

Rubena
TYRES



CYKLISTICKÉ
PLÁŠTĚ & DUŠE



2025/26

RIDING WITHOUT LIMITS

Tradice gumárenského průmyslu v Rubeně sahá až do roku 1908. První československý plášť na kolo byl vyroben v roce 1929 v Náchodě. Historicky se naše výrobky objevovaly na kolech pod značkami Kudrnáč, Barum, Rubena a Mitas. Náš sortiment zahrnuje cyklistické pláště pro MTB, Road, Gravel, City, Trekking a Cargo, včetně plášťů pro elektrokola. Rubena má řešení pro každého cyklistu – díky široké nabídce výrobků si příznivci všech výkonnostních kategorií a disciplín najdou to pravé obutí pro svá kola. Všechny pláště a duše jsou vyráběny podle nejvyšších standardů kvality výhradně v továrně v České republice.

OUT

4 PLÁŠTĚ
DLE ROZMĚRU

8 MTB

20 ROAD & GRAVEL

26 CITY & TREKKING

32 CARGO & MOPED

34 ICE & SNOW

36 SPECIAL

39 KONSTRUKCE

43 SMĚSI

44 DUŠE

Nominal Diameter (mm)	ETRTO	Alternative size	Pattern name	Category	Page	
635	40-635	28 x 1 ½	HOOK	CITY & TREKKING	29	
630	32-630	28 x 1 ¼	HOOK	CITY & TREKKING	29	
622	66-622	29 x 2,60	KRATOS	MTB	12	
			MONARCH	MTB	13	
			SCYLLA	MTB	11	
	65-622	29 x 2,60	OCELOT	MTB	15	SOON
	62-622	29 x 2,45	HIGHLANDER	MTB	13	
			KRATOS	MTB	12	
			MONARCH	MTB	13	
			SCYLLA	MTB	11	
	60-622	29 x 2,35	CHEETAH	MTB	14	
			OCELOT	MTB	15	
	57-622	29 x 2,25	KRATOS	MTB	12	
			SCYLLA	MTB	11	
			ZEFYROS	MTB	10	
			RASCAL	MTB	10	
	55-622	29 x 2,20	ELECTRON	CITY & TREKKING	27	SOON
	54-622	29 x 2,10	HYPERION	MTB	12	
			OCELOT	MTB	15	
			CHEETAH	MTB	14	
			TOMCAT	MTB	16	
	52-622	28 x 2,00	CITYHOPPER	CITY & TREKKING	27	
	47-622	28 x 1,75 x 2 (700 x 45C)	FLASH	CITY & TREKKING	28	
			WALRUS	CITY & TREKKING	31	
			ELECTRON	CITY & TREKKING	27	
	45-622	700 x 45C	EAGLE	GRAVEL	23	SOON
	42-622	700 x 40C	GRIPPER ICE	ICE SNOW	35	
			HOOK	CITY & TREKKING	29	
			FLASH	CITY & TREKKING	28	
			SEPIA	CITY & TREKKING	31	
			GRIPPER	CITY & TREKKING	31	
			X-ROAD	GRAVEL	23	
			X-ROAD	GRAVEL	23	
	40-622	700 x 38C	CHEETAH	GRAVEL	25	
			OCELOT	GRAVEL	25	
			SHIELD	CITY & TREKKING	30	
			LANDMARK	CITY & TREKKING	31	
			HOOK	CITY & TREKKING	29	
	37-622	700 x 35C	FLASH	CITY & TREKKING	28	
			FLIPPER	CITY & TREKKING	31	
			ELECTRON	CITY & TREKKING	27	

622	35-622	700 x 35C	GRIPPER	GRAVEL	25	
			X-SWAMP	GRAVEL	24	
	33-622	700 x 33C	X-FIELD	GRAVEL	24	
			X-ROAD	GRAVEL	23	
	32-622	28 x 1 ¼ x 1 ¼ (700 x 32C)	HOOK	CITY & TREKKING	29	
			MIRAGE	ROAD	21	NEW
			FLASH	CITY & TREKKING	28	
			FLASH	CITY & TREKKING	28	
	28-622	700 x 28C	FALCON	ROAD	21	SOON
			MIRAGE	ROAD	21	NEW
			ARROW	ROAD	22	
	25-622	700 x 25C	SYRINX	ROAD	22	
590			ARROW	ROAD	22	
	23-622	700 x 23C	SYRINX	ROAD	22	
590	37-590	26 x ¼	HOOK	CITY & TREKKING	29	
			FLASH	CITY & TREKKING	28	
584	66-584	27,5 x 2,60	KRATOS	MTB	12	
			MONARCH	MTB	13	
			MONARCH	MTB	13	
	62-584	27,5 x 2,45	HIGHLANDER	MTB	13	
			KRATOS	MTB	12	
	60-584	27,5 x 2,35	CHEETAH	MTB	14	
			OCELOT	MTB	15	
			KRATOS	MTB	12	
	57-584	27,5 x 2,25	SCYLLA	MTB	11	
			ZEFYROS	MTB	10	
			HYPERION	MTB	12	
			OCELOT	MTB	15	
	54-584	27,5 x 2,10	CHEETAH	MTB	14	
			TOMCAT	MTB	16	
			WALRUS	CITY & TREKKING	31	NEW
	40-584	26 x 1 ½	HOOK	CITY & TREKKING	29	
559			DEFENDER	MTB	16	
	60-559	26 x 2,35	DONKEY	CARGO	33	
			PUMP KING	FREESTYLE	18	NEW
			PUMPKIN	FREESTYLE	18	NEW
			TRITON	MTB	16	
	57-559	26 x 2,25	CHARYBDIS	MTB	16	
			CITYHOPPER	CITY & TREKKING	27	
			SCYLLA	MTB	11/18	

Nominal Diameter (mm)	ETRTO	Alternative size	Pattern name	Category	Page
559	54-559	26 x 2,10	CHEETAH	MTB	14
			OCELOT	MTB	15
			SCYLLA	MTB	16
	52-559	26 x 2,00	RAPID	MTB	17
			CHARYBDIS	MTB	16
	50-599	26 x 1,90	SAURUS	MTB	16
			ARCIS	MTB	17
			BLADE	MTB	16
			WINNER	MTB	17
			COBRA	CITY & TREKKING	31
	47-559	26 x 1,75 x 2	FROSTER	ICE SNOW	35
			SHIELD	CITY & TREKKING	30
			SEPIA	CITY & TREKKING	31
			WALRUS	CITY & TREKKING	31
			FLASH	CITY & TREKKING	28
	40-559	26 x 1,50	SHIELD	CITY & TREKKING	30
			SYRINX	CITY & TREKKING	31
			FLASH	CITY & TREKKING	28
540	37-540	24 x 1 3/8	HOOK	REHA	37
	32-540	24 x 1 3/8 x 1 1/4	RIB	REHA	37
	25-540	24 x 1 3/8 x 1	TOURNIER	REHA	37
507	54-507	24 x 2,10	CHEETAH	MTB	14
			OCELOT	MTB	15
	50-507	24 x 1,90	DART	MTB	16
			WINNER	MTB	17
			SCYLLA	MTB	16
			FLASH	CITY & TREKKING	28
	47-507	24 x 1,75 x 2	RAPID	MTB	17
			SHIELD	CITY & TREKKING	30
			WALRUS	CITY & TREKKING	31
			FROSTER JP	ICE SNOW	35
484	57-484	2 1/4 - 19	M02	MOPED	33
	50-484	2 - 19	M02	MOPED	33
407	57-407	2 1/4 - 16	M03	MOPED	33
406	60-406	20 x 2,35	DONKEY	CARGO	33
	57-406	20 x 2,25	ZIRRA F	BMX	19
			ZIRRA R	BMX	19
	54-406	20 x 2,10	CHEETAH	MTB	14
			OCELOT	MTB	15
	52-406	20 x 2,00	NITRO	BMX	19

406	50-406	20 x 1,90	WINNER	MTB	17
			SCYLLA	MTB	16
			SPEEDO	BMX	19
	47-406	20 x 1,75 x 2	RAPID	MTB	17
			SHIELD	CITY & TREKKING	30
			WALRUS	CITY & TREKKING	31
			FLASH	CITY & TREKKING	28
	40-406	20 x 1,50	COBRA	CITY & TREKKING	31
355	47-355	18 x 1,75 x 2	WINNER	MTB	17
			WALRUS	CITY & TREKKING	31
305	54-305	16 x 2,10	CHEETAH	MTB	14
			OCELOT	MTB	15
	47-305	16 x 1,75 x 2	X-CALIBER	MTB	17
			WINNER	MTB	17
			WALRUS	CITY & TREKKING	31
			RAPID	MTB	17
288	47-288	14 x 1 ⅞ x 1 ¾	GOLF	SPECIAL	38
	37-288	350A	COMFORT	SPECIAL	38
254	47-254	14 x 1,75 x 2	WINNER	MTB	17
203	54-203	12 ½ x 2 x 2 ¼	GOLF	SPECIAL	38
	47-203	12 ½ x 1,75 x 2 ¼	WALRUS	CITY & TREKKING	31
			RAPID	MTB	17
			COMFORT	SPECIAL	38
			TEDDY	SPECIAL	38
	152	47-152	10 x 1,75 x 2	WALRUS	CITY & TREKKING
COMFORT				SPECIAL	38
GOLF				SPECIAL	38





MTB





**Textra ochrana pláště
od patky k patce,
přídavná boční křídla.**

Použití:
Enduro, Hard Trail



**Textra ochrana bočnic
a patky pláště.**

Použití:
XC, XCM, Trail

PRODUKTOVÝ KONCEPT

TYPE OF USE:



AGGRESSIVE
ENDURO / DH

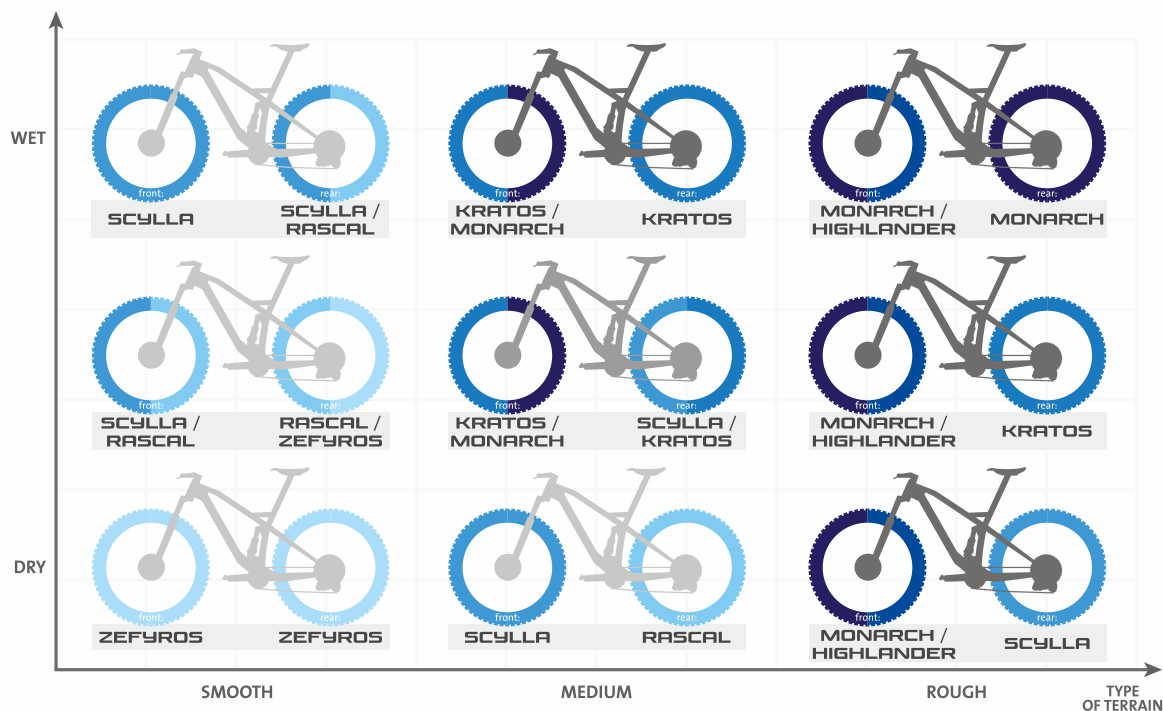


INTERMEDIATE
TRAIL / ALL MOUNTAIN



FAST
XC / ADVENTURE

TRACK
CONDITIONS



TYRE PATTERN:





ZEFYROS RACING

RYCHLÝ A TVRDÝ POVRCH



E-READY

TUBELESS READY

Pokročilý design pro ještě lepší ovladatelnost a rychlejší jízdu v lehkém pevném terénu. Vyšší boční figury přinášejí lepší trakci a jistotu v zatáčkách, čímž je plášť univerzálnější, aniž by ztratil cokoli ze svých původních předností.



ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
57-622	29 x 2,25	Race Hero	127	YES	380	144	660	5-10952755	R14
57-584	27,5 x 2,25	Race Hero	127	YES	380	136	610	5-10952740	R14

RASCAL RACING

RYCHLÝ A TVRDÝ POVRCH



E-READY

TUBELESS READY

Nový typ pláště s nízkým dezénem, který umožňuje rychlou jízdu s minimálním valivým odporem. Vytvořené boční figury zvyšují přilnavost v zatáčkách. Tento plášť je ideální pro ty, kteří hledají maximální výkon a vynikající ovladatelnost na suchém terénu.



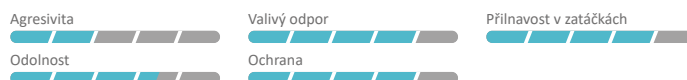
ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
57-622	29 x 2,25	Race Hero	127	YES	Black	380	144	680	5-10967440	R25
57-622	29 x 2,25	Race Hero	127	YES	Tanwall	380	144	660	5-10967439	R25

SCYLLA RACING

STŘEDNĚ TĚŽKÝ TERÉN



SCYLLA je nejuniverzálnější plášť pro celou řadu terénů. Nový profil běhounu je navržen tak, aby nabízel pokročilý výkon a umožnil agresivní jízdu. Díky rychlému dezénu v kombinaci s optimálním umístěním bočních figur pro dostatek přilnavosti v zatáčkách je SCYLLA tou nejlepší volbou pro vás.



ETRTO	Alternative size	Construction	Tubeless ready	TPI	eBike ready	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern	
66-622	29 x 2,60	Trail Ace	YES	127	YES	Black	330	136	1160	5-10967396	R22	
66-622	29 x 2,60	E-LITE		60	YES	Black	330	128	1200	5-10967478	R22	NEW
62-622	29 x 2,45	Trail Ace	YES	127	YES	Black	350	140	780	5-10967397	R22	
62-622	29 x 2,45	Race Hero	YES	127	YES	Tanwall	350	140	780	5-10967437	R22	
62-622	29 x 2,45	E-LITE		60	YES	Black	350	132	1120	5-10967468	R22	NEW
62-622	29 x 2,45	E-LITE		60	YES	Tanwall	350	132	1080	5-10967469	R22	NEW
57-622	29 x 2,25	Race Hero	YES	127	YES	Black	380	144	680	5-10967359	R22	
57-622	29 x 2,25	Race Hero	YES	127	YES	Tanwall	380	144	660	5-10967436	R22	
57-622	29 x 2,25	E-LITE		60	YES	Black	380	137	950	5-10967450	V96	NEW
57-622	29 x 2,25	E-LITE		60	YES	Tanwall	380	137	930	5-10967459	V96	NEW
66-584	27,5 x 2,60	Trail Ace	YES	127	YES	Black	330	140	1130	5-10967398	R22	
62-584	27,5 x 2,45	Trail Ace	YES	127	YES	Black	350	140	1050	5-10967412	R22	
57-584	27,5 x 2,25	Race Hero	YES	127	YES	Black	380	136	620	5-10952738	V96	
57-559	26 x 2,25	Race Hero	YES	127	YES	Black	380	131	550	5-10952363	V96	



KRATOS RACING

TVRDÝ A KAMENITÝ TERÉN



E-READY

TUBELESS READY



KRATOS je správnou volbou pro těžký a tvrdý terén. Agresivnější profil s vynikající trakcí a lepší kontrolou jízdy. Nová směs přináší ještě lepší přilnavost a vynikající ovladatelnost v ostrých zatáčkách. KRATOS je kombinací trakce, stability po celém obvodu, účinných brzdných vlastností a nízkého valivého odporu ve své třídě. Tyto vlastnosti z něj činí ideální volbu pro objevování nových tratí či těžkých terénů.



ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
66-622	29 x 2,60	Trail Ace	127	YES	330	136	1160	5-10967277	R10
62-622	29 x 2,45	Trail Ace	127	YES	350	140	930	5-10967351	R10
57-622	29 x 2,25	Race Hero	127	YES	380	144	760	5-10952737	V98
66-584	27,5 x 2,60	Trail Ace	127	YES	330	140	1030	5-10967384	R10
62-584	27,5 x 2,45	Trail Ace	127	YES	350	144	1210	5-10967344	R10
57-584	27,5 x 2,25	Race Hero	127	YES	380	136	710	5-10952739	V98



HYPERION RACING

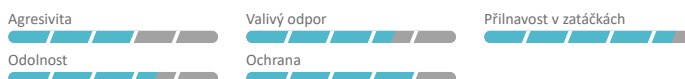
MOKRÝ NEBO MĚKKÝ TERÉN



E-READY

TUBELESS READY

HYPERION je plášť s hrubým dezénem pro lepší přilnavost na mokrému nebo měkkém terénu. Prodloužená přední lamela poskytuje větší stabilitu v náklonu a adhezní 3-směrné drážky na povrchu figur zajišťují větší jistotu při jízdě na překážkách. To vše znamená lepší výkon v blátivých podmínkách.



ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
54-622	29 x 2,10	Race Hero	127	YES	380	133	650	5-10967261	R13
54-584	27,5 x 2,10	Race Hero	127	YES	380	126	610	5-10967260	R13



HIGHLANDER RACING

AGRESIVNÍ ENDURO / SJEZD



E-READY

TUBELESS READY

Tento plášť se perfektně hodí pro suchý a tvrdý terén. Optimálně navržený dezén umožňuje nejen jízdu v obtížném terénu, ale také zajišťuje vysoký výkon na sjezdových úsecích jak na horských, tak i na eMTB kolech.



ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
62-622	29 x 2,45	Trail Ace	127	YES	350	140	1290	5-10967346	R02
62-584	27,5 x 2,45	Trail Ace	127	YES	350	144	1210	5-10967345	R02

MONARCH RACING

VŠESTRANNÝ PLÁŠŤ
PRO ENDURO A TRAIL



E-READY

TUBELESS READY

Plášť určený pro sjezdové disciplíny vyvinutý ve spolupráci s jezdci světové enduro série. Pokročilý střední profil je kombinován s novou směsí a konstrukcí Trail Ace. Agresivní postranní figury a optimálně rozložený dezén poskytuje maximální brzdňvý výkon, trakci a přilnavost v zatáčkách.

Figury jsou inspirované našimi zimními plášti, poskytují nejlepší úroveň přilnavosti za jakýchkoli podmínek na tratích.



ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
66-622	29 x 2,60	Trail Ace	127	YES	330	136	1390	5-10967393	R24
62-622	29 x 2,45	Trail Ace	127	YES	350	140	1160	5-10967395	R24
66-584	27,5 x 2,60	Trail Ace	127	YES	330	140	1250	5-10967394	R24
62-584	27,5 x 2,45	Trail Ace	127	YES	350	144	1020	5-10967413	R24

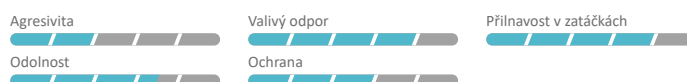
MTB CLASSIC



CHEETAH

RYCHLÝ A TVRDÝ POVRCH

CHEETAH je díky svému dezénu oblíbenou volbou těch, kteří rádi jezdí v nenáročném terénu s tvrdým podkladem. Jízda na šterku či jiná dobrodružství budou spolu s CHEETAH zárukou úsměvu na tváři.



ETRTO	Alternative size	Construction	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
60-622	29 x 2,35	Classic	350	140	1110	5-10967373	R15
54-622	29 x 2,10	Classic	380	128	1000	5-10952486	R15
60-584	27,5 x 2,35	Classic	350	130	1040	5-10967374	R15
54-584	27,5 x 2,10	Classic	380	120	940	5-10951744	R15
54-559	26 x 2,10	Classic	380	116	900	5-10967375	R15
54-507	24 x 2,10	Classic	380	106	820	5-10967376	R15
54-406	20 x 2,10	Classic	380	87	660	5-10967377	R15
54-305	16 x 2,10	Classic	380	68	540	5-10967378	R15

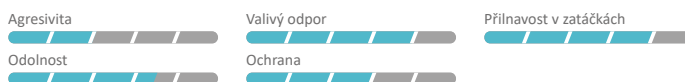
CLASSIC



OCELOT

STŘEDNĚ TĚŽKÝ TERÉN ⚡E-READY

OCELOT má středně hrubý dezén a je oblíbenou volbou pro ty, kteří mají rádi jízdu ve středně těžkém terénu s tvrdým povrchem. Geometrie dezénu je navržena pro dobré samočištění i v náročnějších podmínkách.



ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern	
65-622	29 x 2,60	LITE	30	YES	330	145	1170	5-10967496	V85	SOON
60-622	29 x 2,35	Classic			350	140	1110	5-10967324	V85	
54-622	29 x 2,10	ST Advanced	30	YES	380	135	1380	5-10967399	V85	
54-622	29 x 2,10	Classic			380	128	1000	5-10952471	V85	
60-584	27,5 x 2,35	Classic			350	130	1040	5-10967323	V85	
54-584	27,5 x 2,10	ST Advanced	30	YES	380	127	1200	5-10967400	V85	
54-584	27,5 x 2,10	Classic			380	120	940	5-10951725	V85	
54-559	26 x 2,10	ST Advanced	30	YES	380	123	1180	5-10967454	V85	
54-559	26 x 2,10	Classic			380	116	900	5-10952468	V85	
54-507	24 x 2,10	ST Advanced	30	YES	380	113	1070	5-10967498	V85	
54-507	24 x 2,10	Classic			380	106	820	5-10952732	V85	
54-406	20 x 2,10	Classic			380	87	660	5-10952495	V85	
54-305	16 x 2,10	Classic			380	68	540	5-10951854	V85	

**TOMCAT****CHARYBDIS****DEFENDER****BLADE****DART****SAURUS****TRITON****SCYLLA**

Tyre name	ETRTO	Alternative size	Construction	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
TOMCAT	54-622	29 x 2,10	Classic	380	128	1000	5-10952485	R12
TOMCAT	54-584	27,5 x 2,10	Classic	380	120	940	5-10951743	R12
CHARYBDIS	57-559	26 x 2,25	Classic	380	125	960	5-10952306	V76
CHARYBDIS	52-559	26 x 2,00	Classic	420	116	900	5-10952469	V76
DEFENDER	60-559	26 x 2,35	Classic	350	129	1000	5-10952339	V93
BLADE	50-559	26 x 1,90	Classic	450	126	740	5-10951173	V83
DART	50-507	24 x 1,90	Classic	450	85	680	5-10952712	V67
SAURUS	50-559	26 x 1,90	Classic	450	114	770	5-10951266	V61
TRITON	57-559	26 x 2,25	Classic	380	125	980	5-10952316	R08
SCYLLA	54-559	26 x 2,10	Classic	380	116	900	5-10952271	V75
SCYLLA	50-507	24 x 1,90	Classic	450	104	790	5-10967238	V75
SCYLLA	50-406	20 x 1,90	Classic	450	85	660	5-10952420	V75



ACRIS



WINNER



RAPID



X-CALIBER

Tyre name	ETRTO	Alternative size	Construction	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
ACRIS	50-559	26 x 1,90	Classic	450	114	760	5-10951278	V60
WINNER	50-559	26 x 1,90	Classic	280	86	750	5-10951154	V45
WINNER	50-507	24 x 1,90	Classic	320	85	710	5-10952713	V45
WINNER	50-406	20 x 1,90	Classic	320	70	570	5-10952711	V45
WINNER	47-355	18 x 1,75 x 2	Classic	320	57	520	5-10951843	V45
WINNER	47-305	16 x 1,75 x 2	Classic	320	50	470	5-10951852	V45
WINNER	47-254	14 x 1,75 x 2	Classic	450	52	350	5-10951770	V45
RAPID	52-559	26 x 2,00	Classic	420	116	800	5-10952707	V36
RAPID	47-507	24 x 1,75 x 2	Classic	450	95	690	5-10952085	V36
RAPID	47-406	20 x 1,75 x 2	Classic	450	78	590	5-10952716	V36
RAPID	47-305	16 x 1,75	Classic	380	55	470	5-10951850	V36
RAPID	47-203	12 ½ x 1,75 x 2 ¼	Classic	250	30	360	5-10967340	V36
X-CALIBER	47-305	16 x 1,75 x 2	Classic	450	67	450	5-10951837	V92





PUMPKIN / PUMP KING

PUMTRACK - HLADKÝ POVRCH



Ideální pláště pro freestyle a dirtové disciplíny, obsahují pogumovanou tkaninu TEXTRA, která zajišťuje vynikající pružnost a odolnost proti proříznutí i oděru.



Tyre name	ETRTO	Alternative size	Construction	Tubeless ready	TPI	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern	
PUMPKIN	60-559	26 x 2,35	E-LITE+	YES	60	Orange	350	129	800	5-10967477	V93	NEW
PUMP KING	60-559	26 x 2,35	LITE		30	Black	350	129	850	5-10967471	V93	NEW



SCYLLA RACING

FREESTYLE



SCYLLA je nejuniverzálnější plášť pro celou řadu terénů. Nový profil běhounu je navržen tak, aby nabízel pokročilý výkon a umožnil agresivní jízdu. Díky rychlému dezénu v kombinaci s optimálním umístěním bočních figur pro dostatek přilnavosti v zatáčkách je SCYLLA tou nejlepší volbou pro vás.



ETRTO	Alternative size	Construction	Tubeless ready	TPI	eBike ready	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
57-559	26 x 2,25	Race Hero	YES	127	YES	Black	380	131	550	5-10952363	V96

BMX



ZIRRA F



ZIRRA R



NITRO



SPEEDO

Tyre name	ETRTO	Alternative size	Construction	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
ZIRRA F	57-406	20 x 2,25	Classic	black	380	97	720	5-10967348	V94
ZIRRA R	57-406	20 x 2,25	Classic	black	380	97	720	5-10967349	V88
NITRO	52-406	20 x 2,00	Classic	black	420	96	660	5-10952305	V89
SPEEDO	50-406	20 X 1,90	Classic	black	570	98	500	5-10952794	R04



A photograph of a forest path with two cyclists. The path is covered in fallen leaves. The forest is dense with trees and foliage. A stylized, white, geometric tire tread pattern is overlaid on the left side of the image, appearing twice: once in the upper half and once in the lower half. The text "ROAD & GRAVEL" is centered in the middle of the image in a white, outlined, sans-serif font.

ROAD & GRAVEL



FALCON COMING SOON

HLADKÝ A TVRDÝ POVRCH



Silniční pneumatika připravená pro bezdušové použití s textilií 127 TPI a aramidem v patkách ochráněné TEXTROU. Vynikající flexibilita, nízká hmotnost a zvýšená odolnost nabízí vynikající výkon za všech podmínek. Je ideální pro silniční použití, kde je důraz na komfort a rychlost na hladkém povrchu.

ETRTO	Alternative size	Construction	Tubeless ready	TPI	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
28-622	700 x 28C	Racing Pro	YES	127	700	100	250	5-10967388	R23



MIRAGE NEW

HLADKÝ A TVRDÝ POVRCH



Silniční pneumatika s propracovanějším dezénem připravená pro bezdušové použití s textilií 127 TPI a aramidem v patkách ochráněné TEXTROU. Vynikající flexibilita, nízká hmotnost a zvýšená odolnost nabízí vynikající výkon za všech podmínek.

ETRTO	Alternative size	Construction	Tubeless ready	TPI	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
32-622	700 x 32C	Racing Pro	YES	127	550	100	330	5-10967473	C02
28-622	700 x 28C	Racing Pro	YES	127	600	100	290	5-10967476	C02



ARROW

RYCHLÝ A TVRDÝ POVRCH



Arrow je silniční plášť s technologií Textra, extrémně pevnou pogumovanou tkaninou s vysokou hustotou, která zpevňuje celou kostru pláště. Vynikající pružnost v kombinaci s nízkou hmotností pomáhá zvýšit odolnost a eliminovat možnost defektu pláště. Díky použití speciální směsi Matrix Road Race s aktivovaným oxidem křemičitým váží Arrow pouze 250 g. Je navržen pro závodní použití s vysokou úrovní výkonu za všech podmínek, včetně mokra a nízkých teplot.

ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
28-622	700 x 28C	Racing Pro	127	700	82	290	5-10967297	R16
28-622	700 x 28C	Classic		700	78	450	5-10967381	R16
25-622	700 x 25C	Racing Pro	127	800	78	250	5-10967295	R16
25-622	700 x 25C	Classic		800	75	430	5-10967382	R16



SYRINX

CESTY S KVALITNÍM POVRCHEM



Silniční plášť je vyroben z velmi husté a extrémně tuhé pogumované tkaniny, umístěné kolem celé patky pláště. Jeho vynikající pružnost při velmi malé hmotnosti zvyšuje odolnost pláště proti proražení a oděru. Vyrobeno ze směsi Matrix Road Race.

Je navržen pro sportovní použití za jakýchkoli podmínek. Jeho stabilní vlastnosti také umožňují směsi vyniknout při tréninku za nízkých teplot.

ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
25-622	700 x 25C	Racing Pro	127	800	75	240	5-10950461	V80
25-622	700 x 25C	Classic		800	71	430	5-10950453	V80
23-622	700 x 23C	Racing Pro	127	800	66	230	5-10950231	V80
23-622	700 x 23C	Classic		800	63	430	5-10950211	V80



EAGLE COMING SOON

LEHKÝ / NEZPEVNĚNÝ POVRCH



E-READY

TUBELESS READY

Dezén navržený pro rychlou jízdu v lehkém terénu s tvrdým a suchým povrchem. Hladká středová část pro nízký valivý odpor, vyšší boční figury pro stabilitu a trakci při brždění a v zatáčkách. Nízké špičaté figury po stranách hladké středové části zaručují dokonalou přilnavost k povrchu. Ovládněte každý povrch s rychlostí dravce.

ETRTO	Alternative size	Construction	Tubeless ready	TPI	eBike ready	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
45-622	700 x 45C	Race Hero	YES	127	YES	450	126	490	5-10967495	R27



X-ROAD

LEHKÝ A ŠTĚRKOVÝ POVRCH



E-READY

TUBELESS READY

Dezén vhodný jak pro jízdu v lehkém terénu s tvrdým a suchým podkladem, tak po silnici. Jemnější a nižší figury především ve středu běhounu zajišťují nízký valivý odpor a zážitek z rychlé a pohodlné jízdy.



Black Tanwall

ETRTO	Alternative size	Construction	Tubeless ready	TPI	eBike ready	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
42-622	700 x 40C	Race Hero	YES	127	YES	Black	500	122	470	5-10967390	R17
42-622	700 x 40C	Race Hero	YES	127	YES	Tanwall	500	122	470	5-10967438	R17
42-622	700 x 40C	E-LITE		60	YES	Black	500	115	560	5-10967479	R17 NEW
42-622	700 x 40C	E-LITE		60	YES	Tanwall	500	115	560	5-10967480	R17 NEW
40-622	700 x 38C	Race Hero	YES	127	YES	Black	550	118	455	5-10967325	R17
33-622	700 x 33C	Race Hero	YES	127	YES	Black	600	100	330	5-10952860	R17



X-FIELD

STŘEDNĚ TĚŽKÝ TERÉN



E-READY

**TUBELESS
READY**

Univerzální dezén určený do středně těžkého terénu s tvrdším podkladem. Optimálně navržená výška a rozestavení figur přináší nízký valivý odpor, rychlost, trakci i brzdění.

X-FIELD je správná volba pro většinu cyklokrosových tratí.

ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Tubeless ready	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
33-622	700 x 33C	Race Hero	127	YES	YES	600	100	350	5-10952861	R18



X-SWAMP

MOKRÝ NEBO MĚKKÝ TERÉN



E-READY

**TUBELESS
READY**

Nejhrubší dezén, který je vhodný na mokré a měkký terén. Rozmístění a velikost figur na běhounu zajišťují ideální trakci, bezpečné vedení kola a také čištění dezénu během jízdy.

ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Tubeless ready	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
33-622	700 x 33C	Race Hero	127	YES	YES	600	100	360	5-10952862	R19



CHEETAH



OCELOT



GRIPPER

Tyre name	ETRTO	Alternative size	Construction	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
CHEETAH	40-622	700 x 38C	Classic	550	113	730	5-10967386	R15
OCELOT	40-622	700 x 38C	Classic	550	113	700	5-10967387	V85
GRIPPER	42-622	700 x 40C	Classic	500	115	710	5-10952192	V84
GRIPPER	35-622	700 x 35C	Classic	600	98	610	5-10951222	V84





CITY & TREKKING





ELECTRON

E-BIKE DO MĚSTA ⚡ **E-READY** ST **SMART**

Dezén speciálně navržený pro městská elektrokola poskytující zvýšenou trakci po stranách běhounu, která přináší lepší přilnavost v zatáčkách. Pláště jsou vhodné pro E-BIKE.

ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Reflex (RS)	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern	
55-622	29 x 2,20	ST Smart	30	YES	YES	black	380	135	960	5-10967497	R21	SOON
47-622	28 x 1,75	ST Smart	30	YES	YES	black	450	127	910	5-10967379	R21	
37-622	700 x 35C	ST Smart	30	YES	YES	black	600	113	660	5-10967380	R21	



CITYHOPPER

MĚSTSKÁ KOLA A E-BIKE ⚡ **E-READY** ST **SMART**

Jak již název CITYHOPPER napovídá, ve městě na kvalitním povrchu se s ním rozhodně neztratíte. Profil pláště zajišťuje pohodlnou jízdu a dobře tlumí nerovnosti na silnici. Tento plášť nabízíme i s ochrannými a bezpečnostními prvky. Pláště s technologií Stop Thorn jsou vhodné pro E-BIKE.



ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Reflex (RS)	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
52-622	28 x 2,00	ST Smart	30	YES	YES	black	420	141	860	5-10952440	V99
52-622	28 x 2,00	ST Smart	30	YES	YES	cream	420	141	890	5-10952446	V99
52-622	28 x 2,00	ST Smart	30	YES	YES	brown	420	141	880	5-10952442	V99
52-622	28 x 2,00	Classic				black	420	141	910	5-10952441	V99
52-622	28 x 2,00	Classic				cream	420	141	810	5-10952447	V99
52-622	28 x 2,00	Classic				brown	420	141	810	5-10952443	V99
57-559	26 x 2,25	ST Smart	30	YES	YES	black	382	133	870	5-10967409	V99
57-559	26 x 2,25	ST Smart	30	YES	YES	brown	382	133	870	5-10967410	V99
57-559	26 x 2,25	Classic				black	380	133	910	5-10951856	V99
57-559	26 x 2,25	Classic				cream	382	133	880	5-10967407	V99
57-559	26 x 2,25	Classic				brown	382	133	880	5-10967408	V99

FLASH

MĚSTSKÝ PROVOZ ST **SMART** ST **ADVANCED** ST **ULTIMATE**

Chcete se bleskově dostat přes město? FLASH je ideální volbou, jak porazit městský provoz. Konstrukce běhounu poskytuje nízký valivý odpor a dobrou přilnavost na suchém i mokřém povrchu. FLASH nabízíme v mnoha rozměrech a ve dvou barevných variantách.

Pláště s technologií Stop Thorn jsou vhodné pro E-BIKE.



Black Brown

ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Reflex (RS)	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
47-622	28 x 1,75	ST Ultimate	30	YES	YES	black	450	135	1120	5-10967446	V66
47-622	28 x 1,75	ST Advanced	30	YES	YES	black	450	135	1000	5-10952228	V66
47-622	28 x 1,75	ST Smart	30	YES	YES	black	450	127	880	5-10952229	V66
47-622	28 x 1,75	Classic			YES	black	450	127	820	5-10952224	V66
47-622	28 x 1,75	Classic			YES	brown	450	127	780	5-10952150	V66
47-622	28 x 1,75	Classic				black	450	127	820	5-10952225	V66
42-622	700 x 40C	ST Advanced	30	YES	YES	black	500	122	970	5-10952205	V66
42-622	700 x 40C	ST Smart	30	YES	YES	black	500	115	790	5-10952202	V66
42-622	700 x 40C	Classic			YES	black	500	115	740	5-10952717	V66
42-622	700 x 40C	Classic			YES	brown	500	115	740	5-10967298	V66
42-622	700 x 40C	Classic				black	500	115	740	5-10952213	V66
37-622	700 x 35C	ST Advanced	30	YES	YES	black	600	113	770	5-10951316	V66
37-622	700 x 35C	ST Smart	30	YES	YES	black	600	106	670	5-10951319	V66
37-622	700 x 35C	Classic				black	600	106	610	5-10951306	V66
32-622	700 x 32C	Classic				black	650	90	550	5-10950805	V66
28-622	700 x 28C	ST Smart	30	YES	YES	black	700	78	450	5-10950489	V66
28-622	700 x 28C	Classic				black	700	78	430	5-10950476	V66
37-590	26 x 1 3/4	Classic				black	600	101	620	5-10951196	V66
47-559	26 x 1,75 x 2	ST Ultimate	30	YES	YES	black	450	135	1030	5-10952170	V66
47-559	26 x 1,75 x 2	ST Advanced	30	YES	YES	black	450	122	900	5-10952168	V66
47-559	26 x 1,75 x 2	ST Smart	30	YES	YES	black	450	115	740	5-10952157	V66
47-559	26 x 1,75 x 2	Classic			YES	black	450	115	750	5-10952166	V66
47-559	26 x 1,75 x 2	Classic				black	450	115	750	5-10952175	V66
47-559	26 x 1,75 x 2	Classic				brown	450	115	700	5-10952139	V66
40-559	26 x 1,50	Classic				black	550	102	640	5-10951412	V66
50-507	24 x 1,90	ST Advanced	30	YES	YES	black	450	107	880	5-10967268	V66
50-507	24 x 1,90	Classic				black	450	107	680	5-10967267	V66
47-406	20 x 1,75 x 2	ST Advanced	30	YES	YES	black	450	80	700	5-10967265	V66
47-406	20 x 1,75 x 2	Classic				black	450	80	560	5-10967264	V66



HOOK

NEZPEVNĚNÝ POVRCH 

ST **SMART** ST **ADVANCED**

Univerzální dezén pláště HOOK je navržen pro jízdu na nekvalitním a nezpevněném povrchu. Téměř hladká střední část běhounu zajišťuje menší valivý odpor při jízdě po silnici. Tento plášť nabízíme i s ochrannými a bezpečnostními prvky. Pláště s technologií Stop Thorn jsou vhodné pro E-BIKE.

ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Reflex (RS)	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
40-635	28 x 1 ½	Classic				black	550	115	730	5-10951605	V69
32-630	28 x 1 ½	Classic				black	650	91	550	5-10950936	V69
42-622	700 x 40C	ST Smart	30	YES	YES	black	500	115	790	5-10952187	V69
42-622	700 x 40C	Classic				black	500	115	740	5-10952718	V69
37-622	700 x 35C	ST Advanced	30	YES	YES	black	600	113	770	5-10951334	V69
37-622	700 x 35C	ST Smart	30	YES	YES	black	600	106	570	5-10951323	V69
37-622	700 x 35C	Classic				black	600	106	610	5-10951344	V69
32-622	700 x 32C	Classic				black	650	90	550	5-10950800	V69
37-590	26 x 1 ¾	Classic				black	600	101	620	5-10951202	V69
40-584	26 x 1 ½	Classic				black	550	106	670	5-10951509	V69





SHIELD

NEZPEVNĚNÝ POVRCH



⚡ E-READY

ST SMART

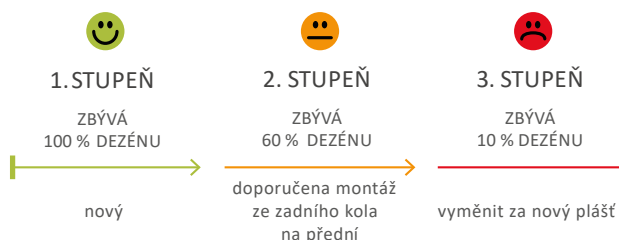
Plášť SHIELD je určen na méně kvalitní a nezpevněný povrch. Hladká střední část dezénu zajišťuje menší valivý odpor při jízdě na silnici. Dezén je opatřen integrovaným identifikátorem opotřebení (Clever Face), který pomocí výrazu úst „smajlíka“ upozorňuje cyklistu na míru opotřebení dezénu. Tento plášť nabízíme i s ochrannými bezpečnostními prvky.

Pláště s technologií Stop Thorn jsou vhodné pro E-BIKE.

ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
40-622	700 x 38C	Classic			black	550	113	700	5-10951574	V81
47-559	26 x 1,75 x 2	Classic			black	450	115	750	5-10952164	V81
40-559	26 x 1,50	Classic			black	550	102	650	5-10951408	V81
47-507	24 x 1,75 x 2	Classic			black	350	91	730	5-10967247	V81
47-406	20 x 1,75 x 2	ST Smart	30	YES	black	320	70	630	5-10951957	V81
47-406	20 x 1,75 x 2	Classic			black	320	70	600	5-10952277	V81

CLEVER FACE

Integrovaný identifikátor opotřebení dezénu





GRIPPER



LANDMARK



SYRINX



SEPIA

Tyre name	ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Reflex (RS)	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
GRIPPER	42-622	700 x 40C	ST Advanced	30	YES	YES	black	500	115	970	5-10952182	V84
GRIPPER	42-622	700 x 40C	Classic			YES	black	500	115	710	5-10952180	V84
GRIPPER	42-622	700 x 40C	Classic				black	500	115	710	5-10952192	V84
LANDMARK	40-622	700 x 38C	Classic				black	550	113	730	5-10951580	V86
SYRINX	40-559	26 x 1,50	Classic				black	550	102	560	5-10951406	V80
SEPIA	42-622	700 x 40C	ST Smart	30	YES	YES	black	500	115	760	5-10952197	V71
SEPIA	42-622	700 x 40C	Classic				black	500	115	750	5-10952719	V71
SEPIA	47-559	26 x 1,75 x 2	Classic				black	450	115	750	5-10952141	V71



WALRUS



COBRA



FLIPPER

Tyre name	ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Reflex (RS)	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
WALRUS	47-622	28 x 1,75 700 x 45C	Classic				black	280	96	820	5-10952704	V41
WALRUS	54-584	27,5 x 2,10 26 x 2 ¼	ST Advanced	30	YES	YES	black	380	133	1200	5-10967266	V41 NEW
WALRUS	47-559	26 x 1,75 x 2	Classic				black	450	115	730	5-10952701	V41
WALRUS	47-507	24 x 1,75 x 2	Classic				black	280	80	680	5-10952709	V41
WALRUS	47-406	20 x 1,75 x 2	Classic				black	450	86	560	5-10952714	V41
WALRUS	47-355	18 x 1,75 x 2	Classic				black	320	62	550	5-10951841	V41
WALRUS	47-305	16 x 1,75 x 2	Classic				black	280	51	460	5-10951851	V41
WALRUS	47-203	12 ½ x 1,75 x 2 ¼	Classic				black	250	34	320	5-10967339	V41
WALRUS	47-152	10 x 1,75 x 2	Classic				black	380	34	280	5-10950104	V41
COBRA	50-559	26 x 1,90	Classic				black	450	126	760	5-10951279	V58
COBRA	40-406	20 x 1,50	Classic				black	450	76	460	5-10951880	V58
FLIPPER	37-622	700 x 35C	Classic				black	600	106	580	5-10951349	V70



CARGO
& MOPED





DONKEY



PRO VYŠŠÍ ZÁTĚŽ



DONKEY byl speciálně vyvinut pro potřeby cargo sektoru, kde je klíčové splnit vysoké nároky na nosnost a životnost. Díky 4-vrstvé ochraně pláště a použití speciální směsi Green Endurance MAX je rychlost a odolnost i při vysokém zatížení zaručena.

V konstrukci Cargo 4D certifikováno pro jízdu do 50 km/h.

ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	eBike ready	Reflex (RS)	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
60-559	26 x 2,35	Cargo 4D	30	YES	YES	450	170	1330	5-10967434	R28
60-406	20 x 2,35	Cargo 4D	30	YES	YES	450	130	970	5-10967433	R28
60-559	26 x 2,35	Classic	30		YES	450	129	980	5-10967512	R28
60-406	20 x 2,35	Classic	30		YES	450	90	770	5-10967502	R28



M02

M03

MOPED

VYŠŠÍ ZATÍŽENÍ

Pláště MOPED jsou určeny pro lehké motocykly nebo dvoukolové přepravní vozíky. Vyznačují se dlouhou životností i při vyšším zatížení v průběhu provozu. Pláště jsou certifikovány pro jízdu až do 50 km/h.

ETRTO	Alternative size	Construction	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
57-484	2 ¼ - 19	Classic	black	250	106	1050	5-10956529	M02
50-484	2 - 19	Classic	black	250	80	960	5-10956527	M02
57-407	2 ¼ - 16	Classic	black	250	95	930	5-10956522	M03



ICE & SNOW



GRIPPER ICE

FROSTER

GRIPPER ICE / FROSTER

ZASNĚŽENÉ A LEDOVÉ CESTY

E-READY ST **SMART**

Tyre name	ETRTO	Alternative size	Construction	Studs	TPI	eBike ready	Reflex (RS)	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
GRIPPER ICE	42-622	700 x 40C	ST Smart	272	30	YES	YES	500	115	890	5-10952723	R06
GRIPPER ICE	42-622	700 x 40C	ST Smart	136	30	YES	YES	500	115	850	5-10952722	R06
FROSTER	47-559	26 x 1,75 x 2	ST Smart	240	30	YES	YES	450	115	860	5-10952133	R07
FROSTER	47-559	26 x 1,75 x 2	ST Smart	120	30	YES	YES	450	115	830	5-10952132	R07
FROSTER JP	47-507	24 x 1,75 x 2	ST Smart	100	30	YES	YES	450	105	770	5-10967307	R20

Zimní pláště značky Rubena Tyres nabízí tu nejvyšší kvalitu hřebů. Karbidový hrot v hliníkovém těle je zárukou nejmenší možné váhy a nejvyšší odolnosti proti opotřebení. Hřeb zvládne ujetí několika tisíc kilometrů. Hrot se po zjetí mírně obrousí a hřeb se lehce zatlačí do dezénu, což nemá na kvalitu jízdy a vlastní účinnost hřebu žádný vliv. U nových plášťů je žádoucí jejich zjetí v rozsahu 40–50 km. Hřeby se usadí ve svém uložení. Během tohoto procesu se nedoporučuje výrazné namáhání hřebů, zejména prudké brzdění.

Účinnost hřebů je závislá na jejich počtu a rozmístění v dezénu. Obecně platí, že nejlepší funkčnosti lze dosáhnout na ujetém sněhu a zmrzlém asfaltu. V hlubokém sněhu nebo naopak na tvrdých žulových kostkách je efekt minimální. Výrazný vliv na chování pláště s hřeby má hustící tlak. Účinnost hřebů na podhuštěném plášti se zvyšuje. Vyšší tlak snižuje hluk provázející jízdu na tvrdém povrchu. Limity jízdy na těchto pláštích je třeba hledat opatrně a zodpovědně. Žádný popis se nemůže vyrovnat osobní zkušenosti. Jízda se zimními plášti s hřeby montovanými na jízdní kola není legislativně nijak omezena.





SPECIAL



MOVING
WITHOUT
LIMITS



HOOK

REHA

Pneumatika s hrubším vzorkem je ideální pro venkovní terén. Hladká střední část běhounu pláště zajišťuje menší valivý odpor, reliéfní boční dezén přilnavost a trakci.



ETRTO	Alternative size	Construction	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
37-540	24 x 1 3/8	Classic	black	600	93	530	5-10951124	V69
37-540	24 x 1 3/8	Classic	grey	600	93	500	5-10951125	V69



RIB

REHA

Univerzální, velmi odolný plášť pro invalidní vozíky. Převážně používaný pro jízdu ve vnitřních prostorách. Použitá nebarvící směs brání zanechání stop po pneumatikách.

ETRTO	Alternative size	Construction	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
32-540	24 x 1 3/8 x 1 1/4	Classic	grey	350	55	450	5-10950625	V23



TOURNIER

REHA

Plášť s dlouhou životností schopný odolat většímu zatížení. Použitá nebarvící směs brání zanechání stop po pneumatikách. Konstrukce s technologií STOP THORN chrání plášť před defektem. Integrovaný reflexní pásek na bočnici zajistí viditelnost i v nepříznivých podmínkách.



ETRTO	Alternative size	Construction	TPI	Reflex (RS)	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
25-540	24 x 1 3/8 x 1	ST Smart	30	YES	black	630	58	390	5-10967448	V03
25-540	24 x 1 3/8 x 1	Classic			grey	630	54	350	5-10950301	V03



COMFORT



TEDDY



GOLF

Tyre name	ETRTO	Alternative size	Construction	Colour Thread Sidewall	Inflating (kPa)	Load (kg)	Weight (g)	Rubena code	Pattern
COMFORT	37-288	350A	Classic	black	320	36	310	5-10953230	V57
COMFORT	47-203	12 ½ x 1,75 x 2 ¼	Classic	black	250	43	330	5-10967338	V57
COMFORT	47-152	10 x 1,75 x 2	Classic	black	250	34	280	5-10950101	V57
TEDDY	47-203	12 ½ x 1,75 x 2 ¼	Classic	black	250	34	300	5-10967337	V62
GOLF	47-288	14 x 1 ¾ x 1 ¾	Classic	black	250	45	480	5-10953250	V63
GOLF	54-203	12 ½ x 2 x 2 ¼	Classic	black	250	42	400	5-10967335	V63
GOLF	47-152	10 x 1,75 x 2	Classic	black	250	27	290	5-10967336	V63



**TEXTRA**

Extrémně odolná pogumovaná tkanina poskytující zvýšenou ochranu pláště proti průrazu na bočnicích nebo od patky k patce.

**TRAIL ACE**

TRAIL & ENDURO

TEXTRA poskytuje ochranu celé kostry pláště od patky k patce. Bočnice jsou vyztuženy speciální vrstvou, tzv. křídly, která přináší optimální a stabilní jízdu v náročném terénu i při nižším tlaku pláště.

- 1 Směs Matrix DH**
Vysoce přilnavá směs s extrémní odolností v těch nejnáročnějších terénech, za jakéhokoli počasí. Určená speciálně pro trail, enduro a downhill.
- 2 TEXTRA ochranná vrstva**
Extrémně pevná pogumovaná tkanina od patky k patce, zvyšuje odolnost proti průrazu a oděru.
- 3 Kostra pláště 127 TPI**
- 4 Rubena "wings"**
Vyztužení boční stěny.
- 5 Zesílená aramidová výztuha**

**RACE HERO**

CROSS COUNTRY

TEXTRA chrání bočnice a patku pláště, zvyšuje odolnost proti průrazu a oděru. Pláště s tímto typem ochrany jsou primárně určeny pro jízdu a závodění v náročném terénu, kde poskytují jak vynikající spolehlivost, tak ultra vysoký výkon.

- 1 TEXTRA ochranná vrstva**
Extrémně pevná pogumovaná tkanina zvyšuje odolnost proti průrazu a oděru.
- 2 Kostra pláště 127 TPI**
- 3 Aramidová výztuha**



E-LITE+

FREESTYLE / DIRT

Kategorie E-LITE+ je přizpůsobena pro freestyle a dirtové ježdění a nabízí vynikající odolnost a výkon. Pláště této kategorie jsou vybaveny technologií Textra pro zvýšenou ochranu proti průrazu a jsou Tubeless Ready, což přispívá k lepší trakci a nižšímu riziku průrazu. Konstrukce s vysokou hustotou vláken a robustní běhoun poskytují vynikající výkon v náročném terénu a zajišťují spolehlivost při intenzivní freestyleové a dirtové jízdě.

- 1 TEXTRA ochranná vrstva**
Extrémně pevná pogumovaná tkanina zvyšuje odolnost proti průrazu a oděru.
- 2 Kostra pláště 60 TPI**
- 3 Aramidová výztuha**



E-LITE

CROSS COUNTRY / E-BIKE

Kategorie E-LITE je navržena s ohledem na výkon a odolnost a je ideální pro elektrokola. Vyznačuje se konstrukcí 60 TPI, která poskytuje skvělou rovnováhu mezi pružností a odolností. Technologie Skinwall nám umožňuje snížení hmotnosti. Pláště jsou vyrobeny ze směsi Green Endurance Compound, která zajišťuje dlouhou životnost a nízký valivý odpor.

- 1 Skinwall**
Odlehčená bočnice
- 2 Kostra pláště 60 TPI**
- 3 Vinuté ocelové lanko (2x2)**



LITE

CROSS COUNTRY

Kategorie LITE je určena pro masovou výrobu kvalitních a spolehlivých plášťů a je konstruována s 30 TPI pro robustní a flexibilní výkon. Technologie Skinwall nám umožňuje snížení hmotnosti. Je vybavena směsí Green Endurance Compound, která zajišťuje dlouhou životnost a nízký valivý odpor.

- 1 Skinwall**
Odlehčená bočnice
- 2 Kostra pláště 30 TPI**
- 3 Vinuté ocelové lanko (2x2)**

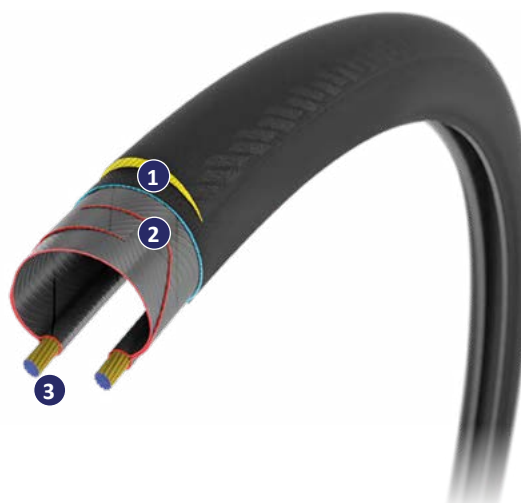


RACING PRO

SILNIČNÍ CYKLISTIKA

TEXTRA poskytuje extrémní ochranu pláště od patky k patce. Vynikající pružnost v kombinaci s nízkou hmotností pomáhá zvýšit odolnost proti defektu pláště, kterou jezdci ocení zejména na delší vzdálenosti a při vyšších rychlostech.

- 1 TEXTRA ochranná vrstva**
Extrémně pevná pogumovaná tkanina zvyšuje odolnost proti průrazu a oděru.
- 2 Kostra pláště 127 TPI**
- 3 Aramidová výztuha**



STOP THORN

POKROČILÁ TŘÍSTUPŇOVÁ OCHRANA PLÁŠTĚ

ST SMART

Přezová vložka o tloušťce cca 1 mm vyrobená ze speciální směsi, umístěná mezi běhounem a kostrou, snižuje možnost propíchnutí (vysoká konstrukční pevnost a tvrdost). Zvyšuje tuhost a pevnost běhounu a snižuje valivý odpor pneumatiky.

ST ADVANCED

Přezová vložka o tloušťce cca 3 mm vyrobená ze speciální směsi umístěná mezi běhounem a kostrou. Její vlastnosti zabraňují propíchnutí nebo proříznutí, a tím se eliminuje riziko defektů pláště při běžném používání. Zvyšuje tuhost a pevnost běhounu a eliminuje odpor při zachování přilnavosti.

ST ULTIMATE

Přezová vložka o tloušťce cca 5 mm vyrobená z přírodní pryže. Dokonalá ochrana pláště proti proniknutí cizího tělesa skrz běhoun.

- 1 Protiprůrazová vložka
- 2 Kostra pláště 30 TPI
- 3 Reflexní páska
- 4 Vinuté ocelové lanko (2x2)



CARGO



4 4 layer
ARMOUR
carcass

Pláště označené ikonou Cargo s konstrukcí 4 Armour jsou díky integrované čtyř-vložkové ochraně ideální pro přepravu těžkého nákladu, a to i na delší vzdálenosti. Reflexní proužek výrazně zvyšuje viditelnost i za nepříznivých podmínek. Díky této konstrukci pláště a použití směsi Green Endurance Max jsou pláště odolné a mají dlouhou životnost. Certifikováno pro jízdu do 50 km/h.

- 1 Integrovaná ochrana pláště 4Armour
- 2 Kostra pláště 30 TPI
- 3 Reflexní páska
- 4 Vinuté ocelové lanko (2x2)



**CLASSIC**

Standardní směs určená pro rekreační jízdu na kole, kde se nepředpokládá vysoké zatížení nebo zvláštní nároky na jízdní vlastnosti.

**SILICA WINTER**

Směs s obsahem siliky s vynikajícími vlastnostmi pro jízdu ve sněhu a na ledu. Vyvinutá speciálně pro chladné podmínky v zimním období.

**GREEN ENDURANCE (GE)**

Směs speciálně vyvinutá jak pro rekreační jízdu v přírodě, tak ve městech. Důraz je kladen na dlouhou životnost a odolnost pláště při minimálním valivém odporu. Naše pláště jsou vyrobeny tak, aby vydržely déle a snížily ekologickou stopu každé jízdy.

**GREEN ENDURANCE MAX (GE MAX)**

Směs GE upravená speciálně pro pláště s extrémně vysokým nárokem na zatížení a dlouhou životnost.

**GREEN ENDURANCE SPECIÁL (GE S)**

Směs navržená speciálně pro segment Reha, vhodná pro jízdu v interiéru i exteriéru, s vysokou odolností a minimálním opotřebením.

**MATRIX ROAD (MR)**

Směs s vysokým obsahem siliky, pro minimální valivý odpor pláště. Směs je určena pro maximální rychlost a výkon.

**MATRIX XC (MXC)**

Směs pro jízdu v nepevněném terénu. Určena pro jízdu jak za sucha i za mokra. Ideální pro pokročilé jezdce. Obsah siliky propůjčuje plášti ten nejvyšší výkon.

**MATRIX DH (MDH)**

Vysoce přilnavá směs s extrémní odolností v těch nejnáročnějších terénech, za jakéhokoli počasí. Určena speciálně pro trail, enduro a downhill.

KONSTRUKCE	CLASSIC	SILICA WINTER	GREEN ENDURANCE	MATRIX ROAD	MATRIX XC	MATRIX DH
Trail Ace						•
Race Hero					•	
Racing Pro				•		
E-LITE+			•			
E-LITE			•			
LITE			•			
Stop Thorn		•	•			
Classic	•					
Cargo			Max			
Moped			Max			
Reha			S			



Nominal Diameter (mm)	Short Dimension	ETRTO	Alternative Size	Weight [g]	AV35	AV40	AV48	DV35	DV40	FV47	FV60	FV80
CLASSIC												
tloušťka stěny 0,9 mm												
622 / 635	28 / 29"	62/75-622	„PLUS“ size 29 x 2.45–3.00	264		5-10300040				5-10300042		
622 / 635	28 / 29"	47/62-622/635	28 / 29 x 1.75–2.45	196		5-10340180	5-10340182		5-10340183	5-10340184		
622 / 635	28"	28/47-622/635	28 x 1.10–1.75	136		5-10340060	5-10340061		5-10340062	5-10340063	5-10340067	
622 / 635	700	23/28-622/635	700 x 23C / 28C	97						5-10340010	5-10340011	5-10340012
584	27.5"	62/75-584	„PLUS“ size 27,5 x 2.45–3.00	249		5-10301340				5-10301343		
584	27.5"	47/62-584	27.5 x 1.75–2.45	185		5-10340170	5-10340176		5-10340172	5-10340173		
584 / 597	26 / 27.5"	28/47-584/597	26 / 27.5 x 1.10–1.75	128		5-10340050			5-10340051	5-10340052		
559	26"	47/62-559	26 x 1.75–2.45	178		5-10340160	5-10340162		5-10340163	5-10340164		
559	26"	28/47-559	26 x 1.10–1.75	123		5-10340040	5-10340044		5-10340041	5-10340042		
540	24"	25/37-540	24 x 1 x 1½	106		5-10302433			5-10302439			
507	24"	47/62-507	24 x 1.75–2.45	163		5-10340150	5-10340151		5-10340152	5-10340153		
507	24"	28/47-507	24 x 1.10–1.75	112		5-10340030	5-10340031		5-10340032			
406	20"	47/62-406	20 x 1.75–2.45	133		5-10340140			5-10340141			
406	20"	28/47-406	20 x 1.10–1.75	92		5-10340020			5-10340021			
355	18"	32/47-355	18 x 1.25–1.75	82	5-10340100			5-10340101				
305	16"	47/62-305	16 x 1.75–2.45	104	5-10340130			5-10340131				
305	16"	32/47-305	16 x 1.25–1.75	72	5-10340090			5-10340091				
254 / 288	14"	32/47-254/288	14 x 1.25–1.75	65	5-10340080							
203	12.5"	47/62-203	12½ x 1.75–2.45	74	5-10340120			5-10340121				
203	12.5"	32/47-203	12½ x 1.25–1.75	52	5-10340070			5-10340071				
152	10"	47-152	10 x 1.75 x 2	58	5-10302611			5-10302741				
LIGHT												
tloušťka stěny 0,6 mm												
622	28 / 29"	47/57-622	29 x 1.75–2.30	126						5-10340110		
622	700	23/28-622	700 x 23C	75						5-10340001	5-10340002	5-10340003
EXTREME												
tloušťka stěny 1,2 mm												
622	28 / 29"	54/75-622	29 x 2.10–3.00	364						5-10303020		
584	27,5"	54/75-584	27,5 x 2.10–3.00	343						5-10303018		
559	26"	54/75-559	26 x 2.10–3.00	330						5-10303017		
SLUG - SELF SEALANT												
tloušťka stěny 0,9 mm												
622	28 / 29"	47/62-622/635	28 / 29 x 1.75–2.45	306		5-10340181				5-10340185		
584	27,5"	47/62-584/597	27.5 x 1.75–2.45	295		5-10340171				5-10340174		
559	26"	47/62-559	26 x 1.75–2.45	288		5-10340161				5-10340165		

Nominal Diameter (mm)	Short Dimension	ETRTO	Alternative Size	Weight [g]									
SPECIAL													tloušťka stěny 0,9 mm
203	12.5"	47/62-203	12½ x 1.75–2.45	74	5-10340122	5-10340123					5-10340124	5-10340125	
203	12.5"	32/47-203	12½ x 1.25–1.75	52	5-10340072	5-10340073	5-10340074				5-10340075	5-10340076	
152	10"	47 - 152	10 x 1.75 x 2	58			5-10302613				5-10302614	5-10302607	
137	8"	32 - 137	8 x 1 ¼	60						5-10302603			
94	7"	50 - 94	200 x 50	71					5-10300634			5-10302635	
94	7"	47 - 94	7 x 1 ¼	45								5-10302605	
88	6"	32 - 88	6 x 1 ¼	45					5-10302600				

E-KOLOBĚŽKY													tloušťka stěny 8" = 0,9 mm; 6" = 1,7 mm
8"		8 x 1 ¼ x 2		55									5-10340195
6"		80 / 65 - 6		148						5-10340201			

MOPED													tloušťka stěny 1,2 mm
2 ¼ - 19			SV40		5-10301764								
2 - 19			SV40		5-10301678								
2 ¼ 2 ½ - 17			SV40		5-10302191								
2 ¼ - 16			SV40		5-10301728								

RÁFKOVÉ PÁSKY													
18 - 622		28"		PVC				5-12209026					
13 - 622		28"		PVC				5-12209014					
13 - 590		26"		PVC				5-12209024					
18 - 584		27,5"		PVC				5-12209063					
13 - 584		27,5"		PVC				5-12209064					
18 - 559		26"		PVC				5-12209027					
13 - 559		26"		PVC				5-12209016					
13 - 540		24"		PVC				5-12209023					
18 - 507		24"		PVC				5-12209028					
13 - 507		24"		PVC				5-12209017					
18 - 406		20"		PVC				5-12209038					
13 - 406		20"		PVC				5-12209025					
18 - 355		18"		PVC				5-12209030					
13 - 355		18"		PVC				5-12209049					
18 - 305		16"		PVC				5-12209042					
13 - 305		16"		PVC				5-12209013					
13 - 203		12"		PVC				5-12209048					

BEZPEČNOST



RS – REFLEX STRIPE

Výborné parametry reflexní pásky zaručují vysokou kvalitu odrazu světla za šera, tmy, mlhy a deště po celou dobu životnosti pláště. Reflexní páska přesně umístěná na bočnici pláště je výrazný bezpečnostní a estetický prvek, který zvyšuje užitnou hodnotu výrobku.

HUŠTĚNÍ

PŘEVODNÍK – kPa / psi, bar, atm, Torr																		
kPa	160	190	200	250	280	320	350	380	400	450	500	550	560	600	630	650	700	800
psi	23.2	27.6	29.0	36.3	40.6	46.4	50.8	55.1	58.0	65.3	72.5	79.8	81.2	87.0	91.4	94.3	101.5	116.0
bar	1.6	1.9	2.0	2.5	2.8	3.2	3.5	3.8	4.0	4.5	5.0	5.5	5.6	6.0	6.3	6.5	7.0	8.0
atm	1.6	1.9	2.0	2.5	2.8	3.2	3.5	3.8	3.9	4.4	4.9	5.4	5.5	5.9	6.2	6.4	6.9	7.9
Torr	1200	1425	1500	1875	2100	2400	2625	2850	3000	3375	3750	4125	4200	4500	4725	4875	5250	6000



JDEME CESTOU UDRŽITELNOSTI



Naše produkty a procesy neustále vylepšujeme, abychom snížili dopad na planetu, podpořili férové pracovní podmínky a pomohli komunitám.

- **Odolné a ekologické pláště** – delší životnost, menší ekologická stopa
- **Recyklace materiálů** – pogumovaný kord, staré duše a ventily dostávají nový život
- **Energetická efektivita** – úsporné technologie ve výrobě, snížení uhlíkové stopy
- **Ekologické balení** – nahrazujeme plastové obaly recyklovatelnými materiály
- **Zero waste** – snižování vyprodukovaného odpadu
- **Férové podmínky pro zaměstnance** – podpora work-life balance a pracovní ergonomie
- **Kola pro Afriku** – pomáháme dětem v Gambii na cestě do školy
- **Podpora komunit** – sportovní a kulturní akce, Den Země, výsadba stromů

Méně plýtvání, více ježdění!

Více informací:





*RIDING
WITHOUT
LIMITS*



@riderubena



eshop@rubena-tyres.com



Rubena, s.r.o.
Českých bratří 338
547 01 Náchod
Czech republic



rubena-tyres.com



rubena.eu