



Service Bulletin

Date: December 15, 2014

Product Line: Wildcat

Bulletin No: BU201506

Subject: Front Suspension Spring

Affected Models: Specific 2013 and 2014 Wildcat models

■ **NOTE:** Refer to **Cat Tracker Online** to obtain the list of affected VIN's from your inventory by selecting the "Service" tab, then the "Bulletin Display" tab. Specific criteria is required to be selected. Example: Bulletin Type-All, Product Type-ROV, Bulletin Number BU201506 and Bulletin Year 2015.

Condition: The front suspension springs may contact the shock body and/or the front axle and should be updated.

Solution: Install Spring Retainer Update Kit (p/n 0437-110) according to the instructions provided in the kit.

■ **NOTE:** All current Wildcat dealers as of December 15, 2014 will automatically receive the Shock Sleeve Installation Kit (p/n 0444-301) required for completion of this service bulletin. Wildcat dealers after December 15, 2014 performing this service bulletin may have to order Shock Sleeve Installation Kit (p/n 0444-301).

Parts: Order an appropriate number of Spring Retainer Update Kits (p/n 0437-110) through normal parts-ordering channels. Your dealership Parts Account will be billed and then credited upon receipt of a Warranty Claim Request.

Warranty: A labor allowance of 0.6 hr will be paid per affected vehicle.

■ **NOTE:** Please remember that when submitting a claim, make sure to always enter the current mileage of each affected vehicle.

ATTENTION

To ensure that the necessary service work is completed in a timely manner and that this issue can be resolved, Arctic Cat is requesting that all service work be completed prior to December 15, 2015. All warranty claims directly related to this issue will not be honored after December 15, 2015 without prior approval.



Bulletin de Service

Date: Le 15 décembre 2014

Ligne de produit: Wildcat

Numéro de bulletin: BU201506

Objet: Ressort de suspension avant

Modèles concernés: Spécifiques des modèles Wildcat 2013 et 2014

■ **REMARQUE:** Se référer à Cat Tracker en ligne pour connaître les NIV concernés de votre inventaire en cliquant sur l'onglet "Service" (entretien) et ensuite sur l'onglet "Bulletin Display" (afficher bulletin). Vous devrez choisir certains critères particuliers. Exemple: Type de bulletin - All (tous), Type de produit - ROV, Bulletin Number (n° de bulletin) BU201506 et Bulletin Year 2015 (année du bulletin).

Condition: Les ressorts de suspension avant peuvent venir en contact avec le corps de l'amortisseur et/ou l'essieu avant, de sorte qu'on recommande de les remplacer par des plus récents.

Solution: Installez la Trousse d'actualisation de retenue d'amortisseur(n/p 0437-110) selon les instructions fournies dans la trousse.

■ **REMARQUE:** Tous les concessionnaires de Wildcat actuelles de Décembre 15, 2014 reçoivent automatiquement le kit d'installation Shock manches (n/p 0444-301) nécessaire pour l'achèvement de ce bulletin de service. Concessionnaires de Wildcat après le 15 Décembre, 2014 scène ce bulletin de service peuvent avoir à commander Kit Shock manches d'installation (n/p 0444-301).

Pièces: Commandez le nombre approprié de Trousse d'actualisation de retenue d'amortisseur (n/p 0437-110) selon les méthodes de commande normales. Le compte pièces de votre concession sera facturé puis crédité à la réception du Formulaire de réclamation au terme de la garantie.

Garantie: Une allocation pour main d'œuvre de 0,6 heures sera versée pour chaque véhicule concerné.

■ **REMARQUE:** Veuillez vous rappeler que lorsque vous soumettez une réclamation, de vous assurer d'inscrire le millage actuel de chaque véhicule concerné.

ATTENTION

Pour nous assurer que le travail de révision nécessaire soit complété dans un délai raisonnable et que ce problème est réglé, Arctic Cat demande que tout travail de révision soit complété avant le 15 décembre 2015. Toutes les réclamations de garantie directement reliées à ce problème ne seront plus acceptées après le 15 décembre 2015 sans préautorisation.



Service Bulletin

Date: December 15, 2014

Product Line: Wildcat

Bulletin No: BU201506 (Dist.)

Subject: Front Suspension Spring

Affected Models: Specific 2013 and 2014 Wildcat models

■ **NOTE:** Refer to Cat Tracker Online to obtain the list of affected VIN's from your inventory by selecting the "Service" tab, then the "Bulletin Display" tab. Specific criteria is required to be selected. Example: Bulletin Type-All, Product Type-ROV, Bulletin Number BU201506 and Bulletin Year 2015.

Condition: The front suspension springs may contact the shock body and/or the front axle and should be updated.

Solution: Install Spring Retainer Update Kit (p/n 0437-110) according to the instructions provided in the kit.

■ **NOTE:** All current Wildcat distributors as of December 15, 2014 will automatically receive the Shock Sleeve Installation Kit (p/n 0444-301) required for completion of this service bulletin. Wildcat distributors after December 15, 2014 performing this service bulletin may have to order Shock Sleeve Installation Kit (p/n 0444-301).

Parts: Order an appropriate number of Spring Retainer Update Kits (p/n 0437-110) through normal parts-ordering channels. Your Parts Account will be billed and then credited upon receipt of a Warranty Claim Request.

Warranty: A labor allowance of 0.6 hr will be paid per affected vehicle.

■ **NOTE:** Please remember that when submitting a claim, make sure to always enter the current mileage of each affected vehicle.

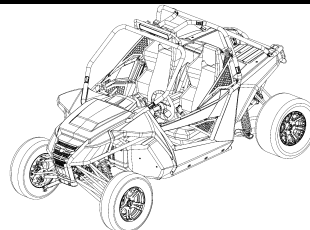
ATTENTION
To ensure that the necessary service work is completed in a timely manner and that this issue can be resolved, Arctic Cat is requesting that all service work be completed prior to December 15, 2015. All warranty claims directly related to this issue will not be honored after December 15, 2015 without prior approval.

Arctic Cat® Wildcat

Installation Instructions - Service Parts

Front Shock Retainer Update Kit

(p/n 0437-110)



■ **NOTE:** Read these Installation Instructions thoroughly before beginning the installation process. Retain these Installation Instructions for future reference.

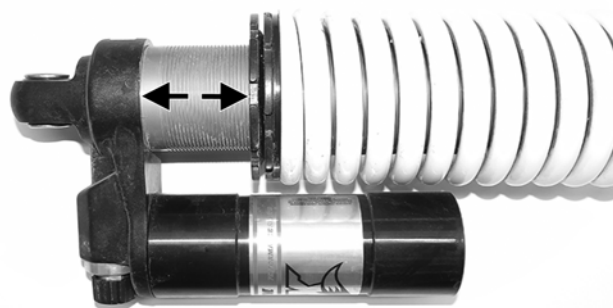
Kit includes:

p/n	QTY	DESCRIPTION
0403-462	2	Shock Guide
0403-461	2	Shock Spring Retainer
1453-040	1	Instructions

■ **NOTE:** Shock Sleeve Installation Kit (p/n 0444-301) must be used to install this update kit.

1. Secure the vehicle on a support stand to elevate the front wheels and to release the load from the front suspension.
2. Remove the cap screws and nuts securing each front shock absorber to the frame and lower A-arm. Account for bushings and sleeves from each.
3. Measure the distance of pre-load for installation purposes. See Fig. 1.

Fig. 1



ROV-219

4. Using the appropriate shock spanner wrenches, remove the pre-load from the shock by turning the adjusters to the end of the threads; then remove the shock spring retainer and the spring. See Fig. 2.

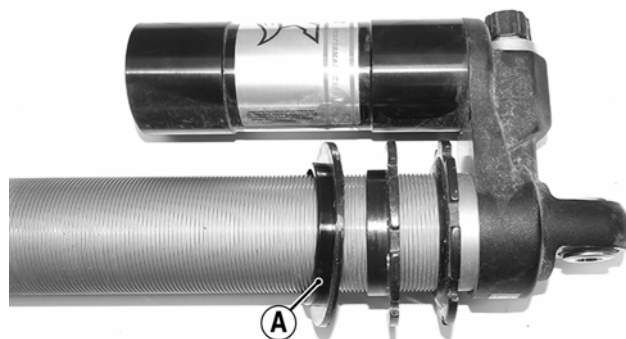
Fig. 2



ROV-488

■ **NOTE:** Do not remove the plastic retainer (A) from the shock body when removing the spring. See Fig. 3.

Fig. 3



ROV-489A

5. Install the collar guides (A) over the shaft of the shock and secure using the O-ring (B); then press it up against the shock body. See Fig. 4.

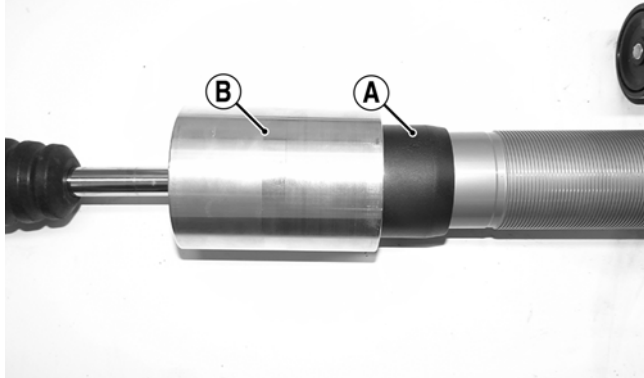
Fig. 4



ROV-496A

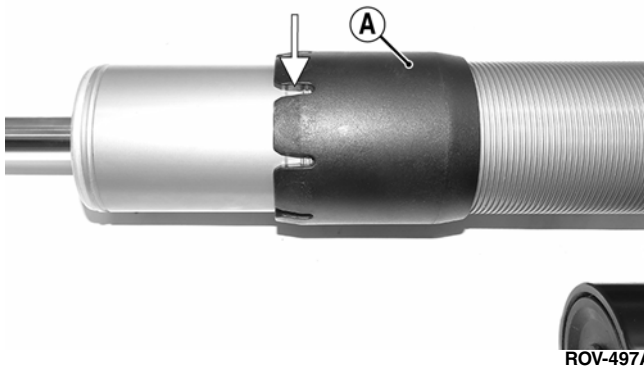
6. Install Shock Guide (A) onto the shock body; then press the guide until it seats into the groove on the shock body using the guide install tool (B). Remove the guide installation tool, O-ring, and both collar guides. See Fig. 5 and 6.

Fig. 5



ROV-498A

Fig. 6



ROV-497A

7. Install the spring onto the shock; then secure the spring onto the shock using new Shock Spring Retainer (A) and the existing shock spring retainer (B). See Fig. 7.

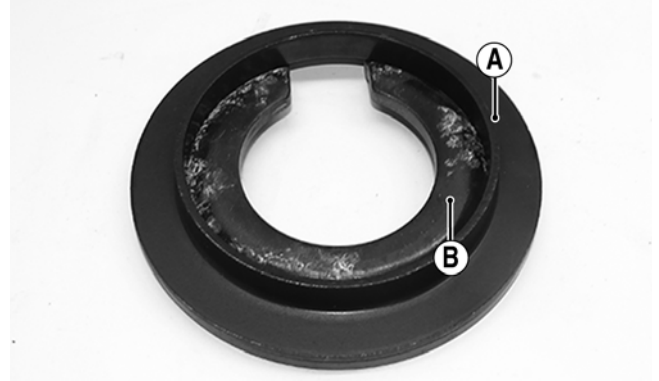
Fig. 7



ROV-490A

■ **NOTE:** The new shock retainer (A) will be installed first into the spring and then the existing retainer (B) will be installed. See Fig. 8.

Fig. 8



ROV-491A

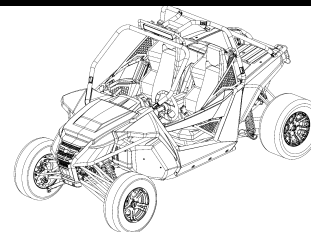
8. Tighten the spring until the proper pre-load (from step 3) is on the spring using the adjuster closest to the spring; then tighten the adjusters against each other using the shock spanner wrenches.
9. With the bushing and sleeves installed, position the shock with the two mounting locations on the frame and the lower A-arm; then secure using the existing cap screws and nuts. Tighten to 40 ft-lb.
10. Repeat for opposite spring; then remove the vehicle from the support stand.



Arctic Cat® Wildcat

Instructions sur l'installation

Trousse d'actualisation de retenue d'amortisseur (n/p 0437-110)



■ **REMARQUE:** Lisez ces instructions sur l'usage attentivement avant de commencer la procédure d'installation. Conservez ces instructions sur l'installation pour vos références futures.

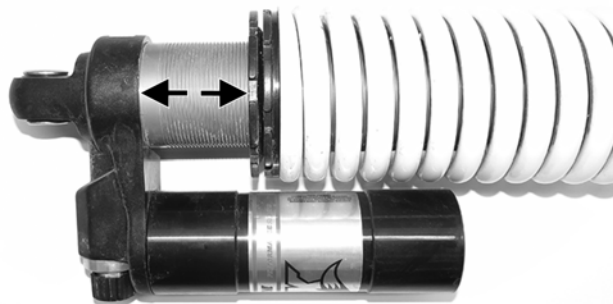
Toutes les trousse incluent:

n/p	QTE	DÉSCRIPTION
0403-462	2	Guide d'amortisseur
0403-461	2	Bride de retenue d'amortisseur
1453-040	1	Instructions

■ **REMARQUE:** La Trousse d'installation du manchon d'amortisseur (n/p 0444-301) devra être utilisée afin d'installer cette trousse d'actualisation.

1. Retenez le véhicule sur un support afin d'élever les roues avant et de libérer la charge sur la suspension avant.
2. Retirez les vis à capuchon et les écrous qui fixent chaque amortisseur avant au châssis et au bras en «A» inférieur. Prenez note des coussinets et des manchons pour chacun d'entre eux.
3. Mesurez la distance de précharge en vue de l'installation. Consultez l'Ill. 1.

III. 1



ROV-219

4. Au moyen des clés à ergots appropriées pour amortisseur, éliminez la précharge au niveau de l'amortisseur en tournant les dispositifs de réglage jusqu'au bout des filets. Enlevez ensuite la bride de retenue et le ressort. Consultez l'Ill. 2.

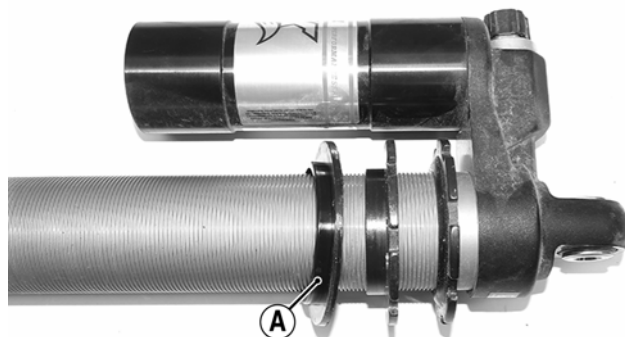
III. 2



ROV-488

■ **REMARQUE:** N'enlevez pas le dispositif de retenue de plastique (A) du corps de l'amortisseur lorsque vous retirez le ressort. Consultez l'Ill. 3.

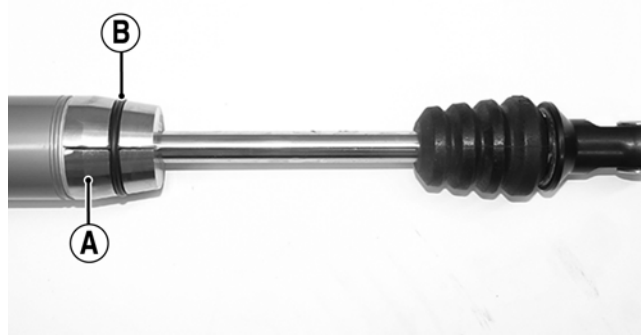
III. 3



ROV-489A

5. Installez les guides de cols (A) sur l'arbre du choc et le fixer avec le joint torique (B); puis appuyez sur le haut contre le corps de l'amortisseur. Consultez l'Ill. 4.

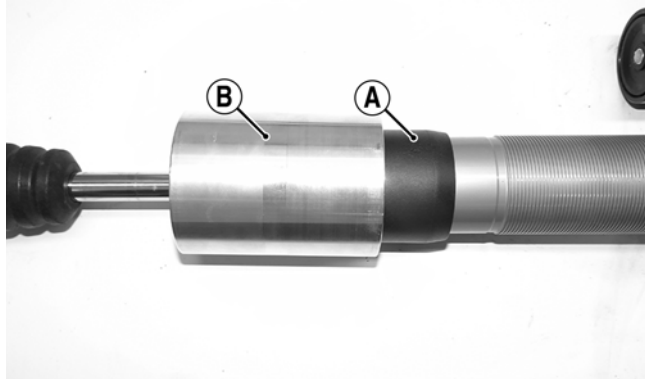
III. 4



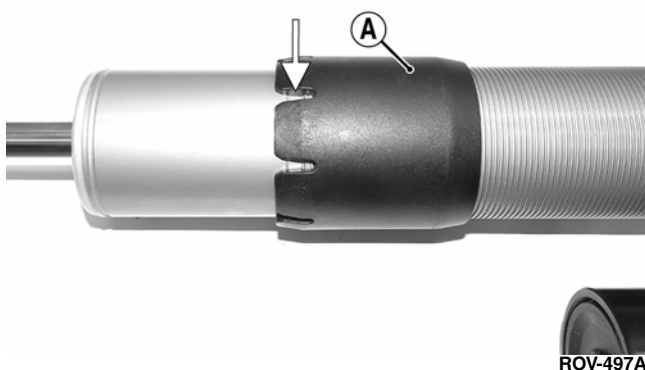
ROV-496A

6. Guide d'installation de choc (A) sur le corps de l'amortisseur; puis appuyez sur le guide jusqu'à ce qu'il repose dans la rainure sur le corps de l'amortisseur en utilisant le guide outil (B) installer. Retirer l'outil de guide d'installation, O-ring, et les deux guides de cols. Consultez l'Ill. 5 et 6.

III. 5



III. 6



7. Installer le ressort sur l'amortisseur; puis fixer le ressort sur le choc à l'aide nouveau choc Retenue (A) et le ressort de retenue de choc existant (B). Consultez l'Ill. 7.

III. 7



- **REMARQUE:** Le nouveau choc retenue (A) sera installé d'abord dans le printemps, puis la retenue existant (B) sera installé. Consultez l'Ill. 8.

III. 8



8. Serrer le ressort jusqu'à la pré-charge appropriée (de l'étape III. 3) est sur le ressort; puis serrer les experts en utilisant les clés de serrage choc.
9. Avec la douille et manches installé, positionner le choc avec les deux emplacements de montage sur le cadre et le A-bras inférieur; puis fixer en utilisant les vis et les écrous existants. Serrez à un couple de 40 lb-pi.
10. Procédez de la même façon avec le ressort du côté opposé. Enlevez ensuite le véhicule du support.

