



PUSHBIKERS RACE KIT DEVELOPMENT

Likened to a fine wine a good product, like the new Pushbikers line, takes time to reach maturity. It took three years to develop the new high-end line for road biker, Christian Grasmann, the maloja Pushbikers Team founder and leader, and for the maloja development team to be satisfied. The result is an eight-piece line, which is nothing short of remarkable.

From countless pattern changes, testing different materials in multiple garment locations and fine-tuning cycling chamois's, the journey to perfection has been endless. No one can say how many hours were spent hunched over computers or out in the field testing product, neither maloja's design team or Christian "Grasi" Grasmann the maloja Pushbikers team founder and leader. Regardless of the time spent the end goal was always to ensure the Pushbikers are 100% happy with the outcome and the reason why it took ages to complete the new maloja Pushbikers line.

The Pushbikers collection meets the expectations of the elite race cyclists and top athletes who seek out garments that have been designed with the smallest of details first of mind and have undergone rigorous testing

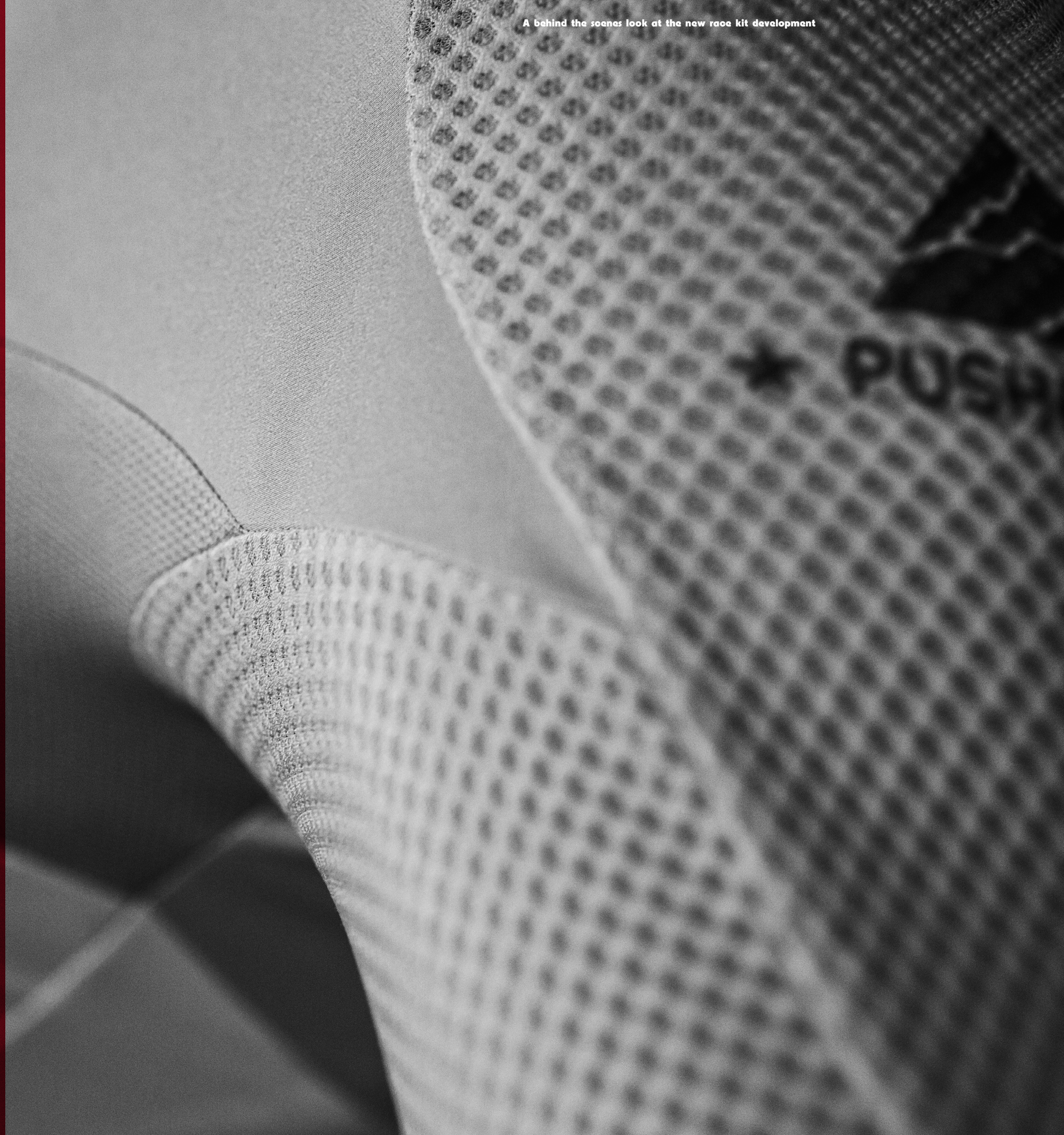
and redesign until considered complete. Every aspect of every garment has gone through a strict and exhausting trial phase of kilometer after kilometer on the bike followed by countless washing cycles. Such a rigorous test means that rough seams and edges are quickly ruled out with the end goal to feel as though the athlete is wearing nothing at all.

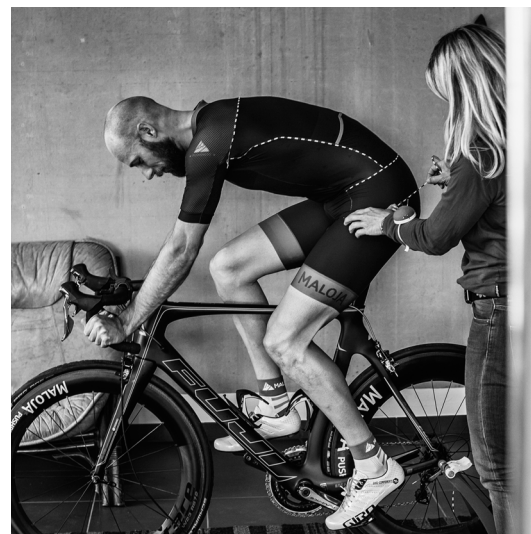
In total three years were invested into developing the Pushbikers range, three years of intense collaboration that all parties gain from, and three years that Christian refers to as the biggest challenge; Creating the perfect fit.

As a result of the investment into the race suit design, six different technical materials are combined to make the perfect fit. High breathability, compression fitting with soft edges comprised the core garment design outcome. Aerodynamics became a top development topic that involved sourcing a specific material for placement over the shoulder, a pursuit to gain every fraction of every second when an athlete needs it most.

"If you do what you do with passion, you have already won" words Christian's team lives by and a testament to the new Pushbikers line.

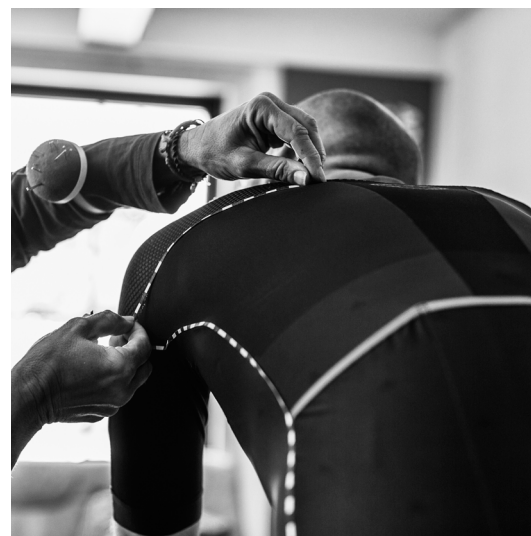
A behind the scenes look at the new race kit development





Ein gutes Produkt braucht seine Zeit bis es die richtige Reife hat – da hält es die neue Pushbiker-Linie wie mit einem guten Tropfen Wein. Drei Jahre hat es gedauert, bis die neue High End Linie für Road Bike Christian Grasmann, Teamchef der maloja Pushbiker, und das maloja Entwicklungsteam zu-frieden stellte. Herausgekommen ist eine achteilige Linie, die kaum Wün-sche offen lässt.

Unzählige Male haben sie die Nahtführung geändert, verschiedene Stoffqualitäten an unterschiedlichen Stellen getestet und immer wieder das Sitzpolster optimiert. Wieviel Zeit sie inzwischen vor dem Bildschirm und beim Testen verbracht haben? Christian „Grasi“ Grasmann, der Teamchef der maloja Pushbiker, weiß es nicht, das maloja-Entwicklungsteam hat ebenfalls nicht mitgezählt. Es ist ihnen auch nicht wichtig. Denn es galt der Grundsatz: Sie tüfteln, verändern und verbessern so lange, bis die maloja Pushbikers zu 100 Prozent zufrieden sind. So ist in diesen zahllosen Stunden des Änderns und Optimierens die neue maloja Pushbikers Li-nie entstanden. Eine Kollektion für Top-Renn-radfahrer sowie für jeden ambitionierten Athleten, der Wert legt auf eine Bekleidung, bei der alle Details durchdacht und auf Praxistauglichkeit hin getestet sind.



PUSHBIKERS RACE KIT ENTWICKLUNG



Jedes Teil der Linie hat eine strenge und an-strengende Probephase hinter sich. Denn es wurde Kilometer für Kilometer auf dem Rad geschunden und unzählige Male gewaschen. Schließlich musste es den höchsten Anfor-derungen genügen, die alle ambitionierten Rad-fahrer an ihr Equipment haben. Das bedeutet: Nichts darf scheuern; im Grunde sollte man die Bekleidung nicht einmal spüren.

Alles in allem stecken so drei Jahre Entwick-lungsarbeit in der Pushbikers-Linie. Drei Jahre intensiver Austausch, von dem beide Seiten profitieren. Drei Jahre auch, in denen schließlich doch das geschafft wurde, was Christian immer als die „größte Herausforde-rung“ bezeichnet hat: die optimale Passform zu finden.

Dafür kommen in den Anzügen sechs verschiedene Materialien zum Einsatz; so platziert, dass sie optimal wirken. Das heißt, gute Atmungsaktivität, besonders guter Halt und weiche Abschlüsse. Sogar an der Optimierung des Luftwiderstandes wurde gearbeitet und hierfür ein spezielles Material im Schulterbereich verwendet. Immer auf der Suche nach den entscheidenden Sekunden.

Ohnehin fährt Christians Pushbikers-Team mit dem Grundsatz: „Wenn man etwas mit Leidenschaft macht, hat man bereits gewon-nen.“ In dieser neuen Bekleidungsline steckt jede Menge davon.