

Made in Vorarlberg



Den Fahrspaß revolutioniert

Die neueste Dämpfergeneration für Mountainbikes setzt auf Hightech eines Montafoner Ingenieurbüros. INVENTUS Engineering entwickelt ein neuartiges Dämpfungssystem für Federgabel und Hinterrad, das innerhalb weniger Millisekunden selbstständig die für die jeweilige Strecke perfekte Fahrwerkeinstellung wählt. Möglich macht das ein mechatronisches System, dessen Herzstück ein mit magneto-rheologischer Flüssigkeit gefüllter Dämpfer ist. Je nach Stärke des elektronisch angesteuerten Magnetfelds dämpft er stärker oder weniger stark. Kein anderes System schafft eine derart schnelle und hochpräzise Fahrwerksdämpfung. Die INVENTUS-Erfindung bringt Bikern damit nicht nur mehr Sicherheit und Bedienkomfort, sondern vor allem eines: mehr Fahrspaß. Im Bild zu sehen: Gernot Elsensohn, Stefan Battlogg und Jürgen Pösel (v. l.)