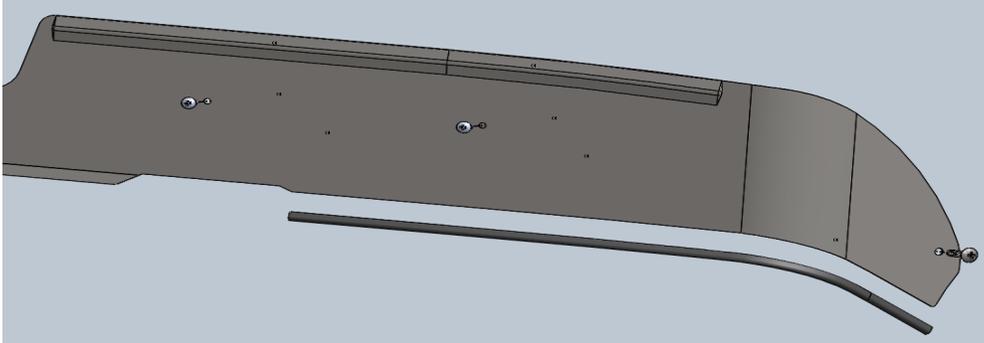
**Figure 3 : Quincaillerie de fixation des extrémités du déflecteur d'insectes (côté passager illustré)**

26. Décollez le reste de la pellicule plastique et nettoyez avec un nettoyant pour vitres et un chiffon doux si nécessaire.

## DEFLECTOR DE INSECTOS 2024+ Mack Granite

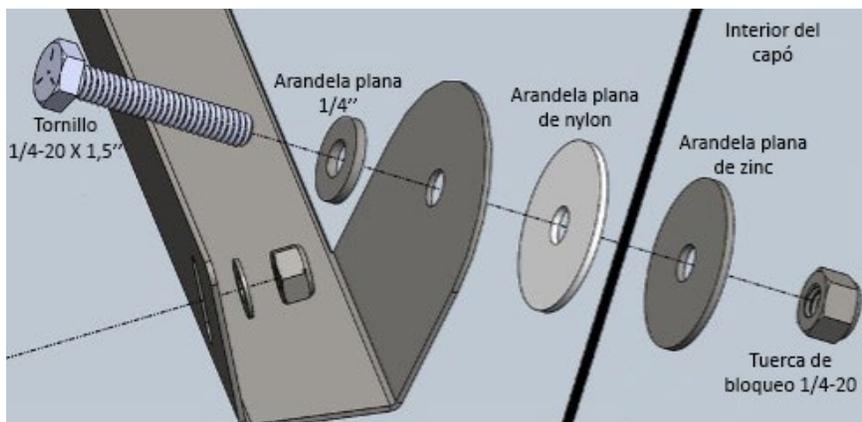
### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

27. Quite el plástico protector alrededor de todos los agujeros de tornillos así como los soportes de montaje.
28. Instale la moldura de borde de hule al borde inferior del deflector de insectos en ambos lados como se muestra en la Figura 1.



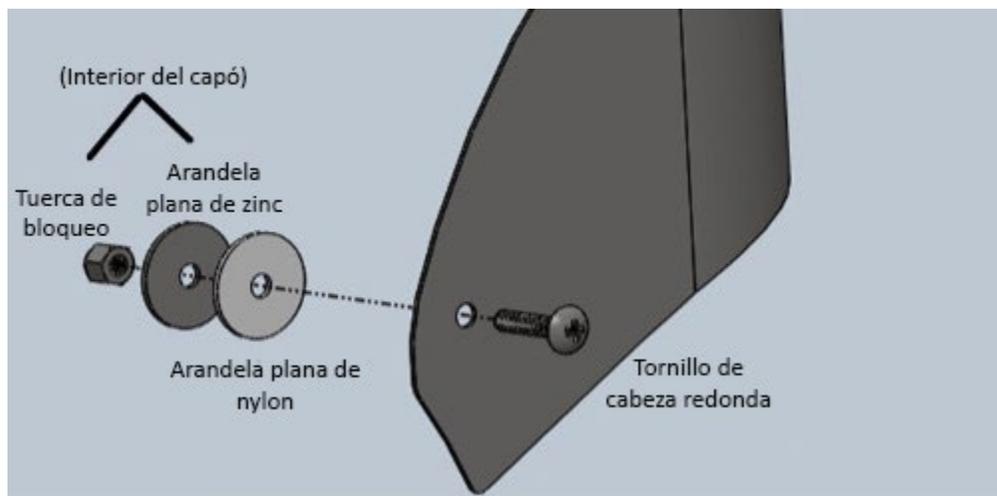
**Figura 1: Instalación del Moldura de borde de hule (Lado del piloto mostrado)**

29. Use los accessories 10-32 para unir ambos soportes con las ranuras en la espalda del deflector de insectos. No apriete completamente, deje suficientemente flojos para permitir pequeños ajustes.
30. Coloque el deflector de insectos para que esté centrado en el capó y sentado justo detrás del marco de la parrilla. Asegúrese que los extremos se alinean con el marco de la parrilla también.
31. Ajuste los soportes de montaje según sea necesario para que se sienten contra el capó.
32. Marque la localización de los agujeros en la superficie del soporte de montaje (x4). Ponga el deflector por un lado mientras.
33. Perfore agujeros de 9/32" en los lugares marcados en el Paso 6. Se sugiere usar una broca más pequeña para hacer el agujero piloto.
34. Use los accesorios provistos de 1/4" como se muestra en la Figura 2 para instalar el deflector de insectos en el capó.



**Figura 2: Accesorios para montaje del Deflector de insectos en el capó**

35. Aplique presión al centro del deflector de insectos para asegurarse que está sentado contra el capó y apoyado justo por detrás del marco de la parrilla. Instale los tornillos provistos #10 x 1/2" en el agujero centrado en la brida inferior del deflector de insectos. Tenga cuidado de no sobre apretar este tornillo.
36. Apriete los sujetadores asegurando el deflector de insectos a los soportes de montaje, asegurándose que el deflector de insectos se mantenga en la posición correcta en el capó.
37. Mueva y ajuste los extremos del deflector según sea necesario de tal forma que el borde del deflector sigue y se recuesta justo en el borde del marco de la parrilla. Una vez posicionado correctamente, marque y perforo un agujero de 9/32".
38. Instale los accesorios provistos de 1/4" como se muestra en la Figura 3 para sujetar los extremos del deflector de insectos al capó.



**Figura 3: Accesorios para sujetar los extremos del deflector de insectos (Lado del pasajero mostrado)**

39. Quite el plástico protector remanente del deflector de insectos y limpie con limpiador de vidrios y un paño suave si es necesario.