



# Service Bulletin

**Date:** November 28, 2001

**Product Line:** Snowmobile

**Bulletin No:** 2002-1-06

**Subject:** Engine Belt Cover/Engine Crankcase Clearance

**Affected Models / VIN:**

**2002 4-Stroke Touring**

**Model No.** S2002ACFEROSG (International)

**VIN Range:** 4UF02SNW32T133445 through 4UF02SNW32T133848 (Solution A & B)

4UF02SNW52T133849 through 4UF02SNW52T133874 (Solution B only)

---

**Condition:** It has been determined that there is inadequate clearance between the engine belt cover and the engine crankcase. This condition will cause the inside of the belt cover to come into contact with the crankshaft pulley.

**Solution A:** Remove the two upper cap screws and one lower lock nut securing the engine belt cover to the crankcase. Remove the cover; then install a thick flat washer/spacer (0.3438 x 0.8750 x 0.1250) from your inventory on the front top cap screw and also on the lower stud bolt. Secure the belt cover to the crankcase making sure the washers/spacers are positioned between the belt cover and the crankcase.

**Solution B:** Adjust the inlet heater to prevent the heater from coming into contact with the outside of the belt cover. To adjust the position of the inlet heater, it will be necessary to first loosen the wing nut from the inside battery tray rod; then bend the rod slightly backward. Push the inlet heater down and forward enough to clear the rod. This procedure will allow adequate clearance between the inlet heater and the belt cover.

**Parts:** Not Applicable

**Warranty:** A labor allowance of 0.3 hr will be paid per affected snowmobile whether one solution or two solutions are necessary.

Only one vehicle identification number (VIN) per claim can be entered. Do not submit a group claim.

Enter 0206 in the Complaint section of the Warranty Claim Request form.

Enter 2606-626 in the Failed Part No. section of the Warranty Claim Request form.

**■ NOTE: This bulletin expires November 28, 2003**



Printed in the U.S.A.



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



1101



# Bulletin de Service

**Date:** Le 28 novembre 2001

**Ligne de production:** Motoneige

**Numéro de bulletin:** 2002-1-06

**Objet:** Protège-courroie et dégagement du  
vilebrequin

**Modèles concernés / NIV:**

Touring 4-Temps 2002

Numéro de modèle: S2002ACFERO SG (International)

Gamme de NIV: 4UF02SNW32T133445 à 4UF02SNW32T133848 (Solution A et B)

4UF02SNW52T133849 à 4UF02SNW52T133874 (Solution B seulement)

**Condition:** Il a été déterminé qu'il y a un dégagement inadéquat entre le protège-courroie et le vilebrequin du moteur. Cette condition causera un contact entre le protège-courroie et la poulie du vilebrequin.

**Solution A:** Retirez les deux vis à tête supérieures et un contre-écrou inférieur fixant le protège-courroie au vilebrequin. Retirez le protège-courroie; ensuite installez une rondelle-espaceur plat épais (0,3438 x 0,8750 x 0,1250) de votre inventaire sur la vis à tête supérieure avant et aussi sur le goujon inférieur. Fixez le protège-courroie au vilebrequin en vous assurant que les rondelles-espaces soient placés entre le protège-courroie et le vilebrequin.

**Solution B:** Ajustez la chaufferette d'admission afin de prévenir un contact avec la chaufferette et l'extérieur du protège-courroie. Pour ajuster la position de la chaufferette d'admission, il sera nécessaire de relâcher d'abord l'écrou à aile de l'intérieur de la tige du plateau de la batterie; ensuite pliez légèrement la tige vers l'arrière. Poussez la chaufferette d'admission vers le bas et à l'avant pour ainsi dégager la tige. Cette procédure permettra un dégagement adéquat entre la chaufferette d'admission et le protège-courroie.

**Pièces:** Ne s'applique pas.

**Garantie:** Une allocation de main-d'oeuvre de 0,3 h sera payée par motoneige concernée, qu'une solution ou deux utilisée soit nécessaire pour ce travail.

Un seul numéro d'identification de véhicule (NIV) peut être inscrit. Ne soumettez pas de réclamation en groupe.

Inscrivez 0206 à la section Plainte du formulaire de demande de réclamation de garantie.

Inscrivez 2606-626 à la section Pièces en panne du formulaire de demande de réclamation de garantie.

**■REMARQUE:** Ce bulletin prendra fin le 28 novembre 2003.



Printed in the U.S.A.



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



1101