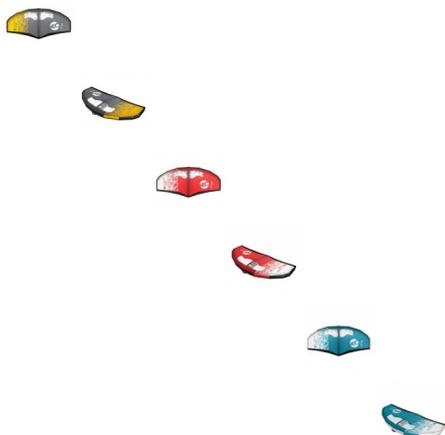


## CABRINHA MANTIS V3 2023 WING



CABRINHA MANTIS V3 2023 WING

Valutazione: Nessuna valutazione

**Prezzo:**

Prezzo di vendita: € 854,00

Ammontare IVA:

*On Order*



[Fai una domanda su questo prodotto](#)

## Descrizione

### • ROSSOVER FREERIDE

Giunta alla terza generazione, la vela che ha stabilito il punto di riferimento per stabilità e rigidità è stata ulteriormente perfezionata per massimizzare il vero potenziale del wing foiling.

L'aumento del diedro convesso ha contribuito ad ampliare il raggio d'azione del Mantis, fornendo un maggiore rapporto potenza/stabilità; in combinazione con il nuovo Convex Strut, il Mantis V3 è l'ala più pulita ed efficiente finora realizzata. Una sezione raffinata di air foil nell'area critica del kite ha contribuito ad aumentare la potenza in basso del Mantis, incrementando ulteriormente la sua gamma di utilizzo.

### Profilo di progettazione:

- Gonfiabile LE ad alta rigidità
- Basso diedro con profilo potente
- AR medio e strut convesso.

### Caratteristiche:

- NUOVO: Design raffinato e leggero della calotta per ridurre il peso e garantire prestazioni reattive.
- Dacron ad alta tenacità per una maggiore stabilità del diedro e migliori caratteristiche di manovrabilità
- Costruzione con cuciture di chiusura rinforzate in UHMPWE HD di grande diametro
- Nano Ripstop Canopy, il punto di riferimento per durata, stabilità e reattività
- NUOVO: Sprint 3.0
- NUOVO: Resistenti paraurti in TPU
- NUOVO: Maniglie larghe in composito completamente sagomate
- Finestra in TPU Hi-vis, resistente alle intemperie e a basso coefficiente di allungamento
- Disposizione dei pannelli del percorso di carico
- Maniglia anteriore ad alta reattività
- Cuciture della sezione centrale ad alta rigidità
- Vesciche in TPU leggero
- NOVITÀ: torsione progressiva delle estremità alari di dimensioni ridotte per un pilotaggio indulgente
- NUOVO: diedro convesso maggiorato per il rapporto potenza/stabilità
- NUOVO: sezione centrale del profilo alare perfezionata per la potenza ai bassi regimi
- NUOVO: strut convesso per una maggiore rigidità
- NUOVO: valvola di scarico per uno sgonfiaggio rapido.

### Caratteristiche principali:

- Diedro convesso: L'aumento del diedro convesso ha contribuito ad ampliare il raggio d'azione del Mantis, fornendo un maggiore rapporto potenza/stabilità.
- Percorso di carico: La disposizione dei pannelli del percorso di carico è stata accuratamente progettata per contribuire a mitigare i carichi e gli allungamenti variabili che si verificano sulle ali, traducendosi in un prodotto più pulito e strutturale in una più ampia gamma di condizioni.
- Telaio perfezionato: I miglioramenti apportati al telaio del Mantis V3 hanno permesso di ridurre il peso, ma di aumentare le prestazioni reattive.
- Strut rigido: lo strut convesso del Mantis V3 garantisce una connessione più rigida e reattiva tra il rider e la vela.
- Cucitura di chiusura HD di grande diametro: Una vela di diametro maggiore e più rigida richiede un contributo di chiusura aggiornato per resistere alle forze uniche che il winging comporta.
- Maniglia anteriore Pure Impulse: Infusa nella tecnologia delle maniglie widespan, la maniglia anteriore Pure Impulse offre una posizione diretta per il trasporto, le manovre e il controllo della vela.

### Tecnologia:

- 2 x Sprint 3.0: Il nuovo sistema di gonfiaggio Sprint 3.0 aumenta il flusso d'aria dal bordo d'attacco al puntone. Le nuove valvole dritte e angolate consentono di non attorcigliare il tubo di gonfiaggio. Il design a tenuta stagna consente inoltre una facile manutenzione. Tutte le vele Cabrinha sono dotate di 2 Sprint 3.0 per accelerare i tempi di gonfiaggio e sgonfiaggio.
- Maniglie composite ad ampio raggio anti-torsione: Le maniglie in composito multimateriale ad ampio raggio forniscono la rigidità necessaria per il controllo, ma con il vantaggio di materiali morbidi al tatto nelle zone in cui è necessario. Il design widespan consente una microregolazione per mettere a punto le prestazioni delle vele e per agevolare le transizioni e le manovre.
- Impugnatura anteriore ad impulso puro: Infusa nella tecnologia delle maniglie Widespan, la maniglia anteriore Pure Impulse offre una posizione diretta per il trasporto, le manovre e il controllo della vela. Sull'onda, la maniglia Pure Impulse vi permette di spostare la vela dove volete, quando volete, permettendovi di concentrarvi sull'onda che avete davanti.

**Misura:** 2 / 2.5 / 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 6 / 7

Unità nella scatola: 1

### **Recensioni**

Nessuna recensione disponibile per questo prodotto.