



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION
SYSTÈME DE ROUES RÉTRACTABLES ROUSKI EVO

**PLAQUE ADAPTATRICE
SUR SKIS PILOT 7.4**

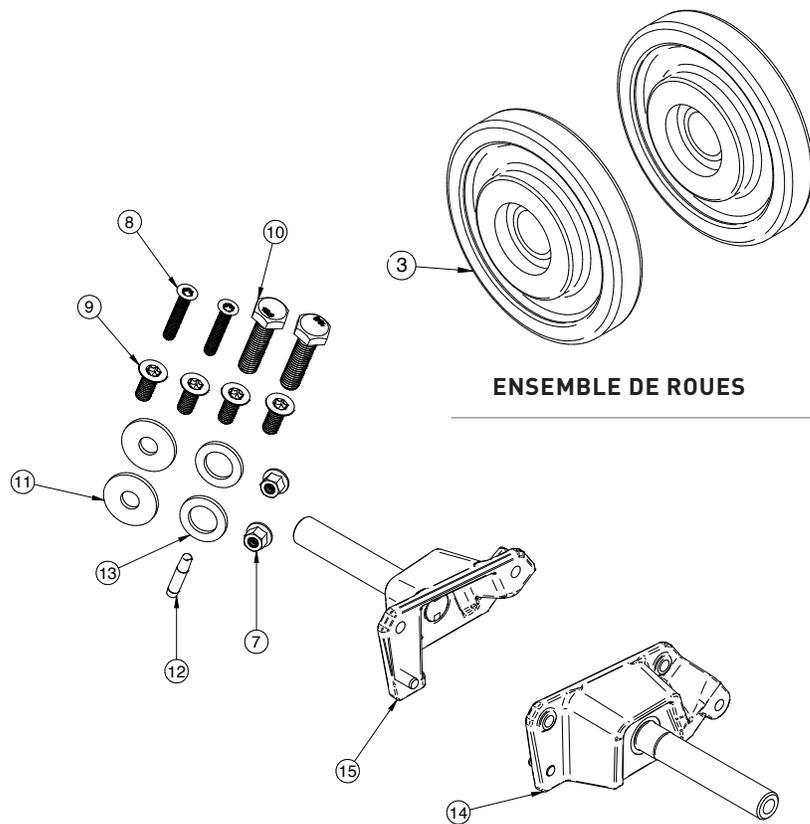
472206

L'ENSEMBLE INCLUS

| NO. | PIÈCE | QTÉ | DESCRIPTION |
|---|--------|-----|--|
| Ensemble mécanisme Rouski EVO (2x) | | | |
| 1 | 472100 | 1 | Rouski EVO droit |
| 2 | 472100 | 1 | Rouski EVO gauche |
| 4 | 472100 | 2 | M6 X 1 X 45 boulon à tête ronde |
| 5 | 472100 | 2 | Rondelle de roue |
| 6 | 472100 | 2 | M6 X 1 écrou en nylon |
| Ensemble de roues (2x) | | | |
| 3 | 472298 | 2 | Ensemble de roues 136 mm |
| Ensemble d'adaptateur PILOT 7.4 (2x) | | | |
| 7 | 472206 | 2 | M6 x 1 écrou hexagonal à épaulement |
| 8 | 472206 | 2 | M6 X 1 X 35 boulon à tête plate fraisée |
| 9 | 472206 | 4 | M8 X 1.25 X 20 boulon à tête plate fraisée T45 |
| 10 | 472206 | 2 | M10 X 1.5 X 40 boulon à tête hexagonal |
| 11 | 472206 | 2 | Rondelle surdimensionnée pour M10 |
| 12 | 472206 | 1 | Loctite 243 petite bouteille |
| 13 | 472206 | 2 | Rondelle interne pour adaptateur PILOT 7.4 |
| 14 | 472206 | 1 | Plaque adaptatrice PILOT 7.4 pré-assemblée de droite |
| 15 | 472206 | 1 | Plaque adaptatrice PILOT 7.4 pré-assemblée de gauche |

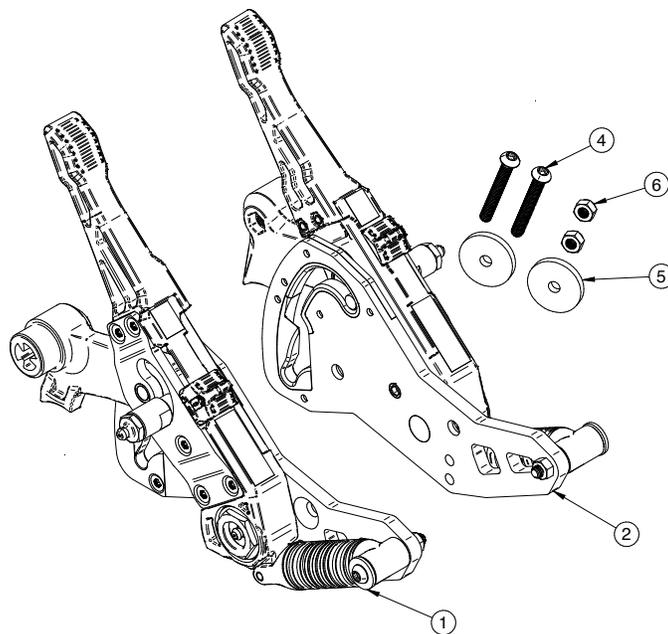
OUTILS REQUI

| DESCRIPTION |
|--|
| Marteau |
| Poinçon |
| Perceuse |
| Foret 1/4" |
| Clé dynamométrique |
| Douille T30 |
| Douille T40 |
| Douille 17mm |
| Loctite bleu 243 force moyenne ou équivalent |



ENSEMBLE DE ROUES

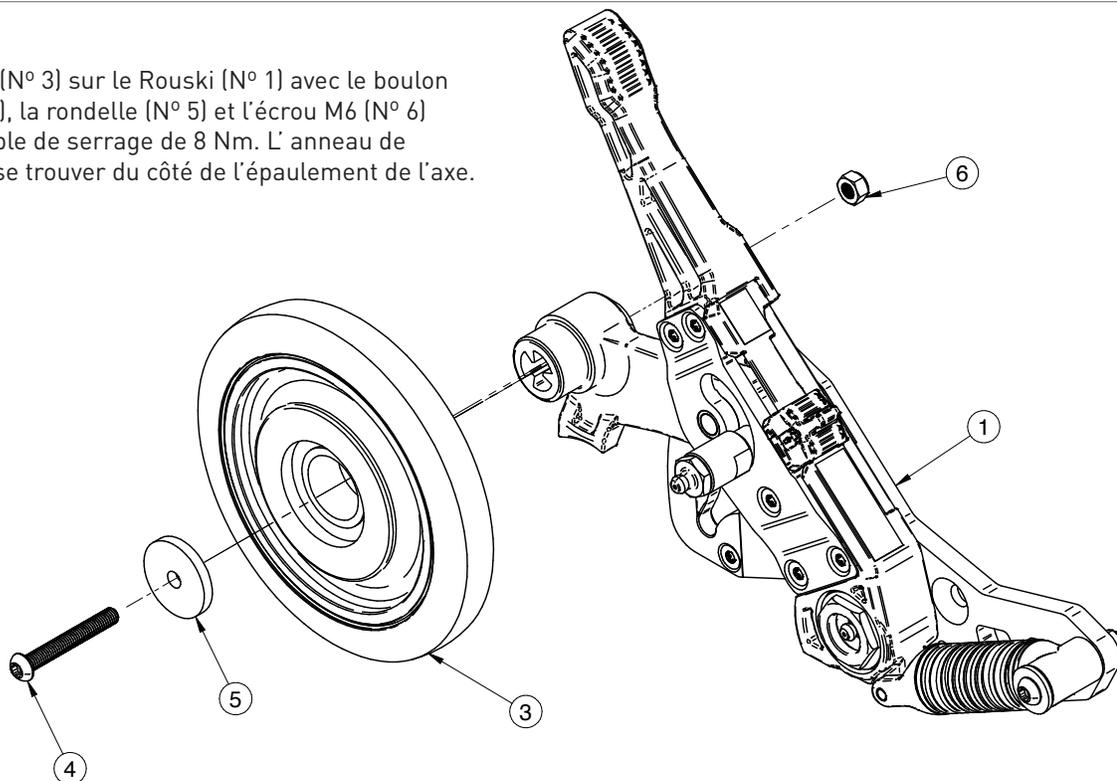
ENSEMBLE D'ADAPTATEUR PILOT 7.4



ENSEMBLE MÉCANISME ROUSKI EVO

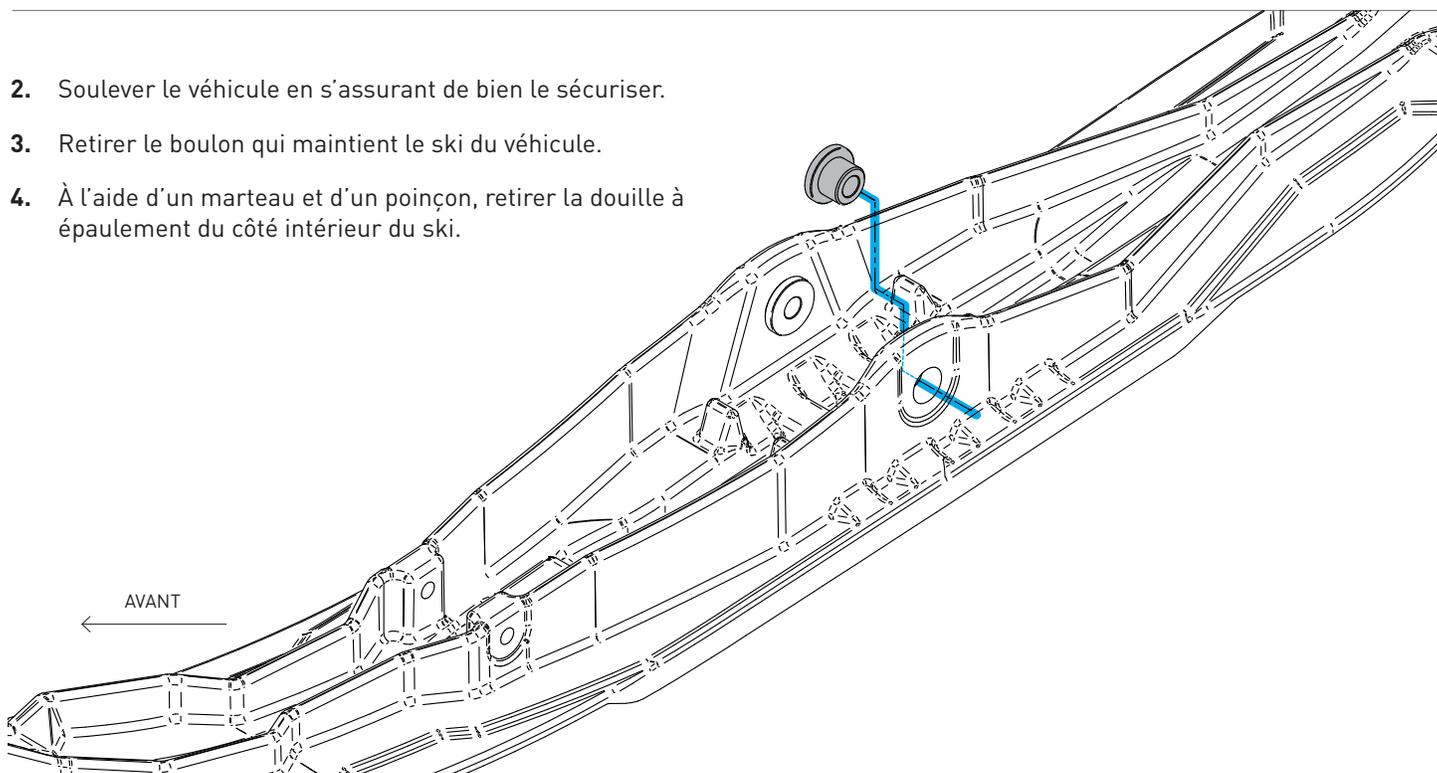
ÉTAPE - PRÉPARER LE MÉCANISME

1. Fixer la roue (N° 3) sur le Rouski (N° 1) avec le boulon M6 x 45 (N° 4), la rondelle (N° 5) et l'écrou M6 (N° 6) selon un couple de serrage de 8 Nm. L'anneau de retenue doit se trouver du côté de l'épaulement de l'axe.



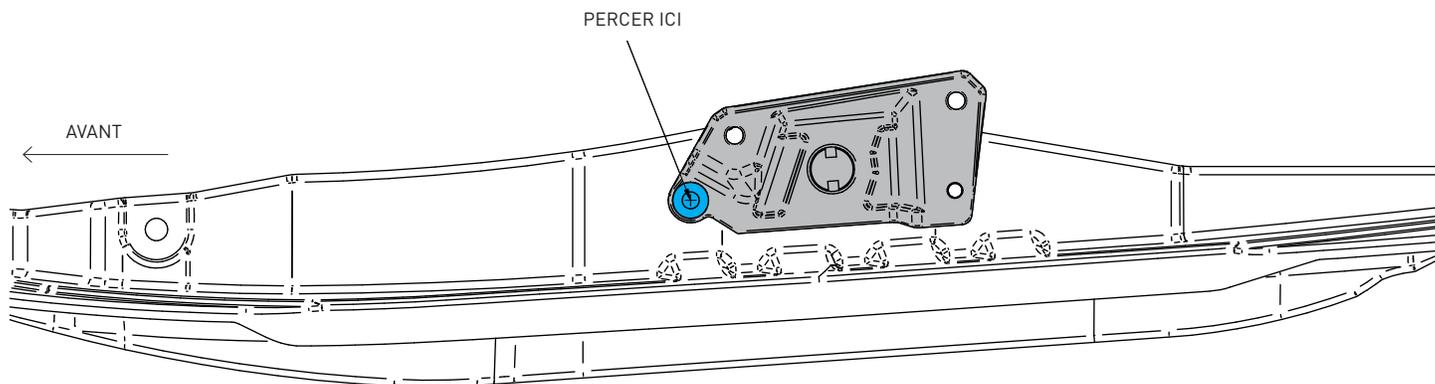
ÉTAPE - PRÉPARER LA MOTONEIGE

2. Soulever le véhicule en s'assurant de bien le sécuriser.
3. Retirer le boulon qui maintient le ski du véhicule.
4. À l'aide d'un marteau et d'un poinçon, retirer la douille à épaulement du côté intérieur du ski.



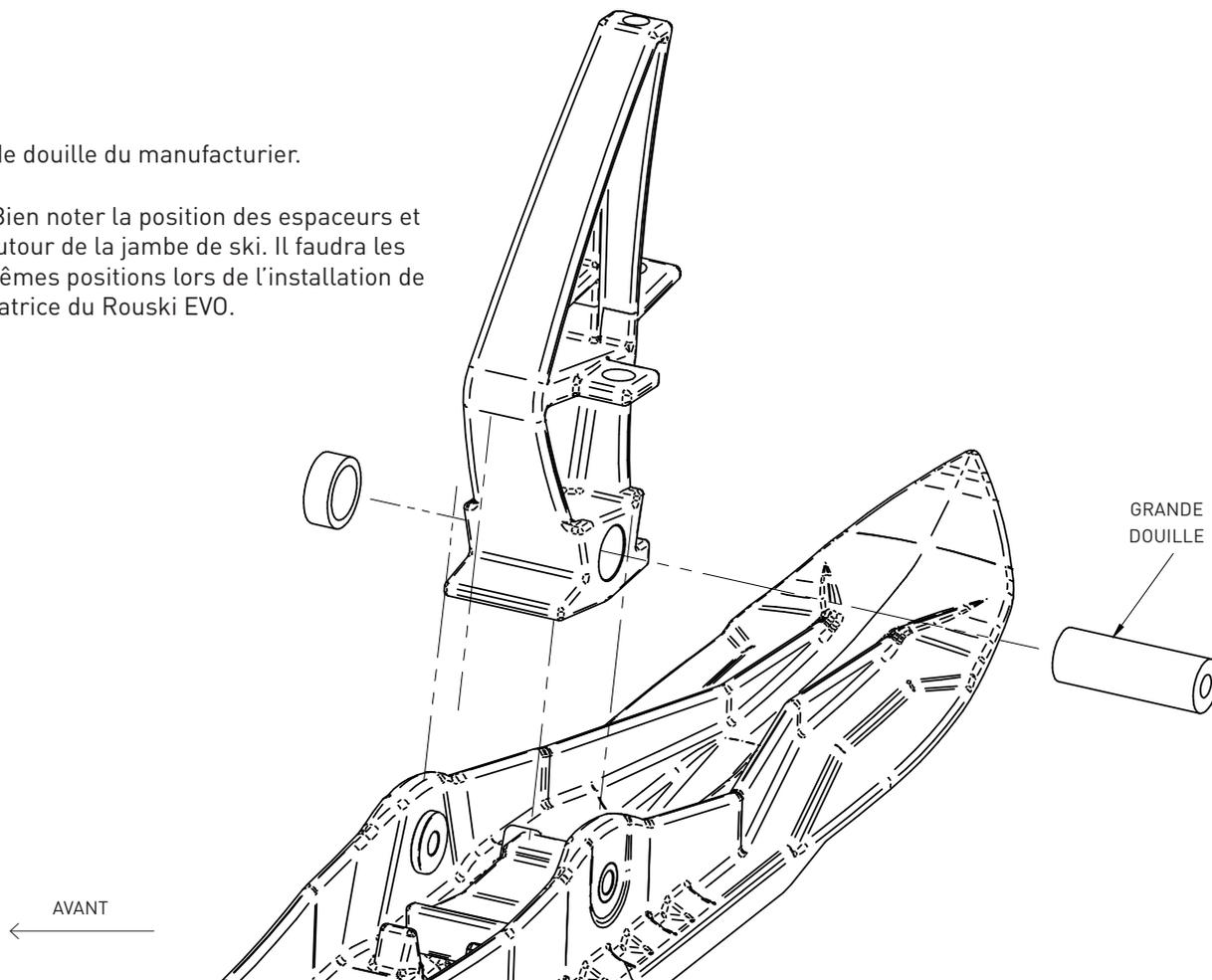
ÉTAPE - PRÉPARER LE SKI

5. Positionner la plaque adaptatrice sur le côté intérieur du ski. Le bas de la plaque adaptatrice doit être parallèle à la semelle du ski. À l'aide d'un foret 1/4", utiliser le trou chanfreiné avant, comme guide, pour percer un trou à travers la première paroi du ski. Retirer la plaque adaptatrice.



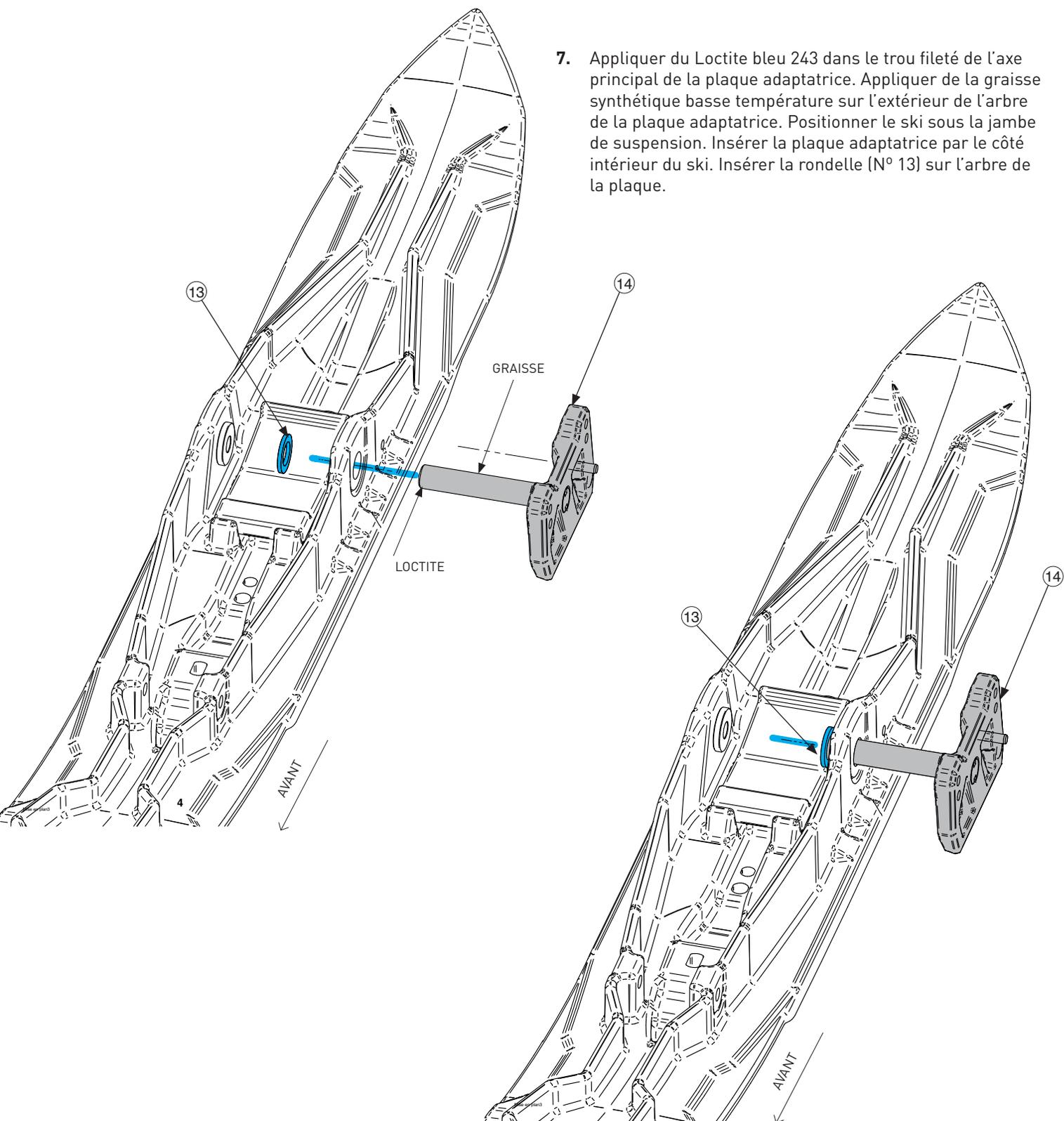
6. Retirer la grande douille du fabricantier.

▲ Important : Bien noter la position des espaceurs et composants autour de la jambe de ski. Il faudra les remettre aux mêmes positions lors de l'installation de la plaque adaptatrice du Rouski EVO.



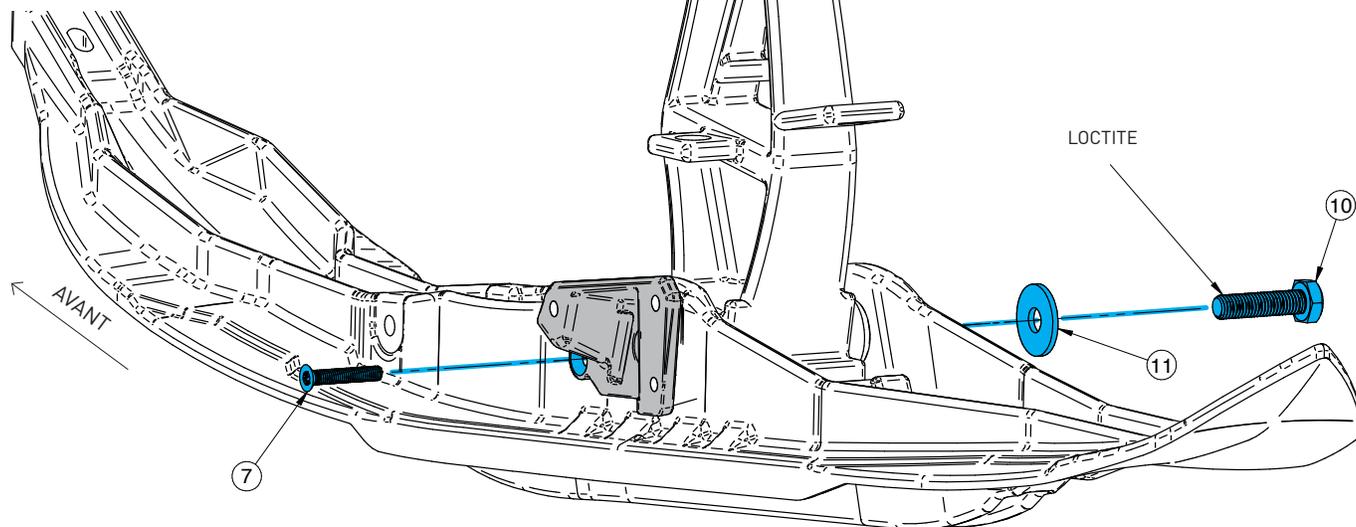
ÉTAPE - INSTALLER LA PLAQUE ADAPTATRICE

7. Appliquer du Loctite bleu 243 dans le trou fileté de l'axe principal de la plaque adaptatrice. Appliquer de la graisse synthétique basse température sur l'extérieur de l'arbre de la plaque adaptatrice. Positionner le ski sous la jambe de suspension. Insérer la plaque adaptatrice par le côté intérieur du ski. Insérer la rondelle (N° 13) sur l'arbre de la plaque.

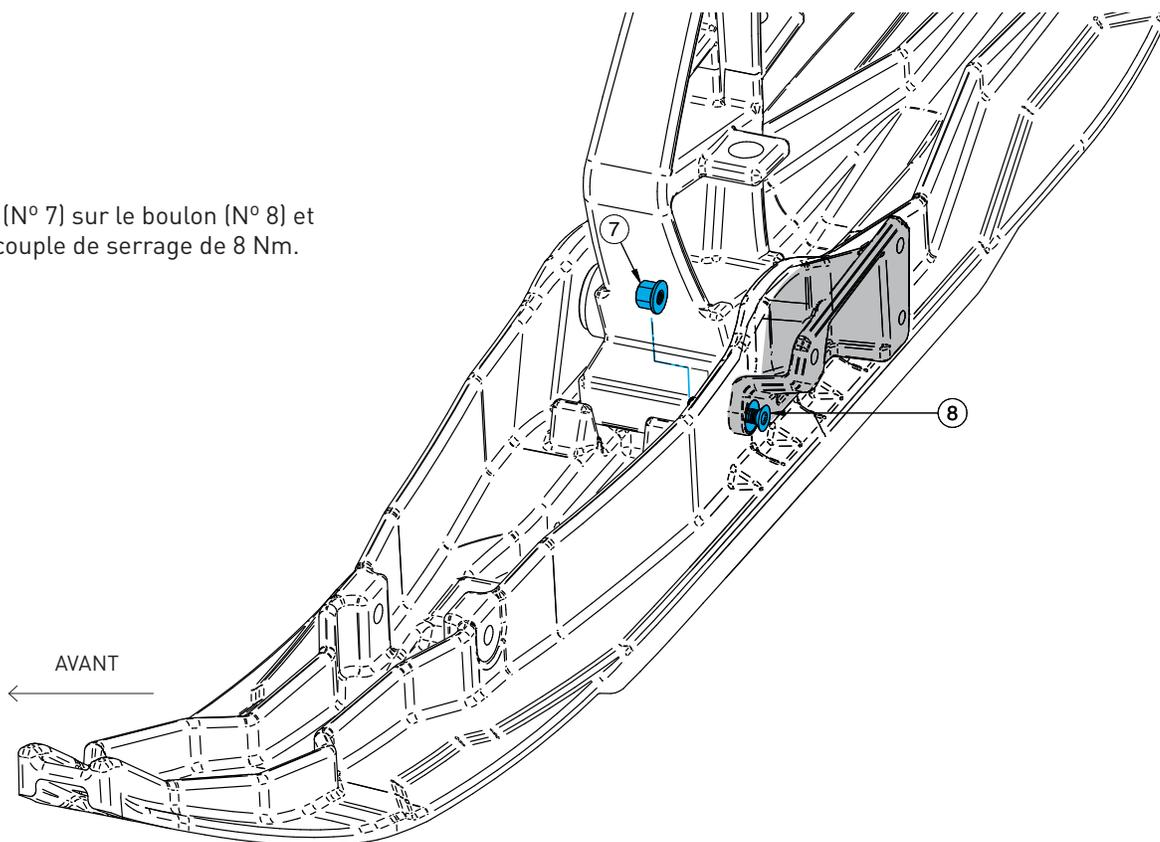


ÉTAPE - INSTALLER LA PLAQUE ADAPTATRICE (SUITE)

8. Positionner le boulon M6 (N° 8) à travers la plaque adaptatrice et le ski. Appliquer du Loctite bleu 243 sur les filets du boulon M10 (N° 10), insérer la rondelle (N° 11) et fixer la plaque adaptatrice selon un couple de serrage de 47 Nm.



9. Visser l'écrou (N° 7) sur le boulon (N° 8) et appliquer un couple de serrage de 8 Nm.



ÉTAPE - INSTALLER LA PLAQUE ADAPTATRICE (SUITE)

10. Appliquer du Loctite bleu 243 sur les filets des 2 boulons (N° 9) et fixer le Rouski Evo sur la plaque adaptatrice avec un couple de serrage de 24N-m.
11. Répéter les mêmes opérations pour l'autre ski.

