



Carbon Stryke™ Aerobar mit MULTI-FIT™ System

Installationsanleitung

Hinweis für Fachhändler: Wenn Sie dieses Produkt für den Konsumenten installieren, bitte übergeben Sie ihm/ihr nach der Installation diese Benutzeranleitung.

Vielen Dank für den Kauf des Profile Design Carbon Stryke™—der offizielle Aerobar des Ironman® Triathlon. Bitte lesen Sie diese Hinweise gut durch, bevor Sie die Aerobar-Installation durchführen. Eine richtige Installation ist zur Einhaltung der Garantierrichtlinien von Profile Design erforderlich. Falls Sie nicht mit der Aerobar-Installation vertraut sind, wenden Sie sich bitte für Hilfe an Ihren örtlichen Profile Design-Fachhändler, indem Sie bei www.profile-design.com einloggen und „Fachhändlersuche“ ausführen oder durch einen Anruf zur Profile Design-Kundendienstnummer.

Notwendiges Werkzeug und Material: 5 mm Inbus®Schlüssel & Drehmomentschlüssel (Nm)

- Auf den Gewinden wurde durch Profile Design in der Fabrik eine spezielle blaue Schraubensicherung aufgetragen. Diese Spezialgewindegicherung ist leicht auf allen mitgelieferten Schrauben erkennbar. Falls Sie keinen Schraubensicherung finden, oder falls er bei der normalen Wartung abgenutzt wurde, dann tragen Sie vor dem Zusammenbau erneut blauen Schraubensicherung (Loctite® oder einen anderen) auf.
- [WARNING]** Fetten Sie den Klemmbereich des Lenkers nicht ein. Dies kann zum Verrutschen des Aerobars während des Fahrens und zu einem Verlust der Fahradbeherrschung führen.
- Das Klemmsystem ist so entworfen, dass die Klemmkraft gleichmäßig auf den Basislenker verteilt wird. Dies erfolgt mit einem Distanzstützstück (Nr.15 & 16—nicht gezeigt) für einen Basislenker von 26,0 mm Durchmesser bzw. mittels einer erweiterten Klemmengröße für den 31,8 mm Basislenker. Bestimmen Sie den exakten Durchmesser des zur Montage benutzten Lenkers. Der Aerobar wurde so entworfen, dass er sowohl auf 26,0 mm als auch 31,8 mm Lenker passt.
- Bei dieser Aerobareinheit sind vier Distanzstücke (Nr.15 & 16—nicht gezeigt) eingeschlossen. Falls Sie einen 26,0 mm Basislenker verwenden, sind diese Distanzstücke zum richtigen Zusammenbau notwendig. Die Vertiefung des Distanzstücks ist unbedingt auf die Einbuchtung an der Klemme auszurichten (bei den anderen Distanzstücken ebenfalls). Dies verhindert, dass die Distanzstücke sich drehen.
- Sobald die gewünschte Montagebreite festgelegt ist, befestigen Sie die untere und obere Halterung (Teile Nr.3, 7 & 8) am Lenker, indem die M6x20 Inbus®Schrauben (Nr.5) durch die obere Halterung in den unteren Teil eingeführt werden. Ziehen Sie diese Schrauben mit dem 5 mm Inbus®Schlüssel mit einem Drehmoment von 6,7 N·m an. Hinweis: Es kann notwendig sein das oberseitige Lenkerband abzulösen, um Zugang zur gewünschten Klemmposition zu erhalten.
- Schieben Sie die Carbon Stryke Aufsatzrohre (Nr.1 & 2) durch die unteren Haltebügel (Nr.3) und stellen Sie die gewünschte Länge und den Drehwinkel ein. Ziehen Sie die M6x15 Inbus®Schrauben (Nr.4) mit einem 5mm Inbus®Schlüssel mit einem Drehmoment von 3,9 Nm an. **[WARNING] ZIEHEN SIE DIE KLEMMENSCHRAUBEN NICHT ÜBERMÄSSIG AN, DA SONST DAS CARBONROHR BESCHÄDIGT WERDEN KANN.** Wird ein größeres Drehmoment zur sicheren Befestigung der Einsatzrohre benötigt, dann erhöhen Sie es in Schritten von 0,5 Nm bis keine Bewegung mehr da ist. Überschreiten Sie nie ein Drehmoment von 6,7 Nm.
- Der Abstand der F-19 Armstützen kann dem Körpertyp und Fahrstil angepasst werden. Stecken Sie eine M6x13 Flachkopfschraube (Nr.12) mit M6 Armauflagenunterlage (Nr.13) durch die gewünschten Löcher der F-19 Armauflagen (Nr.9 & 10) in die obere Halterung der Armbrücken (Nr.7 & 8). Ziehen Sie die M6x13 Schrauben mit dem 5mm Inbus®Schlüssel mit einem Drehmoment von 4,5 Nm an. Es werden zwei Schrauben pro Seite benötigt, damit sich die Armauflagen nicht auf den Brücken drehen können. Wiederholen Sie dasselbe für die andere Armauflage. Um eine höhere Fahrposition zu erhalten, entfernen Sie die M6x13 Flachkopfschrauben (Nr.12), positionieren Sie die Riser-Stütze (Nr.13—nicht gezeigt) unter den F-19 Armstützen ein, dann schrauben Sie die M6x25 Flachkopfschrauben (Nr.14—nicht gezeigt) wieder ein. Verwenden Sie einen 5 mm Inbus®Schlüssel, um diese Schrauben mit einem Drehmoment von 4,5 Nm anzuziehen.
- Befestigen Sie die Armpolster (Nr.20 & 21—nicht gezeigt), indem an beiden Stützen die Kanten der jeweiligen Auflage in die Aufnahmen an der Unterseite der Polster gesteckt werden. Stellen Sie sicher, dass die Kanten der Armauflagen ganz in die Aufnahmen eingesteckt sind. Sobald diese eingesteckt sind, führen Sie das Band des Klettverschlusses durch die Plastikschnale und ziehen Sie es über die Unterseite der Armauflage zur Befestigung straff.
- Falls Sie eine Lenkerendanschaltung am Ende der Carbon Stryke Einsatzrohre (Nr.1 & 2) installieren möchten, führen Sie Schaltkabel und -hülle durch das im Rohr vorhandene Loch. NICHT INS AUFSATZROHR BOHREN ODER ES ABSCHNEIDEN. Ziehen Sie die Montage schraube so an, dass der Hebel gut befestigt ist. **[WARNING] ZIEHEN SIE DIE KLEMMENSCHRAUBEN NICHT ÜBERMÄSSIG AN, DA SONST DAS CARBONROHR BESCHÄDIGT WERDEN KANN.** 5 Nm dürfen nicht überschritten werden.
- Überprüfen Sie die Schrauben nach dem erstmaligen Gebrauch sowie in regelmäßigen Abständen auf richtigen Anzug, um eine sichere Befestigung des Aerobars sicherzustellen.

WARNUNG

- Nichtbefolgung dieser Warnungen kann zu Bruchschäden, Schlupf und/oder einer Fehlfunktion dieses Profile Design-Teils führen, was zum Verlust der Beherrschung des Fahrrads und ernste Verletzungen verursachen kann. [AP1100-1-1]
- Ein quetschendes Teil kann ein mögliches Problem anzeigen. Stellen Sie sicher, dass alle Kontaktflächen zwischen den Teilen sauber sind, alle Schraubengewinde eingefettet und mit dem richtigen Gewindeverbindungstoff geschickt und den Angaben von Profile Design (bzw. dem Fahrradhersteller) gemäß angezogen sind, und dass sie richtig zusammenpassen. Falls weiterhin ein Quetschen auftritt, benutzen Sie das Teil nicht weiter und wenden Sie sich an den Profile Design-Kundendienst. [AP0601-2-2]
- Mangelndes Festziehen einer Schraubverbindung kann zur Lösung eines Teils während des Fahrens führen, wobei ein übermäßiges Festziehen zu einem unerwarteten Bruch oder Gewindefschäden (Gewindeablösung) und Verlust der Fahradbeherrschung während des Fahrens führen kann. Alle Schraubteile müssen den Drehmomentspezifikationen von Profile Design (oder des Fahrradherstellers) gemäß angezogen werden. Beim ersten und jedem nachfolgenden Zusammenbau sind alle Innen- und Außengewinde und Schrauben auf Gewindefschäden, Risse und eine eventuelle notwendige Schmierung oder Vorhandensein von Gewindeverbindungstoff zu überprüfen. [AP1100-3-2]
- Überprüfen Sie periodisch alle Oberflächen des Profile Design-Teils (nach Säuberung) unter hellem Sonnenlicht auf das Vorhandensein von feinen Rissen oder Abnutzungerscheinungen an den „Beanspruchungsteilen“ (wie z.B. Schweißnähten, Fugen, Löchern, Kontaktstellen mit anderen Teilen usw.). Falls Sie Risse erkennen, ungeachtet von deren Größe (oder Kleinheit), stoppen Sie die Verwendung des Teils sofort und kontaktieren Sie den Profile Design-Kundendienst. [AP0302-4-2]
- Wenn immer ein neues Teil am Fahrrad installiert wird, sollte dieses zuhause in der näheren Umgebung, an einem Ort ohne Hindernisse und Verkehr, gut ausprobiert werden (Helm tragen). Überprüfen Sie dabei, ob alles richtig funktioniert, bevor Sie auf eine Fahrt oder ein Rennen gehen. [AP1100-5-1]
- Rennen (Straßen-, Berg- oder MultiSport-) setzen Fahrräder und deren Bestandteile extremen Belastungen aus (wie auch die Fahrer) und verkürzen deren Gebrauchsdauer wesentlich. Falls Sie an solchen Ereignissen teilnehmen, dann kann das Produktleben dem Grad bzw. der Häufigkeit der Teilnahme entsprechend bedeutend verkürzt werden. Die „normale Abnutzung“ kann beim Rennfahren und normalem Gebrauch stark verschieden sein, weswegen Profis oft jedes Saison neue Fahrräder und Teile brauchen, und ihre Räder durch professionelle Mechaniker warten lassen. Um Ihre Sicherheit zu gewährleisten, sollte Ihr Fahrrad regelmäßig mit besonderer Sorgfalt überprüft werden. [AP1100-6-1]
- Eine Anzahl Faktoren kann die Lebensspanne des Teils auf weniger als die Garantiedauer verkürzen. Fahrgeschwindigkeit und/oder Stärke und Fahrstil, hohe Kilometerzahlen, rauhes Gelände, Misshandlung, unrichtige Installation, Schweiß, schlechte Umweltbedingungen (wie salzhaltige Luft oder korrodierender Regen), Reisebedingungen (besonders wenn Fahrrad und Teile mehrmals zerlegt und wieder zusammengebaut werden), Stürze oder Unfälle können alle zu einer Verkürzung des Gebrauchslbens von Teilen beitragen. Je mehr dieser Faktoren vorhanden sind, desto mehr wird das Gebrauchslieben verkürzt. [AP0801-7-2]

Profile Design GmbH

Beschränkte weltweite Garantie

Profile Design GmbH garantiert dem ursprünglichen Käufer (Ihnen) für 2 Jahre ab dem ursprünglichen Kaufdatum im Fachgeschäft, dass das Profile Design-Produkt mit dem diese Garantie erhalten wurde frei von Material- und Herstellungsdefekten ist. Diese Garantie ist nicht auf einen nachfolgenden Käufer übertragbar. Die einzige Verpflichtung von Profile Design gemäß dieser Garantie ist eine Reparatur bzw. Ersatz nach der Wahl von Profile Design. Etwelche Ansprüche für mangelnde Produktkonformität aufgrund dieser Garantie müssen Profile Design innerhalb von 60 Tagen mitgeteilt werden.

Garantieeinschränkungen

Die Dauer einer gesetzlichen Garantie bzw. der Bedingungen, der Marktgängigkeit, bzw. der Eignung für einen besonderen Zweck dieses Produkts usw., beschränkt sich auf die Dauer der oben zugesicherten Garantieleistung. Profile Design ist keinesfalls haftbar für Verluste, Ungelegenheiten oder Schäden, ob direkt, beiläufig, nachfolgend oder anderen, die das Ergebnis einer Nichteinhaltung der ausdrücklichen oder implizierten Garantiebedingungen sind, bzw. die mit der Marktgängigkeit oder der Eignung für einen besonderen Zweck, oder andersweise mit diesem Produktzusammenhängen, außer was hier angegeben ist. Einige Staaten und Länder gestatten keine Eingrenzung der implizierten Garantiedauer, und einige erlauben keine Ausnahmen oder Einschränkungen der beiläufigen oder Folgeschäden, so dass obenstehende Einschränkungen oder Ausnahmen nicht auf Sie anwendbar sein könnten. Diese Garantie gibt Ihnen spezifische Rechte, und Sie könnten andere Rechte haben, die je nach Ort verschieden sind. Diese Garantie wird den Gesetzen der Vereinigten Staaten entsprechend ausgelegt. Die ursprüngliche, englischsprachige Version/ Bedeutung dieser Garantie hat Priorität über alle Übersetzungen, und Profile Design ist nicht für Übersetzungsfehler dieser Garantie oder der Produktanleitungen verantwortlich. Diese Garantie hat nicht die Absicht Ihnen andere zusätzliche gesetzliche Zuständigkeits- oder Garantierrechte zu erteilen, als diejenigen, die hier angegeben und gesetzlich notwendig sind. Falls ein Teil dieser Garantie aus gewissen Gründen ungültig oder unwirksam ist, bedeutet dies nicht, dass andere Klauseln dadurch auch ungültig werden. Für Produkte, die außerhalb der Vereinigten Staaten erworben wurden, wenden Sie sich bitte und den autorisierten Verteiler von Profile Design im respektiven Land.

Optionen des Garantieservices

Um eine Serviceleistung aufgrund dieser Garantie zu erhalten, müssen Sie antweder:

- Ihr Profile Design-Produkt zusammen mit diesem Garantieschein, der Originalquittung der Verkaufsstelle oder einem anderem ausreichendem Nachweis des Kaufdatums zum Fachgeschäft bringen, wo es gekauft wurde, oder zu einer autorisierten Profile Design-Verkaufsstelle, oder
- Senden Sie Ihr Profile Design-Produkt (mit Rückgabautorisierungsnummer an der Außenseite der Verpackung und am Produkt befestigt) zusammen mit der Originalquittung der Verkaufsstelle oder anderem ausreichendem Nachweis des Kaufdatums an Profile Design, 2677 E! Presidio St., Long Beach, CA 90810, USA. Sie müssen dazu vor einer Rückgabe zuerst eine Autorisierungsnummer erhalten indem Sie Profile Design unter (310) 884-7756, ext. 161, anrufen (oder per Email-Adresse warranty@profile-design.com kontaktieren).

Profile Design kann verlangen, dass Sie zuerst ein Garantiesatzantragsformular ausfüllen und unterschreiben, bevor Ihr Garantieanspruch bearbeitet wird.

Jegliche Porto-, Versicherungs- und Versandspesen, die beim Einsenden Ihres Profile Design-Produkts zwecks Service unter einer der obigen Optionen entstehen, fallen zu Ihren Lasten. Profile Design ist nicht verantwortlich für Produkte, die während des Versands beschädigt oder verloren wurden.

Für Produkte, die außerhalb der Vereinigten Staaten erworben wurden, wenden Sie sich bitte an den autorisierten Verteiler von Profile Design im Land in dem das Produkt gekauft wurde. Die Verteiler können auf der Website gefunden werden.

Profile Design Sturzersatzstrategie

Profile Design versteht, dass Stürze geschehen und ein Austausch beschädigter Fahrradteile teuer sein kann. Als Resultat dessen versucht Profile Design eine Linderung der Schmerzen, indem ein Ersatzprodukt 30% unter dem gegenwärtig von Profile Design empfohlenen Preis in Ihrem respektiven Land angeboten wird. Alle anderen Klauseln dieser Garantie sind anwendbar, und die angegebene Prozedur zum Erhalten eines Garantieservice gelten auch für die Sturzersatzstrategie. Profile Design trifft die endgültige Entscheidung, ob ein Teil der Sturzersatzstrategie entsprechend gedeckt ist.

Garantieausnahmen

Weder Detailhandel noch Verkäufer von Profile Design-Produkten sind autorisiert diese Garantie auf irgendwelche Weise abändern. Es ist Ihre Verantwortung das Produkt regelmäßig zu überprüfen, um festzustellen, ob eine normale Wartung oder ein Ersatz notwendig ist. Diese Garantie deckt das Folgende nicht:

- Produkte, die modifiziert, vernachlässigt oder unzureichend erhalten wurden, bzw. für kommerzielle Zwecke verwendet, missbraucht oder schlecht behandelt wurden, oder die in Unfälle verwickelt waren.
- Schäden, die während des Versands des Produkts entstanden (solche Ansprüche müssen direkt an den Spediteur gestellt werden).
- Produktschäden, die das Resultat einer unrichtigen Zerlegung oder Reparatur sind, bzw. durch die Installation von anderen als den vorgesehenen Originalteilen oder -zubehör verursacht wurden, die nicht kompatibel sind, oder aus einer Nichtbefolgung von Produktwarnungen und Benutzungshinweisen entstanden.
- Eine Beschädigung oder Verschlechterung des Oberflächenzustands bzw. der ästhetischen Erscheinung des Produkts.
- Die notwendige Arbeit, um einen durch die Garantie gedeckten Gegenstand zu entfernen und wieder einzubauen bzw. einzustellen.
- Normale Abnutzung des Produkts.
- Jegliche Produkte bei denen der Konsument die oben dargestellten Garantieprozeduren nicht befolgt.

Siehe die Website www.profile-design.com für die aktuelle Version dieser Garantie.

© Juni 2006 Profile Design)

www.profile-design.com

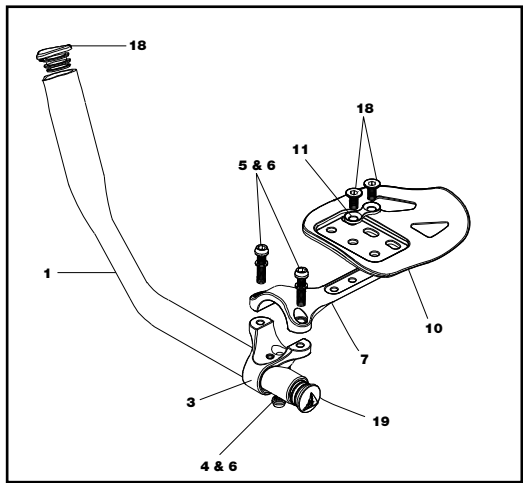


FIG. 1



Der offizielle Aerobar des Ironman® Triathlon

Carbon Stryke™ mit MULTI-FIT™ Systemteilliste			
Anz.	Teil-Nr.	Ref. #	Beschreibung
1	784548	1	Ergonomischer Carbon-Aerobar, rechts
1	784549	2	Ergonomischer Carbon-Aerobar, links*
2	189293	3	Halterungseinsatz m. Gewinde, 31,8
2	312615	4	M6x15 Inbus®Schraube (schwarz verchromt)
4	347619	5	M6x20 Inbus®Schraube (schwarz verchromt)
6	550006	6	Unterlegscheibe M6x9x0,8 SS
1	324657	7	ZB-Halterung (ohne Flip-Up), rechts
1	324656	8	ZB-Halterung (ohne Flip-Up), links*
1	200008	9	Armauflage F-19, links, formgespritzt*
1	200009	10	Armauflage F-19, rechts, formgespritzt
2	275555	11	M6 Armstützenunterlage
4	313411	12	M6x13 Flachkopfschraube (Schwarz verchromt)
2	276667	13	Stütze M6 Riser (Verbundstoff)*
4	313625	14	M6x25 Flachkopfschraube (Schwarz verchromt)*
2	104237	15	Distanzstück, Überdimension groß (Verbundstoff)*
2	104255	16	Distanzstück, Überdimension klein (Verbundstoff)*
1	168430	17	Ergon. Aerobar-Endstopfen, Carbon, links*
1	168431	18	Ergon. Aerobar-Endstopfen,Carbon, rechts
2	NN912	19	Endstopfen, Logo
1	685173	20	Polster (F-19) mit Klettverschluss, links*
1	685174	21	Polster (F-19) mit Klettverschluss, rechts*

*Nicht dargestellt

- Alle Warnungen und Pflegehinweise für Metallteile sind doppelt auf Carbonfaserteile (außer Korrosion) anwendbar, da diese sehr empfindlich sind und während des Gebrauchs leicht beschädigt werden können. Die Verwendung eines Drehmomentschlüssels wird stark empfohlen, da Carbonteile leicht zu stark oder zu wenig angezogen werden, was in Teilen mit Rissen (runiiert) resultieren kann, oder schlimmer noch einem Teil, das während des Gebrauchs bricht. Es sollte routinemäßig die Risse, Abnutzungerscheinungen, Oberflächenverschlechterung, Delaminierung, Abspalten der Oberflächenausführung bzw. Carbonsplitter geprüft werden, besonders dort, wo ein Carbonteil mit einem anderem Material in Berührung steht. Sobald die Oberfläche eines Carbonteils einmal beeinträchtigt ist, kann es brechen. Tragen Sie keinerlei Schmiermittel dort auf Carbonoberflächen auf, wo sie mit einem anderem Carbon- oder Metallteil in Berührung sind. Nach einem Sturz können Carbonteile zerkratzt sein, aber es ist nicht wahrscheinlich, dass sie wie Metall verbogen werden. Sie könnten jedoch trotzdem geschwächt sein und müssen ersetzt werden. Rufen Sie den Profile Design-Kundendienst an und erkunden Sie sich über unsere „Sturzersatzstrategie“. [AP0706-8-1]
- Überprüfen Sie unbedingt periodisch ALLE Aerobar-Schrauben auf guten Anzug, wie angegeben. Viele dieser Schrauben können sich aufgrund von Vibrationen lösen, was zu einem möglichen Bruch und Verlust der Fahradbeherrschung führen kann. Verwenden Sie unbedingt nur durch Profile Design gelieferte Schrauben. [AB1100-1-1]
- Ein Aerobar kann eine Fährstellung erforderlich machen, die für viele Fahrer neu oder ungewohnt ist. Es ist ratsam an einem Ort mit wenig Verkehr zu üben, um sich an veränderten Steuer- und Handlungsweisen des Fahrrads zu gewöhnen. Bitte seien Sie dabei vorsichtig, wenn Sie diesen Lenkertyp zum ersten Mal benutzen. Sehen Sie beim Fahren auch unbedingt nach vorne und nicht nach unten auf den Boden. [AB1100-2-1]
- Falls Sie jemals stürzen und der Lenker, Aerobar ODER der Vorbau irgendwie beschädigt ist (leicht verbogen oder zerkratzt), sollten ALLE ANGRENZENDE TEILE ersetzt werden, da einer der Teile unsichtbaren Schaden haben kann. Rufen Sie den Profile Design-Kundendienst an und erkunden Sie sich über unsere „Sturzersatzstrategie“. [AB1100-3-1]
- Einige leichtgewichtige Aluminium- und Carbonfasernenker sind nicht mit Aerobareinheiten kompatibel, und eine Aerobarinstallation kann diesen beschädigen und zu einem Bruch, Rutschen oder einem Sturz führen. Bitte nehmen Sie für diese Informationen auf die Installationshinweise des Lenkerherstellers Bezug, oder wenden Sie sich an Profile Design für weitere Informationen. [AB1100-4-1]
- Dieser Aerobar ist zur Verwendung mit einem Lenker des Klemmdurchmessers 31,8 mm vorgesehen. Unter Verwendung des mitgelieferten Zwischenstücks kann er auch mit einer Lenkstange von 26,0 mm benutzt werden. [AB0302-5-2]
- Wenn immer ein mit Aerobar ausgestattettes Fahrrad auf einem Dachstapel platziert wird, sind die Polster der Armstützen zu entfernen (falls mit Klettverschluss befestigt), Polster, die während des Transports verloren gehen, sind durch die Profile Design-Garantie nicht gedeckt. [AB1100-6-1]



Carbon Stryke™ Aerobar w/MULTI-FIT™ System

Installation Instructions

Note to Dealers: If you install this product for the consumer, please provide him/her with this owner's manual after installation.

Thank you for purchasing the Profile Design Carbon Stryke™, The Official Aerobar of the Ironman® Triathlon. Please read these instructions thoroughly before attempting to install this aerobar. Proper installation is required for compliance with Profile Design's warranty policy. If you are not familiar with the installation of aerobars, please seek the assistance of your local Profile Design dealer by logging on to www.profile-design.com and using "dealer search" or by calling Profile Design's customer service number.

Tools and materials required: 5mm Allen wrench & Torque wrench (in-lbs/Nm)

- Threaded areas have been pre-treated by Profile Design during production with a special blue thread locking compound. This special compound is easy to detect on the threads of all bolts provided. If you cannot detect this thread locking compound or if you have cleaned it off through normal maintenance, reapply a suitable blue thread locking compound as available from Loctite® or another company before assembly.
- [WARNING]** Do not grease the handlebar clamping area. This may cause the aerobar to slip while riding resulting in a loss of control.
- The clamping system of this aerobar is designed to spread the clamping load evenly to the base handlebar. This is accomplished by using a shim set (#15 & 16—not shown) for the 26.0mm diameter base bar or by an expanded clamp size for the 31.8mm diameter base bar. Determine the exact diameter of the handlebar that you are clamping to. This aerobar is designed to fit both 26.0mm and 31.8mm handlebars.
- There are four shims (#15 & 16—not shown) included with this aerobar assembly. If you are using a 26.0mm base handlebar, these shims are required for a proper assembly. Be sure to locate and place the dimple on the shim into the recess of the clamp (repeat on remaining shims). This will prevent each shim from rotating.
- Once desired aerobar width is determined, secure the bottom and top brackets (parts #3, 7 & 8) to the handlebar by inserting the M6x20 mushroom cap bolts (#5) through the top bracket and into the bottom bracket. Using the 5mm Allen wrench, **evenly tighten** these bolts to a torque of 60in-lbs (6.7Nm) Note: You may have to unwrap the top section of handlebar tape in order to gain the desired clamping width.
- Slide the Carbon Stryke extension tubes (#1 & 2) through the bottom brackets (#3) and adjust to the desired length and rotational angle. Using the 5mm Allen wrench, tighten the M6x15 mushroom cap bolts (#4) to a torque of 35 in-lbs (3.9 Nm). **[WARNING] DO NOT OVERTIGHTEN CLAMPING BOLTS AS THIS MAY DAMAGE THE CARBON TUBE.** If more torque is required to hold the extension tubes securely increase the original torque by 5 in-lbs (0.5 Nm) increments until there is no movement. Do not exceed a torque of 60 in-lbs (6.7Nm).
- The F-19 armrest width can be customized to suit your body type and riding style. Insert an M6x13 flat head bolt (#12) through the M6 armrest washer (#13), through the desired holes of the F-19 armrest (#9 & 10) and into the top bracket arm bridge (#7 & 8). Using a 5mm Allen wrench, tighten each M6x13 bolt to the bridge with a torque of 40in-lbs (4.5Nm). Two bolts are required per side to prevent the armrests from spinning on the bridges. Repeat on second armrest. To achieve a higher riding position, remove the M6x13 flat head bolts (#12) and insert the Riser Post (#13—not shown) below the F-19 armrests and re-install using the M6x25 flat head bolts (#14—not shown). Using a 5mm Allen wrench, tighten these bolts to a torque of 40in-lbs (4.5Nm).
- To attach the armrest pads (#20 & 21—not shown), place a pad on each armrest and insert the edges of the armrest into the pockets on the underside of each pad. Make sure that the edges of each armrest are fully inserted into each pocket. Once these are inserted, insert the Velcro strap through the plastic buckle and pull tight across the bottom of the armrest to secure.
- If you wish to install bar end shifters into the tip of the Carbon Stryke extension tubes (#1 & 2), slide control cable and housing through the hole provided in the tube. **DO NOT DRILL OR CUT THE EXTENSION BAR.** Tighten the mounting bolt until lever is firmly in place. **[WARNING] DO NOT OVERTIGHTEN MOUNTING BOLT AS THIS MAY DAMAGE THE CARBON TUBE.** Do not exceed 45in-lb (5Nm).
- Re-check the bolts for tightness after first usage and periodically thereafter to insure secure attachment of the aerobar.

WARNING

- Any failure to follow these warnings and instructions can result in breakage, slippage and or other malfunctioning of this Profile Design component causing a loss of control of the bicycle with serious injuries. [AP1100-1-1]
- A creaking component can be a sign of potential problems. Make sure all contact surfaces between components are clean, all bolt threads are greased or are treated with proper thread lock and tightened to Profile Design's (or the bike manufacturer's) specifications and all components are properly sized to fit together. If you continue to experience creaking stop using the Profile Design component and call Profile Design customer service. [AP0601-2-2]
- Undertightening a bolt can result in a part coming loose while riding, and an overtightened bolt can break unexpectedly or strip the threads it is engaging while riding, also resulting in a loss of control. All bolts must be tightened to Profile Design's (or the bike manufacturer's) torque specifications. On the first and any subsequent assembly, examine all male and female threads and bolts for stripped threads, cracks and any required lubrication or thread locking compound. [AP1100-3-2]
- Periodically, closely examine all surfaces of this Profile Design component (after cleaning) in bright sunlight to check for any small hairline cracks or fatigue at "stress points" (such as welds, seams, holes, points of contact with other parts, etc.). If you see any cracks, no matter how small, stop using the part immediately and call Profile Design customer service. [AP0302-4-2]
- Whenever you install any new component on your bike make sure you thoroughly try it out close to home (with your helmet) where there are no obstacles or traffic. Make sure everything is working properly before going off on a ride or to a race. [AP1100-5-1]
- Racing (road, mountain or multi-sport) places extreme stress on bicycles and their components (like it does riders) and significantly shortens their usable life. If you participate in these types of events, the lifetime of the product may be significantly shortened depending upon the level and amount of racing. The "normal wear" of a component may differ greatly between competitive and non-competitive uses, which is why professional level riders often use new bikes and components each season as well as having their bikes serviced by professional mechanics. Particular care should be placed in the regular examination of your bicycle and its components to insure your safety. [AP1100-6-1]
- A number of factors can reduce the life of this component to less than its warranty period. Rider size and/or strength and riding style, high mileage, rough terrain, abuse, improper installation, sweat, adverse environmental conditions (such as salt air or corrosive rain), travel damage (especially if bike and components are repeatedly disassembled and then reassembled) and crashes or accidents can all contribute to the shortening of the life of

Profile Design, LLC

Worldwide Limited Warranty

Profile Design LLC warrants to the original retail purchaser ("you") that the Profile Design product for which they received this warranty is free from defects in material and workmanship for two years from the date of original retail purchase. This warranty is not transferable to a subsequent purchaser. Profile Design's sole obligation under this warranty is to repair or replace the product, at Profile Design's option. Profile Design must be notified in writing of any claim under this warranty within 60 days of any claimed lack of conformity of the product.

Warranty Limitations

The duration of any implied warranty or condition, of merchantability, fitness for a particular purpose, or otherwise, on this product shall be limited to the duration of the express warranty set forth above. In no event shall Profile Design be liable for any loss, inconvenience or damage, whether direct, incidental, consequential or otherwise, resulting from breach of any express or implied warranty or condition, of merchantability, fitness for a particular purpose, or otherwise with respect to this product, except as set forth herein. Some states or countries do not allow limitation on how long an implied warranty lasts and some do not allow exclusions or limitations of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which may vary from location to location. This warranty will be interpreted pursuant to the laws of the United States. The original English language version/meaning of this warranty controls over all translations and Profile Design is not responsible for any errors in translation of this warranty or any product instructions. This warranty is not intended to confer any additional legal, jurisdictional or warranty rights to you other than those set forth herein or required by law. If any portion of this warranty is held to be invalid or unenforceable for any reason, such finding will not invalidate any other provision. For products purchased in countries other than the United States please contact Profile Design's authorized distributor in that respective country.

Warranty Service Options

To obtain service under this warranty you must either:

- Bring or send your Profile Design product, together with this warranty, the retail seller's original receipt or other satisfactory proof of the date of purchase to the retailer where you purchased the item or another authorized Profile Design retailer, or
- Send your Profile Design product (with the return authorization number on the outside of the shipping container and affixed to the product), together with the retail seller's original receipt or other satisfactory proof of the date of purchase to Profile Design, 2677 E! Presidio St., Long Beach, CA 90810 USA. You must first obtain a return authorization number by calling Profile Design at (310) 884-7756 ext. 161 (or send an email to warranty@profile-design.com) prior to returning the product to Profile Design.

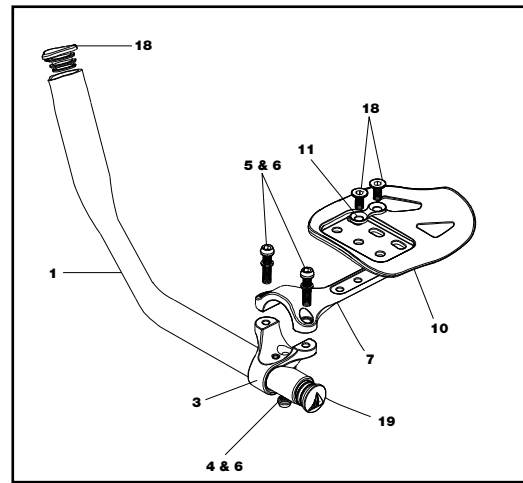


FIG. 1



Official product of the Ironman® Triathlon

Carbon Stryke™ w/MULTI-FIT™ System Parts List			
Qty.	Part #	Ref. #	Description
1	784548	1	Aerobar—Carbon Ergonomic Rt (KCS)
1	784549	2	Aerobar—Carbon Ergonomic Lt (KCS)*
2	189293	3	Bracket—Extension Threaded 31.8
2	312615	4	Bolt—M6x15 Mushroom Cap BCP
4	347619	5	Bolt—M6x20 Mushroom Cap BCP
6	550006	6	Washer—M6x9x0.8 SS
1	324657	7	Bracket—ZB Non-flip Right
1	324656	8	Bracket—ZB Non-flip Left*
1	200008	9	Armrest F-19 Left Injected*
1	200009	10	Armrest F-19 Right Injected
2	275555	11	Washer—M6 Armrest
4	313411	12	Bolt—M6x13 Flat Head BCP
2	276667	13	Post—M6 Riser (Composite)*
4	313625	14	Bolt—M6x25 Flat Head BCP*
2	104237	15	Shim—Large O.S. (Composite)*
2	104255	16	Shim—Small O.S. (Composite)*
1	168430	17	End Plug—Aerobar Carbon Ergonomic Lt*
1	168431	18	End Plug—Aerobar Carbon Ergonomic Rt
2	NN912	19	End Plugs—Logo
1	685173	20	Pads—F-19 L w/Velcro straps*
1	685174	21	Pads—F-19 R w/Velcro straps*

*Not pictured

this component. The more factors that are present, the more the life of the component is reduced. [AP0801-7-2]

- All of the warnings and care instructions that pertain to metal parts apply doubly to carbon fiber parts (except for corrosion) as they are very delicate and can be easily damaged during use. The use of a torque wrench is highly recommended as it is very easy to over or under tighten any carbon part resulting in a cracked (ruined) part or worse, a part that breaks during usage. On a routine basis you must thoroughly check for cracks, wear marks, surface deterioration, delaminating, chipping of the finish or carbon splintering especially where a carbon component contacts or is mated to a non-carbon component. Once the surface of a carbon part is compromised it can break. Do not apply any lubricant to any carbon surface where they come in contact with another carbon or metal part. After a crash carbon parts may be scraped but will not likely be bent like a metal part. However they can still be weakened and must be replaced. Call Profile Design customer service and ask about our "Crash Replacement Policy". [AP0706-8-1]
- Make sure you periodically recheck ALL aerobar bolts for tightness as indicated. Many of these bolts can loosen due to road vibration, which can cause possible breakage and loss of control. Make sure only the Profile Design supplied bolts are used. [AB1100-1-1]
- Aerobars can require riding positions that are new or different to many riders. It is advisable to practice using these bars in a low traffic area to become accustomed to any changes in the steering or handling characteristics of the bike. Please exercise caution when using these types of handlebars for the first time. Also make sure that you continue to look forward when riding and do not look down towards the ground. [AB1100-2-1]
- If you ever crash and the handlebar, aerobar OR stem is damaged in any way, (slight bends or scrapes) ALL ADJOINING PARTS should be replaced as there may be undetectable damage to either part. Call Profile Design customer service and ask about our "Crash Replacement Policy". [AB1100-3-1]
- Some light weight aluminum and carbon fiber handlebars are not compatible with aerobar assemblies and attaching aerobars will damage the bar and could lead to breakage, slippage or a fall, please refer to the handlebar manufacturer's installation instructions for this information or call Profile Design for further information. [AB1100-4-1]
- These aerobars are intended for use with handlebars using a clamp diameter of 31.8mm. By using the shim adaptor provided they may also be used for 26.0mm handlebars. [AB0302-5-2]
- Whenever an aerobar-equipped bike is placed on a roof rack, remove the armrest pads (if they are Velcro attached). Pads lost during transport are not covered by Profile Design Warranty. [AB1100-6-1]

Profile Design may require that you complete and sign a warranty replacement request form before processing your warranty claim.



Guidon aérodynamique Carbon Stryke avec système MULTI-FIT™

Instructions d'installation

Note pour le détaillant: Si vous installez ce produit pour un client, veuillez lui remettre le manuel du propriétaire du produit une fois l'installation complétée.

Merci d'avoir acheté le guidon aérodynamique Carbon Stryke™ de Profile Design: le guidon aérodynamique officiel du Triathlon Ironman®. Veuillez lire attentivement ces instructions avant de procéder à l'installation du produit. Notez qu'une installation non conforme à ces instructions pourrait invalider la police de garantie de Profile Design. Si vous n'êtes pas familier avec les procédures d'installation de guidon aérodynamique, veuillez demander l'assistance de votre détaillant local Profile Design. Vous pouvez localiser le détaillant le plus près (ou le/les distributeur(s) de votre pays si vous êtes à l'extérieur des États-Unis d'Amérique) en vous rendant sur www.Profile-Design.com et en utilisant le lien «Dealer Search» ou en composant le numéro du service à la clientèle de Profile Design ci-dessous

Outils et matériaux requis: clé hexagonale de 5mm & clé dynamométrique

- La visserie de ce produit a été prétraitée par Profile Design lors de sa fabrication avec un adhésif de couleur bleu. Ce composé peut être détecté par son impression «collante» lors du serrage des boulons. Si vous n'arrivez pas à détecter cet adhésif de freinage ou si vous l'avez enlevé durant un entretien normal, traitez les zones filetéees des boulons avec un adhésif de freinage, tel que vendu par Loctite™, avant l'assemblage.
- [AVERTISSEMENT]** Ne graissez pas la zone de serrage du guidon (bride) car cela risque de faire glisser la barre aérodynamique lors de son usage et pourrait causer une perte de contrôle.
- Le système de serrage est conçu pour répartir la charge de serrage de façon égale sur le guidon de base. Ceci s'effectue grâce à un ensemble d'intercalaires (#15, #16) qui servent requises pour les guidons de base d'un diamètre de 26,0mm. Toutefois, vous utiliserez la pleine grandeur de la zone de serrage du guidon aérodynamique pour les guidons de base d'un diamètre de 31,8mm. Assurez-vous donc de bien déterminer le diamètre de guidon de base. Ce guidon aérodynamique est conçu pour être monté sur des guidons de base de 26.0mm ou 31.8mm.
- Il y a quatre intercalaires (#15 et #16, non illustrés) incluses dans le nécessaire d'installation de ce guidon. Si vous utilisez un guidon de base 26,0mm de diamètre, toutes ces intercalaires seront requises pour un assemblage adéquat. Assurez-vous de localiser et d'aligner la dent de centrage des intercalaires dans la cavité de la clampé (répétez pour les autres intercalaires). Cela les empêchera de bouger lors des étapes suivantes de l'installation.
- Après avoir déterminé la position du guidon désirée (espacement relatif à la potence), sécurisez les supports inférieur et supérieur (pièces #3, #7 et #8) du guidon les en enroulant les boulons M6x20mm à tête champignon (#5) à travers les supports de base et supérieurs. À l'aide de la clé hexagonale 5mm, serrez uniformément ces boulons selon un couple de serrage de 60 pouces-livres (6.7 N·m). N.B.: Il est possible qu'il soit nécessaire de retirer une section de la guidoline afin d'obtenir l'espacement désirée des extensions Carbon Stryke™.
- Glissez les tubes d'extension de Carbon Stryke™ (#1 et 2) à travers des bras de base (#3) et ajustez la longueur et l'angle rotationnel désirés. En utilisant une clé hexagonale 5mm, serrez les boulons à tête champignon M6x15mm (#4) selon une couple de serrage de 35 pouces-livres (3.9 N·m).
[AVERTISSEMENT] UN SERRAGE EXCESSIF DES VIS DES SUPPORTS D'EXTENSIONS RISQUE D'ENDOMMAGER LES EXTENSIONS EN FIBRE DE CARBONE. Si un couple de serrage supérieur semble être requis pour prévenir le mouvement des extensions, augmentez le couple de serrage par des incréments de 5 pouces-livres (0.5 Nm) en prenant soin de vérifier à chaque accroissement du couple de serrage si le mouvement est toujours présent. Ne serrez pas davantage lors que les extensions sont fixes et sécuritaires. Ne pas dépasser un couple de serrage de 60 pouces-livres (6.7Nm).
- La proximité des accoudoirs F-19™ peut être ajustée pour mieux s'adapter à votre morphologie et style d'utilisation. Insérez un boulon à tête plate M6x13mm (#12) à travers la rondelle d'accoudoir M6 (#13) et insérez dans les trous désirés des accoudoirs F-19 (#9 et #10) vissez finalement le tout dans les supports d'accoudoirs (#7 et #8). À l'aide de la clé Allen de 5mm, serrez chacun des boulons M6x13mm selon un couple de 30 pouces-livres (3.4Nm). Deux boulons sont requis par cotés pour prévenir le mouvement des accoudoirs. Répétez l'opération de l'autre côté. Pour obtenir une position plus haute, remplacez les boulons M6x13mm (#12) par les M6x25mm (#14, non illustrés) et ajoutez l'intercalaires d'accoudoirs (#13, non illustré) en l'ajoutant sous l'accouoir F-19. À l'aide de la clé hexagonale 5mm, serrez chaque boulon selon un couple de serrage de 40 pouces-livres (4.5 Nm).
- Pour fixer les coussinets (#20 et #21, non illustrés) aux accoudoirs, placez un coussinet sur chacun des accoudoirs et insérez les rebords des coussinets dans les cavités des accoudoirs. Assurez-vous que les rebords de chaque coussinet soient complètement insérés dans les cavités. Une fois les rebords insérés convenablement, passez la bande Velcro à travers la boucle de plastique et tendez soigneusement afin de les sécuriser en place.
- Si vous souhaitez installer des leviers de vitesses aux extrémités des tubes d'extension de votre Carbon Stryke (#1 et #2), glissez tout d'abord la gaine de vitesse et le boîtier du levier dans le trou prévu à cette fin situés sous le tube d'extension. **NE PAS PERCER, COUPER OU MODIFIER LA BARRÉ D'EXTENSION.** Serrez le boulon de montage jusqu'à ce que le levier soit fermement en place. **[AVERTISSEMENT] UN COUPLE DE SERRAGE EXCESSIF DU LEVIER DE VITESSE RISQUE D'ENDOMMAGER LE TUBE EN CARBONE.** Ne pas excéder un couple de serrage de 45 pouces-livres (5Nm).
- Revérifiez le couple de serrage de tous les boulons après la première utilisation ainsi que périodiquement afin de s'assurer que la barre aérodynamique soit installée de façon sécuritaire.

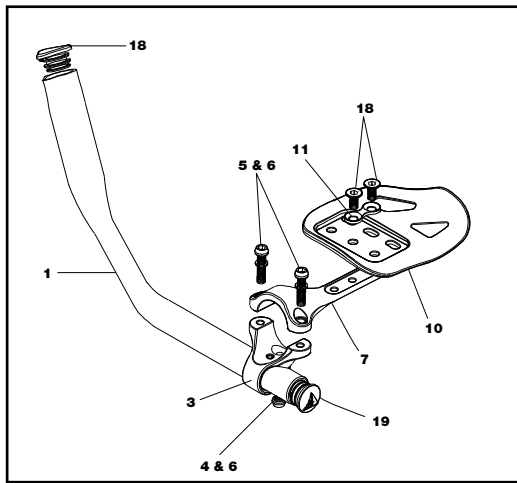


FIG. 1

Carbon Stryke™ avec système MULTI-FIT™ Liste des Pièces			
Qté	# de Pièces	# de Réf.	Description
1	784548	1	Extension Carbone Ergonomique Gauche (KCS)
1	784549	2	Extension Carbone Ergonomique Droit (KCS)*
2	189293	3	Support des extensions 31.8mm
2	312615	4	Boulons M6x15mm à tête Champignon BCP
4	347619	5	Boulons M6x20mm à tête Champignon BCP
6	550006	6	Rondelles—M6x9x0.8 SS
1	324657	7	Supports ZB Fixe Droit
1	324656	8	Supports ZB Fixe Gauche*
1	200008	9	Accoudoir injecté F-19 Gauche*
1	200009	10	Accoudoir injecté F-19 Droit
2	275555	11	Rondelles d'accoudoir M6
4	313411	12	Boulons M6x13mm à Tête Plate BCP
2	276667	13	Intercalaires M6 (Composite)*
4	313625	14	Boulons M6x25mm à Tête Plate BCP*
2	104237	15	Grand Intercalaires O.S. (Composite)*
2	104255	16	Petit Intercalaires O.S. (Composite)*
1	168430	17	Embout d'extension Carbone Ergonomique Gauche*
1	168431	18	Embout d'extension Carbone Ergonomique Droit
2	NN912	19	Embout/s d'extension à Logo
1	685173	20	Coussinets F-19 Gauche avec bandes Velcro*
1	685174	21	Coussinets F-19 Droit avec bandes Velcro*

*Non-illustrés

AVERTISSEMENT

- Toute impossibilité à suivre ces avertissements et directives peut résulter en une brisure, un glissement et/ou tout autre dysfonctionnement de ce composant Profile Design pouvant provoquer une perte de contrôle de la bicyclette avec des blessures graves. [AP1100-1-1]
- Un composant grinçant peut être un signe de problèmes potentiels. Assurez-vous que toutes les surfaces de contact entre les composants soient propres, que tous les vis soient serrés adéquats et traités avec une serrure de pas adéquate et serrés selon les spécifications de Profile Design (ou du fabricant du vélo) et que tous les composants soient classés selon leur grossseur pour aller correctement ensemble. Si vous continuez à éprouver un grinçement, veuillez cesser d'utiliser composant Profile Design et appelez le service après-vente de Profile Design. [AP0601-2-2]
- Sous-serrer un verrou peut résulter en une partie se dégageant durant une course sur le vélo et un verrou trop serré risque de causer du choc inattendu ou de prendre les fils qui s'engage durant la course peut également résulter aussi en une perte de contrôle. Tous les verrous doivent être serrés selon les spécifications de torque de Profile Design (ou du fabricant du vélo). Sur le premier et tout assemblage subséquent veuillez examiner tous les fils mâle et femelles et les verrous pour tout fil démonté, fissuré et tout composant de verrouillage exigeant une lubrification. [AP1100-3-2]
- Périodiquement, examinez attentivement toutes les surfaces de ce composant Profile Design (après l'avoir nettoyé) dans la lumière du soleil claire pour vérifier toute petite fissure capillaire ou toute fatigue aux points de «stress» (tels que les soudures, joints, trous, points de contact avec les autres parties etc.). Si vous voyez des fissures, peu importe la taille, cessez d'utiliser immédiatement la partie et appelez le service après-vente de Profile Design. [AP0302-4-2]
- Toutes les fois que vous installez tout nouveau composant sur votre vélo assurez-vous de bien l'essayer près de chez vous (avec votre casque) dans un endroit où il n'y a pas d'obstacles ni de circulation. Assurez-vous que tout fonctionne correctement avant de faire une promenade ou une course. [AP1100-5-1]
- Les courses (route, montage ou multi-sport) implique un stress extrême sur les bicyclettes et leurs composants (comme il sert de cavaliers) et raccourcissent considérablement leur durée d'utilisation. Si vous participez à ces types d'événements, la vie du produit peut être raccourcie considérablement selon le niveau et la quantité de courses. La «brisure normale» d'un composant peut différer grandement entre les usages compétitifs et non-compétitifs et les courses de loisir pour lesquels les cavaliers de rang professionnel utilisent souvent de nouveaux vélos et composants à chaque saison et font entretenir leurs vélos par des mécaniciens professionnels. Un soin particulier doit être placé dans l'examen régulier de votre bicyclette et de ses composants pour vous assurer de votre sécurité. [AP1100-6-1]
- Plusieurs facteurs peuvent réduire la durée de ce composant à moins de sa période de garantie. La dimension du cavalier et/ou la force et le style du maintien, la distance parcourue, un terrain rugueux, un abus, une installation inexacte, la transpiration, les conditions ambiantes adverses (telles que de l'air sale ou une pluie acide), les dégâts de voyage (surtout si le vélo et ses composants sont démontés puis rassemblés à maintes reprises) et les accidents peuvent tous contribuer au raccourcissement de la vie de ce composant. Plus il y a de facteurs présents,

Profile Design, LLC

Garantie Limitée Mondiale

Worldwide Limited Warranty

Profile Design garantit à l'acheteur au détail (l'«vous») que le produit Profile Design pour lequel il a reçu cette garantie est sans défauts au niveau du matériel et de la main-d'œuvre pour deux années à partir de la date d'achat de la vente au détail originale. Cette garantie n'est pas transmissible à un acheteur subséquent. La seule obligation de Profile Design sous cette garantie consiste à réparer ou remplacer, à l'option de Profile Design, Profile Design doit être notifié par écrit de toute demande sous cette garantie dans les 60 jours de tout manque déclaré de conformité du produit.

Limites de la garantie

La durée de toute garantie ou condition implicite, de commerciabilité, d'aptitude pour un but particulier ou autre, sur ce produit sera limitée à la durée de la garantie exacte présentée ci-dessus. En aucun cas Profile Design ne sera responsable pour toute perte, dérangment ou dégat, direct, accidentel, consécutif ou autre, résultant d'infraction de toute garantie ou condition expresse ou garantie, de commerciabilité, d'aptitude pour un but particulier ou autre en ce qui concerne ce produit, sauf comme indiqué ici. Certains Etats ou pays ne permettent pas les limites sur la durée de la garantie implicite et d'autres n'autorisent pas les exclusions ou limites aux dommages accidentels ou consécutiels, de ce fait ces limites et exclusions peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez avoir aussi d'autres droits qui peuvent varier d'un endroit à un autre. Cette garantie sera interprétée selon les lois des États-Unis. Le sens/version de la langue anglaise originale de cette garantie contrôle toutes les traductions et Profile Design n'est pas responsable pour toute erreur dans la traduction de cette garantie ou toute directive du produit. Cette garantie n'est pas destinée à conférer tout droit légal ou juridictionnel supplémentaire ou des droits de garantie autres que ceux présentés ici ou exigés par la loi. Si toute partie de cette garantie est tenue pour invalide ou inapplicable pour toute raison, une telle découverte n'invalidera pas toute autre provision. Pour les produits achetés dans des pays autres que les États-Unis, veuillez contacter le distributeur autorisé de Profile Design dans ce pays respectif.

Options du Service de garantie

Pour obtenir un service sous garantie, vous devez:

- Apporter ou envoyer votre produit Profile Design, avec cette garantie, le reçu original du vendeur au détail ou toute autre preuve satisfaisante de la date d'achat au détail depuis le détaillant ou vous avez acheté l'article ou de tout autre détaillant Profile Design autorisé ou
- Envoyer votre produit Profile Design (avec le numéro d'autorisation du retour sur l'extérieur de l'emballage de transport et apposé au produit), avec le reçu original du vendeur au détail ou toute autre preuve satisfaisante de la date d'achat au détail

www.profile-design.com



Le guidon aérodynamique officiel du Triathlon Ironman®



Barra de Descanso c/ Sistema MULTI-FIT™ Sonic CSX™

Instrucciones de Instalación

Nota a los Comerciantes: Si usted instala este producto para el consumidor, proporcione este manual del propietario a él/ella después de la instalación.

Le agradecemos por la compra del Carbon Stryke™ de Profile Design, La Barra de Descanso Oficial para Triatlón Ironman®. Por favor lea completamente antes de intentar instalar esta barra de descanso. Instalación apropiada es necesaria para cumplir con la política de garantía de Profile Design. Si no está familiarizado con la instalación de barras de descanso, busque la asistencia de su comerciante local Profile Design a través del sitio de web www.profile-design.com y utilizando *localizador de revendedor* o llamando el número del servicio al cliente de Profile Design.

Herramientas y materiales necesarios: Llaves Allen de 5 mm y Llave de torsión (pulg-lbs/Nm)

- Áreas con rosca han sido tratadas previamente por Profile Design durante la producción con compuesto bloqueador de rosca azul especial. Este compuesto especial se detecta fácilmente en las roscas de todos los tornillos proporcionados. Si no se detecta este compuesto bloqueador de rosca o si usted lo limpió durante la manutención normal, reaplique un compuesto bloqueador de rosca azul apropiado disponible de Loctite® o de una otra compañía antes de la ensambladura.
- [AVERTISSEMENT]** No engrase área de fijación del manillar. Esto puede causar deslizamiento de la barra de descanso durante montaje de bicicleta resultando en pérdida de control.
- El sistema de fijación de esta barra de descanso fue planeado para extenderse uniformemente al manillar de base. Esto es llevado a cabo a través de un juego de calce (#15 y 16—no mostrado) para la barra de base con diámetro de 26.0mm o por una abrazadera de tamaño expandido para la barra de base con diámetro de 31.8mm. Determine el diámetro exacto del manillar que está siendo fijado. Esta barra de descanso fue planeada para acoplarse a ambos los manillares de 26.0mm y 31.8mm.
- Existen cuatro calces (#15 y 16—no mostrado) incluidos a este juego de barra de descanso. Si usted está usando un manillar base de 26.0mm, estes calces son necesarios para una ensambladura apropiada. Asegúrese de localizar & colocar la pequeña indentación sobre el calce en el hueco de la abrazadera (repetir en los calces restantes). Esto prevendrá la rotación de cada calce.
- Una vez determinada la anchura deseada para la barra de descanso, fije los soportes inferior y superior (piezas #3, 7 y 8) al manillar insertándose los tornillos de cabeza rebajada M6x20 (#5) a través del soporte inferior y en el soporte superior. Usando una llave Allen 5mm, apriete uniformemente estos tornillos a una torsión de 60pulg-lbs (6.7Nm). Nota: Puede ser necesario remover la parte superior de la cubierta del manillar para sujetar los anchura de fijación deseada.
- Deslice los tubos de extensión Carbon Stryke™ (#1 y 2) a través de los soportes inferiores (#3) y ajuste a la largura y ángulo giratorio deseados. Usando una llave Allen de 5mm, apriete el tornillo de cabeza rebajada M6x15 (#4) a una torsión de 35 pulg-lbs (3.9 Nm). **[AVERTISSEMENT] NO SE APRIETE DEMASIADO LOS TORNILLOS DE FIJACION PORQUE ESTO PUEDE DAÑAR EL TUBO DE CARBONO.** Si necesitará de más torsión para sujetar los tubos de extensión seguramente, aumente la torsión original a incrementos 5 pulg-lbs (0.5 Nm) hasta parar todo movimiento. No exceda de una torsión de 60 pulg-lbs (6.7Nm).
- El largo del apoyabrazo F-19 puede ser adaptado al su tipo de cuerpo y estilo de montaje en la bicicleta. Insérte un tornillo de cabeza llana M6x13 (#12) a través de la arandelá del apoyabrazo M6 (#13), a través de los hoyos deseados del apoyabrazo F-19 (#9 y 10) y en la puente del brazo en el soporte superior (#7 y 8). Usando una llave Allen de 5mm, apriete cada tornillo 6x13 a la puente con una torsión de 40pulg-lbs (4.5Nm). Son necesarios dos tornillos por lado para prevenir la rotación de los apoyabrazos sobre las puentes. Repetir sobre el segundo apoyabrazo. Para obtener una posición de montaje más alta, remueva los tornillos de cabeza llana M6x13 (#12) y insérte el Tubo de Subida (#13—no mostrado) debajo llo de apoyabrazos F-19 y reinstálelos usando los tornillos de cabeza llana M6x25 (#14—no mostrado). Usando una llave Allen de 5mm, apriete estes tornillos a una torsión de 40pulg-lbs (4.5Nm).
- Para sujetar las almohadillas del apoyabrazo (#20 y 21—no mostrado), coloque una almohadilla en cada apoyabrazo y inserte los bordes del apoyabrazo dentro de los huecos en el lado inferior de cada almohadilla. Asegúrese de que los bordes de cada apoyabrazo estén completamente insertados en cada hueco. Una vez que ellos están insertados, inserte la cinta de Velcro a través de la hebillá plástica y fije firmemente a través de la parte inferior del apoyabrazo para fijarla.
- Si usted desea instalar los cambios de marcha de los cuernos en la punta de los tubos de extensión del Carbon Stryke (#1 y 2), deslice el cable de control y compartimiento a través del hoyo proporcionado en el tubo. **NO PERFORE O CORTE LA BARRA DE EXTENSION.** Apriete el tornillo de montaje hasta colocar la palanca firmemente en el lugar. **[AVERTISSEMENT] NO SE APRIETE DEMASIADO EL TORNILLO DE MONTAJE PORQUE ESTO PUEDE DAÑAR EL TUBO DE CARBONO.** No exceda de 45pulg-lb (5Nm).
- Verifique nuevamente si los tornillos están bien apretados después del primer uso y a intervalos regulares posteriormente para garantizar una fijación segura de la barra de descanso.

WARNING



- Cualquier falla al seguir estos avisos e instrucciones puede resultar en rotura, deslizamiento y o otros funcionamiento incorrectos de este componente Profile Design causando pérdida de control de la bicicleta con heridas graves. [AP1100-1-1]
- Un componente chirriante puede ser un señal de problema sério. Asegúrese de que todas las superficies de contacto entre los componentes estén limpias, todas las roscas de tornillos estén engrasadas o sean tratadas con bloqueo de rosca apropiado y apretados según las especificaciones de Profile Design (o el fabricante de bicicleta) y todos los componentes estén apropiadamente organizados por tamaño para encajar todo junto. Si los chirrios continúan, pare la utilización del componente Profile Design y llame el servicio al cliente de Profile Design. [AP0601-2-2]
- Apretamiento flojo de un tornillo puede resultar en pieza suelta durante el paseo de bicicleta y un apretamiento demasiado puede remperse independientemente o asolar las roscas interconectadas durante el paseo de bicicleta resultando también en una pérdida de control. Todos los tornillos deben ser apretados según las especificaciones de torque de Profile Design (o del fabricante de bicicleta). En el primero ensamblaje y en los subsiguientes ensamblajes, verifique todas las roscas macho y hembra y tornillos para ver si existen roscas asoladas, rajaduras y si necesitan de engrase o compuesto bloqueador de rosca. [AP1100-3-2]
- A intervalos fijos, verifique completamente todas las superficies de este componente de Profile Design (después de la limpieza) bajo la luz del sol clara para verificar si existe cualquier rajadura pequeña o desgaste en "puntos de tensión" (tal como puntos soldados, surcos, hoyos, puntos de contacto con otras piezas, etc). Si usted ve cualquier rajadura, no importa si es pequeña, pare de utilizar la pieza inmediatamente y llame el servicio al cliente de Profile Design. [AP0302-4-2]
- Cuando quiera instalar cualquier componente nuevo en su bicicleta, asegúrese de intentar la instalación cuidadosamente cercano a su resistencia (utilizando su casco), donde no haya obstáculos o tráfico. Asegúrese que todo esté funcionando apropiadamente antes de correr o correr con la bicicleta. [AP1100-5-1]
- Pasea (estrada, montaña o multi-terreno) coloca tensión extrema sobre las bicycletas y sus componentes (como ocurre a los ciclistas) y acorta significativamente las sus vidas útiles. Si usted participa en estes tipos de eventos, la vida útil del producto puede ser acortada significativamente dependiendo del nivel y totalidad de corrida. El "desgaste normal" de un componente puede diferir grandemente entre usos competitivos y no-competitivos, motivo por el cual utilizadores de bicicleta a nivel profesional frecuentemente usan bicycletas y componentes nuevos a cada temporada y también llevan sus bicycletas para que sean reparadas por mecánicos profesionales. Cuando particular debe ser colocado en la verificación regular de su bicicleta y sus componentes para asegurar su seguridad. [AP1100-6-1]
- Un número de factores pueden reducir la vida de este componente para menos de su período de garantía. El tamaño del ciclista y/o intensidad y estilo de montaje, alta millaje, terreno escarpado, abuso, instalación impropia, sudor, condiciones ambientales adversas

Profile Design, LLC

Garantía Limitada a Nivel Mundial

Dibujo de Perfil LLC garantiza al comprador original al por menor ("usted") que el producto del Profile Design por lo cual ellos recibieron esta garantía está libre de defectos tanto de fabricación como en los materiales utilizados por dos años desde la fecha de compra original al por menor. Esta garantía no es transferible a un comprador subsiguiente. La única obligación de Profile Design bajo esta garantía está limitada a reparar o reemplazar el producto, según opción Profile Design. Profile Design debe ser notificado por escrito con relación a cualquier demanda bajo esta garantía dentro de 60 días desde la fecha de reclamación de inconformidad del producto.

Limites de la Garantía

La duración de cualquier garantía o condición implícita, aptitud para la venta o aptitud para un propósito en particular, o de otra manera, en este producto estará limitada a la duración de la garantía explícita publicada abajo. Bajo ninguna circunstancia deberá Profile Design ser responsable por cualquier pérdida, inconveniencia o daño, directo, indirecto, consecuente que resulte de infracción de cualquier garantía o condición explícita o implícita de aptitud para la venta o aptitud para un propósito particular, o de otra manera, con respecto a este producto, excepto como establecido aquí. Algunos estados o países no permiten la exclusión o limitación de los daños incidentales o emergentes, por lo tanto, puede que tales exclusiones o limitaciones no sean de aplicación a usted. Esta garantía le proporciona derechos legales específicos, y puede que usted goce de otros derechos que varien de jurisdicción en jurisdicción.

Esta garantía será interpretada según las leyes de los Estados Unidos. La versión/significado original de esta garantía en idioma Inglés controla todas las traducciones y Profile Design no se responsabilizará por cualquier error en traducción de esta garantía o cualquier instrucción del producto. Esta garantía no ofrece ningún derecho adicional legal, jurídico o derechos de garantía a usted otros que los establecidos aquí o requeridos por ley. Si alguna parte de esta garantía es considerada inválida o inexecutable por cualquier razón, tal resultado no invalidará cualquier otra cláusula. Para productos comprados en países que no sean los Estados Unidos, contacte el revendedor autorizado de Profile Design en ese país respectivo.

Opciones del Servicio de Garantía

Para obtener el servicio bajo esta garantía, usted debe:

- Traer o enviar su producto Profile Design, juntamente con esta garantía, el recibo original del revendedor detallista o otra prueba satisfactoria de la fecha de compra al revendedor detallista donde se compró el artículo o a otro revendedor detallista autorizado por Profile Design, o
- Enviar su producto Profile Design (con el número de autorización de devolución en la parte externa del contenedor de embarque y pegado al producto), juntamente con el recibo original del revendedor detallista o otra prueba satisfactoria de la fecha de compra al Profile Design 2677 El Presidio St. Long Beach, CA 90810 USA. Se debe obtener primeramente un número de autorización para devolución llamando Profile Design (310) 884-7756 ext. 161 (o enviando un email para warranty@profile-design.com) antes de devolver el producto al Profile Design.

www.profile-design.com

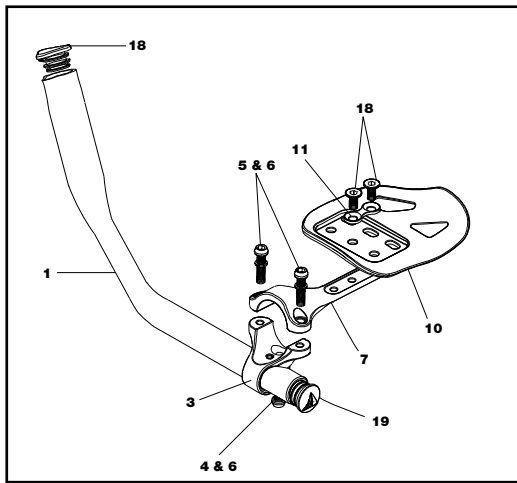


FIG. 1

Lista de Piezas del Carbon Stryke™ c/Sistema MULTI-FIT™			
Ctd.	Pieza #	Ref. #	Descripción
1	784548	1	Barra de Descanso—Derecho Ergonomico de Carbono (KCS)
1	784549	2	Barra de Descanso—Izquierdo Ergonomico de Carbono (KCS)*
2	189293	3	Soporte de Extensión Con Rosca 31.8
2	312615	4	Tornillo de Cabeza Rebajada—M6x15 BCP
4	347619	5	Tornillo de Cabeza Rebajada—M6x20 BCP
6	550006	6	Arandelá—M6x9x0.8 SS
1	324657	7	Soporte—ZB Derecho No Levantado
1	324656	8	Soporte—ZB Izquierdo No-Levantado*
1	200008	9	Apoyabrazo F-19 Izquierdo Inyectado*
1	200009	10	Apoyabrazo F-19 Derecho Inyectado
2	275555	11	Arandelá—Apoyabrazo M6
4	313411	12	Tornillo de Cabeza Llana—M6x13 BCP
2	276667	13	Tubo de Subida—M6 (Compuesto)*
4	313625	14	Tornillo de Cabeza Llana—M6x25 BCP*
2	104237	15	Calce—Grande O.S. (Compuesto)*
2	104255	16	Calce—Pequeño O.S. (Compuesto)*
1	168430	17	Tapones Posteriores—Barra de Descanso de Carbono Ergonomico Izquierdo*
1	168431	18	Tapones Posteriores—Barra de Descanso de Carbono Ergonomico Derecho
2	NN912	19	Tapones Posteriores—Logo
1	685173	20	Almohadillas—F-19 l c/cintas de Velcro*
1	685174	21	Almohadillas—F-19 D c/cintas de Velcro*

*No ilustrado

(tal como aire salado o lluvia corrosiva), daño por viaje (especialmente si la bicicleta y los componentes son repetidamente desarmados y en seguida ensamblados nuevamente) e colisiones o accidentes pueden contribuir para el acortamiento de la vida de este componente. Cuanto más factores están presentes, más reducción será la vida del componente. [AP0801-7-2]

- Paseo o corrida de bicicleta "Descendiente" colocan tensión extrema sobre las bicycletas y sus componentes y acortan significativamente las vidas útiles. NO se recomienda este componente para utilización en paseo o corrida descendente. Uso repetido de este componente en paseo descendente puede resultar en falla repentina o prematura de un componente o componente resultando en diversas heridas. Uso de este componente para corrida Descendiente puede alterar también la garantía de Profile Design. Además, cuidado extremo debe ser utilizado en la verificación de la bicicleta antes de todo paseo para asegurar que todos los componentes estén en perfecto funcionamiento y no presenten rajaduras o otros problemas visuales. [AP1100-8-1]
- Asegúrese de verificar a intervalos fijos si TODOS los tornillos de la barra de descanso están bien apretados como indicado. Muchos de estos tornillos pueden aflojarse debido a la vibración en la estrada, que puede causar posible rotura y pérdida de control. Asegúrese de usar solamente los tornillos proporcionados por Profile Design. [AB1100-1-1]
- Barras de descanso pueden requerir posiciones de montaje que son nuevas o diferentes para muchos ciclistas. Se recomienda practicar utilizando estas barras en área de tráfico bajo para acostumbrarse a cualquier cambio en las características de dirección o manejo de la bicicleta. Tome cualquier precaución al utilizar estos tipos de manillares por la primera vez. Asegúrese también de continuar mirando hacia adelante durante el paseo y no mire hacia abajo a la tierra. [AB1100-2-1]
- Si ocurrir colisión y alguna avería al manillar O a la horquilla, (distorsión ligera o abrasiones) TODAS LAS PIEZAS ADJUNTAS deben ser reemplazadas porque pueden haber dañado lo detectable a una de las piezas. Llame el servicio al cliente Profile Design y solicite nuestra "Política para Reemplazo por Accidente". [AB1100-3-1]
- Algunos manillares de aluminio ligero y fibra de carbono no son compatibles con los ensamblajes de la barra de descanso y la fijación de barras de descanso dañarán la barra y podrán causar rotura, deslizamiento o una caída, consulte las instrucciones de instalación del fabricante de los manillares para obtener esta información o llame Profile Design para obtener más información. [AB1100-4-1]
- Estas barras de descanso son planeadas para usarse con manillares juntamente con el uso de una abrazadera con diametro de 31.8mm. A través del uso de adaptador de calce proporcionado ellas pueden ser utilizadas también para manillares de 26.0mm . [AB0302-5-2]
- Al colocar una bicicleta equipada con barra de descanso sobre un soporte, remueva las almohadillas para descanso de brazos (si ellas son fijadas por Velcro). Almohadillas perdidas durante transporte no son cubiertas por la Garantía de Profile Design. [AB1100-6-1]

Profile Design puede requerir que usted llene y firme un formulario de solicitud para reemplazo en garantía antes de procesar su demanda de garantía.

Todo franquego, seguro o otros costos de embarque incurridos por el envío de su producto Profile Design para servicios bajo cualquier opción arriba será de su responsabilidad. Profile Design no se responsabilizará por productos perdidos o dañados en el embarque.

Para productos comprados en países que no sean los Estados Unidos, contacte el distribuidor autorizado por Profile Design en el país donde el producto fue comprado. Ellos pueden ser encontrados en nuestro sitio de web en www.profile-design.com

Política para Reemplazo por Accidente de Profile Design

Profile Design entiende que accidentes pueden ocurrir y reemplazo de piezas dañadas de bicicleta pueden ser costosas. Por eso Profile Design intentará aliviar el problema ofreciendo un producto de reemplazo por 30% menos que el precio detallista actual sugerido por Profile Design en su país respectivo. Todas las otras cláusulas de esta garantía se aplican y los procedimientos descritos para el servicio de garantía se aplican también a la política de reemplazo por accidente. Profile Design hará la decisión final sobre la cobertura de pieza bajo la política de reemplazo por accidente.

Exclusiones de Garantía

Detallistas e revendedores de productos Profile Design no están autorizados a modificar esta garantía de ningún modo. Es su responsabilidad verificar a intervalos fijos el producto para determinar la necesidad de reparo normal o reemplazo. Esta garantía no cubre lo siguiente:

- Productos que han sido modificados, negligenciados o deficientemente mantenidos, utilizados para propósitos comerciales, utilizados incorrectamente, o abusados o implicados en accidentes.
- Daño ocurrido durante el embarque de los productos (tal reclamación debe ser presentada directamente a la compañía de transporte).
- Daño a productos resultante de ensamblaje incorrecto o reparo, la utilización o instalación de piezas o accesorios no compatibles con el uso original designado para el producto, o falla en seguir los avisos del producto y instrucciones de uso.
- Daño o deterioración al acabamiento de la superficie, estética o apariencia del producto.
- La mano de obra necesaria para quitar y/o reponer el articulo cubierto por esta garantía.
- Desgaste normal al producto.
- Cualquier producto en lo cual el consumidor no haya seguido los procedimientos de garantía mencionados arriba.

Para obtener la versión actual de esta garantía, visite nuestro sitio de web en www.profile-design.com

(© Junio 2006 Profile Design)

www.profile-design.com