

15.08.2014

POC präsentiert den Cerebel Raceday: Ein kompakter Aero-Straßenhelm für optimierte aerodynamische Leistung

[zur Originalnachricht mit Bild](#)

Der neue POC Cerebel Raceday wurde in enger Zusammenarbeit mit dem Garmin-Sharp Pro Cycling Team, der Volvo Car Group und dem WATTS Lab entwickelt.

Der Cerebel ist ein kompakter Aero-Straßenhelm, der entwickelt wurde, um die aerodynamische Leistung zu verbessern. Umfangreiche Tests im Windkanal und CFD-Simulationen (numerische Strömungsmechanik) haben gezeigt, dass der Cerebel auch bei dynamischen und wechselnden Körperhaltungen überzeugt, was im Vergleich zu einer statischen Zeitfahr-Position positive Auswirkungen auf die Bewegungsmöglichkeiten des Oberkörpers und den Abtransport von Laktat haben kann.

Der Nackenbereich des Helms besteht aus weichem EVA, welches für besseren Komfort und geringeren Luftwiderstand mit einem aerodynamischen Stoff überzogen wurde.

Der Cerebel ist mit einem Visier von Zeiss ausgestattet, welches ein einzigartiges Magnetsystem zur Befestigung nutzt und sicheren Halt garantiert. Die Tönung des Visiers wurde in Zusammenarbeit mit Zeiss entwickelt, um den Kontrast der Straßenoberfläche zu erhöhen und so kleine Unebenheiten oder Hindernisse schnellstmöglich erkennen zu können. POC's einzigartiges Magnet-Befestigungssystem des Visiers wurde speziell dafür entwickelt, dass die Scheibe korrekt und luftwiderstandsarm sitzt und außerdem schnell befestigt und entfernt werden kann. Die Größe kann in Höhe und Umfang verstellt werden.

Details zum Cerebel Raceday Aero-Radhelm:

Features:

EPS-Kern mit strategisch verdichtetem Material

Überragendes aerodynamisches Design

EVA Nackenbereich, überzogen mit aerodynamischem Stoff

Abnehmbare Scheibe von Zeiss

POC's einzigartiges Magnet-Befestigungssystem

Leichtes Größenverstellungssystem in Höhe und Weite

Gewicht & Größen: M (54-60cm): 380g

Farben: Hydrogen White, Nickel Blue, Garminum Blue

spoteo - Sporttechnologie online

<http://www.spoteo.de/>

Kontakt: kontakt@spoteo.de