

MERU

Sophisticated performance



WINNING PERFORMANCE AND HANDLING

Der MERU wurde speziell für Profipiloten entwickelt, die das Maximale aus Ihren XC-Flügen herausholen möchten. Dank seiner außergewöhnlichen Performance speziell bei schwachen Bedingungen, ist der MERU vor allem für Wettkampfpiloten eine unverzichtbare Bereicherung, wenn es darum geht den Pulk hinter sich zu lassen. Das UP typische Handling wurde beim MERU erfolgreich umgesetzt. Somit lässt sich der MERU wie gewohnt direkt und agil fliegen und liefert ein ehrliches Feedback an den Piloten. Die komplexe innere Struktur, die spezielle doppelte 3D Berechnung der einzelnen Zellen und der Eintrittskante sowie das Zweileiner pitch-control machen den MERU bei jeder Geschwindigkeit zu einem sehr stabilen Schirm mit genialer Leistung im Flug gegen den Wind.

Dank des durchdachten, unummantelten Leinensets und den optimierten Aufhängungspunkten schneidet der 84-Zeller nicht nur mit geringem Widerstand durch die Luft, sondern lässt den MERU auch zum wahren Thermiksurfer werden.

2020 edition: Das Update beinhaltet die beliebten Snap-lock Bremsgriffe sowie unsere C-Handles für die verfeinerte Steuerung über den Tragegurt.

- ✓ B-Tragegurt-Steuerung ermöglicht eine unabhängige Steuerung des Anstellwinkels sowie der Richtung. Dies gilt sogar bei voll gedrückter speed-bar in turbulenter Luftmasse.
- ✓ New Generation „shark nose“ Aerofoil
- ✓ Doppeltes 3D-Panel shaping
- ✓ LE 3D negativ Panel shaping für eine klare und starre Eintrittskante
- ✓ Ausgeklügelter Materialmix mit extra langlebigem Skytex Everlast an der Eintrittskante
- ✓ Widerstandsreduzierte Leinenansatzpunkte an der Kappe
- ✓ Mini ribs an der Hinterkante
- ✓ Durchgehende und optimierte Ober- und Unter-Segel Stäbchen für erhöhten Klappwiderstand
- ✓ BTS Bremsraffsystem
- ✓ Das präzise Tragegurt-Konzept lässt eine unterschiedliche Veränderung des Anstellwinkels der zentralen und seitlichen Schirmteile zu.
- ✓ unummanteltes Leinenkonzept für reduzierten Widerstand
- ✓ Zurückgeschlagene Flügelenden für ein verbessertes Handling und Steigen

MEHR INFORMATIONEN

Die 84 Zellen finden wie von selbst den optimalen Anstellwinkel, was vor allem bei schwacher Thermik und gelegentlichen Aufwinden unerlässlich ist. Diese Eigenschaft macht den MERU außerdem zum außergewöhnlichen Thermikfinder der wie von selbst die Thermik anzeigt und optimal in Höhe umsetzt. Die Tragegurt-Steuerung über die B-Ebene mittels BB-Pulleys, ermöglicht dem Piloten seinen MERU ohne zusätzlichen Bremswiderstand in die Thermik einzudrehen oder Kursänderungen vorzunehmen. Der notwendige Druck auf die speed-bar ist gering und schont den Piloten selbst bei mehrstündigen Flügen. Die Kombination aus langlebigen und leichten Materialien mit dem komplexen Design und der ausgereiften Entwicklung, macht den MERU zum Überflieger unseres Gleitschirm-Sortiments und wird dem erfahrenen Piloten ein langanhaltendes Lächeln ins Gesicht zaubern. **Need help finding the right size for you? Click here**

Lieferumfang: Ergonomischer Packsack L, UP Parasleeve 2, Kompressionsband, UP Geschenk, UP Aufkleber

[Read more about the UP backpack here](#)

STANDARD FARBEN



limeblack/white

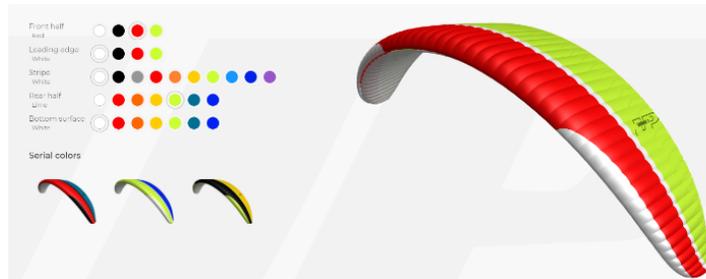


redwhite/blue



whiteblack/orange

INDIVIDUALISIERE DEINEN GLEITSCHIRM



TECHNISCHE DATEN

SIZE	S/M	M	L
Fläche ausgelegt (m ²)	23,4	25,1	26,5
Fläche projiziert (m ²)	20,0	21,5	22,8
Spannweite ausgelegt (m)	12,7	13,2	13,5
Spannweite projiziert (m)	10,4	10,7	11,0
Streckung ausgelegt	6,9	6,9	6,9
Streckung projiziert	5,3	5,3	5,3
Zellen	84	84	84
Gesamtleinenlänge inkl. Bremse (m)	212	220	227
Gesamtleinenanzahl inkl. Bremse	226	226	226
Gewicht (kg)	5,2	5,5	5,8
Kategorie LTF/EN	D	D	D
Optimal takeoff weight (kg)	96-98	106-108	116-120
Startgewicht (kg)	90-105	100-115	110-130

Need help finding the right size for you? [Click here](#)

MATERIALIEN

Einsatz	Materialien
Eintrittskante	Porcher Skytex 42 Everlast
Obersegel vorne	Porcher Skytex 32 Universal
oben schmaler Streifen	Porcher Skytex 38 Universal
oben breiter Streifen	Porcher Skytex 38 Universal
Obersegel hinten	Porcher Skytex 27 Classic
Untersegel	Porcher Skytex 27 Classic
Zellwände	Porcher Skytex 40 Hard, Skytex 27 Hard
Galerieleinen	Liros DC 35/60/100 (Dyneema unsheathed) / Edelrid 8000U-070/50 (Aramid unsheathed)
mittlere Leine	Liros DC 60/100/161/200/201 (Dyneema unsheathed) / Edelrid 8000U-090/070/050 (Aramid unsheathed)
Stammleinen	Liros DC 161/200/300 (Dyneema unsheathed) / Edelrid 8000U-230/190/130 (Aramid unsheathed)
Bremsleine	Edelrid 7950-150 / Edelrid 8000U-090/070 / Edelrid 8000U-090, (Aramid unsheathed), Liros DC 35

DOWNLOADS

- Flug Test Meru SM (German)
- Flight Test Meru SM (English)
- Flight Test Meru M (English)
- Flug Test Meru M (German)
- Flug Test Meru L (German)
- Meru Line Length
- Meru Line Map
- Meru Handbuch Deutsch
- Meru Manual English
- Flight Test Meru L (English)

BILDERGALERIE



VIDEO



VIDEO

SCHAU UP AUF VIMEO



2-JAHRE

CHECK UND MEHR



TEAM

UNSERE TEAMPLIOTS



HÄNDLER

FINDE DEINEN FACHHÄNDLER

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

