

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

TAILLE (m ²)	S (19)	M (23)	L (27)
PTV MAX. (kg)	85	100	120
TAUX DE CHUTE (m/s)	5.3	5.2	5.1
POIDS (kg)	0.87	0.99	1.17
VOLUME PLIÉ (cm ³)	1700	2100	2600
CERTIFICATION (EN)	EN 12491:2015	EN 12491:2015	EN 12491:2015

*Livré avec son pod. Elévateur secours intégré de 36 cm.



Yeti UL

THE ULTIMATE PACKAGE

Secours Plan

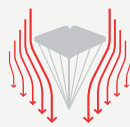
NOTRE SECOURS LE PLUS LÉGER ET LE PLUS COMPACT JAMAIS CRÉÉ

Le Yeti UL est un parachute de secours « Plan », un nouveau concept comme le sont les standard Pull Down Apex ou Carré.

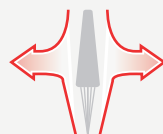
Le parachute de secours Plan offre un maximum de sécurité tout en étant le plus compact possible. Le compagnon incontournable pour le Marche & Vol.



Le plus petit
volume



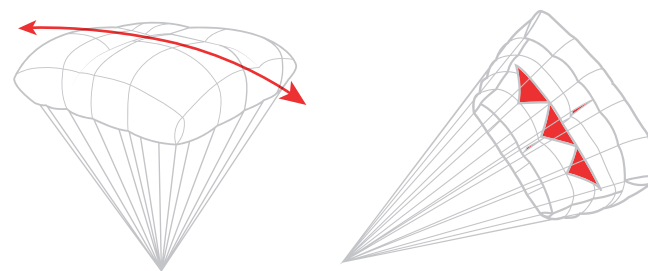
Descente stable
sans dérive



Ouverture rapide
en douceur

QU'EST-CE QU'UN PARACHUTE DE SECOURS « PLAN » ?

Le parachute de secours plan est un nouveau concept développé en interne par Gin Gliders, intégrant des « cloisons suspendées ». Les suspentes sont attachées sur des cloisons triangulaires, insérées perpendiculairement dans la forme de la voilure. Cette technique réduit considérablement le ballonnement de surface du parachute, offrant ainsi un extrados quasi plat. **La surface projetée est alors augmentée de 30%.** La surface projetée est l'élément primordial d'un parachute de secours : elle détermine le taux de chute. Nous avons ainsi obtenu d'excellents taux de chute en réduisant la surface à plat mais en optimisant la surface projetée. Finalement, le rendement de ce nouveau concept est le meilleur jamais obtenu.



CLOISONS
SUSPENTÉES



DESCENTE STABLE SANS DÉRIVE

Durant le développement nous avons fait très attention à optimiser la circulation de l'air pour s'assurer que le secours descende verticalement sans dériver ni suivre de trajectoire horizontale. La forme de base du secours est carrée et tout à fait symétrique.



OUVERTURE RAPIDE, ET EN DOUCEUR

La forme de la voilure, la procédure de pliage et le tissu ultra-light contribuent à offrir des caractéristiques d'ouvertures excellentes et meilleures que n'importe quel autre type de parachute de secours.

