



PROFLOW™

EXCELLENCE IN PERFORMANCE

MODERNSTE TECHNOLOGIE, UNKONVENTIONELLES UND UNVERKENNBARES DESIGN
AUßERGEWÖHNLICHER KOMFORT: SPORTBRILLEN VOM FEINSTEN FÜR ALLERHÖCHSTE
LEISTUNG

Jahrelange Forschung und Entwicklung im Labor und auf den Rennstrecken haben nun ein Meisterstück bei Sportbrillen hervorgebracht: Die ProFlow™ ist der Star der Rudy Project Concept Kollektion. Diese Brillen stechen sofort hervor durch die ideale Balance zwischen Leistung, Materialkombination und Style, aber auch durch die außerordentlichen ergonomischen Rudy Project Lösungen. ProFlow™ ist ein Produkt, das von Biometrie-Ingenieuren konzipiert und von Profi-Athleten getestet wurde. Es eignet sich speziell für Athleten, denen Top-Performance in jeder Hinsicht wichtig ist: eine ‚technisch coole‘ Brille mit der sich Spitzen optischer Leistung beim Radfahren, Mountainbiking, Triathlon und Running erzielen lassen - gepaart mit einem unverwechselbaren Design.

Zu den wichtigsten technischen Lösungen, die die ProFlow™ ausmachen, zählt die besondere, patentierte suspended-hinge™ Geometrie: eine Weiterentwicklung des preisgekrönten und exklusiven Systems, das im Prinzip bei der Ketyum™ Brille umgesetzt wurde und das eine absolute Feinjustierung für höchsten Komfort und außergewöhnliche Leichtigkeit (durch den Einsatz neuester Materialien, wie Polyoxymethylen und Aluminium) ermöglicht, mit einem - dank ‚Floating Temples‘ - ganz besonderen, unvergleichlichen Look.

Dieses Konzept stellt ein weiteres, charakteristisches Element von ProFlow™ dar: Die Bügel aus Kynetium™, einer revolutionären Aluminium-Legierung aus der Raumfahrt, die edle Materialien zu einer Mischung aus Leichtigkeit (Magnesium), Widerstandsfähigkeit (Titan) und Elastizität (Silizium) vereint, sind ein Meisterstück der Mikrotechnik. Zudem ist der in der Schweiz konzipierte, mit Carbon-Polymeren und hochwertigen, thermoplastischen Polymeren angereicherte Carboncore™-Rahmen widerstandsfähiger gegen Belastungen, langlebig und extrem leicht. Elastizität des Rahmens und Spannung sind speziell so kalibriert, dass sie für jeden Sport höchsten Komfort und Sicherheit bieten.

Dank des Total Comfort System™, das all die aufsehenerregenden ergonomischen Rudy Project-Lösungen vereint, bieten ProFlow™ Brillen unerreichten Komfort und die perfekte Passform durch Lösungen wie das Integrated Air Conditioning™ (spezielle Kanäle auf der Innenseite der Seitenpartien leiten den Luftzug von den Strukturen der Gläser nach außen, um die Temperaturunterschiede zu verringern und damit ein Beschlagen zu verhindern und sorgen so für eine Sicht und eine angenehme Belüftung), das Quick Change™ Gläserwechselsystem und die Dorsal Stabilizers™





WING57™

RUDY PROJECT MIT EINER NEUEN REVOLUTION

DER SCHNELLSTE UND AERODYNAMISCHESTE AERO-TRI-ROAD-HELM DER WELT

Rudy Project bereitet sich auf eine neue Revolution am Helm-Markt vor. Für Triathleten und Time Trial-Fans gibt es ein neues und innovatives, High-Tech-Produkt - das Ergebnis eines intensiven, fokussierten Forschungsprojekts in Zusammenarbeit mit dem US-amerikanischen Aerodynamik-Guru, John Cobb: den Wing57™ Helm. Der auf der Grundlage des erfolgreichen, prämierten Wingspan™ (dem beim härtesten Triathlon in Kona, Hawaii 2011 und 2012 meistgetragenen Helm) aufbauende Wing57™ wurde im Windtunnel getestet und hat sich als schneller als die besten Helme seiner Kategorie erwiesen. Er kann sich zudem auf unübertroffene Merkmale berufen: sein besonders leichtes Gewicht und die außergewöhnliche Schutzarchitektur, zusammen mit einem ansprechenden Formfaktor.

Der Wing57™ wird derzeit von den Cannondale Pro Cycling Team Champions getragen und begleitet sie bei ihren zahlreichen Erfolgen. Der mit der geschätzten Hilfe von John Cobb entworfene Wing57™ wurde intensiven Windtunneltests unterzogen, was zu einer speziellen Tail-Geometrie führte, die bei allen TT-Positionen und Rückenprofilen die besten Ergebnisse liefert.



John Cobb



Jet Stream™

WING57™

Der vom Körperbau des Hals inspirierte hintere Kamm wandelt seitliche in vorwärts gerichtete Kräfte um. Bei seitlichen Winden bietet der Wing57™ alle Vorteile eines Helms mit langem Tail, ohne die negativen Effekte im Frontbereich. Wichtige neue Funktionen des Helms sind die verbesserte Gewichtsbalance, die durch eine Verlagerung des Druckzentrums zur Stirn erzielt wird sowie das Vortex Killer System, ein innovatives Kanalsystem zur Bewältigung der Luftströme für eine verbesserte Luftzirkulation im Helm. Der Helm ist zudem mit dem Jet Stream™ ausgestattet, einem zusätzlichen, aerodynamischen magnetischen Tail, der als zusätzliche Erweiterung angefügt werden kann und die Performance je nach Rücken- und Schulterbau des Fahrers verbessert. Das voll integrierte, abnehmbare Visier gewährleistet maximalen Schutz und verbesserte Aerodynamik während es störendes Blenden und eine Ermüdung der Augen verhindert.



Vortex Killer System™



AGON™

IM GEIST DES WETTKAMPF

MODERNSTE LÖSUNGEN FÜR DIE OPTISCHE KORREKTUR FÜR EINE
BESSERE PERFORMANCE UND EINE HÖHERE SICHERHEIT

Im antiken Griechenland bezeichnete der Begriff „Agon“ den Wettkampfgeist, der insbesondere die Olympischen Spiele charakterisierte. Da ging es nicht ums Spiel, sondern um eine echte Herausforderung. Geehrt wurden nur die Ersten.

Für Athleten mit Kampfgeist hat Rudy Project Agon™, die neue Brille mit Racing Spirit entworfen - speziell für Sportler, die stets um den ersten Platz kämpfen.

Um das Gelände perfekt einschätzen zu können, müssen Hindernisse ausgemacht werden und muss die Bahn genau geprüft werden, daher wurde Agon™ mit einem Halbrahmen konzipiert, d.h. nur der obere Teil der Brillengläser ist am Gestell befestigt. So bietet sie dem Sportler ein größeres Sichtfeld.

Die Systeminnovation Integrated air conditioning ermöglicht anhand einer Ventilation die Steuerung des Belüftungsgrades der Brille und verhindert das Beschlagen der Gläser.

Personen, die eine optische Korrektur benötigen, bietet die Agon™ vier verschiedene Lösungen, damit auch sie alle Hindernisse deutlich erkennen und sich auf ihre eigentliche Leistung konzentrieren können.

Die fortschrittlichsten Korrekturgläser für Sportbrillen: die fotochromen, unzerbrechlichen ImpactRx™. Ihre Herstellung erfolgt mithilfe modernster Software, fortschrittlichsten Schneidegeräten und einer extrem ausgefeilten Fertigbearbeitung. Daher bieten sie eine überlegene Schärfe und höchsten Komfort - auch bei hohen Korrekturen der Sehschärfe. Die ImpactRX™-Gläser gibt es in sechs verschiedenen Farbvarianten, sowohl als selbsttönende Gläser als auch als Gläser mit festem Tönungsbereich.





VISOR
Light and removable

R.S.R 8+ Disc
Retention system

AIRSTORM™

COOL AND COOLING

DIE ÜBERSCHÜSSIGE HITZE WIRD EFFIZIENT AUSGELEITET.

BEHALTE DEINE LEISTUNG BEI.

Rudy Project überbietet sich mit Airstorm™ erneut: der neueste Helm für leistungsorientierte Radsportliebhaber, seien es Straßenrennen, Mountain Biking oder Triathlon. Ein extrem vielseitiger Helm dessen Stärken - ein Höchstmaß an Belüftung, ein bequemer Sitz und ein ansprechendes Design überzeugen.

Wenn man Sport treibt, verwendet der Körper einen Teil seiner Energie zur Regulierung seines Temperaturhaushalts - um sich abzukühlen, damit die Körpertemperatur nicht ansteigt. Die Leistungen hängen also von der Fähigkeit des Körpers ab, die überschüssige Hitze zu eliminieren.

Airstorm™ garantiert ein höheres Leistungsniveau, denn er unterstützt eine schnelle und effiziente Ausleitung der Wärme aus dem Helm. Die 16 vorderen Belüftungsöffnungen sorgen darüber hinaus für eine effiziente Frischluftzufuhr.

Das Innendesign des Helms wurde so konzipiert, dass die warme Luft über ein Kanalsystem nach außen geleitet wird und die Hitze verschwindet.

ES GIBT NUR NOCH EINEN DRUCK UND DAS IST DER DES GEGNERS.

Das Gewicht von nur 260 g ist für einen Helm, der sich durch seine gute Belüftung, seine Aerodynamik und seinen Komfort auszeichnet, unglaublich gering. Airstorm™ ist in der Tat das Ergebnis einer sorgfältigen ergonomischen Studie der Konstrukteure von Rudy Project, der zufolge das Gewicht auf optimale Weise auf verschiedene Druckpunkte des Helms auf den Kopf des Sportlers verteilt wird, um einen bequemen Sitz zu gewährleisten und ein Ansammeln von Schweiß und Feuchtigkeit zu vermeiden.

Eine ergonomische Form ist ausschlaggebend, damit der Fahrradhelm ohne Unannehmlichkeiten sowohl beim Training als auch beim Wettkampf getragen werden kann. Die Schädelform ist von Person zu Person verschieden; deshalb wurden Mechanismen entwickelt, um den Sitz des Helms an die individuellen Bedürfnisse anzupassen und gleichzeitig einen vollkommenen Schutz zu gewährleisten; allen voran das RSR8 Retention System™. Mit diesem minimalen, ultraleichten Größenanpassungssystem kann man die Helmtiefe anhand von drei Positionen regulieren, so dass eine maximale Stabilität gewährleistet wird. Darüber hinaus besitzt das RSR8 Retention System™ ein Drehelement zur Feineinstellung, das sich sogar bei der Fahrt mit einer Hand bedienen lässt.

EIN ALL-INCLUSIVE-HELM

Der Airstorm™ ist mit einem abnehmbaren Mountainbike-Schild versehen, der als Schutz vor dem Blenden der Sonne im Unterholz oder dem Aufprall von Ästen dient und das Gesicht vor anderen Wettereinflüssen (z.B. Regen) schützt.

Darüber hinaus ist der Helm mit zwei austauschbaren, waschbaren Auspolsterungen versehen: eine mit einem Anti-Insekten-Netz und eine sehr schlanke, die eine maximale Belüftung zulässt oder im Winter noch Raum für ein Tuch gegen den Wind bietet.

Im hinteren Teil des Helms ist der Airstorm™ mit Reflektoren in beliebigen fluoreszierenden Farben ausgestattet, die in denselben chromatischen Varianten wie die Sportbrillen verfügbar sind, das Gesehenwerden erhöhen und folglich ein Element der passiven Sicherheit darstellen.