



KATALOG

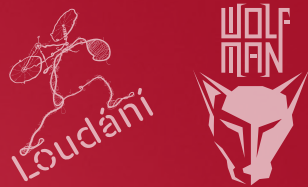
2020

RIDE
YOUR
RACE

Tomas
René

HAVE FUN WITH R2

MONÍNEC
ZADOV
SKI AREÁL
SKI ARENA
JIZERKY



Jindra Knot - MTB



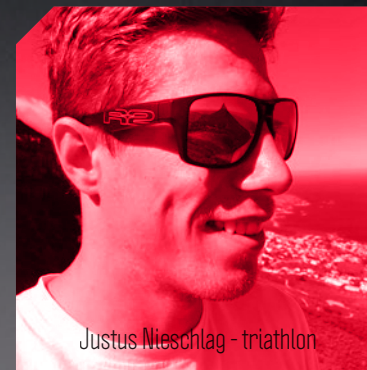
Jirka Oliva - Kayak



Lina Völker - triathlon



Justus Nieschlag - triathlon



Martin Bicens - extreme races



Libor Hůlka + Petr Fojt



Milan Silný - adventurer



Petra Veselá - triathlon



R2 team ELEVEN



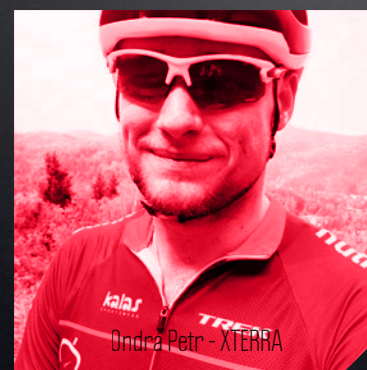
Sváta Božák - ultramarathon



Tomáš Řeňč - triathlon



Ondra Petr - XTERRA



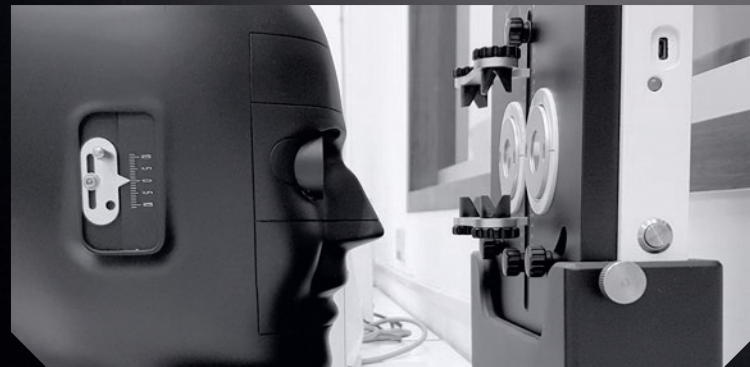
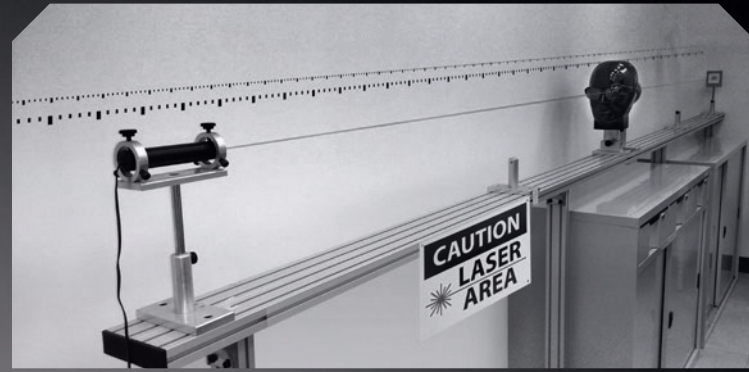
Michal Lapihuska + Petr Lánka



Štěpán Stránský - bikepacking

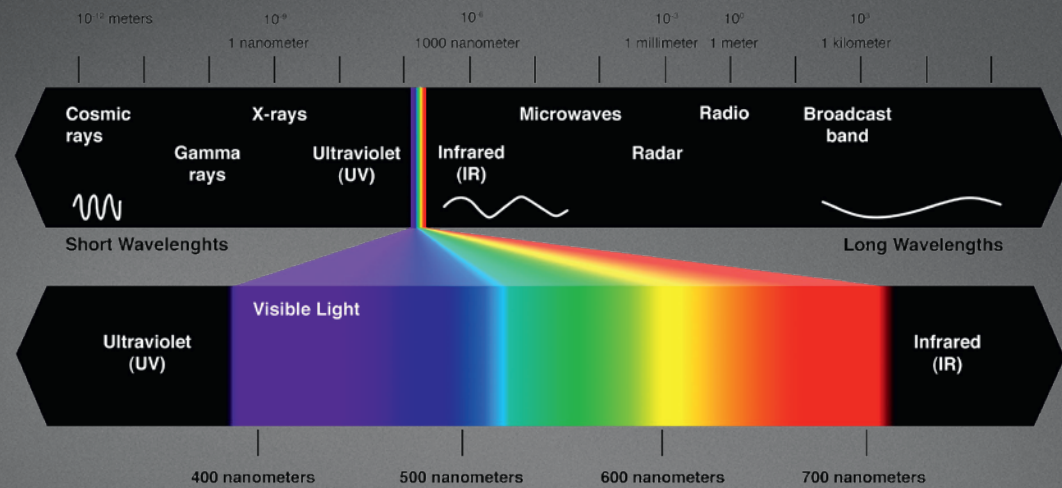


VÝROBA A VÝVOJ R2



CO JE NOVÉHO R2

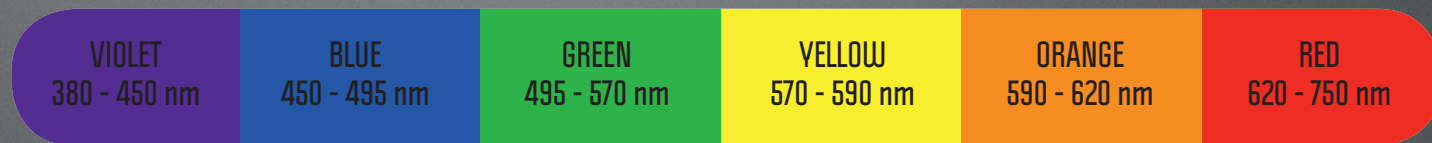
HD ČOČKY REVOLUCE JAK LÉPE VIDĚT



VLNOVÉ DÉLKY

Všimněte si, jak se postupně snižuje kmitočet těchto vln. Mnoho z nich znáte z každodenního života.

Cosmic rays / kosmické záření - má nejvyšší kmitočet
Gamma rays / gama paprsky (Gama nůž v lékařství)
X rays / rentgenové paprsky (lékařství)
Ultraviolet (UV) / ultrafialové světlo
Visible light / viditelné světlo
Infrared (IR) / infračervené světlo
Microwaves / mikrovlnná energie
Radar / radarové paprsky (letectví)
Radio / Radiové paprsky (lékařství např. onkologie)
Broadcast band / Vysílací pásma jako je FM radio, TV



8

Jak je z grafu zřejmé, světlo které reálně vidíme, je jen úzkým výsekem energií a frekvencí, které se kolem nás neustále běžně vyskytují.

Světlo je tok částic z nějakého zdroje, tento tok částic (fotonů) se prostorem nešíří přímo, ale ve vlnách, částice kmitají nahoru a dolů. Tyto vlny pak mají různý kmitočet, nebo-li frekvenci.

Nejkratší vlny z toho co vidíme má fialová barva (380-450nm). A viditelnému světlu fialové barvy předchází to, čemu říkáme UV - ultrafialové záření. Toto záření naše oči ještě nevidí, ale naše tělo ho silně vnímá a reaguje na něj. Například tím že nám hnědne pokožka = opalujeme se. UV záření má vlnovou délku menší než 380nm..

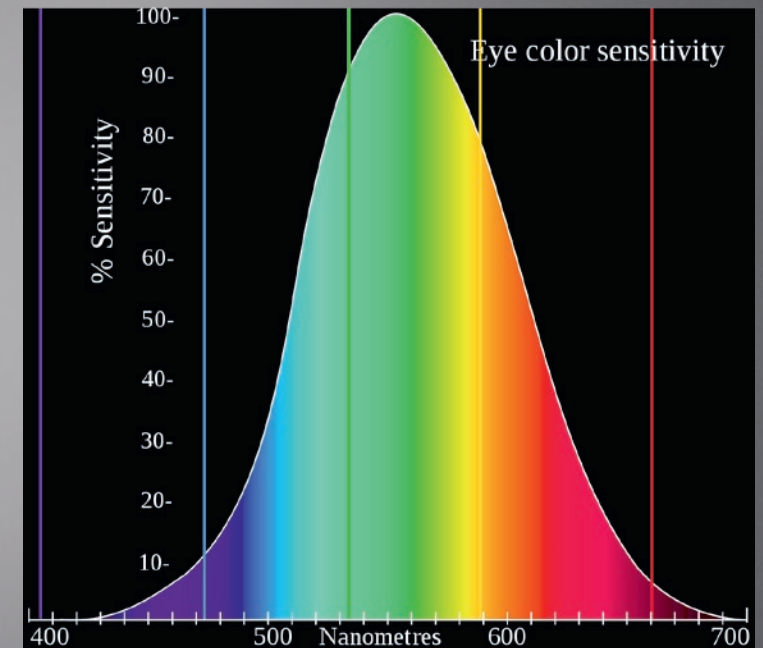
Čočky, které používáme v R2 mají filtr UV světla až 400nm. Neboli nepropouští UV a fialové světlo až do 400nm. Všimněte na Obr. 1... 400nm už je částečně viditelná fialová barva, energeticky ještě stále příliš intenzivní a tedy pro naše oči potenciálně stejně škodlivé jako UV.

Platná legislativa umožňuje prodávat sluneční čočky s UV ochranou již od 380nm. Standard u levných brýlí je UV ochrana 380nm. R2 však investuje do vyšší ochrany pro své zákazníky.

R2 čočky nedělají kompromisy a zvyšují standard ochrany zraku.

HD ČOČKY

Různá prostředí, ve kterých se my lidé nacházíme jsou však složena z různých barev a tak je potřeba redukovat či podporovat různé barvy různě intenzivně. A právě proto se HD čočky musí navrhovat detailně a unikátně do jednotlivých prostředí podle důrazu na různé barvy (golf, město, trial, vodní sporty...)



HD neboli High Definition znamená vysoké rozlišení. Cílem snahy je zajistit ostré a přehledné vidění skrze čočky slunečních brýlí. Princip je jednoduchý, ale abychom ho snadno pochopili je třeba nejprve znát fakt, že naše oči jsou různě citlivé na různé barvy.

Maximální citlivost našich očí je na světlo s vlnovou délkou okolo 555 nm (540THz), které se nachází v oblasti zelených a žlutých tónů v optickém spektru. Další výrazná citlivost je pak v oblasti červené a nejméně vnímáme světlo z modré a fialové oblasti.

Abyste tedy lidem zvýšila schopnost identifikovat všechny barvy, které vidí, snižuje se čočkou brýlí intenzita přenosu světla v zelené a žluté oblasti a tím se podporuje

vnímání ostatních barev. Tato modulace světla nám tak přináší jasnější vidění a méně únavy našim očím.

Důležité je také vědět, že když se díváme, náš optický nerv má nejrychlejší odezvu na barvy a teprve následně vnímáme tvary, prostor a další detaily.

Zlepšení přenosu barevného vnímání nám tak snižuje únavu optického nervu a poskytuje další, vyšší úroveň ochrany zraku. Kromě průzračného vidění je tak náš mozek schopen lépe a rychleji rozpoznávat všechny barvy v krátkém čase a to i za špatného světla!

INDEX RUKAVICE 2020



ATR03D - Blizzard - 85



ATR03E - Blizzard - 85



ATR03F - Blizzard - 85



ATR04A - Riley - 81



ATR04G - Riley - 81



ATR04H - Riley - 81



ATR04I - Riley - 81



ATR05A - Tune - 79



ATR05B - Tune - 79



ATR05H - Tune - 79



ATR13A - Storm - 84



ATR13B - Storm - 84



ATR13C - Storm - 84



ATR19A - Vouk - 77



ATR19D - Vouk - 77



ATR19I - Vouk - 77



ATR19J - Vouk - 77



ATR19K - Vouk - 77



ATR19N - Vouk - 77



ATR21B - Cover - 87



ATR21D - Cover - 87



ATR23C - Wave - 78



ATR23H - Wave - 78



ATR23J - Wave - 78



ATR23K - Wave - 78



ATR28A - Cruiser - 86



ATR28B - Cruiser - 86



ATR28C - Cruiser - 86



ATR28D - Cruiser - 86



ATR35A - Hang - 74



ATR35B - Hang - 74



ATR35C - Hang - 74



ATR35D - Hang - 74



ATR36D - Easer - 80



ATR36E - Easer - 80



ATR36F - Easer - 80



ATR36G - Easer - 80



ATR36H - Easer - 80



ATR37A - Ribbon - 76



ATR37B - Ribbon - 76



ATR37D - Ribbon - 76



ATR37F - Ribbon - 76



ATR37G - Ribbon - 76



ATR38A - Hold - 75



ATR38B - Hold - 75



ATR38C - Hold - 75



ATR38D - Hold - 75



ATR06J - Loop - 82



ATR06L - Loop - 82



ATR06N - Loop - 82



ATR06P - Loop - 82



ATR08S - Voska - 83



ATR08T - Voska - 83



ATR08U - Voska - 83



ATR08V - Voska - 83



ATR08W - Voska - 83



ATR08X - Voska - 83





ELASTIC PRO

ELASTIC PRO akceptuje individualitu a svým způsobem i výjimečnost každého z nás. Rukavice R2 jsou vyráběny z maximálně elastických materiálů, abychom mohli nabízet dokonale padnoucí rukavice. Právě proto používáme buď síťovinu, nebo Lycru. Síťovina je sama o sobě velmi elastická a zároveň dobře odvádí pot. Lycra nachází svůj užitek u zateplenějších rukavic, kdy je zapotřebí špičkových izolačních vlastností při zachování dostatečné míry „dýchání“ materiálu.



EASY OFF

Technologie stahovacích kroužků je nenápadným, ale velmi užitečným benefitem. Stahování propocených rukavic, jejich následné otáčení naruby, to určitě není oblíbená disciplína sportovců. Stahovací kroužky na rukavicích R2 značně usnadňují celý proces a opět tak zvyšují uživatelský komfort produktu. Zároveň jsou záměrně vyrobeny ze silikonu proto, aby zvyšovaly protiskluzové vlastnosti rukavic.



PADED PRO

Nejdůležitějším benefitem rukavic je jejich uživatelský komfort. Testujeme proto R2 rukavice osobně a dlouhodobě ve všech povětrnostních podmínkách. Všechny švy a polstrování řešíme tak, aby poskytly maximální komfort. Materiály jsou striktně používány ANTI SLIP, aby zajistily bezpečný a bezproblémový úchop. V R2 rukavicích s PRO PADDING technologií se budete cítit jistě a komfortně kdykoli vyrazíte za svým sportovním zážitkem.



ProGel

Gel snižuje otlaky v namáhaných částech.



AntiSlip

Konečky prstů s protiskluzovými plochami zlepšují držení řídítek, brzd, holí.



Breathable

Rukavice lépe dýchají a odvětrávají pot.



PaddedPro

Polstrování snižuje otlaky v namáhaných částech.



ProWipe

Fleesovou plochou si lze utřít čelo, nos, ústa během aktivity.



TouchPro

Ovládání dotykových displejů.



Reflectiv

Reflexní prvky zlepšují viditelnost sportovce.



ElasticPro

Vyrobena z pružného materiálu, který se dobře přizpůsobuje tvaru rukou.



Breathable

Rukavice lépe dýchají a odvádějí pot



EasyOff

Výrazně usnadňuje sundávání.



Thermo

Zvyšuje tepelný komfort za chladnějšího počasí.



Waterproof

Zabraňuje promočení rukavic.



WindBlock

Umožňuje si zvýšit tepelný komfort či ochranu proti dešti.



Designed in CZ
Designováno v ČR.



New product
Sezónní novinka.

unisex velikost

XS	S	M	L	XL	XXL
5	6	7	8	9	10

kids & junior

3	4	6	8	10	12	14
2-3V	3-4V	4-6V	6-8V	9-10V	10-12V	12-14V





Rukavice HANG dokonale kopíruje tvar ruky a díky tomu perfektně přiléhá a spolehlivě uchopuje gripy. Žádné nadbytečné výstelky pro ty, kteří mají rádi citlivý úchop a dokonalou jistotu v ovládání svého kola. Dlaň je vyrobena z prodyšné Lycry, prsty dokážete ovládat svůj dotykový telefon. Pružná tkanina kolem zápěstí poskytuje větší komfort než suchý zip.

Rukavice Hold jsou zcela nově konstruovány pro jistý a pohodlný úchop. Místo lokálních gelových vložek jsme celé dlaně ušili z dvojité vrstvy AX materiálu, který dokáže velmi dobře pohlcovat rázy a přitom perfektně „cítit kolo“ pod sebou. Zároveň vyniká perfektní savostí, díky čemuž se jistota úchopu nemění ani během dlouhých akcí. Hold se dokáže velmi dobře přizpůsobit tvaru rukou, jsou velmi odolné a přitom lehoučké. Hřbet rukavic tvoří pevný a prodyšný materiál zpevněný v oblasti zápěstí neoprenem, který poskytuje tepelný komfort a efektivně brání případnému zranění rukou od okolního prostředí. SmartTouch na dvou prstech vám dovolí snadno ovládat váš telefon. Ergonomický střih pak zvyšuje flexibilitu a pohodlí.



ATR35B - Hang
černá, neon žlutá



ATR38D - Hold
černá, růžová



74

75



ATR35D - Hang
šedá, růžová



ATR35A - Hang
černá, šedá



ATR35C - Hang
černá, modrá



ATR38A - Hold
černá



ATR38B - Hold
černá, šedá



ATR38C - Hold
černá, neon žlutá





RIBBON

EXTRA & GRIP



RIBBON byly vyvinuty pro extra jistý úchop. Protiskluzové vlastnosti materiálů klíčových partií byly testovány a obstály za různých podmínek vlhka i sucha. Kombinace nejlepších materiálů pomohla optimalizovat RIBBON pro jistotu i komfort při rychlých, i dlouhých závodech či vyjížděkách. RIBBON jsou výjimečně univerzální rukavice.

R2 VOUK nabízí výraznější PRO GEL ochranu těm, co více trpí na otlačeniny nebo nepříjemné mravenčení v rukou. Funkční materiál na vrchní části rukavice přináší dokonalou elasticitu a tím i komfort nošení, zároveň zajišťuje dobrý odvod potu. Speciální jemný suchý zip zabraňuje poškození jiného oblečení při praní. Vouk jsou navíc vybaveny reflexními prvky.

VOUK

PERFECTION & REFLECTION



ATR37F- Ribbon
černá, zelená



ATR19J - Vouk
černá, červená



ATR19A- Vouk
černá



ATR37A - Ribbon
černá



ATR37B- Ribbon
černá, červená



ATR37D- Ribbon
šedá, růžová



ATR37G- Ribbon
černá, šedá



ATR19D - Vouk
neon žlutá, černá



ATR19I - Vouk
šedá, modrá



ATR19K - Vouk
černá, šedá



ATR19N- Vouk
černá, růžová



WAVE

FRIENDLY & HANDY



R2 WAVE je tradiční cyklistická rukavice v moderním odlehčeném designu. Jemné švy i polstrování dlaní dělá z Wave pohodlné rukavice s jistým úchopem. Prostřední prsty mají zevnitř šikovní ouška pro snadné sundávání bez efektu obrácení rukavic naruby. Vyrobeny jsou z funkčních a elastických materiálů, díky kterým opravdu dobře sedí na ruce při dokonalém komfortu.



ATR23H - Wave
šedá, mentolová zelená, bílá



ATR05H - Tune
černá, neon žlutá



TUNE

LUCKY & SIMPLE



R2 TUNE jsou velmi lehké a pohodlné rukavice. Polstrování PRO GEL je pečlivě umístěno pouze tam, kde je potřeba chránit proti otlakům a případné nutnosti ochrany při pádu. Materiál je dostatečně prodyšný, aby se ruce nadměrně nepotily a přitom byly ochráněny přes větrem. Pružná manžeta zajišťuje pevné usazení a zároveň spolu s pásky na stahování i snadné nasazování a sundávání.



ATR23C - Wave
šedá, růžová, bílá



ATR23J - Wave
černá, neon žlutá, šedá



ATR23K - Wave
modrá, bílá



ATR05A - Tune
černá



ATR05B - Tune
černá, růžová



EASER

FLEXIBLE & COMFORTABLE



Jednoduché a spolehlivé rukavice pro ty, kteří chtějí mít ideální a komfortní kontakt s řídítky svého kola. Díky použitému Softfleecu a materiálu Lycra zůstávají pružné a suché i při delším výkonu. Pro Gel technologie pak zvyšuje komfort tím, že se aktivně přizpůsobuje úchopu sportovce.

R2 RILEY je klasickou cyklistickou rukavicí, která oslovuje svým jednoduchým a čistým designem. Riley mají velmi jemné polstrování jen tam, kde je to opravdu užitečné. Praktické stahovací pásky na prostředních prstech výrazně usnadňují stažení rukavic z rukou. Minimalizace množství švů zaručuje, že vás ani na vaší dlouhé vyjížďce či závodu nebudou rukavice nikde tlačit. S RILEY budete chráněni a přesto s pocitem, jak kdybyste žádné rukavice ani neměli.

RILEY

SOFT & EASY



ATR36G- Easer
černá, neon žlutá



ATR04I - Riley
černá, bílá



ATR36D- Easer
černá, neon žlutá, šedá



ATR36E- Easer
černá, růžová, šedá



ATR36F- Easer
černá, červená



ATR36H- Easer
černá, šedá



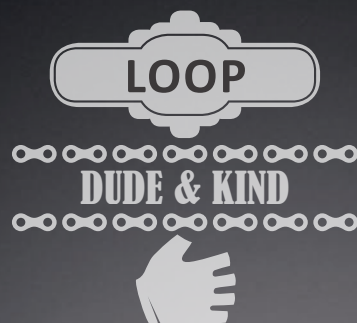
ATR04A- Riley
černá



ATR04G - Riley
černá, růžová



ATR04H - Riley
černá, neon žlutá



R2 LOOP jsou výborné dětské rukavice, které budou děti rády nosit díky maximálně elastickému materiálu, který je dokonale schopen se přizpůsobit tvaru dětské ruky. Polstrování na dlani přináší nejen komfort, ale také vyšší odolnost proti prodření v případě pádu. EasyOff stahovací kroužky pak značně usnadní dětem nebo rodičům sundání. Jistě si vyberete z hned několika pěkných barevných variant LOOPu.

Dětské rukavice R2 VOSKA s oblíbenými motivy, které si děti rády oblíbí. Voska děti také spolehlivě ochrání proti odřeninám při případných pádech. Rukavice se snadno oblékají díky dostatečně širokému otvoru a také sundávají za k tomu určené popruhy. Polstrování je jemné a pohodlné.



ATRO6P - Loop
modrá, černá



ATRO8X - Voska
neon žlutá, modrá, černá



ATH08S - Trail
neon červená, zelená



ATRO6J - Loop
růžová, šedá, bílá



ATRO6L - Loop
zelená, šedá, černá



ATRO6N - Loop
neon žlutá, šedá, černá



ATRO8T - Voska
růžová



ATRO8U - Voska
bílá, modrá, mentolová zelená



ATRO8V - Voska
růžová, bílá



ATRO8W - Voska
modrá, bílá, žlutá



Rukavice R2 STORM byly navrženy pro maximální ochranu. Funkční materiál SOFT PLATIN na hřbetu rukavice zajišťuje dostatečnou voděodolnost a prodyšnost díky svým přirozeným vlastnostem. Příjemné klima a dokonalý vnitřní komfort zajišťuje výplň z umělých vláken 3M THINSULATE. Prodloužená manžeta brání vniknutí sněhu a chrání zápěstí proti prochladnutí. Protiskluzová úprava ANTI SLIP na prstech a dlani zvyšuje přilnavost, anatomické tvarování 3D MOTION respektující ergonomii ruky zvyšuje úroveň pohodlí a neomezuje pohyb ani při pevném úchopu, ovládání kola je tak mnohem jistější.



Rukavice R2 BLIZZARD přinášejí maximální tepelný komfort především v chladném počasí. Jsou vyrobeny z moderních funkčních materiálů zajišťující udržení tepla uvnitř rukavice a zároveň efektivní odvod potu ven. Anatomické tvarování dlaně při použití anti-slip materiálu výrazně zvyšuje jistotu úchopu řídítek a jejich ovládání. Kvalitní upínání kolem zápěstí zase napomáhá správnému a pevnému úchopu. Bezpečnostní prvky napomáhají být viděn až na 3x větší vzdálenost než s běžnými rukavicemi.



ATRI3C - Storm
neon žlutá



ATR03E - Blizzard
černá, neon žlutá



ATRI3A - Storm
černá



ATRI3B - Storm
černá, neon žlutá



ATR03D - Blizzard
černá



ATR03F - Blizzard
černá, růžová



velikost:
6 - 10

CRUISER

SMART & USEFUL



Mírně zateplené sportovní rukavice R2 CRUISER vybavené protiskluzovými plochami ANTI SLIP umístěnými na dlani a prstech zvyšují bezpečnost jízdy a kontrolu ovládání. Prodloužená ochrana v oblasti zápěstí snižuje vniknutí chladu do vnitřního prostoru rukavic a chrání proti prochladnutí. Funkční materiál WINDBREAKER ochrání proti vodě a větru, značková izolace THINSULATE chrání proti prochladnutí.

R2 COVER jsou vysoce univerzální 2vl rukavice pro více druhů sportovních aktivit, ale také pro měnící se tepelné podmínky. Lze je s úspěchem používat jak na kolo, tak i pro běh, běžecské lyžování či nordic-walking apod. Klíčovou vlastností je možnost prsty zakrýt neprodyšnou kapucí a výrazně tak zlepšit tepelný komfort. Materiál je hřejivý, prodyšný a větru odolný Polar fleece. Strih manžety je prodloužený, aby dobře chránil také zápěstí.

COVER

UNIVERSAL & FLEXIBLE



velikost:
6 - 10



ATR28B - Cruiser
černá, neon červená



ATR21B - Cover
černá, neon žlutá



ATR28A - Cruiser
černá



ATR28C - Cruiser
černá, růžová



ATR28D - Cruiser
černá, modrá



ATR21D - Cover
černá, neon červená



R2 - RIDE YOUR RACE

WWW.R2.CZ

INFO@R2.CZ



www.facebook.com/R2.RIDE.YOUR.RACE



www.instagram.com/R2_RIDE.YOUR.RACE

CZ - DISTRIBUTOR

Catherine Life a.s.
U Prioru 1076/5
Praha 6 - 161 00

tel.: +420 235514057
info@catherinelife.cz
www.catherinelife.com

CZ - POBOČKA

Bří Lužů 122, 688 01, Uherský Brod

GRAPHICS, PHOTOGRAPHY, ILLUSTRATION FOR R2

**FLUKE
ATELIER**



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund Operational
Programme Enterprise and Innovations for Competitiveness