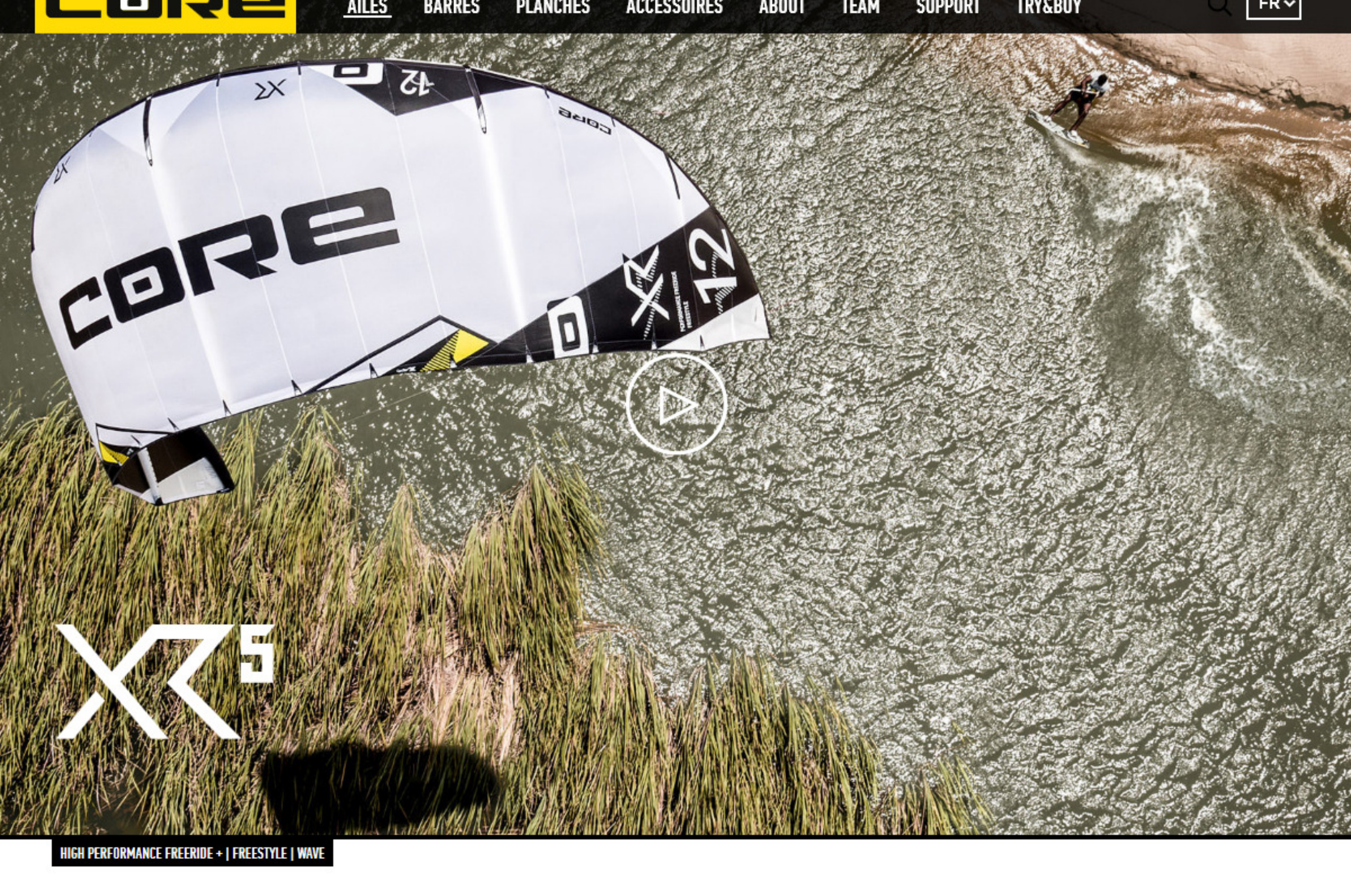


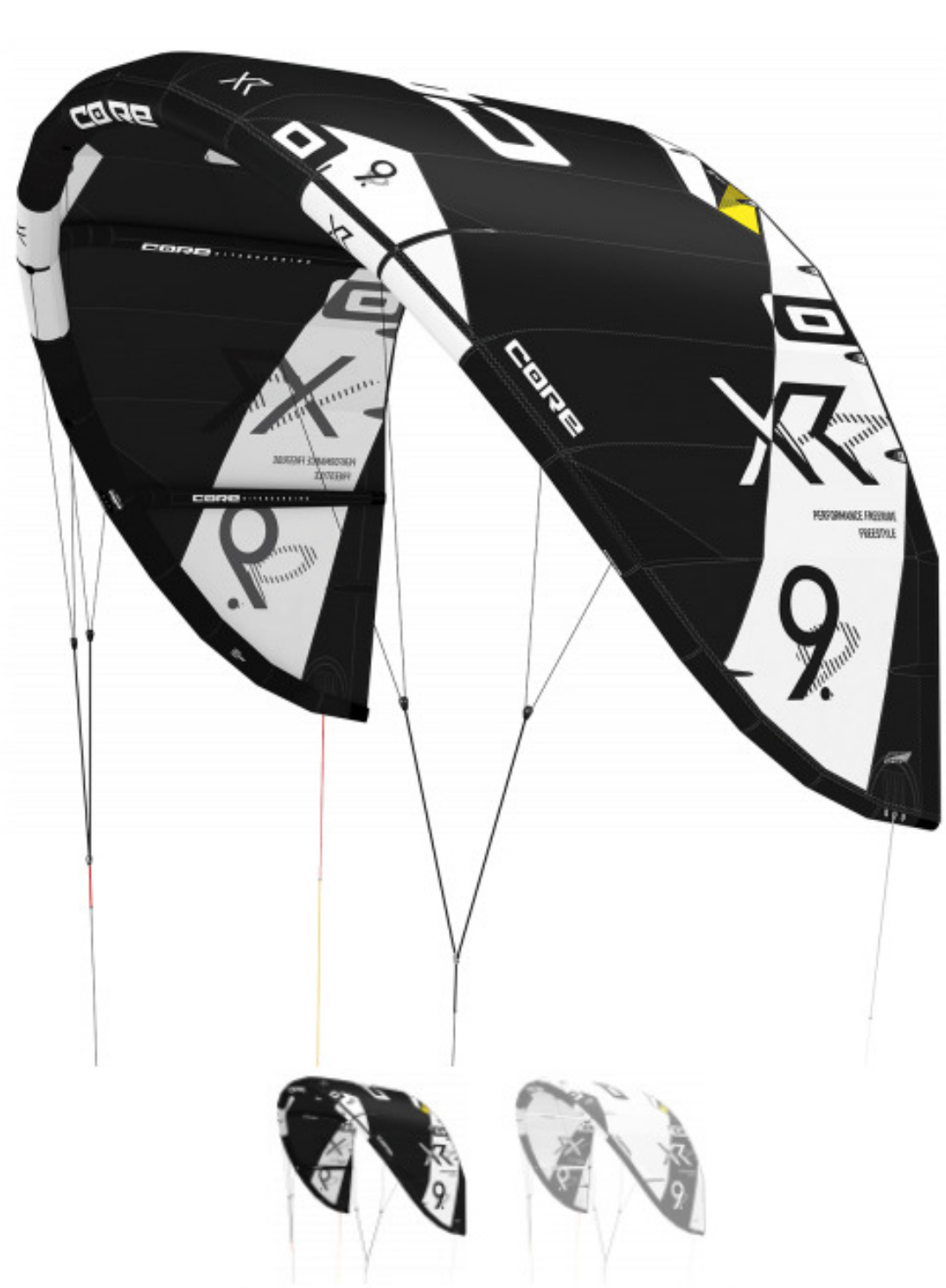
HIGH PERFORMANCE FREERIDE + | FREESTYLE | WAVE

# LE WUNDERKITE.

**Découvrez la nouvelle XR5 et profitez de la nouvelle étape dans la performance par CORE. Le genre de performance résultant d'une décennie d'améliorations itératives. Un processus de développement dans lequel chaque itération est testée avant d'être fusionné à l'ADN du produit. Tout cela conduit à l'avènement d'une aile delta au caractère incroyable.**

En tant que membre de la famille Universal+, la XR5 est conçue pour évoluer dans toutes les conditions et toutes les disciplines. Dans les vents rafaleux typiques des grands lacs ou sur les beach breaks. Mais les ailes de la série Universal+ sont également conçues pour exceller dans un domaine particulier. Pour la XR5, il s'agit du freeriding en puissance, une discipline touche à tout allant des grands vols au freestyle accroché.

Vous découvrirez au travers de la 5eme génération XR une aile au contrôle linéaire dans les rafales, assez puissante lors des accalmies pour permettre des promenades tranquilles, et permettant des accelerations explosives et de sublimes chevauchées dans les vagues. Faites vous votre propre idée. Visitez un point de démonstration CORE près de chez vous et testez cette XR5 qui telle un caméléon s'adapte à n'importe quel style. Sinon, vous pouvez également rendre visite à votre revendeur CORE le plus proche pour examiner de plus près l'aile.



NOIR BLANC

## CARACTÉRISTIQUES

- DELTA BOW SHAPE
- 5 STRUT FRAME
- ExoTex® ULTRA RIGID DACRON
- CORETEX® TRIPLE RIPSTOP
- INTELLIGENT ARC
- SHORT BRIDLE SYSTEM
- CIT
- SPEED VALVE 2
- SPEED PUMP SYSTEM
- GRINTEX® PATCHES
- SENSOR BAR READY
- INSTANT AUTO RELAUNCH

### LA XR5 EN DÉTAILS.

Comment peut on concevoir une aile bonne à tout faire ? En utilisant des innovation technologiques telle que notre contrôleur de vol, nos systèmes de sécurité uniques et notre trim intelligent. Tel un oiseau qui déploie ses ailes pour générer plus de portance, l'intelligent Arc augmente l'envergure de la XR5 lors d'une traction sur la barre. De même, un relâchement de la tension provoque le repli des ailes pour réduire la puissance rendue. Ce type d'innovation représente l'un des éléments entrant dans la constitution d'une aile tout terrain parfaite.

## PRÉSENTATION RAPIDE

### DELTA BOW SHAPE

La XR5 présente le bord de fuite concave d'une aile traditionnelle ainsi que les oreilles en arrière d'une aile delta. Le profil aérodynamique est conçu pour remonter au vent en plage basse, pour délivrer plus d'énergie sur demande et pour vous permettre d'être le premier à naviguer. Les changements majeurs de la XR5 ont été opérés au niveau des oreilles et ont conduit à une meilleure maniabilité.

### 5 STRUT FRAME

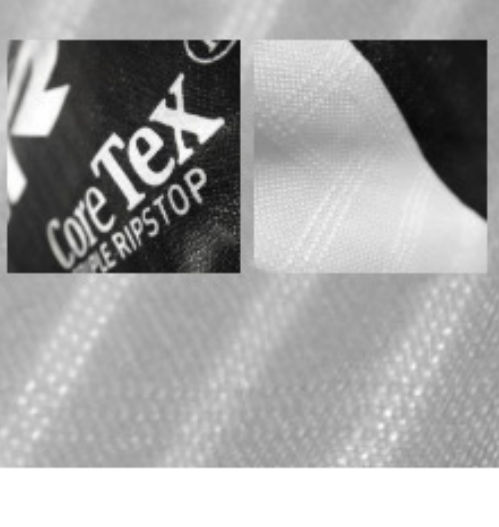
Ce bolide requiert ses cinq lattes. L'exosquelette à cinq lattes est un élément crucial de la structure de la XR5. Cette configuration à toutes épreuves permet de canaliser la puissance additionnelle développée par l'intelligent arc. Le nouvel agencement des lattes et les coutures améliorées augmentent la rigidité, la résistance et l'intégrité de l'aile sans pour autant augmenter son poids.

### EXOTEX® ULTRA RIGID DACRON

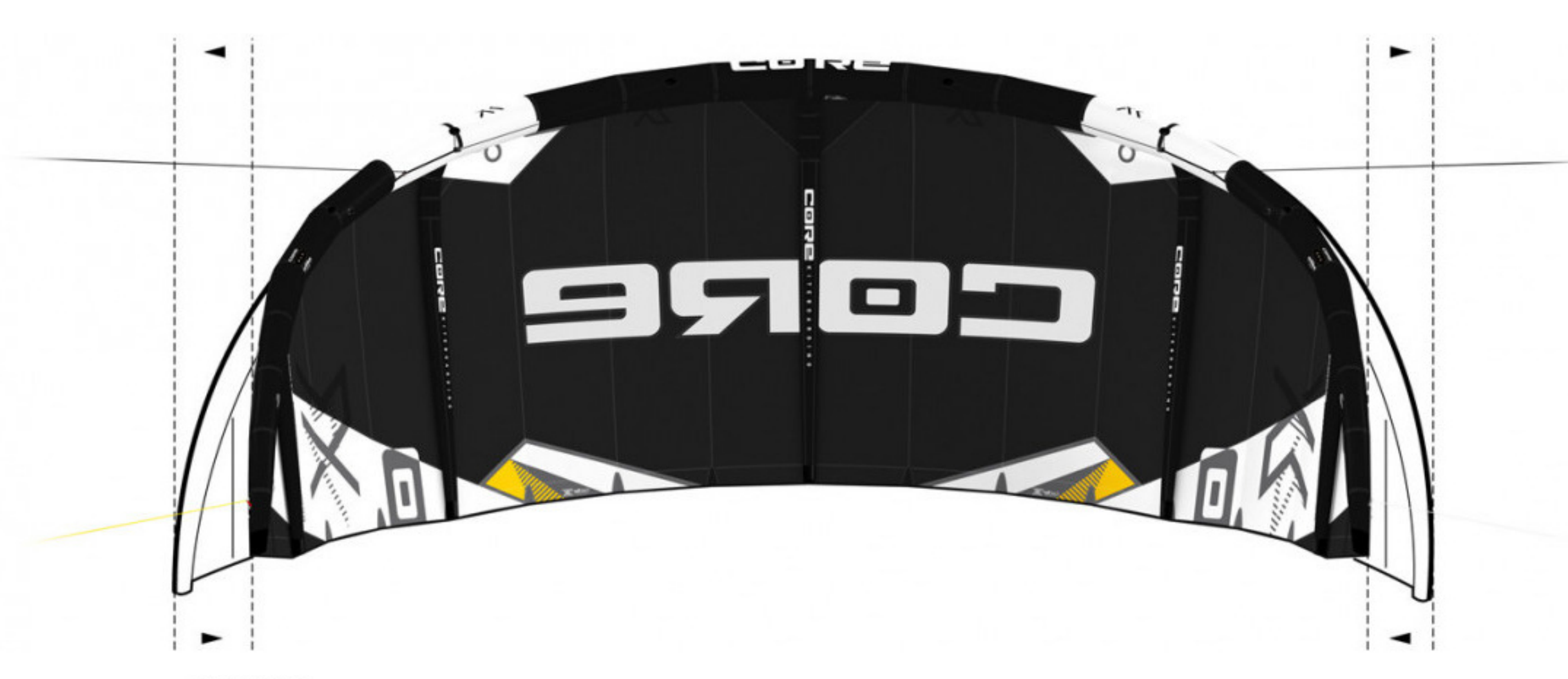
Le Dacron taillé pour la performance. Notre Dacron ExoTex repose sur une toute nouvelle structure de fibres tridimensionnelle et implique un nouveau procédé d'enrobage par émulsion qui permet à la XR5 d'encaisser plus de pression tout en amincissant sensiblement la taille du bord d'attaque et des lattes. L'ExoTex augmente significativement la résistance et la rigidité des tubes malgré l'amincissement de leur profil. Cet inextensible ExoTex améliore l'aérodynamisme, la stabilité en vol et les sensations de pilotage en éliminant les protubérances des couture du bord d'attaque. Attendez vous à des virages plus francs, des décollages explosifs et un sourire permanent avec votre nouvelle XR5.

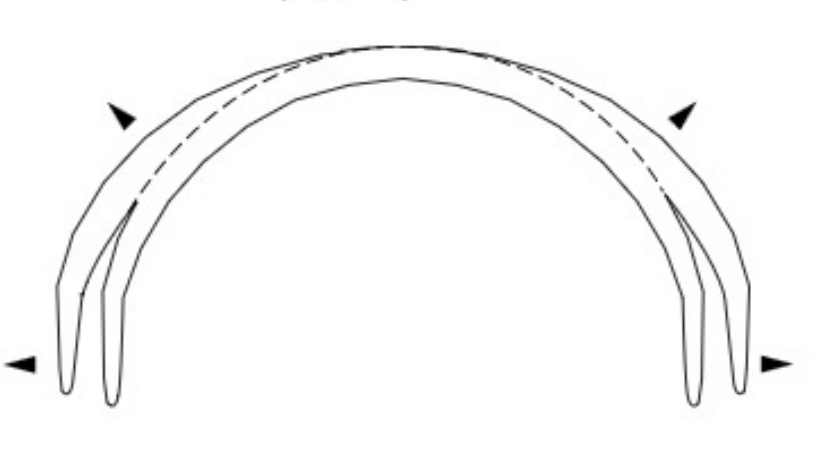
### CORETEX® TRIPLE RIPSTOP CANOPY

Une exclusivité CORE. Notre toile à la pointe de la technologie est protégée et renforcée par trois procédés d'enrobage différents appelés émulsions. Le CoreTex établit une nouvelle norme en termes de résistance à la rupture, résistance au déchirement, longévité, résistance aux UVs et résistance à l'élongation. Un caractère aussi nerveux et croustillant ne peut être ressenti qu'avec une aile en CoreTex.



CoreTex® TRIPLE RIPSTOP CANOPY



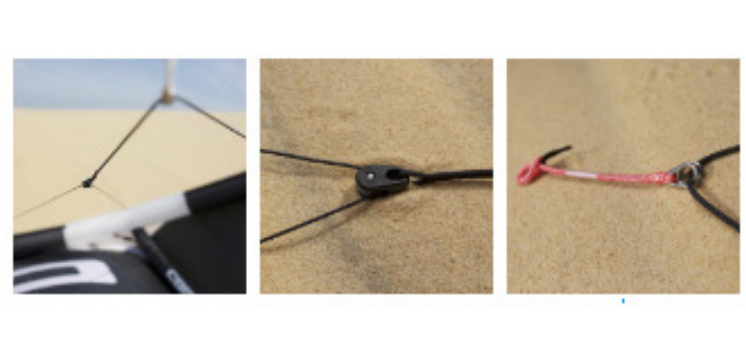


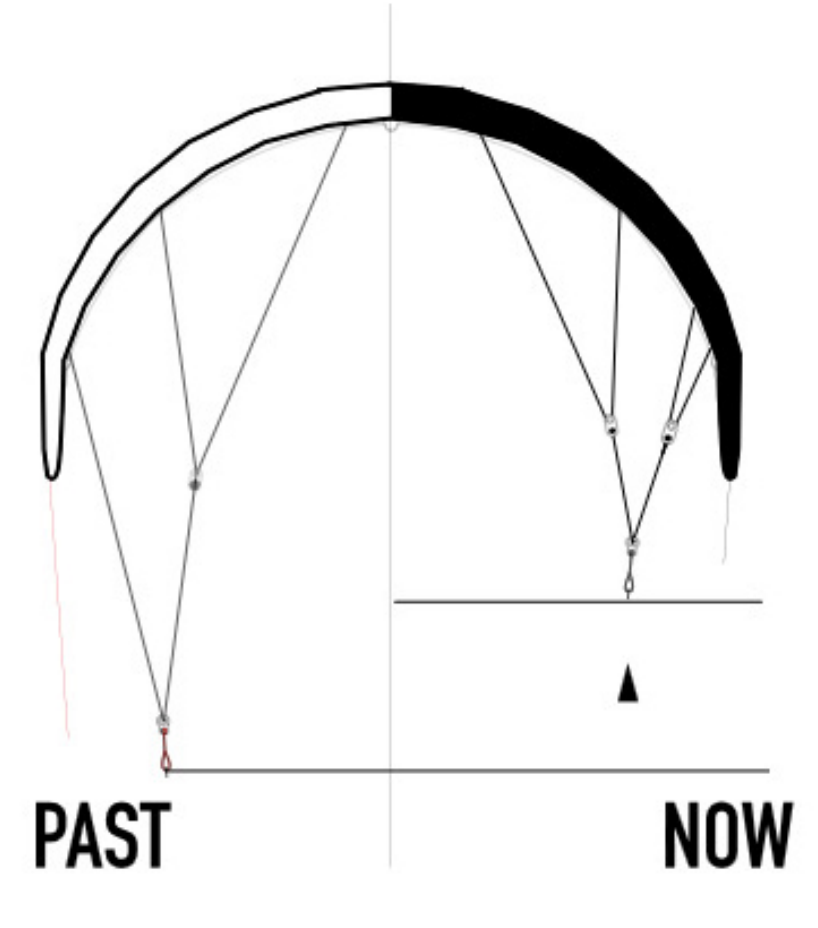
### INTELLIGENT ARC

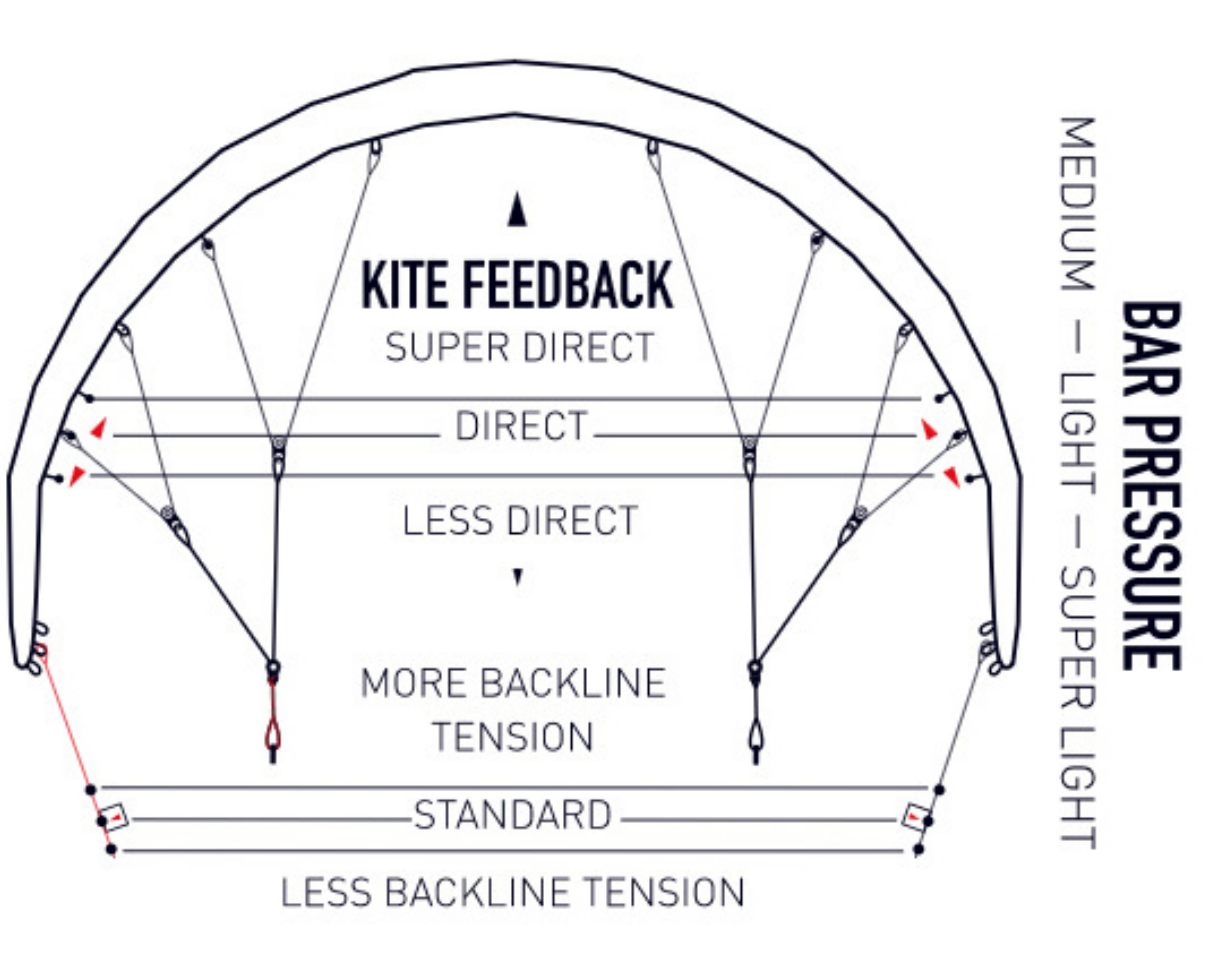
L'intelligent Arc est une configuration de suspentes permettant de modifier à la demande le profil d'une manière linéaire et directe. Telle un oiseau déployant ses ailes pour générer plus de portance, la XR5 déploie les siennes lors d'une traction sur la barre. Inversement, un relâchement de la barre lui fait replier ses ailes pour un plus bas rendement de puissance. L'intelligent ARC vous aide à remonter au vent, augmente votre domaine de flottabilité et adoucis vos atterrissages. Nous avons changé l'ouverture des oreilles de la XR5 pour maximiser leurs effets.

### SHORT BRIDLE SYSTEM

Petit et doux. Le positionnement des points d'ancrages des lignes sur le bord d'attaque a également été amélioré. Le système de suspentes super courtes améliore le retour d'information afin que vous puissiez mieux ressentir la position de votre aile. Les virages sont alors précis et serrés. Imaginez une aile qui anticiperait presque chaque virage, comme si les lignes étaient directement câblées sur votre cerveau.





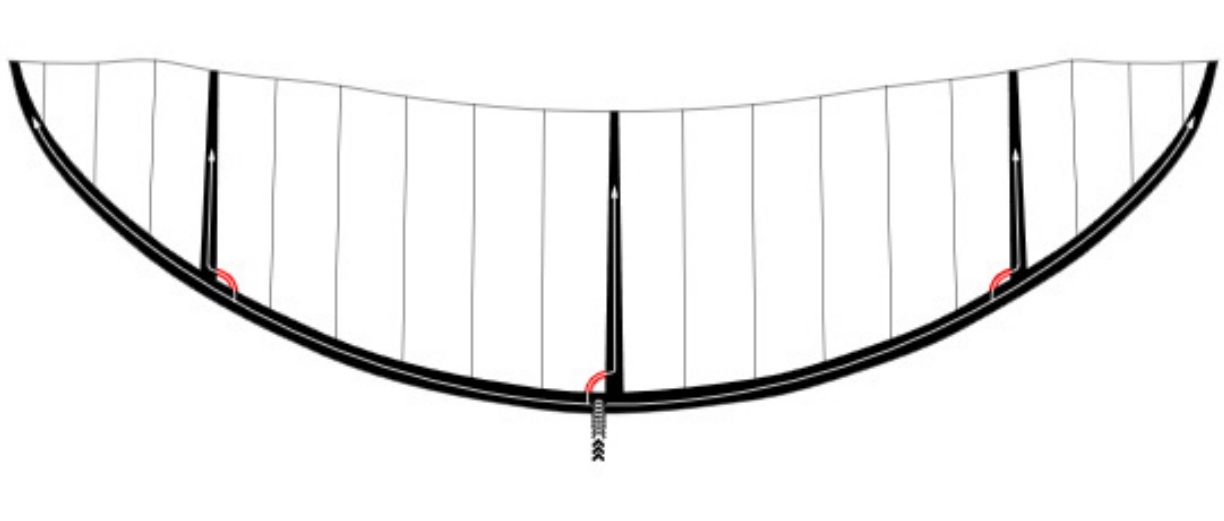


### CORE INTELLIGENT TRIM SYSTEM (CIT)

La vitesse de l'aile et les efforts en barre sont une question de choix, votre choix. Les points de connexion des lignes à l'avant et à l'arrière vous permettent de procéder un ajustement rapide pour façonner l'aile à votre style. Cependant, ne paniquez pas : dès la livraison, l'aile peut être utilisée directement, et les réglages peuvent attendre.

### SPEED VALVE 2

Pas besoin d'embout ! La Speed Valve 2 se branche directement sur n'importe quelle pompe à baïonnette de 20 mm standard. La Speed Valve 2 maximise le flux d'air, minimise le temps de gonflage et réduit sensiblement la pression de pompage. Ce système de gonflage et dégonflage est si bon que pourriez bien laisser votre bombe électrique à la maison.

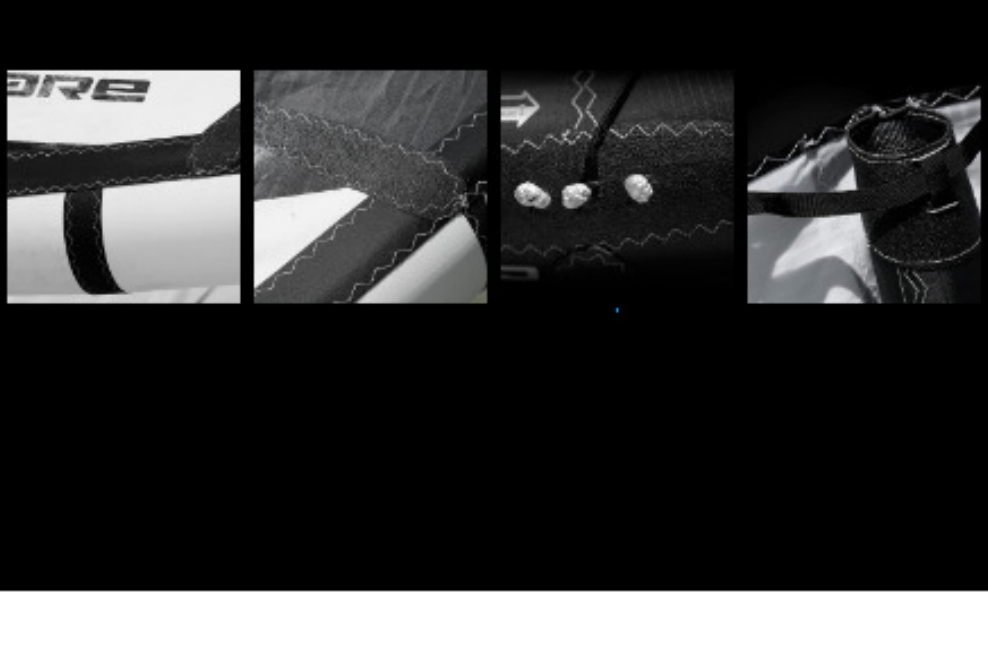


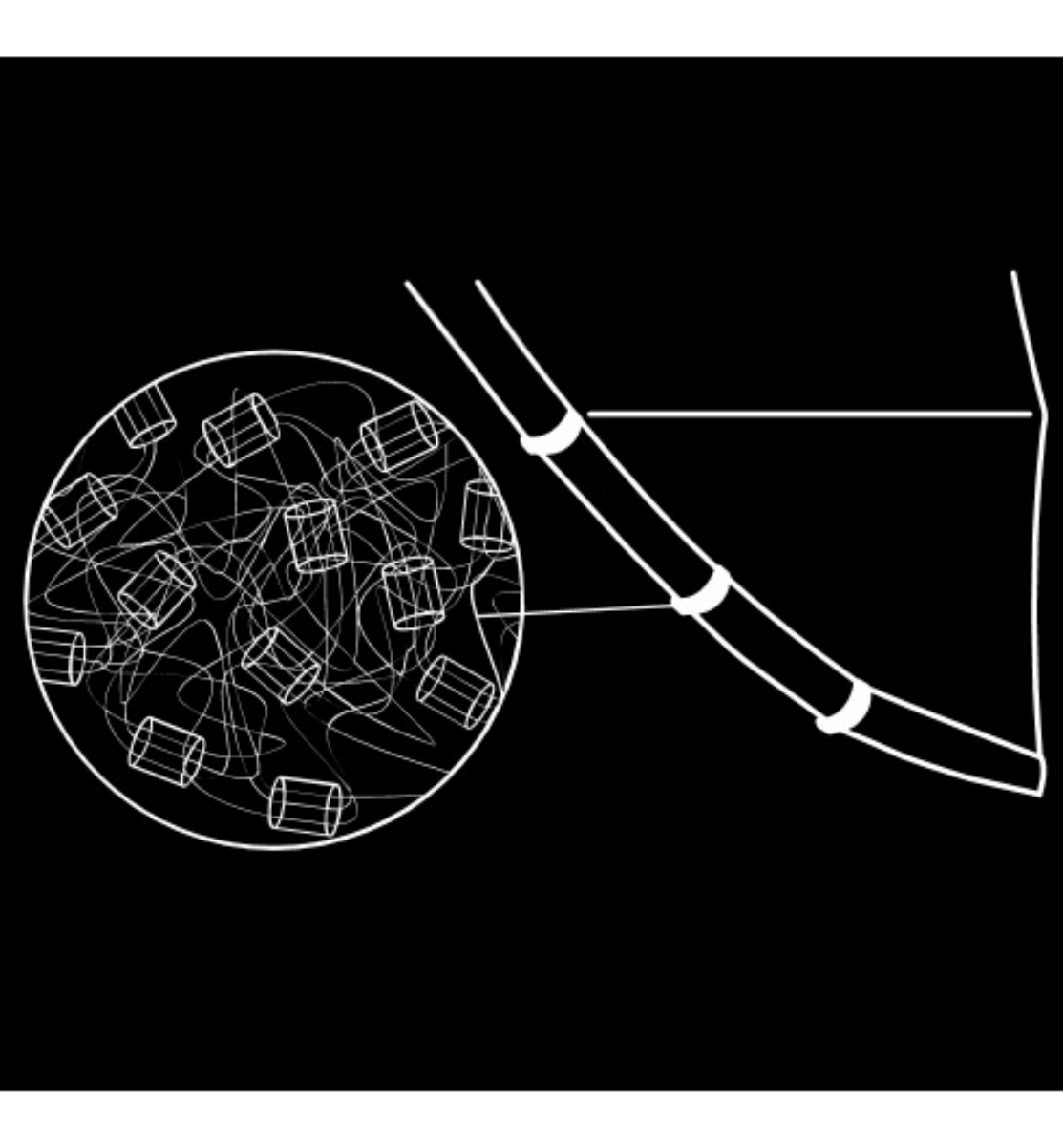
### SPEED PUMP SYSTEM

Gonflage supersonique en un seul point ! Nous avons amélioré le positionnement des points de raccord aux lattes pour accélérer l'entrée de l'air. Lorsque l'on a passé quelques jours sans aller sur l'eau, chaque seconde compte :).

### GRINTEX® PATCHES

Des protections anti-usure là où on en a besoin. De nouveaux patchs extrêmement résistants à l'abrasion ont été placés sur les coutures du bord d'attaque et aux points d'attache des lattes pour offrir à la XR5 un niveau de protection inédit contre les dangers de la plage.





### SENSOR BAR READY

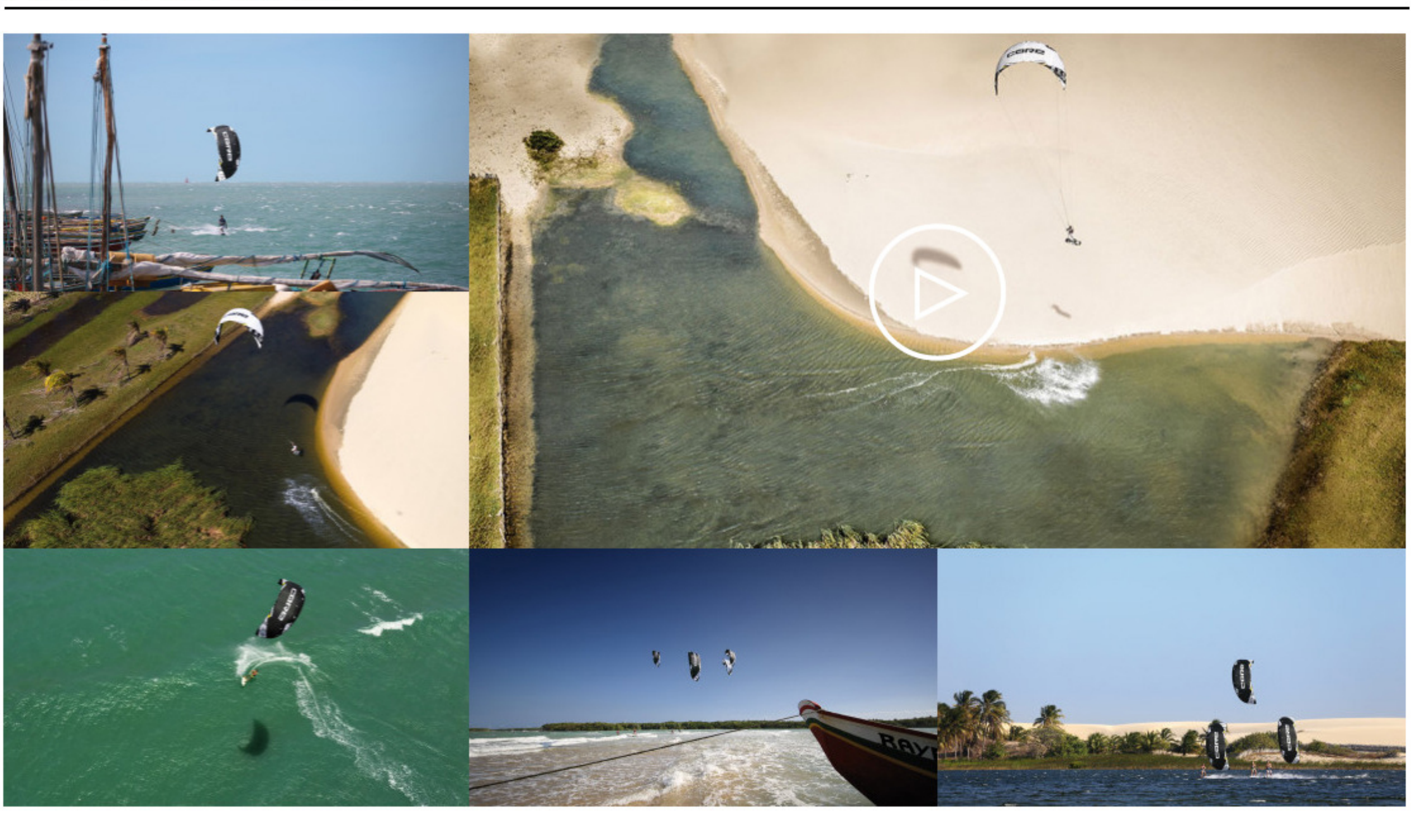
La XR5 est optimisée pour la barre Sensor ultra légère de CORE. Notre barre offre un contrôle précis, un sécurité inégalée et une simplicité absolue. Découvrez ici pourquoi la barre Sensor rend tout le monde fou.

PLUS SUR LES SYSTÈMES DE BARRE SENSOR GENIAUX

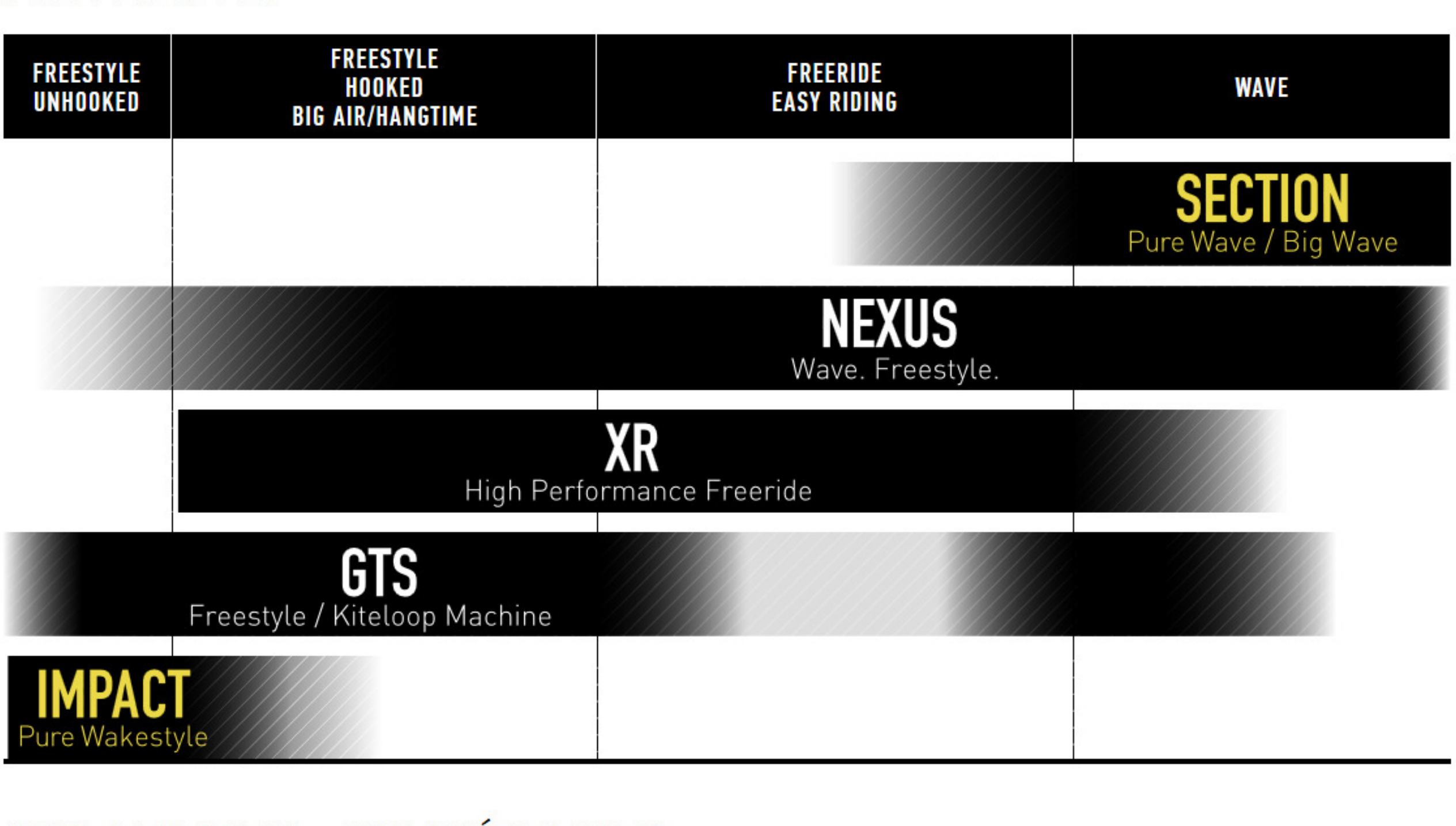
### INSTANT AUTO RELAUNCH

Redécollage instantané. La XR5 est conçue pour dériver immédiatement en position de redécollage dès qu'elle touche l'eau. Une pichenette sur la barre et hop la XR5 décolle sans effort. Les adeptes de vagues apprécierons la simplicité avec laquelle l'aile sort de l'eau dans ces moments où le temps joue contre nous. Les débutants gagnent en confiance lorsqu'il savent que leur aile revolera en un rien de temps. Allez y, lâchez vous, la XR5 est là pour vous.

## L'AILE EN ACTION



## KITE FINDER



## STYLEFINDER + COMPÉTENCES

| | XR5 | NEXUS | GTS5 | SECTION 2 | IMPACT 2 |
|---|---|---|---|---|---|
| Freeride \| Easy Riding | ●●●●●● | ●●●●●● | ●●●●●○ | ●●●●○○ | ●●○○○○ |
| Freestyle (hooked) | ●●●●●● | ●●●●●◐ | ●●●●●○ | ●●●●○○ | ●●●●○○ |
| Big Air | ●●●●●● | ●●●●●○ | ●●●●●● | ●●●●○○ | ●●●●●○ |
| Hangtime | ●●●●●● | ●●●●●○ | ●●●●●○ | ●●●○○○ | ●●●○○○ |
| Power Development | explosive | soft/explosive | explosive | soft | explosive |
| Wave \| Drift | ●●●●○○ | ●●●●●◐ | ●●●●●○ | ●●●●●● | ●●○○○○ |
| Kiteloops | ●●●●○○ | ●●●●●○ | ●●●●●● | ●●●●○○ | ●●●●●○ |
| Wakestyle \| Pop \| Slack | ●●●○○○ | ●●●●●○ | ●●●●●● | ●●●○○○ | ●●●●●● |
| Bar Feedback | variable | variable | variable | variable | variable |
| Water Relaunch | ●●●●●● | ●●●●●● | ●●●●●● | ●●●●●● | ●●●●○○ |
| Race | ●●●●●● | ●●●●●○ | ●●●●●○ | ●●●●○○ | ●●●○○○ |
| Foil | ●●●●●○ | ●●●●●○ | ●●●●●○ | ●●●●●● | ●●○○○○ |
| | PRO<br>AVANCE<br>INTERMEDIAIRE<br>DEBUTANT | PRO<br>AVANCE<br>INTERMEDIAIRE<br>DEBUTANT | PRO<br>AVANCE<br>INTERMEDIAIRE<br>DEBUTANT | PRO<br>AVANCE<br>INTERMEDIAIRE<br>DEBUTANT | PRO<br>AVANCE<br>INTERMEDIAIRE<br>DEBUTANT |

### PLAGE D'UTILISATION/PRIX

| | BFT | KTS | PRIX* |
|---|---|---|---|
| XR5 5.0 | 6-8,5 | 22-42 | 1.149 EUR |
| XR5 6.0 | 5,5-8 | 20-38 | 1.199 EUR |
| XR5 7.0 | 5-7,5 | 17-35 | 1.249 EUR |
| XR5 8.0 | 4,5-7 | 15-33 | 1.349 EUR |
| XR5 9.0 | 4-7 | 13-30 | 1.399 EUR |
| XR5 10.0 | 4-6,5 | 12-28 | 1.499 EUR |
| XR5 11.0 | 3,5-6,5 | 11-26 | 1.549 EUR |
| XR5 12.0 | 3,5-6 | 10-24 | 1.599 EUR |
| XR5 13.5 | 3-5,5 | 9-22 | 1.699 EUR |
| XR5 LW 15.0 | 3-5 | 8-20 | 1.799 EUR |
| XR5 LW 17.0 | 2,5-5 | 7-19 | 1.899 EUR |
| XR5 LW 19.0 | 2,5-5 | 6-18 | 1.999 EUR |
| Sensor 2 | tous | tous | 459 EUR |
| Sensor 2S / 2S+ | tous | tous | 499 / 529 EUR |
| Sensor 2S Pro | tous | tous | 649 EUR |

* prix de vente conseillé. Variations possibles.

### PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES PENDANT 6 ANS

Les ailes CORE sont conçues pour durer. Notre durabilité légendaire est doublée d'une disponibilité de 6 ans assurée sur les composants. Nous stockerons toutes les pièces de rechange de la XR5 pour une durée minimum de 6 ans à compter de la date d'achat.

### CONTENU LIVRÉ

La XR5 est livrée avec un sac a dos confortable, son manuel et un kit de réparation. La version LW est également accompagnée de lignes de rallonge de 3 mètres.

Disponible chez votre revendeur CORE local.

- XR5 Support
- CORE Store
- XR5 Movie

### COMPATIBILITÉ

La XR5 est entièrement compatible avec les systèmes de barre Sensor 2 et Sensor 2S: Sensor Pro, Sensor 2S et Sensor 2S Pro.

SHARE TWEET SHARE +1 PIN IT MAIL

## PRODUITS APPARENTÉS

**XR5 LW** Divine. Performance et vent légers.

**High Performance Freeride + | Freestyle**

**FUSION 3** La planche à tout faire

**Freeride + | Freestyle**

**SENSOR 2S/2S+**

**Barre monobloc à 4 lignes dotée du S-System**

**NEXUS** The Player

**Wave + | Freestyle | Freeride**

### EN SAVOIR PLUS SUR CORE

| | | |
|---|---|---|
| Extension de garantie **de 6 mois.** Enregistrez vous et gagnez en peut-être une autre! | Disponibilité des composants assurée pendant **6 ans**. | Assistance **mondiale** |

#COREKITES

**AILES:** XR5 · XR5 LW · Nexus · Nexus LW · GTS5 · GTS5 LW · Section 2 · Section 2 LW · Impact 2 · Pump 2.0
**BARRES:** Sensor 2 · Sensor 2S · Sensor 2S+ · Sensor 2S Pro
**TWINTIPS:** Fusion 3 · Fusion 3 LW · Choice 3 · Bolt 3 **SURFBOARDS:** Ripper 3 · 720 · Green Room
**ASSISTANCE:** CORE CARE · Enregistrement · Guide Produit · Manuels · Vidéos · FAQ · Newsletter **TRY&BUY:** CORE Store Locator · CORE Store
**A PROPOS DE CORE:** #xr5challenge · CORE Nation · International Pro Team · Blog · Contact · Conditions générales · Politique de confidentialité · Mentions légales

CORE Kiteboarding GmbH / Am Steinkamp 28 / 23769 Burg / Fehmarn, Germany