



G I N

Sprint X-Alps 사용자 매뉴얼-Sprint 매뉴얼에 추가



Sprint X-Alps 로 비행하기 전에 이 매뉴얼을 꼭 읽어보시기 바랍니다.

Sprint X-Alps 사용자 매뉴얼 - Sprint 매뉴얼에 추가

진글라이더와 함께 비행을 하며, Sprint X-Alps 를 구매해 주셔서 감사합니다.

진글라이더에서는 파일럿들이 이 가벼운 장비를 가지고 산에 올라 비행하는 즐거움을 느낄 수 있기를 바랍니다.

Sprint X-Alps 는 Sprint 의 가벼운 버전으로, 새로운 경량 소재를 사용하여, 작고 가벼운 비행 장비를 가지고 다니며 여행하기를 좋아하는 파일럿들을 위해 만들어졌습니다.

Sprint X-Alps 로 비행하기 전에 매뉴얼 전체를 읽어보셔야 합니다.

Sprint X-Alps 는 Sprint 와 비슷한 비행 특성을 가지고 있습니다. Sprint 와 비교하여 Sprint X-Alps 는 무게 면에서 많이 줄일 수 있었습니다.

경고

이 글라이더와 함께 제공되는 경량 배낭 (혹은 선택사항으로 배달되는 경량 하네스와 경량 낙하산)은 글라이더의 무게를 줄이기 위해 특별한 원자재로 만들어졌습니다.

이 특별하고 가벼운 원자재들은 (원단, 산줄, 라이저, 웨빙 등)강도는 충분하지만 다른 보통의 원자재들보다 쉽게 노화될 수 있습니다

이러한 이유로 인해 아래의 사항들을 요청합니다.

- 매년에 한 번씩이나 100 시간의 비행마다 한 번씩 진 글라이더의 공식 대리점이나 대리인으로부터 Sprint X-Alps 를 완전히 검사 받으시기 바랍니다.
- 모터파라, 곡예 비행 등에는 인증되지 않았으며 연습하지 마십시오. 견인이륙과 고도를 낮추기 위한 스파이럴과 같은 극도의 매뉴버로 연습할 때는 세심한 주의가 요구됩니다. 귀점기의 경우, 주의를 기울여서 연습하십시오. 정말로 필요할 때는 단지 "고도 처리용 매뉴버"들만 사용하십시오. 그러한 매뉴버들은 Sprint X-Alps 를 더욱 빨리 노화시키게 될 것입니다.
- 비행 중일 때는 물론이고, 포장과 보관 중에도 이 날개에 특별한 주의를 기울이시기 바랍니다. 이륙장에서 지상 연습을 할 때 주의를 기울이십시오. 등산을 할 때가 아니라면 너무 단단히 글라이더를 포장하지 마십시오. 그리고 매번 비행이 끝나면 최종 포장을 하기 전에 그늘에서 글라이더를 건조시키십시오. (Sprint X-Alps 의 원자재는 습기에 약합니다.)

Technical Specifications

Technical Data

SIZE		XXS	XS	S	M	L
FLAT	AREA	21.87m	23.35m	25.0m ²	27.0m ²	29.20m ²
	SPAN	10.84	11.19m	11.59m	12.04m	12.52m
	A.R	5.37	5.37	5.37	5.37	5.37
PROJECTED	AREA	18.6m ²	19.88m ²	21.28m ²	22.98m ²	24.86m ²
	SPAN	8.49m	8.77m	9.07m	9.43m	9.81m
	A.R	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87
CELL NUMBER		53	53	53	53	53
GLIDER WEIGHT	Sprint	5.7 kg	6.0kg	6.3kg	6.5kg	7.1kg
	Sprint X-Alps	4.7kg	4.9kg	5.2kg	5.6kg	5.9kg
CERTIFIED WEIGHT IN FLIGHT		55~73kg	68~87kg	80~100kg	90~110kg	105~130kg
OPTIMUM WEIGHT IN FLIGHT		60-70kg	70-83kg	83-95kg	95-107kg	107-125kg
EN		B	B	B	B	B
LTF		1-2	1-2	1-2	1-2	1-2

Materials

Model		Sprint	Sprint X-Alps
Fabric of Canopy	Top	Skytex 9017 E77A/E38A	Skytex 9017 E77A/E68A
	Bottom	Skytex 9017 E38A	Skytex 9017E68A, F70000E71A
	Profile	Dominico Tex 3RS FM	Skytex 9017 E29A/E68A
	Diagonal	Dominico Tex 3RS FM	Skytex 9017 E68A
	Reinforcement	Skytex P260	Skytex F06382 X20
	Bridle	Nylon HBT 13mm	Nylon 12mm
Suspension Line		Gingliders TGL 80/140/180/220	Lilos DSL70, PPSL120/160/200/275
Riser		Guth Polyester 20mm	Cousin Kevlar 12mm
Maillons		Subo tec Stainless Steel 4.3 ⌀	Peguet Stainless steel 3.0 ⌀
Thread		HT Polyester Yarn 150D/3, 225D/3	HT Polyester Yarn 150D/3, 225D/3