

Reparatur eines Giro AEON Fahrradhelms

So ersetzen Sie das Roc Loc 5 System

Willem L. Middelkoop

July 9, 2020



Diesen Monat ist mein treuer Giro Aeon Fahrradhelm kaputt gegangen! Normalerweise würde ich nicht zögern, in Sicherheit zu investieren und mir einen neuen zu kaufen. Aber ich mag den Aeon Helm so sehr, dass ich mir extra Mühe gegeben habe, ihn zu reparieren. Lesen Sie weiter, um zu sehen, wie ich das gemacht habe.

Giro Aeon

Der Giro Aeon war einst das Spitzenmodell der amerikanischen Marke Giro. Ich kaufte ihn 2016 und er ist seitdem mein Begleiter auf dem Fahrrad. Er ist mit rund 190 Gramm einer der leichtesten Helme auf dem Markt. Mit 24 Belüftungsöffnungen, gepaart mit interner Kanalisierung, ist der Giro Aeon einer der besseren Helme, wenn es darum geht, den Kopf an heißen Tagen kühl zu halten.



Das Tragen des Giro Aeon Helms

Roc Loc 5

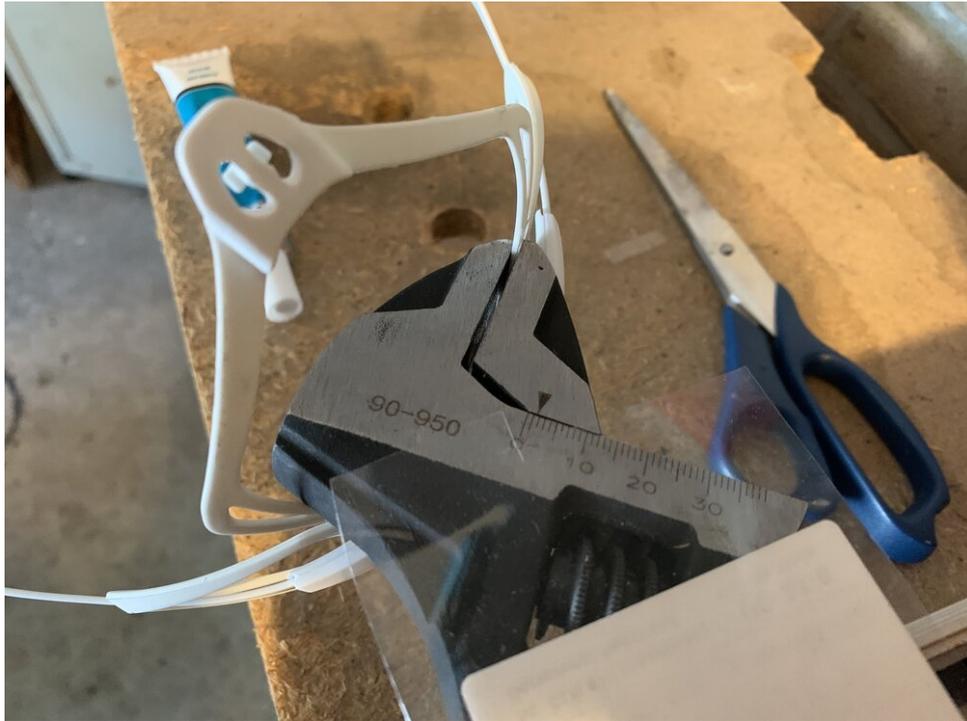
Im Inneren des Helms befindet sich das sogenannte "Roc Loc 5" Befestigungssystem. Es handelt sich um einen Satz leichter Kunststoffbänder und Spannräder, mit denen Sie den Helm präzise an Ihren Kopf anpassen können. Leider wurde das Roc Loc 5 System in meinem Helm beschädigt: Eine der Kunststoffverbindungen ist gebrochen.



Der Roc Loc 5 Defekt an meinem Giro Aeon Helm

Versuch 1: Klebeversuch

Ich habe versucht, die Kunststoffverbindung zu kleben. Anstatt einer einfachen Verbindung versuchte ich, meinen Klebeversuch zu maximieren, indem ich die Kunststoffverbindung mit einem weiteren Stück (dünnem) Kunststoff umwickelte. Es hat nicht funktioniert und es ist eine schlechte Idee. Sie sollten niemals versuchen, Ihren Helm zu reparieren, indem Sie ihn kleben oder mit Klebeband zusammenfügen. Helme sind so konstruiert, dass sie bestimmten Stößen standhalten. Wenn Sie die Art und Weise ändern, wie er an Ihrem Kopf befestigt ist, verändern Sie effektiv die Dynamik, die dem Helm seine schützenden Eigenschaften verleiht. Wenn es um die Sicherheit geht, sollten Sie das niemals tun. Ich habe es versucht, weil ich dachte, es sei besser als kein Helm, nur für ein paar einzelne Fahrten... Tun Sie es einfach nicht!



Den Roc Loc 5 kleben - schlechte Idee

Versuch 2: Austausch des Roc Loc 5

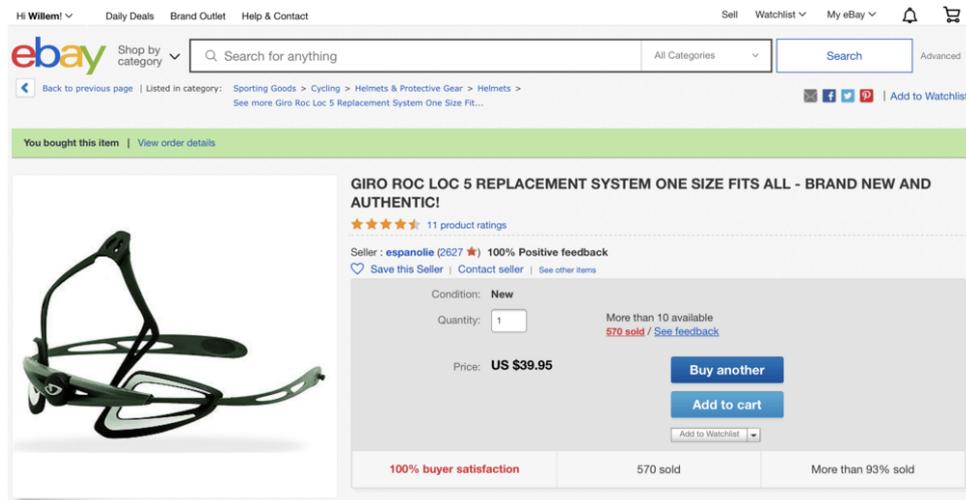
Das Einzige, was mir noch einfiel, war, das defekte Roc Loc 5 System zu ersetzen. Als der Helm neu war, wäre das ein Kinderspiel gewesen. Einfach ein neues Teil bestellen "et voila". Aber Giro produziert den Aeon nicht mehr, und praktischerweise verwenden neuere Modelle nicht das Roc Loc 5 System... das riecht für mich nach geplanter [Obsoleszenz](#), bleh!



Roc Loc 5 - versuchen Sie, dieses Teil im Internet zu finden...

Da begann meine Jagd nach einem Ersatzteil. Junge, ich habe *viele* Produktangebote

gefunden, aber bei genauerem Hinsehen zeigten fast alle diese Produktseiten an, dass das Roc Loc 5 "nicht vorrätig" ist. Aber... wenn alles andere fehlschlägt, versuchen Sie es bei eBay!



Sie wären überrascht, was man auf eBay finden kann... Hurra! Neuer alter Lagerbestand Roc Loc 5!

Da es nur noch sehr wenige Verkäufer gibt, die das Roc Loc 5 System anbieten, habe ich meine Chance genutzt und bei diesem [eBay-Verkäufer](#) bestellt. Oh, und ja, ich habe gleich ein paar davon gekauft, ha! Der Versand (aufgrund von COVID-19) dauerte fast einen ganzen Monat! Mein Roc Loc 5 reiste durch 3 verschiedene Staaten in den USA, bevor es in den Niederlanden ankam... :-)

Time and date	Place	Message
Thursday, Jul 9, 2020 12:57 AM	NLAMSA	ARRIVED AT DELIVERY TERMINAL
Thursday, Jul 9, 2020 12:56 AM	NLAMSA	PROCESSED AT DELIVERY TERMINAL
Thursday, Jul 2, 2020 6:18 PM	NLHAGI	DEPARTED FROM LOCAL DISTRIBUTION CENTER
Thursday, Jul 2, 2020 6:17 PM	NLHAGI	PROCESSED AT LOCAL DISTRIBUTION CENTER
Wednesday, Jun 24, 2020 2:12 PM	Melrose Park	SCANNED INTO SACK/CONTAINER
Wednesday, Jun 24, 2020 2:12 PM	Melrose Park	PROCESSING COMPLETED AT ORIGIN
Tuesday, Jun 23, 2020 12:59 PM	Melrose Park	PROCESSED
Monday, Jun 22, 2020 1:01 PM	Melrose Park	PACKAGE RECEIVED AT DHL ECOMMERCE DISTRIBUTION CENTER
Thursday, Jun 18, 2020 3:00 AM	CINCINNATI OH NETWORK DISTRIBUTION CENTER	Departed USPS Regional Destination Facility
Thursday, Jun 18, 2020 2:46 AM	CINCINNATI , OH	Arrived at Post Office
Thursday, Jun 18, 2020 2:37 AM	CINCINNATI OH NETWORK DISTRIBUTION CENTER	Arrived at USPS Regional Destination Facility
Wednesday, Jun 17, 2020 12:00 AM	N/A	In Transit, Arriving On Time
Tuesday, Jun 16, 2020 6:13 AM	ANAHEIM CA DISTRIBUTION CENTER	Arrived at USPS Regional Origin Facility
Monday, Jun 15, 2020 11:52 AM	HUNTINGTON BEACH , CA	USPS in possession of item

Versanddetails - mein neuer Roc Loc 5 hat Teile der Welt gesehen, die ich noch besuchen muss!

Austausch des Roc Loc 5

Sobald Sie ein Ersatzteil gefunden haben, ist die Installation nicht so schwer. Stellen Sie nur sicher, dass Sie ein paar Fotos machen, bevor Sie das ursprüngliche Roc Loc 5 entfernen. Das macht es einfacher, den Riemen wieder an der richtigen Stelle anzubringen.



Neuer Roc Loc 5 installiert



Rückseite des Helms, beachten Sie, wie der Riemen durch den Roc Loc 5 geht



Seitenansicht des Helms

Während mein neues Roc Loc 5 unterwegs war, fand ich noch einen anderen Shop, der neue alte Polster für meinen Aeon-Helm verkaufte. Ein neuer Satz Polster würde meinen Helm wieder wie neu aussehen (und riechen) lassen!



Das Entfernen der alten Polsterung ist einfach, lösen Sie einfach den Klettverschluss



Das Anbringen neuer Polsterungen ist auch nicht schwer, achten Sie nur darauf, sie richtig auszurichten

Fazit

Nachdem ich Teile vom anderen Ende der Welt aufgespürt habe, ist mein Helm wieder auf meinem Kopf! Hurra! Zugegeben, man könnte sich fragen, ob sich der ganze Aufwand gelohnt hat, aber ich mag meinen Helm wirklich sehr.

Ich hasse es wirklich, zu sehen, wie ein ansonsten gutes Produkt im Müll landet. Diese Welt hat schon genug Müll, wenn Sie etwas bewegen wollen, sollten Sie öfter in Erwägung ziehen, Dinge zu reparieren!



Ich trage meinen Helm wieder!



Für diejenigen unter Ihnen, die interessiert sind, ist dies ein Bild der Barcodes + Teil-codes des Roc Loc 5 Systems und des Polstersets