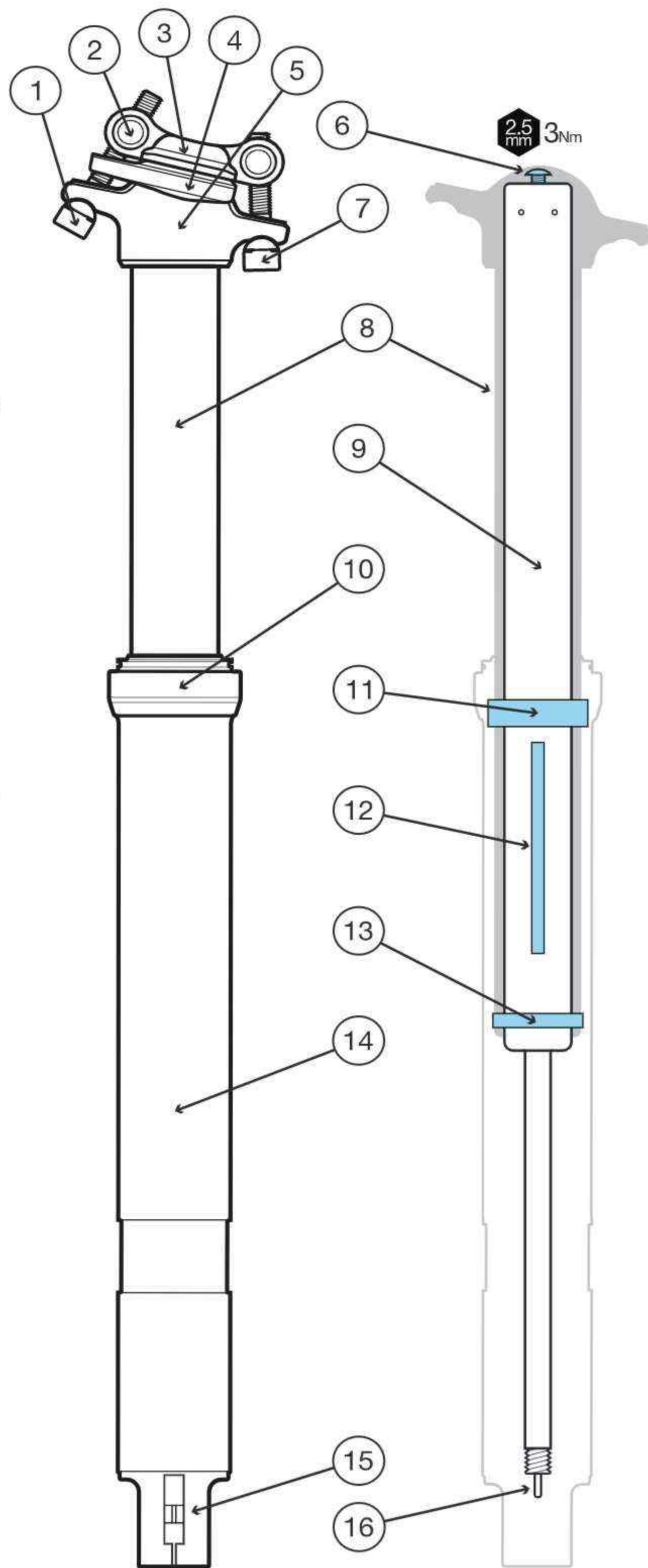


crankbrothers Highline 7 Dropper Seatpost

Parts Explained / Teilebeschreibung / Descripción de las partes / Spiegazione dei componenti / Pièces expliquées / Peças explicadas /

- Back Bolt (41mm)** / Hinterer Bolzen / Perno trasero / Bullone posteriore / Boulon arrière / Parafuso traseiro /
- Barrel Nut x2** / Zylindermutter x2 / Tuerca cilíndrica x2 / Dado a barilotto x2 / Ecrou à portée cylindrique x2 / Porca barril x2 / x2
- Upper Clamp** / Obere Klemme / Abrazadera superior / Morsetto superiore / Serrage supérieur / Braçadeira superior /
- Lower Clamp** / Untere Klemme / Abrazadera inferior / Morsetto inferiore / Serrage inférieur / Braçadeira inferior /
- Head Assembly** / Kopfmontage / Cabeza de encaje / Assemblée de tête / Assembla della testa / montagem da cabeça / Montagem do carrinho /
- Cartridge Screw** / Kartuschenschraube / Tornillo del cartucho / Vite cartuccia / Vis de cartouche / Parafuso de cartucho /
- Front Bolt (35mm)** / Vorderer Bolzen / Perno delantero / Bullone anteriore / Boulon avant / Parafuso dianteiro /
- Quill** / Hülse / Tubo / Manicotto / Tube / Canilha /
- Cartridge** / Kartusche / Cartucho / Cartuccia / Cartouche / Cartucho /
- Seal & Collar Assembly** / Dichtung & Kragen / Conjunto de sello y collar / Gruppo sella e collare / Assemblage du joint et du collier / Conjunto de colar e vedação /
- Upper Igus Bearing** / Oberes Igus Lager / Cojinete superior / Igus / Cuscinetto Igus superiore / Roulement Igus supérieur / Rolamento superior Igus / Igus /
- Igus Guide Key x2** / Igus Führungsblock x2 / Bloque de guía / Igus x2 / Guida blocco Igus x2 / Bloc guide Igus x2 / Bloco guia Igus x2 / Igus x2 /
- Lower Igus Bearing** / Unteres Igus Lager / Cojinete inferior / Igus / Cuscinetto Igus inferiore / Roulement Igus inférieur / Rolamento inferior Igus / Igus /
- Body** / Gehäuse / Cuerpo / Corpo / Corps / Corpo /
- Actuator Assembly** / Aktuatorbaugruppe / Sistema de ensemble / Assembla dell'attuatore / Actionneur / Conjunto do atuador /
- Valve Rod** / Ventil umschalten / Válvula de ajuste / Asta della valvola / Tige de soupape / Haste da válvula /
- Barrel Adjuster** / Einstellschraube / Ajustador del tambor / Regolatore a barilotto / Réglage de barillet / Ajustador de barril /
- Cable Crimp Screw** / Kabelklemmschraube / Tornillo del prensacables / Vite cavo crimpato / Vis de sertissage de câble / Parafuso de crimpagem de cabo /
- Lever Clamp Screw** / Hebelklemmschraube / Tornillo de la abrazadera de la palanca / Vite leva di bloccaggio / Vis de serrage du levier / Parafuso de fixação de alavanca /
- Lever** / Hebel / Palanca / Leva / Levier / Alavanca /



Congratulations on your new crankbrothers highline seatpost!

Safety guidelines

- Follow the installation instructions closely! Pay attention to specified torques and proper tools needed.
- Do not exceed the minimum insertion line. This can cause the post and/or your frame to fail.
- If you are not comfortable with the installation, set-up or use of your seatpost, please contact your local crankbrothers dealer or crankbrothers directly.
- Always use a helmet and follow the rules of the road when cycling. Use proper headlights and taillights when riding at reduced visibility.
- For optimal performance and maximum life of your seatpost, be sure to follow the maintenance schedule outlined below.
- After a crash, accident or if you suspect possible damage, have the post inspected by a professional bike mechanic.

Warranty information

- Crankbrothers is proud to offer a 3-year unconditional warranty on the cartridge of the Highline seatpost. This sealed cartridge inside the highline controls the main function of the seatpost and is guaranteed to be maintenance-free. Any tampering or modification of this cartridge will void its warranty.
- The Highline seatpost's components (excluding cartridge) are warranted against defects in materials or workmanship for 3 years from the date of purchase. Products will be repaired or replaced at crankbrothers' discretion. The Highline's warranty (excluding cartridge) does not cover wear and tear items such as dust seals, O-rings, bearings, guide blocks, cables or cable housing. Other exclusions include damage from over clamping, unauthorized modifications, lack of maintenance, impact or rider error.
- Your receipt will be required for all warranty claims! To file a claim in the USA, go to www.crankbrothers.com/create_ticket/. Outside the USA, claims must be made through the dealer/where your seatpost was purchased. For detailed warranty information, please visit www.crankbrothers.com.

Maintenance schedule: Service intervals subject to rider style and geographical location

After each ride:	150-175 Hours of Ride Time:	450+ Hours of Ride Time:
Wipe seatpost clean of dust and debris fouling on the seal area and around the top of quill. Inspect seatpost for damage.	Lubricate stems by unscrewing collar, applying suspension specific grease (never use oil) to the quill below collar and re-assembling. Check torque for specified torque. For details, visit crankbrothers.com .	Inspect post and refresh intervals as needed. Please contact your local crankbrothers dealer or visit crankbrothers.com for details.

CAUTION: READ THIS BEFORE INSTALLING YOUR SEATPOST!
Riding bicycles is inherently dangerous. The instructions should be read thoroughly before installation. Failure to follow these instructions and safety guidelines before installing and using crankbrothers products can result in severe injury or death.

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer neuen crankbrothers highline sattelstütze!

Sicherheitshinweise

- Befolgen Sie die Installationsanweisungen genau! Achten Sie auf die angegebenen Drehmomente und das erforderliche Werkzeug.
- Die minimale Einschubmarkierung nicht überschreiten. Dies kann dazu führen, dass die Stütze bzw. der Rahmen bricht.
- Verwenden Sie immer einen Helm und befolgen Sie die Straßenverkehrsregeln beim Radfahren. Verwenden Sie Scheinwerfer und Rücklichter beim Fahren bei schlechter Sicht.
- Für eine optimale Leistung und maximale Lebensdauer Ihrer Sattelstütze, achten Sie darauf, dem unten beschriebenen Wartungsplan zu folgen.
- Lassen die Stütze von einem professionellen Fahrradmechaniker nach einem Sturz, Unfall oder wenn Sie eine Beschädigung vermuten, überprüfen.

Informationen zur Gewährleistung

- Crankbrothers ist stolz, eine bedingungslos 3-jährige Garantie auf die Kartusche der Highline Sattelstütze zu bieten. Diese versiegelte Kartusche innerhalb der Highline steuert die Hauptfunktion der Sattelstütze und ist garantiert wartungsfrei. Bei Manipulation oder Veränderung dieser Kartusche erlischt diese Garantie.
- Für Komponenten der Highline Sattelstütze (ohne Kartusche) gilt eine Garantie von 3 Jahren ab dem Kaufdatum auf Materialfehler oder Verarbeitungsfehler. Produkte werden repariert oder nach Ermessen von Crankbrothers ersetzt. Die Highline Garantie (ohne Kartusche) erstreckt sich nicht auf Verschleißteile wie Staubdichtungen, O-Ringe, Lager, Führungsblocke, Kabel oder Kabelgehäuse. Weitere Ausnahmen sind Schäden durch Überanstrengung, nicht autorisierte Modifikationen, mangelnde Wartung, Stöße oder Fahrerfehler.
- Ihr Kaufbeleg gilt für alle Garantieansprüche erforderlich! Um einen Anspruch in den USA zu stellen, gehen Sie zu www.crankbrothers.com/create_ticket/. Außerhalb der USA müssen Ansprüche durch den Händler, bei dem Sie Ihre Sattelstütze gekauft haben, gestellt werden. Ausführliche Garantieinformationen finden Sie auf www.crankbrothers.com.

Wartungsplan: Die Wartungsintervalle hängen vom Fahrstil und der geografische Lage ab

Nach jeder Fahrt:	Alle 150-175 Stunden Fahrzeit:	450+ Stunden Fahrzeit:
Staub und Schmutz von der Sattelstütze wischen, mit Schwerpunkt auf dem Dichtungsbereich und der Spitze der Feder. Sattelstütze auf Beschädigungen untersuchen.	Alle 150-175 Stunden Fahrzeit: Schmierung der Stängel durch Ausschrauben des Kragens, Auftragen von Suspensionsschmiermittel (niemals Öl verwenden) auf die Stängel unter dem Kragen und Wiedereinbau. Sattelstütze nach dem Schmieren mit dem angegebenen Drehmoment anziehen. Für Details besuchen Sie crankbrothers.com .	450+ Stunden Fahrzeit: Sattelstütze überprüfen und Intervalle bei Bedarf ggf. erneuern. Bitte kontaktieren Sie Ihren Crankbrothers-Händler oder besuchen Sie crankbrothers.com für Details.

ACHTUNG: VOR DER INSTALLATION DER SATTELSTÜTZE LESEN!
Fahrrad fahren ist von Natur aus gefährlich. Die Anweisungen sollten vor der Installation gelesen werden. Nichtbeachtung dieser Anweisungen und Warnhinweise vor der Installation und Verwendung von Crankbrothers Produkten können zu schweren Verletzungen oder zum Tode führen.

¡Felicidades por su nueva tija highline de crankbrothers!

Pautas de seguridad

- Siga estrictamente las instrucciones de instalación! Preste atención a los pares de apriete especificados y a las herramientas asociadas necesarias.
- No exceda la línea de inserción mínima. Esto puede provocar que la tija y el cuadro experimenten problemas.
- Si usted no se siente cómodo con la instalación, configuración o uso de su tija, póngase en contacto con su distribuidor local de Crankbrothers.
- Siempre utilice un casco y respete las reglas de la carretera cuando circule en bicicleta. Cuando circule con poca visibilidad utilice los focos delanteros y las luces traseras que corresponden.
- Para obtener un desempeño óptimo y la máxima vida útil de su tija, asegúrese de seguir el programa de mantenimiento indicado a continuación.
- Si sufre un choque, accidente o si usted sospecha de un posible daño, haga inspeccionar la tija por un mecánico de bicicletas profesional.

Información sobre la garantía

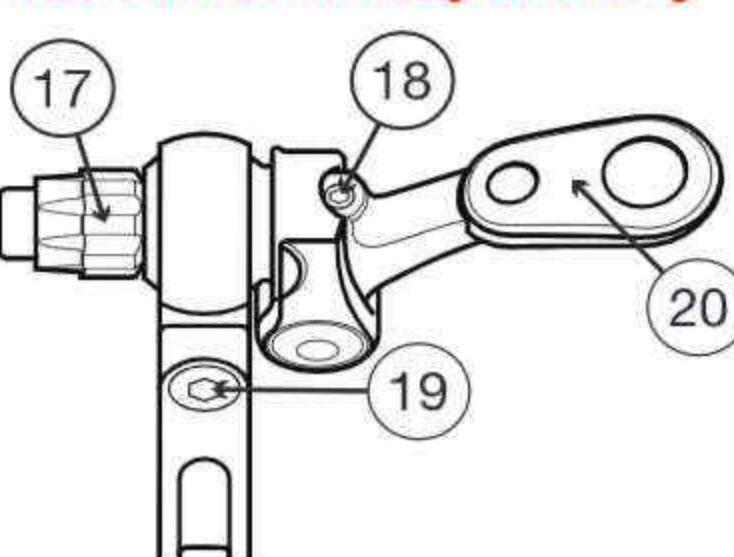
- Crankbrothers se enorgullece de ofrecer una garantía incondicional de tres años para el cartucho de la tija Highline. Este cartucho sellado dentro del highline controla la función principal de la tija y se garantiza que no requiere mantenimiento. Cualquier manipulación o modificación de este cartucho invalidará su garantía.
- Los componentes de la tija (excepto el cartucho) están garantizados contra defectos de materiales o mano de obra por tres años a partir de la fecha de compra. Los productos serán reparados o reemplazados a criterio de Crankbrothers. La garantía de Highline (excepto para el cartucho) no cubre los elementos que sufren desgaste tales como guardapolvos, juntas, cojinetes, guías, cables o fundas de cables. Otras exclusiones incluyen daños por exceso de apriete, modificaciones no autorizadas, falta de mantenimiento, golpes o error del usuario.
- Para todas las reclamaciones de garantía se requerirá su factura! Para presentar una reclamación en los EE.UU., diríjase a www.crankbrothers.com/create_ticket/. Fuera de los EE.UU., las reclamaciones deben efectuarse a través del distribuidor en donde adquirió su tija. Para obtener información detallada sobre la garantía visite www.crankbrothers.com.

Programa de mantenimiento: Los intervalos de servicio están sujetos al estilo de conducción y la ubicación geográfica

Después de cada uso:	Cada 150-175 horas de tiempo de uso:	Más de 450 horas de tiempo de uso:
Limpie la tija de polvo y residuos, particularmente en el área del guardapolvo y en torno de la parte superior del tubo. Inspeccione la tija en busca de daños.	Cada 150-175 horas de tiempo de uso: Lubrique los componentes internos desmontando la tija. Aplique aceite de suspensión específico para suspensión (nunca aceite de motor) a la tija debajo del collar y vuelva a montar. Verifique que la tija tiene el torque especificado. Para obtener detalles visite crankbrothers.com .	Más de 450 horas de tiempo de uso: Inspeccione la tija y refresque los intervalos de mantenimiento según sea necesario. Para obtener detalles póngase en contacto con su distribuidor local de Crankbrothers o visite crankbrothers.com .

PRECAUCIÓN: ¡LEA ESTO ANTES DE INSTALAR SU TIJA!
La conducción de bicicletas es intrínsecamente peligrosa. Las instrucciones deberán ser leídas detenidamente antes de la instalación. El no cumplimiento de estas instrucciones y pautas de seguridad antes de instalar y utilizar los productos Crankbrothers podría ocasionar lesiones graves o la muerte.

Lever Sold Separately



Congratulazioni per l'acquisto del nuovo reggisella crankbrothers highline!

Istruzioni per la sicurezza

- Si raccomanda di attenersi rigorosamente alle istruzioni di montaggio. Prestare attenzione alle coppie di serraggio prescritte e agli attrezzi adeguati necessari.
- Non superare la linea minima di inserimento. Ciò può causare un danno al reggisella o al telaio.
- Se non si ha familiarità con installazione, regolazione o uso del reggisella, si prega di rivolgersi direttamente a crankbrothers o al proprio rivenditore crankbrothers locale.
- Quando si va in bicicletta, indossare sempre il casco e rispettare il codice della strada. In casi di visibilità ridotta, fare sempre uso di luci anteriori e posteriori.
- Per ottenere prestazioni ottimali del reggisella e massima durata nel tempo, assicurarsi di seguire il programma di manutenzione indicato di seguito.
- Dopo una collisione, incidente o nel caso si sospettassero possibili danni, si prega di far ispezionare il reggisella ed un meccanico specializzato.

Informazioni sulla garanzia

- Crankbrothers è orgogliosa di offrire una garanzia incondizionata di 3 anni sulla cartuccia del reggisella Highline. Questa cartuccia sigillata all'interno del prodotto controlla la funzione principale del reggisella ed è garantita per essere esente da manutenzione. Qualsiasi manipolazione o modifica di questa cartuccia renderà nulla la garanzia.
- I componenti del reggisella Highline (escluso la cartuccia) sono garantiti per essere esenti da difetti nei materiali o nella lavorazione per un periodo fino a tre (3) anni dalla data di acquisto. I prodotti saranno riparati o rimpiazzati a discrezione di crankbrothers. La garanzia Highline (escluso la cartuccia) non copre gli elementi soggetti a usura, come paracolpi, O-ring, bushing, blocchi guida, cavi o guaina cavo. Altre esclusioni includono danni derivanti da un serraggio eccessivo, modifiche non autorizzate, mancanza di manutenzione, collisione o errore del ciclista.
- Per qualsiasi richiesta di assistenza in garanzia sarà necessario esibire la ricevuta di acquisto. Per reclami negli USA consultare il sito www.crankbrothers.com/create_ticket/. Per tutti gli altri stati, tutte le richieste di risarcimento in garanzia dovranno essere effettuate tramite il rivenditore dove è stato acquistato il reggisella. Per informazioni dettagliate sulla garanzia del prodotto, visitare il nostro sito web all'indirizzo www.crankbrothers.com.

Programma di manutenzione: gli intervalli di manutenzione dipendono dallo stile di guida del ciclista e dalla posizione geografica.

Dopo ogni uso:	Ogni 150-175 ore d'uso:	450+ ore d'uso:
Pulire il reggisella da polvere e detriti concentrandosi sulla zona di tenuta e attorno al tubo di scorrimento. Assicurarsi che il reggisella non abbia subito danneggiamenti.	Lubrificare i componenti interni dello elemento di collare, applicando grasso specifico per sospensione. Usare olio di lubrificante in tutta l'ampolla superiore del reggisella (mai usare olio di motore). Pulire la cartuccia sigillata e lubrificare il reggisella con il prodotto Crankbrothers che garantisce la massima durata e la massima durata. Per maggiori informazioni, consultare il sito web www.crankbrothers.com .	Ispezionare il reggisella e aggiornare i componenti interni secondo necessità. Per maggiori dettagli rivolgersi al proprio rivenditore crankbrothers locale o consultare il sito www.crankbrothers.com .

ATTENZIONE: LEGGERE LE ISTRUZIONI CON ATTENZIONE PRIMA DI INSTALLARE IL REGGISILLA!
Andare in bicicletta è intrinsecamente pericoloso. Prima di procedere con l'installazione è necessario leggere con attenzione le istruzioni per l'uso. La mancata osservanza di queste istruzioni e indicazioni prima dell'installazione e uso dei prodotti crankbrothers può avere come conseguenza lesioni gravi oppure morte.

Parabéns por seus novos canotes crankbrothers!

Diretrizes de segurança

- Siga as instruções de instalação cuidadosamente. Tenha atenção aos torques e ferramentas associados necessárias.
- Não ultrapasse a linha mínima de inserção. Isso pode causar o travamento e/ou falha de seu quadro.
- Se não se sentir à vontade em realizar a instalação, configuração ou uso de seu canote, entre em contato com um revendedor crankbrothers local ou com a crankbrothers diretamente.
- Sempre use capacete e siga as regras de via ao pedalar. Use faróis e lanternas ou guias durante momentos de pouca visibilidade.
- Para o melhor desempenho e máxima vida útil de seu canote, lembre-se sempre de seguir o cronograma de manutenção definido abaixo.
- Depois de um acidente, queda ou se você suspeitar de possíveis danos, peça a um mecânico de bicicletas profissional para inspecionar o equipamento.

Informações de garantia

- A Crankbrothers tem orgulho de oferecer uma garantia incondicional de 3 anos para o cartucho do canote. Esse cartucho selado dentro do canote controla a função principal do mesmo e tem garantia de que não exige manutenção. Qualquer adulteração ou modificação a esse cartucho invalida sua garantia.
- Os componentes do canote (exceto o cartucho) têm garantia contra defeitos em materiais ou mão de obra por 3 anos a partir da data de compra. Canotes serão reparados ou substituídos a critério de crankbrothers. A garantia do canote (exceto o cartucho) não cobre itens de desgaste como sistemas para vedação de pó, anéis de vedação, rolamentos, blocos de guia, cabos ou alojamento de cabos. Outras exclusões incluem danos por excesso de apriete, modificações não autorizadas, falta de manutenção, impacto ou erro do ciclista.
- Seu recibo será exigido para todos os pedidos de garantia. Para fazer uma reclamação nos Estados Unidos, acesse www.crankbrothers.com/create_ticket/. Fora dos EUA, reivindicações devem ser feitas através do revendedor onde seu canote foi comprado. Para obter informações detalhadas sobre a garantia, acesse www.crankbrothers.com.

Cronogramas de manutenção: intervalos de revisão sujeitos ao local e ao estilo do ciclista

Após cada passeio:	A cada 150-175 horas de tempo de percurso:	Acima de 450 horas de percurso:
Limpe a peça e o canote de pó e sujeira, especialmente na zona de vedação e no redor do topo do canote. Inspeccione o canote em busca de danos.	A cada 150-175 horas de tempo de percurso: Lubrifique as peças internas do assessor e use aplicar graxa específica de suspensão (nunca use óleo) na cartuca abaixo do colar e remonte. Verifique se o canote está apertado com o torque especificado. Para obter detalhes, acesse crankbrothers.com .	Acima de 450 horas de percurso: Inspeccione o canote e atualize os níveis de peças internas conforme necessário. Entre em contato com um revendedor crankbrothers local ou consulte www.crankbrothers.com para obter detalhes.

ATENÇÃO: LEA ISTO ANTES DE INSTALAR SEU CANOTE!
Andar de bicicleta é inerentemente perigoso. As instruções devem ser lidas cuidadosamente antes da instalação. A não observância destas instruções e declarações de advertência pode resultar em ferimentos graves ou morte.

Félicitations pour votre nouvelle tige de selle highline crankbrothers!

Consignes de sécurité

- Suivez attentivement les instructions d'installation! Faites attention aux couples spécifiés et aux outils appropriés nécessaires.
- Ne pas dépasser la ligne d'insertion minimum. Cela peut entraîner la rupture de la tige et/ou de votre cadre.
- Si vous n'êtes pas à l'aise avec l'installation, le réglage ou l'utilisation de votre tige de selle, contactez votre revendeur Crankbrothers local ou Crankbrothers directement.
- Utilisez toujours un casque et respectez les règles de la route à vélo. Utilisez les phares et les feux arrière adéquats lorsque vous roulez dans des conditions de mauvaise visibilité.
- Pour des performances optimales et une durée de vie maximum de votre tige de selle, suivez le calendrier d'entretien décrit ci-dessous.
- Après une chute, un accident ou si vous soupçonnez qu'elle est endommagée, faites inspecter la tige par un réparateur de cycles professionnel.

Informations sur la garantie

- Crankbrothers est fière d'offrir une garantie inconditionnelle de 3 ans sur la cartouche de la tige de selle Highline. Cette cartouche blanche à l'intérieur de la highline contrôle la fonction principale de la tige de selle et est garantie sans entretien. Toute altération ou modification de cette cartouche annule sa garantie.
- Les composants de la tige de selle Highline (hors cartouche) sont garantis contre les défauts de matériaux ou de fabrication pendant 3 ans à compter de la date d'achat. Les produits seront réparés ou remplacés à la discrétion de Crankbrothers. La garantie à l'exception de la cartouche de la Highline ne couvre pas l'usure et la déperdition des éléments tels que les joints anti-poussière, les joints torques, les roulements, les blocs de guidage, des câbles ou les gains de câbles. Les autres exclusions comprennent les dommages dus à un serrage trop fort, des modifications non autorisées, le manque d'entretien, les impacts ou les erreurs de conduite.
- Votre reçu sera requis pour toutes les demandes de garantie! Pour déposer une réclamation aux États-Unis, rendez-vous à www.crankbrothers.com/create_ticket/. En dehors des États-Unis, les demandes doivent être faites par le concessionnaire où votre tige de selle a été achetée. Pour les informations détaillées sur la garantie, visitez www.crankbrothers.com.

Calendrier d'entretien : Les intervalles d'entretien dépendent du style de conduite et de la situation géographique

Après chaque sortie :	Toutes les 150 à 175 heures de conduite :	Plus de 450 heures de conduite :
Nettoyez la tige de selle en éliminant la poussière et les débris en se concentrant sur la zone d'étanchéité et autour du sommet du tube. Vérifiez si la tige de selle est endommagée.	Après chaque sortie : Graissez l'intérieur du collier et appliquez le produit Crankbrothers qui garantit la plus longue durée de vie et la plus longue durée de vie. Vérifiez le couple de serrage pour le collier. Pour plus de détails, visitez crankbrothers.com .	Plus de 450 heures de conduite : Inspectez la tige et rafraîchir / réajuster les intervalles de maintenance selon les besoins. Pour plus de détails, contactez votre revendeur crankbrothers local ou visitez www.crankbrothers.com pour plus de détails.

ATTENTION : LIRE AVANT D'INSTALLER VOTRE TIGE DE SELLE!
Faire de la bicyclette est intrinsecquement dangereux. Les instructions doivent être lues attentivement avant l'installation. Le non respect de ces instructions et des consignes de sécurité avant d'installer et d'utiliser les produits Crankbrothers peut entraîner de blessures graves ou la mort.

crankbrothers highline	
1	1 crankbrothers Highline
2	2 crankbrothers Highline
3	3 crankbrothers Highline
4	4 crankbrothers Highline
5	5 crankbrothers Highline
6	6 crankbrothers Highline
7	7 crankbrothers Highline
8	8 crankbrothers Highline
9	9 crankbrothers Highline
10	10 crankbrothers Highline
11	11 crankbrothers Highline
12	12 crankbrothers Highline
13	13 crankbrothers Highline
14	14 crankbrothers Highline
15	15 crankbrothers Highline
16	16 crankbrothers Highline
17	17 crankbrothers Highline
18	18 crankbrothers Highline
19	19 crankbrothers Highline
20	20 crankbrothers Highline

www.crankbrothers.com/create_ticket/
www.crankbrothers.com

Installation Guidelines



Refer to your frame manufacturer's instructions for proper tools, torque specifications, lubrication and installation manuals.
 Lesen Sie die Anweisungen des Rahmenherstellers für die richtigen Werkzeuge, Drehmomente, Schmierung und Einbauanleitungen.

Fare riferimento alle istruzioni del produttore del telaio per gli adeguati attrezzi da utilizzare, specifiche di coppia, lubrificazione e manuali di installazione.
 Consulte as instruções do fabricante de seu quadro para ferramentas apropriadas, especificações de torque, lubrificação e manuais de instalação.

Reportez-vous aux instructions du fabricant du cadre pour les outils appropriés, les spécifications de couple, la lubrification et les manuels d'installation.
 就前叉製造商的文獻文件來找尋合適工具、扭力規格、潤滑劑以及安裝手冊。

Para informarse sobre las herramientas adecuadas, las especificaciones de par de apriete y los manuales de lubricación e instalación, consulte las instrucciones de fabricante de su cuadro.

Warning / Warnung / Advertencia / Attenzione / Attention / Aviso /

Tools / Werkzeuge / Herramientas / Strumenti / Utensili / Ferramentas

