

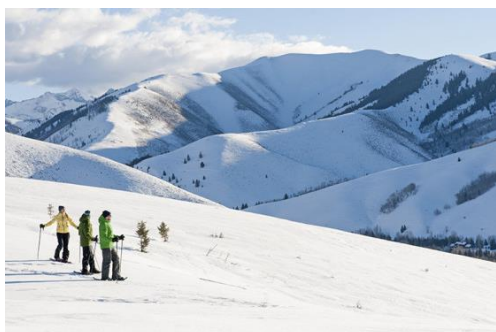


Document clinique  
Fall 2020

## À propos d'Atlas



L'idée d'Atlas est née en 1990, lorsque les jeunes entrepreneurs Perry Klebahn et Jim Klingbeil ont mis au point la suspension à ressort. Ce qui a commencé comme un projet de fin d'études à Stanford allait devenir la base de la marque de raquettes la plus innovante sur le plan technique.



Depuis sa création, Atlas est resté engagé dans deux principes :

1. **Nous pensons qu'une meilleure technologie offre une meilleure expérience aux amateurs de plein air.**
2. **Notre rôle dans le développement du sport de la raquette à neige va au-delà du produit, en tant qu'ambassadeur des merveilles de l'hiver.**



Le dévouement aux activités d'hiver motive Atlas à fournir les raquettes les plus avancées techniquement et les plus performantes disponibles aujourd'hui. Avec 19 brevets et plus, Atlas continue sa quête pour concevoir des produits de raquette de qualité supérieure pour les amateurs de plein air.



asmsports.ca | 450.781.3991

## Catégories de produits



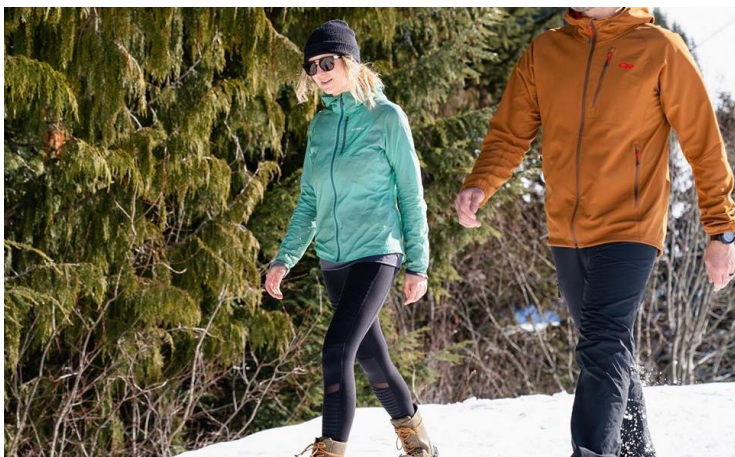
### BACKCOUNTRY

Conçu pour affronter les terrains les plus escarpés et les plus techniques que l'arrière-pays puisse imposer. Offrant une mobilité et une durabilité supérieures, cette catégorie s'adresse au véritable passionné qui cherche à se démarquer.



### ALL-MOUNTAIN

Les raquettes de la catégorie All Mountain sont conçues pour être des raquettes bien équilibrées. Des randonnées au-delà de la limite des arbres, dans la poudreuse profonde, jusqu'à la neige dure, ces raquettes vous mèneront facilement à votre destination.



### TRAIL WALKING

Pour les trajets sur terrain plat ou vallonné, la catégorie Trail Walking propose des raquettes pour ceux qui cherchent à emprunter des sentiers moins techniques. Grâce à la même technologie de pointe, depuis longtemps associée à Atlas, ces raquettes offrent des performances et une fiabilité pour les loisirs d'hiver.



## Catégories de produits



### SÉRIE SPEED

La série Atlas Speed définit la norme industrielle en matière de légèreté et de durabilité des raquettes pour l'activité physique en hiver. Conçues pour la course et l'exercice en hiver, ces raquettes fournissent le soutien et la traction nécessaires sans compromettre la sécurité. La raquette Atlas Race et la raquette Atlas Run sont deux modèles conçus spécifiquement pour la course.



### FEMME

Les montures Elektra ont une forme adaptée à la démarche naturelle d'une femme, avec une forme effilée. Comme les besoins des femmes ne se limitent pas à la profondeur du cadre, nos fixations sont moulées autour d'une forme de botte pour femme, offrent un meilleur soutien de la voûte plantaire et utilisent des sangles et des rembourrages soigneusement placés pour éliminer les points de pression et maintenir la circulation sanguine dans le froid.



### JUNIOR

Atlas a développé quatre modèles spécifiques aux enfants de 8 à 12 ans (jusqu'à 120 livres). Ils sont conçus pour être confortables avec une technologie sans tracas pour que vos enfants gardent le sourire et fassent de la raquette toute la journée.



asmsports.ca | 450.781.3991

## Plateforme F.A.C.T.

Les éléments dont nous tenons compte pour créer nos raquettes sont les **F.A.C.T.** : Flottement, Articulation, Contrôle et Traction. Ces quatre éléments sont essentiels à la construction d'une raquette fonctionnelle et de haute qualité.



### FLOTTEMENT

Leur capacité à flotter sur la neige est le principal avantage des raquettes. Atlas conçoit des ponts de raquettes pour augmenter l'efficacité de vos mouvements en réduisant la quantité de neige dans laquelle vous vous enfoncez à chaque pas. Nous avons mis au point différents types de plateaux de différentes tailles pour optimiser l'ajustement et la maniabilité.



### ARTICULATION

L'action de l'articulation d'une raquette est ressentie à chaque foulée. C'est la technologie de pivotement où la fixation s'attache au cadre de la raquette. Nous nous efforçons de concevoir et de développer des systèmes d'articulation qui favorisent une démarche naturelle et fluide.



### CONTRÔLE

Le contrôle qu'un utilisateur exerce sur la raquette est le résultat de l'interaction de sa chaussure avec la fixation. Cet aspect est crucial pour assurer une expérience sûre et amusante sur les pistes. Nos fixations sont conçues et testées pour assurer un maximum de sécurité, de confort et de facilité d'utilisation.



### TRACTION

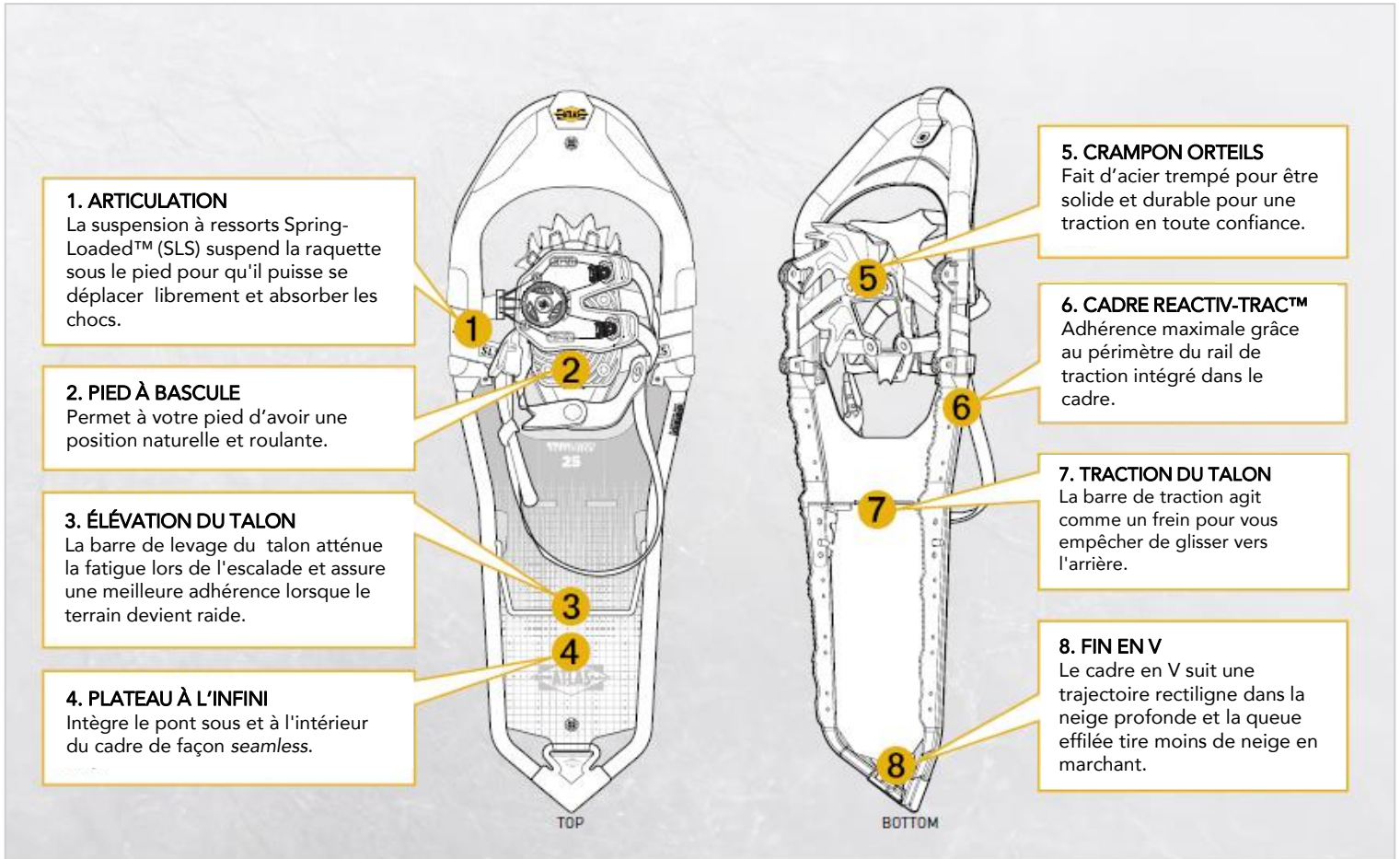
Les besoins en matière de traction varient considérablement en fonction de l'état de la neige et des pistes. Il est impératif que nous en tenions compte dans la conception de chaque raquette. Nos rails et crampons de traction sont conçus pour fournir l'adhérence nécessaire aux conditions d'utilisation principales.



asmsports.ca | 450.781.3991

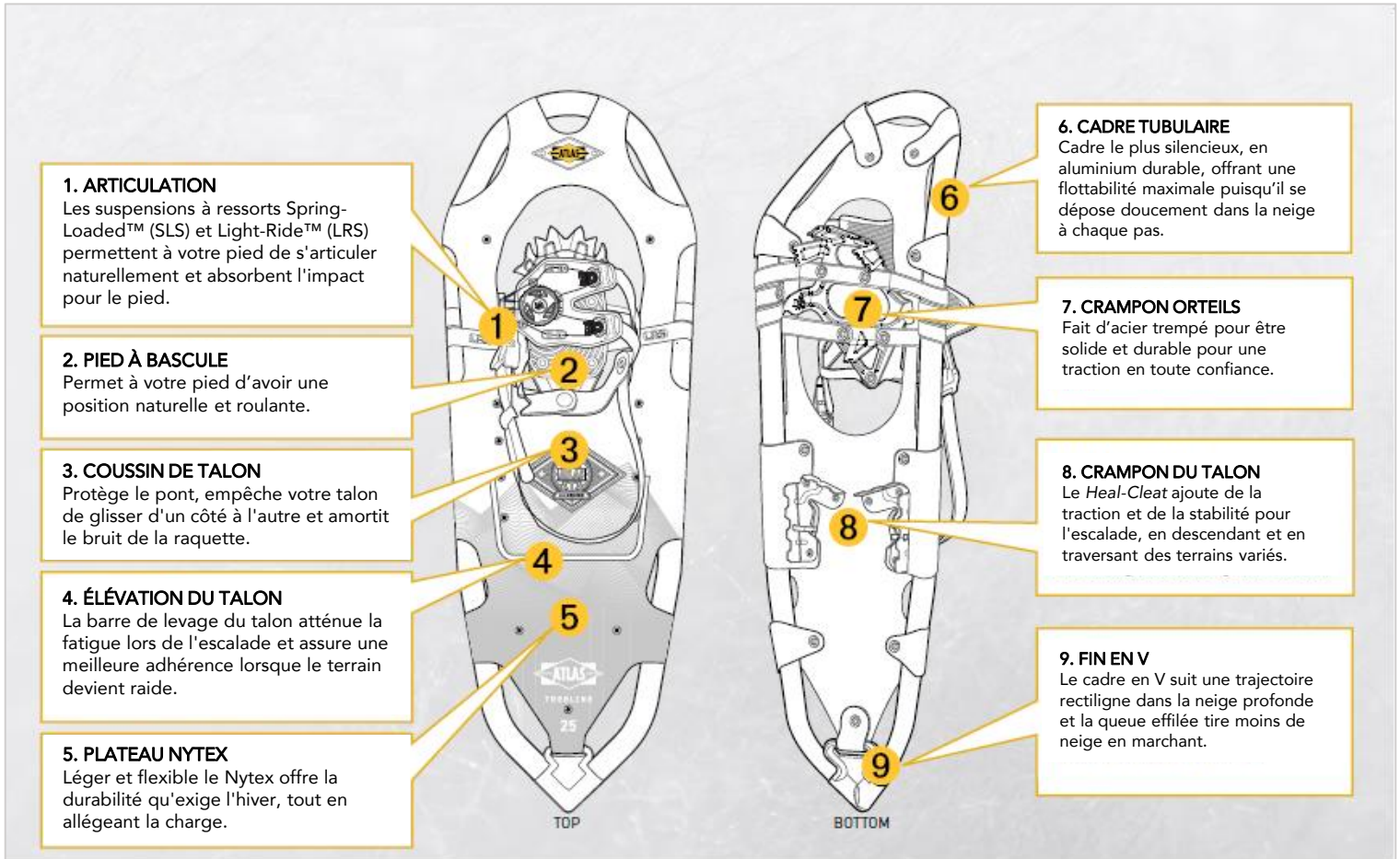
# La série Apex

La série APEX est la gamme de raquettes à neige la plus performante d'Atlas, conçue pour couvrir toutes les conditions de neige et tous les terrains en hiver.



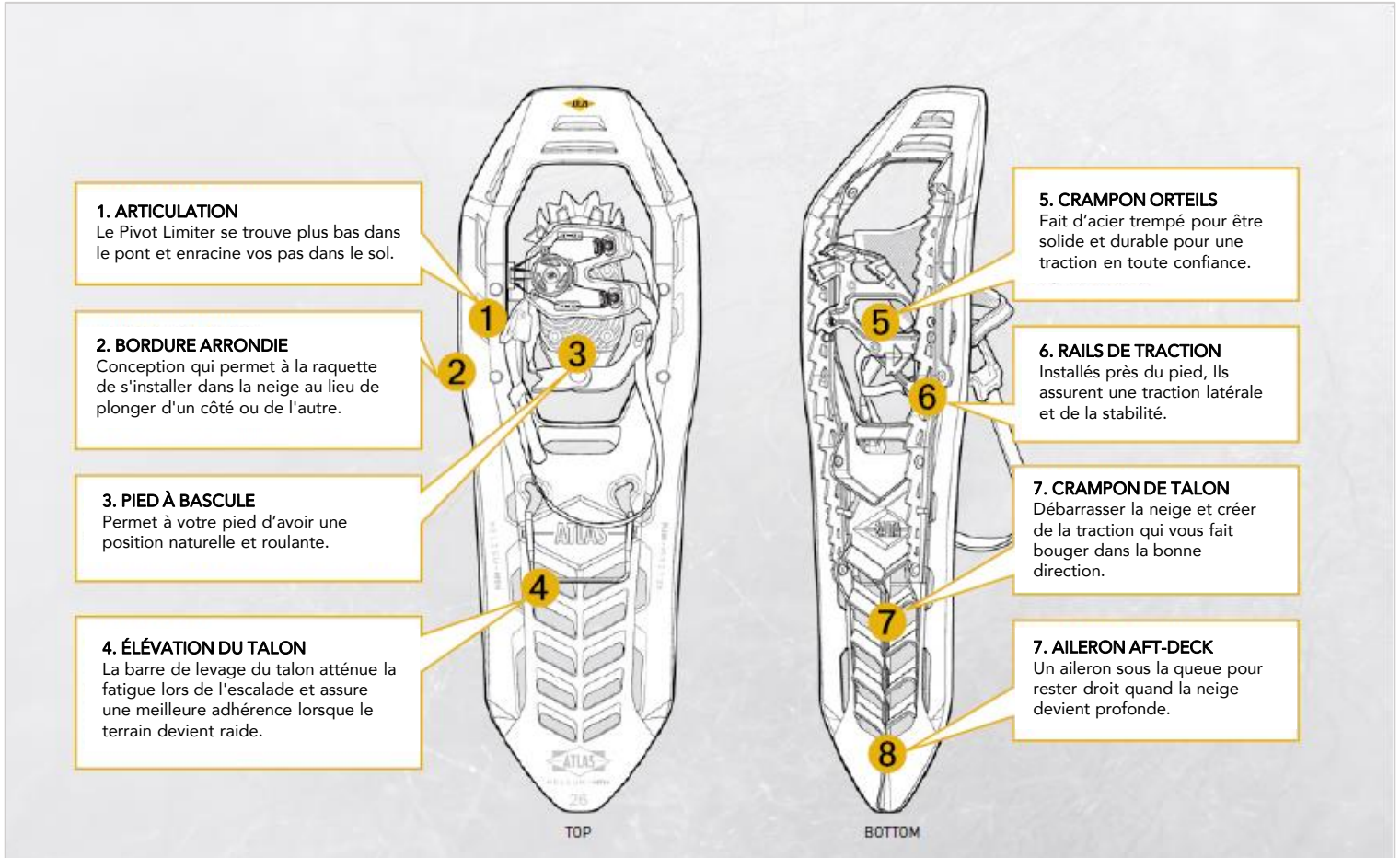
# La série Tubulaire

Nos raquettes tubulaires classiques offrent la meilleure polyvalence pour une utilisation quotidienne et sont disponibles en plusieurs longueurs pour une flottaison équilibrée adaptée au poids de l'utilisateur.



# La série Helium

La toute nouvelle série Helium propose les raquettes composites les plus légères du marché. La conception unique des lamelles permet de chasser la neige, ce qui les rend légères tout en créant une traction. Les bords arrondis permettent à la raquette de s'affaisser doucement et de fléchir, ce qui donne une sensation de foulée naturelle. Avec un modèle conçu pour l'arrière-pays, la montagne et la randonnée, il y a une Helium pour répondre aux besoins de tous les aventuriers.





# Matrice des technologies

SERIES	SNOWSHOE	FRAME TECHNOLOGY					BINDING TECHNOLOGY					TRACTION TECHNOLOGY										ARTICULATION			OTHER										
		REACTIV™ TRAC™	REACTIV™ FRAME	NYTEX DECKING	INFINITY DECKING	HELIUM DECK	WRAPP™ HELIX BINDING	WRAPP™ MTN BINDING	WRAPP™ SWIFT BINDING	WRAPP™ TRAIL BINDING	PACK-FLAT™ BINDING	Z-SPEED RACE BINDING	SPEED HELIX™ BINDING	HOLEY 1 TOE CRAMPON	X-TRAC™ CRAMPON	ALL-TRAC™ TOE CRAMPON	Z-TRAC CRAMPON	DUAL-TRAC™ TOE CRAMPON	HELIUM BC CRAMPON	HELIUM MTN CRAMPON	HELIUM TRAIL CRAMPON	TWIN-TRAC™ TOE CRAMPON	TOE CRAMPON	FULL LENGTH TRACTION	ADVANCED AFT TRACTION	STABILOCK REAR TRACTION	ALUMINIUM HEEL CLEAT	KIDS SNOWFLAKE HEEL TRACTION	SPRING-LOADED™ SUSPENSION	LIGHT-RIDE™ SUSPENSION	PIVOT LIMITER	19" HEEL LIFT	ATLAS UTILITY STRAP	BOA® CLOSURE SYSTEM	
BC	APEX BC	■		■	■					■		■											■									■	■		
	MONTANE		■	■				■						■									■						■			■			
	HELIUM BC					■				■								■					■									■			
ALL-MTN	APEX-MTN	■		■	■		■						■										■						■			■	■	■	
	TREELINE		■	■				■						■									■						■			■		■	
	HELIUM MTN					■		■											■				■						■			■		■	
TRAIL WALKING	APEX-TRAIL	■		■	■				■													■						■			■	■			
	ACCESS			■					■														■						■			■			
	HELIUM TRAIL					■			■														■						■			■			
SPEED	RACE			■						■						■												■							
	RUN			■							■					■											■							■	
YOUTH	SPARK																					■													
	MINI																					■					■								

## Les grandeurs

MEN'S MODEL SIZES	
SIZES	LOAD (IN LBS)
25"	120 - 200 lbs
30"	150 - 250 lbs
35"	180 - 300+ lbs
APEX 25"	100-180 lbs
APEX 30"	140-235+ lbs
HELIUM 23"	80-160 lbs
HELIUM 26"	150-220+ lbs

WOMEN'S MODEL SIZES	
SIZES	LOAD (IN LBS)
23"	80 - 160 lbs
27"	120 - 200+ lbs
APEX 22"	75-150 lbs
APEX 27"	105-190+ lbs
HELIUM 23"	80-160 lbs
HELIUM 26"	150-220+ lbs

SPEED	
SIZES	LOAD (IN LBS)
RACE/RUN 22"	75 - 190 lbs

YOUTH MODEL SIZES	
SIZES	LOAD (IN LBS)
MINI 17"	30 - 80 lbs
SPARK 20"	50 - 120 lbs

Veillez noter que les intervalles de poids se chevauchent entre les différentes grandeurs. Ceci n'est pas une erreur. Lorsqu'on détermine la grandeur idéale d'une raquette pour une personne, le poids est une des références, mais pas la seule. Bien entendu, le poids de l'utilisateur est la seule donnée objective qui peut aider à référer une grandeur plutôt qu'une autre.

C'est un fait, plus une raquette est grande, plus elle couvre de surface, et plus le poids est réparti. En conséquence, moins l'emprunte de la raquette enfoncera dans la neige.

En revanche, plus la raquette est grande, plus sa manœuvrabilité sera réduite. Donc, moins recommandé pour la montagne ou les endroits escarpés.

**Donc le type de terrain que l'utilisateur souhaite emprunter doit également faire partie de la discussion.**



**Sentier VS pas de sentiers :** Si l'objectif est d'aller dans des sentiers balisés, l'accumulation de neige est généralement tapé par le passage d'autres utilisateurs, donc la longueur de la raquette est moins importante dans ce cas-ci.



**Terrains montagneux VS plats ou peu de dénivelés :** Si l'on souhaite s'aventurer dans des terrains montagneux, on recherchera une raquette plus agile, dynamique, cramponnée, une cale de montée et une fixation solide plutôt qu'une longue raquette.



asmports.ca | 450.781.3991

## Garantie



Atlas garantit que ses produits sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pendant toute la durée de vie du produit. Une réparation ou un remplacement sera fait si l'inspection du produit par le technicien des garanties Atlas confirme qu'il y a défaut de matériaux ou de fabrication

## Vos questions



L'équipe de l'ASM est toujours disponible pour répondre à vos questions !

**Directeur de comptes**

Loïc Després

[loic@asmsports.ca](mailto:loic@asmsports.ca)

514.625.8920



asmsports.ca | 450.781.3991