



G I N

## INUIT Manuel d'utilisation - Français



Merci de lire ce manuel avant d'utiliser l'INUIT.

## Bienvenue chez GIN kiteboarding...

Nous vous remercions d'avoir choisi un kite GIN.

Notre Team de développement a fait valoir toute sa passion et son expérience pour réaliser l'INUIT. Nous espérons que vous apprécierez ce produit autant que nous et nous vous souhaitons de merveilleux moments avec votre nouvelle INUIT !

Afin de suivre l'évolution constante de nos produits et pour d'avantage d'informations, visitez notre site : [www.ginkites.com](http://www.ginkites.com)

Merci de transmettre ce manuel au nouvel utilisateur de votre kite quand vous le revendrez.

Bon ride,

Le Team GIN Kiteboarding

## Information sécurité

S'adressant à un public bénéficiant des connaissances de base de la pratique du kite, ce manuel vous donne des informations avant tout techniques sur l'INUIT. Il ne remplace en aucun cas un apprentissage assuré par une école de kite agréée.

Le kite est un sport magnifique, comportant un certain nombre de règles qu'il ne faut en aucun cas négliger. En tant que représentant de ce sport, agissez de manière conséquente et en toute sécurité.

Respectez :

- les autres utilisateurs de l'endroit où vous pratiquez
- les aires de montage, de décollage et d'atterrissage des ailes
- les zones de navigation
- les règles de navigation
- le public
- les éléments naturels

Adaptez :

- votre matériel
- votre équipement de sécurité

Assurez-vous que vous disposez d'une assurance couvrant votre responsabilité civile pour la pratique du kite et de garanties suffisantes pour les risques d'accident corporel personnel (sans tiers responsable).

Le constructeur, les importateurs ainsi que les distributeurs des produits GIN Kiteboarding déclinent toute responsabilité pour les éventuels dommages aux personnes ou au matériel résultants de la pratique du cerf-volant de traction.

## Sommaire

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Bienvenue chez GIN Kiteboarding</b> ..... | <b>2</b>  |
| <b>Information sécurité</b> .....            | <b>2</b>  |
| <b>Sommaire</b> .....                        | <b>3</b>  |
| <b>Gin Kiteboarding</b> .....                | <b>4</b>  |
| <b>Histoire de l'INUIT</b> .....             | <b>5</b>  |
| Pour quel type d'utilisateurs .....          | 5         |
| Fabrication.....                             | 5         |
| <b>Description d'un kite à caisson</b> ..... | <b>6</b>  |
| <b>Système de pilotage de l'INUIT</b> .....  | <b>7</b>  |
| Description de la barre INUIT .....          | 7         |
| Barre .....                                  | 8         |
| Système de sécurité .....                    | 8         |
| Système depower .....                        | 8         |
| Connecteur freins-leash.....                 | 8         |
| Lignes.....                                  | 8         |
| Réglage de la barre.....                     | 9         |
| <b>Système de sécurité de l'INUIT</b> .....  | <b>10</b> |
| Largueur principal .....                     | 10        |
| Largueur de leash.....                       | 12        |
| <b>Accessoires</b> .....                     | <b>13</b> |
| Sac INUIT .....                              | 13        |
| Lignes INUIT.....                            | 14        |
| <b>Entretien</b> .....                       | <b>15</b> |
| Système de pilotage et de sécurité.....      | 15        |
| Avertissement.....                           | 15        |
| <b>Caractéristiques techniques</b> .....     | <b>16</b> |
| Plage d'utilisation .....                    | 16        |
| Système depower .....                        | 17        |
| <b>Garantie Gin Kiteboarding</b> .....       | <b>18</b> |
| <b>Remerciements</b> .....                   | <b>19</b> |

## Gin Kiteboarding

Le Team GIN Kiteboarding est composé de riders pour qui la pratique du kite représente une priorité et un style de vie.

Les membres du team de recherche et développement GIN Kiteboarding collaborent tout au long de l'année pour sans cesse améliorer vos sensations à travers nos produits et c'est avec fierté que nous vous présentons la nouvelle INUIT.

Notre philosophie de développement est de créer selon des exigences élevées des produits qui nous procurent un maximum de satisfaction, et de pouvoir ensuite partager ces impressions avec tous les utilisateurs GIN.

Marc Ramseier



## Histoire de l'INUIT

Peuples du Grand Nord canadien, de l'Alsaka et du Groenland, les Inuit (ou Eskimo) sont experts des rudes conditions climatiques propres à leur environnement; la neige et le vent font partie de leur quotidien. C'est en toute modestie et en signe d'admiration pour ces peuples que nous avons baptisé notre nouvelle voile de snowkite : INUIT. Notre INUIT est également experte des conditions exigeantes de la pratique du snowkite; elle y est à l'aise et parfaitement adaptée.

### Pour quel type d'utilisateurs ...

L'INUIT est un kite accessible qui s'adresse à tout pilote qui désire évoluer en sécurité tout en bénéficiant d'un kite performant.

Avec l'INUIT, le Team de développement GIN Kiteboarding a créé un kite à caisson dont les caractéristiques sont :

- la stabilité
- la maniabilité
- la douceur

L'INUIT sait se faire oublier grâce à sa douceur et son pilotage instinctif. Son pilotage sans aucun effort sur la barre permet au rider de se concentrer sur son ride et les éléments qui l'entourent.

Très à l'aise et efficace dans les vent faibles et soutenus, l'INUIT affiche une grande sécurité et vous permettra progresser au plus haut niveau.

Le système de pilotage de l'INUIT a été développé pour obtenir un pilotage 100% intuitif, avec une volonté de simplicité et d'efficacité.

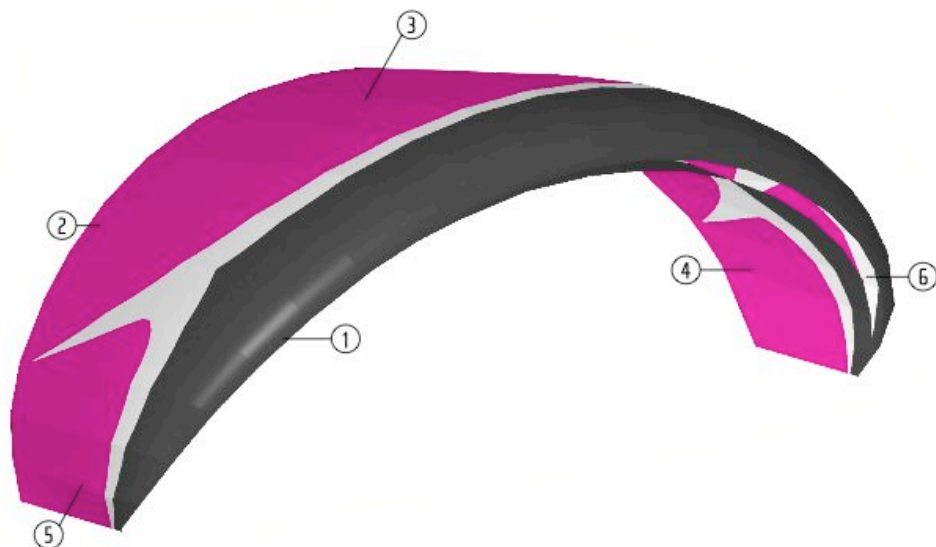
L'INUIT est le kite idéal pour la pratique du snowkite et du mountainboard .

### Fabrication

Une attention extrême est portée tout au long du processus de fabrication de nos kites. Chaque renfort et chaque tissu ont été pensés dans leurs formes, leurs matériaux et leurs assemblages spécifiques.

Après maintes utilisations, vous découvrirez encore des petits détails qui vous simplifient la vie de kitesurfeur et auxquels GIN Kiteboarding a pensé pour vous.

## Description d'un kite à caisson



1. bord d'attaque
2. bord de fuite
3. extradados
4. intrados
5. bout d'aile
6. bouche (ouverture du caisson)

## Système de pilotage de l'INUIT

### Description de la barre INUIT



1. pré-ligne avant
2. pré-ligne arrière gauche
3. pré-ligne arrière droite
4. streamer
5. ligne depower
6. largueur principal (manchon)
7. chicken-loop
8. stoosh
9. largueur du leash
10. leash
11. connecteur freins-leash [corde grise plastifiée]
12. barre (44 / 48 / 52 cm)

## Barre

Nous avons sélectionné la meilleure longueur de barre pour chaque taille d'INUIT. Il en résulte 3 longueurs :

INUIT 4.5 : barre 44 cm

INUIT 6.0 : barre 48 cm

INUIT 8.0 : barre 48 cm

INUIT 10.5 : barre 52 cm

## Système de sécurité

Le largueur principal est simple et efficace. Comme tous les largueurs de tous les modèles de kites GIN, il s'ouvre d'un mouvement simple et intuitif. Facile à ouvrir et à réarmer dans toutes les situations, y compris avec des gants de skis.

## Système depower

Le système depower de l'INUIT est efficace, constant et sécurisant. La ligne depower peut être remplacée facilement sans aucun outil. Il vous suffit de faire un nœud de chaise avec chacun des deux brins sur l'anneau métallique du streamer, et de fixer par une tête d'alouette la sangle du système de largage. La ligne depower fournie d'origine est spécialement conçue pour résister à l'usure.

## Connecteur freins-leash

Le leash de sécurité est connecté à la corde grise plastifiée (= connecteur freins-leash). Tirer sur le connecteur freins-leash permet de neutraliser la voile au sol. Cette action permet également un re-décollage aisé de la voile lorsque l'INUIT se trouve au sol sur le bord d'attaque.

## Lignes

L'INUIT est livrée avec un système de 4 lignes de 23m en couleur. Rouge pour les avants et bleu pour les arrières. Les couleurs des pigtails sur le kite correspondent aux couleurs des lignes.



## Réglage de la barre

La position neutre de la barre vous permet d'ajuster facilement et d'une manière optimale les 4 lignes. Pour cela, le streamer doit être complètement relâché et la barre choquée (poussée contre la haut). Il suffit ensuite de tenir le système de pilotage par le chicken-loop, et de tendre les 4 lignes : les nœuds des 3 pré-lignes arrières et avant doivent se trouver au même niveau. Côté voile, toutes les 4 lignes doivent se terminer à la même hauteur.

Les nœuds des pré-lignes peuvent être déplacés facilement de quelques centimètres afin de toujours permettre un réajustage de la longueur des lignes.

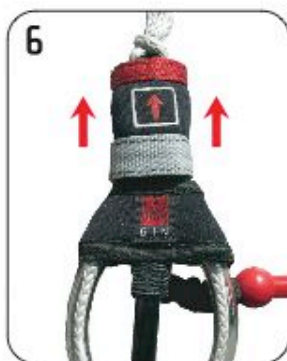
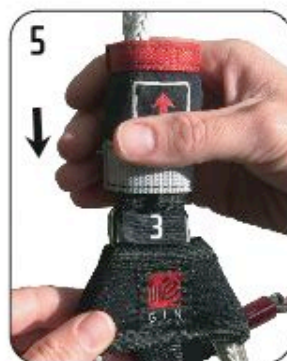
La position neutre de la barre



## Système de sécurité de l'INUIT

Il est impératif que vous connaissiez parfaitement votre système de sécurité avant la première utilisation. Vérifiez votre matériel de sécurité avant chaque utilisation.

### Largueur principal



1. La corde depower est fixée par un nœud en tête d'alouette autour de la sangle noire du système de largage. **IMPORTANT** : La cordelette noire du manchon ne doit pas être torsadée autour de la corde depower, mais complètement parallèle à la corde depower.
2. Enfiler la sangle rigide n°2 du système de largage à travers le rectangle métallique en respectant le sens de la flèche sur la photo.
3. Replier la sangle n°2 sur la sangle n°1.
4. Coulisser le manchon dans le sens de la flèche sur la photo tout en déroulant la sangle n°3 sur la sangle n°2.
5. Les 3 couches de sangles sont recouvertes par le manchon. Verrouiller le système en tirant le manchon en direction du chicken-loop. Le manchon doit recouvrir le chiffre 3 blanc.
6. Pour ouvrir le système de sécurité : pousser le manchon loin de soi, selon le sens des flèches. Vous serez alors relié au kite par le leash de sécurité.

## Largueur de leash



1. Prendre la boucle rouge et blanche de la fin du leash.
2. Passer l'aiguille à travers la boucle du leash. Replier l'aiguille parallèlement à la cordelette grise.
3. Recouvrir l'aiguille avec le tube rouge.
4. Pour larguer le leash : tirer la boule rouge dans la direction des 2 flèches sur la photo.

## Accessoires

### Sac INUIT

L'INUIT est livrée avec un sac à dos spécialement conçu pour la pratique du snowkite. Le sac INUIT est ultra lisse, sans crochets ou sangles qui dépassent du sac. Les lignes du kite n'auront ainsi pas de risque de rester accrochées au sac.



- poche intérieure pour camel-bag
- attache ceinture avec petite poche latérale
- 2 poches latérales
- maintien ergonomique du dos avec surface anti-transpiration
- volume : 25 litres. Peut contenir deux barres INUIT ainsi qu'une à deux INUIT (selon leur taille)

Disponible également dans notre gamme d'accessoires : le sac ESKIMO qui bénéficie de toutes les techniques du sac INUIT, avec un équipement supplémentaire de sangles de portage pour un snowboard, des skis et des bâtons.

## Lignes INUIT

Les lignes de l'INUIT sont livrées en 2 couleurs : rouge 220 kg pour les avants, et bleus 135 kg pour les arrières.

Matériaux : Dyneema

Longueur : 23m

Solidité : 220 kg / 135 kg, après étirement et coutures

Procédé d'étirement unique en son genre : Pré-étirement mécanique jusqu'à 80 % de la résistance théorique du fil jusqu'à obtention du maximum de stabilité dans le temps. Ce procédé assure aux lignes INUIT une qualité optimale, et aucun risque de modification des longueurs des lignes.

Connecter la boucle avec l'étiquette sur le pigtail de la voile (photo 3). Cette étiquette permet de déconnecter les lignes plus facilement, même après de grandes tensions sur les nœuds.

Toujours effectuer tous les nœuds de connection avec des têtes d'alouettes :



## Entretien

- Ne pas laisser votre aile étalée au soleil, ni battre au vent si vous ne l'utilisez pas, le tissu risque de vieillir prématurément.
- Ne pas ranger une aile mouillée pour une longue période. S'assurer auparavant qu'elle soit bien sèche.
- Ne jamais utiliser de produits chimiques pour nettoyer une aile. Utiliser uniquement de l'eau douce.
- Entreposer l'aile dans un endroit sombre et sec, le sac ouvert.
- Ne pas marcher sur les lignes ou l'aile. Vérifier attentivement le matériel de tous dégâts potentiels occasionnés par les carres de skis ou de snowboard.

## Système de pilotage et de sécurité

- Vérifiez avant chaque utilisation le bon fonctionnement de votre système de pilotage et du système de sécurité.
- Contrôlez l'usure de chaque pièce, y compris en visualisant les nœuds et les cordes protégés de Néoprène.
- Veillez à nettoyer votre système de pilotage et votre système de sécurité du sable et de la poussière.

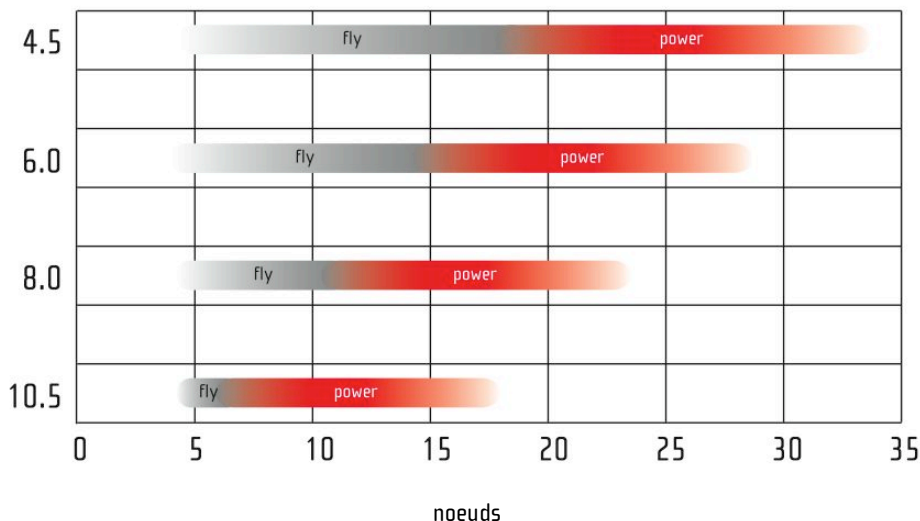
## Avertissement

- Votre sécurité et celle des tiers ne doit pas être uniquement fondée sur le fonctionnement du système de sécurité. Elle est le résultat d'un apprentissage convenable et d'une évaluation correcte des conditions de navigation et de leur évolution au regard de vos compétences.
- La mise en œuvre d'une procédure de sécurité ne peut pas se découvrir en situation d'urgence. Elle requiert un apprentissage. Il est strictement nécessaire de s'y préparer lors des phases d'entraînement, tout autant que de prévoir les situations à risques afin de ne pas avoir à y recourir.
- Votre système de sécurité doit être entretenu et régulièrement vérifié.
- L'INUIT est un kite de traction adapté à la pratique terrestre et sur neige. L'INUIT est en aucun cas un appareil de vol répondant aux normes de sécurité tel un parapente ou un speedflying.

# Caractéristiques techniques

## Plage d'utilisation

Taille INUIT (m")



**ATTENTION :** Ce tableau n'est pas représentatif à 100%.

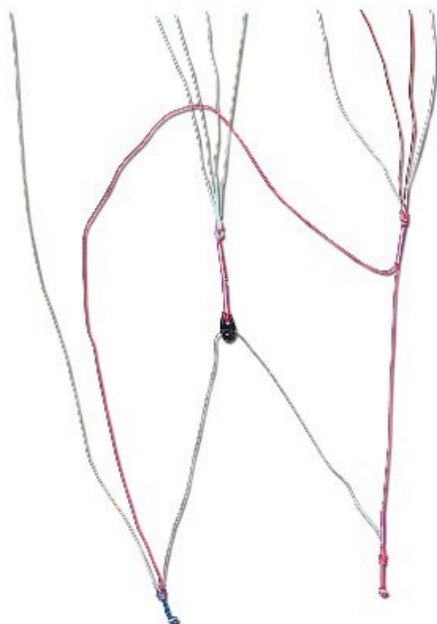
Vous devez tenir compte d'un certain nombre de données pouvant modifier la plage d'utilisation, comme :

- le poids de l'utilisateur
- le niveau de l'utilisateur
- les performances du snowboard ou des skis
- la qualité de la neige
- l'altitude et les particularités du site
- etc...

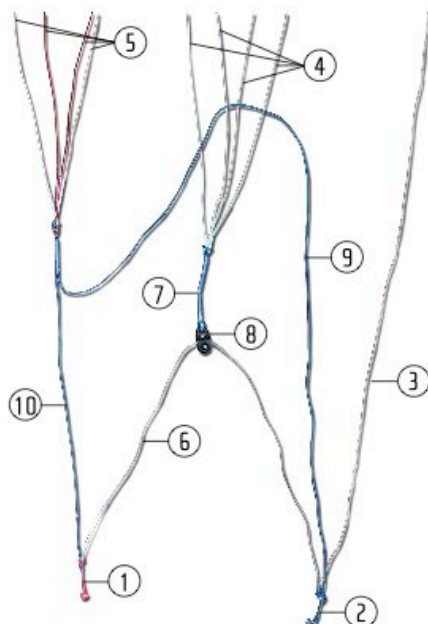


## Système depower

côté gauche



côté droit



1. pigtail avant (rouge), à connecter avec les lignes avants 23m. 220 kg, rouges
2. pigtail arrière (bleu), à connecter avec les lignes arrières 23m, 135 kg, bleues
3. ligne des freins
4. lignes C
5. lignes A et B
6. ligne de poulie
7. élévateur C
8. poulie
9. limitation des freins
10. élévateur des avants

## Garantie GIN Kiteboarding

GIN Kiteboarding garantit votre INUIT contre les principaux défauts de fabrication durant une période de nonante jours à partir de sa date d'achat. Nous vous invitons à enregistrer votre INUIT sur le site [www.ginkites.com](http://www.ginkites.com) dans les sept jours suivant votre achat. Nous vous demandons de conserver le récépissé de votre achat.

Cette garantie est valable sous les conditions suivantes :

- La garantie est valable uniquement lorsque le produit a été enregistré par son propriétaire sur [www.ginkites.com](http://www.ginkites.com) dans un délai de sept jours suivant l'achat.
- La garantie est valable uniquement lors d'une utilisation normale de type récréatif. Elle ne couvre pas les utilisations destinées à la location ou à l'enseignement.
- GIN Kiteboarding décidera de la validité de la garantie ou non, ce qui nécessitera une inspection et/ ou des photos du matériel défectueux. Ces informations devront être envoyées au distributeur du pays concerné par l'achat de la voile (frais d'envoi payés par le propriétaire du matériel). Le produit pourra être envoyé à GIN Kiteboarding par le distributeur uniquement après avoir reçu l'accord de GIN Kiteboarding.
- Si GIN Kiteboarding déclare que le produit est défectueux, la garantie couvrira uniquement la réparation ou le remplacement du produit défectueux. GIN Kiteboarding ne prendra pas en charge les éventuels frais d'envois.
- La garantie n'est pas valable en cas de dommage causé par un manque de soin, ou résultant d'une pratique inadaptée. Tout dégât dû à une exposition excessive au soleil ou au vent / à un pliage ou stockage inadapté / à une manœuvre inappropriée ne sera pas inclus dans la garantie.
- La garantie n'est pas valable si le matériel a subi une réparation non adéquate, une modification ou un changement de la voile ou des accessoires.
- La garantie pour une réparation ou le remplacement du matériel est valable uniquement à partir de la date de l'achat officiel.
- Le récépissé de l'achat officiel doit accompagner toute demande de garantie. Le nom du revendeur, ainsi que la date de l'achat doivent être clairement lisibles.
- Aucune garantie spéciale ne sera valable en dehors des explicatifs de cette page.

## Remerciements

GIN Kiteboarding remercie ses riders qui ont contribué au développement de l' INUIT. Leur efficacité, leur optimisme et leurs idées ont beaucoup apporté à l'aboutissement de l'INUIT.

Merci également à toutes les personnes passionnées qui donne de leur énergie et de leur temps pour le kite et pour Gin Kiteboarding.

Merci à vous !

