

HOOK 5 & 5 P

La progression à tout moment

HOOK 5 & 5 P

Concept



HOOK 5

HOOK 5 P



DURABILITÉ

Architecture renforcée avec des matériaux souples et de haute qualité pour une usure minimale à l'usage.

SÉCURITÉ

Design moderne et innovant offrant une fiabilité maximale du décollage à l'atterrissage.

CONFORT

Glisse stable, équilibrée et efficace avec une aile capable de réduire l'inertie et avec un profil solide à la fermeture.

ACCESSIBILITÉ

Maniabilité facile et intuitive pour sortir de la routine et vous encourager à expérimenter de nouveaux modes de vol.

LÉGÈRETÉ

Une combinaison de matériaux ultralégers et des connexions IKS pour un parapente facile à porter, à décoller, conçu pour l'aventure

HOOK 5 & 5 P

Target

> Pour quel type de pilote?



DÉBUTANT

INTERMÉDIAIRE

AVANCÉ

> Quelle type de pratique?



Progression

Une aile facile, intuitive et sûre, mais avec des performances supérieures au reste de sa classe. Une vraie aile de progression



Free-Style

Ses excellentes performances en thermiques sont combinées à une excellente maniabilité et un comportement dynamique et haut de PTV



Marche et vol et vol-bivouac

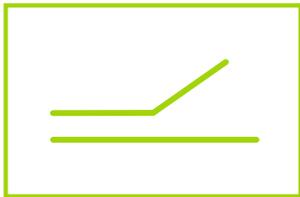
HOOK 5 P

La Hook 5 P permet des gonflages aisés dans des endroits inédits et confère un comportement en vol, on ne peut plus rassurant

HOOK 5 & 5 P

Avantages

Polyvalence, confort et efficacité sont réunis dans une voile idéale pour progresser en toute sécurité. Conçue pour échapper à la routine du vol habituelle et élargir vos horizons



Décoller facilement et en toute sécurité

- Gonflage facile même sans vent.
- Facile à décoller sur n'importe quel terrain avec une prise en charge courte et efficace
- Solidité du profil pour une sécurité maximale



Une voile de progression à fort potentiel

- Maniabilité facile pour explorer les possibilités multiples de vol
- Contrôle simple et intuitif avec des virages faciles et précis
- Capable de voler aux basses vitesses, facilitant une maniabilité optimale



Prêt pour tout type de vol

- Design moderne et innovant pour créer une aile équilibrée offrant les meilleures performances de sa catégorie.
- Excellentes performances en thermiques grâce aux avancées des dernières technologies Niviuk.
- Amorti la turbulence pour permettre au pilote de progresser progressivement et en confiance.



Stabilité maximale en vol

- Glisse stable et efficace avec des réponses rapides aux commandes. L'aile reste très saine hors domaine de vol
- Solide sur toute la plage de vitesse pour donner confiance au pilote
- Bord d'attaque optimisé pour absorber parfaitement les turbulences



Atterrissage facile

- Débattement aux commandes plus long pour assurer un contrôle complet, facilitant un atterrissage simple et sûr.
- Les joncs nitinol maintiennent la forme optimale de l'aile, même après un pliage ultra-compact ou grossier. Mise en œuvre du profil et du système Reflex pour une meilleure glisse sans puissance excessive, ce qui se traduit par une consommation de carburant inférieure.

HOOK 5 & 5 P

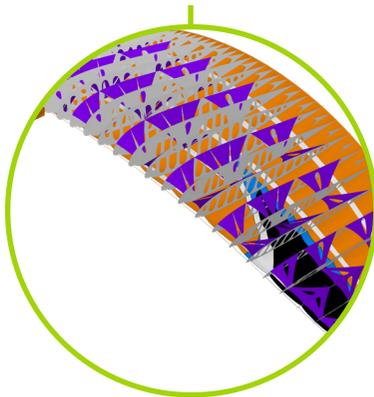
L'aile en detail



1

Profil redessiné et plus aérodynamique

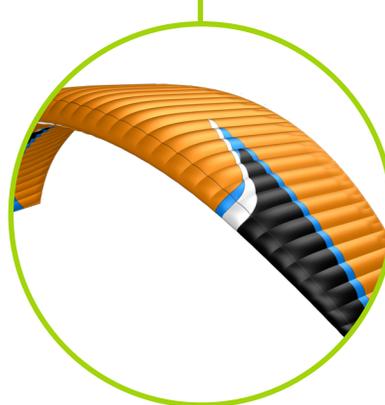
Les dernières avancées des technologies Radial Sliced Diagonal, 3DL et 3DP garantissent une tension parfaite pour obtenir une aile plus efficace sans pli et déformation, assurant ainsi un maximum de stabilité et de confort.



2

Un bord d'attaque optimisé

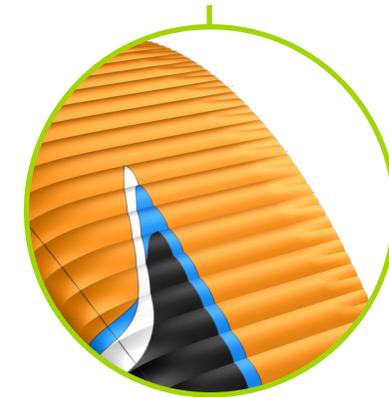
Le bord d'attaque est conçu pour être stable et efficace en glisse, avec une réponse rapide aux commandes. L'aile reste stable hors domaine de vol. Les entrées d'air RAM de l'aile optimisent la pression interne du profil pour un contrôle total et pour voler en toute confiance.



3

Un bord de fuite renforcé

Le bord de fuite a été renforcé avec de petites nervures intégrées qui rendent cette partie plus plate afin de répartir la pression de manière uniforme. Ainsi, les performances de glisse ou en thermiques, en sont améliorées.



HOOK 5 & 5 P

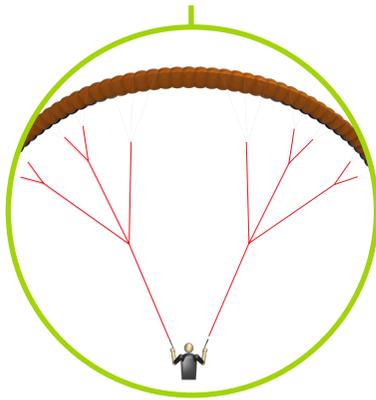
L'aile en détail



4

Débattement aux commandes plus long

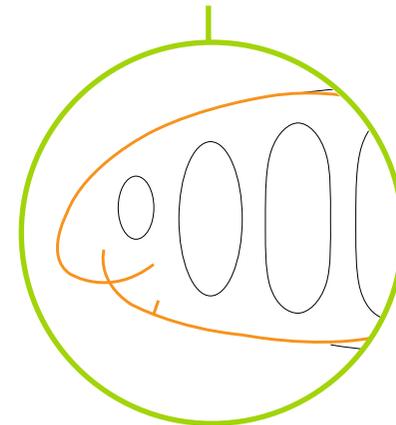
Une course de freinage plus longue signifie qu'il est possible de voler à des vitesses plus basses avec un contrôle complet et un atterrissage facile et sûr



5

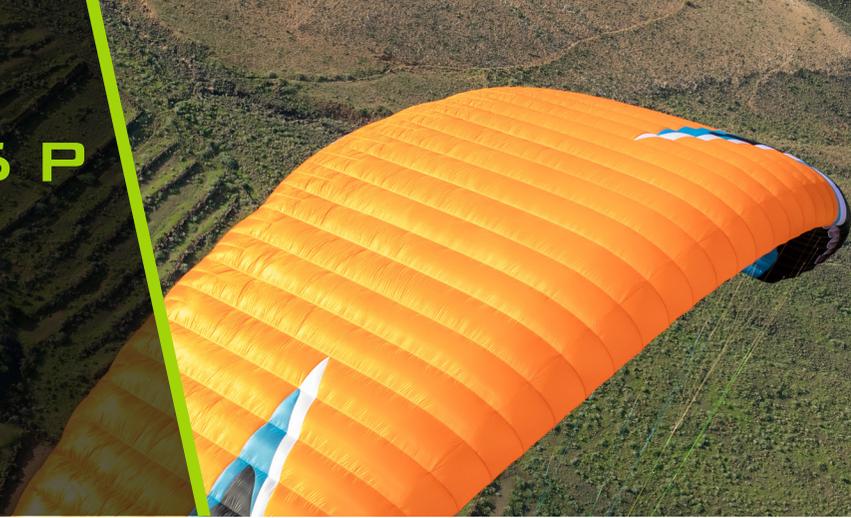
Pliage simple

Les joncs super élastiques en nitinol assurent la mémoire de forme du profil. Grâce à ceux-ci, l'aile conserve sa forme optimale même après un pliage ultra-compact ou grossier



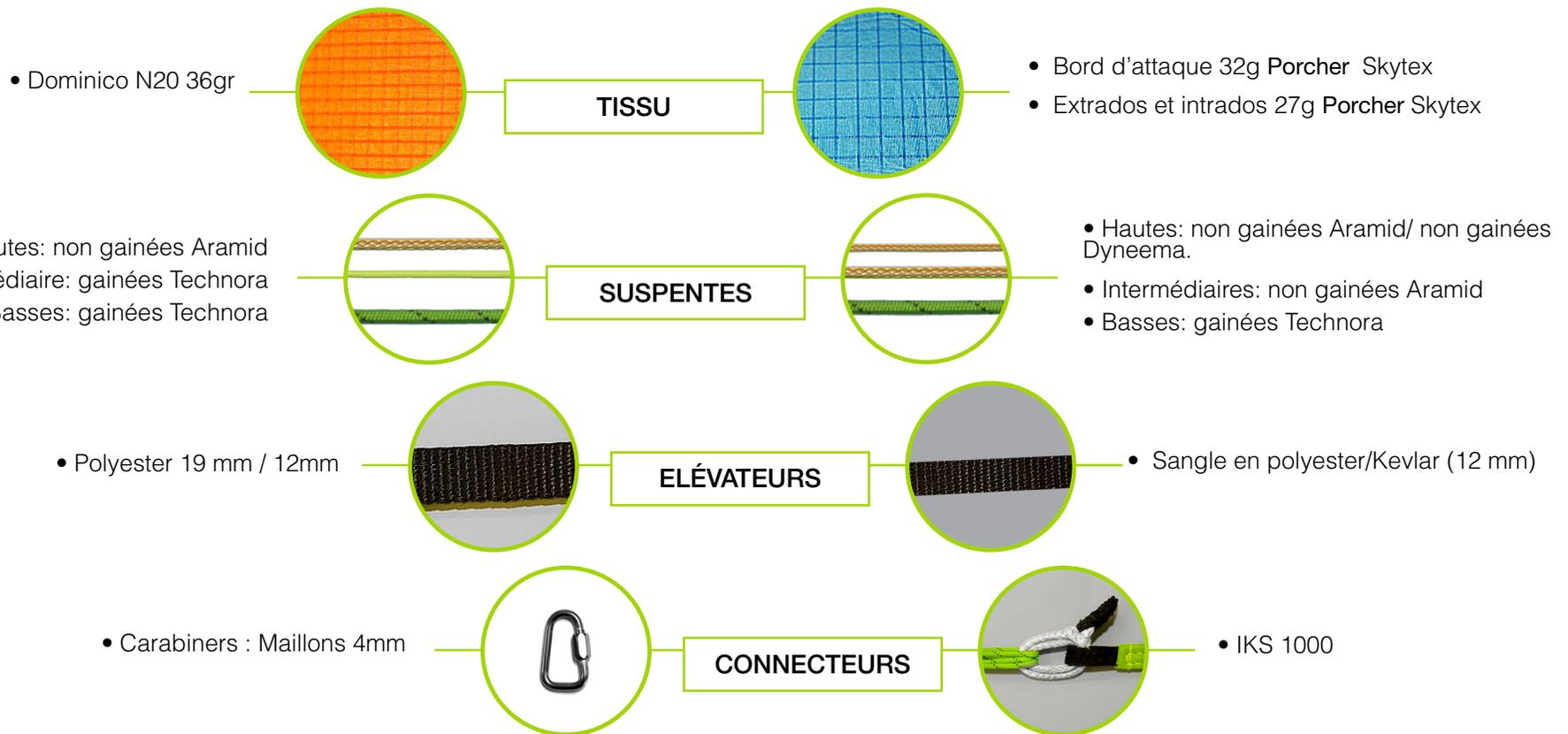
HOOK 5 & 5 P

L'aile en détail



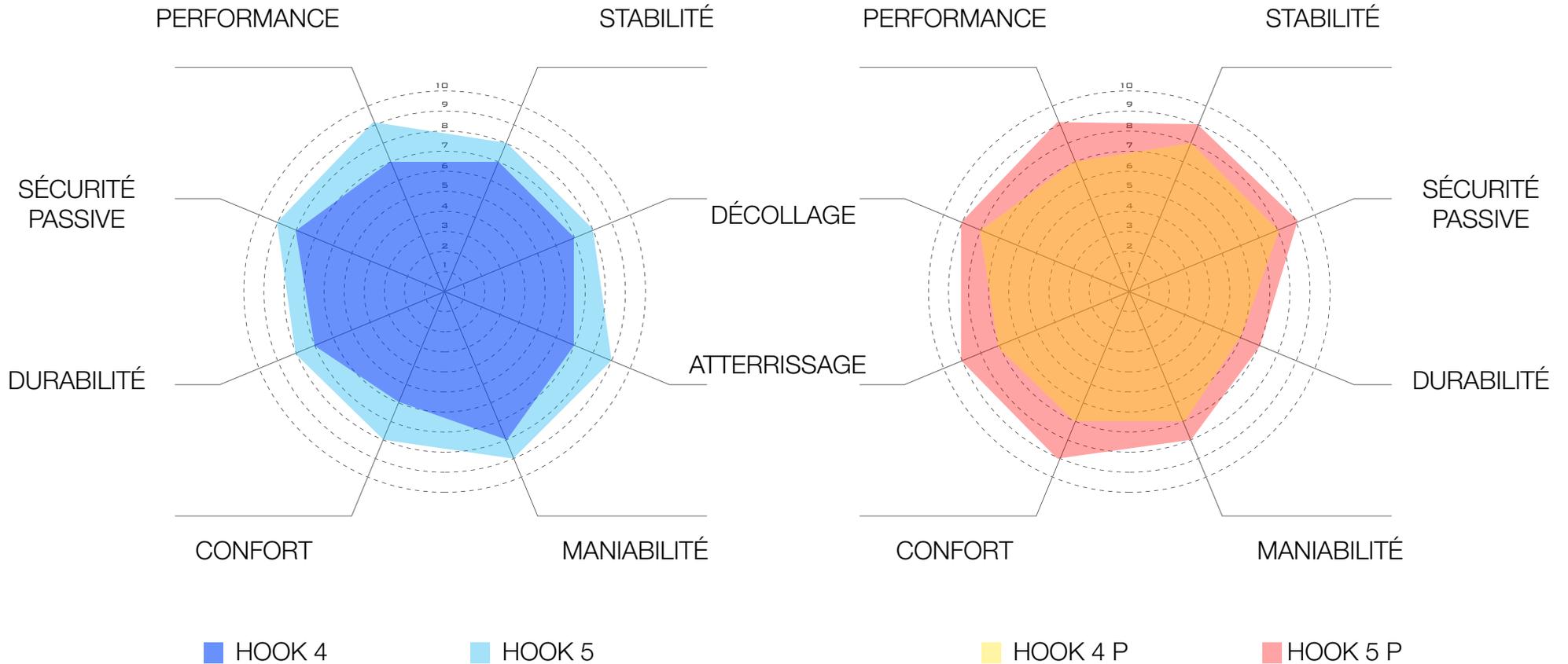
HOOK 5

HOOK 5 P



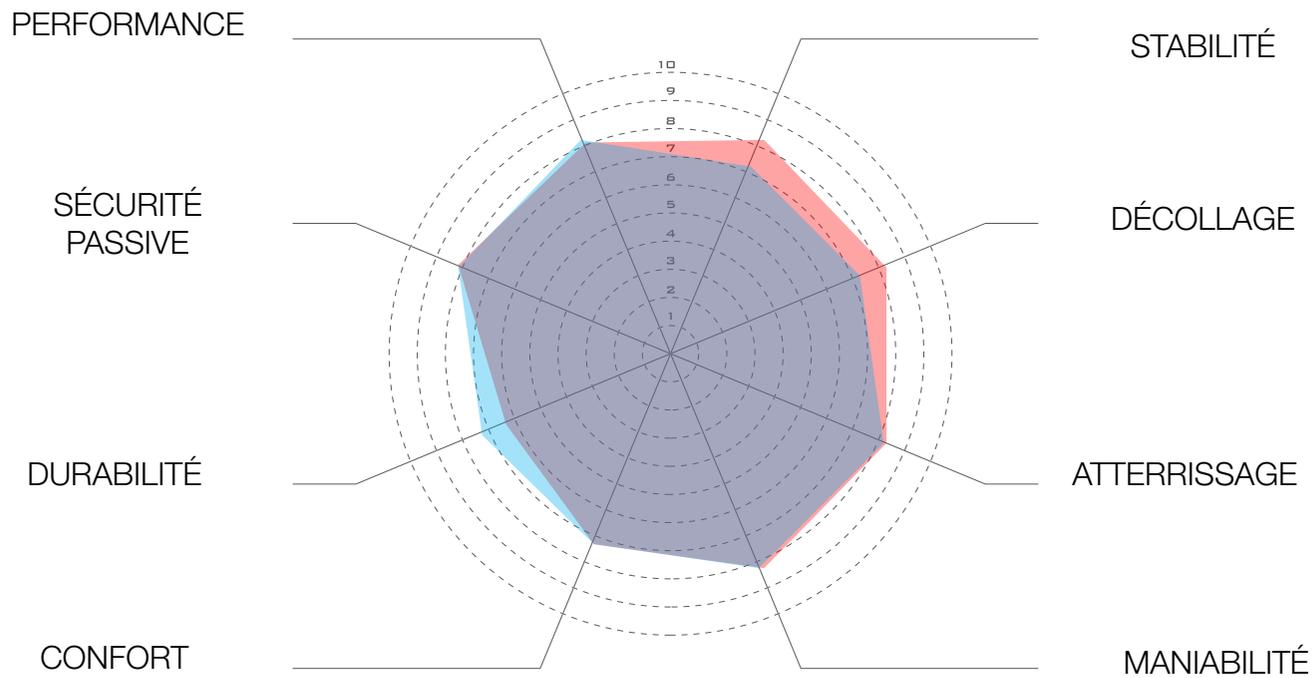
HOOK 5 & 5 P

Comparaison avec la version précédente



HOOK 5 & 5 P

Comparaison avec la version précédente



HOOK 5

HOOK 5 P

HOOK 5 & 5 P

Commentaires des pilotes



HOOK 5

“Belle surprise que cette Hook 5. La voile idéale pour amener le pilote sorti école vers ses premiers cross, excellent amortissement tout en gardant une maniabilité idéale

Grand sentiment de sécurité avec de très bonnes performances. Sa pénétration dans l'air et sa vitesse m'ont surpris pour cette catégorie de voile”

- Alexandre Blaser

HOOK 5

“La Hook 5 est une voile réactive mais très sûre, qui profite d'une bonne pénétration dans le vent et d'une bonne vitesse. Les wing-over sont faciles à engager. Elle est légère aux freins. Une bonne voile de progression pour un nouveau breveté qui souhaite changer de catégorie”

- Florian Schaller

HOOK 5 & 5 P

Données techniques



HOOK 5

			20	22	24	26	28	31
À plat	Surface	m ²	20	22	24	26	28	31
	Allongement		5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
Poids total en vol	Minimum	kg	55	60	70	85	100	110
	Maximum	kg	70	80	90	105	120	130
Poids de l'aile		kg	3,9	4,2	4,5	4,8	5,1	5,4
Poids total volant		kg	55 - 70	60 - 80	70 - 92	82 - 105	95 - 120	110 - 135
Poids total volant étendu		kg	55 - 85	60 - 95	70 - 105	82 - 120	-	-
Homologation**	EN/LTF		B					

HOOK 5 P

			20	22	24	26	28
À plat	Surface	m ²	20	22	24	26	28
	Allongement		5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
Poids total en vol	Minimum	kg	55	60	70	85	100
	Maximum	kg	70	80	90	105	120
Poids de l'aile		kg	3.15*	3.4	3.65*	3.9*	4.15
Poids total volant			55 - 70	60 - 80	70 - 92	82 - 105	95 - 120
Poids total volant étendu			55 - 85	60 - 95	70 - 105	82 - 120	-
Homologation**	EN/LTF		A+				

* estimation

** en cours



SOUL



CITRUS



BORA



ASTRAL



MAGIC



GOLDEN



HAZE

