



INSTALLATION INSTRUCTIONS YOUTH POLARIS RANGER RZR 170 SHIELDS & ROOF PACKAGE PART # 2100

Please read and understand these instructions completely before installation to avoid injury to yourself, damage to the vehicle or accessory.

Be certain to follow all specifications. For proper installation, two people are required

Dealer: These instructions contain important information for future reference and must be given to the customer at time of purchase or upon completion of installation. **Torque specifications must be followed when tightening bolts.**

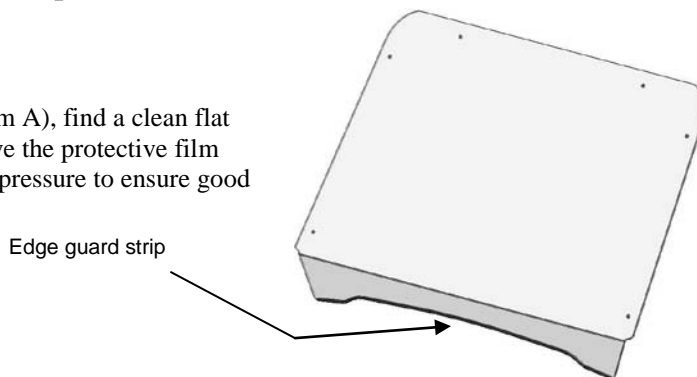
Parts List

ITEM	PART NAME	DESCRIPTION	QTY	
A	Front windshield	CNC windshield cut-out made of 1/8" thick GE FMR polycarbonate with structural bend	1	
B	Rear windshield	CNC windshield cut-out made of 1/8" thick GE FMR polycarbonate with structural bends	1	
C	Roof	CNC roof cut-out made of 1/8" thick high dense polyethylene with structural bend	1	
Instruction bag	D	Edge guard strip	Includes : 32" edge guard strip for 1/8" wall thickness [end user to cut to exact length]	1
	E	Hardware	Includes : 17 nylon clamps 1 1/4", 17 button head screws M5 x 16, 34 washers M5 and 17 locknuts M5	1

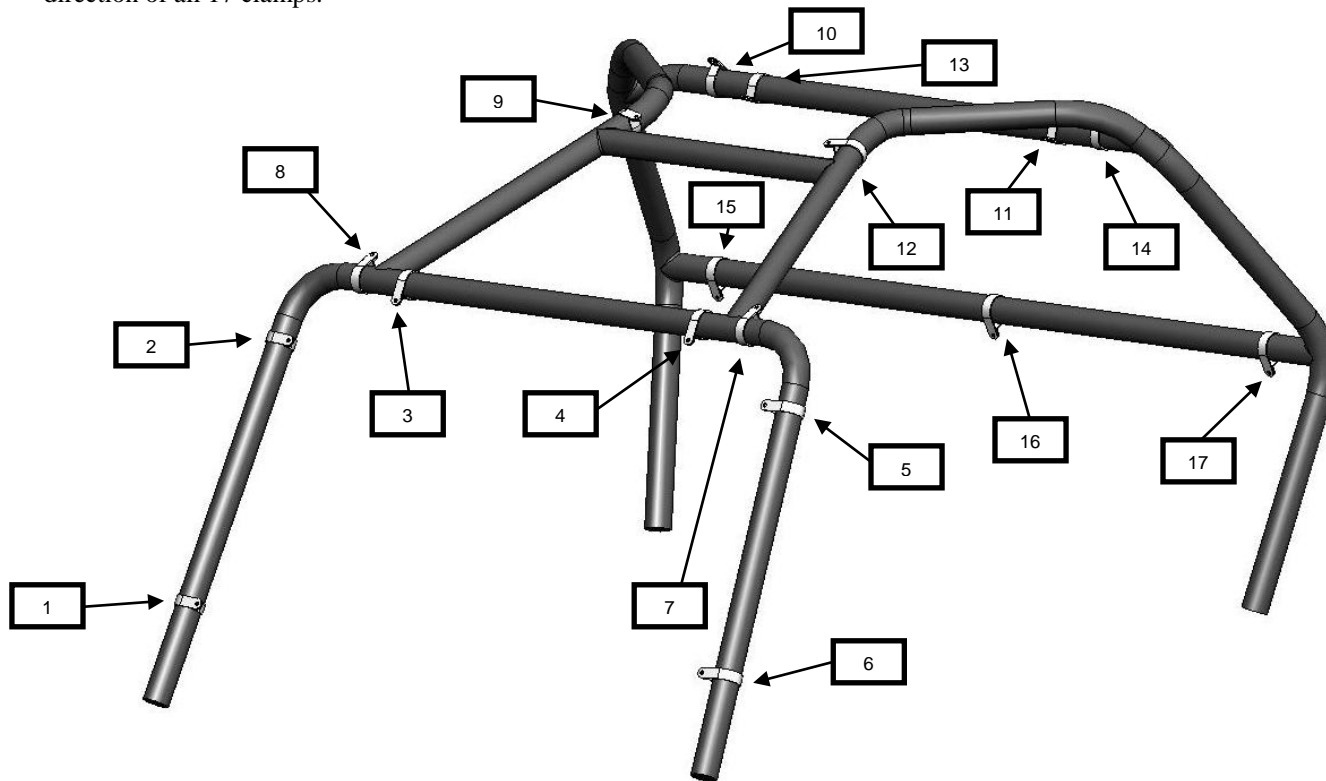
Note that a few components of the vehicle are not depicted on the drawings to make the installation instructions as clear as possible.

1. Installation

- a) To apply the edge guard (Item D) to the front windshield (Item A), find a clean flat area where you can lay down the windshield. Partially remove the protective film needed on both sides and apply the edge guard using manual pressure to ensure good adhesion to the windshield.

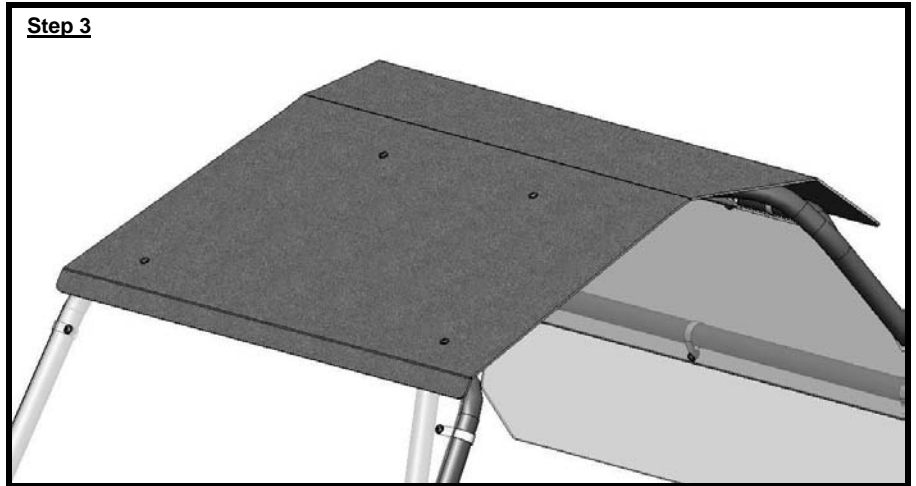
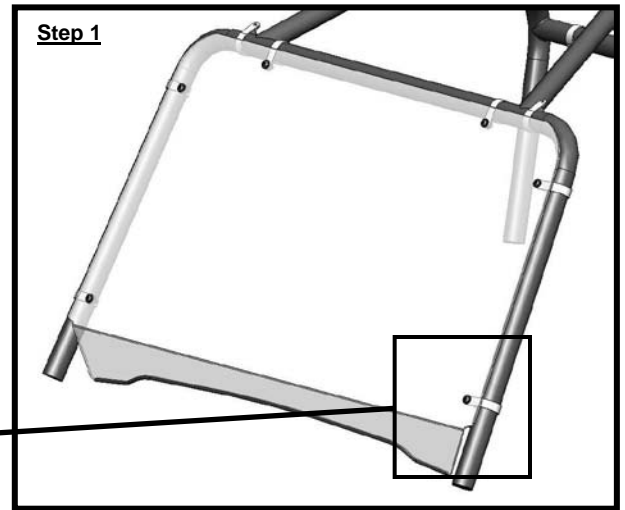
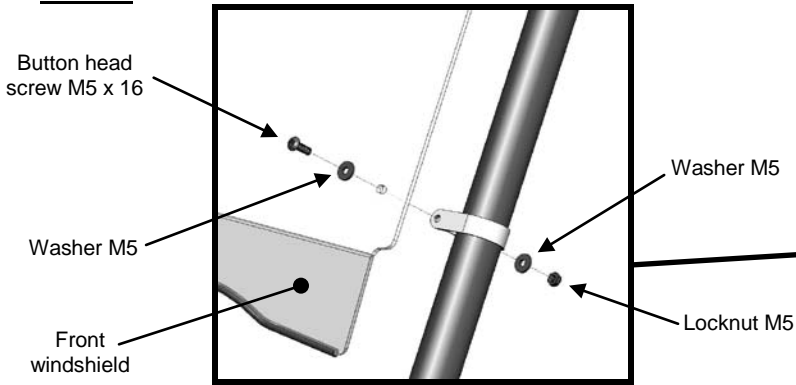


- b) Install all clamps (Item E) to the roll cage of your vehicle without any other hardware. Next drawing shows the proper position and direction of all 17 clamps.



- c) Install the front windshield, the rear windshield and the roof to clamps in this same order for better access to all hardware during installation. Secure using supplied hardware as shown below. Ensure proper position of all components before tightening.

WARNING... Over tightening any components could cause parts failures.



3. Maintenance and Care

Tighten all hardware after first use and periodically thereafter.

CLEANING:

- Rinse with lukewarm water; wash gently with mild soap or detergent and lukewarm water, using a soft cloth or sponge. **DO NOT SCRUB** or use brushes or squeegees.
 - Rinse again. Dry with soft cloth or moist cellulose sponge to prevent water spotting.
 - To remove wet paint, glazing compound or grease, rub lightly with a good grade of VM&P naphtha or isopropyl alcohol, then wash and rinse. **DO NOT USE GASOLINE.**

NOTICE: Abusive cleaning procedures by hand washing or automated washing equipment will eventually result in visual hazing, loss of light transmission and coating delamination.

Compatible Cleaning Agents

▪ **Aqueous Solution of Soaps and Detergents**

- Fantastik1	- Joy2	- Neleco-Placer	- Hexcel, F.O. 554	- Windex5	- Formula 4091	- Lysol3	- Pine-Sol4	- Mr. Clean2	- Top Job2
--------------	--------	-----------------	--------------------	-----------	----------------	----------	-------------	--------------	------------

⚠ WARNING

Failure to follow these installation instructions completely may void any warrantable components and result in product damage or personal injury.

Afin d'éliminer les risques de blessures et les possibilités d'endommager votre VTT ou d'autres accessoires, veuillez lire attentivement les instructions suivantes au complet avant de d'entreprendre l'installation. **Deux personnes sont nécessaires pour une installation adéquate.**

Concessionnaire : Ces instructions contiennent des informations importantes. Vous devez les remettre à votre client au moment de l'achat ou dès que l'installation est terminée. **Toutes spécifications de serrage doivent être respectées.**

Liste de pièces

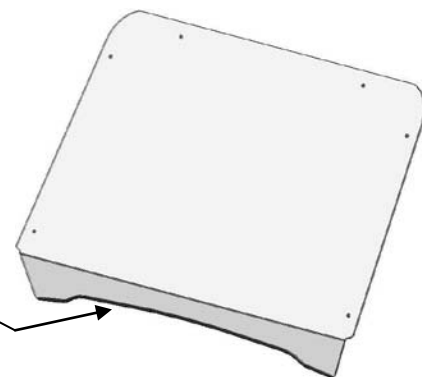
ARTICLE	NOM DE PIÈCE	DESCRIPTION	QTE	
A	Pare-brise avant	Pare-brise de polycarbonate GE FMR 1/8" découpé au CNC avec pliage structurale	1	
B	Pare-brise arrière	Pare-brise de polycarbonate GE FMR 1/8" découpé au CNC avec pliage structurale	1	
C	Toit	Toit en polyéthylène haute densité 1/8" découpé au CNC avec pliage structurale	1	
Sac d'instruction	D	Bande protectrice	Comprends : 32" de bande protectrice pour paroi de 1/8" [à tailler au moment de l'installation]	1
	E	Quincailleries	Comprends : 17 brides de nylon 1 1/4", 17 vis M5 x 16, 34 rondelles M5 et 17 écrous autobloquants M5	1

Prenez note que plusieurs composantes de votre véhicule ne sont pas montré sur les dessins ci-dessous afin de rendre ces instructions d'installation le plus clair possible.

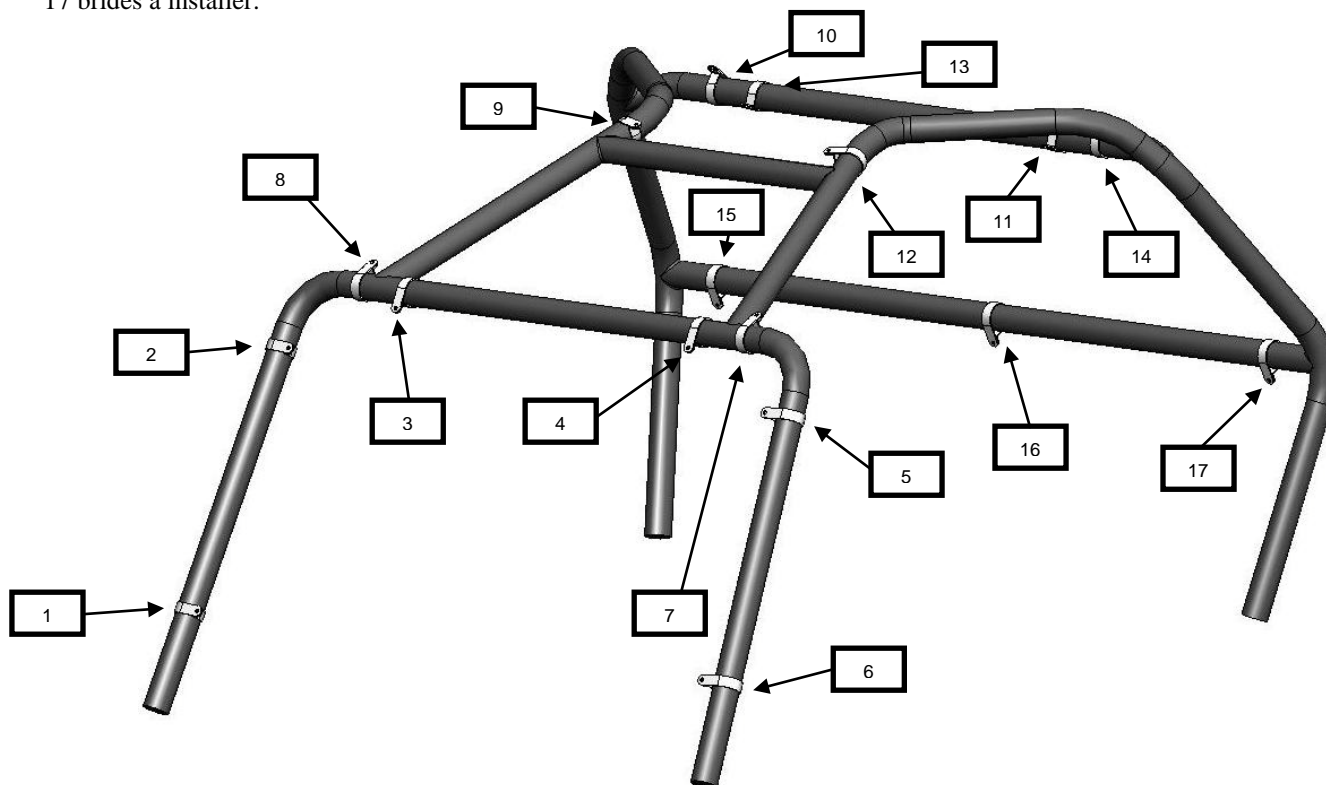
1. Installation

- a) Trouvez un endroit propre où vous pouvez déposer le pare-brise avant (Article A), sans risquer de l'endommager. Pour installer la bande protectrice (Article D) au pare-brise, retirez partiellement la pellicule protectrice de chaque côté. Appliquez ensuite la bande en exerçant une pression ferme sur toute la longueur pour vous assurez d'une bonne adhésion.

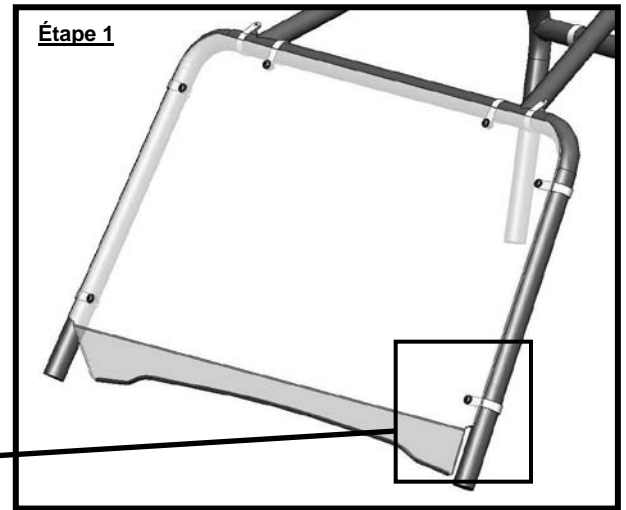
Bande protectrice



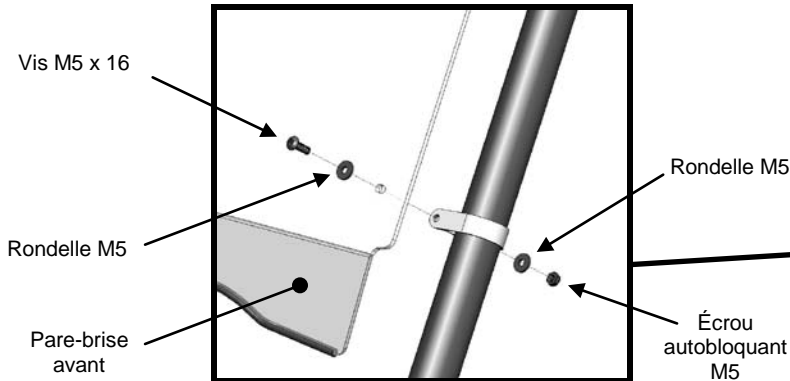
- d) Installer les brides de nylon (Article E) sur la cage protectrice du véhicule. Aucune autre composante est requis à cette étape. L'image ci-dessous vous indique l'endroit et le sens des 17 brides à installer.



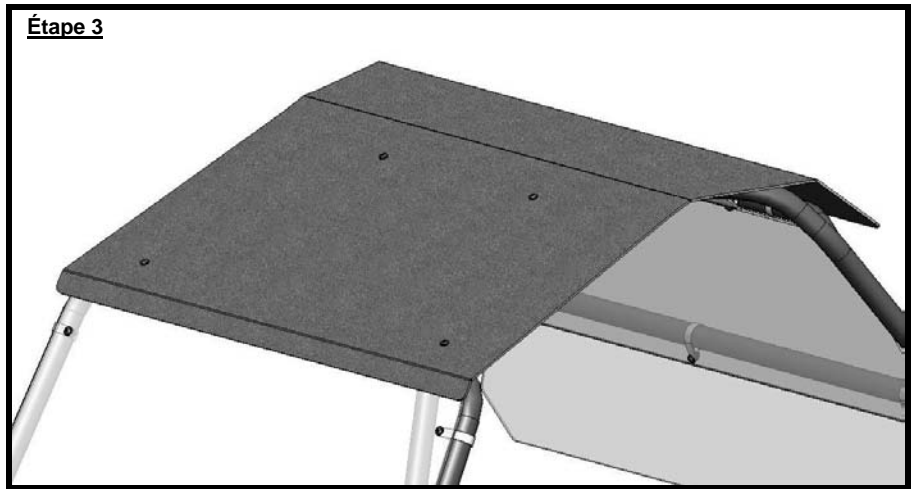
- e) Pour faciliter l'accès à la quincaillerie pendant la suite de cette installation, fixer les composantes aux brides dans l'ordre suivant : le pare-brise avant suivit du pare-brise arrière et du toit. Sécuriser le tout en place comme montré sur les images ci-dessous. Assurez-vous que toutes les pièces sont bien positionnées avant d'effectuer le serrage final. **ATTENTION... Un serrage excessif pourrait endommager certaines composantes.**



Étape 1



Étape 2



Étape 3

3. Entretien et soin

Serrez toutes les composantes après la première utilisation et périodiquement par la suite.

NETTOYAGE:

- Rincez à l'eau tiède. En utilisant un linge doux ou une éponge, lavez avec un savon doux ou un détergent et de l'eau tiède. **NE FROTTEZ PAS**; n'utilisez pas de brosse ou de racloir.
 - Rincez de nouveau. Séchez avec un linge doux ou une éponge pour empêcher la formation de taches causées par l'eau.

- Pour retirer de la peinture fraîche, de la graisse ou autres produits similaire, frotter légèrement avec de l'alcool isopropyl ou une bonne qualité de naphta VM&P, ensuite lavez et rincez. **N'UTILISEZ PAS D'ESSENCE.**

NOTE: Tout abus de nettoyage, à la main ou par équipement automatique causera de la détérioration du produit, la perte de transmission de lumière et jusqu'à la délamination du revêtement anti-abrasion.

Agents nettoyant compatibles

Solution Aqueuse de Savons et de Détergents

- Fantastik1	- Joy2	- Neleco-Placer	- Hexcel, F.O. 554	- Windex5	- Formula 4091	- Lysol3	- Pine-Sol4	- Mr. Clean2	- Top Job2
--------------	--------	-----------------	--------------------	-----------	----------------	----------	-------------	--------------	------------

ATTENTION

Le non-respect des procédures d'installation précédentes peut entraîner l'annulation de la garantie sur les composantes ainsi que risquer d'endommager le produit et/ou de vous blesser.