

SAFETY RECALL

Date: December 26, 2001

Service Bulletin: 2002-2-11

Product Line: ATV 2002 - Various Models

Subject: Brake Pressure Switch

Part Number: 0402-901

What is the reason for this notice?

In cooperation with the Canadian Department of Transportation, Arctic Cat is voluntarily recalling 15,523 ATV's. There are several models included in this recall. **Stop Sale Immediately!**

What is the problem?

The brake pressure switch may leak fluid or in some cases may burst under extreme pressure. This condition will cause the brakes to fail resulting in possible severe injury to the operator.

⚠ WARNING: Do not operate or permit anyone to operate an affected ATV.

Which models are affected by this recall?

All models listed below that are within the vehicle identification number (VIN) range of 4UF02ATV92T208931 through 4UF02ATV12T227537.

■ **NOTE: To identify an affected ATV, it is necessary to use only the last 6 digits in the vehicle identification number. If the last 6 digits in the vehicle identification number are within the range of 208931 through 227537, the ATV is affected.**

■ **NOTE: On the 300, the Vehicle Identification Number is located on the horizontal frame bar beneath the rear left-side fender. On the 375/400/500, the Vehicle Identification Number is located on the frame support rail on the right side of the storage compartment.**

Model: 2002 ATV 300 4x4 Manual (Green)
Model No. A2002ATF4AUSG

Model: 2002 ATV 375 2x4 Automatic (Green)
Model No. A2002ATG2BUSG

Model: 2002 ATV 300 4x4 Manual (Red)
Model No. A2002ATF4AUSR

Model: 2002 ATV 375 2x4 Automatic (Red)
Model No. A2002ATG2BUSR

Model: 2002 400 4x4 Manual (Green)
Model No. A2002ATI4AUSG

Model: 2002 ATV 375 4x4 Automatic (Green)
Model No. A2002ATG4BUSG

Model: 2002 ATV 400 4x4 Manual (Red)
Model No. A2002ATI4AUSR

Model: 2002 ATV 375 4x4 Automatic (Red)
Model No. A2002ATG4BUSR

Model: 2002 ATV 500 4x4 Manual (Green)
Model No. A2002ATM4AUSG

Model: 2002 ATV 500 4x4 Automatic (Green)
Model No. A2002ATM4BUSG

Model: 2002 ATV 500 4x4 Manual (Red)
Model No. A2002ATM4AUSR

Model: 2002 ATV 500 4x4 Automatic (Red)
Model No. A2002ATM4BUSR

Model: 2002 ATV TBX 500 4x4 Automatic (Green)
Model No. A2002BXM4BUSG

What should you do?

1) Please contact all your consumers. We have sent a letter to all registered owners of an affected ATV concerning this safety recall (letter is attached).

2) Order the appropriate number of new Brake Pressure Switch (p/n 0402-306) through normal parts-ordering channels. Your Dealership Parts Account will be charged and then credited upon receipt of a Warranty Claim Request form.

Warranty: A labor allowance of 0.5 hr will be paid per brake pressure switch installed.

Only one vehicle identification number (VIN) per claim can be entered. When entering a claim, please submit the claim on a Service/Safety Warranty Claim Request form. Enter 211A in the Complaint section of the Warranty Claim Request form.

If you have any questions concerning this Safety Recall Service Bulletin, call Arctic Cat at 1-800-279-9419.

You may contact the Road Safety and Motor Vehicle Regulation Directorate if you feel Arctic Cat corrective actions are inadequate @800-333-0510 or 613-993-9851.

Removing and Installing Brake Pressure Switch

■ **NOTE: If the following instructions are followed, it should not be necessary to bleed the brake system.**

1. Compress the brake lever; then engage the brake lever lock in the first position.
2. Place a rag under the pressure switch to absorb any spillage.

■ **NOTE: Some brake fluid will drip out since the brake system is under pressure. With the brake locked, however, the only fluid that will escape will be a small amount in the pressure switch junction fitting.**

3. Remove existing Brake Pressure Switch (p/n 0402-901).
4. Install new Brake Pressure Switch (p/n 0402-306). Tighten to 2.8 kg-m (20 ft-lb).
5. Release the brake lever lock; then remove the reservoir cover and the reservoir bladder from the master cylinder.
6. Slowly compress and release the brake lever until a firm lever is achieved - usually 10-15 times.

⚠ **CAUTION: If a firm lever is not achieved, bleed the brake system according to the procedures in an appropriate Arctic Cat ATV Service Manual or Operator's Manual.**

7. Make sure the master cylinder reservoir contains a proper amount of brake fluid; then install the bladder and the cover.



Printed in the U.S.A.



®™ Trademarks of Arctic Cat Inc., Thief River Falls, MN 56701



1201

RAPPEL DE SÉCURITÉ

Date: Le 26 décembre, 2001

Bulletin de Service: 2002-2-11

Ligne de Production: VTT 2002 - Modèles variés

Sujet: Interrupteur de Pression des Freins

Numéro de Pièce: 0402-901

Quelle est la raison de cet avis?

En coopération avec le Département de Transport Canadien, Arctic Cat rappelle volontairement 15,523 V.T.T. Il y a plusieurs modèles compris dans ce rappel. Cessez toute vente immédiatement!

Quel est le problème?

L'interrupteur de pression des freins pourrait avoir une fuite de liquide ou dans certains cas pourrait éclater sous pression extrême. Le résultat de cette condition est une perte de fonctionnement des freins, et pourrait possiblement causer des blessures sévères au conducteur.

⚠ AVERTISSEMENT: N'utilisez pas et ne laissez personne utiliser un V.T.T. affecté.

Quels modèles sont affectés par ce rappel?

Tous les modèles inscrits ci-dessous qui se trouvent dans la gamme des numéros d'identification de véhicule (NIV) de 4UF02ATV92T208931 à 4UF02ATV12T227537.

■ NOTE: Pour identifier un V.T.T. affecté, il n'est nécessaire d'utiliser que les 6 derniers chiffres du numéro d'identification de véhicule. Si les 6 derniers chiffres se trouvent dans la gamme de 208931 à 227537, le V.T.T. est affecté.

■ NOTE: Sur les modèles 300, le Numéro d'Identification de Véhicule se trouve sur la barre horizontale du châssis sous le pare-chocs arrière gauche. Sur les 375/400/500, le Numéro d'Identification de Véhicule se trouve sur le rail de support de châssis sur le côté droit du compartiment de rangement.

Modèle: V.T.T. 300 4x4 Manuel 2002 (vert)
No. de modèle: A2002ATF4AUSG

Modèle: V.T.T. 375 2x4 Automatique 2002 (vert)
No. de modèle: A2002ATG2BUSG

Modèle: V.T.T. 300 4x4 Manuel 2002 (rouge)
No. de modèle: A2002ATF4AUSR

Modèle: V.T.T. 375 2x4 Automatique 2002 (rouge)
No. de modèle: A2002ATG2BUSR

Modèle: V.T.T. 400 4x4 Manuel 2002 (vert)
No. de modèle: A2002ATI4AUSG

Modèle: V.T.T. 375 4x4 Automatique 2002 (vert)
No. de modèle: A2002ATG4BUSG

Modèle: V.T.T. 400 4x4 Manuel 2002 (rouge)
No. de modèle: A2002ATI4AUSR

Modèle: V.T.T. 375 4x4 Automatique 2002 (rouge)
No. de modèle: A2002ATG4BUSR

Modèle: V.T.T. 500 4x4 Manuel 2002 (vert)
No. de modèle: A2002ATM4AUSG

Modèle: V.T.T. 500 4x4 Automatique 2002 (vert)
No. de modèle: A2002ATM4BUSG

Modèle: V.T.T. 500 4x4 Manuel 2002 (rouge)
No. de modèle: A2002ATM4AUSR

Modèle: V.T.T. 500 4x4 Automatique 2002 (rouge)
No. de modèle: A2002ATM4BUSR

Modèle: V.T.T. TBX 500 4x4 Automatique 2002 (vert)
No. de modèle: A2002BXM4BUSG

Que dois-je faire?

1) Veuillez contacter tous vos consommateurs. Nous avons envoyé une lettre à tout propriétaire inscrit de V.T.T. affecté concernant ce rappel de sécurité. (Lettre ci-jointe.)

2) Veuillez commander la quantité d'Interrupteur de Pression de Freins appropriée (n/p 0402-306) en passant par les voies de commande normales. Votre Compte de Pièces de Détaillant sera facturé et ensuite crédité dès la réception du formulaire de Demande de Réclamation de Garantie.

Garantie: Une allocation de main d'oeuvre de 0,5h sera payée par interrupteur de pression de freins installé.

Un seul numéro d'identification de véhicule (NIV) par réclamation peut être inscrit. Veuillez soumettre un formulaire de Demande de Réclamation de Garantie de Service/Sécurité lors de la réclamation. Veuillez inscrire 211A dans la section des Plaintes sur le formulaire de Demande de Réclamation de Garantie.

Pour toute question concernant ce Bulletin de Service de Rappel de Sécurité, veuillez contacter Arctic Cat au 1-800-279-9419.

Vous pouvez contacter "Road Safety and Motor Vehicle Regulation Directorate" si vous pensez que les actions correctives d'Arctic Cat sont inadéquates @ 800-333-0510 ou 613-993-9851.

Démontage et Installation de l'Interrupteur de Pression des Freins

■ **NOTE: Si les instructions suivantes sont suivies, il ne devrait pas être nécessaire de faire purger le système de freins.**

1. Appuyez sur le levier de freins; ensuite engagez le levier de braquage dans la première position.
2. Placez un torchon sous l'interrupteur de pression pour absorber tout déversement accidentel.

■ **NOTE: Il y aura quelques gouttes de fluide pour freins qui tomberont puisque le système de freins se trouve sous pression. Avec les freins bloqués, le seul fluide qui tombera sera une toute petite quantité du montage au point de jonction de l'interrupteur de pression.**

3. Retirez l'Interrupteur de Pression de Freins en place (n/p 0402-901).
 4. Installez le nouvel Interrupteur de Pression de Freins (n/p 0402-306). Serrez-le à 2,8 kg-m (20 pieds par livre).
 5. Relâchez le levier de braquage des freins; ensuite, retirez le couvercle du réservoir et la vessie du réservoir du cylindre principal.
 6. Appuyez doucement et relâchez le levier de freins jusqu'à ce qu'il soit bien ferme - normalement de 10 à 15 fois.
- ⚠ ATTENTION: Si vous n'arrivez pas à avoir un levier bien ferme, purgez le système de freins selon les procédés du Manuel de l'Utilisateur ou du Manuel de Service pour V.T.T. approprié.**
7. Assurez-vous que le réservoir du cylindre principal contient la bonne quantité de fluide pour freins; ensuite, réinstallez la vessie et le couvercle.



Imprimé aux États-Unis



®™ Marques déposées d'Arctic Cat Inc., Thief River Falls, MN 56701



1201

