

Interaktive Links:

› [zum Artikel](#)

› [zur Bildauswahl](#)

› [zum Hersteller/Produkt](#)

Zukunftssicherer Mountainbike-Helm mit hohem Schutz

Name: Montaro MIPS

Hersteller: Giro

Preis: 180 Euro

Highlights:

- All-Mountain-/Enduro-Helm mit tief heruntergezogener Seiten- und Rückpartie
- Im In-Mold-Verfahren gefertigt
- MIPS (Multidirectional Impact Protection System) zur Reduzierung der Rotationskräfte im Sturzfall
- Belüftung unterstützendes Fit-System Roc Loc Air
- Sechzehn Belüftungsöffnungen

Hintergrund:

Revolutionäre Erfindungen sind in einem so weit entwickelten Segment wie dem Fahrradhelm selten. Quantensprünge sind hier eher Veränderungen im Detail, die dazu führen, dass der Helm sicherer, bequemer, einfach besser wird. Der aktuelle Giro „Montaro“ etwa glänzt mit der Integration des schwedischen „Multidirectional Impact Protection System“ (MIPS) in einen gut belüfteten und absolut langstreckentauglichen Mountainbike-Helm. Die MIPS-Technologie reduziert durch eine reibungsarme Materiallage zwischen Helmschale und Tragesystem die im Sturzfall auf das Gehirn wirkenden Rotationskräfte. Der Montaro zeigt aber auch an vielen anderen Punkten exemplarisch, was aktuell Stand der Technik im Helmbau ist. Seine an den Seiten und am Hinterkopf weit heruntergezogene Helmschale schützt den Kopf großflächig vor einem Aufprall. Die Belüftung ist dank zahlreicher Öffnungen und Kanäle trotz der hohen Abdeckung hervorragend. Zudem besitzt er eine aufprallsicher integrierte Halterung für Actioncam oder Helmlampe, die im Sturzfall definiert auslöst, statt durch die große Hebelwirkung des Anbauteils den Kopf zu gefährden, außerdem clevere Halterungen für spezielle Mountainbikebrillen (sog. Goggles) am Helm. Der Montaro MIPS ist ab sofort in acht Farben für 180 Euro im Fachhandel erhältlich. Die Frauenversion heißt „Montara MIPS“.

Kommentar:

„Die Halterungen für Goggles sind der Hammer. So ist die zugegeben recht sperrige Brille nie im Weg - aber immer zur Hand, wenn man sie braucht. Das erleichtert mir wirklich das Leben, da ich gerade bei widriger Witterung gern den extra Schutz der großen Brille genieße.“ (Arne Bischoff, *pressediens-t-fahrrad*)