

TRAIL BLIZZER

GUIDE D'INSTALLATION

AVANT PROPOS Ce guide est mis à votre disposition afin de mieux vous renseigner sur l'utilisation du **TRAIL BLIZZER^{MC}** que vous venez de vous procurer. En respectant les conseils et les recommandations inclus dans ce guide, vous vous assurez que vos **TRAIL BLIZZER^{MC}** seront toujours en bon état de fonctionnement et que vous pourrez en profiter pleinement.

MISE EN GARDE

POUR VOTRE SÉCURITÉ, ASSUREZ-VOUS D'AVOIR PRIS CONNAISSANCE DE L'ENSEMBLE DE LA DOCUMENTATION ACCOMPAGNANT CE PRODUIT AVANT L'UTILISATION.

UNE MAUVAISE UTILISATION PEUT ENTRAÎNER DES RISQUES POUR L'UTILISATEUR.

UNE MAUVAISE INSTALLATION PEUT CAUSER DES BRIS SUR LA MOTONEIGE OU OCCASIONNER DES BLESSURES À L'UTILISATEUR.

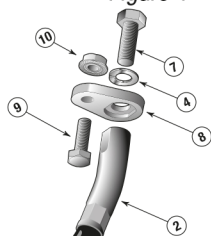
EN TOUT TEMPS, ADOPTEZ UNE APPROCHE SÉCURITAIRE.

ÉVITEZ DE LAISSER LES TRAIL BLIZZER^{MC} EN USAGE À LA TRAVERSE DES PASSAGES À NIVEAU ET DES TROTTOIRS.

MISE EN GARDE

ITEM	DESCRIPTION
1	Câble
2	Embout fileté à angle
3	Embout fileté droit
4	Rondelle de blocage 3/8"
5	Écrou 3/8 UNC
6	Pointe de griffage
7	Boulon 3/8 UNC x 1"
8	Plaque anti-dévissement
9	Écrou 1/4 UNC x 1" Grade 8
10	Écrou 1/4 UNC

Figure 1



INSTALLATION

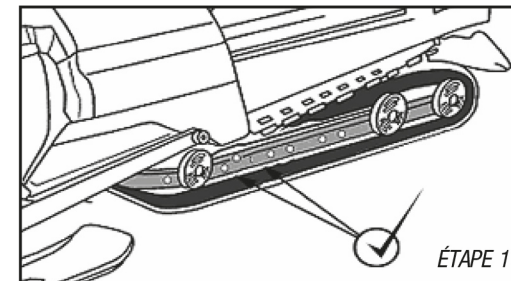
Vous pouvez demander à votre concessionnaire ou à votre revendeur de procéder à l'installation de ce produit sur votre motoneige, ou vous pouvez le faire vous-même. Toutefois, veillez à ce que l'installation du **TRAIL BLIZZER^{MC}** n'entre pas en contact avec les pièces de la suspension ou la structure de la motoneige.

Prévoyez environ 30 minutes pour l'installation des 2 côtés de la motoneige. Vous aurez besoin des outils suivants pour accomplir l'ensemble des opérations nécessaires à l'installation de ce produit :

- Un ensemble de douilles et de clés à rochets adapté à motoneige
- Des clés 9/16po et 7/16po
- Une perceuse (électrique ou à batterie)
- Une mèche, ou un foret, de 1/4 po et une de 3/8 po

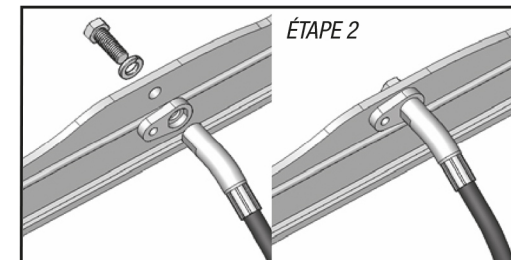
ÉTAPE 1 Orifice de l'embout fileté :

Vous devrez utiliser un trou existant ou en percer un nouveau de 3/8 po de diamètre sur le côté du rail qui est situé dans la première moitié avant, à environ 2,5 po de la surface inférieure de la glissière, comme indiqué ci-dessous.



ÉTAPE 2 Orifice de la plaque anti-dévissement :

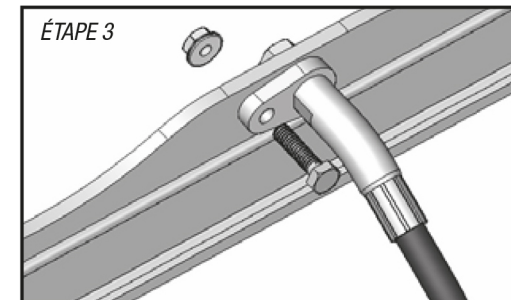
D'abord, insérer la rondelle d'arrêt sur le boulon, *article 7 de la figure 1*, puis appliquer du «**Loctite rouge**» sur les filets et insérer le boulon dans le trou du rail, tête vers l'intérieur. Ensuite, insérer la plaque anti-dévissement, *article 8 de la figure 1*, sur le boulon, tête vers l'extérieur, et boulonner l'assemblage au bout courbé du **TRAIL BLIZZER^{MC}** en vous assurant que le **TRAIL BLIZZER^{MC}** pointe à 90 degrés vers le sol, comme indiqué ci-contre. Serrer le boulon en appliquant une couple de 35 lb.pi. Une fois que l'assemblage est dans la bonne position et qu'il est boulonné au rail, utiliser l'orifice de la plaque anti-dévissement comme guide pour percer le trou de fixation d'un diamètre de 1/4 po dans le côté du rail.



ASSEMBLAGE

ÉTAPE 3 Boulon de plaque anti-dévissement :

Insérer le boulon 1/4 UNC, *article 9 de la figure 1*, dans le trou de fixation, tête du boulon vers l'extérieur, puis visser l'écrou, *article 10 de la figure 1*, comme indiqué ci-contre.



ÉTAPE 4 Pointes de griffage :

Boulonner l'écrou, *article 5 de la figure 1*, le plus loin possible sans forcer, sur la portion filetée de la pointe de griffage. Enfiler ensuite la rondelle d'arrêt, *article 4 de la figure 1*, sur la portion filetée du crochet de la pointe de griffage, *article 6 de la figure 1*. Vissez l'assemblage dans l'orifice fileté du **TRAIL BLIZZER^{MC}**. Serrer le montage à l'aide d'une clé 9/16 po puis visser l'écrou contre la rondelle d'acier et la pointe de griffage comme indiqué ci-contre.

UTILISATION

Assurez-vous que votre montage est sécuritaire et qu'il tiendra la route. La conception du **TRAIL BLIZZER^{MC}** lui permet d'encaisser les mouvements à reculons de la motoneige sans briser. Il faut remplacer les pointes de griffage ordinaire tout comme les pointes de griffage au carbure lorsqu'elles sont usées. Assurez-vous d'immobiliser soigneusement vos **TRAIL BLIZZER^{MC}**, comme illustré à la figure 2, lors des déplacements ne nécessitant pas leur usage.

Qualipieces offre également des oeillets de soutien (K03-8003) à installer pour assurer le maintien en place des TRAIL BLIZZER^{MC} entre les usages (Voir l'option 2 sur la figure 6).

Pour toute question ou pour obtenir de plus amples renseignements sur les **TRAIL BLIZZER^{MC}**, nous vous invitons à communiquer avec votre concessionnaire ou votre revendeur autorisé.

Mentions légales: Qualipieces inc. n'assume aucune responsabilité pour tout dommage ou préjudice sur des personne(s) ou des biens résultant de l'utilisation, de la mauvaise utilisation et/ou installation de ce produit. L'acheteur assume par les présentes toute responsabilité liée à ce produit, son application et son utilisation.

QUALIPIECES INC. CANADA J2C 0B9
www.qualipieces.com

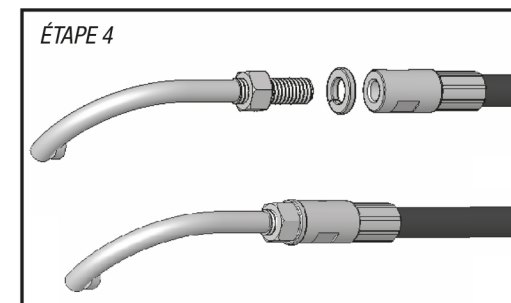
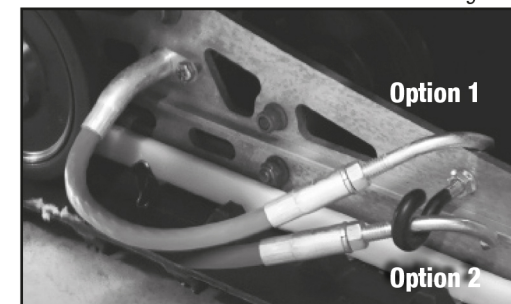


Figure 2



TRAIL BLIZZER

INSTALLATION GUIDE

FOREWORD This guide is designed to offer you all the required information on how to use the **TRAIL BLIZZERS™** you just bought. By respecting the advice and recommendations included within this guide, you ensure that your **TRAIL BLIZZERS™** will always be in good working condition and that you will be able to enjoy them fully.

WARNING

FOR YOUR SECURITY, BE SURE THAT YOU READ ALL THE FOLLOWING INFORMATION PROVIDED WITH THIS PRODUCT BEFORE USE.

A MISUSED PRODUCT COULD LEAD TO INJURY FOR THE USER.

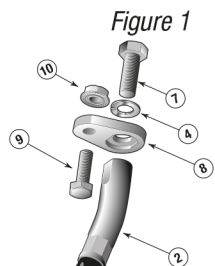
WRONG INSTALLATION CAN INVOLVE RISKS FOR THE USER AND/OR THE SNOWMOBILE.

USE CAUTION AT ALL TIMES.

FOSTER SAFE DRIVING HABITS AT ALL TIME AVOID USAGE OF TRAIL BLIZZER™ ON RAILWAY CROSSING AND SIDEWALKS.

PARTS LIST

ITEM	DESCRIPTION
1	Flex cable
2	Angled threaded end
3	Straight threaded end
4	3/8" lock washer
5	3/8 UNC nut
6	Wear point
7	3/8 UNC x 1" bolt
8	Anti-loosening plate
9	1/4 UNC x 1" Grade 8 bolt
10	1/4 UNC Flanged nut



INSTALLATION

You can ask your dealer or your retailer to proceed to the installation of this product on your snowmobile or you can proceed yourself. However, make sure that the **TRAIL BLIZZER™** installation does not come into contact with the suspension parts or the structure of the snowmobile.

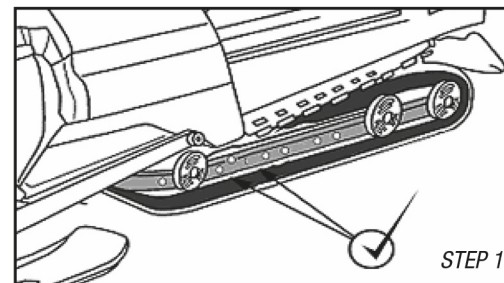
Installing the **TRAIL BLIZZER™** on both sides of a snowmobile requires approximately 30 minutes.

You will need the following tools in order to achieve the appropriate installation of this product.

- Ratchet socket set
- 9/16" and 7/16" wrenches
- 1/4" and 3/8" sharp metal drill bit
- Drill

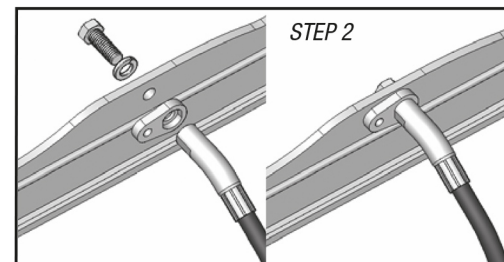
STEP 1 Mounting hole on the slide rail

You will have to locate or perforate a 3/8" hole on the side of the slide rail, at approximately 2.5 inches off the lower surface of the slide, as shown on Step 1. This hole has to be located on the front half of the slide rail.



STEP 2 Mounting hole for the anti-loosening plate

First, slide the lock washer on the 3/8" bolt, *Item 7 on Figure 1*, apply "red Loctite" on the threads and insert the bolt in the mounting hole from the inside of the rail, as shown beside. Then, put the anti-loosening plate and the angled end of the **TRAIL BLIZZER™**, *Item 2 and 8 of Figure 1*, on the threaded portion of the bolt and tighten the bolt to 35 lb.ft. Make sure that the **TRAIL BLIZZER™** is angled at 90 degrees towards the ground as shown beside.

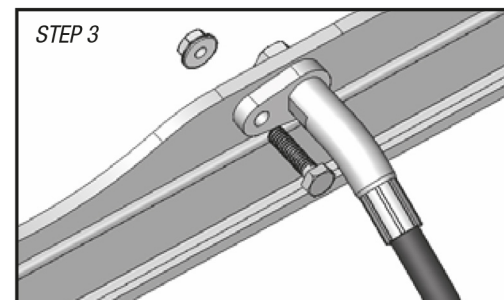


Once the assembly is positioned and fixed to the rail, use the second hole of the anti-loosening plate as a jig to drill the 1/4" mounting hole on the side of the rail.

ASSEMBLY

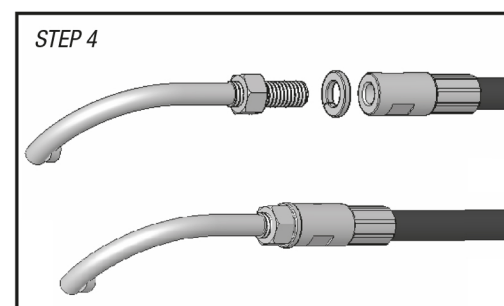
STEP 3 Anti-Loosening plate retaining bolt

Insert the 1/4 UNC bolt, *Item 9 on Figure 1*, in the mounting hole with the bolt's head facing outwards, and tighten the nut, *Item 10 on Figure 1*, as shown beside.



STEP 4 Wear Point

Bolt the nut, *Item 5 on Figure 1*, as far as possible without forcing it, on the threaded portion of the wear point, *Item 6 on Figure 1*, until it reaches the end of the threads. Then, insert the lock washer, *Item 4 on Figure 1*, on the threaded portion of the wear point and screw the assembly in the threaded opening of the **TRAIL BLIZZER™**. Tighten the end of the **TRAIL BLIZZER™** with a 9/16" wrench and tighten the nut against the lock washer and the wear point as shown beside.



USE

Ensure that the assembly is securely mounted in order to hold on the road. The **TRAIL BLIZZER™** is designed to allow the snowmobile to run in reverse motion without breaking. The regular wear points and carbide wear points must be changed regularly. Make sure that you immobilize your **TRAIL BLIZZER™** carefully when you don't need them, as shown on Figure 2.

*Qualipièces eyelet supports (K03-8003) can also be installed in order to maintain the **TRAIL BLIZZER™** in its place while not in use (See option 2 on figure 2).*

If you have any comments, questions or information requests regarding the **TRAIL BLIZZER™**, please contact your dealer or authorized dealer.

Legal Notice: Qualipièces inc. assumes no responsibility or liability for personal injury or property damage resulting from the use, misuse and/or installation of this product. The buyer hereby assumes all liability associated with this product, its application and use.

QUALIPIÈCES INC. CANADA J2C 0B9

www.qualipièces.com

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

Figure 2

Option 1

Option 2

