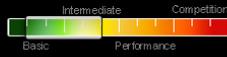


MAKALU LIGHT

Fliegen leicht gemacht



LEICHT, LEICHTER, MAKALU LIGHT

Leicht zu fliegen, Leichter auf der Waage, noch leichter zu starten und zu landen und noch sicherer: Schon unser schulungstauglicher Makalu 3 hat in punkto Sicherheit und Handling in seiner Klasse die Nase vorn. Der Makalu Light setzt diese Messlatte jetzt noch ein bisschen höher.

- ✓ Erweiterter Gewichtsbereich: Wer es extrem leicht möchte, nimmt die kleinste Größe
- ✓ Leichte, übersichtliche Tragegurte, die einfach und schnell sortiert werden können
- ✓ Halbrunde Zellöffnungen für eine erhöhte Stabilität der Eintrittskante
- ✓ 3-D-Berechnung jeder einzelnen Zelle verringert Turbulenzen im Segel, optimiert die Luftströmung und sorgt für höhere Klappresistenz
- ✓ BTS Hinterkanten Raffsystem (Brake Tensioning System) für direkteres Handling und einfaches Zentrieren in der Thermik
- ✓ Flexible Stäbchen im Bereich der Nase sorgen für eine perfekte Eintrittskante und ein geringes Kappengewicht
- ✓ hergestellt aus leichtem, robustem 27 und 32 Gramm Porcher

MEHR INFORMATIONEN

Hier möchten wir Euch unseren neuen Makalu Light vorstellen.

Sehr leicht zu fliegen, leichter auf der Waage, noch leichter zu starten und zu landen und noch sicherer: Schon unser schulungstauglicher Makalu 3 hat in punkto Sicherheit und Handling in seiner Klasse die Nase vorn. Nicht umsonst wurde er im zweiten DHV-Sicherheitstest bei den seitlichen und frontalen Einklappern als sicherster Schirm im Vergleich mit den anderen Modellen (darunter auch EN-A Schirme!) eingestuft. Der Makalu Light setzt diese Messlatte jetzt noch ein bisschen höher. Dank seiner hohen Sicherheitsreserven wurde er auch im erweiterten Gewichtsbereich mit LTF/EN-B zugelassen. Mit seinem technisch ausgeklügelten Kappenprofil zeigt der Makalu Light jedes noch so kleine Steigen perfekt an und führt den Piloten so direkt in die Thermik. Der Makalu Light ist für Allroundpiloten und Hike und Fly Fans konzipiert, die Wert auf einen leichten, aber robusten Schirm legen gepaart mit einem geringen Packvolumen. Dank des erweiterten Gewichtsbereichs und einer Kombination aus 27 und 32 Gramm Porcher Tuch bringt der Makalu Light so zum Beispiel im Startgewichtsbereich bis 110 kg nur 3,75 kg auf die Waage. Mit seinem einfachen Handling und seiner sehr guten Performance wird der Makalu Light schnell zum Liebling eines jeden Piloten werden.

Um Dir die Wahl der richtigen Schirmgröße zu vereinfachen, bitte hier klicken!

Lieferumfang: ergonomischer Packsack, Innenpacksack, Compressionsband, UP Geschenk, UP Aufkleber.

STANDARD FARBEN



TECHNISCHE DATEN

GRÖSSE	18	20	22	24
Ausgelegte Fläche (m2)	22,5	24,5	26,6	28,8
Projizierte Fläche (m2)	18,9	20,6	22,4	24,2
Spannweite ausgelegt (m)	10,9	11,3	11,7	12,2
Spannweite projiziert (m)	8,5	8,8	9,2	9,5
Streckung ausgelegt	5,2	5,2	5,2	5,2
Streckung projiziert	3,8	3,8	3,8	3,8
Kammern/Zellen	44	44	44	44
Leinenlänge gesamt inkl.Bremsleine (m)	296	309	322	335
Leinenanzahl gesamt inkl.Bremsleine	142	142	142	142
Gewicht (kg)	3,3	3,5	3,75	4,1

NAVIGATION

➤ [Gleitschirme](#)

➤ [Zubehör & Rettungen](#)

➤ [Bekleidung](#)

NEWS

ERSTE HAMMERTAGE IM MAI

Dienstag, 06 Mai 2025

Einige Piloten des UP-Teams konnten bereits Anfang Mai Vollgas geben. Hier ist eine Übersicht der...

WIE DER VATER, SO DER SOHN

Dienstag, 08 April 2025

UP Teampilot Honza Rejmanek war mit seinem Sohn Martin für einen buchstäblichen Familienausflug in Charmonix...



Kategorie LTF/EN	B	B	B	B
Startgewichtsbereich (kg)	50-75	55-90	65-110	75-135

Um Dir die Wahl der richtige Schirmgröße zu vereinfachen, bitte hier klicken!

MATERIALIEN

Bereich	Materialien
Obersegel vorne	Porcher Skytex 32 Evo +
oben schmaler Streifen	Porcher Skytex 38 Universal
oben breiter Streifen	Porcher Skytex 38 Universal
Obersegel hinten	Porcher Skytex 27 Classic
Untersegel vorne	Porcher Skytex 27 Classic
unten schmaler Streifen	Porcher Skytex 38 Universal
oben breiter Streifen	Porcher Skytex 38 Universal
Untersegel hinten	Porcher Skytex 27 Classic
Zellwände	Porcher Skytex 32 Hard
Galerieleinen	Edelrid 8000U-120/090/070 (Aramid unsheathed)
mittlere Leinen	Edelrid 8000U-090 (Aramid unsheathed)
Stammleinen	Edelrid 7950-200/150 (Dyneema sheathed)
Bremsleinen	Cousin 989-1,5 / Edelrid 8000U-120 (Dyneema sheathed, Aramid unsheathed)

DOWNLOADS

- [Makalu Light manual English](#)
- [Makalu Light Handbuch Deutsch](#)
- [Line layout plan](#)
- [Makalu Light line lenght table](#)

BILDERGALERIE



VIDEO

SCHAU UP AUF VIMEO



2-JAHRE

CHECK UND MEHR



TEAM

UNSERE TEAMPILOTS



HÄNDLER

FINDE DEINEN FACHHÄNDLER

"Hier findest Du den UP-Handler in Deiner Nähe".

