# Методическое пособие «Мотошины»

«Колеса Даром»



Корпоративный университет «Колеса Даром» V 1.0 24.04.2020 г.

#### Введени

e

#### Дорогой Коллега!

Мы рады приветствовать тебя в нашей современной развивающийся Компании **«Колесе Даром».** 

Мы являющемся лидером торговли и сервиса для всех кто ценит мобильность.

Тебя ожидает интересный, увлекательный и активный путь к знаниям.

В Данном методическом пособии ты познакомишься с особенным продуктом нашей Компании это Мотошины.

Казалось бы, чего тут мудрить: шины — они и на мотоцикле шины. чёрные, круглые. А вот и нет...

Выбирая шины для автомобиля, достаточно просто знать размер и определиться с сезонностью.

В случае с мотоциклом нужно точно понимать, для каких целей будет использоваться мотоцикл и где планируется на нём кататься.

К примеру, резина для Чоппера решительно не годится для езды по пересечённой местности, а шины Эндуро не слишком подходят для длительных переездов по трассе. Эти и другие особенности вы узнаете в данном методическом пособие.

Желаем удачи!



# kolesa **C**

## Содержан ие

1.	О мотошинах	стр. 4

- 2. Трековые Мотошины стр. 5 12
- 3. Спортивные Мотошины стр.

13 - 18

- 4. Спортивно туристические Мотошины стр. 19 -22
- 5. Кроссовые Мотошины стр. 23 25
- Мотошины для Эндуро стр.
   26 31
- 7. Мотошины для Чопперов стр. 32 34
- 8. Классические Мотошины стр. 35 36
- 9. Мотошины для скутеров стр. 37 39
- 10. Маркировка Мотошин стр. 39 -42
- Рекомендации по хранению стр. 43.



# kolesa **O**

#### Мотошинах

#### **Мотошины изготавливаются под разные потребности Клиентов.**

#### Подбираются в зависимости от:

- от вида мотоцикла;
- мощности;
- типа покрытия, по которому Клиент будет передвигаться;
- манеры вождения мотоциклиста.

#### Выделяют следующие виды мотошин.



**Каждый вид мотошин мы рассмотрим** подробнее.

# kolesa **O**

## Трековые

#### мотошин

**Трековые мотошины** – изготавливаются для передвижения исключительно по специализированным гоночным трекам, с идеальным асфальтированным покрытием (без камней, ям, трещин и т.д.).

В зависимости от трека, данные мотошины можно поделить на 4 вида:



- Слик;
- Гоночная нарезка;
- Дождевые шины;
- Промежуточная нарезка.

Каждый тип трековых мотошин рассмотрим подробнее.

#### «Слик»



Первый тип трековых мотошин это мотошины «Слик».

**Трековые мотошины «Слик»** - это мотошины, которые предназначены для высокоскоростных спортивно – гоночных мотоциклов с агрессивной манерой езды.

Мотошины «Слик» не имеют рисунка протектора, эта особенность позволяет обеспечивать сцепление с Данные мотошины запрещается использовать на мокром поверхностью трека. дорожном покрытии, так как теряется эффект сцепления протектора с дорожным полотном.

На некоторых соревнований трековые мотошины «Слик» запрещены из-за соображении безопасности здоровья спортсменов, так как при резких поворотах шина может потерять свои сцепные характеристики из-за гладкого протектора.

Данные мотошины подойдут только профессионалам.

#### <u>Гоночна</u> <u>я</u>

# Следующий тип трековые мотошины это «Гоночная нарезка».





**Трековые мотошины «Гоночная нарезка»** - это мотошины, которые предназначены для спортивно – гоночных мотоциклов с агрессивной манерой езды.

Протектор данной шины имеет небольшое

Мотошины «Гоночная нарезка» используются на трековом покрытии, где запрещены мотошины «Слик».

Данные мотошины предназначены для гонщиков, которые имеют меньший опыт, так как за счет рисунка протектора при резких поворотах шина держит дорогу лучше, в отличии от мотошин «Слик».

Их следует использовать только на сухом покрытии. Так как при езде на мокром покрытии сцепные характеристики теряются.

#### <u>Дождевая</u> шина

Трековые мотошины «Дождевые шины».



**Трековые мотошины «Гоночная нарезка»** - эти мотошины также предназначены для спортивно – гоночных мотоциклов с агрессивной манерой езды.

Рисунок протектора имеет большее количество канавок.

Они отводят воду от пятна контакта, что обеспечивает лучшее сцепления с мокрым покрытием дороги.

Так как данные шины используются только на мокром треке. За счет большего количества водоотводных канавок, сцепные характеристики увеличиваются.

Трековые мотошины «Дождевые шины» не предназначена для сухого трека."

# Промежуточная Трековые мотошины «Промежуточная нарезка». нарезка



**Трековые мотошины «Промежуточная нарезка»** - это мотошины, которые предназначены для езды на смешанном покрытии.

Рисунок протектора имеет меньшее количество канавок, поэтому при сильном дожде их использовать запрещено.

Мотошины «Промежуточная нарезка» предназначены для спортивно - гоночных мотоциклов с агрессивной манерой езды. Использование данных мотошин зависит на прямую от погодных условий.

Их применяют на треке после дождя при мокром покрытии. В отличии от "Дождевой шины", только после дождя.

# Сводная таблица области применения трековых мотошин

	<b>₹</b>	CATORDIAN	Mondayin	Action to the	6° ADDON	the open
Сли к				A		PRO
Гоночн ая		<b>\Delta</b>		A		
нарезка Дожд ь			<b>\( \rightarrow\)</b>	A		
Промежу -				A		

точная



## Вопросы при подборе трековых



**МОТОШИН** Каждый тип трековых мотошин индивидуален, и при подбое Клиенту, необходимо задать вопросы, которые помогут вам выявить потребность.

#### Вопросы при подборе трековых мотошин:

- 1. Какая модель мотоцикла?
- 2. Какой размер: передней оси и задней оси?
- 3. По какому треку будите ездить?
- 4. Есть ли предпочтения по бренду?





После того, как Вы поняли, что необходимо Клиенту стоит преступить к предложению товара.

В первую очередь мы предлагаем товар, который есть в наличии, чтобы не заставлять ждать Клиента доставку товара. Основными поставщиками трековых мотошин являются следующие бренды.

kolesa **G** 

# Характеристика польза



выгода							
Бренд	Статус	Модель	Характеристи ка	Польза	Выгода		
	<b>☆</b>		Более жесткий состав резиновой смеси на профиле шины	снижают риск деформации шины при совершении маневров на треке.	Таким образом Вы сможете уверено проходить даже самые крутые повороты не теряя скорости.		
	$\Rightarrow$	Diablo Superc orsa SC	Эластичный состав резиновой смеси на пятне контакта шины	меньше деформирует ся при езде на скоростных прямых.	Это гарантирует Вам более длительный срок службы шины.		
Pirelli	☆		Угловатый рисунок протектора	обеспечивает адаптивность шины к неидеальным дорожным покрытиям.	Вы всегда можете быть уверены в максимальном контроле мотоцикла, вне зависимости от состояния трека.		
	$\Rightarrow$		Эта модель является официальной шиной чемпионата мира по "Суперспорт" и "Суперсток".	Каждая гонка на чемпионате проходит именно на этой модели шин.	Используя эту шину, Вы можете быть уверены в ее качестве и профессиональ ности.		
	<b>☆</b>		Двухслойная резиновая смесь 2СТ мягче по краям и тверже в центральной части	уменьшают износ центральной части шины и повышают сцепление боковины.	Что позволит использовать весь ресурс шины и обеспечит максимальный контроль.		
Michelin		Power Cup EVO	Направленные и частые канавки на шине	обеспечиваю т адаптивность шины к неидеальным дорожным покрытиям.	Вы всегда можете быть уверены в максимальном контроле мотоцикла.		
			Технология адаптивного	делает каркас шины более	что гарантирует Вам стабильность		

# Характеристика польза выгода



мотошин								
Бренд	Статус	Го Модель	<b>Нориная</b> сна ка	резка Польза	Выгода			
Pirelli	<b>☆</b>		Более жесткий состав резиновой смеси на профиле шины	снижают риск деформации шины при совершении маневров на треке.	Таким образом Вы сможете уверено проходить даже самые крутые повороты не теряя скорости.			
	$\Rightarrow$	Diablo Superc orsa SC	Эластичный состав резиновой смеси на пятне контакта шины	меньше деформирует ся при езде на скоростных прямых.	Это гарантирует Вам более длительный срок службы шины.			
	$\Leftrightarrow$		Угловатый рисунок протектора	обеспечивае т адаптивность шины к неидеальны м дорожным покрытиям.	Вы всегда можете быть уверены в максимальном контроле мотоцикла, вне зависимости от состояния трека.			
	$\Rightarrow$		Эта модель является официальной шиной чемпионата мира по "Суперспорт" и "Суперсток".	Каждая гонка на чемпионате проходит именно на этой модели шин.	Используя эту шину, Вы можете быть уверены в ее качестве и профессиональ ности.			
	☆		Двухслойная резиновая смесь 2СТ мягче по краям и тверже в центральной части	уменьшают износ центральной части шины и повышают сцепление боковины.	Что позволит использовать весь ресурс шины и обеспечит максимальный контроль.			
Michelin	☆	Power Cup EVO	Направленные и частые канавки на шине	обеспечиваю т адаптивность шины к неидеальны м дорожным покрытиям.	Вы всегда можете быть уверены в максимальном контроле мотоцикла.			
				делает	что гарантирует			

Технология

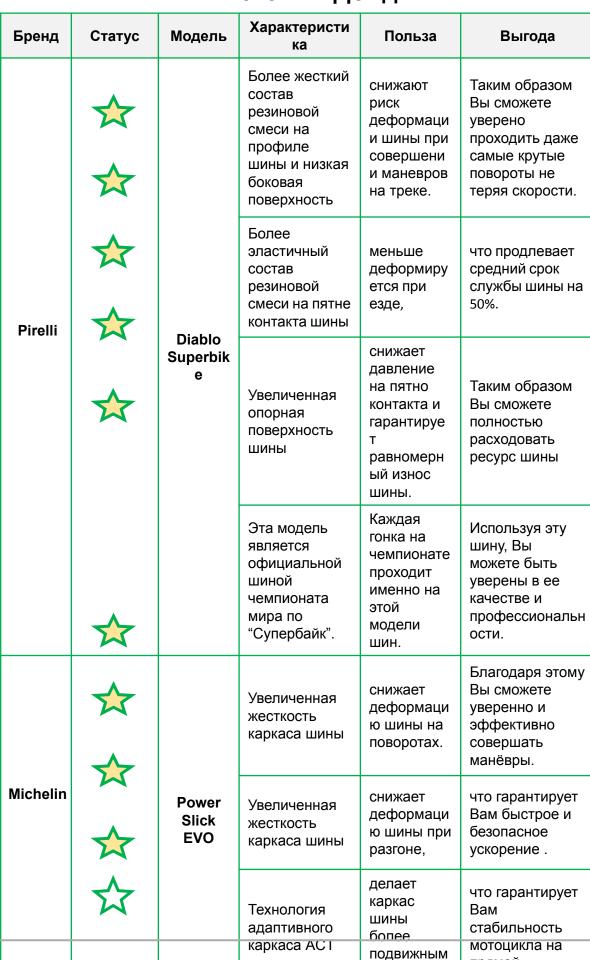
вам

каркас шины

kolesa

darom

# Характеристика польза выгода мотошин Дождь:



kolesa **G** 

# Характеристика польза выгода мотошин Промежуточная шина

	Молол Уарактористик						
Бренд	Статус	Модел ь	Характеристик а	Польза	Выгода		
Pirelli	$\Rightarrow$		Рисунок протектора состоит из крупных блоков протектора и резких водоотводных канавок.	Такой рисунок обеспечивает наилучшие характеристик как на полностью сухой, так и на влажной дороге.	Это обеспечит Вам скорость, манёвренность на смешанном дорожном покрытии.		
	<b>☆</b>	Diablo	Продольные водоотводные каналы и боковые канавки	эффективно уводят воду из пятна контакта.	Вы сможете сохранить управляемость при любой погоде.		
	Wet	Wet	Продольный металлический каркас	сохраняет форму пятна контакта шины при маневрах и больших скоростях.	Благодаря чему Вы сохраните управляемость даже на высоких скоростях.		
			Эта модель является официальной шиной чемпионата мира по "Супербайк".	Каждая гонка на чемпионате проходит именно на этой модели шин.	Используя эту шину, Вы можете быть уверены в ее качестве и профессиональ ности.		



#### Спортивные

#### мотошины

**Спортивные мотошины**. - в отличии от трековых, полностью подходят для дорог общего пользования.

Имеют более высокий ресурс (5000-7000 км.) и не требуют активного прогрева.

#### Спортивные мотошины можно разделить на 3 категории:



- Спорт;
- Суперспорт;
- Гиперспорт.



Спортивные мотошины «Спорт» - шины предназначены для передвижения на сухом дорожном покрытии, так как на мокром теряются сцепные характеристики.

Данный тип мотошин предназначены для оптимальной манеры езды и только по асфальту.

Спортивные мотошины «Спорт» эксплуатируются только в городе.

Поэтому в состав резиновой смеси добавляют кремний для того чтобы шина была более износостойкая.



**Спортивные мотошины тип «Суперспорт»** – предназначены для активного манеры езды как в городе, так и за его пределами.

Данные мотошины предназначены для профессионалов, за счет того что шины выдерживают большие скоростные нагрузки.

Но на мокром покрытии шины теряют сцепные характеристики, поэтому при дождливой погоде следует снижать скорость.



**Спортивные мотошины тип «Гиперспорт»** - предназначены для вождения как по городу, так и на треке.

Они предназначены для активной манеры езды.
Шины подходят профессионалам, так как выдерживают
Эти особенности доступны за счет же в ткого каркаса, и кремния, который добавляют в резиновую смесь.

# Сводная таблица области применения трековых мотошин

	120B				
	Action of Okoletine	the pote	Die Ogn	18	Methodo
Спор	À		·		<b>SO</b>
Супер спорт	A		PRO		20
Гипер спорт	A		PRO		



#### kolesa darom

# Вопросы при подборе Спортивные мотошины

Каждый тип спортивных мотошин индивидуален, и при подбое Клиенту, необходимо задать вопросы, которые помогут вам выявить потребность.

#### Вопросы при подборе мотошин:

- 1. Какая модель мотоцикла?
- 2. Какой размер: передней оси и задней оси?
- Какой стиль вождения? (если Клиент отвечает, что активный, скоростной, значит Суперспорт или Гиперспорт)
- 4. Планируете ли вы выезжать на трек? (если Клиент отвечает да, то предлагаем мотошины гиперспорт)



После того, как Вы поняли, что необходимо Клиенту стоит преступить к предложению товара.

В первую очередь мы предлагаем товар, который есть в наличии, чтобы не заставлять ждать Клиента доставку товара. Основными поставщиками Спортивных мотошин являются следующие бренды.

# kolesa **o**

# Характеристика польза выгода мотошин Спорт

мотошин спорт							
Бренд	Статус	Модель	Характеристи ка	Польза	Выгода		
Michelin	☆		Технология устойчивого каркаса АСТ+	делает шину менее подверженной деформации при скоростной езде.	Благодаря этому, Вы будете контролирова ть мотоцикл даже на самых высоких скоростях.		
	☆	Power RS	Агрессивный рисунок протектора	обеспечивает надежное сцепление с дорожным покрытием любого качества.	Вы сможете чувствовать себя уверено как на треке, так и в городских условиях.		
	$\Rightarrow$		"Бархатное" напыление на боковине шины	подчеркивает ее премиальност ь и статусность.	Благодаря ему Вы всегда будете среди мотогонщико в.		
	$\Rightarrow$		Это крайне популярная любительская шина,	что позволяет найти ее в любом магазине любого города.	В случае деформации или прокола, Вы сможете найти замену значительно быстрее.		
	$\Leftrightarrow$		Эта модель является официальной шиной чемпионата мира по "Супербайк".	Каждая гонка на чемпионате проходит именно на этой модели шин.	Используя эту шину, Вы можете быть уверены в ее качестве и профессиона льности.		
Pirelli	<b>☆ ☆</b>	Diablo Rosso III	Мягкая и широкая боковина шины	обеспечивает надежное сцепление с дорогой даже при наклоне мотоцикла на 45 градусов.	Это позволит вам проходить повороты на самых высоких скоростях.		
			Увеличенное пятно контакта	способствуют увеличению контроля и разгона	что даст Вам уверенно чувствовать себя на		

# Характеристика польза выгода мотошин Суперспорт



мотошин суперспорт						
Бренд	Статус	Модель	Характеристик а	Польза	Выгода	
Michelin	☆	Pilot Power 3	Двухслойная резиновая смесь 2СТ+ мягче по внешней части и тверже во внутренней	уменьшают износ центральной части шины и повышают сцепление боковины,	что позволит использовать весь ресурс шины и обеспечит максимальный контроль.	
	$\Rightarrow$		Двухслойная резиновая смесь 2СТ+ мягче по внешней части и тверже во внутренней	обеспечивает шине стойкость и деформации на высоких скоростях.	Это гарантирует Вам стабильность на любой скорости и отзывчивое управление.	
	$\Rightarrow$		Глубокие водоотводные каналы, расположенные по всему пятну контакта	обеспечивает эффективный отвод воды от пятна контакта.	Вы будете значительно увереннее чувствовать себя на мокрой дороге.	
	$\Rightarrow$		Плавный рисунок протектора, имеющий V- образный дизайн	обеспечивает снижение тормозного пути за счет сцепных кромок.	Вы всегда сможете обладать контролем мотоцикла, вне зависимости от дорожной ситуации.	
Pirelli	$\Rightarrow$		В состав резиновой смеси входит большое количество кремнийоранич еской кислоты,	которая повышает качество сцепления любым дорожным покрытием.	Это гарантируем Вам отзывчивость в управлении мотоцикла.	
	<b>☆</b>	Diablo Rosso Corsa II	Сликовое строение краев шины,	что дает Вам плотное сцепление с дорогой на сухих треках.	Это позволит вам проходить повороты на самых высоких скоростях.	
	$\Rightarrow$		Частые водоотводные каналы, расположенные	обеспечивает эффективный отвод воды от пятна	что гарантирует высокую управляемость даже в	
			по всему пятну	контакта.	условиях	

# Характеристика польза выгода мотошин Гиперспорт



Бренд	Статус	Модел ь	Характеристи ка	Польза	Выгода	
Michelin	☆		Технология устойчивого каркаса АСТ+	делает шину менее подверженно й деформации при скоростной езде.	Благодаря этому, Вы будете контролировать мотоцикл даже на самых высоких скоростях.	
	$\Leftrightarrow$	Power RS/Pow er RS+	Агрессивный рисунок протектора	обеспечивает надежное сцепление с дорожным покрытием любого качества.	Вы сможете чувствовать себя уверено как на треке, так и в городских условиях.	
	$\Rightarrow$		"Бархатное" напыление на боковине шины	подчеркивает ее премиальнос ть и статусность.	Благодаря ему Вы всегда будете среди мотогонщиков.	
			Задняя шина Power RS+ сделала из более жесткого состава резины,	что уравнивает ее срок службы с передней шиной.	Вы сможете покупать/ менять шины комплектом, что особенно важно в процессе гонки.	
	<ul><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li><li>□</li>&lt;</ul>		Обновленный угловатый дизайн протектора,	который адаптируется под боковые силы давления дорожного покрытия.	Это гарантирует Вам устойчивость и безопасность при совершении маневрах.	
Pirelli	<b>☆</b>	Diablo Superc orsa SP	"Молниеобразн ый" глубокий дизайн протектора	эффективно уводит воду из пятна контакта в стороны от мотоцикла,	что обеспечит Вам высокое сцепление с дорогой даже на влажном асфальте.	
	₩ .		Увеличенные на 24% плечевые зоны шины	обеспечиваю т большую площадь пятна контакта и сцепление	Вы сможете безопасно и на высокой скорости проходит при	

kolesa

#### Спортивные - туристические

#### мотошины

**Спортивно-туристические мотошины** – предназначены для езды на длинные расстояния.

На протекторе таких шин будет большее количество



Спортивно-туристические мотошины в большей степени ориентированы на комфорт и износостойкость, а также на более спокойный стиль передвижения.

Ресурс шин данного типа 12000-20000 км.

Спортивно-туристические можно разделить на 2

**Спортивно – туристические тип: «Стандарт»** мотошины предназначены для езды как по городу, так и на длительные расстояния.

#### Спортивно - туристические тип: «Стандарт GT»

предназначены для мотоциклов более тяжелых туристических мотоциклов. Данные шины обладают повышенной жесткостью центральной части протектора, что позволяет увеличить пробег до 20% до смены резины.

На обоих типах шин допускается передвижение как на сухом, так и на влажном покрытии."

## Сводная таблица области применения трековых мотошин

	Acdania of the Acdani	Cytosopin	MOKOGETIN	The state of the s	683RDDON*	Mexiopo
Станда рт	À				V &	Ô O
Стандар т GT	A		<b>\( \rightarrow\)</b>			20



# Вопросы при подборе darom Спортивные - туристические мотошины

Каждый тип спортивно – туристических мотошин индивидуален, и при подбое Клиенту, необходимо задать вопросы, которые помогут вам выявить потребность.

#### Вопросы при подборе мотошин:

- 1. Какая модель мотоцикла?
- 2. Какой размер: передней оси и задней оси?



После того, как Вы поняли, что необходимо Клиенту стоит преступить к предложению товара.

В первую очередь мы предлагаем товар, который есть в наличии, чтобы не заставлять ждать Клиента доставку товара. Основными поставщиками Спортивные - туристических мотошин являются следующие бренды.

## Характеристика польза выгода мотошин Стандарт



мотошин Стандарт							
Бренд	Статус	Модел ь	Характеристик а	Польза	Выгода		
Pirelli	<b>☆</b>	Angel GT	Увеличенная ширина водоотводных каналов	позволяет отводить большое количество воды от пятна контакта,	что обеспечит Вам высокое сцепление с дорогой даже на влажном асфальте.		
	<ul><li>₩</li><li>★</li><li>★</li></ul>		Рисунок протектора шины состоит из крупных блоков протектора и каналов, идущих от центра в боковую часть,	что повысило сцепные свойства при прохождении поворотов.	Вы сможете совершат даже самые резкие повороты как на сухом, так и на мокром покрытии.		
	$\Rightarrow$		Уменьшенная глубина центральной части каналов водоотвода	снижает деформацию шины при торможении и увеличивает свойства тяги.	Что сильно повышает контроль мотоцикла.		
			Взаимосвязанн ая конструкция боковины, каркаса и пятном контакта	гарантирует равномерный износ шины и повышенную грузоподъемн ость.	Эта шина отлично подходит для дальних поездок.		
			Технология устойчивого каркаса АСТ+	делает шину менее подверженной деформации при скоростной езде.	Вы будете контролироват ь мотоцикл даже на самых высоких скоростях.		
Michelin		Road 5	Двухслойная резиновая смесь 2СТ+ мягче по внешней части и тверже во внутренней	уменьшают износ центральной части шины и повышают сцепление боковины.	Что позволит использовать весь ресурс шины и обеспечит максимальный контроль.		
	$\Rightarrow$	Технология XST – треугольная форма внутри водоотводного	обеспечивает долговечность системы водоотвода	Вы всегда сможете контролироват ь свой мотоцикл, передвигаясь			
			канала	водоствода	передвигаясь		

kolesa darom

# Характеристика польза выгода мотошин Стандарт GT

мотошин отандарт от							
Бренд	Статус	Модел ь	Характеристи ка	Польза	Выгода		
Pirelli	$\Rightarrow$		Строение каркаса позаимствован о из шины DIABLO категории супер-спорт,	что говорит о расположенн ости шины к высокой скорости и нагрузкам.	Вы получите наилучший опыт вождения дальних и скоростных поездках.		
	$\Rightarrow$	Angel	Усиленная кордом центральная часть шины	обеспечивае т увеличенный пробег шины.	Шина крайне долго прослужит Вам, даже при условиях повседневного использования.		
	$\Rightarrow$	GT II	Двойные центральные продольные каналы	способствую т повышению курсовой устойчивости	что гарантирует Вам комфорт управления и безопасности при маневрах.		
			Рисунок протектора с угловыми канавками	обеспечиваю т сцепление как с сухим, так и в мокрым покрытием.	Это гарантирует Вам удобство вождения при любой погоде.		
	☆		Эластичные боковины шины	обеспечиваю т комфорт при езде и безопасност ь при манёврах.	Таким образом, комфорт будет сопровождать Вас на протяжении всего пути.		
Micheli n	$\Rightarrow$	Pilot Road 4 GT	Расположенны е под углом нити каркаса шины	гарантируют высокую грузоподъем ность и долговечнос ть шины.	Таким образом, шина будет прекрасным выбором для путешествий.		
	₩ ☆		Центральная часто шины изготовлена из более жесткой резиновой смеси, чем у боковины,	что дает разгон и торможение более эффективны ми.	Это значительно повышает качество разгона и безопасность торможения.		

kolesa



Кроссовые шины – предназначены для езды по бездорожью.

Передвижение по городу на данных мотошинах запрещено, так как их эксплуатируют только на соревнованиях.

Можно поделить кроссовые мотошины на две категории:

Любительские (универсальные) - подходят для широкого применения, у них агрессивный рисунок протектора жёсткий каркас, но если мотовладелец занимается спортом профессионально, то стоит приобретать.

Профессиональные - изготавливаются под разные типы покрытий, на боковине будет соответствующая маркировка.

#### Профессиональные кроссовые мотошины подразделяются на 4 типа.

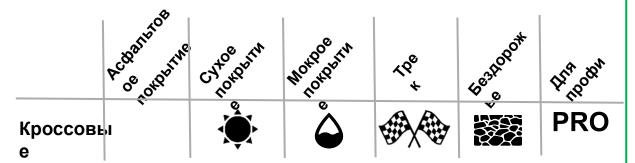


**Hard** – для каменистых и гравийных покрытий;

**Medium** – для грунтовых покрытий; Soft – для мягких покрытий (грязь); Sand – для песка.

Также встречаются смешанные типы – MidHard (Medium/Hard) и ModSoft (Medium/Soft).

## Сводная таблица области применения трековых мотошин





# kolesa **G**

## Вопросы при подборе Кроссовых мотошины

Каждый тип Кроссовых мотошины индивидуален, и при подбое Клиенту, необходимо задать вопросы, которые помогут вам выявить потребность.

#### Вопросы при подборе мотошин:

- 1. Какая модель мотоцикла?
- 2. Какой размер: передней оси и задней оси?
- 3. Есть ли предпочтения по бренду?
- 4. Какая поверхность трека?



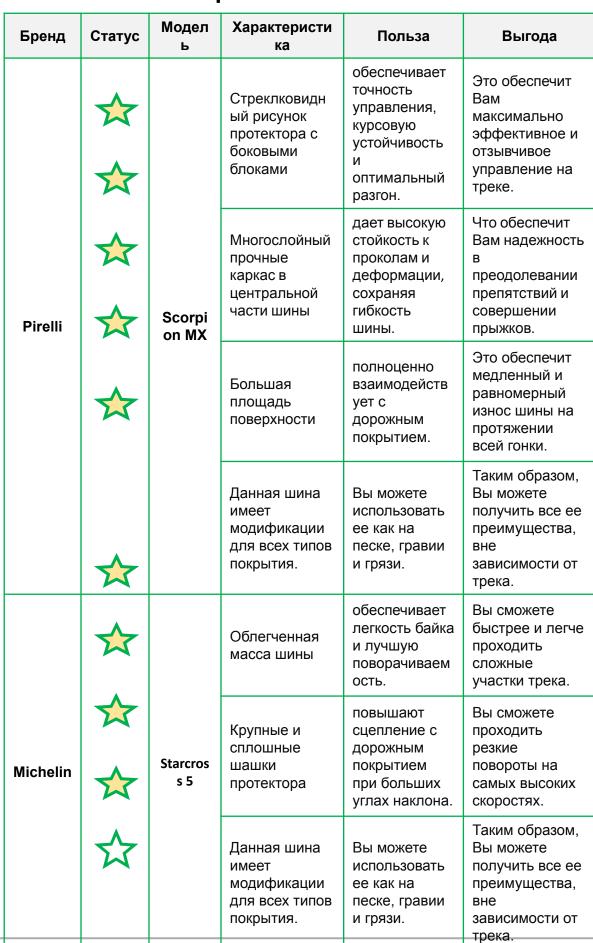
После того, как Вы поняли, что необходимо Клиенту стоит преступить к предложению товара.

В первую очередь мы предлагаем товар, который есть в наличии, чтобы не заставлять ждать Клиента доставку товара. Основными поставщиками Кроссовых мотошин являются следующие бренды.

kolesa

darom

## Характеристика польза выгода Кроссовых мотошин



#### Мотошины для Эндуро



Эндуро - это мотошины для путешествий на большие расстояния по шоссе и бездорожью. Мотошины Эндуро устанавливаются на спортивно-туристические или туристические мотоциклы (тур-Эндуро)."



# Шины данного вида подразделяются на 4 типа

**Городские мотошины** - предназначены для езды по городу. Данные шины отличаются тем, что у них усиленные боковины, которые дают возможность

заезжать на бордюры, но у них более гладкий рисунком протектора, поэтому езда по мокрому дорожному покрытию не приветствуется, так как теряется сцепление с дорожным

вседорожные мотошины - предназначены для смешанного покрытия. На данных шинах можно передвигаться и по бездорожью. За счет грубого рисунка протектора они не теряют сцепные характеристики. И приемлемо себя ведут при мокром покрытии.

**Внедорожные мотошины** - предназначены сугубо для бездорожья, с агрессивным рисунком протектора.

Эндуро FIM - предназначены для соревнований у них грубый рисунок протектора. Езда по городу на данных мотошинах запрещена."

# Сводная таблица области применения трековых мотошин

	48°	CAtoropin	MOKOGOLIV	Action of the party of the part	6 3topont	dia opu	Tra potra
Город- ские				Å	*	·	
Вседор ожные			<b>\( \rightarrow\)</b>	A			
Внедор ожные			<b>\( \rightarrow\)</b>				
Эндуро FIM		<b>\(\bar{\partial}\)</b>	<b>\( \rightarrow\)</b>	A		PRO	



# Вопросы при подборе Мотошины для Эндуро

Каждый тип Мотошины для Эндуро индивидуален, и при подбое Клиенту, необходимо задать вопросы, которые помогут вам выявить потребность.

#### Вопросы при подборе мотошин:

- 1. Какая модель мотоцикла?
- 2. Какой размер: передней оси и задней оси?
- Где планируете ездить?/Какое прикрытие дороги?
- 4. Есть ли предпочтения по бренду?



После того, как Вы поняли, что необходимо Клиенту стоит преступить к предложению товара.

В первую очередь мы предлагаем товар, который есть в наличии, чтобы не заставлять ждать Клиента доставку товара. Основными поставщиками Мотошин для Эндуро являются следующие бренды.

# kolesa **G**

## Характеристика польза выгода Городские Эндуро

городские опдуро							
Бренд	Статус	Модель	Характеристи ка	Польза	Выгода		
Micheli n	<b>☆ ☆</b>	Road 5 Trail	Двухслойная резиновая смесь 2СТ+ мягче по внешней части и тверже во внутренней	уменьшают износ центральной части шины и повышают сцепление боковины.	Что позволит использовать весь ресурс шины и обеспечит максимальный контроль.		
	<b>☆</b>		Технология XST – треугольная форма внутри водоотводного канала	обеспечивае т долговечност ь системы водоотвода	Вы всегда сможете контролировать свой мотоцикл, передвигаясь даже на шинах с износом.		
	<b>☆</b>		Широкие каналы по всему пятну контакта	обеспечиваю т отвод воды и мелких камней.	Это даст Вам безопасности при любом качестве и состоянии дорожного покрытия.		
			Редкий рисунок протектора на боковине шин	обеспечиваю т сцепление при езде и безопасность при манёврах.	Вы будете обладать максимальным контроле, даже при совершении маневров.		
	<b>☆</b>		Рисунок протектора в форме греческой буквы "П"	обеспечивае т отвод воды как от центра, так и от боковины шины.	Вы сможете проходить повороты на более высокой скорости.		
Metzele r	Touranc e Next	Центральные поперечные канавки	увеличивают торможение и тягу на всех видах покрытия.	Ваш мотоцикл всегда будет максимально управляемым, не взирая на дорожное покрытие.			
			Центральные закругленные канавки	поддержива ют направление при наклонном положении.	Таким образом, Вы сможете четко соблюдать траекторию движения.		

#### kolesa darom

## Характеристика польза выгода Вседорожные Эндуро

Бренд	Статус	Модел	Характеристик	Польза	Выгода
Бропд	Claryo	Ь	а	11071500	23ода
	☆		Скрещенные кромки канавок протектора ковшеобразной формы	обеспечиваю т отвод грязи и мелких камней.	Вы сможете уверено передвигаться даже по проселочной дороге.
Micheli n	<b>☆</b>	Anakee 3	Зубцы на стенках канавок протектора	повышают сцепление с сухой дорогой.	Таким образом Вы сохраните манёвренность даже на высокой скорости
"	<ul><li>☆</li></ul>	3	Более плотный состав резиновой смеси	увеличивает срок эксплуатации даже при высоких нагрузках.	Шина прослужит Вам значительно дольше вне зависимости от стиля езды.
			Шина выбрана компанией BMW	И является официально й шиной для премиальног о мотоцикла R 1200 GS.	Вы можете быть уверены в высоком качестве и надежности этой шины.
	☆	★ Karoo 3 ★	Продольные канавки на всем пятне контакта.	обеспечиваю т самоочищен ие шины от густой и засохшей грязи.	Наличие грязи не скажется на Вашем вождении, маневренности и разгоне.
Metzele r	<ul><li>☆</li><li>☆</li></ul>		Широкие блоки протектора на всем пятне контакта.	повышают ходимость по бездорожью как по прямой, так и на поворотах.	Это даст Вам высокую управляемость даже на проселочной дороге.
	$\Rightarrow$		Продольные водоотводные каналы и V- образные водоотводные канавки	уводят воду от пятна контакта шины,	что гарантирует повышенный контроль мотоциклом в по мокрому треку.

# kolesa **G**

# Характеристика польза выгода Эндуро для бездорожья

ондуродии осодорожем							
Бренд	Стату с	Модел ь	Характеристик а	Польза	Выгода		
Michelin	☆	Anakee Wild	Радиальное строение шины	гарантирует высокий уровень курсовой устойчивости	Вы сможете с комфортом передвигаться даже на большие расстояния.		
	<b>☆</b>		Крупный и угловатый рисунок протектора с широкими канавками	Отлично "гребет" на грунтовой дороге и обеспечивае т контроль на бетоне.	Это даст Вам превосходную управляемость и точный отклик на всех типах дороги.		
	$\Rightarrow$		Укрепленная кремнием резиновая смесь	повышает прочность всей контактной поверхности шины.	Это даст Вам долговечность шины и ее устойчивость к каменистым поверхностям.		
			Увеличенная высота блоков протектора	Повышает устойчивость шины к высоким температура м.	Вы получите должную управляемость даже на высоких скоростях.		
Metzeler	$\Rightarrow$	Karoo Extrem e	Радиальное строение шины	гарантирует высокий уровень курсовой устойчивости	Вы сможете с комфортом передвигаться даже на большие расстояния.		
	<ul><li>☆</li><li>☆</li></ul>		Крупный и угловатый рисунок протектора с широкими канавками	Отлично "гребет" на грунтовой дороге и обеспечивае т контроль на бетоне.	Это даст Вам превосходную управляемость и точный отклик на всех типах дороги.		
	☆	Укрепленная кремнием резиновая смесь	повышает прочность всей контактной поверхности шины.	Это даст Вам долговечность шины и ее устойчивость к каменистым поверхностям.			

# Характеристика польза выгода Эндуро FIM



ондуратии						
Бренд	Стату с	Модел ь	Характеристика	Польза	Выгода	
Michelin	$\Rightarrow$	Enduro Mediu m	Частый и мелкие блоки протектора	"вгрызаются" в грунтовые поверхности трека.	Вы получите максимально отзывчивое управление мотоцикла.	
			Укрепленная кремнием резиновая смесь	повышает прочность всей контактной поверхности шины.	Это даст Вам долговечность шины и ее устойчивость к каменистым поверхностям.	
	$\Rightarrow$		Средний уровень жесткости состава резиновой смеси	обеспечивает отзывчивость управления вне зависимости от типа бездорожья.	Что гарантирует Вам контроль байком даже при самых резких маневрах на треке.	
			Устанавливаютс я на такие профессиональ ные байки как Gas Gas EC 250, Sherco SE-R и многие другие.	При участии в гонках, эти мотоциклы комплектуют ся именно Enduro Medium.	Что дает уверенность в верном и профессиональ ном выборе.	
Metzeler	<ul> <li>★</li> <li>Karoo Extrem e</li> <li>★</li> </ul>		Большое расстояние между блоками протектора	обеспечивает эффективное торможение за счет самоотчищен ия от грязи.	Это повысит Вашу маневренность даже на самых экстремальных трассах.	
		Частый и мелкие блоки протектора	"вгрызаются" в грунтовые поверхности трека,	что даст Вам устойчивость при резких поворотах .		
		Переменная геометрия блоков	адаптируется под угол наклона и положение мотоцикла.	Это даст Вам непревзойденну ю тяну и характеристики разгона/тормож ения.		

kolesa

#### Мотошины для



**Чопперов Мотошины для Чопперов** (**Круизеров**) - шины, для тяжелых мотоциклов класса Чоппер.

Данные Мотошины обладают повышенным комфортом, они подходят как для городских поездов, так и для длительных путешествий.

Мотошины для Чопперов (Круизеров) подойдут для мотовладедьцев с аккуратным и спокойным стилем вождения.

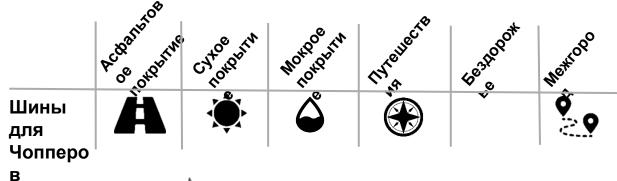
Данные шины хорошо себя ведут как на мокром покрытии, так и на сухом асфальте.

За счет Тяжелого строения мотоцикла, шины не предназначены для бездорожья. Только асфальтное покрытие.



На шины для Чопперов часто наносят декоративные белые полосы, не влияющую на технические характеристики. Такие шины имеют маркеровку WW (White Wall) ".

## Сводная таблица области применения трековых мотошин







# Вопросы при подборе Мотошины для Чопперов

Каждый тип Мотошины для Чопперов индивидуален, и при подбое Клиенту, необходимо задать вопросы, которые помогут вам выявить потребность.

#### Вопросы при подборе мотошин:

- 1. Какая модель мотоцикла?
- 2. Какой размер: передней оси и задней оси?
- 3. Есть ли предпочтения по бренду?



После того, как Вы поняли, что необходимо Клиенту стоит преступить к предложению товара.

В первую очередь мы предлагаем товар, который есть в наличии, чтобы не заставлять ждать Клиента доставку товара. Основными поставщиками Мотошин для Чопперов являются следующие бренды.

# kolesa **C**

# Характеристика польза выгода Мотошин для Круизеров

мотошин для круизеров						
Бренд	Статус	Модель	Характеристик а	Польза	Выгода	
		ME 888 Maratho	Умеренная мягкость, оптимизация профиля, протектора и каркаса	улучшают передачу мощности на дорогу, увеличив пятно контакта на 8%.	Вы всегда получите наилучшее ускорение и эффективное торможение.	
Metzele	☆	n Ultra	Увеличенное пятно контакта и широкая система водоотвода	дает высокую стойкость к проколам и деформации, сохраняя гибкость шины,	что обеспечит Вам надежность в преодолевании препятствий и совершении прыжков.	
	Cruiset ec	Cruiset	Большая площадь поверхности	полноценно взаимодейств ует с дорожным покрытием.	Это обеспечит медленный и равномерный износ шины на протяжении всей гонки.	
		ec	Данная шина имеет модификации для всех типов покрытия.	Вы можете использовать ее как на песке, гравии и грязи.	Таким образом, Вы можете получить все ее преимущества, вне зависимости от трека.	
Pirelli	Night Dragon  MT66 ROUTE	_	Умеренная мягкость, оптимизация профиля, протектора и каркаса	улучшают передачу мощности на дорогу, увеличив пятно контакта на 8%.	Вы всегда получите наилучшее ускорение и эффективное торможение.	
			Увеличенное пятно контакта и широкая система водоотвода	обеспечивают высокую управляемост ь как на сухом, так и на мокром покрытии.	Это обеспечит Вам комфорт и безопасность передвижения при любых погодных условиях.	
			4 разновидности	гарантируют стойкость к любым воздействиям	что гарантирует Вам безопасность и	
			корда в каркасе	и удобство	комфорт при	

#### Классические



**МОТОШИНЫ Классические шины** не предназначены для высоких скоростей и агрессивной езды. Используются на малые дистанции между соседними городами и спокойной езды по городу.



Данные мотошины эксплуатируются исключительно по асфальтному покрытию и теряют сцепные характеристики в мокрую погоду.

## Сводная таблица области применения трековых мотошин

Acto alto Total	Cytocopin	MOKOGETIN	Charle Cito	463to Dox	Mexiopo
Классиче ские шины		å		•	Š.

## Вопросы при подборе Классических мотошин

Каждый тип Классических мотошин индивидуален, и при подбое Клиенту, необходимо задать вопросы, которые помогут вам выявить потребность.

#### Вопросы при подборе мотошин:

- Какая модель мотоцикла? 1.
- 2. Какой размер: передней оси и задней оси?
- 3. Есть ли предпочтения по бренду?

После того, как Вы поняли, что необходимо Клиенту стоит преступить к предложению товара.

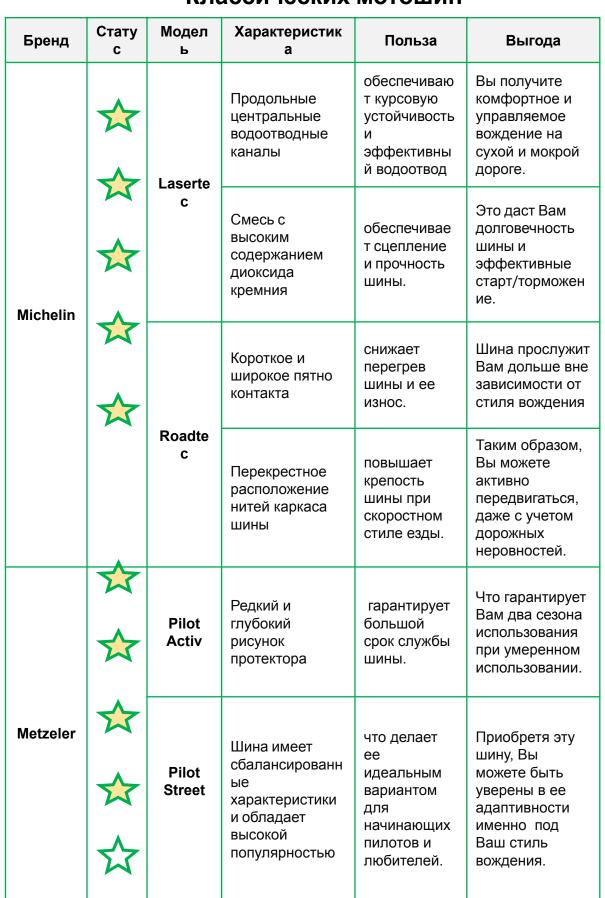
В первую очередь мы предлагаем товар, который есть в наличии, чтобы не заставлять ждать Клиента доставку товара.

Основными поставщиками Классических мотошин являются следующие бренды.

kolesa

darom

## Характеристика польза выгода Классических мотошин



#### Мотошины для

**СКУТЕРОВ**Мотошины для скутеров отличаются малыми размерами.

#### Шины данного вида можно разделить на 3 типа:

Максискутеров - большая мощность, используются в туристических поездках, каркас данных мотошин более жесткий за счет плетения корда, а в состав резиновой смеси добавлен кремний, что позволяет обеспечить дополнительный уровень износостойкости.

Спортивные – большая жесткость шины и сцепные характеристики для скоростной езды.

Классические/Стандартные - для неспешной езды по городу менее жесткий каркас более комфортная езда."

## Сводная таблица области применения Мотошин для скутеров

	Acidatizão de la comparia del comparia del comparia de la comparia de la comparia del comparia	The Dita Ooks	Cytoedin	Mordograp	Mexico
Для макси-	À			<b>å</b>	<b>S O</b>
ые Ск <del>уартервив</del>	A			<b>\( \rightarrow\)</b>	
Стандарт- ные	A		<b>\(\phi\)</b>		





## Вопросы при подборе Мотошины Скутеров

Каждый тип Мотошины для Скутеров индивидуален, и при подбое Клиенту, необходимо задать вопросы, которые помогут вам выявить потребность.

#### Вопросы при подборе мотошин:

- 1. Какая модель скутера?
- 2. Какой размер: передней оси и задней оси?
- 3. Есть ли предпочтения по бренду?



После того, как Вы поняли, что необходимо Клиенту стоит преступить к предложению товара.

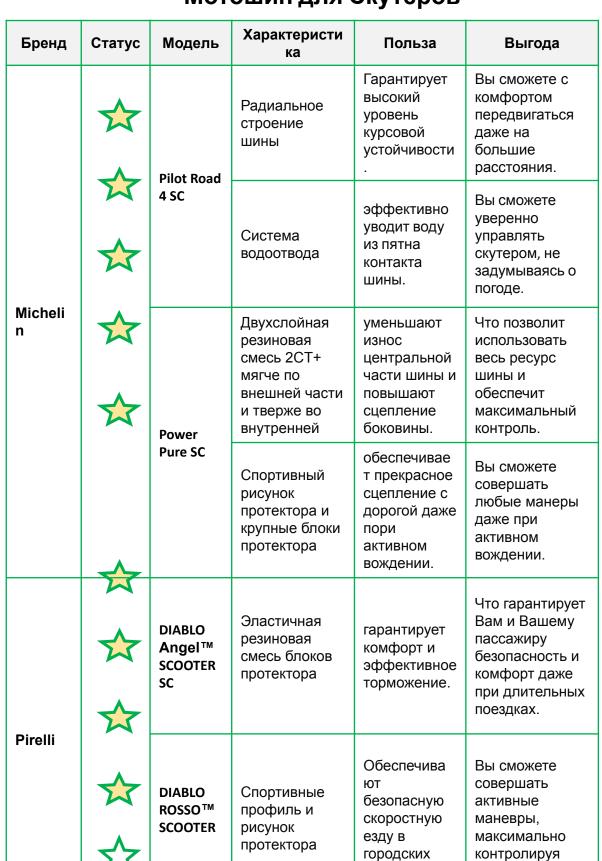
В первую очередь мы предлагаем товар, который есть в наличии, чтобы не заставлять ждать Клиента доставку товара.

Основными поставщиками Мотошин для Скутеров являются следующие бренды.

kolesa

darom

## Характеристика польза выгода Мотошин для Скутеров



условиях.

скутер.

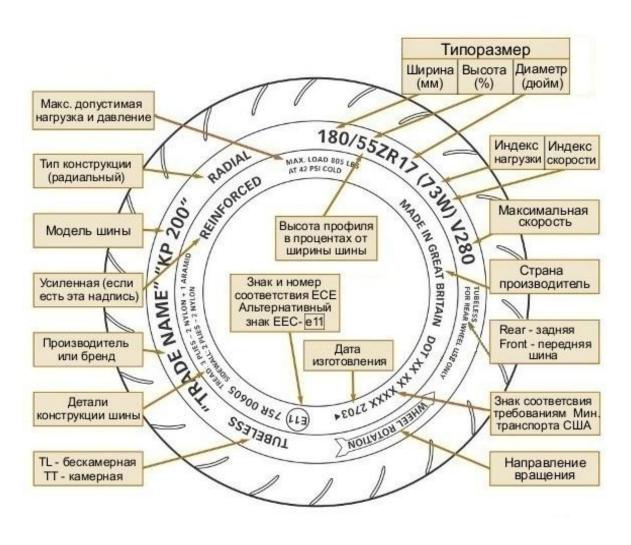
#### Маркировка мотошин



Ключевым моментом при выборе шин является правильный подбор размера мотошины.

При подборе мотошины в первую очередь необходимо обратить внимание на **диаметр**, **ширину и высоту**.

Эти основные параметры заложены в основную надпись на поверхности мотошины и позволяют легко "прочитать" назначение и подходит ли данная шина к мотоциклу. Помимо вышеперечисленных показателей, существует ряд не менее важных, которых вы видите на изображении ниже.













kolesa

# **Альтернативные способы** маркировки мотошин

Альтернативным способом маркировки мотошин **является система обозначения в дюймах.** 

#### 4.00 R21 или 4.00 - 21:

- 4.00 ширина шины в дюймах
- Профиль не маркируется, т.к. 100%
- R конструкция шины (радиальная)
- 21 посадочный диаметр в дюймах
- «-» диагональная конструкция

Также еще одним способом маркировки **является система Альфа**.

Но данная система распространяется только на мотоциклы Harley."

#### MT90R16 или MTB90 16

- МТ ширина по системе альфа
- 90 серия профиля
- R или B тип конструкции каркаса





## Таблицу сравнения маркировок



Допустимые значение, ширины обода	Метрическая	Альфа	Стандартная в дюймах	Низкопрофил ьная в дюймах
1.60, 1.85	70	MG	2.75	_
1.60, 1.85	80	МН	3.00	3.60
1.85, 2.15	90	MJ	3.25	3.60
1.85, 2.15	90	ML	3.50	4.10
2.15, 2.50	100	MM	3.75	4.10
2.15, 2.50, 2.75	110	MN	4.00	4.60
2.15, 2.50, 2.75	110	MP	4.25	4.25/85
2.15, 2.50, 2.75	120	MR	4.50	4.25/85
2.15, 2.50, 2.75	120	MS	4.75	5.10
2.50, 2.75, 3.00	130	MT	5.00	5.10
2.75, 3.00, 3.50	140	MU	5.50	_
3.50, 4.00	150	MV	6.00	_
4.00, 4.50	160	_	6.25	_











#### Рекомендации по хранению



Шины класса трек и суперспорт изготавливаются из особых резиновых смесей, способных выдерживать высокие температуры, при которых обеспечивается необходимое сцепление.

При температуре ниже +5 °C, резиновая смесь данных шин становится хрупкой, и при ударах может потрескаться.



Хранить данные шины рекомендуется вертикально, на специальном стеллаже, или в стопке (не более 8 шт.).При температуре ниже +5 °C обращаться очень бережно. В зимний период принимать очень внимательно.



## Приложение



Шины класса трек и суперспорт изготавливаются из особых резиновых смесей, способных выдерживать высокие температуры, при которых обеспечивается необходимое сцепление.

При температуре ниже +5 °C, резиновая смесь данных шин

становится хрупкой и при ударах может потрескаться					
<b>№</b> п/п	Вид Мотошины	Характеристики	Основные Бренды		
		Трековые Мотошины			
	Слик	PRO			
	Гоночная нарезка	A	Pirelli Michelin		
1	Дождь				
	Промежу- точная				
		Спортивные Мотошины			
	Спорт	<b>A ! ! ! !</b>			
2	Супер спорт	A PRO	Pirelli Michelin		
	Гипер спорт	A PRO			
Спртивно – туристические Мотошины					
	Стандарт	A 🔅 🕹 😓	Pirelli		
3	Стпндарт GT		Michelin		
Кроссовые Мотошины					
4	Кроссовые	PRO	Pirelli Michelin		



	oaroi						
<b>№</b> п/п	Вид Мотошины	Характеристики	Основные Бренды				
		Мотошины для Эндуро					
	Городские	○ <b>♠</b> A <b>!</b>					
	Вседорож ные		Metzeler				
5	Внедорож ные		Michelin				
	Эндуро FIM	PRO					
	Мотошины для Чопперов						
6	Чопперы	A 🔅 🐎 🛇 🏵	Pirelli Metzeler				
		Классические Мотошины					
7	Классические	A 🔅 😋 🕹	Metzeler Michelin				
		Мотошины для Скуттеров					
8	Для макси- скуттеров Спортивн-ые		Pirelli Metzeler				
	Стандарт-ные						

# Лист для комментариев

Корпоративный университет «Колеса Даром»