

Technologie op CUBE helmen verkleint kans op ernstig letsel



Veiligheid voorop, doe een helm op!

Met de groei van het aantal e-bikes op straat, groeit ook het aantal verkeersslachtoffers. Volgens het CBS zijn er in 2022 291 fietsers omgekomen in het verkeer, 84 meer dan het jaar ervoor. Het aantal dodelijke slachtoffers nam het sterkst toe onder fietsers van 75 jaar of ouder.

Een ongeluk kan in een klein hoekje zitten. Het dragen van een fietshelm verkleint echter de kans op ernstig hoofd- of hersenletsel bij een botsing of val met 60 procent, en de kans op dodelijk hoofd- of hersenletsel zelfs met 70 procent. Een goede reden dus om die helm op te zetten.

Gelukkig zijn wielrenners en mountainbikers met helm op geen zeldzaamheid meer. Maar ook de gewone fietser op de weg vindt het steeds belangrijker om zijn hoofd goed te beschermen.

Een goede helm is natuurlijk wel belangrijk. Het Duitse fietsenmerk CUBE begrijpt dat en heeft daarom veel tijd gestoken in het ontwerp van diverse fietshelmen – ook voor de urban fietsers. De CUBE Evoy en Cinity helmen bieden bescherming tijdens een val en zijn, met de keuze uit verschillende kleuren, tegelijkertijd comfortabel en stijlvol. Perfect voor de forenzenrit, het halen van een boodschap of een mooie toer door het Nederlandse landschap.

MIPS voor de optimale bescherming

De CUBE Evoy biedt veiligheid en comfort het hele jaar door: tijdens de winterse toertochten door het bos, 's zomers op de racefiets en door de weeks fietsend naar de zaak met de e-bike. De Evoy is uitgerust met extra veiligheidselementen, zoals een achterlicht, reflecterende elementen en het geïntegreerde MIPS-systeem, dat bij een val de gevaarlijke rotatiekrachten absorbeert.

Traditionele helmen zijn ontworpen voor rechte impact, maar meestal raakt de helm de grond onder een hoek. De extra bewegende laag in een MIPS-helm bootst het eigen beschermingssysteem van de hersenen na en is ontworpen om de hersenen te beschermen tegen rotatiebewegingen door de rotatiekracht van schuine botsingen te verminderen. Dat maakt de CUBE Evoy dus nog eens extra veilig.

MIPS wordt niet alleen gebruikt op de CUBE Evoy, maar ook op verschillende racefiets-, mountainbike- en kinderhelmen van het fietsenmerk.



[Meer over MIPS | CUBE Bikes](#)

Natuurlijke fit

Naast dat een helm het hoofd goed moet beschermen, moet deze natuurlijk ook lekker zitten. Hiervoor maakt CUBE gebruik van Natural Fit, dat staat voor slimme ergonomie waarin innovatief design combineert is met sportieve functionaliteit en anatomische eisen. Natural Fit is gebaseerd op medische kennis, de expertise van professionele renners en feedback van gewone fietsers. Hiermee wil CUBE prestaties verbeteren, het risico op blessures minimaliseren en het rijcomfort maximaliseren – alles om fietsen nog leuker te maken.

In het ontwerpproces van de helmen van CUBE hebben de ontwerpers met name gekeken naar de bothechtingen. Vanwege het grote aantal vrije zenuwuiteinden zijn deze plekken erg gevoelig voor druk. Door drukverlagende kanalen in het ontwerp toe te voegen, zorgt CUBE ervoor dat je niet eens merkt dat je een helm draagt. Daarnaast zijn de helmen met één hand in hoogte en breedte verstelbaar met het SNAP 360 passysteem.



[Meer over Natural Fit | CUBE Bikes](#)

CUBE Evoy

€ 109,95



- Allround-helm
- MIPS
- Geïntegreerd insectennetje
- 13 grote ventilatieopeningen
- Verbeterde ventilatiekanalen
- Afneembare zonneklep
- In hoogte en breedte verstelbaar en met één hand te bedienen SNAP 360 fit-systeem

- In-mould-constructie
- Sluitbandjes met platte geleiders
- Met achterlicht voor extra zichtbaarheid
- Uitneembare en wasbare kussentjes
- Dikkere/dunnere kussentjes leverbaar
- Ratelsluiting bij de kin met zacht stoffen omhulsel
- Natural Fit-concept
- Matte afwerking

CUBE Cinity

€79,95



- All-terrain-helm
- Insectennetje aan de voorzijde
- 15 grote ventilatieopeningen, afneembare zonneklep
- In hoogte en breedte verstelbaar SNAP 360 passysteem, met één hand instelbaar
- In-mould-constructie
- Platte webbing-geleiders

- X-Lock-houder
- Geschikt voor geïntegreerde verlichting
- Dikkere kussentjes leverbaar
- Gepolsterde ratelsluiting bij de kin
- Natura Fit-concept
- Glanzende afwerking

Benieuwd naar het gehele helmenassortiment van CUBE? Kijk dan snel op cube.eu.



NIET VOOR PUBLICATIE

Wil je graag een helm testen voor een review? Neem dan gerust contact op met [Rutger Schellevis!](#)

ORIGINAL URL

<https://press.oneway.bike/225116-technologie-op-cube-helmen-verkleint-kans-op-ernstig-letsel>



Oneworld Bike