PERFORMANCE FREERIDE + | WAVE | RACE

VOLLER ENERGIE, VOLLER DREHFREUDE

Der kraftvolle Charakter des XR4 LW ist wie gemacht für den Einsatz bei wenig Wind. Mit seinen Paradedisziplinen frühes Angleiten, effektives Höhelaufen und fette Big Airs sind die LW-Versionen der XR-Range in den letzten Jahren zu den leistungsfähigsten Leichtwind-Modellen des Tubekite-Sektors gereift.

Dank unseres brandneuen Spezial-Dacrons ExoTex gehen wir jetzt sogar noch einen Schritt weiter. Es erlaubt ein dünneres, steiferes Strutgerüsts und damit eine ganz neue, nochmals agilere und kraftvollere Leichtwind-Erfahrung. Teste jetzt den absoluten Frühstarter der Kiterange von CORE – den es wie die kleineren Größen der XR4-Range ab sofort in Schwarz oder Weiß gibt.

SOUVERÄNER FLAUTENKILLER

Dass fünf Struts auch im Leichtwind-Sektor definitiv Sinn machen, beweist der XR4 LW eindrucksvoll. Das Mehr an Gewicht kompensiert er durch eine optimale Kraftverteilung und die extreme Profilstabilität dank ExoTex, mit der er auch die leisesten Luftzüge schon in kraftvollen Vortrieb umwandelt. Angesichts dieser bärenstarken Angleitleistungen ist er dennoch unglaublich direkt und drehfreudig. Hier profitiert der XR4 LW besonders von seinem bewährten Flügelschlag-Prinzip namens Intelligent Arc.

FEATURES

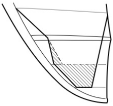
EXOTEX® SLIM STRUTS
ULTRALIGHT WINGTIPS
CORETEX® LIGHT
SHORT BRIDLE SYSTEM
INTELLIGENT ARC
5 STRUT FRAME
DELTA BOW SHAPE
CIT
SPEED VALVE 2
SPEED PUMP SYSTEM
INSTANT AUTO RELAUNCH
SENSOR BAR READY

XR4 LW FEATURES KURZ VORGESTELLT

EXOTEX® SLIM STRUTS

Der XR4 LW ist so etwas wie das Parademodell für unser brandneues ExoTex. Denn die hochsteifen Eigenschaften des neuen Spezialdacrons wirken hier besonders effektiv. Dank der speziellen Gewebestruktur lassen sich auch auf großer Länge sehr kleine Durchmesser realisieren, der XR4 LW verfügt über nochmals dünnere Struts. Das hat gleich zwei Vorteile: Zum einen sind dünnere Struts flexibler, was die Drehfreude des Kites erhöht. Und zum zweiten erlauben dünnere Struts eine perfekte Anpassung des Kiteprofils an die optimale Anströmung – auf diese Weise läuft der XR4 LW noch früher effektiv Höhe.

ExoTex
KITEBOARDI

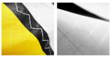


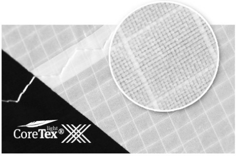
ULTRALIGHT WINGTIPS

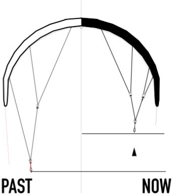
Bei den LW-Versionen des XR4 LW haben wir das Dacron nochmals reduziert und beschränken uns dank der hohen Steifigkeit des neuen ExoTex Dacrons konsequent auf nur noch sehr kleine Bereiche in den Tips.

CORETEX® LIGHT

Das ausschließlich für die Leichtwind-Hochleister von CORE entwickelte CoreTex Light sorgt für die einzigartige Performance des XR4 LW. Sein Tuchgewebe ist etwas leichter ausgelegt und spart damit Gewicht in der Fläche. Da es aber genauso rissgeschützt produziert wird wie das CoreTex der kleineren Größen, macht es keine Abstriche bei der Widerstandsfähigkeit. Auf diese Weise setzen auch die Flugtuche der LW-Versionen des XR4 Bestmarken bei Bruchlast, Reißfestigkeit, Langlebigkeit und UV-Schutz.







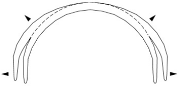
SHORT BRIDLE SYSTEM

Das knackig kurz konstruierte Waageleinensystem lässt den XR4 LW blitzschnell auf Steuerimpulse reagieren. Die Folge ist eine extrem dynamische Flug- und Drehcharakteristik, die bei den großen LW-Schirmgrößen extrem wichtig ist, wenn man schon im untersten Windbereich richtig Spaß haben will.

CORE
CORE KITEBOARDING

INTELLIGENT ARC

Das Flügelschlag-Prinzip. Das Schirmprofil und die spezielle Waageleinen-Konstruktion vereinen sich beim XR4 LW zu einem unschlagbaren System: Zieht man die Bar an, breitet der Kite seine Tips wie Flügel aus – schiebt man sie hingegen wieder weg, legt er sie wieder an. Auf diese Weise verändert der XR4 LW seine projizierte Fläche um mehr als zehn Prozent. Optimal, um das große Potential eines großen Leichtwindkites auch bei zunehmendem Wind perfekt zu kontrollieren. Je nach Stand der Bar ist der XR4 LW entweder ultrafrühe Höhelauf-Maschine oder aber agil und direkt schon bei sehr wenig Wind.



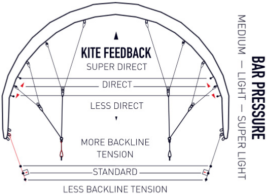
5 STRUT FRAME

Große Kites überspannen eine große Fläche. Gerade in leichtem Wind kommt es dann auf ein besonders stabiles Schirmprofil an, um schnell zuverlässig Anströmung und damit Vortrieb zu gewinnen. Der XR4 LW setzt deshalb auf die klassischste aller Kite-Konstruktion, den bombenstabilen 5-Strut-Rahmen.

DELTA BOW SHAPE

Alle Vorteile vereint. An seiner Hinterseite wölbt sich der XR4 LW mit seiner konkaven Abströmkante in den klassischen Bow-Shape, während die stark gepfeilten, schmalen Tips Gene des Delta-Shapes zeigen. Diese Kombination ermöglicht jede Menge Depower und produziert brutale Kraft für Big Airs, Höhelaufen und ganz besonders wichtig: für frühes Angleiten.

CORE
KITEBOARDING
XR

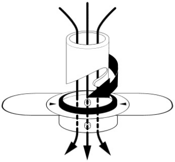


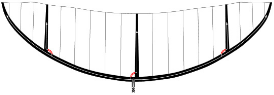
CORE INTELLIGENT TRIM SYSTEM (CIT)

Superfein dosierbar. Die Intensität der Barkräfte und die Reaktionsfreude eines Kites sind reine Geschmacksache. Deshalb passt sich der XR4 LW den Vorlieben seines Riders mühelos an. Auf Wunsch kann mit Hilfe des CIT die Spürbarkeit der Barkräfte an den äußeren Waageleinen und die Drehfreude an den Tips verändert werden.

SPEED VALVE 2

Der Luft-Manager. Das Ventil des XR4 LW nimmt alle Standard-Pumpenschläuche ganz ohne Aufsatz auf. Dadurch erlaubt das Speed Valve 2 den physikalisch höchstmöglichen Luftdurchsatz. Leichter, schneller und komfortabler kann man einen großen LW-Kite nicht aufpumpen.





SPEED PUMP SYSTEM

Blitzschnell startklar. Die Verteilungsschläuche des Speed Pump Systems belüften den kompletten Kite über ein einziges Ventil. Und das geht ganz leicht von der Hand, denn die Zugangspunkte zu den Struts sind aerodynamisch günstiger verteilt.

INSTANT AUTO RELAUNCH

Schnell wieder am Himmel. Dank seiner Geometrie löst sich der XR4 LW spielerisch leicht vom Wasser. Der bewährte Delta-Bow-Schnitt beschleunigt den Wasserstart, da der XR4 LW aufgrund seiner stark gepfeilten Tips nur mit einem kleinen Punkt auf dem Wasser aufliegt – perfekt zum Wavekiten, beim Freestyle und für Ein- und Aufsteiger.

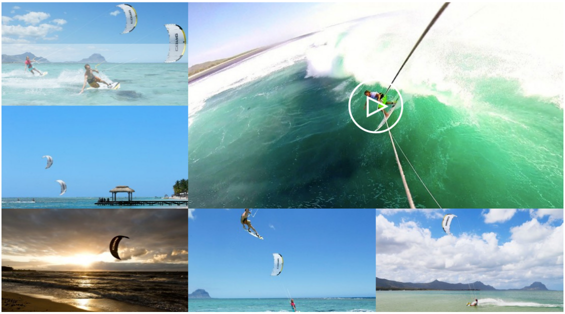
SENSOR BAR READY

Der XR4 LW ist perfekt abgestimmt auf alle Varianten des Sensor 2 und Sensor 2S Barsystems. Es bietet die überragende Sicherheit der Supported Single Frontline Safety (SSF): Der Kite weht drucklos an nur einer Frontleine aus und wird dabei durch zusätzliches partielles Auswehen der anderen Frontleine automatisch in eine definierte, optimale Wiederstart-Position geführt.

MEHR ZUM SENSOR BARSYSTEM

SENSOR 2 SENSOR 2S SENSOR 2S PRO

MOMENTE



STYLEFINDER + EIGNUNG

	XR4	FREE	GTS4	SECTION	IMPACT
Freeride | Easy Riding	●●●●●●	●●●●●●	●●●●●○	WAVE	WAKESTYLE
Big Air | Hangtime	●●●●●●	●●●●●○	●●●●●○		
Freestyle (hooked)	●●●●●●	●●●●●●	●●●●●○		
Wakestyle (unhooked)	●●●●○○	●●●●○○	●●●●●●		
Kiteloops	●●●●●○	●●●●●○	●●●●●●		
Wave	●●●●●○	●●●●●●	●●●●●○		
Race | Upwind	●●●●●●	●●●●●○	●●●●○○		
	PROFI KÖNNER AUFSTEIGER EINSTEIGER	PROFI KÖNNER AUFSTEIGER EINSTEIGER	PROFI KÖNNER AUFSTEIGER EINSTEIGER	PROFI KÖNNER AUFSTEIGER EINSTEIGER	PROFI KÖNNER AUFSTEIGER EINSTEIGER

RANGE/PREIS

	BFT	KTS	PREIS*
XR4 LW 15.0	3-5	8-20	1.749 EUR
XR4 LW 17.0	2,5-5	7-19	1.849 EUR
XR4 LW 19.0	2,5-5	6-18	1.949 EUR
Sensor 2	alle	alle	459 EUR
Sensor 2S / 2S+	alle	alle	499 / 529 EUR
Sensor 2S Pro	alle	alle	649 EUR

* unverbindliche Preisempfehlung

KOMPATIBILITÄT

Der XR4 LW ist kompatibel mit allen Varianten des Sensor 2 und Sensor 2S Barsystems: Sensor 2, Sensor 2+, Sensor Pro, Sensor 2S und Sensor 2S Pro.

6 JAHRE TEILEVERFÜGBARKEIT

Vorbereitet für ein langes Kiteleben. Der XR4 LW ist besonders robust und langlebig konstruiert, alle seine Bauteile sind zudem für mindestens sechs Jahre ab Kaufdatum weltweit verfügbar. Und das ist mehr als versprochen: Darauf gibt es bei CORE sogar Garantie.

LIGHT
WIND
XR4

LIEFERUMFANG

Der XR4 LW kommt mit komfortablem Rucksack, 3m Line Extensions, Manual und einem Repair Kit.

Ab sofort erhältlich bei deinem
CORE Fachhändler.

- XR4 Support
- CORE Store
- XR4 Movie

SHARE · TWEET · SHARE · +1 · PIN IT · MAIL

ÄHNLICHE PRODUKTE

XR4 | Der Crossride-Kite

Performance Freeride + | Wave | Race

FREE LW | Session Saver

Wave + | Freeride | Freestyle

GTS4 LW | Konsequenter Frühstyler.

Freestyle + | Wave | Freeride

SENSOR 2S/2S+

Unibody 4-Line Bar plus S-System

MEHR ÜBER CORE

Garantieerweiterung um **6 Monate** Jetzt registrieren und Kite gewinnen!	**6 Jahre** garantierte Ersatzteilverfügbarkeit	**Weltweiter** Service

#COREKITES

KITES: XR4 · XR4 LW · Free · Free LW · GTS4 · GTS4 LW · Section · Section LW · Impact · Pump 2.0
CONTROL BARS: Sensor 2 · Sensor 2S · Sensor 2S+ · Sensor 2S Pro
TWINTIPS: Fusion 2 · Fusion 2 LW · Choice 2 · Bolt 2 **SURFBOARDS:** Ripper 3 · 720 · Green Room
SUPPORT: CORE CARE · Registrieren · Katalog · Handbücher · Videos · FAQ · Newsletter **TRY&BUY:** CORE Store Locator · CORE Store
ABOUT: CORE Nation · International Pro Team · Blog · Kontakt · AGB · Datenschutz · Impressum

CORE Kiteboarding / Hiss-Tec GmbH & Co KG / Am Steinkamp 28 / 23769 Burg/Fehmarn, Germany