



2006

ВЕЛОСИПЕДНЫЕ ШИНЫ





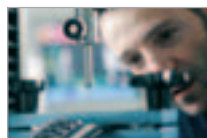
**SCHWALBE (ЛАСТОЧКА) – бренд шин. Böhle (Боле) – это название семейной компании, которая действует уже с 1922 года. В настоящее время компанией руководит уже третье поколение, ведомое сыном Ральфа Боле Франком Боле.**

#### Международная группа Böhle

Головной офис группы находится в Германии, дочерние предприятия во Франции, Великобритании, Италии и Голландии. Партнеры в 28 странах. Совместное с корейским предприятием производство в Джакарте, Индонезия.



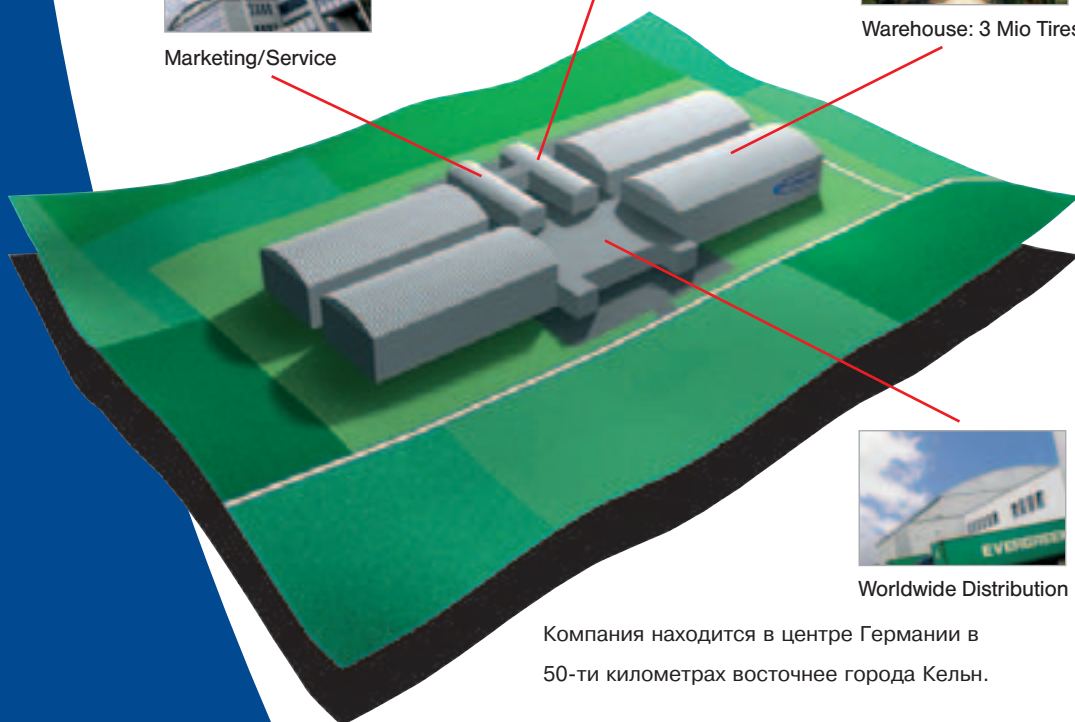
Marketing/Service



Research/Development



Warehouse: 3 Mio Tires



Worldwide Distribution

Компания находится в центре Германии в 50-ти километрах восточнее города Кельн.



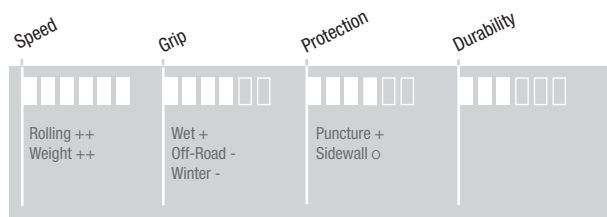
# По всему миру

Покрышки, маркированные товарным знаком SCHWALBE, можно найти от Америки до Австралии, от Японии до Южной Африки. В Европе покрышки Schwalbe – лидер рынка! Мы считаем, что есть две причины для такого успеха. Во-первых, мы – «фанатики» шин. Мы очень узко специализируемся на покрышках для велосипедов различных типов и уже в течение нескольких лет для реабилитационной техники. Во-вторых, наши покрышки продаются только в специализированных магазинах. Почему? Квалифицированный совет и отличный сервис обязательны. А мы знаем, что и то, и другое может быть гарантировано только в специализированных магазинах.

## The new catalogue

«Я отвечаю за подготовку этого каталога. Никакая другая из моих обязанностей не является такой сложной и в тоже время приносящей такое удовлетворение. Это потому, что в течение месяцев мы много работаем, чтобы «донести» наши товары до вас.

Carsten Zahn  
Менеджер по товару



Конечно, мы стремимся не только улучшить собственно наши товары, но и то, как они представлены в каталоге. Чтобы облегчить вам сравнение и оценку наших покрышек, мы создали таблицу характеристик шин и «выстроили» их согласно этим характеристикам, а именно: Скорости, Сцеплению, Защите, Долговечности. Теперь с первого взгляда вы сможете выбрать покрышку, которая соответствует ее преимущественному использованию.»





## Вызов времени

Stelvio. Переход в Альпах на высоте 2758 м. Еще выше в Альпах есть только один перевал. 48 витков длиной 25 км, поднимающих вверх на 2000м.

Первый, кто одолел этот высокогорный часто покрытый снегом перевал в рамках гонки Giro Italia, был Фаусто Коппи. С этого момента этап Stelvio стал критическим для всей гонки.

Stelvio. Наши гоночные шины и наш вызов времени. Могут ли быть шины сделаны лучше? Без сомнения! Докажите, если нужно делать лучше: Stelvio Front& Rear Передняя и Задняя шины, Stelvio Rain Дождь, Stelvio Light Облегченная. ...

Stelvio. Gerolsteiner (Германия), Selle Italia-Colombia и многие другие команды гоняют на этих шинах. Уже почти легенда: в 2004 году Davide Rebellin стал первым гонщиком, который выиграл все три этапа Springs classics в течение одной недели; в 2005 году Jose Rujano стал Королем Гор гонки Giro Italia, заняв в ней общее третье место и выиграл "Cima Coppi" трофи.



José Rujano



Team Gerolsteiner



Norman Stadler



# RACE

Georg Totschnig  
Stage Winner  
Tour de France 2005

## STELVIO FRONT & REAR

Совершенная комбинация для гонок. Различные составы резины специально разработаны и оптимизированы для переднего и заднего колес. Максимальное сцепление при наклонах, эффективное торможение на ПЕРЕДНЕМ колесе. Минимальные потери энергии на ЗАДНЕМ колесе.

**Новинка:** сейчас шины доступны и в размере 700x25C (25–622)



EVOLUTION PACK

### Evolution Line, Фолдинговая шина

	28"	Front & Rear	23-622	700 x 23C	Evolution	DFC/DRC	Black-Skin	6,0-10,0	235 g	67	HS 347	16646300
		Stelvio Front	23-622	700 x 23C	Evolution	DFC	Black-Skin	6,0-10,0	235 g	67	HS 347	11646310
		Stelvio Rear	23-622	700 x 23C	Evolution	DRC	Black-Skin	6,0-10,0	235 g	67	HS 347	11646311
NEW		Front & Rear	25-622	700 x 25C	Evolution	DFC/DRC	Black-Skin	6,0-8,0	250 g	67	HS 347	16646400
NEW		Stelvio Front	25-622	700 x 25C	Evolution	DFC	Black-Skin	6,0-8,0	250 g	67	HS 347	11646920
NEW		Stelvio Rear	25-622	700 x 25C	Evolution	DRC	Black-Skin	6,0-8,0	250 g	67	HS 347	11646921

### STELVIO FRONT

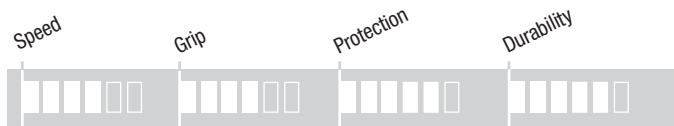
1. The Maximum Grip Compound (MGC) обеспечивает просто невероятное сцепление с поверхностью.
2. Подпротекторный The Maximum Grip Compound (MGC) минимизирует сопротивление качения.
3. Слой защиты от проколов RaceGuard®-Belt.

### STELVIO REAR

1. В ней доминирует Qualifier компаунд потому, что на более нагруженном заднем колесе более низкое сопротивление качения особенно важно.
2. Боковые поверхности шины из MGC гарантируют безопасные наклоны колеса.
3. Слой защиты от проколов RaceGuard®-Belt.

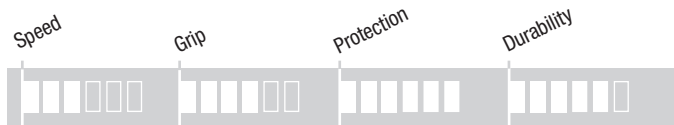
STELVIO

Шина для самых ответственных соревнований с технологией Двойного Компаунда. Смесь Endurance в центральной части протектора невероятно долговечна, тогда как смесь Silica на боковых частях протектора обеспечивает высочайшую стабильность при наклонах колеса. Слой защиты от проколов RaceGuard® puncture protection belt был специально разработан для гоночных шин. Легкий и с низким сопротивлением качения он обеспечивает действительно эффективную защиту против проколов.



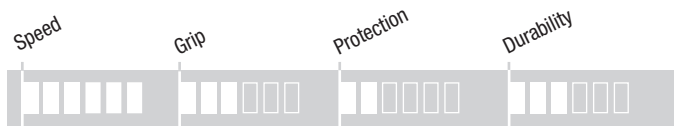
STELVIO PLUS

Максимально возможная защита от проколов для гоночных велосипедов! Шина STELVIO PLUS эффективно защищена от проникающих проколов благодаря слою SmartGuard®. Этот усиленный слой, сделанный из высоко эластичной специальной резины, – не такой толстый, как в шине MARATHON PLUS, но и он обеспечивает уникальный для гоночных шин уровень защиты от проколов.



STELVIO LIGHT

Легкая , еще более легкая шина stelvio-light. Что нам не нужно, того у нас и нет. Остается только 185 грамм чистого веса гоночной шины. Кевларовая борода, сверхплотный каркас в 120 EPI и ультра быстрый сликовый протектор. Легко катящейся компаунд Qualifier гарантирует лучшее сцепление с поверхностью при наклонах колеса на большой скорости.



STELVIO RAIN

Специально разработана для гонок по мокрой трассе. Maximum Grip Compound (MGC) обеспечивает невероятное сцепление с поверхностью на мокрых и скользких дорогах.



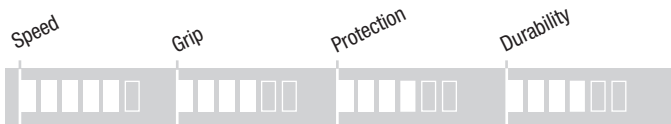
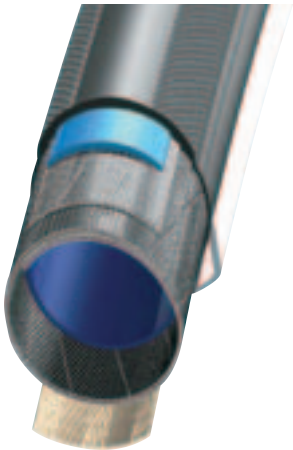
Абсолютный победитель





STELVIO TUBULAR

Наша топовая трубка имеет уникальную конструкцию. Камера не вставлена, а непосредственно вулканизирована внутри шины. Получается совершенная структура.



STELVIO

Performance Line, Фолдинговая шина

NEW	20"	28-406	20 x 1 1/8	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,5	180 g	67	HS 350	11613352
		28-451	20 x 1 1/8	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,5	205 g	67	HS 350	11621351
NEW	24"	23-520	24 x 7/8	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-10,0	200 g	67	HS 350	11628200
26"		28-559	26 x 1.10	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,0	250 g	67	HS 350	11630351
		23-571	650 x 23C	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-10,0	215 g	67	HS 350	11635351
28"		20-622	700 x 20C	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-10,0	215 g	67	HS 350	11645612
		23-622	700 x 23C	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-10,0	235 g	67	HS 350	11646622
				RaceGuard®	DUAL	Blue	6,0-10,0	235 g	67	HS 350	11646624
				RaceGuard®	DUAL	Red	6,0-10,0	235 g	67	HS 350	11646623
				RaceGuard®	DUAL	Yellow	6,0-10,0	235 g	67	HS 350	11646625
				RaceGuard®	DUAL	White	6,0-10,0	235 g	67	HS 350	11646626
		25-622	700 x 25C	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,0	255 g	67	HS 350	11646850

Performance Line, Шина с проволочным каркасом

16"	28-349	16 x 1 1/8	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,5	200 g	67	HS 350	11109351
18"	28-355	18 x 1 1/8	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,5	210 g	67	HS 350	11110351
17"	32-369	17 x 1 1/4	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,0	235 g	67	HS 350	11111351
20"	28-406	20 x 1 1/8	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,5	220 g	67	HS 350	11113129
	28-451	20 x 1 1/8	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,5	245 g	67	HS 350	11121351
28"	23-622	700 x 23C	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-10,0	315 g	67	HS 350	11146612
	25-622	700 x 25C	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,0	335 g	67	HS 350	11146850
	28-622	700 x 28C	RaceGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-8,0	350 g	67	HS 350	11147811

STELVIO PLUS Performance Line, Фолдинговая шина

28"	23-622	700 x 23C	SmartGuard®	DUAL	Black-Skin	6,0-10,0	320 g	67	HS 350	11646822
-----	--------	-----------	-------------	------	------------	----------	-------	----	--------	----------

STELVIO LIGHT Performance Line, Фолдинговая шина

28"	23-622	700 x 23C	Light	QUALIFIER	Black-Skin	6,0-10,0	185 g	120	HS 362	11646820
NEW	23-622	700 x 23C	Light	QUALIFIER	Silver	6,0-10,0	185 g	120	HS 362	11646836

STELVIO RAIN Performance Line, Фолдинговая шина

28"	23-622	700 x 23C	RaceGuard®	MGC	Blue line	6,0-10,0	235 g	67	HS 350	11646617
	25-622	700 x 25C	RaceGuard®	MGC	Blue line	6,0-8,0	255 g	67	HS 350	11646821

STELVIO TUBULAR Performance Line, ТРУБКИ

Road (Дорога)

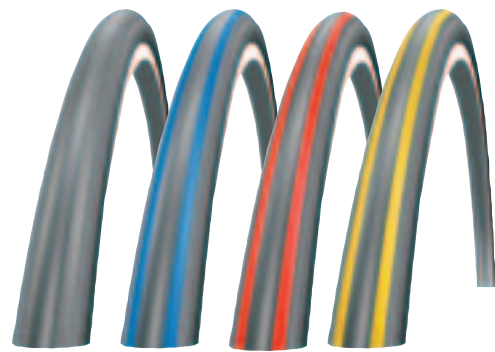
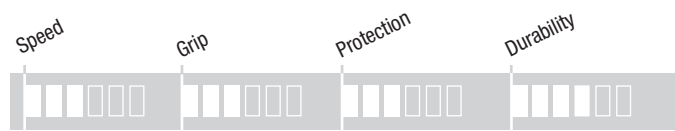
28"	19-622	700 x 19	Tubular, Road	SILICA	Black-Skin	9,0-15,0	180 g	107	HS 030	10100500
	22-622	700 x 22	Tubular, Road	SILICA	Black-Skin	7,0-14,0	240 g	107	HS 030	10100510
	25-622	700 x 25	Tubular, Road	SILICA	Black-Skin	6,0-12,0	280 g	107	HS 030	10100520

Track (Трек): нет никаких условий для проколов

28"	22-622	700 x 22	Tubular, Track	SILICA	Black-Skin	9,0-15,0	180 g	107	HS 030	10100530
-----	--------	----------	----------------	--------	------------	----------	-------	-----	--------	----------

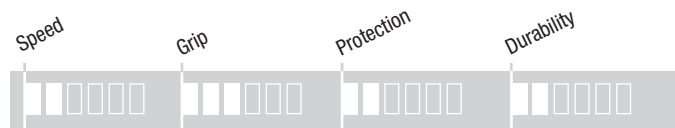
BLIZZARD

Классическая шина. Шина с современным протектором доступна во всех наиболее популярных цветах и имеет слой защиты от проколов Kevlar®-MB-Belt.



BLIZZARD SPORT

Высококачественная шина для тренировок. Протектор с четкими гранями и компаунд silica для хорошего сцепления на сухих и мокрых дорогах. Естественно, шина имеет слой защиты от проколов.

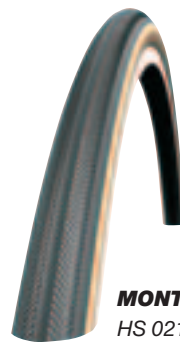


TUBULARS

Классические трубки.



MILANO



MONTELLO  
HS 021



MONTELLO  
HS 022

CYCLO CROSS



RACING RALPH

Восходящая звезда на MTB сцене. Оптимальная шина для соревнований по циклокроссу.



CX PRO

Высокоскоростная шина для циклокросса. Действительно легкая.



CX COMP **Новинка!**

Легкая и экономичная. Циклокроссовая шина с полусиликовым протектором, хорошей накатистостью и надежной управляемостью.



SPEEDWAY PRO

Специально разработана для скоростных гонок. Шина используется там, где ускорение и управляемость при больших наклонах колеса – самое важное.





BLIZZARD

Sport Line, Фолдинговая шина

28"	20-622	700 x 20C	Kevlar®-MB	SILICA	Black-Skin	6,0-8,0	240 g	50	HS 363	11645835
	23-622	700 x 23C	Kevlar®-MB	SILICA	Black-Skin	6,0-8,0	250 g	50	HS 363	11646835
			Kevlar®-MB	SILICA	Red	6,0-8,0	250 g	50	HS 363	11646831
			Kevlar®-MB	SILICA	Blue	6,0-8,0	250 g	50	HS 363	11646832
			Kevlar®-MB	SILICA	Yellow	6,0-8,0	250 g	50	HS 363	11646833
	25-622	700 x 25C	Kevlar®-MB	SILICA	Black-Skin	6,0-8,0	275 g	50	HS 363	11646834

Sport Line, Шина с проволочным каркасом

28"	20-622	700 x 20C	Kevlar®-MB	SILICA	Black-Skin	6,0-8,0	310 g	50	HS 363	11145835
	23-622	700 x 23C	Kevlar®-MB	SILICA	Black-Skin	6,0-8,0	320 g	50	HS 363	11146835
	25-622	700 x 25C	Kevlar®-MB	SILICA	Black-Skin	6,0-8,0	345 g	50	HS 363	11146834
			Kevlar®-MB	SILICA	Reflex	6,0-8,0	355 g	50	HS 363	11146836

BLIZZARD SPORT Basic Line, Шина с проволочным каркасом

28"	20-622	700 x 20C	Puncture Protection	SBC	Black-Skin	6,0-7,5	305 g	37	HS 025	11145204
			Puncture Protection	SBC	Beige-Skin	6,0-7,5	305 g	37	HS 025	11145200
	23-622	700 x 23C	Puncture Protection	SBC	Black-Skin	6,0-7,5	325 g	37	HS 025	11146204
			Puncture Protection	SBC	Beige-Skin	6,0-7,5	325 g	37	HS 025	11146200
			Puncture Protection	SILICA	Blue	6,0-7,5	325 g	37	HS 025	11146201
			Puncture Protection	SILICA	Red	6,0-7,5	325 g	37	HS 025	11146202
			Puncture Protection	SILICA	Yellow	6,0-7,5	325 g	37	HS 025	11146203

MILANO Sport Line, ТРУБКИ

28"	22-622	700 x 22	Tubular	SILICA	Beige-Skin	6,0-10,0	250 g		HS 026	10100050
-----	--------	----------	---------	--------	------------	----------	-------	--	--------	----------

MONTELLO Basic Line, ТРУБКИ

28"	22-622	700 x 22	Tubular	T45	Beige-Skin	5,0-7,0	300 g		HS 022	10100000
			Tubular	T45	Beige-Skin	5,0-7,0	300 g		HS 021	10100001

RACING RALPH Evolution Line, Фолдинговая шина

28"	35-622	28 x 1.35, 700 x 35C	Evolution	Speedgrip	Black-Skin	3,5-6,0	340 g	67	HS 351	11649720
-----	--------	----------------------	-----------	-----------	------------	---------	-------	----	--------	----------

CX PRO

Performance Line, Фолдинговая шина

28"	30-622	28 x 1 1/4, 700 x 30C	Light	ORC	Black-Skin	4,0-6,5	295 g	67	HS 269	11648269
-----	--------	-----------------------	-------	-----	------------	---------	-------	----	--------	----------

Sport Line, Шина с проволочным каркасом

26"	35-559	26 x 1.35	Sport	ORC	Black-Skin	4,0-6,5	405 g	50	HS 269	11130269
28"	30-622	28 x 1 1/4, 700 x 30C	Sport	ORC	Black-Skin	4,0-6,5	450 g	50	HS 269	11148369

CX COMP Basic Line, Шина с проволочным каркасом

28"	35-622	28 x 1.35, 700 x 35C	Puncture Protection	SBC	Black-Skin	2,5-4,5	480 g	24	HS 369	11149369
	35-622	28 x 1.35, 700 x 35C	Puncture Protection	SBC	Reflex	2,5-4,5	595 g	24	HS 369	11149969

SPEEDWAY PRO Sport Line, Шина с проволочным каркасом

26"	37-590	26 x 1 3/8, 650 x 35A	Sport	ORC	Black	2,0-4,5	670 g	50	HS 317	11140317
-----	--------	-----------------------	-------	-----	-------	---------	-------	----	--------	----------

Поддержка гоночных команд

На велосипедах гонщиков команда Gerolsteiner стоят шины Stelvio. Мы напрямую участвуем в тренировках и гонках с участием этой команды, предоставляя машину сопровождения и команду специалистов. Мы даем советы гонщикам, меняем бесчисленное количество колес, ставя шины, наиболее подходящие конкретным условиям. Мы получаем опыт из первых рук и знаем в деталях, как наши шины «ведут» себя в конкретных условиях – это настоящее преимущество для наших инженеров. Результаты: Уже высоко оцененные шины Front & Rear, Rain, новая трубка Stelvios – все они протестированы профессионалами на гонках. Это только некоторые примеры. Команда Gerolsteiner и SCHWALBE работают вместе уже 5 лет на тренировках и всех больших гонках. Мы также поддерживаем команду Team Selle Italia – Colombia, команду Comnet Senges и другие команды.



Photo: Roth

## Простой и ясный аргумент

Байкеры любят прямоту. Наиболее читаемые два европейских журнала Bike и Mountainbike провели опрос байкеров, какой бренд шин они считают номером 1. И вот результаты опроса.

Читатели журнала Bike назвали Schwalbe лучшим брендом за последние два года. Исследование журнала Mountainbike определило Schwalbe как лучший бренд начиная с 2002 года.

Спасибо за выражение доверия к нам. Мы вас не огорчим!



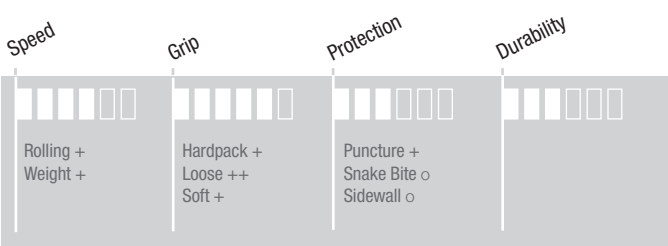


Marcus Klausmann,  
German Downhill Champion

NOBBY NIC

Новинка!

**Невероятное сцепление. Дьявольски быстра.** Шина Nobby Nic сочетает не сочетаемое. У нее дьявольское сцепление с поверхностью, и она катит, как дьявол. Компаунд из трех частей. Это впервые на шине для MTB. Этот новейший компаунд соединен с супер быстрым каркасом из шины Racing Ralph.



Evolution Line, Фолдинговая шина											
26"	47-559	26 x 1.80	Evolution	Triple	Black-Skin	3,0-5,0	410 g	67	125 kg	HS 365	11631365
	47-559	26 x 1.80	Tubeless	Triple	Black-Skin	3,0-4,0	590 g	67	125 kg	HS 365	11731365
	54-559	26 x 2.10	Evolution	Triple	Black-Skin	2,5-4,5	495 g	67	140 kg	HS 365	11632365
	54-559	26 x 2.10	Tubeless	Triple	Black-Skin	2,5-4,0	710 g	67	140 kg	HS 365	11732365
	57-559	26 x 2.25	Evolution	Triple	Black-Skin	2,0-4,5	570 g	67	145 kg	HS 365	11633365
	57-559	26 x 2.25	Tubeless	Triple	Black-Skin	2,0-4,0	780 g	67	145 kg	HS 365	11733365
	62-559	26 x 2.40	Evolution	Triple	Black-Skin	2,0-4,5	635 g	67	150 kg	HS 365	11633465

Тройной компаунд

Мы используем технологию Двойного компаунда уже в течение нескольких лет, например, в шине Racing Ralph. Тройной компаунд – это совершенно новое качество. Шина Nobby Nic – это первая MTB шина, в которой используются три различных материала для того, чтобы достичь нужные скорость и сцепление с поверхностью.

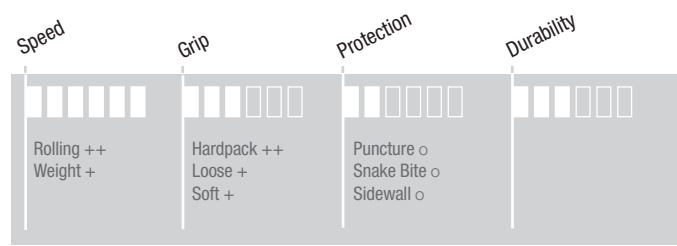
- используется для создания чрезвычайно эластичной основы протектора. Этим обеспечивается очень низкое сопротивление качения.
- используется для создания устойчивой и жесткой центральной части. Этим достигается невероятно эффективное «поведение» шины во вне дорожных условиях.
- применяется для усиления боковых поверхностей шины. Результат – фантастическая управляемость при наклонах колеса.





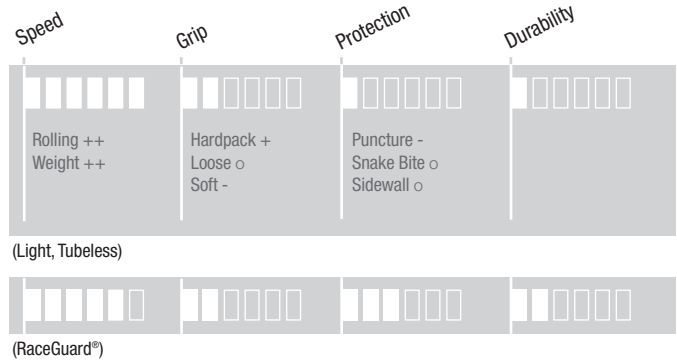
RACING RALPH

Непревзойденная шина для соревнований! Чтобы создать совершенную шину для быстрых соревнований Cross-country и Marathon, мы используем различные технологии. Рисунок протектора – это база для сцепления и передачи крутящего момента, а также достижения высокой вне дорожной скорости. Используется быстрый каркас Evolution и специальный двойной компаунд, оптимизированный для каждой области протектора – центральной, боковой и основы.



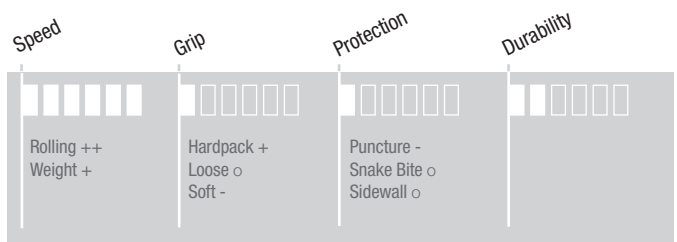
FAST FRED

**Легкая и легкокатящаяся.** Это – шина чемпион. Уникальный Qualifier компаунд гарантирует чрезвычайно низкое сопротивление качения – никакая другая шина не катится так легко. А рисунок протектора обеспечивает невероятное сцепление и передачу крутящего момента.  
**Примечание:** Невероятно низкий вес шины в версии Light означает, что защита от проколов в этой версии шины существенно снижена.



SUPER MOTO

**Для пляжей, пыльных троп и, конечно, дорог.** Вот предназначение этой шины. Она появилась как продолжение комфортной городской шины Big Apple. Поскольку объем шины также важен как и протектор для контроля при движении, мы использовали каркас и компаунд Speedgrip от шины Racing Ralph, чтобы создать супер быструю и комфортную шину. Выглядит как Big Apple, но это совсем другая шина.





**RACING RALPH** Evolution Line, Фолдинговая шина

24"	62-507	24 x 2.40	Evolution	Speedgrip	Black-Skin	2,0-4,0	535 g	67	135 kg	HS 351	11627720
26"	54-559	26 x 2.10	Evolution	Speedgrip	Black-Skin	2,5-4,0	470 g	67	140 kg	HS 351	11632720
			Tubeless	Speedgrip	Black-Skin	2,5-4,0	695 g	67	140 kg	HS 351	11732720
	57-559	26 x 2.25	Evolution	Speedgrip	Black-Skin	2,0-4,0	545 g	67	145 kg	HS 351	11633720
			Tubeless	Speedgrip	Black-Skin	2,0-4,0	780 g	67	145 kg	HS 351	11733720
	62-559	26 x 2.40	Evolution	Speedgrip	Black-Skin	2,0-4,0	590 g	67	150 kg	HS 351	11633820
28"	35-622	28 x 1.35, 700 x 35C	Evolution	Speedgrip	Black-Skin	3,5-6,0	340 g	67	100 kg	HS 351	11649720

**FAST FRED** Performance Line, Фолдинговая шина

26"	50-559	26 x 2.00	Light	QUALIFIER	Black-Skin	2,5-5,0	350 g	67	125 kg	HS 332	11631719
			Tubeless	QUALIFIER	Black-Skin	2,5-4,0	640 g	67	125 kg	HS 332	11731714
			RaceGuard®	ORC	Black-Skin	2,5-5,0	440 g	67	125 kg	HS 332	11632460
	57-559	26 x 2.25	Light	QUALIFIER	Black-Skin	2,0-4,5	470 g	67	145 kg	HS 332	11632234

**SUPER MOTO** Evolution Line, Фолдинговая шина

26"	60-559	26 x 2.35	Evolution	Speedgrip	Black-Skin	2,0-4,0	690 g	67	150 kg	HS 338	11633539
-----	--------	-----------	-----------	-----------	------------	---------	-------	----	--------	--------	----------

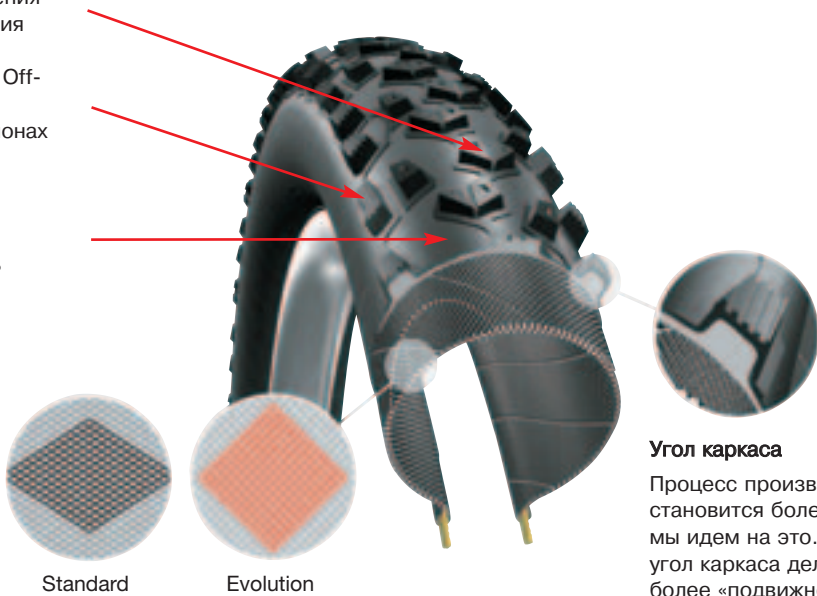
**RACING RALPH – tire construction**

**Характеристики протектора**

- Расположение блоков и их высота оптимизированы для достижения низкого сопротивления качения
- Боковые блоки из компаунда Off-Camber-Grip с насечками для лучшего управления при наклонах колеса.
- Wide-Gap профиль позволяет отлично сцепляться с поверхностью и передавать крутящий момент, а также самоочищаться.

**Speedgrip компаунд**

Большая пропорция Qualifier компаунда обеспечивает низкое сопротивление качения. Вне дорожный гоночный компаунд Offroad Racing Compound (ORC) гарантирует сцепление с поверхностью и стабильность.



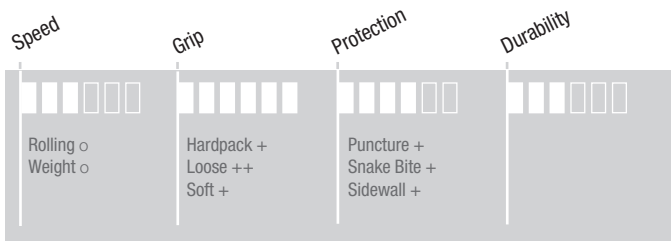
**Угол каркаса**

Процесс производства становится более сложным. Но мы идем на это. Более острый угол каркаса делает шину более «подвижной»: сопротивление качения уменьшается, а управляемость улучшается.

ALBERT BROTHERS

ENDURO

По камням вне дороги! Шины FAT ALBERT (Толстый Альберт) появилась для байкеров как загадка. Сейчас множество байкеров знают преимущества этой легкой широкой шины – больше комфорта и больше сцепления, и контроля. Шина LITTLE ALBERT (Маленький Альберт) не имеет преимуществ большого объема, но она маленькая и легкая, т.е. такая, какую любят гонщики. Все шины семейства ALBERT имеют SnakeSkin – легкую и гибкую боковую поверхность, которая великолепно сопротивляется задирам.



(Performance Line)

Fat Albert

Little Albert

Albert

Albert

Albert

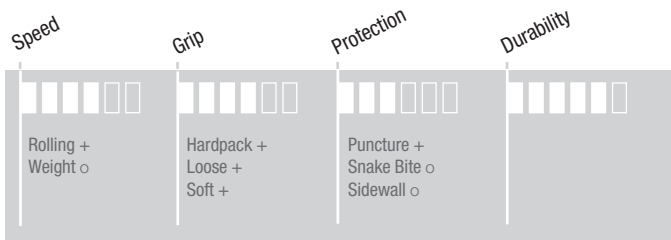


SMART SAM

Новинка!

TOUR

Ни с чем не сравнимая вне дорожная шина. Smart Sam отлично катит по любой трассе. Даже по дороге на ней не так тяжело передвигаться как казалось бы. Доступна в широком наборе опций, а том числе и со светоотражающей полосой.

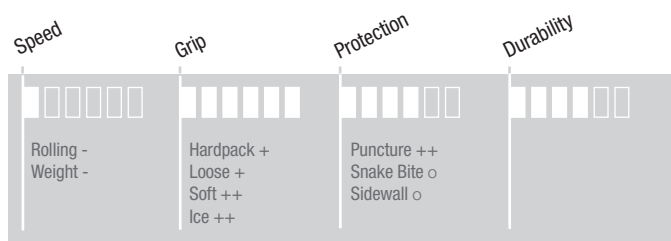


(Performance Line)



ICE SPIKER

Свободное движение по снегу и льду зимой. Почему бы нет? С шиной ICE SPIKER вы надлежащим образом подготовлены для зимней езды. 304 длинных шипа отлично помогут вам на снегу и льду.







ALBERT BROTHERS

Performance Line, Фолдинговая шина

26"	LITTLE ALBERT	54-559	26 x 2.10	SnakeSkin	ORC	Black-Skin	2,5-4,5	535 g	67	140 kg	HS 317	11632876
				Front Only, SnakeSkin	SOFT	Black-Skin	2,5-4,5	535 g	67	140 kg	HS 317	11632877
				Tubeless, SnakeSkin	ORC	Black-Skin	2,5-4,0	735 g	67	140 kg	HS 317	11732876
28"		54-622	28 x 2.10	SnakeSkin	ORC	Black-Skin	2,5-4,0	590 g	67	140 kg	HS 317	11652876
26"	ALBERT	57-559	26 x 2.25	SnakeSkin	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	650 g	67	145 kg	HS 317	11633876
				Front Only, SnakeSkin	SOFT	Black-Skin	2,0-4,5	650 g	67	145 kg	HS 317	11633877
				Tubeless, SnakeSkin	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	870 g	67	145 kg	HS 317	11733876
				Alpencross	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	690 g	67	145 kg	HS 317	11633878
26"	FAT ALBERT	60-559	26 x 2.35	SnakeSkin	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	750 g	67	150 kg	HS 317	11633976
				Front Only, SnakeSkin	SOFT	Black-Skin	2,0-4,5	750 g	67	150 kg	HS 317	11633977
				Tubeless, SnakeSkin	ORC	Black-Skin	2,0-4,0	970 g	67	150 kg	HS 317	11733976

Sport Line, Шина с проволочным каркасом

26"	LITTLE ALBERT	54-559	26 x 2.10	Sport	ORC	Black-Skin	2,5-4,5	595 g	50	140 kg	HS 317	11132855
	ALBERT	57-559	26 x 2.25	Sport	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	690 g	50	145 kg	HS 317	11133671
	FAT ALBERT	60-559	26 x 2.35	Sport	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	795 g	50	150 kg	HS 317	11133872

SMART SAM

Performance Line, Фолдинговая шина

26"		54-559	26 x 2.10	Light	ORC	Black-Skin	2,5-4,5	520 g	67	140 kg	HS 367	11632367
		54-559	26 x 2.10	Tubeless	ORC	Black-Skin	2,5-4,5	730 g	67	140 kg	HS 367	11732367
		57-559	26 x 2.25	Light	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	590 g	67	145 kg	HS 367	11633367
		57-559	26 x 2.25	Alpencross	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	680 g	67	145 kg	HS 367	11633368

Sport Line, Шина с проволочным каркасом

26"		54-559	26 x 2.10	Sport	ORC	Black-Skin	2,5-4,5	650 g	50	140 kg	HS 367	11132367
		54-559	26 x 2.10	Kevlar®Guard	ORC	Reflex	2,5-4,5	750 g	50	140 kg	HS 367	11132967
		57-559	26 x 2.25	Sport	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	815 g	50	145 kg	HS 367	11133367

ICE SPIKER Performance Line, Шина с проволочным каркасом

26"		54-559	26 x 2.10	Kevlar®-MB	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	980 g	50	140 kg	HS 333	11132801
-----	--	--------	-----------	------------	-----	------------	---------	-------	----	--------	--------	----------

Alpencross NEW

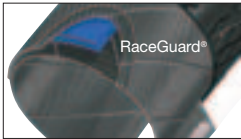
Совершенная комбинация. Для твердых горных дорог в Альпах и аналогичных трасс по всему миру. Шина ALBERT на переднем колесе дает отличное ощущение безопасности в любых условия. SMART SAM на заднем колесе «спокоен» и просто «пожирает» километры. Специальная характеристика для альпийского (горного) кросса – защита RaceGuard® для предотвращения проникающих проколов и SnakeSkin для предотвращения задигов боковой поверхности.



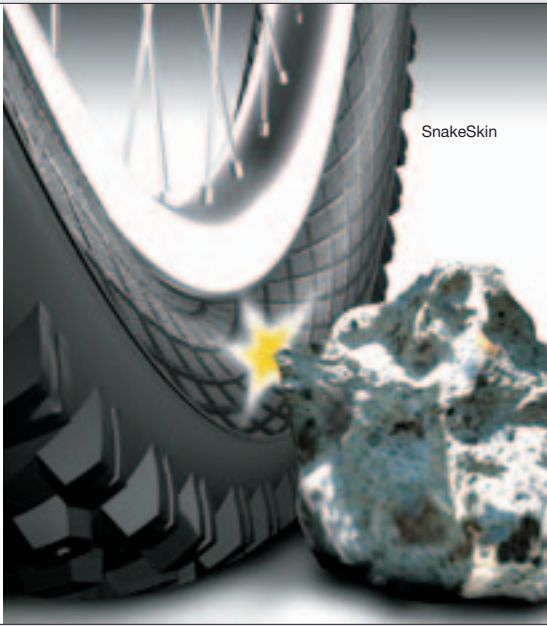
Albert



Smart Sam



RaceGuard®



SnakeSkin

Recommended use						
	Cross Country	Marathon	Tour	Enduro	Freeride	Downhill
Fast Fred 2.00						
Fast Fred 2.25						
Racing Ralph 2.10						
Racing Ralph 2.25						
Racing Ralph 2.40						
Nobby Nic 1.80						
Nobby Nic 2.10						
Nobby Nic 2.25						
Nobby Nic 2.40						
Little Albert 2.10						
Albert 2.25						
Fat Albert 2.35						
Smart Sam 2.10						
Smart Sam 2.25						
Big Betty 2.40						
Al Mighty 2.35						
Al Mighty 2.60						
Black Shark Mud 1.50						
Black Shark Mud 2.10						
Black Shark Mud 2.25						

На какой шине катается конструктор шины?

«RACING RALPH – это оптимальная шина для большинства гонок Cross-country и Marathon. Я предпочитаю более широкие шины, поскольку они обеспечивают лучшее сцепление с поверхностью. На экстремальных трассах я использую Nobby Nic на переднем колесе. Это дает лучший контроль в сочетании с Racing Ralph на заднем колесе, которая имеет очень хорошее сопротивление качения.»

NOBBY NIC + RACING RALPH

Markus Hachmeyer, бывший участник мировых соревнований, который уже более 10 лет является конструктором шин. Когда время позволяет, он все еще не отказывает себе в удовольствии погонять.



Tubeless

Бескамерные шины  
Большинство MTB шин Schwalbe доступны в бескамерной версии. Выбирайте сами.


Преимущества

- Проколы реже
- Меньшее давление воздуха в шине обеспечивает лучшее «поведение» вне дороги.
- Никаких резких потерь воздуха из-за проникающих проколов.
- Отрыв вентили не возможен.



Недостатки

- Необходимы специальные обода.
- Обычно вес больше, чем при использовании традиционной системы с камерой.
- Поставить покрышку на обод несколько сложнее.
- Проколы труднее найти.

УРОВНИ КАЧЕСТВА	ТЕХНОЛОГИЯ 
<p><b>Линия Эволюция:</b></p> <p>Эволюция – постоянные изменения и улучшения. Каждая шина оптимизирована под конкретное использование и является результатом использования самых инновационных технологий и высочайших стандартов качества.</p>	<p><b>Экстремальное предназначение:</b> Усиленные боковые стенки для самого «тяжелого» фрирайда и даунхилльных экспериментов.</p> <p><b>Бескамерные покрышки:</b> Разработаны для бескамерных ободов MAVIC-Tubeless System.</p> <p><b>Защита для гонок:</b> Чрезвычайно эффективная защита от проколов для гоночных шин.</p> <p><b>Змеиная кожа:</b> Легкий и гибкий каркас делает шину очень устойчивой против задиrow боковой поверхности.</p> <p><b>Альпийский кросс:</b> Разумно необходимая комбинация Защиты для гонок RaceGuard® и Змеиной кожи SnakeSkin для туризма в Альпах и аналогичных местах.</p> <p><b>Только передняя шина:</b> Сверх мягкий компаунд для лучшей управляемости торможения на переднем колесе</p> <p><b>Легкая версия:</b> Когда важен каждый грамм</p>
<p><b>Спортивная линия</b></p> <p>Привлекательный дизайн и низкий вес при весьма низких ценах.</p>	<p><b>Спортивная версия:</b> Никаких сверх наворотов</p> <p><b>Кевларовая защита/ Кевларовый слой:</b> Новый слой защиты от проколов Kevlar®Guard или традиционный Kevlar®-MB-Belt.</p>
<p><b>Базовая линия</b></p> <p>Шины с высокими качественными параметрами.</p>	<p><b>Защита от проколов:</b> Наш стандартный эффективный слой защиты от проколов.</p>

Чем шире, тем быстрее!

**Правда о сопротивлении качения.** Широкие шины дают больше контроля, больше комфорта и больше удовольствия. В то время, как с годами эти оценки становились все более распространенными, спортивный ученый Peter Nilges интересовался не столько этими оценками, сколько скоростью.

Он хотел определить наилучшее сочетание ширины шины и давления воздуха для максимально быстрого движения. Свою диссертацию он назвал «Сопротивление качения на дороге». В своей работе он выявлял связь между затратами энергии и достигаемой скоростью. Тестировались три различных типа шин в трех размерах по ширине при давлении 1,5 2, 3 и 4 BAR на дороге, грязной колее и в условиях кросскантри.

Результаты были понятны. Более высокое давление позволяло двигаться быстрее только на дороге. Сопротивление качения во вне дорожных условиях было меньше при более широких шинах и меньшем давлении. Такая же картина отмечалась для грязных трасс, мягких дорог в лесу или трасс кросскантри. До 40 Watts при таком сочетании параметром экономилось в экстремальных вне дорожных условиях. Как это объясняется? Шина при более низком давлении лучше адаптируется к не ровной сложной по профилю поверхности. Она меньше проваливается. Она меньше запаздывает. Узкие шины рекомендуются только для байкеров с небольшим весом, когда уменьшение веса очень важно или для чрезвычайно грязевых трасс.

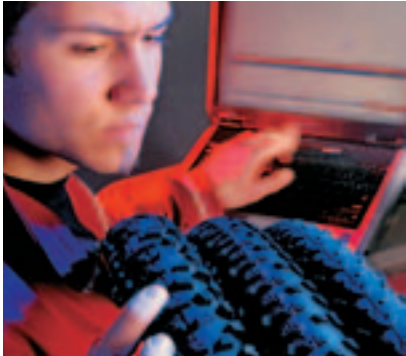
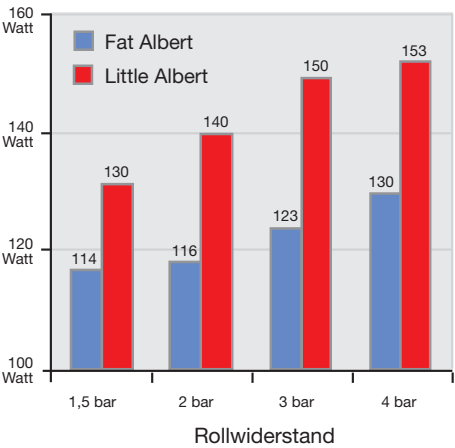
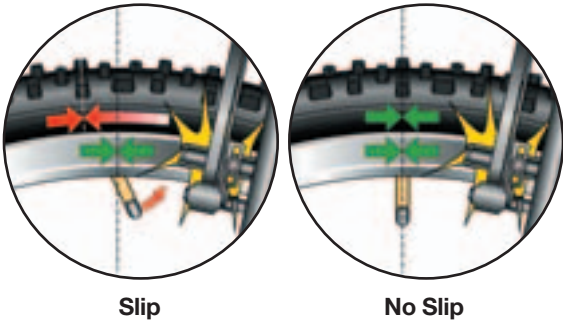


Photo: Daniel Gaiger



Limited Slip Technology – Технология Ограничения Проскальзывания

Это – не редкость. При резком торможении шина проскальзывает на ободу, заставляя и камеру проскальзывать, что вызывает отрыв вентилia. Чтобы не допустить этой жуткой ситуации, мы разработали Limited Slip Technology (L. S.T.) Технологию Ограничения Проскальзывания для всех наших МТВ фолдинговых шин. Борода покрышки покрыта специальным резиновым слоем, который эффективно уменьшает проскальзывание. Покрышка «приклеивается» к поверхности и к ободу!

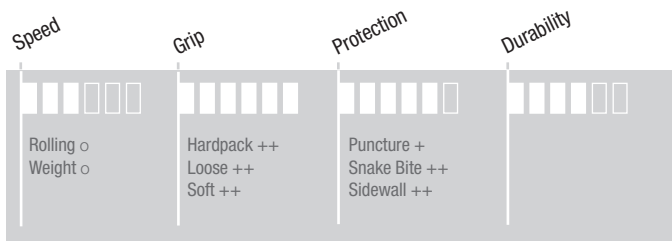




BIG BETTY

FREERIDE

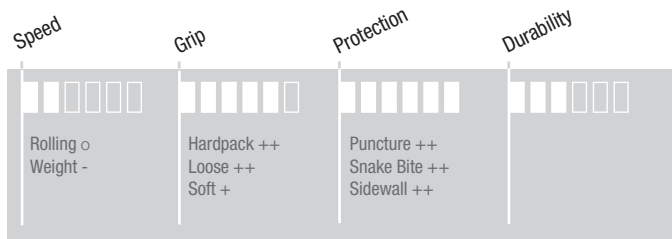
**Фрирайд, никакой имитации.** Большой объем и характеристика HEAVY DUTY делают шину BIG BETTY действительно сильной. Протектор оптимизирован для торможения и управления. При всех ее параметрах она не настолько тяжела, чтобы на ней нельзя было забраться на холм. У Betty мягкая поверхность из сверхмягкого Gooeу Glueу компаунда. Многие считают, что эта шина отлично подходит и для триала.



AL MIGHTY

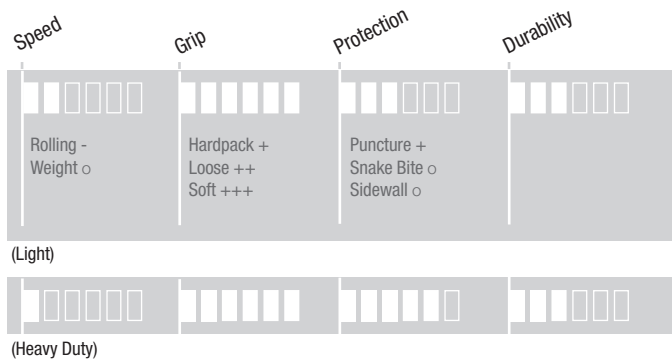
DOWNHILL

**Король даунхилла.** Для этой шины существует только одно направление – ВНИЗ! ВНИЗ БЫСТРО и КОНТРОЛИРУЕМО! Блоки в центральной части протектора позволяют добиваться эффективного торможения и отличного поведения шины. Каждый блок имеет насечки на поверхности, которые удваивают сцепление. HEAVY DUTY двойной каркас гарантирует стабильность и жесткость шины даже при самом низком давлении. Сверх мягкий Gooeу Glueу компаунд обеспечивает отличный контроль на жестких и мягких поверхностях.



BLACK SHARK MUD

**Для соревнований в глубокой грязи!!!** Не большие, высокие блоки и жесткий компаунд гарантируют невероятное сцепление на мягких грунтах. В самой узкой версии эта шина почти не набирает грязи. Вращающаяся масса остается постоянной. Это очевидное преимущество. Шина в размере 26 x 2.25 (57–559) с HEAVY DUTY характеристикой отлично подходит для фрирайдовых и даунхильных соревнований.





**BIG BETTY** Evolution Line, Фолдинговая шина

26"	62-559	26 x 2.40	Heavy Duty	ORC	Black	2,0-4,0	890 g	67	150 kg	HS 358	11633910
			Heavy Duty	Gooley Gluey	Black	2,0-4,0	890 g	67	150 kg	HS 358	11633920

**AL MIGHTY** Evolution Line, Шина с проволочным каркасом

24"	60-507	24 x 2.35	Heavy Duty	ORC	Black	2,0-4,0	1150 g	2 x 67	135 kg	HS 354	11127354
			Heavy Duty	Gooley Gluey	Black	2,0-4,0	1150 g	2 x 67	135 kg	HS 354	11127454
	65-507	24 x 2.60	Heavy Duty	ORC	Black	1,5-3,5	1300 g	2 x 67	150 kg	HS 354	11128354
			Heavy Duty	Gooley Gluey	Black	1,5-3,5	1300 g	2 x 67	150 kg	HS 354	11128454
26"	60-559	26 x 2.35	Heavy Duty	ORC	Black	2,0-4,0	1250 g	2 x 67	150 kg	HS 354	11133354
			Heavy Duty	Gooley Gluey	Black	2,0-4,0	1250 g	2 x 67	150 kg	HS 354	11133454
	65-559	26 x 2.60	Heavy Duty	ORC	Black	1,5-3,5	1450 g	2 x 67	160 kg	HS 354	11134354
			Heavy Duty	Gooley Gluey	Black	1,5-3,5	1450 g	2 x 67	160 kg	HS 354	11134454

**BLACK SHARK MUD** Performance Line, Фолдинговая шина

26"	40-559	26 x 1.50	Light	ORC	Black-Skin	3,0-6,0	395 g	67	100 kg	HS 325	11630316
	54-559	26 x 2.10	Light	ORC	Black-Skin	2,5-4,5	570 g	67	140 kg	HS 325	11632316
	57-559	26 x 2.25	Heavy Duty	ORC	Black-Skin	2,0-4,0	890 g	67	145 kg	HS 325	11633418

ЭКСТРЕМАЛЬНОЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Эта характеристика шины разработана для самых экстремальных условий. Боковые стенки усилены внешним долговечным слоем. В дополнении к этому боковые стенки оснащены защитой против «укусов змеи». AL MIGHTY имеет лучшее покрытие боковой стенки и защиту боковой стенки Snake Bite. Весь каркас состоит из ДВУХ СЛОЕВ!

BIG BETTY

AL MIGHTY



Northshore Trails Vancouver, B.C.

Photo: Sterling Lorence

TABLE TOP

Новинка!

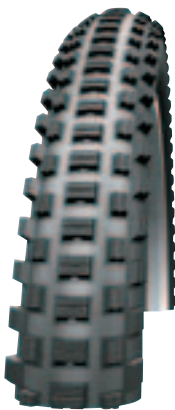
**Тимо Pritzel серия.** Близко расположенные блоки – отличная основа для изощренных трюков в Street & Dirt. Мы разработали эту шину вместе с Тимо Притзел. Шина – невероятно легкая, чтобы не мешать самым рекордным прыжкам.



Timo Pritzel  
Signature Series



BMX



**MOW JOE**

Новинка!

**Сверхбыстрая шина для BMX гонок.** Первая легкая фолдинговая шина для BMX гонок – всего 330 гр. Это означает максимальное ускорение. Протектор сконструирован исключительно для гонок. Она быстра на трассе и цепка на виражах.



**CRAZY BOB**

**Великолепна для трюков и на рампе.** Протектор имеет отличное сцепление с поверхностью как при движении вперед, так и назад. Отличная управляемость.



**JUMPIN' JACK**

**Шина чтобы прыгать.** Разработана для стиля "Dirt". Большие равномерно расположенные блоки обеспечивают отличное сцепление на песке и в грязи. Специальные усиления боковых поверхностей.

Класснка

Классические MTB И BMX шины от Schwalbe



**BLACK SHARK SX**



**JIMMY**



**BLACK JACK**



**SPACE**



**MOUNTAINEER II**



**DIRTY HARRY**



**KNOBBY**





**TABLE TOP** Performance Line, Фолдинговая шина

24"	57-507	24 x 2.25	Light	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	560 g	67	130 kg	HS 373	11626371
26"	57-559	26 x 2.25	Light	ORC	Black-Skin	2,0-4,5	590 g	67	145 kg	HS 373	11633371

**MOW JOE** Performance Line, Фолдинговая шина

20"	47-406	20 x 1.85	Light	ORC	Black-Skin	3,0-5,0	330 g	67	85 kg	HS 371	11616371
-----	--------	-----------	-------	-----	------------	---------	-------	----	-------	--------	----------

**CRAZY BOB** Sport Line, Шина с проволочным каркасом

20"	54-406	20 x 2.10	Sport	23S	Black	4,5-7,0	720 g	50	85 kg	HS 356	11117356
-----	--------	-----------	-------	-----	-------	---------	-------	----	-------	--------	----------

**JUMPIN' JACK** Sport Line, Шина с проволочным каркасом

20"	54-406	20 x 2.10	Sport	23S	Black	2,0-4,5	640 g	50	80 kg	HS 331	11117200
	57-406	20 x 2.25	Sport	23S	Black	2,0-4,5	770 g	50	80 kg	HS 331	11117201

**BLACK SHARK SX** Sport Line, Шина с проволочным каркасом

26"	54-559	26 x 2.10	Sport	ORC	Black-Skin	2,5-4,5	650 g	50	125 kg	HS 305	11132305
-----	--------	-----------	-------	-----	------------	---------	-------	----	--------	--------	----------

**JIMMY** Sport Line/Basic Line, Шина с проволочным каркасом

26"	54-559	26 x 2.10	Sport	ORC	Black-Skin	2,5-4,5	635 g	50	140 kg	HS 327	11132755
NEW	54-559	26 x 2.10	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	875 g	24	120 kg	HS 327	11132327

**BLACK JACK** Basic Line, Шина с проволочным каркасом

24"	54-507	24 x 2.10	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	850 g	24	80 kg	HS 340	11126800
26"	47-559	26 x 1.90	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-5,0	800 g	24	125 kg	HS 340	11131602
	54-559	26 x 2.10	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	950 g	24	120 kg	HS 340	11132600
28"	47-622	28 x 1.90	Sport	ORC	Black-Skin	3,0-5,0	640 g	50	140 kg	HS 340	11151344

**SPACE** Basic Line, Шина с проволочным каркасом

24"	60-507	24 x 2.35	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	980 g	24	110 kg	HS 326	11127329
26"	60-559	26 x 2.35	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	1060 g	24	130 kg	HS 326	11133328

**MOUNTAINEER II** Basic Line, Шина с проволочным каркасом

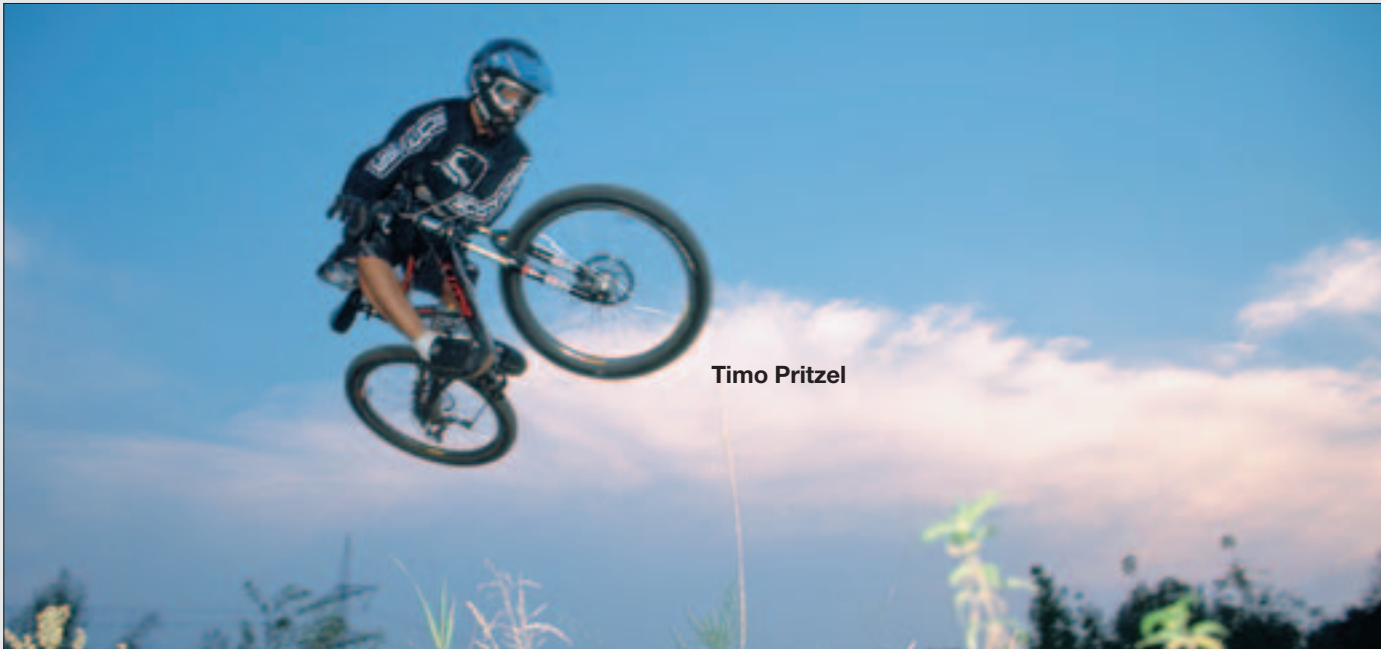
26"	50-559	26 x 1.90	Puncture Protection	SBC	Billboard	2,0-4,5	990 g	24	120 kg	HS 282	11132411
-----	--------	-----------	---------------------	-----	-----------	---------	-------	----	--------	--------	----------

**DIRTY HARRY** Basic Line, Шина с проволочным каркасом

NEW	20"	54-406	20 x 2.10	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	650 g	24	75 kg	HS 311	11117111
-----	-----	--------	-----------	---------------------	-----	-------	---------	-------	----	-------	--------	----------

**KNOBBY** Basic Line, Шина с проволочным каркасом

20"	54-406	20 x 2.00	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	750 g	24	75 kg	HS 160	11117028
-----	--------	-----------	---------------------	-----	-------	---------	-------	----	-------	--------	----------



Timo Pritzel

## Мировая легенда

**Marathon.** Прошло уже 20 лет с того момента, когда первые шины Marathon были поставлены на велосипеды. В начале в Германии, потом в Европе, а затем и по всему миру. Из первой шины Marathon «выросло» целое семейство шин, включая самую известную среди самых отчаянных туристов шину Marathon XR.

**Marathon.** Это имя было и остается созвучным времени, хотя современные технологии существенно изменили шину. Первая высоко качественная шина для туризма. Шина Marathon стала для самых серьезных туристов и туристов-любителей надежным, мало изнашиваемым и защищенным от проколов снаряжением-другом.

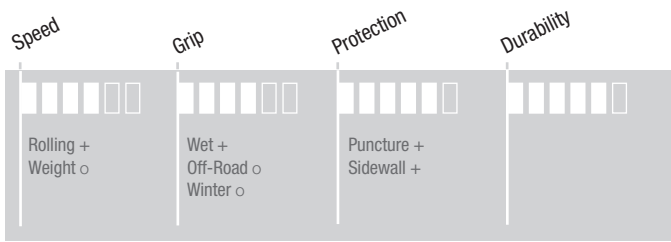




MARATHON

Новинка!

**Легенда живет.** Самое последнее поколение шин Marathon имеет новый протектор, новую защиту от проколов, новые боковые стенки и новый компаунд. Хорошо известное качество шины было улучшено: больший пробег, лучшая защита от проколов.



HS 368

Шина с проволочным каркасом											
26"	47-559	26 x 1.75	Kevlar®Guard	Allround	Reflex	3,0-5,0	750 g	50	125 kg	HS 368	11131500
	50-559	26 x 2.00	Kevlar®Guard	Allround	Reflex	2,0-5,0	840 g	50	140 kg	HS 368	11132500
28"	37-622	28 x 1.40, 700 x 35C	Kevlar®Guard	Allround	Reflex	3,5-6,0	650 g	50	110 kg	HS 368	11149500
	42-622	28 x 1.60, 700 x 40C	Kevlar®Guard	Allround	Reflex	3,5-6,0	720 g	50	125 kg	HS 368	11150500
	47-622	28 x 1.75	Kevlar®Guard	Allround	Reflex	3,0-5,0	840 g	50	140 kg	HS 368	11151500
	50-622	28 x 2.00	Kevlar®Guard	Allround	Reflex	2,0-5,0	940 g	50	150 kg	HS 368	11152500

**Kevlar®Guard:** Кевларовый защитный слой был улучшен. Не только тем, что сам защитный слой стал еще лучше и еще надежнее, но и тем, что его материал стал более гибким. Результат: уровень защиты выше, а сопротивление качения стало меньше!

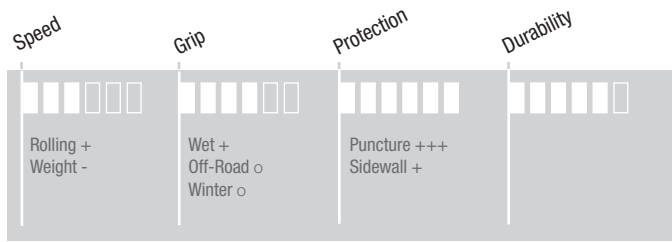
**SnakeSkin:** Легкий и гибкий слой на боковых поверхностях, как и на шинах для MTB, делает шину более устойчивой против истирания боковых поверхностей.

**Allround Compound:** Оптимизированный компаунд позволяет достичь всего, чего ожидают от шины Marathon: долговечность, низкое сопротивление качения, великолепное сцепление на мокрой дороге.



MARATHON PLUS

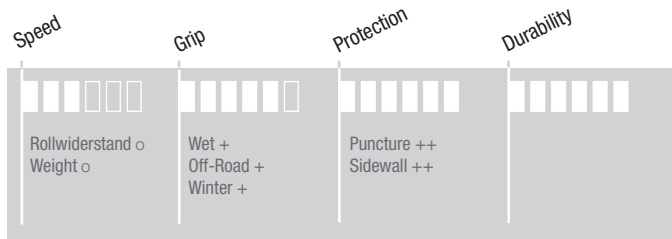
Проколы уходят в прошлое. SmartGuard® защитный слой, сделанный из гибкого специального компаунда, обеспечивает невероятно высокое сопротивление кусочкам стекла, острым камешкам, колючкам. Даже кнопки не могут проникнуть через этот слой. SmartGuard® не увеличивает сопротивление качения. Шина MARATHON PLUS катится также легко, как и шина без защитного слоя.



MARATHON PLUS ATB

MARATHON XR

Совершенная шина для дальних походов! Очень развитый протектор в сочетании с компаундом с минимальным трением. Слой защиты от проколов TravelGuard® гарантирует великолепную защиту от проколов при чрезвычайно низком весе. Специальный слой вдоль борозды шины предотвращает сползание покрышки на обод при максимальных нагрузках. Сделана как фолдинговая шина, чтобы ее легко можно было паковать в багаже.



TravelGuard®

**Минимальный вес – максимальная защита!** TravelGuard® – новый защитный слой, сделанный из 100% Арамида. Патентованная технология позволяет делать из арамидовых волокон особенно плотный и гибкий материал. При весе слоя всего в 40 гр., обеспечивается невероятная защита от проколов.

TravelGuard® был разработан в содружестве с компанией Warwick Mills, USA , которая специализируется на высокотехнологичных волокнах, широко используемых Национальным Космическим Агентством США в космических программах.





MARATHON PLUS Шина с провололочным каркасом

20"	47-406	20 x 1.75	SmartGuard®	23S	Reflex	3,0-5,0	710 g	67	85 kg	HS 348	11116348
24"	47-507	24 x 1.75	SmartGuard®	23S	Reflex	3,0-5,0	940 g	67	100 kg	HS 348	11125348
26"	35-559	26 x 1.35	SmartGuard®	23S	Reflex	4,0-6,5	830 g	67	100 kg	HS 348	11130348
	47-559	26 x 1.75	SmartGuard®	23S	Reflex	3,0-5,0	980 g	67	125 kg	HS 348	11131348
	37-590	26 x 1 3/8, 650 x 35A	SmartGuard®	23S	Reflex	3,5-6,0	860 g	67	100 kg	HS 348	11140348
	42-590	26 x 1 5/8, 650 x 40A	SmartGuard®	23S	Reflex	3,0-5,0	980 g	67	110 kg	HS 348	11141348
	25-622	28 x 1, 700 x 25C	SmartGuard®	23S	Reflex	5,0-8,0	580 g	67	90 kg	HS 348	11146348
28"	28-622	28 x 1 1/8, 700 x 28C	SmartGuard®	23S	Reflex	4,0-7,0	740 g	67	95 kg	HS 348	11147348
	32-622	28 x 1 1/4, 700 x 32C	SmartGuard®	23S	Reflex	4,0-6,5	800 g	67	100 kg	HS 348	11148348
	37-622	28 x 1 3/8, 700 x 35C	SmartGuard®	23S	Reflex	3,5-6,0	890 g	67	110 kg	HS 348	11149348
	40-622	28 x 1.50, 700 x 38C	SmartGuard®	23S	Reflex	3,5-6,0	940 g	67	125 kg	HS 348	11150348
	47-622	28 x 1.75	SmartGuard®	23S	Reflex	3,0-5,0	1070 g	67	140 kg	HS 348	11151348
	40-635	28 x 1 1/2	SmartGuard®	23S	Reflex	3,5-6,0	1010 g	67	130 kg	HS 348	11158348

MARATHON PLUS ATB Шина с провололочным каркасом

26"	50-559	26 x 2.00	SmartGuard®	23S	Reflex	2,5-5,0	1100 g	67	140 kg	HS 353	11132353
28"	42-622	28 x 1.60, 700 x 40C	SmartGuard®	23S	Reflex	3,5-6,0	970 g	67	125 kg	HS 353	11150353

MARATHON XR

Фолдинговая шина

26"	50-559	26 x 2.00	TravelGuard®	Endurance	Reflex	2,0-5,0	790 g	67	140 kg	HS 359	11632548
	57-559	26 x 2.25	TravelGuard®	Endurance	Reflex	2,0-4,5	890 g	67	145 kg	HS 359	11633548
28"	37-622	28 x 1.40, 700 x 35C	TravelGuard®	Endurance	Reflex	3,5-6,0	590 g	67	115 kg	HS 359	11649548
	42-622	28 x 1.60, 700 x 40C	TravelGuard®	Endurance	Reflex	3,5-6,0	670 g	67	130 kg	HS 359	11650548
	50-622	28 x 2.00	TravelGuard®	Endurance	Reflex	2,0-5,0	880 g	67	150 kg	HS 359	11652548

Шина с провололочным каркасом

NEW	26"	50-559	26 x 2.00	TravelGuard®	Endurance	Reflex	2,0-5,0	860 g	67	140 kg	HS 359	11132359
NEW	28"	37-622	28 x 1.40, 700 x 35C	TravelGuard®	Endurance	Reflex	3,5-6,0	670 g	67	115 kg	HS 359	11149359
NEW		42-622	28 x 1.60, 700 x 40C	TravelGuard®	Endurance	Reflex	3,5-6,0	750 g	67	130 kg	HS 359	11150359



STIFTUNG WARENTEST

«Защита от проколов проверялась с использованием многих различных острых объектов, которые могут встретиться на обычной дороге. Стекла – шина выжила. Острые камни, колючки – шина выжила. Самое жесткое испытание – кнопки. Несмотря на пять кнопок в протекторе, Marathon Plus не спустила»

STIFTUNG WARENTEST – самый уважаемый независимый дом по тестированию шин в Германии

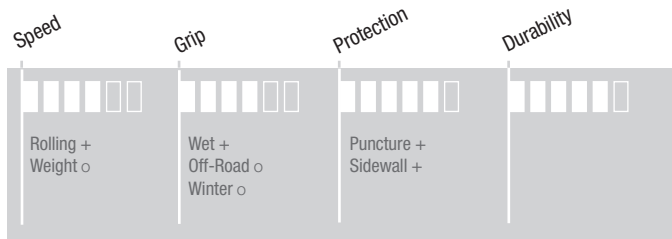


7/2003

Примечание: Невозможно гарантировать абсолютную не прокалываемость шины. Но шина Marathon Plus имеет лучшую защиту против каждодневных угроз для шины, таких как стекло, острые камни или куски металлической проволоки.

MARATHON

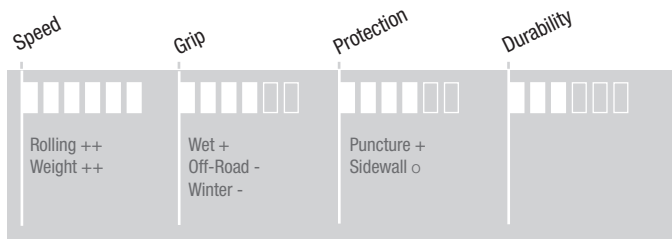
Новая шина Marathon пока еще не доступна во всех размерах. Поэтому все другие размеры пока будут выпускаться с Kevlar®-MB-Belt и классическим рисунком протектора HS 308.



MARATHON RACER

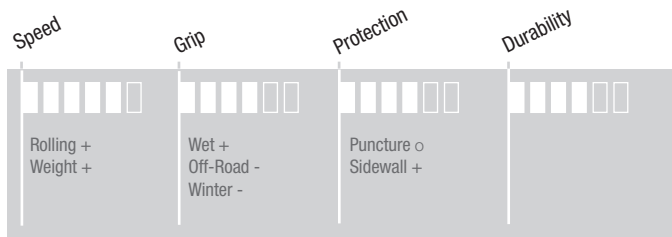
Новинка!

Самая быстрая шина из шин семейства Marathon. Все хотят скорости. Qualifier компаунд и спортивные легкие боковые стенки делают шину Marathon Racer очень гибкой, существенно уменьшают сопротивление качения. Каждый раз, когда вы садитесь на велосипед, вы отмечаете, что шина весит меньше. Слой защиты RaceGuard® belt.



MARATHON SLICK

Некоторым нравятся слики. И есть хорошее основание для этого. Не только профиль протектора обеспечивает хорошее сцепление, но и компаунд важен. MARATHON SLICK имеет оба продвинутых параметра: технология двойного материала обеспечивает протектор, который имеет максимальное сцепление и низкое сопротивление качения вместе с долговечностью.







MARATHON (HS 308), Шина с проволочным каркасом

16"	40-305	16 x 1.50	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-7,0	335 g	50	75 kg	HS 308	11105941
	47-305	16 x 1.75	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-5,0	390 g	50	80 kg	HS 308	11106941
	37-349	16 x 1 3/8	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-7,0	320 g	50	75 kg	HS 308	11109941
18"	40-355	18 x 1.50	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-7,0	380 g	50	80 kg	HS 308	11111941
20"	40-406	20 x 1.50	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-7,0	440 g	50	90 kg	HS 308	11115941
	47-406	20 x 1.75	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-5,0	520 g	50	85 kg	HS 308	11116941
24"	40-507	24 x 1.50	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-7,0	545 g	50	100 kg	HS 308	11124941
	47-507	24 x 1.75	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-5,0	650 g	50	100 kg	HS 308	11125941
26"	40-559	26 x 1.50	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-7,0	600 g	50	100 kg	HS 308	11130941
	37-590	26 x 1 3/8, 650 x 35A	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-6,0	570 g	50	100 kg	HS 308	11140948
	42-590	26 x 1 3/8	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-5,0	630 g	50	110 kg	HS 308	10140941
	44-590	26 x 1.625	Reinforced	23S	Reflex	3,0-5,0	740 g	50	120 kg	HS 308	10140741
28"	28-622	28 x 1 1/8, 700 x 28C	Kevlar®-MB	23S	Reflex	4,0-7,0	510 g	50	95 kg	HS 308	11147941
	32-622	28 x 1 1/4, 700 x 32C	Kevlar®-MB	23S	Reflex	4,0-6,5	550 g	50	100 kg	HS 308	11148941
	32-630	27 x 1 1/4	Kevlar®-MB	23S	Reflex	4,0-6,5	590 g	50	100 kg	HS 308	11157941
	40-635	28 x 1 1/2	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,5-6,0	690 g	50	130 kg	HS 308	11158941

MARATHON RACER

Фолдинговая шина

20"	40-406	20 x 1.50	RaceGuard®	Qualifier	Reflex	3,5-6,0	295 g	67	80 kg	HS 366	11615366
26"	40-559	26 x 1.50	RaceGuard®	Qualifier	Reflex	3,5-6,0	420 g	67	100 kg	HS 366	11630366
	40-559	26 x 1.50	RaceGuard®	Qualifier	Black-Skin	3,5-6,0	380 g	67	100 kg	HS 366	11631366
28"	30-622	28 x 1.20, 700 x 30C	RaceGuard®	Qualifier	Reflex	4,0-7,0	370 g	67	100 kg	HS 366	11648366
	35-622	28 x 1.35, 700 x 35C	RaceGuard®	Qualifier	Reflex	4,0-6,5	415 g	67	110 kg	HS 366	11649366
	40-622	28 x 1.50, 700 x 38C	RaceGuard®	Qualifier	Reflex	3,5-6,0	465 g	67	125 kg	HS 366	11650366

Шина с проволочным каркасом

18"	40-355	18 x 1.50	RaceGuard®	Qualifier	Reflex	3,5-6,0	295 g	67	70 kg	HS 366	11111366
-----	--------	-----------	------------	-----------	--------	---------	-------	----	-------	--------	----------

MARATHON SLICK Шина с проволочным каркасом

NEW	16"	35-349	16 x 1.35	Kevlar®-MB	DUAL	Reflex	4,0-6,5	310 g	67	70 kg	HS 341	10109341
	20"	35-406	20 x 1.35	Kevlar®-MB	DUAL	Reflex	4,0-6,5	360 g	67	80 kg	HS 341	11115341
	26"	35-559	26 x 1.35	Kevlar®-MB	DUAL	Reflex	4,0-6,5	490 g	67	100 kg	HS 341	11130141
		47-559	26 x 1.75	Kevlar®-MB	DUAL	Reflex	3,0-5,0	670 g	67	120 kg	HS 341	11131141
	28"	30-622	28 x 1.20, 700 x 30C	Kevlar®-MB	DUAL	Reflex	4,0-7,0	500 g	67	100 kg	HS 341	11156341
		37-622	28 x 1 3/8, 700 x 35C	Kevlar®-MB	DUAL	Reflex	3,5-6,0	620 g	67	115 kg	HS 341	11149143

Сделай себя заметным на дороге.  
Шины Schwalbe со  
световозвращающей полосой

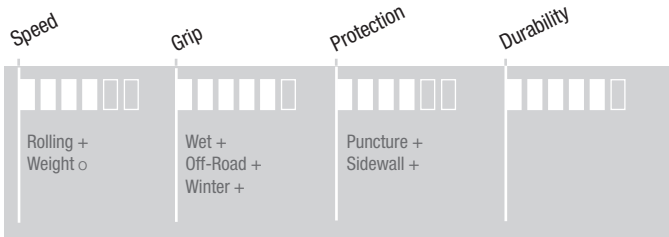
- Эффективные световые круги, отражающие свет фар автомобиля.
- Более чем адекватная замена традиционных рефлекторов на спицах.



Photo: Till Gottbrath

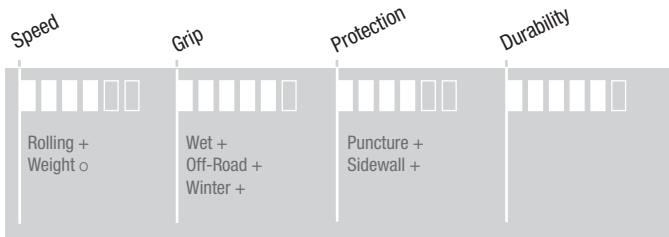
MARATHON CROSS

**Шина для всех сезонов.** Она легко катит по дороге и отлично ведет себя вне дороги. Износостойкая и с защитой от проколов, т.е. со всеми теми параметрами, которые вы ожидаете от шин семейства Marathon. Четко выраженный профиль, компаунд с хорошим сцеплением и световозвращающей полосой из материалы фирмы ЗМ делают эта шину пригодной почти для круглогодичного использования (кроме русской зимы, конечно).



HURRICANE

**Прокатитесь на этой шине на природе!** Hurricane легко и тихо катит по асфальту. У нее хорошая передача крутящего момента для не долгих съездов с дороги. В фолдинговой версии она весит всего 560 гр. RaceGuard® обеспечивает оптимальную защиту от проколов. Также доступна и с традиционным слоем Kevlar®-MB-Belt и световозвращающей полосой для каждодневного использования.

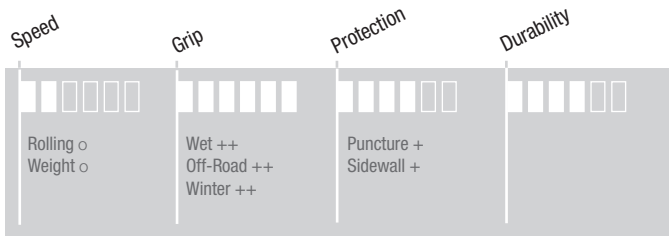


(Kevlar®-MB)



SNOW STUD

**Отличная шина для зимы.** Шипы расположены не в центре протектора, а по бокам в зоне наибольшего контактного давления. Правильно накаченная, она может быть использована для обычных дорожных условий. Уменьшая давление, можно добиться от шины оптимального поведения на обледенелых дорогах.





**MARATHON CROSS** Шина с провололочным каркасом

26"	47-559	26 x 1.75	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,0-5,0	680 g	67	120 kg	HS 334	11131934
28"	40-622	28 x 1.50, 700 x 38C	Kevlar®-MB	23S	Reflex	3,5-6,0	630 g	67	130 kg	HS 334	11150934

**HURRICANE**

Performance Line, Фолдинговая шина

26"	50-559	26 x 2.00	RaceGuard®	ORC	Black-Skin	2,5-5,0	560 g	67	125 kg	HS 352	11632461
-----	--------	-----------	------------	-----	------------	---------	-------	----	--------	--------	----------

Sport Line, Шина с провололочным каркасом

26"	50-559	26 x 2.00	Sport	ORC	Black-Skin	2,5-5,0	650 g	50	125 kg	HS 352	11132371
			Kevlar®-MB	ORC	Reflex	2,5-5,0	770 g	50	125 kg	HS 352	11132971
28"	42-622	28 x 1.60, 700 x 40C	Sport	ORC	Black-Skin	3,5-6,0	620 g	50	120 kg	HS 352	11150371
			Kevlar®-MB	ORC	Reflex	3,5-6,0	720 g	50	120 kg	HS 352	11150971

**SNOW STUD** Шина с провололочным каркасом

26"	50-559	26 x 1.90	Kevlar®-MB	23S	Reflex	2,0-4,5	805 g	50	125 kg	HS 268	11132223
28"	40-622	28 x 1.50, 700 x 38C	Kevlar®-MB	23S	Reflex	2,0-5,0	830 g	50	120 kg	HS 264	11150334

**Система Защиты от Проколов**

С момента создания первых шин MARATHON в начале 80-х годов мы постоянно работаем над улучшением защиты от проколов. Сейчас все шины (за исключением особо легких

шин и шин для соответствующих соревнований) имеют слой защиты от проколов.

**Базовый уровень**



**Puncture Protection**

Обычные шины имеют эффективный слой защиты от проколов, сделанный из натуральных компонентов.

**Уровень высшего качества**

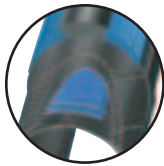


**Kevlar® Guard NEW**

Мы улучшили хорошо известный слой защиты Kevlar® belt. Степень защиты повысилась. Шины с этим слоем стали более безопасными и, одновременно, более гибкими. Сопротивление качения стало меньше.

**Kevlar®-MB-Belt**

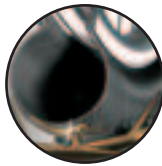
Этот традиционный слой стоит на многих шинах.



**RaceGuard®**

Этот слой был специально разработан для гоночных шин. Соединение специальной резины из Индии и многих слоев нейлонового волокна гарантирует очень эффективную защиту против проколов. Влияние на вес и сопротивление качения этого слоя минимально.

**Экстремальный уровень**



**TravelGuard®**

Это новый слой защиты, сделанный из 100% арамида. Патентованный технологический процесс позволяет производить особо плотный и гибкий материал, который чрезвычайно хорошо защищает от проколов при весе всего в 40 гр. на шину.



**SmartGuard®**

Толстый 5 мм слой из очень упругой резины гарантирует длительную защиту. Данный тип защиты имеет существенное преимущество перед всеми остальными типами защиты, предотвращая проникновение посторонних предметов в шину, в которую они уже воткнулись и проталкиваются дальше вглубь за счет вращения колеса.



# Баллонные велосипеды – концепция

Так называемые баллонные велосипеды используют специальные широкие шины. Им не нужна изощренная технология подвесок, так как воздух в шине играет роль естественного амортизатора. В тестах Кельнского Спортивного Университета доказывается, что баллонные велосипеды имеют тот же комфорт, что и двухподвесочные байки. Big Apple – самая известная шина для такого рода велосипедов. Версии этой шины были расширены из-за спроса на такого рода комфорт. Конечно, эту шину в течение уже многих лет с успехом используют и на обычных велосипедах.

[www.balloonbikes.com](http://www.balloonbikes.com)

Все информация об этих баллонных велосипедах на выше указанном сайте. Детальные тесты по характеристикам комфорта, установка, всякого-рода подсказки, байки и т.д.

## BIG APPLE

**Встроенные амортизаторы.** «Встроенный в шину амортизатор» великолепно реагирует на дорожные условия. Использование этой технологии упрощает обслуживание велосипеда.

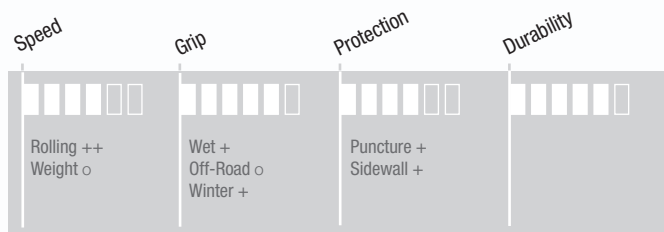
**Новинка!** Существенно улучшена защита от проколов. Как и новая шина Marathon Big Apple имеет слой защиты Kevlar®Guard

NEW



### Подсказки

В зависимости от ширины шины и нагрузки для комфортной и безопасной езды мы рекомендуем давление от 1,5 до 2,5 bar (20–35 psi). Возможно поставить шину Big Apple и на обод шириной 19 мм. Однако, чтобы избежать перегрузки стенок обода, шина не должна накачиваться до максимального давления.



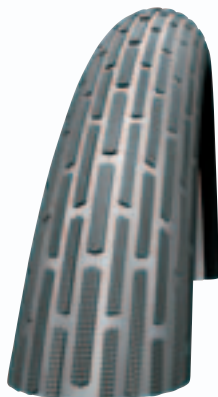


SMOVER

Новинка!



RETURNER



FAT FRANK

Новинка!

Вместе с компанией Shimano мы разработали шину, которая соответствует компонентам SMOVER. Большой объем поддерживает работу подвесок. Новый защитный слой Kevlar®Guard гарантирует надежную защиту шины.

Ностальгия! Для культового велосипеда Cruiser мы создали шину с ретро дизайном. Классический вид, за которым скрываются самые последние технические достижения: слой защиты от проколов Kevlar®-MB-Belt и компаунд Silica. Шина также доступна с белой или краснокирпичной боковой стенкой.

Сделана для велосипедов типа Cruisers. В этой инновационной форме сочетается классическая скутерная шина и шина для BMX. Технически она соответствует шине Big Apple.



BIG APPLE Шина с проволочным каркасом

NEW	12"	50-203	12 x 2.00	Puncture Protection	SBC	Reflex	1,5-4,0	325 g	24	70 kg	HS 338	11103338
NEW	14"	50-254	14 x 2.00	Puncture Protection	SBC	Reflex	1,5-4,0	360 g	24	70 kg	HS 338	11105338
	16"	50-305	16 x 2.00	Kevlar®Guard	23S	Reflex	2,0-5,0	405 g	67	80 kg	HS 338	11107838
NEW	18"	50-355	18 x 2.00	Kevlar®Guard	23S	Reflex	2,0-5,0	495 g	67	80 kg	HS 338	11111338
	20"	50-406	20 x 2.00	Kevlar®Guard	23S	Reflex	2,0-5,0	530 g	67	85 kg	HS 338	11117838
		60-406	20 x 2.35	Kevlar®Guard	23S	Reflex	1,5-4,0	650 g	67	110 kg	HS 338	11118839
	24"	50-507	24 x 2.00	Kevlar®Guard	23S	Reflex	2,0-5,0	705 g	67	100 kg	HS 338	11126838
NEW		60-507	24 x 2.35	Kevlar®Guard	23S	Reflex	1,5-4,0	825 g	67	135 kg	HS 338	11127338
	26"	50-559	26 x 2.00	Kevlar®Guard	23S	Reflex	2,0-5,0	790 g	67	125 kg	HS 338	11132838
		60-559	26 x 2.35	Kevlar®Guard	23S	Reflex	1,5-4,0	895 g	67	150 kg	HS 338	11133838
	28"	50-622	28 x 2.00	Kevlar®Guard	23S	Reflex	2,0-5,0	885 g	67	150 kg	HS 338	11152838
		60-622	28 x 2.35	Kevlar®Guard	23S	Reflex	1,5-4,0	995 g	67	160 kg	HS 338	11154838

SMOVER Фолдинговая шина

28"	50-622	28 x 2.00	Kevlar®Guard	23S	Silverwall+Reflex	2,0-5,0	785 g	67	150 kg	HS 372	10652372
-----	--------	-----------	--------------	-----	-------------------	---------	-------	----	--------	--------	----------

RETURNER Шина с проволочным каркасом

26"	57-559	26 x 2.125	Kevlar®-MB	23S	Black	2,0-4,5	880 g	50	145 kg	HS 361	11133095
	57-559	26 x 2.125	Kevlar®-MB	23S	Whitewall	2,0-4,5	880 g	50	145 kg	HS 361	11133065
	57-559	26 x 2.125	Kevlar®-MB	23S	Redwall	2,0-4,5	880 g	50	145 kg	HS 361	11133075

FAT FRANK Шина с проволочным каркасом

26"	60-559	26 x 2.35	Kevlar®Guard	23S	Black	1,5-4,0	930 g	67	150 kg	HS 375	11133370
	60-559	26 x 2.35	Kevlar®Guard	23S	Reflex	1,5-4,0	940 g	67	150 kg	HS 375	11133375
	60-559	26 x 2.35	Kevlar®Guard	23S	Creme-Reflex	1,5-4,0	940 g	67	150 kg	HS 375	11133372



Быстрый слик для улицы. Для фитнес велосипедов и МТВ, которые используются, в основном, на дороге.



Лучший выбор для дорожных и городских велосипедов. Легкое тихое движение по асфальту с достаточным сцеплением для нечастых съездов с дороги.



Современная дорожная шина для тех велосипедистов, для которых цена крайне важна.



Известная дорожная шина от Schwalbe. Тихая даже на тротуаре из брусчатки. В тоже время конструкция боковых блоков шины позволяет уверенно чувствовать себя вне дороги.

SPEED CRUISER

SILENTO II

TERRA CRUISER

LAND CRUISER



SPEED CRUISER Шина с проволочным каркасом

26"	40-559	26 x 1.50	Puncture Protection	SBC	Black-Skin	2,0-6,0	595 g	37	90 kg	HS 321	11130888
28"	30-622	28 x 1.20, 700 x 30C	Puncture Protection	SBC	Black-Skin	4,0-6,5	425 g	37	90 kg	HS 321	11148101

SILENTO II Шина с проволочным каркасом

20"	47-406	20 x 1.75	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	560 g	24	65 kg	HS 328A	11116315
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	570 g	24	65 kg	HS 328A	11116915
24"	47-507	24 x 1.75	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	710 g	24	80 kg	HS 328A	11125315
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	720 g	24	80 kg	HS 328A	11125915
26"	47-559	26 x 1.75	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	720 g	24	100 kg	HS 328A	11131015
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	730 g	24	100 kg	HS 328A	11131915
	50-559	26 x 1.90	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	850 g	24	120 kg	HS 328A	11132315
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	860 g	24	120 kg	HS 328A	11132910
28"	37-622	28 x 1 3/8, 700 x 35C	Puncture Protection	SBC	Black	3,0-5,0	630 g	24	100 kg	HS 328A	11149015
			Puncture Protection	SBC	Reflex	3,0-5,0	640 g	24	100 kg	HS 328A	11149915
	40-622	28 x 1.50, 700 x 38C	Puncture Protection	SBC	Reflex	3,0-5,0	680 g	24	110 kg	HS 328A	11150915
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	820 g	24	120 kg	HS 328A	11151915

TERRA CRUISER Шина с проволочным каркасом

26"	50-559	26 x 2.00	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	950 g	24	120 kg	HS 329	11132001
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	960 g	24	120 kg	HS 329	11132002
28"	37-622	28 x 1 3/8, 700 x 35C	Puncture Protection	SBC	Black	3,0-5,0	670 g	24	100 kg	HS 329	11149029
			Puncture Protection	SBC	Reflex	3,0-5,0	680 g	24	100 kg	HS 329	11149129
	42-622	28 x 1.60, 700 x 40C	Puncture Protection	SBC	Reflex	3,0-5,0	730 g	24	110 kg	HS 329	11150329

LAND CRUISER Шина с проволочным каркасом

24"	47-507	24 x 1.75	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	710 g	24	80 kg	HS 307	11125999
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	720 g	24	80 kg	HS 307	11125899
	50-507	24 x 1.90/2.00	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	810 g	24	80 kg	HS 307	11126066
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	820 g	24	80 kg	HS 307	11126866
26"	47-559	26 x 1.75	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	790 g	24	100 kg	HS 307	11131999
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	800 g	24	100 kg	HS 307	11131899
			Puncture Protection	SBC	Gumwall	2,0-4,5	790 g	24	100 kg	HS 307	11131979
	50-559	26 x 1.90/2.00	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	900 g	24	120 kg	HS 307	11132099
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	910 g	24	120 kg	HS 307	11132899
			Puncture Protection	SBC	Gumwall	2,0-4,5	900 g	24	120 kg	HS 307	11132074
28"	37-622	28 x 1 3/8, 700 x 35C	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	640 g	24	100 kg	HS 307	11149066
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,5-4,5	650 g	24	100 kg	HS 307	11149866
			Puncture Protection	SBC	Gumwall	2,5-4,5	640 g	24	100 kg	HS 307	11149074
	42-622	28 x 1.60, 700 x 40C	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	720 g	24	110 kg	HS 307	11150066
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,5-4,5	730 g	24	110 kg	HS 307	11150866
	47-622	28 x 1.75	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	880 g	24	120 kg	HS 307	11151066
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	890 g	24	120 kg	HS 307	11151966
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	890 g	24	120 kg	HS 307	11151966





Направленный рисунок протектора для спокойного движения и низкого сопротивления качению.



Дорожная шина. Современный дизайн протектора обеспечивает низкое сопротивление качению.



ROAD CRUISER

DELTA CRUISER

CITY JET

CRUISER II



ROAD CRUISER Шина с проволочным каркасом

26"	47-559	26 x 1.75	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	730 g	24	100 kg	HS 312	11131002
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	740 g	24	100 kg	HS 312	11131802
			Puncture Protection	SBC	Gumwall	2,0-4,5	730 g	24	100 kg	HS 312	11131072
			Puncture Protection	SBC	Whitewall	2,0-4,5	730 g	24	100 kg	HS 312	11131062
28"	32-622	28 x 1 1/4, 700 x 32C	Puncture Protection	SBC	Gumwall	3,0-5,5	550 g	24	90 kg	HS 312	11148072
			Puncture Protection	SBC	Whitewall	3,0-5,5	550 g	24	90 kg	HS 312	11148062
		28 x 1 3/8, 700 x 35C	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	630 g	24	100 kg	HS 312	11149002
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,5-4,5	640 g	24	100 kg	HS 312	11149802
	40-622	28 x 1.50, 700 x 38C	Puncture Protection	SBC	Gumwall	2,5-4,5	630 g	24	100 kg	HS 312	11149072
			Puncture Protection	SBC	Whitewall	2,5-4,5	630 g	24	100 kg	HS 312	11149062
		28 x 1.75	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	710 g	24	110 kg	HS 312	11150002
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,5-4,5	720 g	24	110 kg	HS 312	11150802
	47-622	28 x 1.75	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	810 g	24	120 kg	HS 312	11151002
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,0-4,5	820 g	24	120 kg	HS 312	11151802
			Puncture Protection	SBC	Gumwall	2,0-4,5	810 g	24	120 kg	HS 312	11151072
			Puncture Protection	SBC	Whitewall	2,0-4,5	810 g	24	120 kg	HS 312	11151062

DELTA CRUISER Шина с проволочным каркасом

24"	37-540	24 x 1 3/8	Puncture Protection	SBC	Whitewall	2,5-4,5	520 g	24	80 kg	HS 310	11128062
26"	37-590	26 x 1 3/8, 650 x 35A	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	570 g	24	90 kg	HS 310	11140002
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,5-4,5	580 g	24	90 kg	HS 310	11140802
			Puncture Protection	SBC	Gumwall	2,5-4,5	570 g	24	90 kg	HS 310	11140072
			Puncture Protection	SBC	Whitewall	2,5-4,5	570 g	24	90 kg	HS 310	11140062
28"	28-622	28 x 1 1/8, 700 x 28C	Puncture Protection	SBC	Reflex	3,5-6,0	550 g	24	85 kg	HS 310	11147092
			Puncture Protection	SBC	Gumwall	3,5-6,0	540 g	24	85 kg	HS 310	11147072
			Puncture Protection	SBC	Whitewall	3,5-6,0	540 g	24	85 kg	HS 310	11147062
			Puncture Protection	SBC	Lever-Reflex	3,5-6,0	550 g	24	85 kg	HS 310	11147194
	32-622	28 x 1 1/4, 700 x 32C	Puncture Protection	SBC	Reflex	3,0-5,5	560 g	24	90 kg	HS 310	11148092
			Puncture Protection	SBC	Gumwall	3,0-5,5	550 g	24	90 kg	HS 310	11148078
	37-622	28 x 1 3/8, 700 x 35C	Puncture Protection	SBC	Reflex	2,5-4,5	650 g	24	100 kg	HS 310	11149092
			Puncture Protection	SBC	Creme	2,5-4,5	640 g	24	100 kg	HS 310	11149012
			Puncture Protection	SBC	Creme-Reflex	2,5-4,5	650 g	24	100 kg	HS 310	11149812
			Puncture Protection	SBC	Lever-Reflex	2,5-4,5	650 g	24	100 kg	HS 310	11149094
	40-635	28 x 1 1/2	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-4,5	760 g	24	115 kg	HS 310	11158002
			Puncture Protection	SBC	Reflex	2,5-4,5	770 g	24	115 kg	HS 310	11158842
			Puncture Protection	SBC	Creme	2,5-4,5	760 g	24	115 kg	HS 310	11158012
			Puncture Protection	SBC	Creme-Reflex	2,5-4,5	770 g	24	115 kg	HS 310	11158812

CITY JET Шина с проволочным каркасом

12"	54-203	12 x 1.95	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	370 g	24	70 kg	HS 257	11103257
16"	54-305	16 x 1.95	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-4,5	580 g	24	80 kg	HS 257	10107082
26"	40-559	26 x 1.50	Puncture Protection	SBC	Black-Skin	3,0-4,5	570 g	37	90 kg	HS 257	11130257
			Puncture Protection	SBC	Skin	3,0-4,5	570 g	37	90 kg	HS 257	11128082

CRUISER II Шина с проволочным каркасом

12"	47-203	12 1/2 x 1.90	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-3,0	290 g	24	50 kg	HS 285	11102087
16"	47-305	16 x 1.90	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-3,0	445 g	24	55 kg	HS 285	11106087
18"	47-355	18 x 1.90	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-3,0	500 g	24	60 kg	HS 285	11110087
20"	47-406	20 x 1.90	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-3,0	580 g	24	65 kg	HS 285	11116087



SCOUT



HS 110



HS 113



HS 116



HS 137



HS 140



HS 159



HS 166



HS 180



HS 315



SCOUT Шина с проволочным каркасом

28"	28-622	28 x 1 1/8, 700 x 28C	Puncture Protection	SBC	Black-Skin	3,5-6,0	430 g	37	HS 259	11147186
-----	--------	-----------------------	---------------------	-----	------------	---------	-------	----	--------	----------

HS 110 Шина с проволочным каркасом

20"	37-438	20 x 1 1/2		SBC	Reflex	2,5-4,0	410 g	24	HS 110	10119007
22"	37-489	22 x 1 3/8		SBC	Whitewall	2,5-4,0	460 g	24	HS 110	11122060

HS 113 Шина с проволочным каркасом

NEW 28"	40-609	27 x 1 1/2	Puncture Protection	SBC	Black	2,5-3,8	575 g	24	HS 113	11142000
---------	--------	------------	---------------------	-----	-------	---------	-------	----	--------	----------

HS 116 Шина с проволочным каркасом

18"	37-390	18 x 1 3/8, 450 x 35A		SBC	Gumwall	2,5-4,0	370 g	24	HS 116	11110571
-----	--------	-----------------------	--	-----	---------	---------	-------	----	--------	----------

HS 137 Шина с проволочным каркасом

16"	47-305	16 x 1.75		SBC	Black	2,5-3,0	470 g	24	HS 137	11106005
	57-305	16 x 2.125		SBC	Black	2,5-3,0	580 g	24	HS 137	11107003
18"	47-355	18 x 1.75		SBC	Black	2,5-3,0	550 g	24	HS 137	11110005
20"	47-406	20 x 1.75		SBC	Black	2,5-3,0	610 g	24	HS 137	11116005
	57-406	20 x 2.125		SBC	Black	2,0-3,0	760 g	24	HS 137	11117005

HS 140 Шина с проволочным каркасом

12"	47-203	12 1/2 x 1.75		SBC	White line	2,0-3,0	285 g	24	HS 140	11102050
14"	37-288	14 x 1 3/8, 350 x 35A		SBC	White line	2,0-3,0	365 g	24	HS 140	11104050

HS 159 Шина с проволочным каркасом

12"	62-203	12 1/2 x 2 1/4		SBC	Black	1,5-2,5	290 g	24	HS 159	11214003
				SBC	White line	1,5-2,5	290 g	24	HS 159	11103053
16"	47-305	16 x 1.75		SBC	Black	2,0-3,0	395 g	24	HS 159	11106004
				SBC	White line	2,0-3,0	395 g	24	HS 159	11106053
				SBC	Whitewall	2,0-3,0	395 g	24	HS 159	11106063
18"	47-355	18 x 1.75		SBC	White line	2,5-3,0	450 g	24	HS 159	11110053
				SBC	Whitewall	2,5-3,0	450 g	24	HS 159	11110063
20"	47-406	20 x 1.75		SBC	Black	2,5-3,0	520 g	24	HS 159	11116003
				SBC	Gumwall	2,5-3,0	520 g	24	HS 159	11116073
				SBC	White line	2,5-3,0	520 g	24	HS 159	11116053
				SBC	Whitewall	2,5-3,0	520 g	24	HS 159	11116063
NEW 24"	54-428	20 x 2.00		SBC	Black	2,0-3,0	610 g	24	HS 159	11119100
	47-507	24 x 1.75		SBC	Black	2,5-3,0	600 g	24	HS 159	11125003
				SBC	Gumwall	2,5-3,0	600 g	24	HS 159	11125073
				SBC	Whitewall	2,5-3,0	600 g	24	HS 159	11125063
26"	37-584	26 x 1 3/8, 650 STD	Reinforced	23S	Black	2,5-4,5	580 g	50	HS 159	11136103
			Puncture Protection	SBC	Gumwall	2,5-4,5	580 g	24	HS 159	11136073
			Puncture Protection	SBC	Whitewall	2,5-4,5	580 g	24	HS 159	11136063
	44-584	26 x 1 5/8, 650 1/2B	Reinforced	23S	Black	2,5-4,5	645 g	50	HS 159	11138103
			Puncture Protection	SBC	Gumwall	2,5-4,5	645 g	24	HS 159	11138073
26"	28/32-630	27 x 1 1/4	Puncture Protection	SBC	Gumwall	3,5-6,0	550 g	24	HS 159	11157073
			Puncture Protection	SBC	Whitewall	3,5-6,0	550 g	24	HS 159	11157063

HS 166 Шина с проволочным каркасом

22"	37-490	22 x 1 3/8, 550 x 35A	Puncture Protection	SBC	Gumwall	2,5-4,0	450 g	24	HS 166	11123070
-----	--------	-----------------------	---------------------	-----	---------	---------	-------	----	--------	----------

HS 180 Шина с проволочным каркасом

26"	28/32-590	26 x 1 1/8, 1 1/4, 650 x 28/32A	Puncture Protection	SBC	Gumwall	3,5-6,0	500 g	24	HS 180	11139170
28"	25-622	700 x 25C	Puncture Protection	SBC	Gumwall	4,0-6,0	440 g	24	HS 180	11146079

HS 315 Шина с проволочным каркасом

NEW 26"	54-584	26 x 1 1/2 x 2	Puncture Protection	SBC	Black	2,0-3,0	845 g	24	HS 315	11138015
---------	--------	----------------	---------------------	-----	-------	---------	-------	----	--------	----------

Легкий подбор размеров –

Соответствующий размер камеры для каждого размера шин вы найдете в последней колонке.

 **RACE**  
Page 5-9

 **MTB**  
Page 10-21

 **TOUR**  
Page 22-31

 **BASIC LINE**  
Page 32-34

Zoll	ETRTO	Modell	Tube
12"	47-203	HS 140, Cruiser II	1
	50-203	Big Apple	1
	54-203	City Jet	1
	62-203	HS 159	1
14"	50-254	Big Apple	-
	37-288	HS 140	2
16"	40-305	Marathon	2
	47-305	Marathon	3
		HS 137, HS 159, Cruiser II	
	50-305	Big Apple	3
	54-305	City Jet	3
	57-305	HS 137	3
	28-349	Stelvio	4
	35-349	Marathon Slick	4
	37-349	Marathon	4
	28-355	Stelvio	4
18"	40-355	Marathon, Marathon Racer	5
	47-355	HS 137, HS 159, Cruiser II	5
	50-355	Big Apple	5
	32-369	Stelvio	5
	37-390	HS 116	5
	28-406	Stelvio	6, 6A
	35-406	Marathon Slick	6, 6 A
20"	40-406	Marathon, Marathon Racer	6, 6 A, 7
	47-406	Mow Joe	7
		Marathon, Marathon Plus	7, 7C
		HS 137, HS 159, Silento II, Cruiser II	
	50-406	Big Apple	7, 7C
	54-406	Crazy Bob, Jumpin' Jack, Dirty Harry, Knobby	7, 7C, 7D
	57-406	Jumpin' Jack	7, 7C, 7D
		HS 137	
	60-406	Big Apple	7, 7C, 7D
	54-428	HS 159	-
	37-438	HS 110	7A
	28-451	Stelvio	7A
	37-489	HS 110	8
22"	37-490	HS 166	8
24"	40-507	Marathon	10
	47-507	Marathon, Marathon Plus	9, 10
		Silento II, Land Cruiser, HS 159	
	50-507	Big Apple	10
		Land Cruiser	
	54-507	Black Jack	10, 10D
	57-507	Table Top	10, 10D
	60-507	AI Mighty, Space	10, 10D
		Big Apple	
	62-507	Racing Ralph	10, 10D
	65-507	AI Mighty	10D
	23-520	Stelvio	-
	37-540	Delta Cruiser	9
26"	28-559	Stelvio	12A
	35-559	Marathon Slick, Marathon Plus	12A
		CX Pro	
	40-559	Black Shark Mud	12A, 13, 14, 14A
		Marathon, Marathon Racer	
		City Jet, Speed Cruiser	
	47-559	Black Jack, Nobby Nic	12, 13, 14, 14A
		Marathon, Marathon Plus,	
		Marathon Cross, Marathon Slick	
		Silento II, Land Cruiser, Road Cruiser	
	50-559	Fast Fred, Mountaineer II	13, 14, 14A
		Marathon XR, Marathon,	
		Marathon Plus ATB, Big Apple,	
		Hurricane, Snow Stud	
		Terra Cruiser, Silento II, Land Cruiser	

Zoll	ETRTO	Modell	Tube
26"	54-559	Nobby Nic, Racing Ralph, Little Albert, Smart Sam, Black Jack, Jimmy, Ice Spiker, Black Shark Mud, Black Shark SX	13, 14, 14A , 13D
	57-559	Nobby Nic, Racing Ralph, Albert, Smart Sam, Fast Fred, Black Shark Mud, Table Top	13, 14, 13D
		Marathon XR, ReTurner	
	60-559	AI Mighty, Super Moto, Fat Albert, Space	13, 14, 13D
		Big Apple, Fat Frank	
	62-559	Nobby Nic, Racing Ralph, Big Betty	13, 13D
	65-559	AI Mighty	13D
	23-571	Stelvio	11
	37-584	HS 159	12
	44-584	HS 159	12
28"	54-584	HS 315	-
	28-590	HS 180	12
	37-590	Marathon, Marathon Plus	12
		Speedway Pro	
		Delta Cruiser	
	42-590	Marathon, Marathon Plus	12
	44-590	Marathon	12
	40-609	HS 113	-
	19-622	Stelvio Tubular	-
	20-622	Stelvio, Blizzard, Blizzard Sport	15, 20
	22-622	Stelvio Tubular, Milano, Montello	-
	23-622	Stelvio Front & Rear, Stelvio, Stelvio Light, Stelvio Rain, Stelvio Plus, Blizzard, Blizzard Sport	15, 20
	25-622	Stelvio Front & Rear, Stelvio, Stelvio Rain, Stelvio Tubular, Blizzard	15, 20
		Marathon Plus	
		HS 180	
	28-622	Marathon, Marathon Plus	15, 17, 18
		Stelvio	
		Delta Cruiser, Scout	
	30-622	Marathon Slick, Marathon Racer	17, 18
30"		CX Pro	
		Speed Cruiser	
	32-622	Marathon, Marathon Plus	17, 18
		Delta Cruiser, Road Cruiser	
	35-622	Racing Ralph, CX Comp	17, 18
		Marathon Racer	
	37-622	Marathon XR, Marathon Plus, Marathon, Marathon Slick	17, 18
		Terra Cruiser, Silento II, Land Cruiser, Road Cruiser, Delta Cruiser	
	40-622	Marathon Plus, Marathon Racer, Marathon Cross, Snow Stud	17, 18, 19, 19A
		Silento II, Road Cruiser	
	42-622	Marathon XR, Marathon Plus ATB, Marathon, Hurricane	17, 18, 19, 19A
		Land Cruiser, Terra Cruiser	
	47-622	Black Jack	17, 19, 19A
		Marathon, Marathon Plus	
		Silento II, Land Cruiser, Road Cruiser	
	50-622	Marathon XR, Marathon, Big Apple, Smover	19, 19A
	54-622	Little Albert	19, 19A
32"	60-622	Big Apple	19, 19A
	32-630	Marathon	17
		HS 159	
34"	40-635	Marathon, Marathon Plus	
		Delta Cruiser	17, 19

**Не пропускают воздух!** Чем меньше потерь воздуха в камере, тем реже надо ее подкачивать. Уникальный материал камер делает это возможным.

## Новинки:

36







Легкий монтаж – Жидкость для монтажа

Специальная жидкость для монтажа шин. Баллон с аппликатором позволяет легко наносить жидкость на бороду шины. При накачке шина ставится на ободке так, как нужно. Жидкость испаряется через 10 минут.

Sponge applicator, 50 ml, Art-Nr. 3700  
Refill, 1000 ml, Art-Nr. 3701



Монтажка

**Замена шин стала легче!** Специальная форма монтажек позволяет значительно уменьшить вероятность прокола камеры при монтаже. При снятии покрышки монтажка может быть закреплена на спице, оставляя руки свободными для второй монтажки. Высококачественный пластик практически невозможно сломать. Монтажки легко соединяются вместе для хранения.

3 piece set, Art-Nr. 1388,



Ободная лента высокого давления

Третий важный фактор, помимо камеры и покрышки, для защиты от проколов – ободная лента. Она эффективно защищает камеру от механического повреждения, например, от головок спиц или металлических заусенцев по краям отверстий для спиц.

В общей упаковке

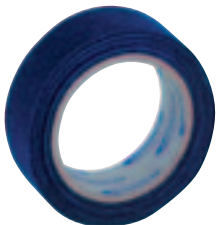
	ETRTO	Art. №
16"	22-305	870060
18"	18-355	870061
20"	22-406	870062
24"	20-507	870080
	22-507	870082
	32-507	870084
	16-540	870086
26"	14-559	870094
	20-559	870100
	22-559	870102

	ETRTO	Art. №
26"	25-559	870105
	32-559	870106
	16-571	870090
	18-559/571	870200
28"	14-622	870310
	16-622	870300
	18-622	870330
	20-622	870350
	22-622	870352
	25-622	870355

Индивидуальная упаковка на 2 ленты

26"	14-559	874094
	20-559	874100
	22-559	874102
28"	14-622	874310

28"	16-622	874300
	18-622	874330
	20-622	874350
	22-622	874352



Самоклеющаяся матерчатая лента













Новая лента Schwalbe удобна для мастерской. Высоко качественная лента из полиэстера отлично сопротивляется давлению. Специальный клеящий слой предотвращает проскальзывание ленты при больших нагрузках и температуре.

Art. №	N
880001	50 m x 19 mm
880002	50 m x 15 mm
880003	4 m x 19 mm
880004	4 m x 15 mm

Примечание:

Для гоночных ободов (13C, 14C) используйте только ленту шириной 19 мм.

Символы

-  Размер по ETRTO
-  Другие размеры
-  Версия
-  Компаунд (Материал)
-  Min./Max. давление в bar
-  Min./Max. давление в psi
-  Приблизительный вес (вес с погрешностью в 8%)
-  EPI (Плотность каркаса)
-  Максимальная нагрузка (при максимальном давлении)
-  Цвет
-  Номер протектора по каталогу Schwalbe
-  артикул

Цвет

Сокращение	Протектор	Боковая стенка
Black	Черный	Черный
Black-Skin	Черный	Черный-«Кожаный»
Billboard	Черный	Черный с белыми буквами
Blue	Голубой	Черный-«Кожаный»
Blue line	Черный	Черный с голубой линией
Creme	Кремовый	Кремовый
Creme-Reflex	Кремовый	Кремовый со световозвращающей полосой
Gumwall	Черный	Бежевый
Lever-Reflex	Черный	Светло коричневый со световозвращающей полосой
Red	Красный	Черный-«Кожаный»
Redwall	Черный	Красный кирпич
Reflex	Черный	Черный со световозвращающей полосой
Silver	Серебряный	Черный-«Кожаный»
White	Белый	Черный-«Кожаный»
White line	Черный	Черный с белой линией
Whitewall	Черный	Белый
Yellow	Желтый	Черный-«Кожаный»

Терминология

**Basic Line:** Базовое качество Schwalbe

**EPI: Ends per Inch** (Нити на дюйм): плотность нитей каркаса. Чем выше EPI, тем плотнее каркас и, соответственно, выше качество покрышки.

**ETRTO (European Tire and Rim Technical Organization):** Организация по стандартам для шин и ободов. Размер по ETRTO, например, 37–622 означает ширину шины в 37 mm и диаметр бороды в 622 mm.

**Evolution Line:** Инновационная концепция для шин самого высоко конкурентного уровня. Эти шины имеют самые высокие стандарты качества.

**Front Only:** Специальный сверх мягкий материал для переднего MTB колеса для обеспечения большего контроля.

**Heavy Duty:** Усиленная боковая стенка для самых «тяжелых» вариантов фрирайда и дайнхилла.

**Light:** Легкая версия. Когда важен каждый грамм.

**Limited Slip Technology (L. S.T.):** Борода шины покрыта специальным материалом для уменьшения риска проскальзывания покрышки на ободу

**Off-Camber-Grripp:** Специальные рифленые боковые блоки для улучшения поведения колеса при его наклонах

**Performance Line:** Шины высшего качества для соревнований.

**Reinforced:** Усиленный

**Skin:** «Кожаные» шины имеют легкие тонкие стенки. Преимущества: уменьшение веса и сокращение сопротивления качения

**SnakeSkin:** Змеиная кожа. Легкий и гибкий каркас делает шину более устойчивой против задилов боковой поверхности.

**Sport Line:** Привлекательный протектор, отличное поведение, низкий вес, низкие цены.

**Tubular:** Трубка – шина с камерой внутри

**Tubeless:** Бескамерная покрышка. Разработанная для ободов MAVIC-Tubeless System (UST)

**Wide-Gapp:** Протектор, рассчитанный на максимальную передачу крутящего момента и сцепление, а также на самоочищение.

КОМПАУНД

**22S:** Marathon Silica компаунд, обеспечивающий легкое качение и длительный срок эксплуатации.

**Allround:** Новый компаунд Marathon. Он включает все уже известные характеристики Marathon, но даже лучше: больший пробег, еще меньшее сопротивление качения, отличное сцепление на мокрой дороге (новый MARATHON).

**Dual Compound:** Два различных компаунда для оптимального поведения шины. Центральная часть протектора великолепно сопротивляется истиранию. Боковые поверхности из мягкой смеси Silica обеспечивают максимальное сцепление с поверхностью. (STELVIO).

**DFC/DRC:** Dual Front Compound / Dual Rear компаунд специально разработаны для переднего и заднего колес (STELVIO EVOLUTION)

**Endurance:** Компаунд максимально сопротивляющийся истиранию для обеспечения максимально возможного пробега (MARATHON XR).

**Goody Gluey:** Очень мягкий материал для самого лучшего контроля как на твердых, так и на подвижных поверхностях (например, BIG BETTY)

**Hard Compound:** Жесткий компаунд, рассчитанный на мягкие поверхности (например, BLACK SHARK MUD)

**ORC = Offroad-Racing-Компаунд:** Специальная смесь для вне дорожного скоростного применения шин.

**Qualifier Compound:** Специальный компаунд, гарантирующий низкое сопротивление качения

**MGC: Maximum Grip** компаунд: гарантирует невероятно хорошее сцепление с поверхностью на скользких дорогах.

**SBC: SCHWALBE Basic** компаунд: универсальное применение в различных условиях.

**Silica:** Специальный наполнитель в компаунде, который существенно уменьшает сопротивление качения.

**Soft Compound:** особенно мягкая смесь, обеспечивающая большее сцепление на твердых поверхностях

**Speedgrip:** Многоуровневый двойной компаунд (например, в шинах RACING RALPH и SUPER MOTO)

**T4S:** Специальная смесь для трубок(например, Montello).

**Triple:** Три различных компаунда в MTB шине (Nobby NIC).

Система Защиты от Проколов

С момента создания первых шин MARATHON в начале 80-х годов мы постоянно работаем над улучшением защиты от проколов. Сейчас все шины (за исключением особо легких шин и шин для соответствующих соревнований) имеют слой защиты от проколов.

Базовый уровень

**Puncture Protection:** Обычные шины имеют эффективный слой защиты от проколов, сделанный из натуральных компонентов.

Уровень высшего качества

Мы улучшили хорошо известный слой защиты Kevlar® belt. Степень защиты повысилась. Шины с этим слоем стали более безопасными и, одновременно, более гибкими. Сопротивление качения стало меньше.

**Kevlar®-MB –Belt:** Этот традиционный слой стоит на многих шинах.

**RaceGuard®:** Этот слой был специально разработан для гоночных шин. Соединение специальной резины из Индии и многих слоев нейлонового волокна гарантирует очень эффективную защиту против проколов. Влияние на вес и сопротивление качения этого слоя минимально.

Экстремальный уровень

**TravelGuard®:** Это новый слой защиты, сделанный из 100% арамида. Патентованный технологический процесс позволяет производить особо плотный и гибкий материал, который чрезвычайно хорошо защищает от проколов при весе всего в 40 гр. на шину.

**SmartGuard®:** Толстый 5 мм слой из очень упругой резины гарантирует длительную защиту. Данный тип защиты имеет существенное преимущество перед всеми остальными типами защиты, предотвращая проникновение посторонних предметов в шину, в которую они уже воткнулись и проталкиваются дальше вглубь за счет вращения колеса.

Примечание: Технические детали могут меняться

**Ralf Bohle GmbH**  
**Otto-Hahn-Str. 1 · 51580 Reichshof · Germany**  
**+49-2265-1090 · Fax +49-2265-7022**  
**info@ralfbohle.com · www.schwalbe.com**

**FRANCE**

Bohle France SARL  
57, Place de l'Hôtel de Ville  
38510 Morestel  
Tel. +33-4-74805842  
Fax +33-4-74805843  
pierre.dubruc@wanadoo.fr

**GREAT BRITAIN**

Bohle UK LTD  
Unit 113, Condover Ind. Est.  
Condover  
Shropshire SY5 7AH  
Tel. +44-1743-874496  
Fax +44-1743-873018  
info@bohle.co.uk  
www.schwalbe.co.uk

**ITALY**

Bohle Italia s.r.l.  
Via Verdi N. 3  
20041 Agrate Brianza (MI)  
Tel. +39-039-6058078  
Fax +39-039-6056169  
bohle@tiscali.it

**NETHERLANDS**

Anglo Dutch b.v.  
Dirk Storklaan 25  
2132 PX Hoofddorp  
Postbus 116  
2130 AC Hoofddorp  
Tel. +31-23-5555265  
info@anglodutch.nl

**Distribution Partners:**

**AUSTRALIA**

Groupe Sportif  
Victoria, 3131  
+61-3-88781000  
jen@groupesportif.com

Bits & Bike Tools  
Moorabbin VIC 3189  
+61-3-95555800  
guy@bitsandbiketools.com.au

**AUSTRIA**

Thalinger Lange GmbH  
4600 Wels  
+43-7242-4970  
office@bikersbest.com  
www.bikersbest.com

**BELGIUM + LUXEMBOURG**

INTERCYCLE n.v.  
1700 Dilbeek  
+32-2-5691396  
ronny@intercycle.be

**CANADA**

Moser Enterprises Incorporated  
Victoria, BC V9A 4R9  
+1-888-700-5860  
tireinfo@schwalbetires.com  
www.schwalbetires.com

**CROATIA + BOSNIA HERCEGOVINA**

Ullmann d.o.o.  
23000 Zadar  
+385-23-244010  
enter@ullmann.hr  
www.ullmann.hr

**CZECH REPUBLIC**

Imexpo spol. S.r.o.  
19000 Praha  
+42-2-66034237  
info@imexpo.cz  
www.imexpo.cz

**DENMARK**

Philbertz Gregersen ApS  
8270 Højbjerg  
+45-86-162240  
opg@philbertzgregersen.com

Søndergaard & Sonner A/S  
8260 Viby J  
+45-86-281022  
bike.sond@get2net.dk

**ESTONIA**

Balti Autoosade AS  
10617 Tallin  
+372-6200-600  
ainj@autoparts.ee

**FINLAND**

Kari Linnonmaa Sport OY  
00210 Helsinki  
+358-9-6860760  
kari.linnonmaa@linnonmaasport.fi

**FINLAND**

Velotrade Finland OY  
00820 Helsinki  
+358-9-7591033  
mail@velotrade.fi

**HUNGARY**

Velotrade Kft.  
1097 Budapest  
+36-1-4558000  
velotrade@velotrade.hu  
www.velotrade.hu

Schwinn Csepel Rt.  
1211 Budapest  
+36-1-2788040  
belker@schwinnccsepel.hu  
www.schwinnccsepel.hu

**JAPAN**

PR International Inc.  
Nagoya, 465-0028  
+81-52-774-8756  
info@printernational.co.jp  
www.g-style.ne.jp

**LATVIA**

Baltic Autoparts Sia  
1046 Riga  
+371-7062158  
www.bap.lv

**MALTA**

Magri Cycles & Spares  
Mosta MST 07  
+356-21-414399  
magriyc@nextgen.net.mt

**MEXICO**

Maisterwerk  
Forza Motor Sport S.A. de C.V.  
Guadalajara, Jalisco  
+52-33-36304022  
info@maisterwerk.com  
www.maisterwerk.com

**NEW ZEALAND**

FIL Importers  
Christchurch  
+64-3-348-3952  
info@fil.net.nz  
www.fil.net.nz

**NORWAY**

Cyklon a/s  
4672 Kristiansand  
+47-92649910  
info@cyklon.no

**POLAND**

P.H.P. Unibike sp.j.  
85-758 Bydgoszcz  
+48-52-3489611  
unibike@unibike.pl  
www.unibike.pl

**PORTUGAL**

Castanheira & Castanheira Lda.  
4905-642 Barroselas - Viana do Castelo  
+351-258-971216  
castanheiraecastanheira@sapo.pt

**RUSSIA**

TAN-BOHLE Co. Ltd.  
119606 Moscow  
+7-095-4360672  
tan@schwalbe.ru  
www.schwalbe.ru

**SERBIA + MONTENEGRO**

D.O.O. Braca Jankovic  
24430 Ada  
+381-63-583429  
sador.jankovic@freenet.de

**SLOVAKIA**

AGF Invest s.r.o.  
85110 Bratislava-Rusovce  
+421-2-62859549  
info@agfinvest.sk  
www.agfinvest.sk

**SOUTH AFRICA**

Bicicletta  
2163 Johannesburg  
+27-11-4622275  
info@bicicletta.co.za  
www.bicicletta.co.za

**SPAIN**

Bike Tech S.L.  
08012 Barcelona  
+34-93-2130255  
info@bike-tech.net

Vic Sports Afers s.l.  
17179 Riudaura (Girona)  
+34-972-268299  
vicsports@vicsportsafers.es

**SWEDEN**

Velo Sport Sweden AB  
13226 Saltsjö-Boo  
+46-87155144  
velosport@telia.com

Skeppshultcyklen AB  
333 93 Skeppshult  
+46-37136800  
info@skeppshult.se

**SWITZERLAND**

Trek Fahrrad GmbH  
8600 Dübendorf  
+41-44-8248500  
parts@trek-villiger.ch

Komenda AG  
9014 St. Gallen  
+41-71-2776344  
parts@komenda.ch

**TURKEY**

Asli Bisiklet TIC.SAN.LTD.STI  
Sirkeci/Istanbul  
+90-212-5273563  
sinanemanet@aslibisiklet.com

**USA**

Moser Enterprises Incorporated  
Eugene, Oregon 97405  
+1-888-700-5860  
tireinfo@schwalbetires.com  
www.schwalbetires.com

