

A blue and green paraglider, the SKIN 3 & 3P model, is shown in flight against a backdrop of a dense, snow-covered forest. The paraglider's canopy is inflated and curved, with a green stripe running down its center. The pilot is visible as a small figure in green gear hanging from the lines. The background features a vast, undulating landscape of snow-laden evergreen trees under a dark, overcast sky.

SKIN 3 & 3P

Tu próxima experiencia en parapente

PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

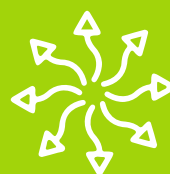
SKIN 3 & 3 P

Planteamiento

NIVIUK

SKIN 3

SKIN 3 P



DURABILIDAD

Una nueva estructura optimizada y el uso de materiales semi-light contribuyen a una mayor vida útil de la vela.

ACCESIBILIDAD

Pilotaje directo, eficiente, y estable que supone un mayor confort. Una vela fácil de volar y homologada EN-B.

VERSATILIDAD

Un comportamiento en vuelo muy similar al de una vela convencional que permite atreverse con vuelos de distancia y afrontar situaciones de viento en contra.

SEGURIDAD

Un nuevo diseño combinado con un mayor rango de freno permite un pilotaje más progresivo y con mayor seguridad pasiva.

ULTRA LIGEREZA

La combinación de materiales ultraligeros con las distintas tecnologías Niviuk ofrece la mejor opción para todos los que buscan un equipo ultra compacto

PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

SKIN 3 & 3 P

Target

NIVIUK

> ¿Para qué tipo de pilotos?



> ¿Para qué tipo de vuelos?



Progresión

El piloto en fase de progresión y aprendizaje se sentirá en plena confianza gracias a su alta estabilidad y a un uso simple e intuitivo. Diversión y seguridad garantizadas.



Hike&Fly

El compañero de aventuras perfecto para los amantes de la montaña y la alta montaña que vayan en busca de nuevos desafíos. Despega en infinidad de lugares, accesibilidad sin precedentes y alta seguridad pasiva.



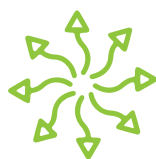
Vol-biv

Su evolución en términos de planeo, rendimiento en térmicas y al afrontar condiciones de viento adversas permite recorrer vuelos de distancia de manera segura y como ningún otro monocapa puede hacerlo.

SKIN 3 & 3 P

Principales beneficios

Nuevas sensaciones en el pilotaje, mayor versatilidad y un control más fácil y eficiente. Afronta cualquier tipo de aventura con esta nueva generación de velas monocapa



Versatilidad y seguridad

- Excelente rendimiento en térmicas gracias a la combinación de su nuevo diseño con las últimas tecnologías Niviuk.
- Mejor planeo y mejor comportamiento en situaciones de viento en contra y en aire turbulento.
- Elevada seguridad pasiva en las distintas fases del vuelo.



El súmmum de la ligereza

- Su renovada estructura interna permite una reducción del suspentaje en un 44%.
- El uso de materiales semilight (Skin 3) y ultralight (Skin 3 P) aseguran una vela ligera y compacta.
- Uso de varillas Nitinol en sustitución de las convencionales de Nylon.



Pilotaje intuitivo y eficiente

- Control fácil y accesible con alta estabilidad.
- Pilotaje progresivo y divertido.
- Facilidad para recuperarse rápidamente de cualquier posible colapso.



Fácil despegue y aterrizaje

- Despegue más simple gracias a un nuevo borde de ataque autohinchable. La vela se coloca encima de la cabeza sin ninguna dificultad.
- Mayor rango de freno para una desaceleración más suave y un aterrizaje más preciso.

SKIN 3 & 3 P

La vela al detalle



1

Borde de ataque perfeccionado

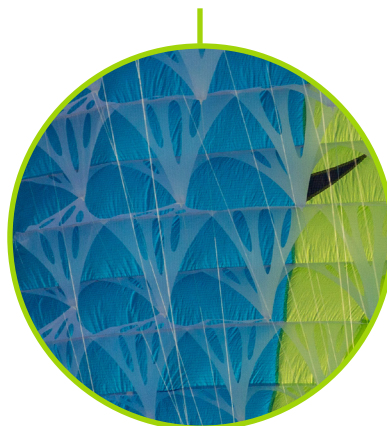
Un nuevo sistema auto hinchable combinado con la tecnología 3DL logran un despegue más sencillo y una reacción y recuperación a un posible colapso más rápidas. Junto con la tecnología SLE se dota el ala de más estabilidad en todo su perfil y aumenta su capacidad para alcanzar más fácilmente altas velocidades.



2

Nueva y evolucionada estructura interna

La nueva combinación de costillas y diagonales favorece una óptima repartición del peso del piloto y también de las cargas generadas en los puntos de anclaje. A su vez, el uso de varillas de Nitinol (TNT) refuerza la estructura reduciendo el peso del ala y dota el perfil de memoria de forma y elasticidad.



3

Reducción del sustentaje y mayor rendimiento

Una mejor repartición de las cargas permite una reducción del 44% del sustentaje. Esto contribuye a disminuir el peso total, simplificar el proceso previo de preparación de la vela y favorecer la reducción del drag para un mayor rendimiento durante todas las fases del vuelo.



SKIN 3 & 3 P

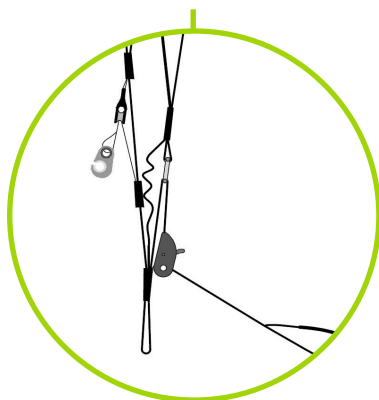
La vela al detalle

SKIN 3

4

Sistema de aceleración mejorado

El nuevo sistema híbrido de trim (mitad trim, mitad acelerador) permite una mayor restitución de la velocidad mejorando el control y el aterrizaje.

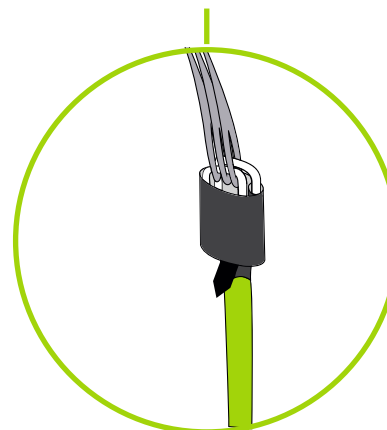


SKIN 3 P

5

Opción IKS

Posibilidad de crear una unión fija entre las bandas y los suspentes gracias a la tecnología IKS, un lazo de Dyneema provisto de su propio sistema de sujeción y bloqueo.



PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

NIVIUK

SKIN 3 P

La vela al detalle

SKIN 3 P

6

Nuevo diseño plume

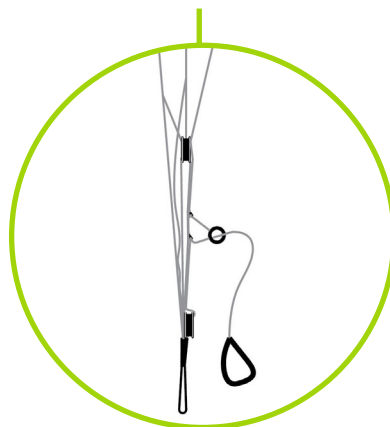
La silueta de la Pluma en el extradós característico de las Series P de Niviuk presenta un nuevo diseño más moderno e integrado en la vela.



7

Nuevo diseño de bandas

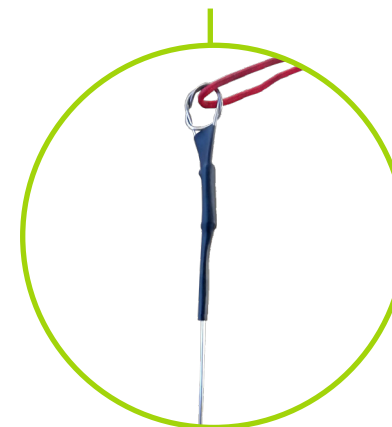
Nuevas bandas ultra-light (Dyneema lyros de 6mm + Dyneema rope de 3mm) donde se incluye un nuevo método de trim muy utilizado en velas de alto rendimiento.



8

Fijaciones para el despegue

Posibilidad de asegurar la vela en el suelo mediante varillas anexadas a los suspentes. Especialmente útil en despegues pronunciados o sobre terrenos con nieve o resbaladizos.



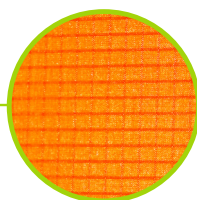
SKIN 3 & 3 P

La vela al detalle

6

SKIN 3

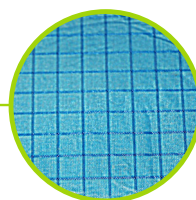
- Porcher Skytex 32 g/m2 Hard en costillas y diagonales
- Porcher Skytex 32g/m2 en el extradós
- Porcher Skytex 27g/m2 en el intradós del borde de ataque
- Cono superior: Dyneema sin funda
- Cono intermedio: Kevlar sin funda
- Cono inferior: Kevlar con funda



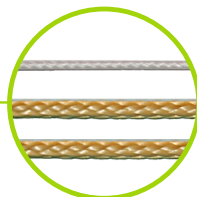
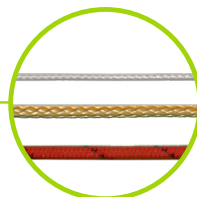
TEJIDO

SKIN 3 P

- Porcher Skytex 27 g/m2 en el extradós e intradós del borde de ataque
- Porcher Skytex 27 Hard en costillas y diagonales

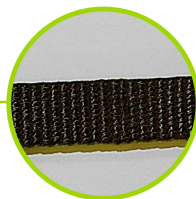


SUSPENTAJE

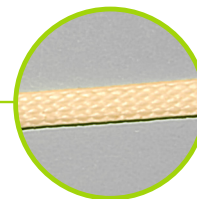


- Cono superior: Dyneema sin funda
- Cono intermedio: Kevlar sin funda
- Cono inferior: Kevlar sin funda

- Webbing de material compuesto Polyester/Kevlar (12mm)



BANDAS

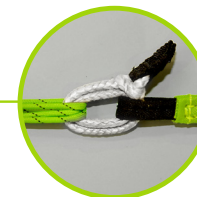


- Webbing Dyneema lyros de 6mm y Dyneema rope de 3mm

- Maillon 3.5mm



CONNECT



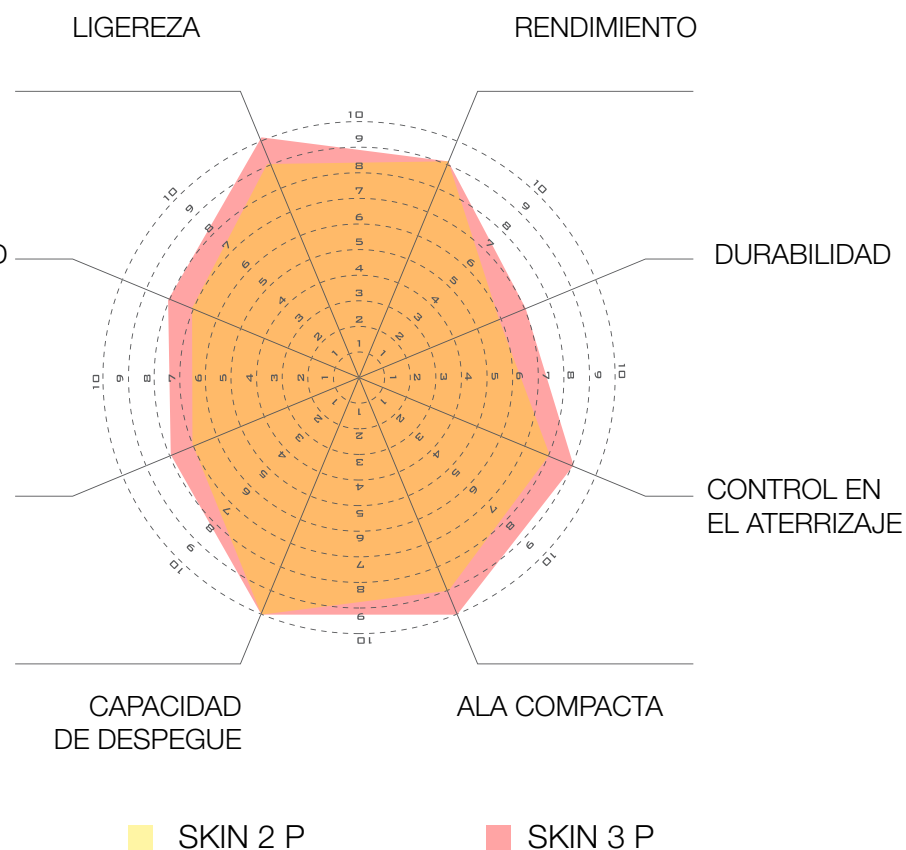
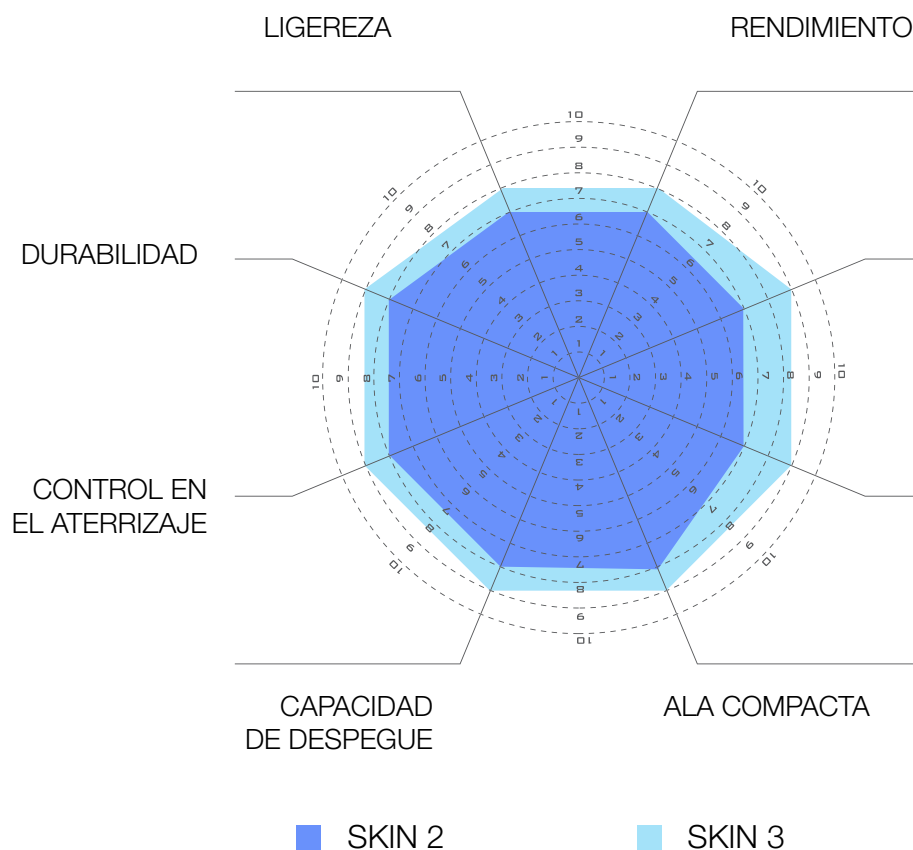
- IKS 1000

PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

NIVIUK

SKIN 3 & 3 P

Comparativa con su predecesor



PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

SKIN 3 & 3 P

Comparativa entre modelos

 NIVIUK

LIGEREZA

RENDIMIENTO

DURABILIDAD

MANIOBRABILIDAD

CONTROL EN
EL ATERRIZAJE

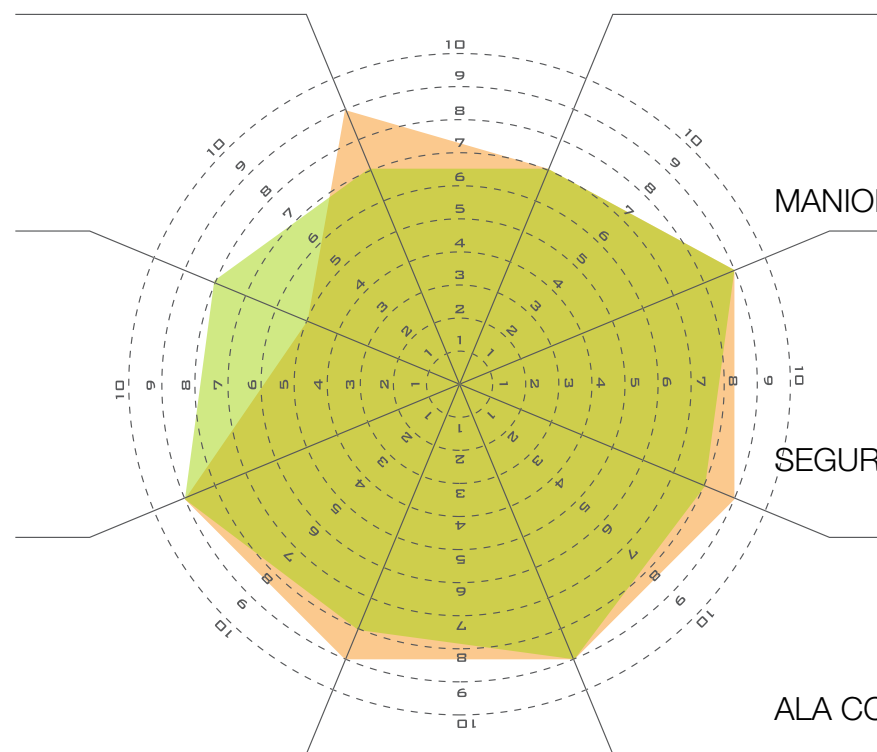
SEGURIDAD

CAPACIDAD
DE DESPEGUE

ALA COMPACTA

 SKIN 3

 SKIN 3 P





PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

SKIN 3 & 3 P

Opiniones

NIVIUK

SKIN 3

“He sido fanático del Skin 3 desde sus inicios. Aprecio este tipo de vela para el Hike and Fly en altas montañas. Permite despegues comprometidos que no se podrían realizar con otra vela.

Tuve la suerte de probar el último modelo del Skin en Groenlandia. Aprecio especialmente las evoluciones de esta versión respecto a la calidad del despegue, la sensación de vuelo, la simplicidad y la eficiencia del sistema de trim, así como el aterrizaje.

La vela se eleva sobre la cabeza de manera tranquila y permite un control más fácil. En vuelo, la sensación de giro es muy parecida a la de un parapente estándar y el sistema de trim ofrece una aceleración real. Con viento en contra, sigue avanzando. Al aterrizar, incluso me sorprendió su fácil restitución. El Skin es una verdadero compañero de aventuras para tener siempre en la bolsa ”

- Luc Otrement

“Mi sensación debajo del Skin 3 es excelente. Durante los despegues, la vela sube muy bien y es muy fácil de inflar, incluso con un viento escaso. En vuelo, este monocapa ofrece un excelente rendimiento. Durante las subidas, su peso / volumen muy bajos nos harían casi olvidar que tenemos un parapente monocapa. En resumen, una muy buena vela para el Hike & Fly. ”

- Lucien Demuth



PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

SKIN 3 & 3 P

Opiniones

NIVIUK

SKIN 3 P

“Siento una verdadera evolución, conseguimos más velocidad, menos peso, trims súper eficientes, la sensación de un ala más sólida y muy accesible.”

- Zeb Roche

“Una vela más rápida que transmite una gran sensación de seguridad y sin sentir nada encima de la cabeza.”

- Mat Roche

“Una vela súper ligera y más sensible, sentimos una mejor penetración en el aire y una vela que se siente en todo momento accesible y segura.”

- Tim Roche

SKIN 3 & 3 P

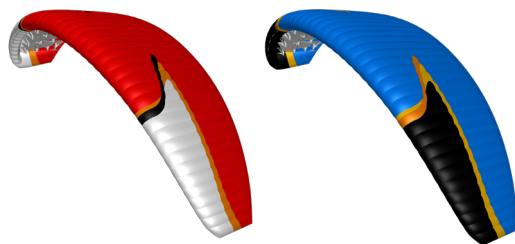
Datos técnicos

SKIN 3

			16	18	20
Planta	Área	m²	16	18	20
	Alargamiento		5,5	5,5	5,5
Carga total en vuelo	Min	kg	60	70	85
	Máx	kg	85	90	110
Peso de la vela		kg	2,2	2,4	2,6
Homologación	EN/LTF		926-1	B	B

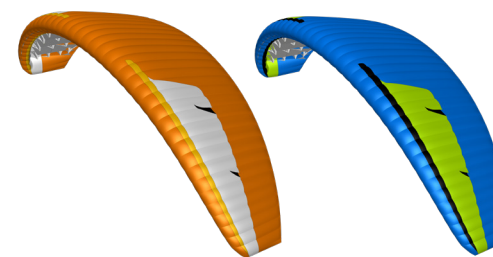
SKIN 3 P

			16	18	20
Planta	Área	m²	16	18	20
	Alargamiento		5,5	5,5	5,5
Carga total en vuelo	Min	kg	60	70	85
	Máx	kg	85	90	110
Peso de la vela		kg	1,6	1,8	2
Homologación	EN/LTF		926-1	B	B



VIBE

WIZARD



SUNRISE

ATLAS

SKIN 3 & 3 P

FAQs

NIVIUK



¿Qué tipo de vuelos se pueden hacer con el Skin 3/3P?

La nueva generación del Skin amplía tus horizontes. Se pueden recorrer kilómetros y realizar vuelos VolBiv para explorar al máximo su buen rendimiento y excelente maniobrabilidad. Su naturaleza monocapa no influye en su comportamiento en vuelo y actúan en gran parte como una vela de doble superficie. Además, se trata de una vela muy adecuada para pilotos en fase de progresión y aprendizaje ya que transmite mucha confianza y ofrece una alta accesibilidad

¿Puedo girar térmicas?

Sin lugar a dudas. Ambos modelos están preparados para que el piloto pueda disfrutar de la vela más allá de los vuelos de bajada. Su mando preciso y su radio de giro corto permiten no solo girar térmicas, sino también centrar los núcleos con precisión. Tanto en el Skin 3 como en el Skin 3 P la transmisión de la información acerca de la masa de aire es directa, sin filtros, como en las velas convencionales.

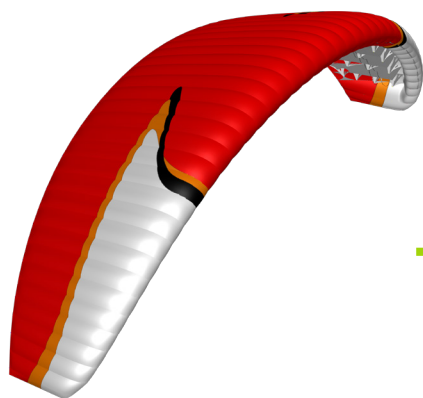
¿Cuáles son sus principales novedades?

La principal novedad está en su pilotaje. El Skin 3 es una vela fácil de usar, progresiva y muy divertida de volar. Eso se traduce en confort durante el vuelo y se complementa con una alta seguridad pasiva para que el piloto pueda disfrutar de la experiencia

SKIN 3 & 3 P

SERIAL PACK

niviuk



+



+



+



+



KIT REPAIR

KARGO 45 / 85

INNER BAG

COMPRESSION STRAPS

RISERS COVER

SKIN 3 & 3 P

OPCIONALES

NIVIUK



KARGO P 25



IKS 1000



ROAMER 2



KONVERSE 2



ROAMER P

