



SYCROSS 3

LTF / EN B

The moment is NOW!

Sycross 3

02 / 10

Développée avec une combinaison concertée d'innovation, de précision et de performance, la Sycross 3 porte votre expérience de vol à un niveau supérieur.

La Sycross 3 est destinée aux pilotes qui volent plus de 40 heures par an et qui recherchent une excellente combinaison de sécurité, de facilité d'utilisation et de performance pour des vols mémorables de plusieurs heures.

La structure de la Sycross 3 est conçue pour la légèreté et la longévité, avec une combinaison intelligente de tissus pesant 29 g/sm, 36 g/sm et 40 g/sm, résultant en une réduction de 500 grammes du poids total par rapport à son prédécesseur. Le décollage est ainsi plus simple et plus pratique que jamais. Les élévateurs Dyneema Soft Connect de 12 mm assurent un pilotage souple et dynamique, permettant des réponses précises à chaque mouvement.

Ce nouveau modèle incorpore une série d'améliorations de performance qui élèvent chaque aspect de votre vol. Du lissage du bord d'attaque pour une forme encore plus parfaite de la voilure, aux profils avec une distribution de la portance dans l'envergure et une réduction de la traînée en bout d'aile, chaque détail a été soigneusement affiné pour offrir une expérience de vol inégalée.

Explorez les joies du vol et découvrez une nouvelle dimension de liberté dans le ciel. Ce parapente léger et robuste est le choix parfait pour les pilotes qui recherchent des performances exceptionnelles sans compromettre la sécurité. La passion du vol n'a jamais été aussi excitante qu'aujourd'hui.

Sycross 3 - The moment is NOW.

LTF / EN B



Sycross 3

03 / 10



Points forts

- Hybrid risers and lines
- Performance
- Comfort
- Safety
- Pressure booster profiles
- Risers for big ears
- Easy handling
- Long life period
- 3D Shaping
- X-battens
- Mini ribs



Sycross 3

04 / 10



LTF / EN B



Sycross 3

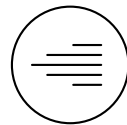
05 / 10

Technologies

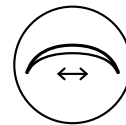
La Sycross 3 combine nos technologies en matière de performance, de sécurité et de durabilité.



PRESSURE
BOOSTER
PROFILE



HIGH TECH
LINES



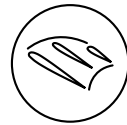
LOAD
DISTRIBUTION
TAPES



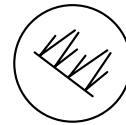
3D
SHAPING



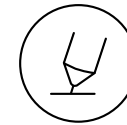
X BATTENS



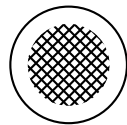
BOW TEC



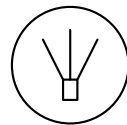
MINI RIBS



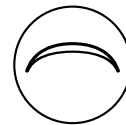
LASER CUT



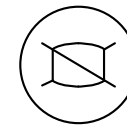
FULL HYBRID
TECHNOLOGY



3 RYSER
SYSTEM



HIGH PROJECT
ASPECT RATIO



TENSILE POWER
TAPES

SOL vise à réduire l'impact sur l'environnement avec chaque nouveau produit en utilisant des matériaux et des processus durables et en réutilisant les déchets dans de nouveaux produits.

matériaux et des processus durables, et en réutilisant les déchets dans de nouveaux produits ou des applications similaires.



Sycross 3

06 / 10

Tailles

Model	XS	S	M	L	XL	XXL	
Cellules	60	60	60	60	60	60	
Surface réelle	21,92	23,85	25,35	27,05	29,29	31,80	m ²
Envergure réelle	11,18	11,66	12,02	12,42	12,92	13,47	m
Allongement réel	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	
Surface projetée	19,05	20,73	22,03	23,51	25,46	27,63	m ²
Envergure projetée	9,10	9,50	9,79	10,11	10,52	10,96	m
Allongement projeté	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	
Diamètre des suspentes	Dyneema PPSLS 1.05 - 1.2 - 1.58 / Cousin Vectran 0.6 - 0.9 / Cousin Technora 2.1						
Hauteur cône de suspentage	721	750	772	796	826	859	cm
Profil maximum	245	255	263	272	283	295	cm
Profil minimum	50	52	54	56	58	60	cm
Poids de la voile	4,28	4,65	4,95	5,25	5,80	5,98	Kg
PTV	65-80	75-90	85-100	95-110	105-125	120-140	Kg
Certifications	LOAD	B	B	B	B	LOAD	EN / LTF

LTF / EN B



Sycross 3

07 / 10

Materiels

SOL Paragliders a toujours été connu pour son équipement durable. La Sycross 3 est construite avec la meilleure combinaison de matériaux, ce qui en fait l'un des parapentes les plus durables actuellement sur le marché.

Extrados: WTX 40 / WTX 29 - Pu+Silicon coating

intrados: WTX 29 - Pu+Silicon coating

Profils: Pro-Nyl High Tenacity Nylon rip-stop Hard finish 36 gr/sm

Renforcements: Nylon Maxfio 2,5 mm

: LSuspentesiros Dyneema PPSLS - 1.05 - 1.2 - 1.58 mm / Cousin Vectran 0.6 - 0.9 / Cousin Technora 2.1

: Maillons: Sol Dyneema Soft Connect

Elévateurs: Polyester Venus 12 mm. 1.600 kg

Poulies: Allen 16 - 20 mm ball bearing



Sycross 3

08 / 10

LTF / EN B



Sycross 3

9 / 10

Couleurs



Orange



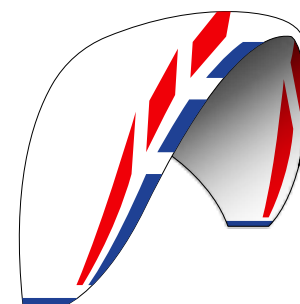
Yellow



Blue



Red



White



export@solsports.com.br



Rua Walter Marquardt, 1180 | Rio Molha | Jaraguá do Sul | SC | 89259-565

PHONE: +55 47 3275 7753