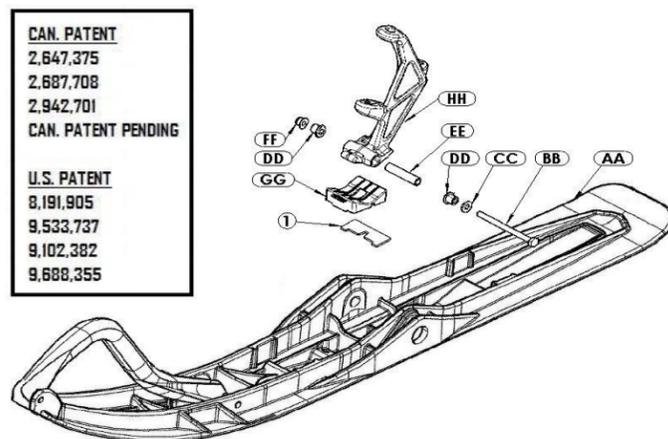


ÉTAPE A

- 1- Retirer le boulon #BB la rondelle #CC et l'écrou #FF.
- 2- Retirer le ski #AA de la jambe #HH.
- 3- Retirer la douille #EE de la jambe #HH.

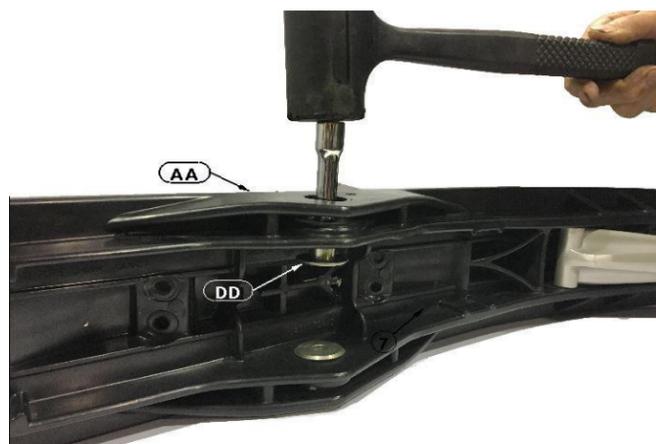


CAN. PATENT
 2,647,375
 2,687,708
 2,942,701
 CAN. PATENT PENDING

U.S. PATENT
 8,191,905
 9,533,737
 9,102,382
 9,688,355

ÉTAPE B

- 4- Retirer le coussinet #DD du ski #AA. (Du côté où sera installé le ROLLERSKI)



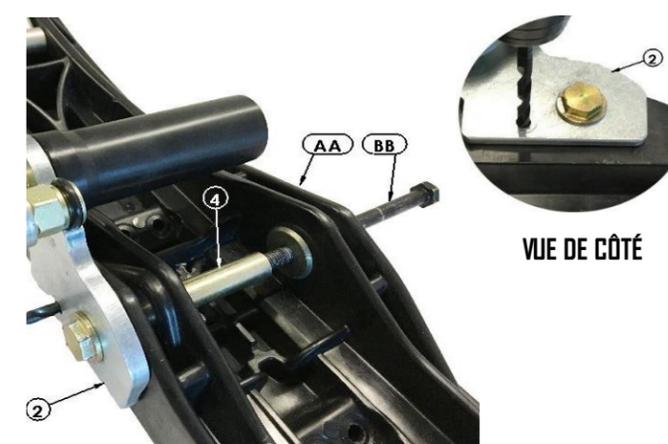
ÉTAPE C

- 5- Retirer les rondelles #3 et #5, le boulon #6, la vis #7 et l'écrou #8 de la base #2 du ROLLERSKI.



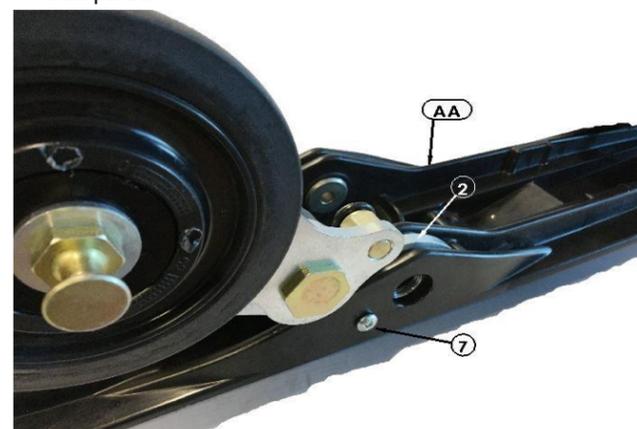
ÉTAPE D

- 6- Insérer l'essieu #4 ROLLERSKI dans le trou du coussinet retiré.
- 7- Viser temporairement le boulon #BB dans l'essieu #4 pour plus de stabilité. (LA BASE DOIT ÊTRE PARALLÈLE AU SKI)
- 8- Percer les épaulements du ski #AA avec un foret de 1/4", dans le trou de la base #2 comme guide.



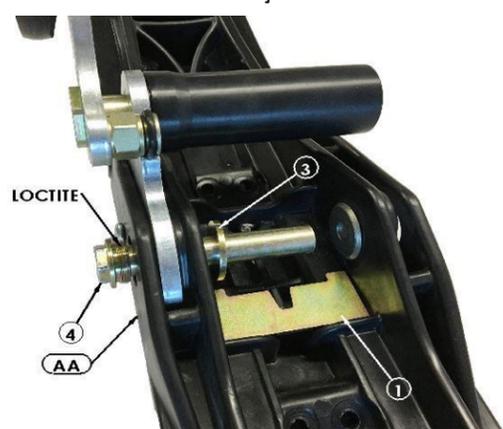
ÉTAPE E

- 9- Retirer le ROLLERSKI et bien nettoyer le trou percé.
- 10- Retirer l'essieu #4 (FILETS SENS ANTIHORAIRE) du
- 11- Glisser la base #2 du ROLLERSKI entre les épaulements du ski #AA.
- 12- Visser à la main la vis #7 et l'écrou #8 (non montré) dans le trou percé.



ÉTAPE F

- 13- Graisser légèrement l'essieu #4 du ROLLERSKI et appliquer du **Loctite rouge 263** sur les filets.
- 14- Insérer la cale #1* sous la butée de ski #GG*** dans le ski #AA.
- 15- Insérer l'essieu #4 au travers du ROLLERSKI en intercalant la rondelle #3** le ski #AA et la jambe #HH ***.



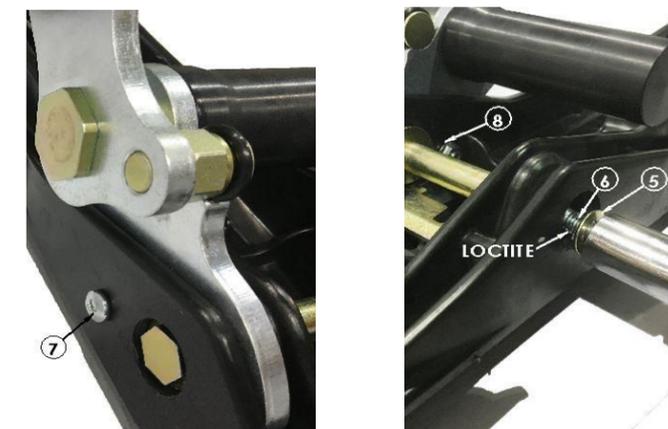
ÉTAPE G

- 16- Visser l'essieu #4 dans la base #2 avec un torque de 45lbs/pi. (FILETS SENS ANTIHORAIRE)



ÉTAPE H

- 17- Insérer la rondelle #5 sur le boulon #6.
- 18- Appliquer du **Loctite rouge 263** sur les filets et visser le boulon #6 dans l'essieu #4, selon les mêmes spécifications du fabricant que le boulon #BB.
- 19- Finaliser l'assemblage de la vis #7 et l'écrou #8.



* POUR LA FAMILLE GRAND TOURING 2016 À AUJOURD'HUI, UNE CALE (#1) DOIT ÊTRE INSTALLÉE SOUS LA BUTÉE DE SKI (#GG).

** LA RONDELLE (#3) SERT À REMPLACER LE COUSSINET RETIRÉ À L'ÉTAPE B.
 *** LA JAMBE (#HH) ET LA BUTÉE DE SKI (#GG) NE SONT PAS REPRÉSENTÉES POUR PLUS DE CLARTÉ.

LES ROLLERSKI DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS À L'INTÉRIEUR DES SKIS.
 LES ROLLERSKI EN POSITION RELEVÉES, DOIVENT ÊTRE ORIENTÉE VERS L'AVANT.

LA VITESSE MAXIMUM POUR ROULER AVEC LES ROLLERSKI EST DE 20KM/H (12mph).

XX PIÈCES BRP
 X PIÈCES QUALIPIÈCES

2017-12-12
 REV:A

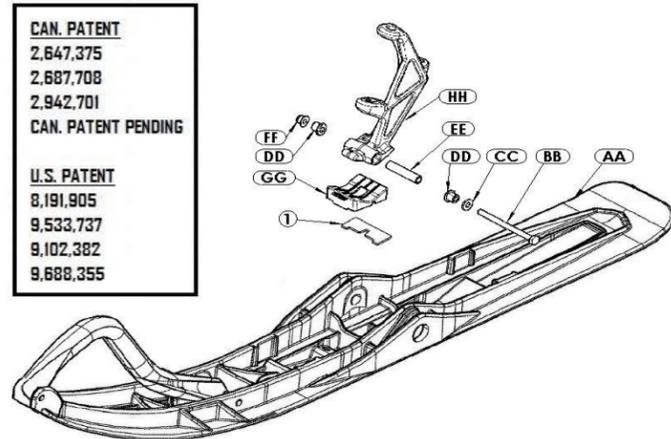
INSTALLATION GUIDE

ROLLERSKI

B-2002

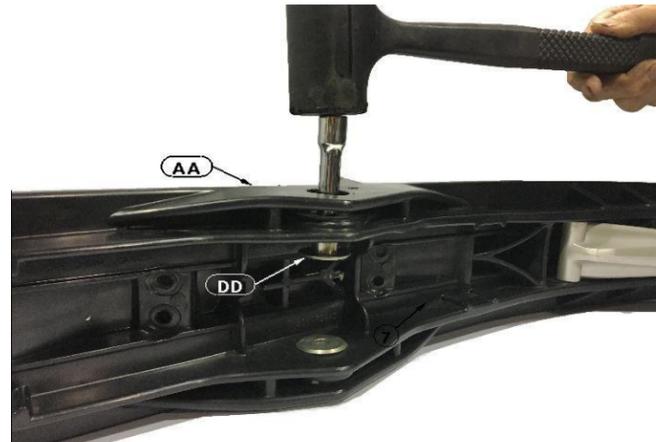
STEP A

- 1- Remove bolt #BB, washer #CC and nut #FF.
- 2- Remove ski #AA from spindle #HH.
- 3- Remove sleeve #EE from spindle #HH.



STEP B

- 4- Remove bushing #DD from ski #AA. (the one on the same side where the ROLLERSKI will be installed).



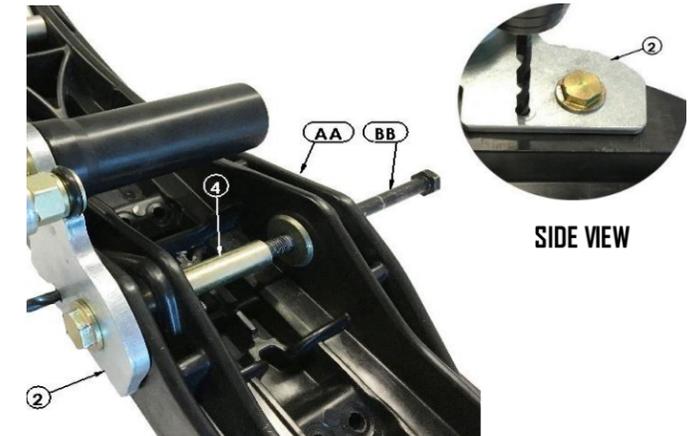
STEP C

- 5- Remove washers #3 and #5, bolt #6, screw #7 and nut #8 from base #2 of ROLLERSKI.



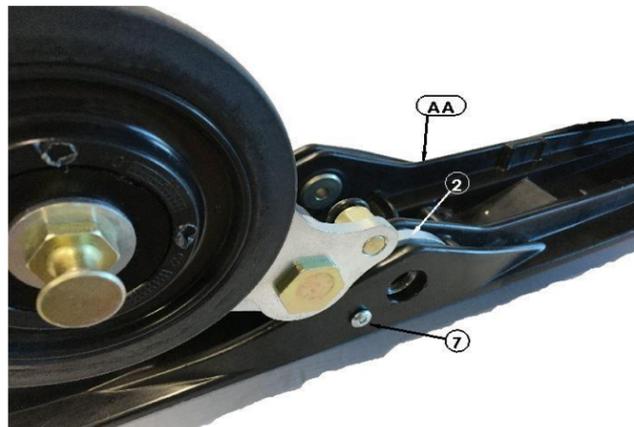
STEP D

- 6- Insert axle #4 of ROLLERSKI into ski where bushing was removed
- 7- Temporarily tighten with fingers bolt #BB on axle #4 for stability. **(THE BASE SHOULD BE PARALLEL TO THE SKI)**
- 8- Drill hole thru soulders of ski #AA with 1/4" drill bit, using the hole on the base #2 as a guide.



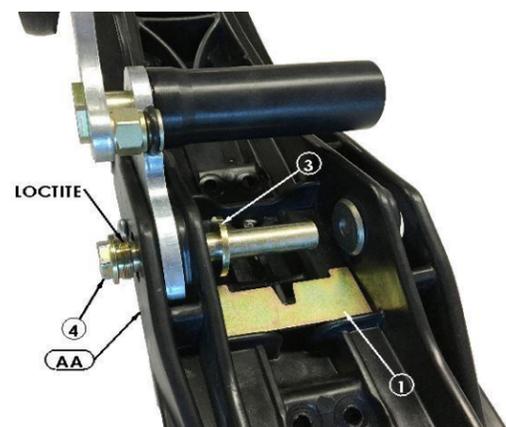
STEP E

- 9- Clean drilled hole of any debris.
- 10- Remove axle #4 (COUNTERCLOCKWISE THREAD) from ROLLERSKI.
- 11- Slide base #2 of ROLLERSKI between shoulders of ski #AA.
- 12- tighten with fingers, screw #7 and nut #8 (not shown) into the drilled hole.



STEP F

- 13- Lightly grease axle #4 of ROLLERSKI and apply **red Loctite 263** on threads.
- 14- Insert shim #1* and ski stopper #GG*** into ski #AA.
- 15- Sliding axle #4 thru ROLLERSKI and thru spacer #3** into ski #AA and the spindle #HH***.



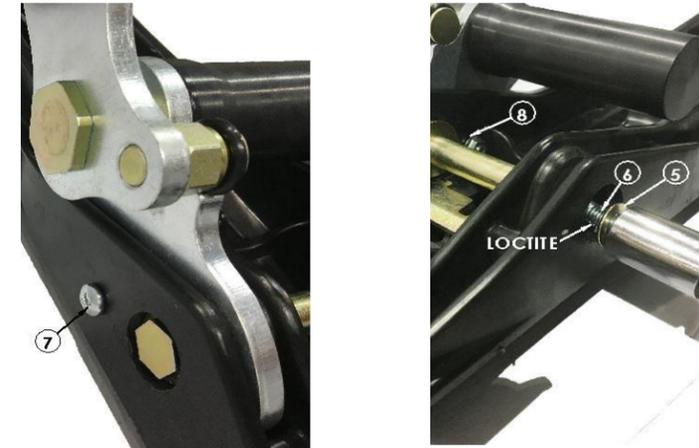
STEP G

- 16- Tighten axle #3 on base #2 with a maximum of 45lbs-pi. **(COUNTERCLOCKWISE THREAD)**



STEP H

- 17- Insert washer #5 on bolt #6.
- 18- Apply **red Loctite 263** on threads and screw bolt #6 on axle #4 as per the same manufacturer's specifications of bolt #BB.
- 19- Finalize assembly by tightening screw #7 nut #8.



* FOR GRAND TOURING FAMILY 2016 TO TODAY, A SHIM (#1) MUST BE INSTALLED UNDER SKI STOPPER (#GG).

** THE SPACER (#3) WILL REPLACES THE BUSHING REMOVED AT STEP B.

*** THE SPINDLE (#HH) AND THE SKI STOPPER (#GG) ARE NOT SHOWN FOR MORE CLARITY.

THE ROLLERSKI MUST BE INSTALLED ON THE INSIDE OF SKI.

THE ROLLERSKI, WHEN NOT ENGAGED, MUST BE POINTING FORWARD.

MAXIMUM SPEED WHEN ROLLERSKI ARE ENGAGED IS 20KM/H (12mph).

XX BRP PARTS
X QUALIPIÈCES PARTS

2017-12-12
REV:A