

Andi Muff: Jetzt auch US-Patent für seine ISA-Komfort-Sattelstütze

10.09.2015

Vorgestern (8. September) ist beim Schweizer Biketüftler Andi Muff und seiner Ideenschmiede Andi Muff GmbH das U.S.-Patent No. 9,090,289 (Bild unten) für seine auf der Eurobike präsentierte neue ISA-Komfort-Sattelstütze eingetroffen. In Europa hat Muff das Patent (DE 10 2011 000 990) schon früher erhalten...

Die ISA-Stütze ist Bestandteil der von Muff entwickelten individuell einstellbaren ISA-Fahrradkomponenten (ISA steht für „Integrated Size Adjustment“), die er für Getriebebeschaltung, E-Bike-Mittelmotor, E-Bike-Akku, Rahmen, Vorbau und Sattelstütze internationalen OEM-Produzenten anbietet (Bild unten).

Laut Muff ist seine ISA-Komfort-Sattelstütze mit integrierter Drehfederung (Bild rechts), bei der sich die horizontale Sattelposition bei Druck auf die Sattelnase vorne nach unten neigt und somit Schläge und Vibrationen absorbiert, vor allem für sportliche Fahrer und Rennfahrer interessant - weil sie „in extremer Renn-/Aeroposition den Druck von der Sattelnase auf den Genitalbereich deutlich mindert“. Auch für Triathleten, Rennvelofahrer (bei Unterlenkerhaltung) und für Mountainbiker (bergauf) bedeute diese Lösung eine große Erleichterung - und zwar für beide Geschlechter.

Natürlich sei dieses System auch für Fahrer/innen geeignet, die nicht so oft auf dem Rad sitzen - und deshalb etwas anfälliger sind als Vielfahrer: „Diese Lösung sollte für OEMs mit Schwergewicht Sporträder von Interesse sein - zumal es sich um ein Alleinstellungsmerkmal handelt, welches wirklich eine nicht zu unterschätzende Funktion bzw. Wirkung bietet.“

Text: Jo Beckendorff/Andi Muff GmbH



Jetzt auch mit US-Patent: Andi Muffs ISA-Komfort-Sattelstütze

Perfect Riding Position by adjustable ISA components:



Andi Muffs "Perfect Riding Position by adjustable ISA components"