

1 IDENTIFICATION

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉV
RSX	ROLLERSKI X	A

2 MISE EN GARDE

AVERTISSEMENT



POUR VOTRE SÉCURITÉ, ASSUREZ-VOUS D'AVOIR PRIS CONNAISSANCE DE L'ENSEMBLE DE LA DOCUMENTATION ACCOMPAGNANT CE PRODUIT AVANT L'UTILISATION.



IL N'EST PAS RECOMMANDÉ D'INSTALLER UN ROLLERSKI SUR UN MODÈLE DE SKI DONT IL N'EST PAS DESTINÉ SPÉCIFIQUEMENT.



UNE MAUVAISE INSTALLATION PEUT ENTRAÎNER DES RISQUES POUR L'UTILISATEUR ET/OU DES BRIS SUR LA MOTONEIGE.



CONSULTER LE MANUEL DU PROPRIÉTAIRE POUR LA DÉPOSE DES PANNEAUX ET AUTRES PIÈCES



SI VOUS UTILISEZ UN SYSTÈME DE LEVAGE, PORTEZ UNE ATTENTION PARTICULIÈRE À LA ZONE OÙ VOUS ALLEZ SOULEVER LE VÉHICULE. IL EXISTE UN RISQUE D'ÉCRASEMENT SOUS UN ÉQUIPEMENT DE LEVAGE MAL POSITIONNÉ. NE PLACEZ JAMAIS UNE PARTIE DE VOTRE CORPS SOUS UN VÉHICULE QUI N'A PAS ÉTÉ CORRECTEMENT INSTALLÉ ET SÉCURISÉ.

MISE EN GARDE



EN TOUT TEMPS, ADOPTEZ UNE APPROCHE SÉCURITAIRE. LE MÉCANISME DE RETOUR DE LA ROUE EST PUISSANT ET TRÈS RAPIDE.

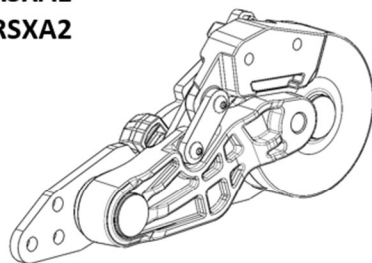
NOTICE DE SÉCURITÉ



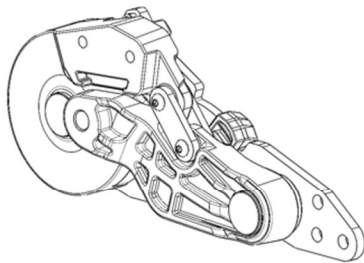
LE ROLLERSKI A DÉMONTRÉ UNE UTILISATION SÉCURITAIRE À DES VITESSES INFÉRIEURES À 20 KM/H OU 12 MILES/H.

3 COMPOSANTS

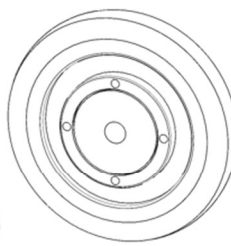
RSXA1 RSXA2



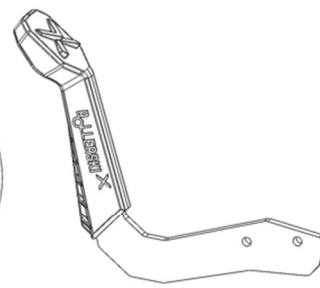
[P1]
1X



[P2]
1X

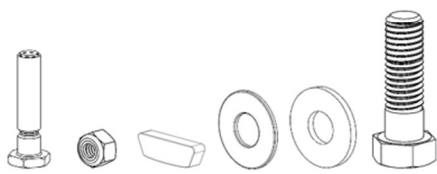


[P3]
2X



[P4]
2X

K13-1001



[P5]
2X

[P6]
2X

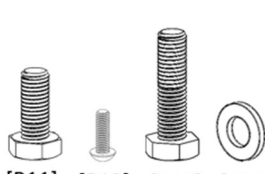
[P7]
2X

[P8]
2X

[P9]
2X

[P10]
2X

K13-1002



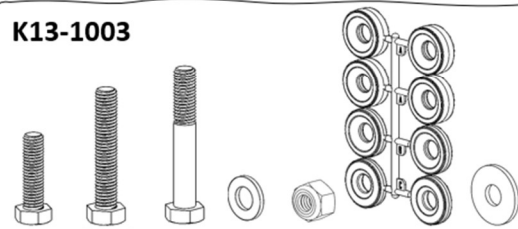
[P11]
2X

[P12]
2X

[P13]
2X

[P14]
2X

K13-1003



[P15]
4X

[P16]
2X

[P17]
2X

[P18]
2X

[P19]
4X

[P20]
1X

[P21]
2X

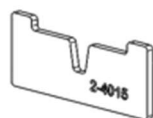
KIT D'ADAPTATION



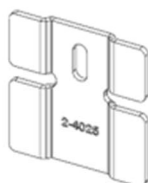
[P22]



[P23]



[P24]



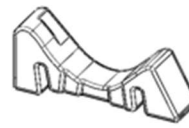
[P25]



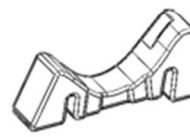
[P26]



[P27]



[P28]



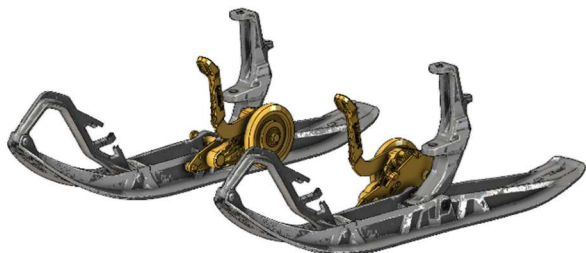
[P29]

	[P22]	[P23]	[P24]	[P25]	[P26]	[P27]	[P28]	[P29]
RSXB11	2	2	2	-	-	-	-	-
RSXB12			-	-	-	-	1	1
RSXB13			-	-	1	1	-	-
RSXB14			2	-	-	-	-	-
RSXB15			-	2	-	-	-	-
RSXB16			2	-	-	-	-	-
RSXB17			2	-	-	-	-	-
RSXB18			2	-	-	-	-	-
RSXB19			-	-	-	-	-	-
RSXB20			-	-	-	-	-	-
RSXB21			-	-	-	-	-	-
RSXB22			-	-	1	1	-	-

4 INSTALLATION

Note : À moins qu'il y ait des différences entre les côtés gauche et droit, les procédures sont illustrées d'un seul côté. Répéter de l'autre côté du véhicule. Les côtés gauche et droit sont définis en étant assis sur le véhicule.

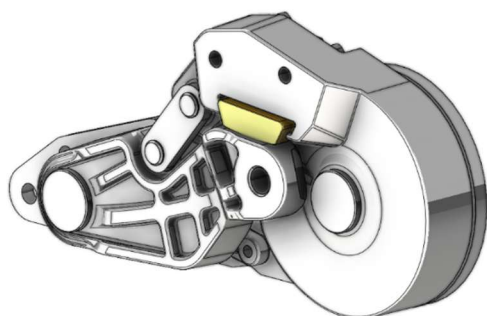
4.1 Positionnement: les Rollerski doivent être fixés côté intérieur des skis.



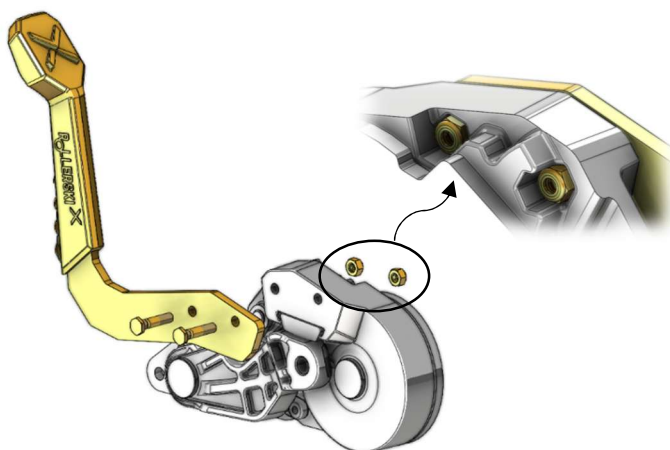
4.2 Prémontage du Rollerski

Par souci de simplification, les étapes partagées entre chaque modèle de Rollerski ne seront pas répétées.

4.2.1 Insérer l'amortisseur de fin de course [P7] dans son logement sur le Rollerski [P1].



4.2.2 Insérer les deux vis fusibles [P5] et les deux écrous auto-bloquants [P6] sur le bras d'activation. Serrer au couple de serrage spécifié.

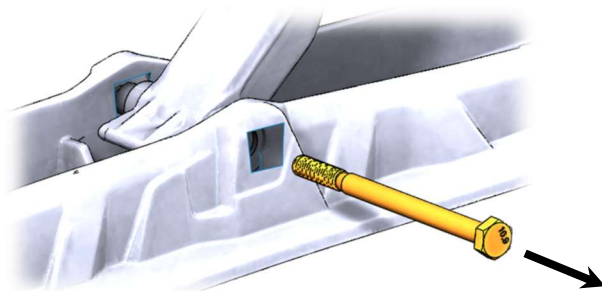


COUPLE DE SERRAGE	lb·po	lb·pi	N·m
Vis fusible M6 [P5]	89 ± 18	7 ± 2	10 ± 2

4.3 Préparation du véhicule

4.3.1 Utilisez un système de levage afin de dégager les skis du sol.

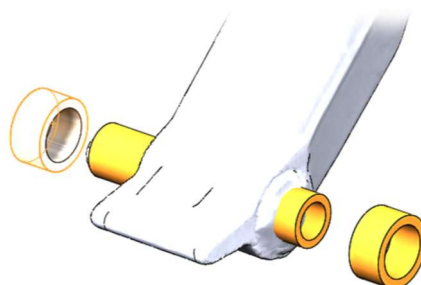
4.3.2 Retirez la vis d'origine et mettez de côté. NOTE : Le ski illustré est à titre indicatif seulement et peut varier en fonction du modèle de motoneige.



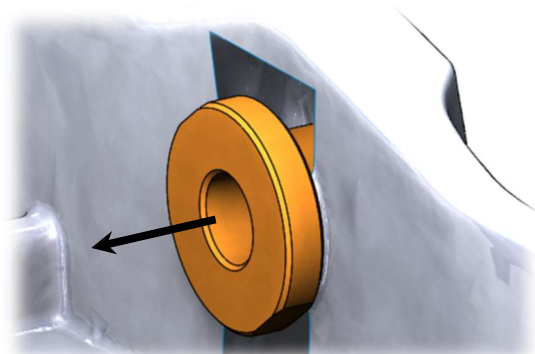
4.3.3 Retirer l'axe de ski de la jambe et les espaceurs d'origine. Mettre les espaceurs d'origine de côté.

⚠ AVERTISSEMENT – ATTENTION

Prendre en note la position des différents éléments pour assemblage ultérieur



4.3.4 À l'aide d'un maillet et d'une douille de dimension appropriée, retirer le coussinet du côté intérieur du ski.

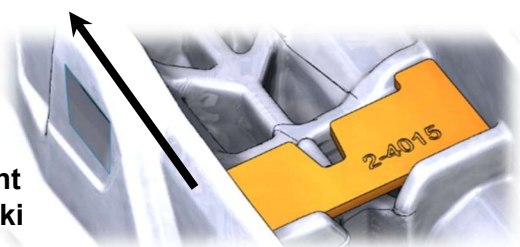


4.3.5 Installer les cales adaptées à votre ski sous le coussinet (voir annexe 6.1).

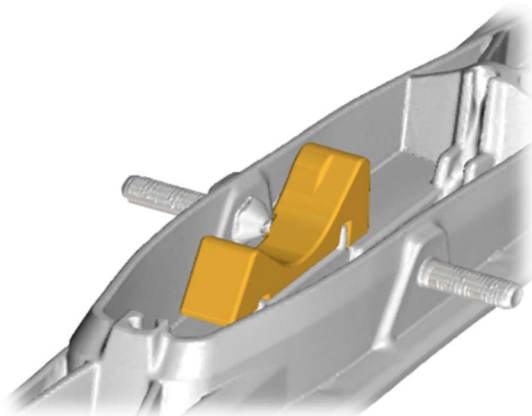
!! AVERTISSEMENT – ATTENTION

La cale [P24] va sous la moitié arrière du coussinet, soit vers le talon du ski.

**Avant
du ski**

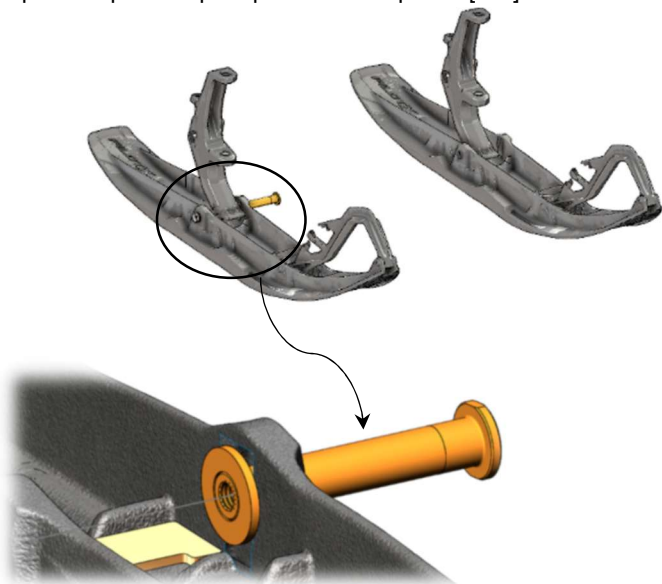


4.3.6 PILOT TX seulement : avant de réinstaller les skis sur la motoneige, installer le caoutchouc de ski [P28] sur le côté extérieur du ski. Conserver le caoutchouc d'origine sur le côté intérieur du ski.

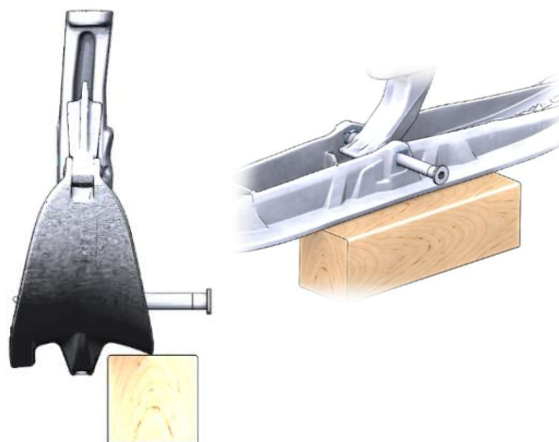


4.4 Installation de l'arbre principal

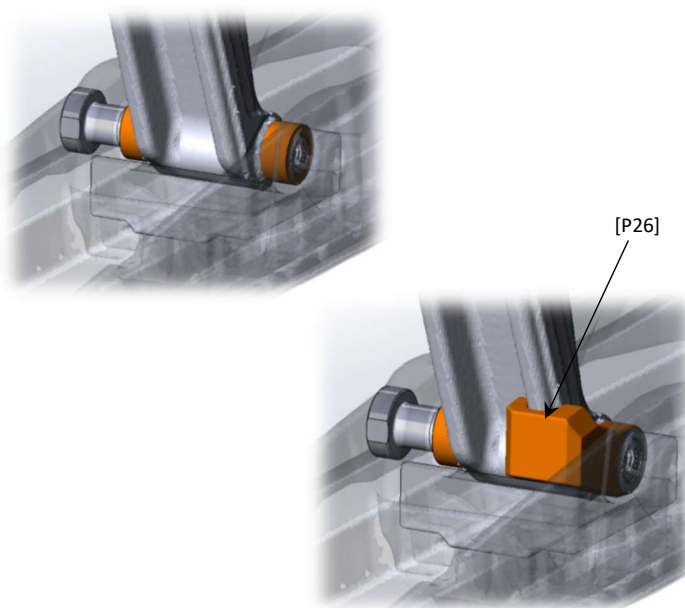
4.4.1 Avant d'installer le ski sur la motoneige, replacer le coussinet de ski dans sa position d'origine et insérer l'arbre principal [P22] dans le ski depuis l'intérieur. Insérer l'espaceur de jambe de ski [P23]. Ne rentrez pas l'axe plus loin que l'épaisseur de l'espaceur [P23].



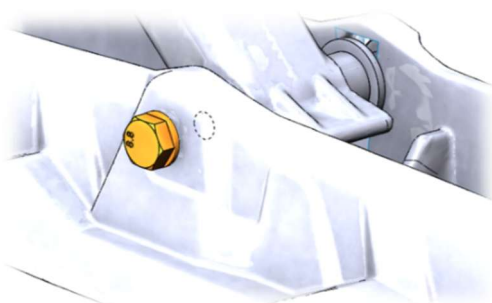
4.4.2 Afin de faciliter l'installation de l'arbre dans la jambe de ski, précontraindre le coussinet de ski. Déposer le côté intérieur du ski sur un bloc de bois. Lors de l'insertion de l'arbre, faire varier la charge sur le ski afin de faciliter l'alignement des différents composants.



4.4.3 Insérer complètement l'arbre en prenant soin de positionner les espaceurs d'origine ou [P26] (voir annexe 6.1) selon la position notée à l'étape 4.3.3. NOTE, [P26] se monte du côté extérieur d ski.



4.4.4 Installer la vis [P13], ainsi que la rondelle [P14] à l'autre extrémité de l'axe. (côté extérieur du ski). Serrer au couple de serrage spécifié.



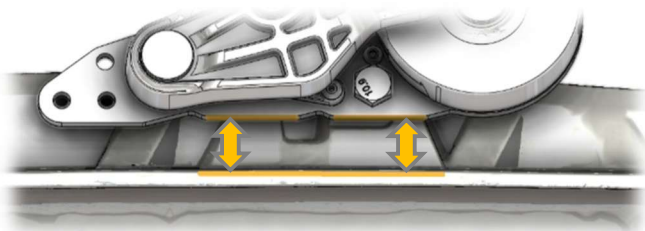
COUPLE DE SERRAGE	lb·po	lb·pi	N·m
Vis secondaire M10 X 40mm [P13]	540 ± 108	45 ± 9	61 ± 12

4.5 Installation du Rollerski

4.5.1 À l'aide de la vis [P11], fixer le Rollerski [P1] à l'arbre principal [P22]. Dans le cas où il est indiqué, insérer la vis d'appoint [P12] dans l'arbre principal. Serrer à la main seulement à cette étape (voir annexe 6.2).

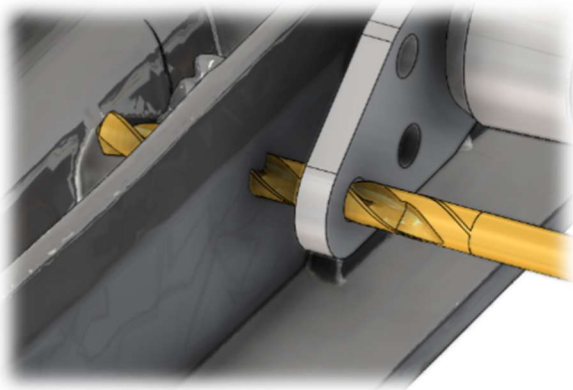


4.5.2 S'assurer que la base du Rollerski [P1] est parallèle à la lèvre du ski. NOTE : Contrairement aux premières générations de Rollerski, la base n'est pas en contact avec le ski.



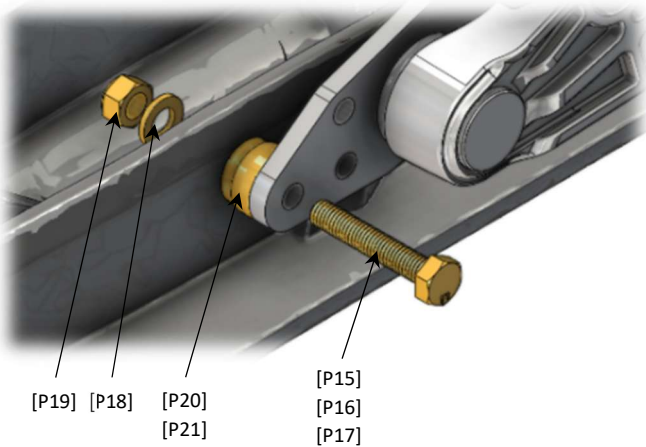
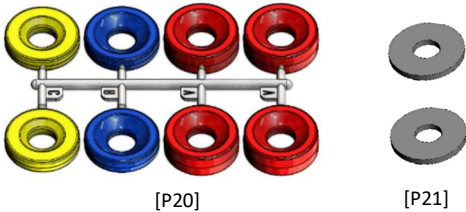
4.5.3 À l'aide d'un foret 5/16", percer le ski en fonction du trou de fixation déterminé dans le tableau ci-dessous. Ne percer que la première nervure du côté du Rollerski (voir annexe 6.3).

⚠ AVERTISSEMENT – ATTENTION
S'assurer que le Rollerski est toujours parallèle au ski avant de percer le trou



4.5.4 Insérer les espaceurs [P20] & [P21], la rondelle [P18], l'écrou [P19] et la vis de fixation [P15], [P16] ou [P17] selon le tableau de l'annexe 6.3. Serrer au couple de serrage spécifié.

⚠ AVERTISSEMENT – ATTENTION
respecter la séquence des espaceurs et du positionnement, une mauvaise installation causera une interférence majeure.



COUPLE DE SERRAGE	lb-po	lb-pi	N·m
Écrous autobloquants M8 [P19]	89 ± 18	7 ± 2	10 ± 2

4.5.5 Vis de sécurité Selon l'annexe 6.4, installer la vis [P15], ainsi que l'écrou [P19] dans la plaque du Rollerski. Serrer au couple de serrage spécifié.



COUPLE DE SERRAGE	lb-po	lb-pi	N·m
Écrous autobloquants M8 [P19]	89 ± 18	7 ± 2	10 ± 2

4.5.5.1 Serrer les vis [P11] et [P12] au couple de serrage spécifié.

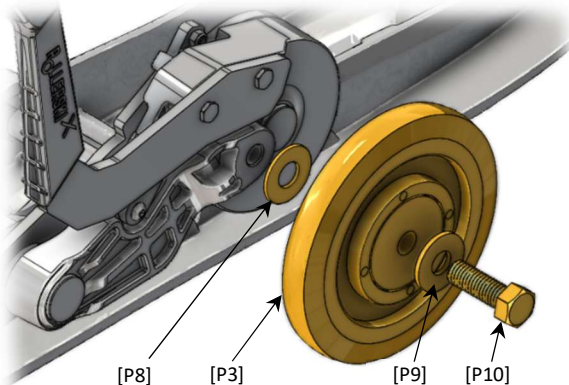


COUPLE DE SERRAGE	lb-po	lb-pi	N-m
Vis principale M10 X 25mm [P11]	540 ± 108	45 ± 9	61 ± 12
Vis d'appoint M5 X 15mm [P12]	35 ± 7	3,0 ± 0,6	4,0 ± 1

- 4.6 Installer dans l'ordre la rondelle mince [P8], la roue [P3] et la rondelle épaisse [P9] à l'aide de la vis [P10]. Serrer au couple de serrage spécifié.

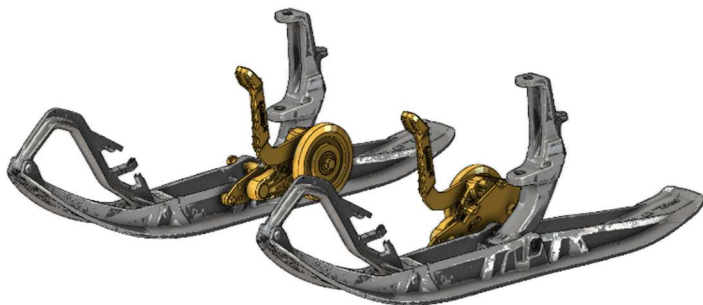
⚠ AVERTISSEMENT – ATTENTION

Le côté avec l'écriture QUALIPIECES – ROLLERSKI va vers l'extérieur de la motoneige.



COUPLE DE SERRAGE	lb-po	lb-pi	N-m
Vis 1/2" X 1 5/8 " [P10]	360 ± 72	30 ± 6	40 ± 10

- 4.7 Répéter les mêmes étapes du côté gauche.



- 4.8 Fin

5 Garantie limitée

Merci d'avoir fait l'acquisition d'un produit de Qualièces, conçu avec une qualité, une durabilité et une fiabilité éprouvées. Cette garantie témoigne de notre désir d'assurer la satisfaction complète de nos clients. Si vous désirez parler à un représentant Qualièces, vous trouverez les coordonnées à l'adresse www.qualiieces.com.

BÉNÉFICIAIRE : La présente garantie limitée est uniquement valable pour l'acheteur original ou la personne ayant reçu le produit en cadeau et ne peut en aucun cas être étendue ou transférée à une autre personne.

UTILISATION DU PRODUIT : Le ROLLERSKI est conçu pour assurer un déplacement sécuritaire en motoneige d'origine sur des surfaces peu enneigées, dures et régulières (exemptes de nids de poule, ventre de bœuf, ou autre irrégularité importante). Le ROLLERSKI a démontré une utilisation sécuritaire à des vitesses inférieures à 20 km/h ou 12 miles/h ; tout autre usage sera considéré comme abusif dans un contexte de mauvais usage.

OBJET ET DURÉE DE LA GARANTIE LIMITÉE D'UN (1) AN : Qualièces garantit que le produit est libre de tout vice de matériaux et de fabrication pendant la période de garantie limitée d'un (1) an dans des conditions d'utilisation normales. La période de garantie limitée débute le jour de l'achat. Le relevé de transaction constitue votre preuve de la date d'achat.

EXCLUSION DE CETTE GARANTIE : La présente garantie ne couvre pas : l'usure normale, les défauts ou dommages attribuables à une utilisation non recommandée, une absence d'entretien et/ou inapproprié, le non-respect des directives d'installation, un accident, une altération ou une modification du produit ainsi qu'une perte du produit.

ENREGISTREMENT DE LA GARANTIE : Le non-enregistrement du produit n'a aucune incidence sur vos droits en vertu de la garantie limitée. Sans la preuve d'achat originale, Qualièces se réserve le droit d'annuler cette garantie.

NOTRE ENGAGEMENT : Qualièces pourra à sa discrétion choisir de corriger le défaut d'une des façons suivantes : (A) remplacer le produit par un produit équivalent neuf ou remis à neuf ou (B) offrir un remboursement partiel ou total du prix d'achat original en échange du retour du produit. L'exécution de la garantie ne peut être obtenue que chez les détaillants autorisés Qualièces et chez Qualièces, à sa discrétion.

FRAIS AFFÉRENTS : Dans le cadre d'une réparation sous garantie sur les lieux d'opération d'un détaillant autorisé, cette garantie est limitée aux coûts de remplacement des pièces. En aucun temps cette garantie ne couvre les coûts d'installation ou de mécanique générale. Dans le cas d'une réparation chez un détaillant, une autorisation préalable de Qualièces sera exigée avant d'initier la réparation. Dans l'éventualité où la réparation sous garantie sera effectuée chez le fabricant, cette garantie est limitée aux coûts de remplacement des pièces.

FRAIS EXCLUS : La garantie ne couvre pas le paiement des frais d'expédition, d'assurance ainsi que toutes les taxes et tous les droits d'importation ou autres frais. Elle ne couvre pas les bris au véhicule qui auraient pu être causés par l'utilisation du produit.

AUTRES CONDITIONS : LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, EXPRIMÉE PAR ÉCRIT OU ORALEMENT, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. LA RESPONSABILITÉ MAXIMALE DE QUALIPIECES ÉQUIVAUT AU MONTANT PAYÉ PAR LE CONSOMMATEUR À L'ACHAT DU PRODUIT. QUALIPIECES NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE DE DOMMAGES PARTICULIERS, ACCESSOIRES OU INDIRECTS, QUELLE QU'EN SOIT LA CAUSE, Y COMPRIS, SANS RESTRICTION, LE REMPLACEMENT DE BIENS ET TOUS FRAIS INHÉRENTS. AUTRES DROITS : La présente garantie limitée vous confère des droits particuliers selon la loi; vous pouvez aussi bénéficier d'autres droits qui varient selon votre pays ou région de résidence. Certains territoires ne permettant pas la limitation des garanties implicites ou l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou accessoires, il est donc possible que les limites ou exclusions ci-dessus ne s'appliquent pas à vous.

Tous droits réservés. ©, MC, le logo Qualièces et Rollerski sont des marques de commerce de Qualièces inc.

6. ANNEXES

6.1. Cales sous coussinet de ski

MANUFACTURIER	SKIDOO								LYNX		POLARIS		YAMAHA
MODÈLE	PILOT X & RAS RX	PILOT RX & RAS RX	PILOT X	PILOT TX	DS 2	PILOT 7,4	DS 3	PILOT 5,7SL	BLADE XC+	DS+	PROSTEER	TRAIL BREAKER	STRYKE
	-		[P24]	-	[P24]	-		[P24]				-	
			-			[P25]				-			
	[P26] [P27]							-					
	-			[P28] [P29]					-				

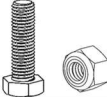
6.2. Vis d'appoint

MANUFACTURIER	SKIDOO								LYNX		POLARIS		YAMAHA
MODÈLE	PILOT X & RAS RX	PILOT RX & RAS RX	PILOT X	PILOT TX	DS 2	PILOT 7,4	DS 3	PILOT 5,7SL	BLADE XC+	DS+	PROSTEER	TRAIL BREAKER	STRYKE
			-				[P12]				-		

6.3. Position du trou de fixation et jeu d'espaces

MODÈLE	PILOT X & RAS RX	PILOT RX & RAS RX	PILOT X	PILOT TX	DS 2	PILOT 7,4	DS 3	PILOT 5,7SL	BLADE XC+	DS+	PROSTEER	TRAIL BREAKER	STRYKE
POSITION DEUXIÈME POINT DE FIXATION													
ORDRE DES ESPACEURS	 C - A	 C - B	 C - A	 C - A	 A - A	 C - B - A	 C - B - A - A + [P21]	 C - B - A - A	 C - B - A	 C - B - A - A	 B	 B	-
VIS DE FIXATION			[P16] M8 X 45				[P17] M8 X 55		[P16] M8 X 45	[P17] M8 X 55	[P15] M8 X 30		

6.4. Vis de sécurité

MANUFACTURIER	SKIDOO								LYNX		POLARIS		YAMAHA
MODÈLE	PILOT X & RAS RX	PILOT RX & RAS RX	PILOT X	PILOT TX	DS 2	PILOT 7,4	DS 3	PILOT 5,7SL	BLADE XC+	DS+	PROSTEER	TRAIL BREAKER	STRYKE
			-					[P15] [P19]		-		[P15] [P19]	-
TROU DE FIXATION VIS DE SÉCURITÉ			-							-			-