



## 1. **WARNUNG:** **KITEBOARDEN IST GEFÄHRLICH**

- Lass dich professionell schulen, wenn du Kitesurfen erlernst.
- Lass immer extreme Vorsicht walten, wenn du dieses Produkt benutzt.
- Verwende dieses Produkt nur, wenn du dich in guter physischer und psychischer Verfassung befindest.
- Aus Sicherheitsgründen sollten CORE Kites nur auf und über dem Wasser benutzt werden.
- Wenn du dieses Produkt verwendest, bist du sowohl für deine als auch für die Sicherheit anderer verantwortlich.
- Verwende stets die deinem Können und den Windverhältnissen entsprechende Kitegröße. Kalkuliere immer ein, dass Böen lebensgefährlich sein können. Eine eventuell angegebene Windrange bezieht sich auf Experten und ist unverbindlich.
- Gehe niemals kiten, wenn sich Hindernisse in Lee befinden.
- Gehe niemals bei auf- oder ablandigen Windbedingungen kiten.

### **RISIKOVERMUTUNG:**

Die Verwendung des CORE Kiteboarding Produkts und seiner Bestandteile beherbergt gewisse Gefahren einer Verletzung am Körper oder Tötung des Benutzers dieses Produkts oder Dritter. Mit der Verwendung des CORE Kiteboarding Produkts stimmen Sie zu, sämtliche bekannten und unbekannt, wahrscheinlichen und unwahrscheinlichen Verletzungsrisiken auf sich zu nehmen und zu akzeptieren. Die mit Ausübung dieser Sportart verbundenen Gefahren lassen sich durch die Beachtung der Warnhinweise in dieser Bedienungsanleitung, sowie der im Einzelfall gebotenen Sorgfalt reduzieren. Die diesem Sport innewohnenden Risiken können zu einem großen Teil reduziert werden, wenn man sich sowohl an die Warnungsrichtlinien, die in dieser Gebrauchsanweisung aufgelistet sind, als auch an den gesunden Menschenverstand, hält.

## 2. **BEFREIUNG VON DER HAFTUNG** **VERZICHT AUF ANSPRÜCHE**

Hiermit erklären Sie, dass Sie – vor Verwendung des CORE Kiteboarding Produkts – die gesamte Gebrauchsanweisung des CORE Kiteboarding Produkts (untenstehende Bedienungsanleitung und vollständige Anleitung unter [www.corekites.com](http://www.corekites.com)), einschließlich aller Anweisungen und Warnhinweise, gelesen und verstanden haben. Darüber hinaus erklären Sie dafür Sorge zu tragen, dass – bevor Sie die Benutzung Ihres CORE Kiteboarding Produkts einer anderen Person gestatten – dieser andere Benutzer (der das Produkt von Ihnen endgültig oder zeitlich befristet von Ihnen übernimmt) die gesamte Gebrauchsanweisung des CORE Kiteboarding Produkts, einschließlich aller Anweisungen und Warnhinweise, die in dieser Bedienungsanleitung enthalten sind, gelesen und verstanden hat.

Durch den Abschluss des Kaufvertrages über ein CORE Kiteboarding Produkt erklären Sie sich mit den folgenden Punkten – innerhalb der gesetzlichen Schranken – einverstanden:

**DEM VERZICHT AUF SÄMTLICHE WIE AUCH IMMER GEARTETEN ANSPRÜCHE**, aus der Verwendung des CORE Kiteboarding Produktes und jedweder seiner Komponenten, die Sie jetzt oder in Zukunft gegen Hiss-Tec Fehmarn und alle anderen Vertragspartner haben werden.

**DIE ENTBINDUNG** von Hiss-Tec Fehmarn und allen anderen Vertragspartnern von jedweden Ansprüchen bezüglich Verlust, Schaden, Verletzung oder Ausgaben, die Sie, Ihre nächsten Angehörigen und Verwandten oder jedwede andere Benutzer des CORE Kiteboarding Produkt erleiden können, die sich aus der Verwendung des CORE Kiteboarding Produktes ergeben, einschließlich der aus Gesetz oder Vertrag ergebenden Haftung seitens Hiss-Tec und alle seiner Komponenten. Mit dem Eintritt des Todes oder der Erwerbsunfähigkeit treten alle hier angeführten Bestimmungen in Kraft und binden auch Ihre Erben, nächsten Angehörigen und Verwandten, Nachlass- und Vermögensverwalter, Rechtsnachfolger oder gesetzliche Vertreter.

CORE Kiteboarding und alle anderen Vertragspartner haben keine anderen mündlichen oder schriftlichen Darstellungen abgegeben und leugnen ausdrücklich, dass dies getan wurde, mit Ausnahme dessen, was hierin und in der Bedienungsanleitung des CORE Kiteboarding Produkts aufgeführt ist.

## 3. **BEDIENUNGSANLEITUNG**

### **WICHTIG:**

Die nachstehende Anleitung ist nur eine Kurzanleitung. Laden Sie vollständige Anleitungen unter [www.corekites.com](http://www.corekites.com) herunter.

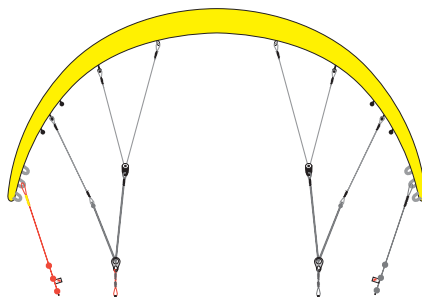
## Kurzanleitung :

### CORE RIOT XR mit

### CORE SENSOR BAR

#### Leinen und Bar Setup

Die neue CORE SENSOR Bar wird fertig für den Gebrauch ausgeliefert (Plug and Play). Die Bar kann direkt abgewickelt und an den Kite angeknüpft werden. In der Abbildung links wird gezeigt, welche Funktionen die Leinen haben und wie die Bar am Kite zu befestigen ist.

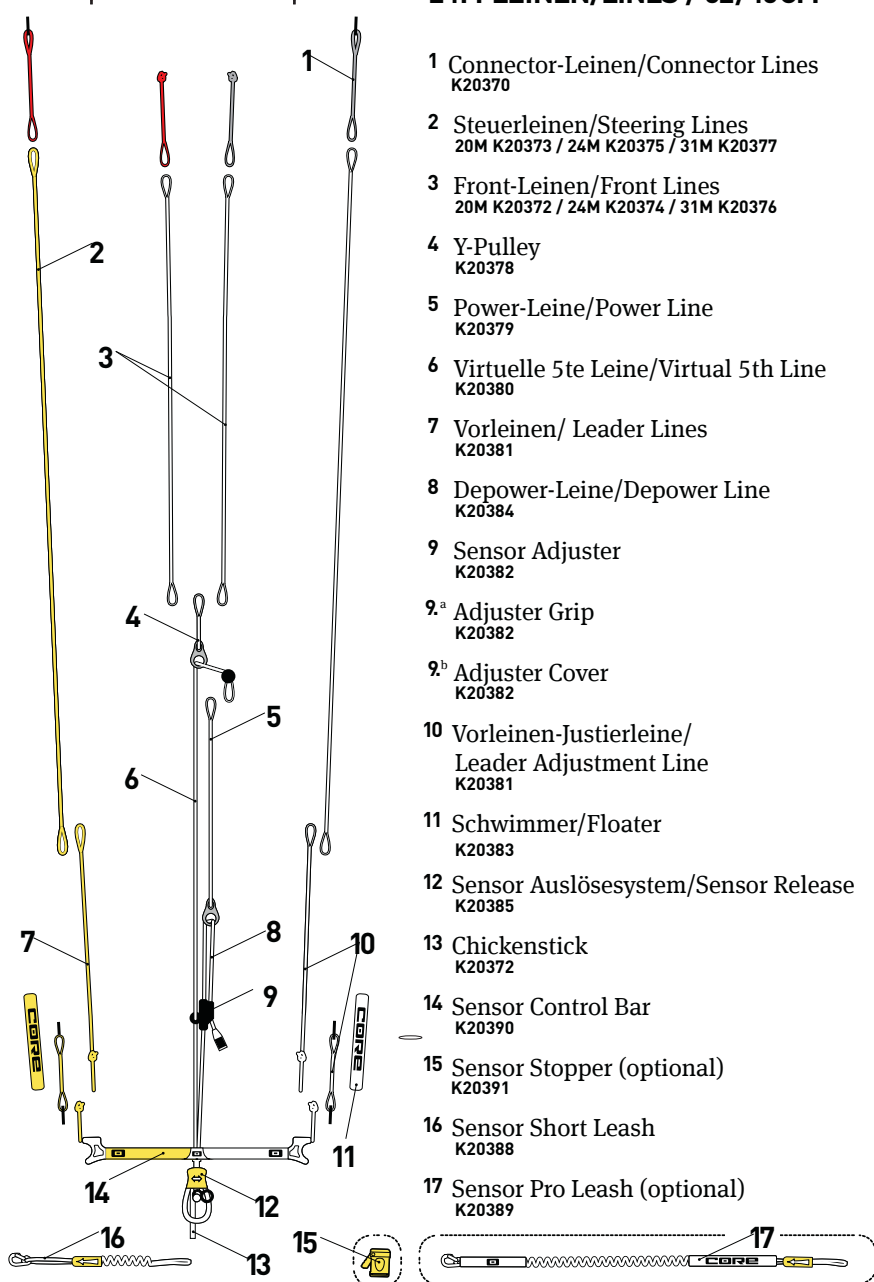


#### UNBEDINGT BEACHTEN:

- Vergewissere dich vor dem Start des Kites, dass alle Leinen richtig und den Windverhältnissen entsprechend angeknüpft sind. Die Leinen sind durch narrensichere Anknüpfungspunkte gegen falsches Anknüpfen gesichert. Zusätzlich sind die Anknüpfungspunkte farblich mit den Flug- und Steuerleinen identisch.
- Kontrolliere vor jedem Start die Funktion und Leichtgängigkeit aller Sicherheitssysteme und den einwandfreien Zustand aller Leinen. Achte drauf, dass kein Sand oder sonstige Verunreinigungen die Funktion der Sicherheitssysteme und Rollen beeinträchtigen können.
- Knoten in den Flug- oder Steuerleinen setzen die Tragkraft der Leinen erheblich herab. Beschädigte Leinen müssen sofort ausgetauscht werden.
- Beobachte Wind- und Wetterverhältnisse genau und wähle die richtige Kitegröße für dein Gewicht und Fahrkönnen.
- Pumpe den Kite auf 6-7 PSI auf und verschließe alle FASTPUMP Klemmen vor dem Start.
- Konstruktionsbedingt muss man bei einem Delta-Kite verstärkt darauf achten, dass man die Bar leicht anpowert, wenn man den Adjuster betätigt.

**Viel Spaß!**

## SENSOR BARSYSTEM 24M LEINEN/LINES / 52/45CM



- 1 Connector-Leinen/Connector Lines  
K20370
- 2 Steuerleinen/Steering Lines  
20M K20373 / 24M K20375 / 31M K20377
- 3 Front-Leinen/Front Lines  
20M K20372 / 24M K20374 / 31M K20376
- 4 Y-Pulley  
K20378
- 5 Power-Leine/Power Line  
K20379
- 6 Virtuelle 5te Leine/Virtual 5th Line  
K20380
- 7 Vorleinen/ Leader Lines  
K20381
- 8 Depower-Leine/Depower Line  
K20384
- 9 Sensor Adjuster  
K20382
- 9<sup>a</sup> Adjuster Grip  
K20382
- 9<sup>b</sup> Adjuster Cover  
K20382
- 10 Vorleinen-Justierleine/  
Leader Adjustment Line  
K20381
- 11 Schwimmer/Floater  
K20383
- 12 Sensor Auslösesystem/Sensor Release  
K20385
- 13 Chickenstick  
K20372
- 14 Sensor Control Bar  
K20390
- 15 Sensor Stopper (optional)  
K20391
- 16 Sensor Short Leash  
K20388
- 17 Sensor Pro Leash (optional)  
K20389

Die ausführliche Bedienungsanleitung findest Du zum Download unter:

**www.corekites.com**

# CIT

## CORE INTELLIGENT TRIM SYSTEM

Jeder CORE Kite wird im idealen Allround-Trim-Modus ausgeliefert. Möchtest Du Deinen CORE Kite Deinen persönlichen Anforderungen anpassen, hast Du hier die Möglichkeit Dich für Dein individuelles Setup zu entscheiden.

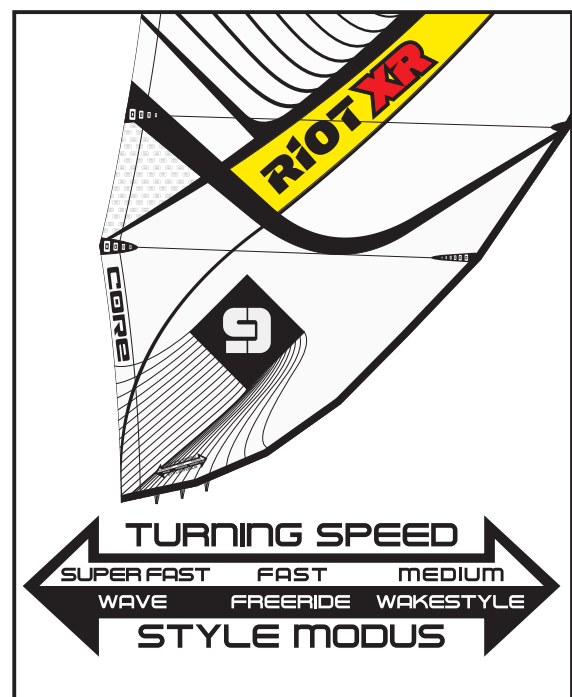
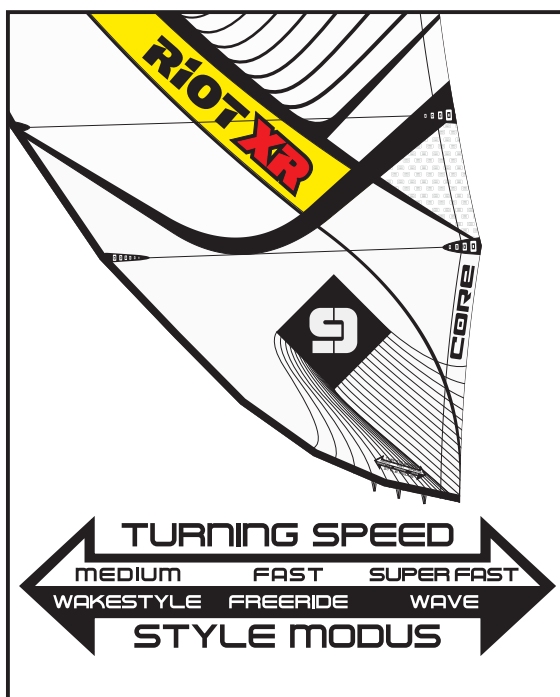
### TRIMM DER DREHGESCHWINDIGKEIT

Am Tip des Kites hast Du die Möglichkeit die Drehgeschwindigkeit des Kites zu verändern. Je weiter die Steuerleinen zur Tipspitze hin befestigt werden, desto schneller dreht der Kite.

Unhooked Wakestyler und Einsteiger wählen die vorderste Position für mittlere Drehgeschwindigkeit.

Für Freerider empfehlen wir die schnelle Einstellung in der Mitte.

Der Waveriding-Modus - ganz hinten - mit der schnellsten Einstellung ist den Experten vorbehalten.



# CIT

## CORE INTELLIGENT TRIM SYSTEM

CORE Kites geben immer sehr gute Rückmeldung an die Bar. Das Feedback des Kites an der Bar ist ein sehr wichtiger Faktor, sowohl für den Profi wie auch für den Einsteiger.

Die Höhe des Drucks an der Bar ist jedoch reine Geschmackssache.

Gutes Kite Feedback bedeutet, dass der Kite perfekt zu spüren ist und man immer genau weiß, wo der Kite steht. So kann man sich auf das Board oder den Trick konzentrieren ohne ständig den Kite beobachten zu müssen.

Der richtige Bardruck ist für jeden Rider unterschiedlich, einige Rider bevorzugen mittleren bis hohen Bardruck, andere wollen so wenig Druck auf der Bar wie möglich haben.

Deshalb bieten CORE Kites auch hier Trimmoptionen, um den Kite individuell abstimmen zu können.

## TRIMM DES BARDRUCKS, TRIMM DES KITE FEEDBACKS

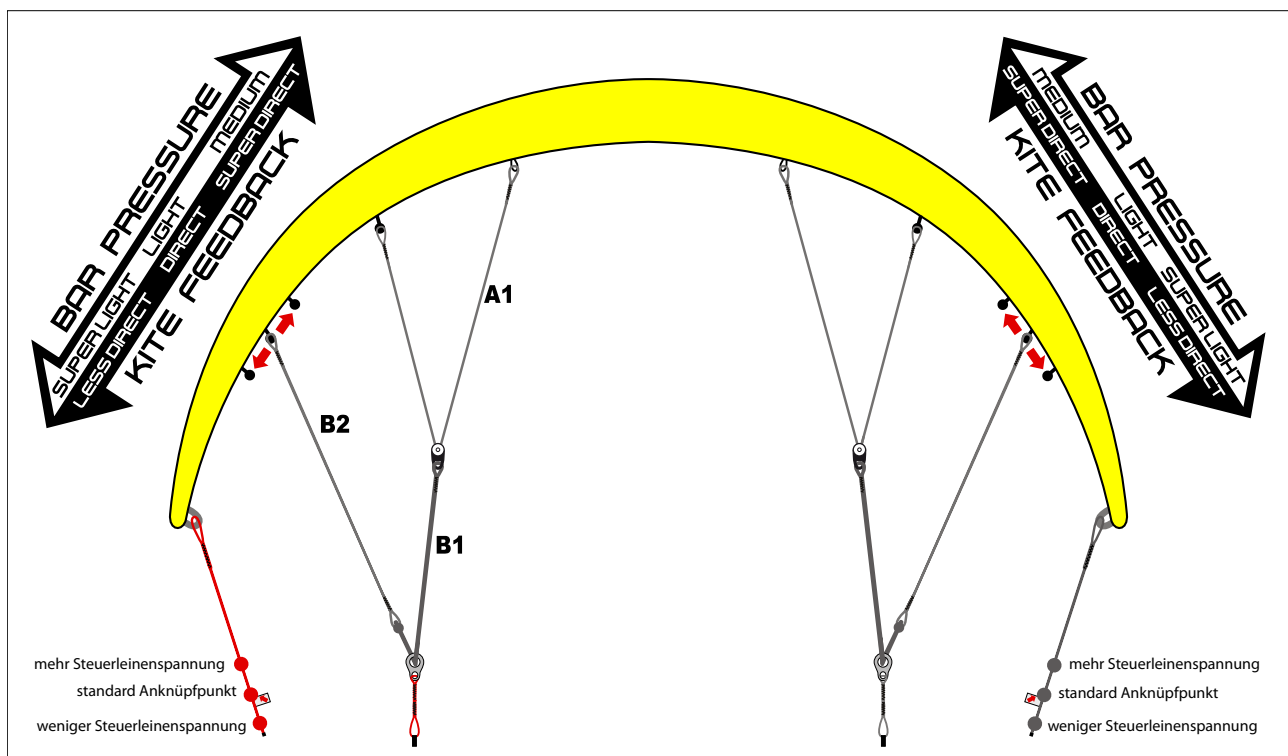
Bei dieser Trimmoption kannst Du beeinflussen, wie sich der Kite an der Bar anfühlt.

Standard-Einstellung ist der mittlere Knoten. Dieser Punkt bietet den perfekten Kompromiss aus mittlerem Bardruck und gutem Kite Feedback.

Wenn Du die Waage mehr zu Mitte des Kites anknüpfst, steigt der Bardruck leicht und das Kite Feedback wird erhöht.

Wenn Du die Waage mehr zum Tip hin anknüpfst, sinkt der Bardruck und das Kite Feedback wird etwas reduziert. Dieses einzigartige Feature gibt es nur an CORE Kites. Probiere einfach einmal die verschiedenen Einstellungen aus!

Viel Spaß!





## 4. GARANTIEBEDINGUNGEN

### GARANTIE

Hiss-Tec gewährt dir, als Erstkäufer, gegenüber eine Garantie für Schäden durch Material- und Verarbeitungsfehler. Sollten innerhalb von 6 (sechs) Monaten nach Abschluss des Kaufvertrages Schäden auftreten, die auf Material- oder Verarbeitungsfehler zurückzuführen sind, werden diese Schäden von Hiss-Tec kostenlos repariert oder ggf. das beschädigte Teil ausgetauscht. Die Garantie ist eine persönliche Garantie, von Hiss-Tec für dich. **Sie ist deshalb nicht übertragbar und gilt nicht für den Miet- und Schulungsbetrieb.**

Um deine persönliche Garantie in Anspruch nehmen zu können, ist Folgendes zu beachten:

Du musst dein gekauftes Produkt innerhalb von 7 (sieben) Tagen nach Kauf auf der entsprechenden Internetseite registrieren:

- Produkte der Marke CORE sind auf [www.corekites.com](http://www.corekites.com) zu registrieren.

Die Registrierungsbestätigung erhältst du per E-Mail oder per Post. Zur Geltendmachung deines Garantieanspruchs ist neben der Registrierungsbestätigung der Kaufbeleg (Quittung) beizulegen. Der Name des Einzelhändlers/Internetshops,, bei welchem du das Produkt gekauft hast, und das Kaufdatum sind deutlich lesbar mitzuschicken.

Die Garantie wird natürlich nur übernommen, soweit das Produkt für KITEBOARDING AUF DEM WASSER benutzt wurde.

Dass ein Garantiefall vorliegt, wird allein von Hiss-Tec festgelegt. Zur Feststellung eines Garantiefalles kann Hiss-Tec mögliche Beweise anfordern. Dies können Fotos sein, die deutlich den/die Fehler zeigen, aber auch die Überprüfung des Produkts selbst durch Hiss-Tec. Es kann ferner verlangt werden, dass die notwendigen Informationen an den Hiss-Tec Generalvertreter deines Landes, mit vorausbezahlter Postgebühr, übersandt werden.

Stellt Hiss-Tec die Fehlerhaftigkeit des Produktes fest, ist im Rahmen der Garantie die Reparatur oder der Ersatz des fehlerhaften Produktes enthalten. Nicht übernommen werden weitergehende Kosten, die im Zusammenhang mit der Fehlerhaftigkeit entstanden sind.

Von der Garantie ausgenommen sind:

Mängel, die durch Missbrauch, falsche Anwendung, Fahrlässigkeit oder durch normale Abnutzungerscheinungen entstanden sind. Das beinhaltet unter anderem Bohrungen und die Auftakelung mit anderen als Hiss-Tec Komponenten; Schäden bedingt durch übermäßiges Aussetzen der Sonnenstrahlung oder Beschädigungen durch übermäßiges Aufblasen der Kammern des Kites; Schäden entstanden durch übermäßiges Anziehen oder unsachgemäße Montage von Schrauben; Schäden durch unsachgemäße Handhabung und Lagerung, Schäden durch die Verwendung des Produktes in Wellen- oder Küstenbrechern; sowie Schäden, die durch andere Fehler als Material- und Verarbeitungsfehler entstanden sind.

Die Garantie verfällt, sobald ein Teil des Produktes ohne ausdrückliche Zustimmung von Hiss-Tec repariert oder modifiziert wird. Auch für von Hiss-Tec reparierte oder ersetzte Produkte bemisst sich der Garantiezeitraum vom ursprünglichen Kaufdatum an.



## 1. Warning:

- Get professional Instructions before you go kite surfing!
- Always be extremely careful when using this product
- Due to safety precautions the kite should only be used on open and unobstructed water.
- While using the product you´re responsible for your own as well as others well being
- Always use the size of kite suiting your skills and the wind conditions. Always keep in mind that gusts can be deadly. Eventually stated wind ranges are without commitment and refer to experts
- Never go kite surfing when there are obstacles in Lee
- Never go kiteboarding when the wind is directly on- or offshore
- Fly this Kite only if you are a strong swimmer and are wearing an approved PFD
- Only use the product if you are in good mental and physical shape

## Assumption of Risk

Use of the CORE Kiteboarding Product and any of its components involve certain inherent risks, dangers and hazards that can result in serious personal injury and death to both the user and to nonuser third parties. By using the CORE Kiteboarding Product, you freely agree to assume and accept any and all known and unknown and uncertain risks of injury to you and to third parties while using the equipment. The risks inherent in this sport can be greatly reduced by abiding by the warning guidelines listed in this owner manual and by common sense.

## 2. Release and waiver of claims

Hereby you agree that you have read and understood the whole CORE Kiteboarding user´s manual (manual below and complete instructions on [www.corekites.com](http://www.corekites.com) ) including all Instructions and Warning notices. Furthermore you agree to undertake to make sure that any third party ( who gets the product from you for a certain or unlimited period of time) has read and understood all instructions and warning notices contained in this user´s manual before you permit the use of the CORE Kiteboarding Product.

In consideration of the sale of the CORE Kiteboarding product to you, you hereby agree to the fullest extent permitted by law, as follows:

To waive any and all claims that you have or may in the future have against CORE Kiteboarding and all related parties resulting from use of the CORE Kiteboarding Product and any of its components.

To release CORE Kiteboarding and all related parties from any and all liability for any loss, damage, injury, or expense that you or any users of your CORE kiteboarding product may suffer, or that your next of kin may suffer, as a result of the use of the CORE Kiteboarding product, due to any cause whatsoever, including negligence or breach of contract on the part of CORE Kiteboarding and all related parties in the design or manufacture of the CORE Kiteboarding product and any of its components. In the event of your death or incapacity, all provisions contained herein shall be effective and binding upon your heirs, next of kin, ex-ecutors, administrators, assigns, and representatives. CORE Kiteboarding related parties have not made and expressly deny any oral or written representations other than what is set forth herein and the CORE Kiteboarding product User´s Manual.

## 3. User´s Manual

### IMPORTANT

The following manual is only a brief instruction. Download the full user´s manual on [www.corekites.com](http://www.corekites.com) .

## Short manual:

### CORE RIOT XR and CORE SENSOR BAR

#### Setup Bar and flying lines

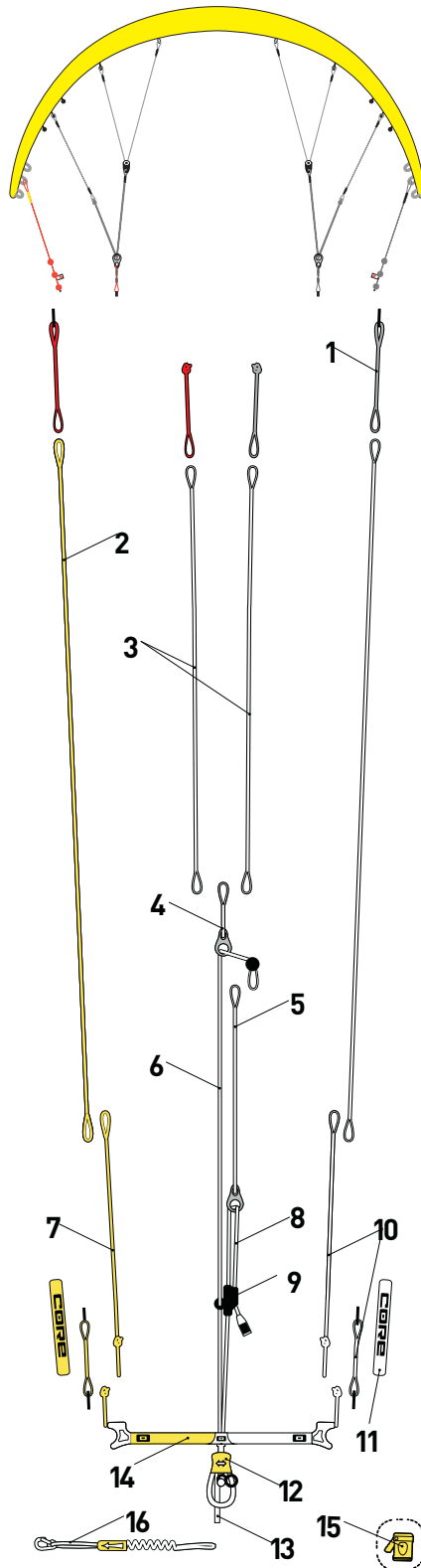
The new Core SENSOR BAR is ready for plug & play. Just unwind your lines, attach them to the kite and have fun! The following instructions and the picture on the left should give you a quick overview how to setup your new kite and bar.

#### PREFLIGHT CHECKLIST

1. Make sure your launch is open, **FREE OF DOWNWIND BYSTANDERS**, hard objects, nearby power lines, buildings and walls, within at least 200 ft. (60 m), and preferably more. Some riders have needed in excess of 500 ft. (170 m), to re-gain control in violent dragging or loftings. Avoid kiteboarding near airports and in low flight path areas, complaints have led to restricted access in some areas.
2. Check to see what size kite other kiteboarders are rigging and get their input on conditions. Do not rig too large a kite for conditions and carefully consider advice of more experienced riders. Failure to act on prudent advice has cost some riders severe injury.
3. Check your kite for tears or leaky bladders. If you have leaky bladders or tears in your kite, repair them before flying.
4. Check ALL kite, harness, control bar lines, webbing, pigtails, bridles, the chicken loop and leaders for knots, wear or abrasions. If the line sheathing shows any breaks, replace them. The pigtails should be replaced no less frequently than every 6 months on inflatable kites. Inspect and test all your quick releases.
5. Make sure your flying lines are equal as they will stretch unevenly with use. If they have knots that can't be easily untied, replace your flight lines.
6. Walk down your lines and examine them carefully. Just before launch pick your bar up and carefully look down the lines for twists and tangles that could cause the kite to be dangerously uncontrollable. While you are holding your bar up look down the lines, shake your bar to make sure the center lines are connected to the leading edge of the kite. Be particularly careful, slow and methodical in high winds. Multiple, careful preflighting in higher winds is strongly advised.
- Inflate the kite to 6-7 psi and close the Fast-Pump-Clamps properly.
- To depower the kite with the adjuster, always keep a little tension on the backlines.
- Before starting the kite you should always check all bar safety systems and feel comfortable with all features on the bar.

Double-check the weather conditions and if you're in doubt, don't go out!

Have fun and enjoy your safe ride!



### SENSOR BARSYSTEM 24M LEINEN/LINES / 52/45CM

- 1 Connector-Leinen/Connector Lines  
K20370
- 2 Steuerleinen/Steering Lines  
20M K20373 / 24M K20375 / 31M K20377
- 3 Front-Leinen/Front Lines  
20M K20372 / 24M K20374 / 31M K20376
- 4 Y-Pulley  
K20378
- 5 Power-Leine/Power Line  
K20379
- 6 Virtuelle 5te Leine/Virtual 5th Line  
K20380
- 7 Vorleinen/ Leader Lines  
K20381
- 8 Depower-Leine/Depower Line  
K20384
- 9 Sensor Adjuster  
K20382
- 9<sup>a</sup> Adjuster Grip  
K20382
- 9<sup>b</sup> Adjuster Cover  
K20382
- 10 Vorleinen-Justierleine/  
Leader Adjustment Line  
K20381
- 11 Schwimmer/Floater  
K20383
- 12 Sensor Auslösesystem/Sensor Release  
K20385
- 13 Chickenstick  
K20372
- 14 Sensor Control Bar  
K20390
- 15 Sensor Stopper (optional)  
K20391
- 16 Sensor Short Leash  
K20388
- 17 Sensor Pro Leash (optional)  
K20389

# CIT

## CORE INTELLIGENT TRIM SYSTEM

Each CORE kite is delivered with the optimum all round trim settings. You are however able to trim your CORE kite to suit your personal preferences and requirements.

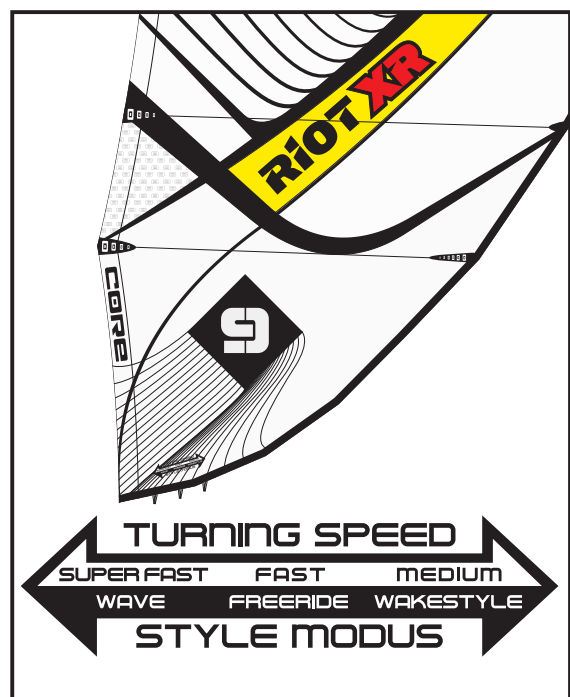
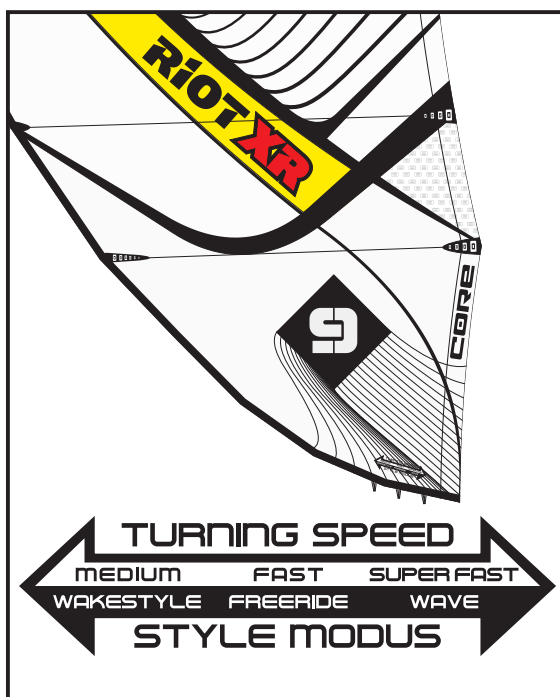
### TRIMMING THE TURNING SPEED

You are able to change the turning speed of the kite at the kite tip. The closer the flying lines are attached to the kite tip, the faster your kite will turn.

Unhooked Wakestylers and Beginners select the front position for medium turning speed.

For freeriders we would recommend the middle setting for quick turning speed.

The Wave riding mode – the back position – with the quickest turning speed is reserved for experts.





# CIT

## CORE INTELLIGENT TRIM SYSTEM

CORE kites always give very good bar feedback. Kite feedback through the bar is a very important factor; both for the professional and the beginner.

The amount of bar pressure is however a personal preference. Good kite feedback means that you can feel the kite perfectly and always know exactly where the kite is. This allows you to concentrate on the board or the trick without having to constantly check on the kite.

The right amount of bar pressure is different for each kiter; some kites prefer medium to high bar pressure whilst others want as little bar pressure as possible.

It is for this reason that CORE kites gives you the trim options to tune your kite to your personal preferences.

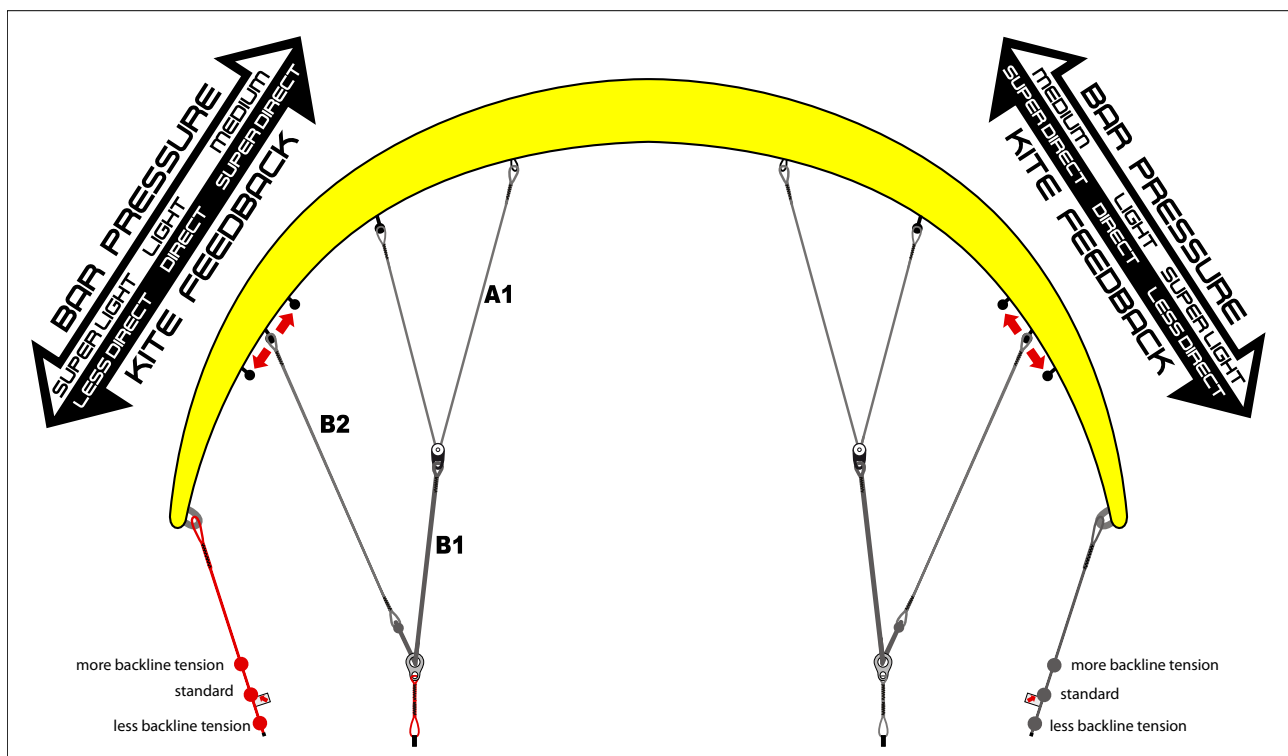
## TRIMMING THE BAR PRESSURE, TRIMMING THE KITE FEEDBACK

With these trim options you can determine the kite's feedback through the Bar. The standard setting is the middle knot. This setting allows for the perfect compromise between medium bar pressure and good kite feedback is increased.

If you attach the bridle closer to the tip of the kite, the bar pressure decreases and the kite feedback is slightly reduced.

This feature is unique to CORE kites. Experiment with all the different trim options .

Enjoy!





## Warranty Policy

Hiss-Tec warrants this Product to be free of major defects in material or workmanship to the original purchaser for a period of six month from the original date of purchase.

This warranty is an individually Warranty from Hiss-Tec for you only. The Warranty cannot be transferred to anyone but the original purchaser and is not valid for products used in rental or teaching operations.

To make use of your personal Warranty you have to keep in mind that:

You have to register your product within 7 days after purchasing it on the appropriate website:

- CORE products have to be registered on [www.corekites.com](http://www.corekites.com)

The confirmation of your registration comes per post or e-mail service. For the assertion of your Warranty claim you have to send the conformation of registration and the proof of purchase to Hiss-Tec. The name of the retailer as well as the original purchase date has to be clearly visible.

The warranty is only valid if the product is used for Kiteboarding on water.

Hiss-Tec will make the final warranty determination, which may require inspection and/or photos of the equipment, which clearly show the defect(s). If necessary, this information must be sent to the Hiss-Tec distributor in your country, postage prepaid.

If a product is deemed to be defective by Hiss-Tec Germany, the warranty covers the repair or if necessary the replacement of the defective part only.

Hiss-Tec will not be responsible for any costs, loss or damages incurred as a result of loss of use of this product. The Warranty does not cover damage caused by misuse, abuse, neglect or normal wear and tear including but not limited to, rigging with other than CORE or CARVED Kiteboarding components, damage due to excessive sun exposure, damage caused by improper handling or storage, damage caused by use in waves or shore break and damage caused by anything other than defects in material and workmanship.

This Warranty is voided if any unauthorized repair, change or modification has been made to any part of the equipment.