

TOYO TIRES

ООО «ТОЙО ТАЯ РУС»:

127055, Россия, Москва,
ул. Бутырский Вал, д. 68/70,
стр.1, офис 26В

+7 495 987 18 35
TOYOTIRE.RU

📘 [toyotire.russia](https://www.facebook.com/toyotire.russia)

📷 [toyotire](https://www.instagram.com/toyotire)

📍 [toyotiresrussia](https://www.instagram.com/toyotiresrussia)

TOYO TIRES

**Каталог летних
шин 2022**



Содержание

О компании	стр. 4
Инновационные технологии	стр. 6
Модельный ряд летних шин	стр. 8
Каталог шин	стр. 10
Для легковых автомобилей	стр. 10
Для городских внедорожников и кроссоверов	стр. 30
Для классических внедорожников, 4x4	стр. 40
Первичная комплектация	стр. 54
Типоразмеры шин	стр. 56
Инструкция по типоразмерам шин	стр. 60
Краткие правила эксплуатации шин	стр. 61



Когда сердце стремится открывать новые горизонты
Когда неизвестное притягивает, как магнит
Когда внутри горит огонь приключений

Дело остается только за нашими шинами

ОТКРОЙ СВОЮ
ИСТИННУЮ СТРАСТЬ



TOYO TIRES
*Open Roads Await**

О компании



Штаб-квартира компании в Японии

Более 75 лет Toyo Tire Corporation производит первоклассные шины с высокими эксплуатационными характеристиками. Компания основана в 1945 году в Японии, где сегодня находится ее головной офис и Технический центр, в котором разрабатывают самые прогрессивные технологические решения для создания более безопасных, комфортных и экологичных шин.



Видео о производстве шин



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ПОЛИГОНЫ

Мы разрабатываем наши шинные технологии в Корпоративном технологическом центре и Техническом шинном центре в Японии. Здесь же мы совершенствуем собственные знания и передовые технологии, а также проводим испытания шин. Прежде чем запустить новый продукт на рынок, мы тестируем шины в реальных условиях на полигоне. У Toyo Tires есть два собственных тестовых полигона в Японии.



Миядзаки

На юго-востоке острова Кюсю находится испытательный полигон, где мы проводим испытания при высоких скоростях, тесты на прочность и измерения уровня шума. Полигон также имеет испытательную трассу для оценки управляемости и курсовой устойчивости.



Сарома

Зимние шины тестируются на испытательном полигоне в Сарома, на острове Хоккайдо. На этом полигоне инженеры компании Toyo Tires делают точные замеры эксплуатационных характеристик в реальных зимних условиях, таких как сила сцепления, торможение и управляемость на льду и на снегу.

СПОРТИВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Toyo Tires активно участвует в автомобильных спортивных мероприятиях по всему миру, например в одной из самых тяжелых внедорожных гонок в мире Baja 1000, гонке по подъему на холм Pikes Peak, гонке на выносливость «25 часов Тандерхилла», а также нескольких крупных чемпионатах по дрифту. Участие в соревнованиях – это испытание нашей продукции на грани

возможного. Нам интересно испытывать шины в столь экстремальных условиях, ведь это помогает нам создавать новые материалы, совершенствовать конструкцию шин и улучшать их характеристики. Регулярные победы пилотов на шинах Toyo Tires в соревнованиях доказывают высокое качество продукции и мотивируют нас на дальнейшие разработки.



Инновационные технологии



Технический центр компании (Итами, Япония)



Завод компании в Малайзии



Исследовательский центр в Германии

В Toyo Tires разработали и внедрили собственные инновационные решения на всех этапах создания шины — от проектирования до выхода с конвейера. При создании шин мы опираемся на технологическую платформу T-MODE для моделирования условий движения шин, технологию Nano Balance для разработки резинового материала на молекулярном уровне и A.T.O.M., обеспечивающую высококачественное производство шин.

T-MODE

Чтобы соответствовать запросам быстро развивающейся автомобильной индустрии и сообщества автовладельцев, необходимо в короткие сроки создавать шины с требуемыми характеристиками и функциональностью.

Мы анализируем и прогнозируем аэродинамические характеристики шин и автомобилей при качении, для чего берем в расчет изменение формы шин при различных условиях. Эта уникальная технология аэродинамического моделирования помогает повысить топливную эффективность шин.

Также T-MODE позволяет с высокой точностью прогнозировать сцепные характеристики шин на снегу с учетом различных физических характеристик снега (плотность, влажность и пр.).

С помощью данной технологии мы можем проводить высокоточный структурный анализ рисунка протектора шины, чтобы понять, как деформируются блоки протектора при движении.

Платформа T-MODE позволяет моделировать шины с использованием искусственного интеллекта. Наше оборудование может делать вычисления с высокой точностью и в большом объеме. Значения характеристик шин можно спрогнозировать в режиме реального времени благодаря машинному обучению. Это позволяет значительно ускорить процесс разработки шин.



Видео о технологии T-MODE

Nano Balance Technology

Эта технология предназначена для создания резиновых смесей на основе решений наноуровня. Мы верим, что снижение энергопотери резинового материала является ключом к снижению сопротивления качению, и наши исследования подтверждают это.

В состав резиновой смеси добавляют наполнители, например чистый углерод или диоксид серы для повышения прочности. Молекулы наполнителей соединяются между собой, что приводит к дисбалансу между движением молекул резины и молекул наполнителей. Физическое перемещение молекул повышает теплообразование, в результате чего повышается сопротивление качению.

Toyo Tires придумала технические приемы производства на наноуровне, например высокоточное регулирование соотношения компонентов в смеси, чтобы сделать резиновую смесь более однородной по своему составу, что в свою очередь снижает энергопотери. Благодаря применению технологии Nano Balance шина Proxes Sport (Проксес Спорт) показала более короткий тормозной путь на мокром дорожном покрытии и сниженный на 23% коэффициент сопротивления качению по сравнению с шиной Proxes T1 Sport (Проксес T1 Спорт).



Видео о технологии Nano Balance

A.T.O.M.

A.T.O.M. (Advanced Tire Operation Module) – это производственный метод, объединяющий в себе такие процессы, как экструзия резины в виде лент, их намотка на формовочный барабан и изготовление необходимых составных частей шины.

При традиционном методе производства широкие части, например резиновая часть протектора будущей шины, обрабатываются вокруг барабана, а на месте соединения двух концов материала образуется стык, который может привести к дисбалансу шины.

При производстве по технологии A.T.O.M. узкие лентообразные полоски резины непрерывно наматываются на барабан. При этом создаются лишь небольшие соединения в начале и в конце намотки, что существенно повышает однородность шины.

A.T.O.M. избавляет от необходимости хранить заготовки, такие как экструдированные ленты материала, на этапе изготовления частей шин. Следовательно, можно сократить площадь производства и время производственного цикла. За счет высокой автоматизации производства A.T.O.M. позволяет эффективно организовать выпуск разнообразной продукции мелкими партиями.



Видео о технологии A.T.O.M.

Модельный ряд летних шин

ЛИНЕЙКИ



PROXES

Линейка шин Proxes — это высокопроизводительные летние шины для автомобилей различных классов: от малого до мощных спорткаров и премиальных спортивных купе. Модели отличаются превосходной управляемостью и динамичностью, ярко выраженными аквадренажными свойствами и высоким ресурсом.



OPEN COUNTRY

Линейка шин Open Country — это высокопрочные, износостойкие шины, предназначенные для кроссоверов и вседорожников. Их отличительные характеристики — короткий тормозной путь, высокий уровень сцепления во внедорожных условиях, а также долговечность и высокий уровень комфорта.



NANOENERGY

Линейка шин NanoEnergy представлена всего двумя моделями, но имеет большой размерный ряд. Это шины для легковых автомобилей и коммерческого транспорта. Они обладают высокой износостойкостью и рассчитаны на продолжительную эксплуатацию, а также имеют высокий класс топливной эффективности.



NANOENERGY 3
Стр. 28
Базовая экономичная модель



PROXES Comfort
Стр. 22
Комфортные шины для повседневной езды в городе



PROXES TR2
Стр. 16
Дизайн и высокие характеристики



PROXES Sport
Стр. 10
Наиболее высокие характеристики и комфорт



PROXES R888R
Стр. 14
Для использования на гоночном треке



PROXES CF2
Стр. 20



PROXES CF2 SUV
Стр. 36
Комфортные шины для повседневной езды в городе



PROXES ST III
Стр. 34
Высокие характеристики и стильный дизайн протектора



PROXES Sport SUV
Стр. 30
Высокие характеристики и комфорт



OPEN COUNTRY H/T
Стр. 42
80% шоссе / 20% бездорожье



OPEN COUNTRY U/T
Стр. 40
80% шоссе / 20% бездорожье



OPEN COUNTRY A/T Plus
Стр. 44
50% шоссе / 50% бездорожье



OPEN COUNTRY M/T
Стр. 48
20% шоссе / 80% бездорожье



NANOENERGY VAN
Стр. 50
Надежная и экономичная модель

PROXES Sport

Проксес Спорт

Шина UHP-класса *



Управляемость на высокой скорости и сцепление на мокрой дороге — это характеристики, наиболее важные для водителей мощных автомобилей. Шины Proxes Sport отвечают этим требованиям и вместе с тем обеспечивают комфортную езду и долгий срок службы.

Новая резиновая смесь шин Proxes Sport разработана с применением технологии Nano Balance (Нано Бэлэнс) и обеспечивает наиболее эффективное сцепление на сухой и мокрой поверхности. Применение современных технологий в конструкции каркаса и усовершенствованный рисунок протектора дают точную и предсказуемую реакцию на рулевое управление, что позволяет вам насладиться вождением на 100%.

+ Улучшенные сцепные свойства на мокром и сухом покрытии

+ Превосходная управляемость



Видео о шинах Toyo Proxes Sport



Видео о технологии Nano Balance в производстве шины Toyo Proxes Sport

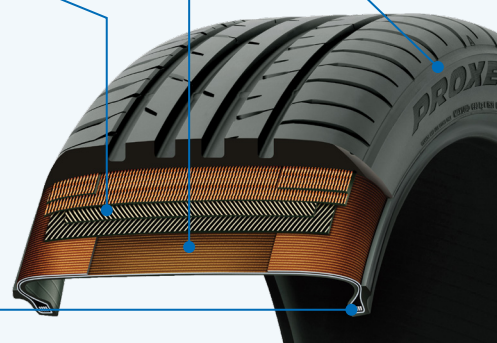
КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Два слоя стального брекера и верхий слой со спирально намотанными нитями корда
Управляемость, устойчивость и ходовой комфорт

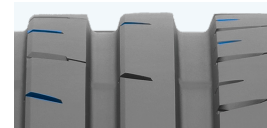
Прочный каркас с вискозными слоями корда
Курсовая устойчивость, однородность конструкции и стабильность на высокой скорости

Состав резиновой смеси боковины
Обеспечивает оптимальную жесткость и эффективный расход топлива

Жесткий наполнительный шнур
Быстрая реакция на поворот управляемых колес и устойчивость при прохождении поворотов



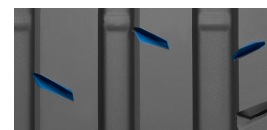
ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Скругленные края ребер
Равномерное распределение давления в области контакта с дорогой



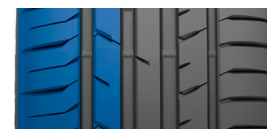
Блоки особой формы с неровным краем
Улучшенная управляемость и сцепление



Динамические клиновидные канавки
Улучшенное сцепление и управляемость



Ребра высокой жесткости на внешней стороне протектора
Надежное сцепление и устойчивость в поворотах



Ребра с увеличенным количеством ламелей на внутренней стороне протектора
Улучшение тяговых свойств на мокрой дороге
Снижение уровня шума



СРАВНЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК

Благодаря применению технологии Nano Balance (Нано Бэлэнс) для создания резиновой смеси и использованию технологий компьютерного моделирования для разработки конструкции шины, улучшенные характеристики Proxes Sport превосходят ожидания даже самых искушенных водителей.

Условия испытаний

Размерность 225/50ZR17 98Y
Давление воздуха в шинах спереди
230 кПа / сзади 220 кПа
Автомобиль AUDI A4
Начальная скорость 100 км/ч

Характеристики торможения на мокром покрытии 

Тормозной путь на мокром покрытии, %

Продукт	На 6% короче	Процент
Proxes Sport *	на 6% короче	94%
Proxes T1 Sport **		100%

Сопротивление качению 

Коэффициент сопротивления качению, %

Продукт	на 33% ниже	Процент
Proxes Sport *	на 33% ниже	67%
Proxes T1 Sport **		100%

Тяговые характеристики на мокром покрытии 

Сцепление с мокрым покрытием, %

Продукт	на 10% лучше	Процент
Proxes Sport *	на 10% лучше	110%
Proxes T1 Sport **		100%

* Proxes Спорт

** Proxes T1 Спорт

ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55	205/55 R16	91V
Профиль	Типоразмер	Индекс нагрузки/ скорости

Диаметр 17"

40	205/40 ZR17	84W
40	235/40 ZR17	94Y
40	245/40 ZR17	95Y
40	255/40 ZR17	98Y
40	265/40 ZR17	96Y
45	205/45 ZR17	88Y
45	215/45 ZR17	91W
45	225/45 ZR17	94Y
45	235/45 ZR17	97Y
45	245/45 ZR17	99Y
45	255/45 ZR17	98Y
50	205/50 ZR17	93Y
50	215/50 ZR17	95W
50	225/50 ZR17	98Y
50	235/50 ZR17	96Y
55	215/55 ZR17	98Y
55	225/55 ZR17	101Y
55	235/55 ZR17	99Y

Диаметр 18"

30	235/30 ZR18	85Y
35	205/35 ZR18	81Y
35	225/35 ZR18	87Y
35	245/35 ZR18	92Y
35	255/35 ZR18	94Y
35	265/35 ZR18	(97Y)
35	275/35 ZR18	(99Y)
35	285/35 ZR18	(101Y)
35	295/35 ZR18	(103Y)
40	215/40 ZR18	89Y
40	225/40 ZR18	92Y
40	235/40 ZR18	(95Y)
40	245/40 ZR18	(97Y)
40	255/40 ZR18	(99Y)
40	265/40 ZR18	(101Y)
40	275/40 ZR18	(99Y)

Диаметр 18" (продолжение)

45	215/45 ZR18	93Y
45	225/45 ZR18	(95Y)
45	235/45 ZR18	(98Y)
45	245/45 ZR18	(100Y)
45	255/45 ZR18	(103Y)
50	235/50 ZR18	101Y
Диаметр 19"		
30	255/30 ZR19	(91Y)
30	265/30 ZR19	(93Y)
30	275/30 ZR19	(96Y)
30	285/30 ZR19	(98Y)
30	295/30 ZR19	(100Y)
30	325/30 ZR19	(105Y)
35	225/35 ZR19	(88Y)
35	235/35 ZR19	(91Y)
35	245/35 ZR19	(93Y)
35	255/35 ZR19	(96Y)
35	265/35 ZR19	(98Y)
35	275/35 ZR19	(100Y)
35	285/35 ZR19	(99Y)
35	295/35 ZR19	(104Y)
40	225/40 ZR19	93Y
40	235/40 ZR19	96Y
40	245/40 ZR19	(98Y)
40	255/40 ZR19	100Y
40	265/40 ZR19	(102Y)
40	275/40 ZR19	(105Y)
45	225/45 ZR19	(96Y)
45	245/45 ZR19	102Y

Диаметр 20"

25	285/25 ZR20	93Y
25	295/25 ZR20	95Y
25	305/25 ZR20	(97Y)
25	345/25 ZR20	(104Y)
30	235/30 ZR20	(88Y)
30	245/30 ZR20	(90Y)
30	255/30 ZR20	(92Y)
30	265/30 ZR20	(94Y)
30	275/30 ZR20	(97Y)
30	285/30 ZR20	(99Y)
30	295/30 ZR20	(101Y)
30	305/30 ZR20	(103Y)
35	225/35 ZR20	90Y
35	245/35 ZR20	(95Y)
35	255/35 ZR20	(97Y)
35	265/35 ZR20	(99Y)
35	275/35 ZR20	(102Y)
35	285/35 ZR20	(100Y)
35	295/35 ZR20	(105Y)
40	245/40 ZR20	99Y
40	255/40 ZR20	(101Y)
40	275/40 ZR20	(106Y)
45	245/45 ZR20	103Y

Диаметр 21"

25	325/25 ZR21	(102Y)
25	355/25 ZR21	(107Y)
30	315/30 ZR21	105Y
35	275/35 ZR21	103Y

PROXES R888R

Шина UHP-класса *

Проксес R888P



Шина Proxes R888R создана достигать максимальных показателей управляемости на сухих дорогах и быстрого прохождения кругов на гоночных соревнованиях.

Благодаря функциональному рисунку протектора и особому составу резиновой смеси, Proxes R888R способна показать высокие результаты на гоночном треке. Она обеспечивает превосходную управляемость, предсказуемое поведение на трассе и быстрый прогрев.

+ Увеличенное боковое сцепление

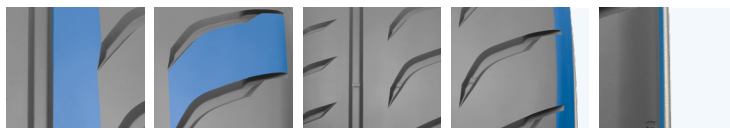
+ Превосходные характеристики на сухой трассе

+ Предельно точная реакция на рулевое управление



Видеоинтервью с амбассадором бренда Toyo Tires Кеном Блоком

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Широкое ребро в центральной части

Большее расстояние между канавками + крупный блок во внешней части протектора

Состав резиновой смеси
Тип GG (мягкий) для быстрого прогрева

Нейлоновый слой каркаса, обернутый вокруг сердечника борта**

Стальной наполнительный шнур**



* UHP (Ultra High Performance) — сверхвысокие характеристики.

** Не во всех типоразмерах.

ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V
Профиль Типоразмер Индекс нагрузки/ скорости

Диаметр 13"

45	225/45 R13	84V
60	185/60 R13	80V
60	205/60 R13	86V

Диаметр 14"

60	185/60 R14	82V
----	------------	-----

Диаметр 15"

45	225/45 ZR15	91W
50	195/50 R15	82V
50	205/50 ZR15	89W
50	225/50 ZR15	91W
50	235/50 ZR15	94W
55	195/55 R15	89V

Диаметр 16"

45	205/45 ZR16	83W
45	225/45 ZR16	93W
45	245/45 ZR16	94W
50	195/50 R16	84W
50	205/50 ZR16	87W
50	255/50 ZR16	99W
55	205/55 ZR16	94W

Диаметр 17"

40	205/40 ZR17	84W
40	235/40 ZR17	94W
40	245/40 ZR17	95W
40	255/40 ZR17	98W
40	275/40 ZR17	98W
45	205/45 ZR17	88W
45	215/45 ZR17	91W
45	225/45 ZR17	94W
45	235/45 ZR17	94W
50	205/50 ZR17	89W

Диаметр 18"

30	295/30 ZR18	98Y
35	255/35 ZR18	94Y
35	265/35 ZR18	97Y
35	275/35 ZR18	95Y
40	225/40 ZR18	92Y
40	235/40 ZR18	95Y
40	245/40 ZR18	97Y

Диаметр 19"

30	265/30 ZR19	93Y
30	295/30 ZR19	100Y
30	305/30 ZR19	(102Y)
35	235/35 ZR19	(91Y)
35	275/35 ZR19	96Y
35	285/35 ZR19	99Y

Диаметр 20"

30	285/30 ZR20	95Y
30	315/30 ZR20	(101Y)
35	255/35 ZR20	93Y
35	285/35 ZR20	(100Y)

Внимание!

Требования для гоночных шин (аквапланирование, износостойкость) отличаются от требований для стандартных дорожных шин. По этой причине Proxes R888R не рекомендованы для повседневного использования. Для обеспечения наилучших характеристик на треке гоночные шины Proxes R888R рекомендуется заменить по истечении двух лет с момента производства.

PROXES TR1

Проксес TR1

Шина UHP-класса *



Proxes TR1 — это высокоскоростная спортивная шина, созданная, чтобы обеспечивать удовольствие от вождения владельцам спортивных седанов независимо от их стиля жизни и модели автомобиля.

Яркий дизайн протектора привлекает поклонников как заездов на гоночных трассах, так и неспешных поездок по городу.

- + Улучшенные характеристики управляемости на мокром покрытии
- + Стильный и привлекательный асимметричный рисунок протектора

- + Уникальный, продвинутый и функциональный рисунок протектора для отличной курсовой устойчивости



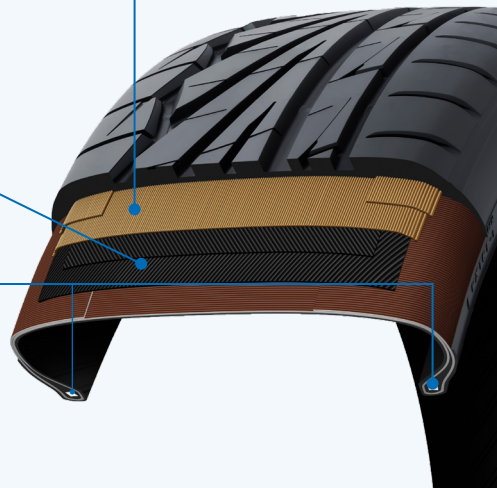
Видео о шинах
Toyo Proxes TR1

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

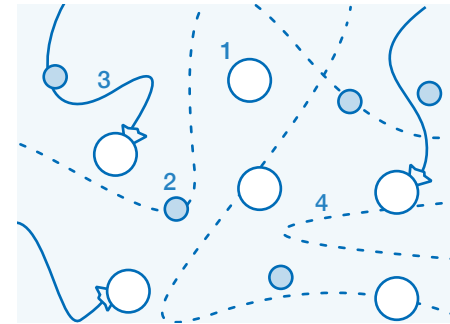
Два слоя металлокордного брекера с высокой прочностью на растяжение
Отличные управляемость и курсовая устойчивость

Слой брекера с нитями корда спирального плетения
Превосходная управляемость на сухом и мокром покрытии

Сверхпрочное бортовое кольцо
Быстрая реакция на повороты руля, надежность и долгий срок службы



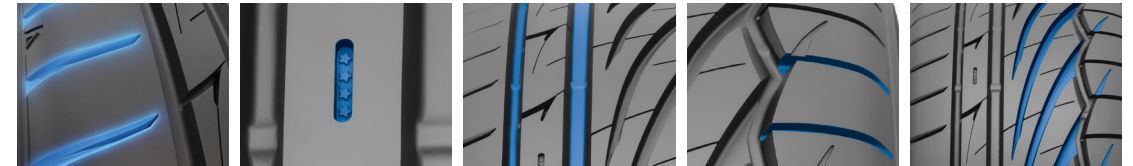
СОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ



Суперактивный полимер и высокое содержание диоксида кремния обеспечивают сочетание оптимального сцепления на мокром покрытии и низкого сопротивления качению.

- ① Диоксид кремния
- ② Углерод
- ③ Суперактивный полимер
- ④ Полимер, повышающий износостойкость

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



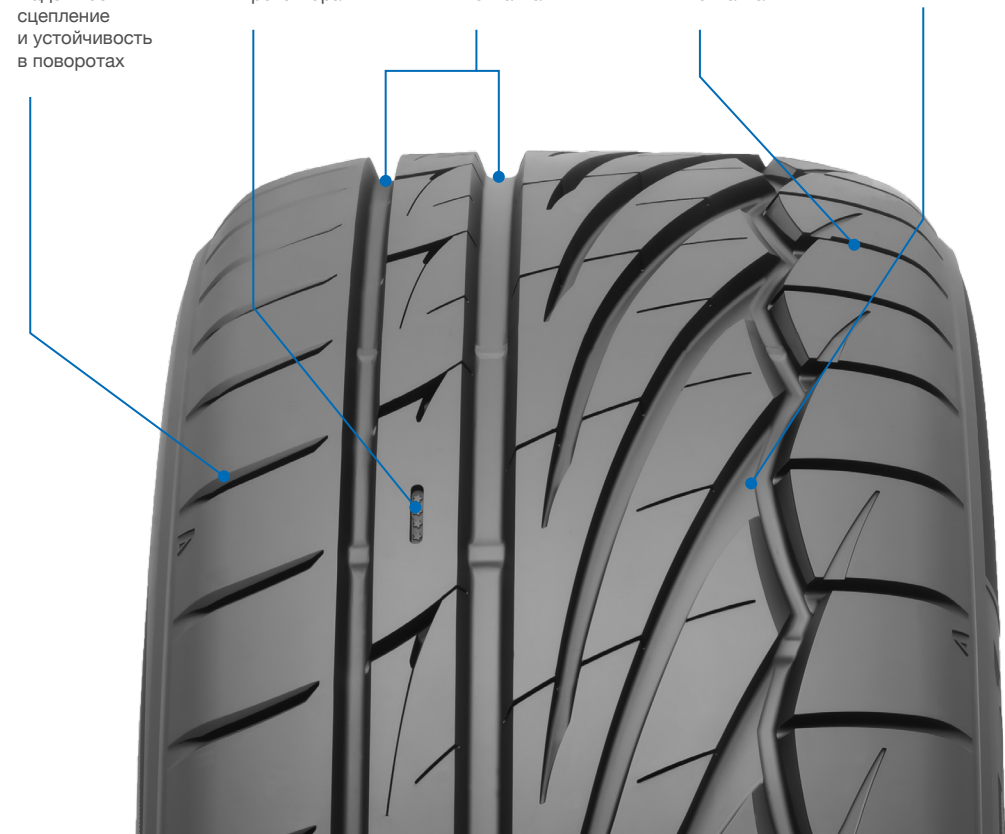
Рёбра протектора высокой жесткости и конусообразные канавки
Надежное сцепление и устойчивость в поворотах

Уникальный индикатор износа
Визуализация процесса износа протектора

Широкие продольные канавки
Отвод воды из пятна контакта

Открытые поперечные канавки
Отвод воды из пятна контакта

Удлиненные наклонные канавки
Отвод воды из пятна контакта



ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V
 Профиль Типоразмер Индекс нагрузки/
 скорости

Диаметр 14"

40 225/40 R14 82V
 45 195/45 R14 77V

Диаметр 15"

45 195/45 R15 78V
 45 205/45 R15 81V
 45 215/45 R15 85V
 50 165/50 R15 76V
 50 195/50 R15 82V
 50 205/50 R15 89V
 50 225/50 R15 91V
 55 185/55 R15 82V
 55 195/55 R15 85V
 60 195/60 R15 88V

Диаметр 16"

40 215/40 R16 86W
 45 195/45 R16 84W
 45 205/45 R16 87W
 45 225/45 R16 93W
 45 245/45 R16 94W
 50 195/50 R16 84V
 50 205/50 R16 87W
 55 185/55 R16 83V
 55 195/55 R16 91V
 55 205/55 R16 91W
 55 215/55 R16 93W
 55 225/55 R16 99W

Диаметр 17"

40 205/40 R17 84W
 40 215/40 R17 87W
 45 205/45 R17 88W
 45 215/45 R17 91W
 45 225/45 R17 94Y
 45 235/45 R17 97W
 45 245/45 R17 99W
 50 205/50 R17 93W
 50 215/50 R17 91W
 50 225/50 R17 94W
 55 205/55 R17 95V
 55 215/55 R17 94V
 55 225/55 R17 97W
 55 235/55 R17 103W

Диаметр 18"

35 215/35 R18 84W
 35 255/35 R18 94W
 35 265/35 R18 97W
 40 215/40 R18 89W
 40 225/40 R18 92Y
 40 235/40 R18 95W
 40 245/40 R18 97W
 45 215/45 R18 93W
 45 225/45 R18 95W
 45 235/45 R18 98W
 45 245/45 R18 100W
 45 255/45 R18 99W
 50 235/50 R18 101W

Диаметр 19"

35 225/35 R19 88W
 35 235/35 R19 91W
 35 245/35 R19 93W
 40 225/40 R19 93W

Диаметр 20"

35 235/35 R20 92W
 35 245/35 R20 95W



PROXES CF2

Проксес Си-Эф-2

Шина НР-класса *



Шина Proxes CF2 предназначена для владельцев автомобилей средней и высокой мощности, которым важны превосходные характеристики шины и высокая степень комфорта и безопасности.

Proxes CF2 была создана с использованием преимуществ последних инновационных разработок в области материалов, конструкции шины и рисунка протектора, чтобы обеспечить высокий уровень безопасности, комфорта, износостойкости и экономии топлива. Proxes CF2 обладает множеством преимуществ благодаря специально разработанному рисунку протектора и использованию состава резиновой смеси с высоким содержанием силики и ряда высокотехнологичных полимеров.

- + Высокий уровень безопасности на мокрой дороге
- + Комфорт и низкий уровень шума
- + Увеличенный срок службы
- + Экономичный расход топлива

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Бесшовный опоясывающий слой

Однородность и прочность на высоких скоростях

Высокопрочный стальной бреккерный слой

Способствует отличной управляемости, стабильности и комфорту

Жесткий наполнительный шнур

Дает четкую ответную реакцию на рулевое управление

Облегченная конструкция шины

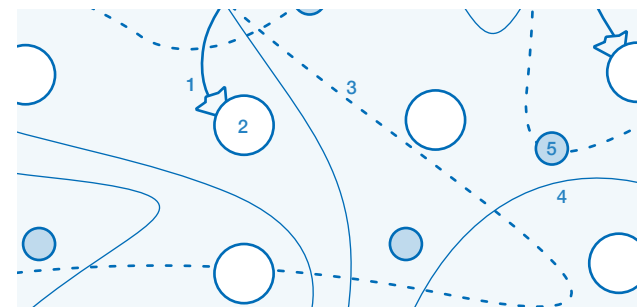
Снижает сопротивление качению

Оптимальная продольная жесткость протектора

Уменьшает сопротивление качению, увеличивает срок службы, улучшает торможение на мокром и сухом покрытии



РЕЗИНОВАЯ СМЕСЬ ПРОТЕКТОРА



- 1 Суперактивный полимер снижает сопротивление качению
- 2 Силика обеспечивает отличное сцепление на мокром покрытии
- 3 Полимер, повышающий износостойкость
- 4 Полимер, улучшающий сцепление на мокром покрытии
- 5 Углерод

ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V
 Профиль Типоразмер Индекс нагрузки/ скорости

Диаметр 13"

60 175/60 R13 77H
 60 185/60 R13 80H

Диаметр 14"

55 185/55 R14 80H
 60 165/60 R14 75H
 60 175/60 R14 79H
 60 185/60 R14 82H
 60 195/60 R14 86H
 65 175/65 R14 82H
 65 185/65 R14 86H
 65 195/65 R14 89H

Диаметр 15"

60 165/60 R15 77H
 60 175/60 R15 81V
 60 205/60 R15 95H
 60 225/60 R15 96W
 65 185/65 R15 88H
 65 195/65 R15 91H
 65 205/65 R15 99H
 65 215/65 R15 96H

Диаметр 16"

50 185/50 R16 81H
 50 195/50 R16 88V
 50 205/50 R16 87V
 55 205/55 R16 91V
 60 185/60 R16 86H
 60 205/60 R16 92V
 60 215/60 R16 99V
 60 225/60 R16 98W
 65 215/65 R16 98H

Диаметр 17"

45 225/45 R17 94V
 45 235/45 R17 94V
 55 215/55 R17 94W

Диаметр 18"

60 225/60 R18 100W

PROXES comfort

НОВИНКА

Проксес Комфорт



Шина Proxes Comfort — это невероятная устойчивость и непринужденное вождение каждый день благодаря усовершенствованным динамическим показателям, комфорту и низкому уровню шума.

Залогом повышенной устойчивости на высоких скоростях, уверенной управляемости и надежного торможения, которые обеспечивает шина Proxes Comfort, стали новая резиновая смесь и конструкция шины.

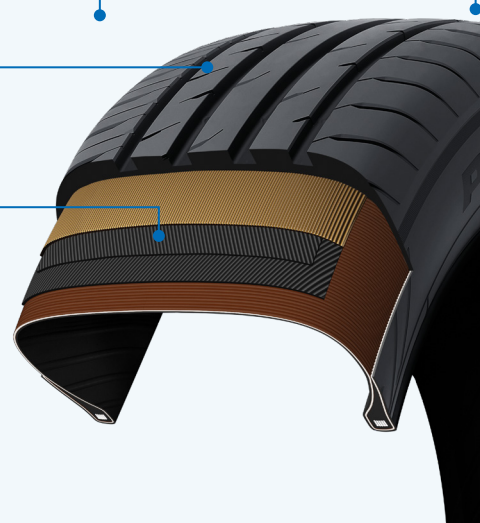
- + Состав резиновой смеси, обеспечивающий высокие характеристики торможения и управляемости на мокром и сухом покрытии
- + Профиль и рисунок протектора, повышающие устойчивость и улучшающие управляемость на высокой скорости

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ*

Резиновая смесь с высокими сцепными характеристиками
Содержит диоксид кремния, который служит для повышения сцепления на мокрой и сухой дороге

Усовершенствованная форма профиля
Плавный изгиб боковины и более узкий профиль позволили повысить аэродинамические характеристики

Брекерный слой высокой жесткости
Для стабильной управляемости на мокром и сухом покрытии



Видео о шинах Proxes Comfort

* Не для всех типоразмеров

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Асимметричное ребро протектора
Эффективное торможение и управляемость на мокром и сухом покрытии

Высокая плотность ламелей на ребре внутренней плечевой зоны
Улучшение тяговых характеристик на мокром покрытии

Широкие продольные канавки
Повышенная управляемость на мокром и сухом покрытии

Ребро протектора высокой жесткости
Обеспечивает уверенное сцепление и устойчивость в поворотах

Клиновидные поперечные канавки
Повышают характеристики торможения на мокром и сухом покрытии



ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55	205/55 R16	91V
Профиль	Типоразмер	Индекс нагрузки/ скорости

Диаметр 14"

60	185/60 R14	82H
65	175/65 R14	82H

Диаметр 15"

50	195/50 R15	82H
55	185/55 R15	82H
55	195/55 R15	89H
60	185/60 R15	88H
60	195/60 R15	88V
65	175/65 R15	88H
65	185/65 R15	92H
65	195/65 R15	91V

Диаметр 16"

45	195/45 R16	84V
45	205/45 R16	87W
45	215/45 R16	90V
50	195/50 R16	88V
55	185/55 R16	87V
55	195/55 R16	91V
55	205/55 R16	94V
55	215/55 R16	97W
55	225/55 R16	99W
60	195/60 R16	89H
60	205/60 R16	96V
60	215/60 R16	99V
65	205/65 R16	95W
65	215/65 R16	102V
70	215/70 R16	100V

Диаметр 17"

40	215/40 R17	87V
45	205/45 R17	88V
45	225/45 R17	94V
50	205/50 R17	93W
50	215/50 R17	95V
50	225/50 R17	98W
50	235/50 R17	96W
55	205/55 R17	95V
55	215/55 R17	98W
55	235/55 R17	99V
55	225/55 R17	101W
60	215/60 R17	100V
60	225/60 R17	103V
65	225/65 R17	106V
65	215/65 R17	99V

Диаметр 18"

40	225/40 R18	92W
45	215/45 R18	93W
45	225/45 R18	95W
45	235/45 R18	98W
45	245/45 R18	100W
50	235/50 R18	101W
50	215/50 R18	92V
50	225/50 R18	95W
55	235/55 R18	100V
55	215/55 R18	99V
55	225/55 R18	102W
60	225/60 R18	104W
60	235/60 R18	107W
65	235/65 R18	110W

Диаметр 19"

40	225/40 R19	93Y
40	235/40 R19	96W
45	225/45 R19	96W
45	235/45 R19	99W
50	235/50 R19	99W
55	205/55 R19	97V
55	225/55 R19	99V

Диаметр 20"

55	195/55 R20	95H
----	------------	-----



Шина Proxes Comfort – это невероятная
устойчивость и непринужденное вождение
каждый день



NANOENERGY 3

Наноэнерджи 3



Наслаждайтесь эффективностью без потери безопасности и комфорта. NanoEnergy 3 является превосходным решением для автомобилей компактного и среднего класса.

Шины NanoEnergy 3 гарантируют высокий уровень безопасности, долговечность, экономию топлива и эффективность.

Благодаря инновационным технологиям шины NanoEnergy 3 имеют длительный срок службы, демонстрируют отличное сцепление с мокрой поверхностью и способствуют низкому потреблению топлива.

NanoEnergy 3 создана для водителей, которые выбирают топливную эффективность и безопасность. Эти шины разработаны с использованием технологии Nano Balance (Нано Бэлэнс).

- + Отличное сопротивление аквапланированию
- + Уменьшенное потребление топлива
- + Улучшенная безопасность и комфорт при езде

Примененные технологии

В шине NanoEnergy 3 применены технологии tecology и T-Mode.



Видео о шинах Toyo NanoEnergy 3



Видео о технологии Nano Balance

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Широкие продольные канавки
Эффективное торможение, управляемость и безопасность на мокрой дороге, сопротивление аквапланированию



Оптимизированная конструкция протектора
Снижение шума при езде, увеличение сцепления на мокрой поверхности, высокий комфорт при вождении



Оптимизированная ширина ребра шины
Низкое сопротивление качению, короткий тормозной путь



ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V
Профиль Типоразмер Индекс нагрузки/ скорости

Диаметр 13"

65	155/65 R13	73T
65	165/65 R13	77T
70	155/70 R13	75T
70	165/70 R13	79T
70	175/70 R13	82T
80	155/80 R13	79T

Диаметр 14"

60	165/60 R14	75T
60	185/60 R14	82H
65	155/65 R14	75T
65	165/65 R14	79T
65	175/65 R14	82T
65	185/65 R14	86T
65	195/65 R14	89T
70	165/70 R14	85T
70	175/70 R14	88T
70	185/70 R14	88T
70	195/70 R14	91T

Диаметр 15"

50	195/50 R15	82V
55	175/55 R15	77T
55	185/55 R15	82V
55	195/55 R15	85V
60	185/60 R15	84H
60	195/60 R15	88H
60	205/60 R15	91H
65	165/65 R15	81T
65	175/65 R15	84T
65	185/65 R15	92T
65	195/65 R15	91T
65	145/65 R15	72T
65	205/65 R15	94H

Диаметр 16"

50	205/50 R16	87V
55	185/55 R16	83V
55	195/55 R16	87V
55	205/55 R16	91V
55	215/55 R16	93V
55	225/55 R16	95V
60	205/60 R16	92H
60	215/60 R16	95H
60	225/60 R16	98V
65	205/65 R16	95H

Диаметр 17"

55	225/55 R17	97V
----	------------	-----

PROXES Sport SUV

Проксес Спорт Эс-Ю-Ви



Спортивные шины UHP-класса* для городских внедорожников и кроссоверов.

Управляемость на высокой скорости и сцепление на мокрой дороге — ключевые требования, предъявляемые к шинам водителями наиболее мощных автомобилей.

Шины Proxes Sport SUV были созданы с учетом этих важных требований и без ущерба для таких характеристик, как комфорт и ходимость шин.

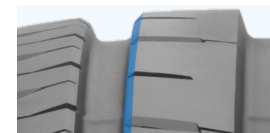
В шинах Proxes Sport SUV используется новый состав резиновой смеси, созданный с применением технологии Nano Balance (Нано Бэлэнс), что обеспечивает отличные сцепные свойства как на сухой, так и на мокрой поверхности.

Передовая конструкция шины в сочетании с оптимизированным рисунком протектора обеспечивает более острое рулевое управление и удовольствие от вождения.

- + Высокие скоростные характеристики
- + Точная управляемость и курсовая устойчивость
- + Превосходное сцепление на сухой и мокрой дороге
- + Прочность и комфорт



ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



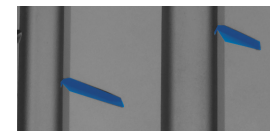
Скругленные края ребер

Равномерное распределение давления в области контакта с дорогой



Блоки особой формы с неровным краем

Улучшенная управляемость и сцепление



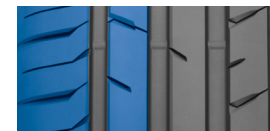
Динамические клиновидные канавки

Улучшенное сцепление и управляемость



Ребра высокой жесткости на внешней стороне протектора

Надежное сцепление и устойчивость в поворотах



Ребра с увеличенным количеством ламелей на внутренней стороне протектора

Улучшение тяговых свойств на мокрой дороге
Снижение уровня шума



КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Два слоя стального брекера и верхний слой со спирально намотанными нитями корда
Управляемость, устойчивость и ходовой комфорт

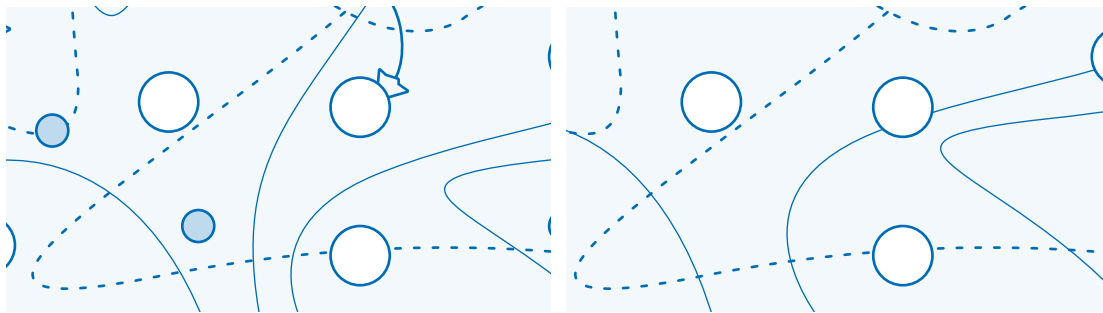
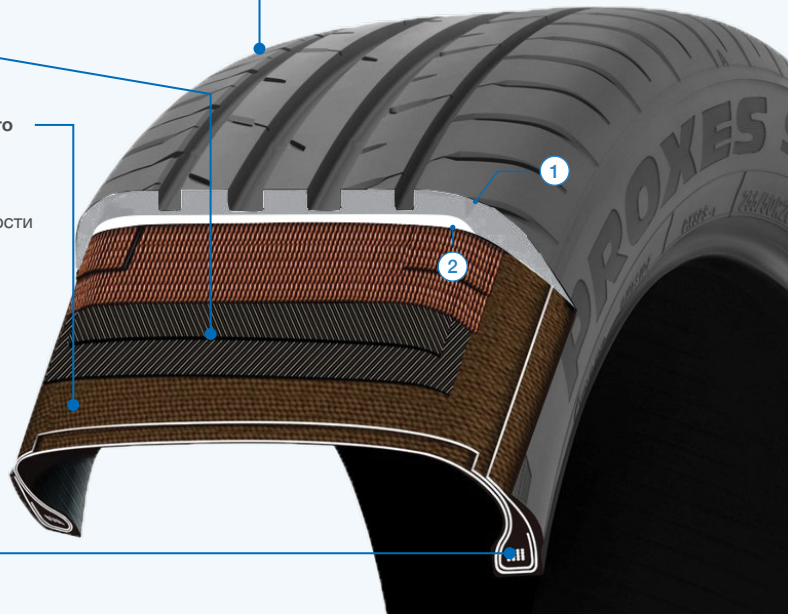
Специальный состав резиновой смеси боковины
Оптимальная жесткость и эффективный расход топлива

Прочный каркас из вискозного материала

Курсовая устойчивость, однородность конструкции и стабильность на высокой скорости

Жесткий наполнительный шнур

Быстрый отклик на поворот рулевого колеса и устойчивость при прохождении поворотов



① Резиновая смесь наружной части протектора с высокими сцепными свойствами

Высокое содержание диоксида кремния и применение специального эластомера способствуют улучшенному сцеплению на мокрой поверхности.

② Базовая резиновая смесь высокой жесткости

Сочетание специального эластомера повышенной жесткости, обеспечивающего контроль теплообразования, и особых компонентов для сохранения жесткости резиновой смеси с ростом температуры, что улучшает отзывчивость на рулевое управление.

ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V
Профиль Типоразмер Индекс нагрузки/ скорости

Диаметр 17"

55	275/55 R17	109V
60	255/60 R17	110W
65	215/65 R17	99V
65	235/65 R17	108W

Диаметр 18"

50	225/50 R18	95W
55	235/55 R18	100V
55	255/55 R18	109Y
60	235/60 R18	107W
60	265/60 R18	110V

Диаметр 19"

45	255/45 R19	104Y
45	275/45 R19	108Y
45	285/45 R19	111Y
50	235/50 R19	99W
50	255/50 R19	107Y
50	265/50 R19	110Y
55	235/55 R19	105Y
55	255/55 R19	111Y
55	275/55 R19	111W

Диаметр 20"

35	315/35 R20	110Y
40	285/40 R20	108V
40	295/40 R20	110Y
45	255/45 R20	105Y
45	265/45 R20	108Y
45	275/45 R20	110Y
50	255/50 R20	109Y
50	265/50 R20	111Y
50	275/50 R20	113W
55	235/55 R20	102W
55	255/55 R20	110Y

Диаметр 21"

30	325/30 R21	108Y
35	285/35 R21	105Y
35	295/35 R21	107Y
35	315/35 R21	111Y
40	255/40 R21	102Y
40	275/40 R21	107Y
40	295/40 R21	111Y
40	315/40 R21	111Y
45	265/45 R21	108W
45	275/45 R21	107Y

Диаметр 22"

30	295/30 R22	103Y
35	265/35 R22	102Y
35	275/35 R22	104Y
35	285/35 R22	106Y
40	295/40 R22	112Y

Диаметр 23"

35	285/35 ZR23	(107Y)
----	-------------	--------

PROXES ST III

Проксес Эс-Ти-3

Шина UHP-класса *



Высокоскоростная стильная шина для мощных кроссоверов и внедорожников.

Proxes ST III — летняя спортивная шина нового поколения для городских автомобилей класса SUV, которая обеспечивает еще более высокие характеристики торможения на мокром покрытии и управляемости на сухом, по сравнению с шиной предыдущего поколения Proxes ST II (Проксес Эс-Ти-2).

Многоволновые ламели ограничивают смещение блоков во время торможения и разгона, улучшая тем самым передачу тормозных и тяговых усилий и предотвращая неравномерный износ.

Эта модель отличается направленным рисунком протектора и обращает на себя внимание эффектным и спортивным дизайном.

В основе дизайн-концепции новой шины лежат три образа: молния, наконечник стрелы и крылья стелс-истребителя. Эти образы воплотились в особенностях рисунка протектора.

+ Отличные скоростные характеристики

+ Превосходная управляемость

+ Низкий уровень шума

+ Комфорт при движении

+ Эффективный спортивный дизайн



Видео о шинах
Toyota Proxes ST III



Видеоинтервью
амбассадора Кена
Блока о шинах
Proxes ST III

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Молниевидная канавка
Обеспечивает улучшенный отвод воды из пятна контакта



Параллелограммный блок
Жесткие широкие блоки обеспечивают управляемость на сухом покрытии



Стрелевидный конусообразный элемент
Повышает курсовую устойчивость при прямолинейном движении, а также способствует лучшему сцеплению на мокрой дороге



ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55

205/55 R16

91V

Профиль Типоразмер

Индекс нагрузки/
скорости

Диаметр 16"

60 235/60 R16 104V
65 215/65 R16 102V

Диаметр 17"

60 215/60 R17 100V
60 225/60 R17 103V
60 255/60 R17 110V
60 275/60 R17 110V
65 225/65 R17 106V
65 235/65 R17 108V
65 265/65 R17 112V

Диаметр 18"

55 225/55 R18 102V
55 255/55 R18 109V
60 235/60 R18 107V
60 245/60 R18 105V
60 255/60 R18 112V
60 265/60 R18 114V
60 285/60 R18 120V

Диаметр 19"

50 255/50 R19 107V
55 225/55 R19 99V
55 245/55 R19 103V
55 255/55 R19 111V

Диаметр 20"

35 315/35 R20 110W
40 275/40 R20 106W
40 295/40 R20 110V
45 265/45 R20 108V
45 275/45 R20 110V
45 295/45 R20 114V
50 245/50 R20 102V
50 255/50 R20 109V
50 265/50 R20 111V
50 275/50 R20 113W
50 285/50 R20 116V
50 305/50 R20 120V
55 275/55 R20 117V

Диаметр 21"

50 275/50 R21 113V

Диаметр 22"

25 335/25 R22 105W
30 295/30 R22 103W
35 265/35 R22 102W
35 285/35 R22 106W
40 265/40 R22 106W
40 275/40 R22 108W
40 305/40 R22 114V
45 265/45 R22 109V
45 305/45 R22 118V
50 275/50 R22 115V

Диаметр 24"

35 285/35 R24 108W
35 305/35 R24 112W
40 285/40 R24 112V

PROXES CF2 SUV

Шина HP-класса *

Проксес Си-Эф-2 Эс-Ю-Ви



Шина для городских кроссоверов, обеспечивающая уверенное и комфортное вождение.

Особый состав резиновой смеси с добавлением диоксида кремния обеспечивает высокие характеристики на мокрой дороге и низкий износ при сохранении низкого сопротивления качению.

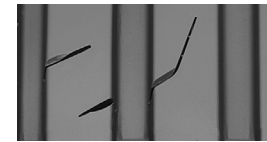
- + Короткий тормозной путь на мокрой дороге
- + Эффективный расход топлива
- + Долгий срок службы

СОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ



- ① Диоксид кремния
- ④ Полимер, повышающий износостойкость
- ② Углерод
- ⑤ Полимер, повышающий сцепные качества
- ③ Суперактивный полимер

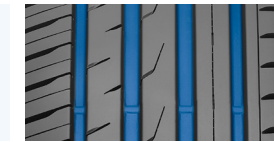
ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



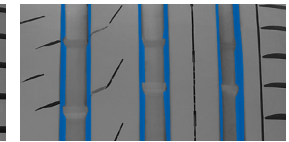
Особый состав резиновой смеси с добавлением диоксида кремния
Превосходные характеристики на мокрой дороге и низкое сопротивление качению



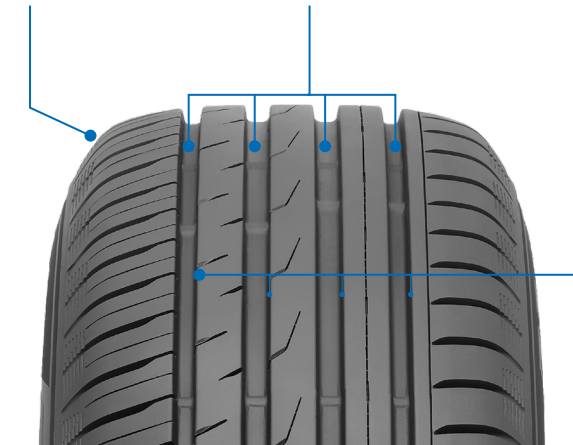
Широкий протектор
Устойчивость, высокие ходовые качества, медленный износ



Широкие водоотводящие каналы
Снижение риска аквапланирования



Жесткие ребра
Повышенная устойчивость, эффективное торможение, сниженный шум



ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V
Профиль Типоразмер Индекс нагрузки/ скорости

Диаметр 15"

70	205/70 R15	96H
70	215/70 R15	98H
80	175/80 R15	90S

Диаметр 16"

60	235/60 R16	100H
65	225/65 R16	100H
70	215/70 R16	100H
80	175/80 R16	91S

Диаметр 17"

60	235/60 R17	102H
----	------------	------

Диаметр 18"

65	225/65 R18	103H
65	235/65 R18	106H

Диаметр 20"

40	245/40 R20	99W
45	245/45 R20	103W

Откройте восхитительную проходимость
в сложных дорожных условиях и
забудьте о преградах с внедорожными
шинами TOYO OPEN COUNTRY



OPEN COUNTRY U/T

Оулен Кантри Ю/Ти



Комфортная шоссейная шина для внедорожников и пикапов, обеспечивающая тихую и комфортную езду, устойчивость и управляемость.

Шина OPEN COUNTRY U/T разработана для того, чтобы удовлетворить потребности владельцев разнообразных внедорожников и пикапов, для которых важна тихая и комфортная езда, устойчивость и управляемость, а также экономичный расход топлива в городских дорожных условиях.

Всем этим запросам отвечает шина OPEN COUNTRY U/T: за счет функционального дизайна протектора и особого состава резиновой смеси с добавлением диоксида кремния достигается низкий уровень шума, улучшенная топливная эффективность, отличные характеристики управляемости и торможения как на сухой, так и на мокрой дороге.

- + Экономичный расход топлива в городских дорожных условиях
- + Тихая и комфортная езда

- + Отличные характеристики управляемости и торможения как на сухой, так и на мокрой дороге



Видео о шинах
Toyo Open Country U/T

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Высокопрочная боковина

Четкая реакция на рулевое управление при движении по прямой и в повороте

Резиновая смесь с диоксидом кремния

Улучшенные характеристики на мокрой дороге, низкое сопротивление качению



Два слоя брекера, с высокой устойчивостью к разрывам

Улучшенная управляемость на высокой скорости

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Оптимизированный дизайн протектора

Форма, размер и взаиморасположение блоков способствуют снижению шума от протектора и обеспечивают более комфортную езду



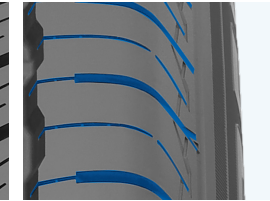
Пять чередующихся ребер протектора с блоками различной формы

Устойчивость, высокие ходовые качества, медленный износ



Шумопоглощающая поверхность канавки

Рифленая поверхность канавок создает препятствие для проходящего потока воздуха, тем самым снижая шум от протектора при движении



Волнообразные ламели в плечевой зоне

Обеспечивают оптимальную жесткость блоков и, следовательно, лучшую устойчивость в повороте, а также способствуют более равномерному износу шины

ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V
Профиль Типоразмер Индекс нагрузки/ скорости

Диаметр 15"

70 255/70 R15 112T

Диаметр 16"

60 235/60 R16 100H
65 255/65 R16 109H
70 225/70 R16 103H
70 235/70 R16 106H
70 245/70 R16 111H
70 255/70 R16 111H
70 265/70 R16 112H
70 275/70 R16 114H
75 245/75 R16 111S
75 265/75 R16 116T

Диаметр 17"

55 215/55 R17 94V
55 235/55 R17 103V
60 215/60 R17 96V
60 225/60 R17 99V
60 235/60 R17 102H
65 225/65 R17 102H

Диаметр 17" (продолжение)

65 235/65 R17 104H
65 245/65 R17 111H
65 255/65 R17 110H
65 265/65 R17 112H
65 275/65 R17 115H
65 285/65 R17 116H
70 245/70 R17 110H
70 265/70 R17 115H
75 245/75 R17 112S

Диаметр 18"

55 215/55 R18 99V
55 225/55 R18 98V
55 235/55 R18 104V
55 255/55 R18 109V
60 225/60 R18 100H
60 235/60 R18 107W
60 245/60 R18 105V
60 255/60 R18 112V
60 265/60 R18 110H
60 285/60 R18 116H
65 265/65 R18 114H

Диаметр 18" (продолжение)

65 275/65 R18 116H
70 255/70 R18 113S
70 265/70 R18 116H

Диаметр 19"

55 225/55 R19 99V
55 235/55 R19 101W
60 255/60 R19 109V

Диаметр 20"

50 245/50 R20 102V
50 285/50 R20 116V
55 275/55 R20 117V
60 275/60 R20 115V

Диаметр 21"

50 275/50 R21 113V

Диаметр 22"

45 285/45 R22 114V
50 275/50 R22 111H

OPEN COUNTRY H/T

Оулен Кантри Эйч Ти



Комфортная шоссейная шина для для пикапов, фургонов и внедорожников.

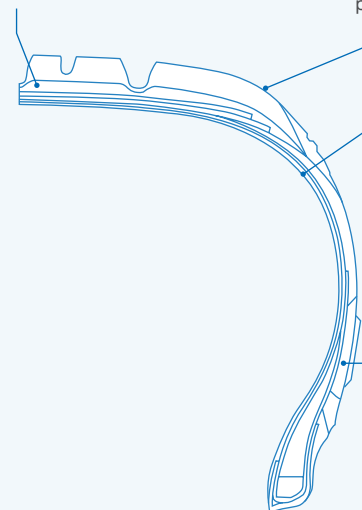
Шины Open Country H/T обеспечивают оптимальный комфорт и повышенную износостойкость.

- + Оптимальный комфорт и низкий уровень шума
- + Однородность и прочность при движении на высоких скоростях
- + Длительный срок эксплуатации
- + Отличные характеристики как на мокрой, так и на сухой дороге

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Сверхпрочный брекерный слой
Управляемость и курсовая устойчивость

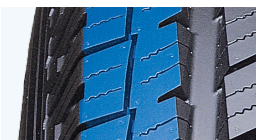
Широкий протектор с массивной плечевой зоной
Длительный срок службы и более равномерный износ



Верхний слой брекера с нитями корда спиральной намотки
Курсовая устойчивость при движении на высокой скорости

Двухслойный полиэфирный каркас
Управляемость, устойчивость и прочность

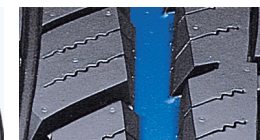
ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



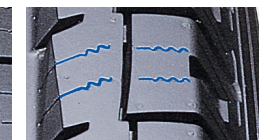
Круговые канавки в плечевой зоне
Пониженный уровень шума и комфорт при движении



Широкое пятно контакта и массивная плечевая зона
Длительный срок службы



Блоки скошенной формы
Снижение возможности появления неравномерного износа



Волнообразные ламели
Предотвращают неравномерный износ, обеспечивают плавное и тихое движение, а также дают дополнительное сцепление



ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V
Профиль Типоразмер Индекс нагрузки/ скорости

Диаметр 18"
60 P275/60 R18 111H

Диаметр 19"
55 P245/55 R19 103S

Диаметр 20"
55 P235/55 R20 102T

OPEN COUNTRY A/T Plus

Оулен Кантри A/T плус



Универсальная модель для езды по скоростному шоссе и бездорожью для внедорожников.

Open Country A/T Plus — это идеальная шина для тех, кто привык заезжать так далеко, как заведет его дорога, будь то шоссе или лесная колея.

Асимметричный дизайн протектора этой шины, образующий пять ребер с жесткими блоками, обеспечивает повышенную износостойкость, исключительную реакцию на рулевое управление при движении по скоростному шоссе, а также оптимальную управляемость на бездорожье.

Отличные ходовые качества этой шины дополняет применение современных технологий, которые способствуют плавной и тихой езде.

+ Повышенная износостойкость

+ Исключительная реакция на рулевое управление

+ Оптимальная управляемость на бездорожье

+ Оригинальный дизайн боковины



Видео о шинах Тоуо Open Country A/T Plus

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Бесшовный верхний брекерный слой

Низкий износ на высокой скорости и высокая однородность конструкции

Особый состав с добавлением силики

Улучшенные характеристики на мокрой дороге
Износостойкость протектора и низкое сопротивление качению

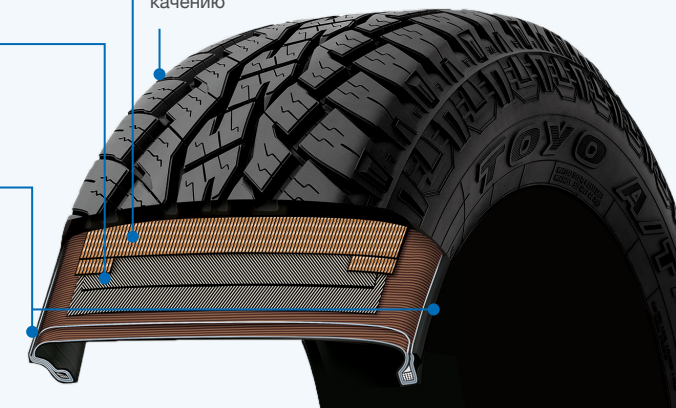
Сверхпрочный стальной брекерный слой

Превосходная управляемость и износостойкость

Каркас из двухслойного полиэстера

Превосходная управляемость и устойчивость

Высокий заворот слоя каркаса Жесткий наполнительный шнур



ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Ступенчатые края блоков
Хорошее сцепление при разгоне



Асимметричный протектор
Низкий уровень шума, стабильность при движении, эффективное торможение



Открытые боковые канавки
Отличное сцепление на бездорожье



Дизайн боковины
Дополнительное сцепление на бездорожье



ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V
 Профиль Типоразмер Индекс нагрузки/
 скорости

Диаметр 15"

70	205/70 R15	96S
70	215/70 R15	98T
70	265/70 R15	112T
70	255/70 R15C	112/110T
75	205/75 R15	97T
75	215/75 R15	100T
75	225/75 R15	102T
75	235/75 R15	109T
80	195/80 R15	96H
80	215/80 R15	102T
	30x9.50 R15LT	104S
	31X10.50 R15LT	109S
	33X12.50 R15LT	108S

Диаметр 16"

60	235/60 R16	100H
65	215/65 R16	98H
65	215/65 R16	98H
65	255/65 R16	109H
70	215/70 R16	100H
70	215/70 R16	100H
70	225/70 R16	103H
70	235/70 R16	106T
70	245/70 R16	111H
70	255/70 R16	111T
70	265/70 R16	112H
75	P235/75 R16	106S
75	LT245/75 R16	120/116S
75	LT265/75 R16	119/116S

Диаметр 16" (продолжение)

75	LT285/75 R16	116/113S
75	225/75 R16	104T
80	175/80 R16	91S
85	LT215/85 R16	115/112S
85	LT235/85 R16	120/116S
	205 R16C	110/108T

Диаметр 17"

60	215/60 R17	96V
65	225/65 R17	102H
65	235/65 R17	108V
65	245/65 R17	111H
65	255/65 R17	110H
65	265/65 R17	112H
65	275/65 R17	115H
70	LT265/70 R17	121/118S
70	LT285/70 R17	121/118S
70	245/70 R17	114H
70	265/70 R17	115T
75	LT245/75 R17	121/118S

Диаметр 18"

55	255/55 R18	109H
60	235/60 R18	107V
60	255/60 R18	112H
60	265/60 R18	110T
60	285/60 R18	120T
65	LT275/65 R18	113/110S
70	LT275/70 R18	115/112S
70	255/70 R18	113T

Диаметр 19"

55	255/55 R19	111H
----	------------	------

Диаметр 20"

45	275/45 R20	110H
50	285/50 R20	116T
60	275/60 R20	115T

Диаметр 21"

40	295/40 R21	111H
50	275/50 R21	113H



OPEN COUNTRY M/T

Оулен Кантри Эм/Ти



Open Country M/T — внедорожная шина повышенной проходимости, специально разработанная для тех, кому необходимы наилучшие тяговые характеристики на бездорожье.

Благодаря особому рисунку протектора и прочной конструкции, шины Open Country M/T обеспечивают превосходную проходимость на пересеченной местности, но также отличаются высокой эффективностью на дорожном покрытии.

+ Превосходные тяговые характеристики

+ Высокая устойчивость к неравномерному износу

+ Низкий уровень шума в своем классе

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Конструкция из 3 слоев полиэстерового корда

Обеспечивает повышенную прочность шины, отличную управляемость и способность выдерживать большую нагрузку



Видео о шинах
Toyo Open Country M/T



Видео о технологии
T-Mode

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Агрессивный дизайн протектора с блоками крючкообразной формы

Обеспечивает превосходное сцепление с поверхностью на пересеченной местности и одновременно отличается высокой эффективностью на дорожном покрытии



Глубокие ламели в блоках протектора

Повышают сцепление на мокрой дороге



Выходящий за плечевую зону рисунок протектора

Обеспечивает дополнительное сцепление в глубокой грязи и в колее



Открытые плечевые блоки зубчатой формы

Выполняют функцию грунтозацепов и помогают шине очищаться от грязи, песка и камней, поддерживая оптимальное сцепление на пересеченной местности



ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V

Профиль Типоразмер

Индекс нагрузки/
скорости

Диаметр 15"

30X9.50 R15	104Q
31X10.50 R15LT	109P
33x10.50 R15LT	114P
33X12.50 R15LT	108P
33X13.50 R15LT	109P

Диаметр 16"

70	LT305/70 R16	118/115P
75	LT225/75 R16	115/112P
75	LT245/75 R16	120/116P
75	LT265/75 R16	119/116P
75	LT285/75 R16	116/113P
75	LT315/75 R16	121/118P
85	LT235/85 R16	120/116P
85	LT255/85 R16	119/116P

Диаметр 17"

65	LT265/65 R17	120/117P
70	LT265/70 R17	118/115P
70	LT295/70 R17	121/118P
	35x12.50 R17LT	121P
	40X13.50 R17LT	121P

Диаметр 18"

70	LT275/70 R18	121/118P
	33X12.50 R18LT	118P
	35X12.50 R18LT	118P

Диаметр 20"

	33X12.50 R20LT	114P
	35X12.50 R20LT	121P
	37X13.50 R20LT	121P

Диаметр 22"

	33X12.50 R22LT	109P
--	----------------	------

Диаметр 24"

	37X13.50 R24LT	120P
--	----------------	------

NANOENERGY VAN

Наноэнерджи Вэн



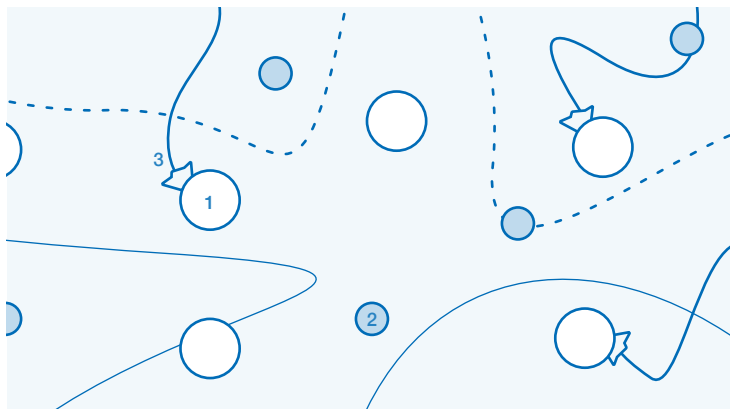
NanoEnergy VAN — летняя шина для минивэнов и коммерческого транспорта.

Надежная и экономичная модель, которая обеспечивает сокращенный тормозной путь на мокрой дороге (на 10% короче, чем у Toyo H08), улучшенную управляемость и устойчивость, а также сниженное сопротивление качению (снижено на 29% по сравнению с Toyo H08*), прочность и долгий срок службы.



Видео о шинах
Toyo NanoEnergy VAN

СОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ



Увеличенное содержание диоксида кремния в сочетании с новым сверхактивным полимером дает улучшенный баланс тяговых свойств на мокрой поверхности и низкое сопротивление качению.

- ① Диоксид кремния
- ② Чистый углерод
- ③ Новый сверхактивный полимер

Резиновая смесь создана с применением технологии Nano Balance (Нано Бэлэнс).

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Верхний слой брекера с нитями корда спирального плетения

Превосходные характеристики управляемости и курсовой устойчивости

Состав резиновой смеси боковины

Обеспечивает высокие характеристики жесткости и топливной экономичности. Превосходные характеристики управляемости, низкое сопротивление качению

Два слоя сверхпрочного стального брекера

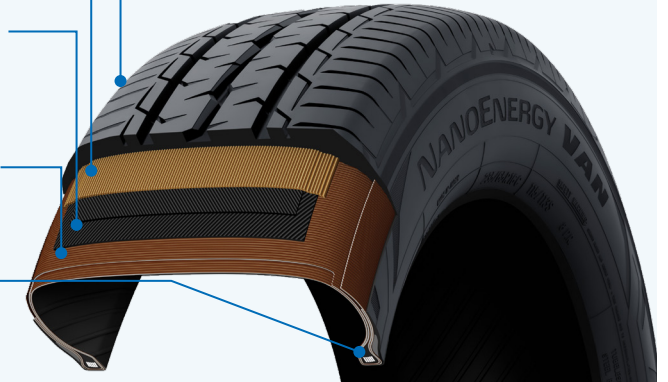
Отличная управляемость и курсовая устойчивость

Каркас из полиэстера высокой жесткости

Отличная управляемость и устойчивость в поворотах

Усилитель борта

Повышенная износостойкость



ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Волнообразные 3D-ламели

Уменьшают подвижность (смещение) блоков, тем самым повышая управляемость при прохождении поворотов



Двойное центральное ребро с зигзагообразной канавкой

Улучшенная износостойкость благодаря повышенной жесткости



Широкие плечевые зоны

Улучшенная износостойкость благодаря повышенной жесткости блоков



Динамические клиновидные канавки

Лучшее обтекание неровностей дорожной поверхности. Новая динамическая клиновидная форма канавки способствует более пропорциональной деформации блока при движении, что обеспечивает равномерное давление в пятне контакта и точное следование траектории



ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмеры разбиты по диаметрам. Указание каждой шины строится по принципу:

55 205/55 R16 91V

Профиль Типоразмер

Индекс нагрузки/
скорости

Диаметр 13"

70 165/70 R13C 88/86R

Диаметр 14"

65 175/65 R14C 90/88T
70 165/70 R14C 89/87R
70 175/70 R14C 95/93T
75 165/75 R14C 97/95R
75 185/75 R14C 102/100S
75 195/75 R14C 106/104S
175 R14C 99/98S
185 R14C 102/100S
195 R14C 106/104S
205 R14C 109/107S
215 R14C 112/110S

Диаметр 15"

65 205/65 R15C 102/100T
65 215/65 R15C 104/102T
70 195/70 R15C 104/102S
70 205/70 R15C 106/104S
70 215/70 R15C 109/107S
70 225/70 R15C 112/110S
75 225/75 R15C 110/108Q
185 R15C 103/102R
195 R15C 106/104S

Диаметр 16"

60 195/60 R16C 99/97H
60 215/60 R16C 103/101T
60 225/60 R16C 111/109T
65 195/65 R16C 104/102T
65 205/65 R16C 107/105T
65 215/65 R16C 109/107T
65 225/65 R16C 112/110T
65 235/65 R16C 115/113S
70 215/70 R16C 108/106T
75 175/75 R16C 101/99S
75 185/75 R16C 104/102S
75 195/75 R16C 107/105T
75 205/75 R16C 113/111R
75 215/75 R16C 116/114R
75 225/75 R16C 121/120R













Диаметр 17"

















55 225/55 R17C 109/107H
60 215/60 R17C 109/107T
60 235/60 R17C 117/115R



Первичная комплектация

Первичная комплектация — это комплектующие, которые устанавливаются на автомобили при сборке на заводе. Модель шин определяется автоконструкторами и производителями с учетом всех аспектов эксплуатации конкретного автомобиля, и эти шины считаются оптимальными для данной модели автомобиля. Ниже представлен модельный ряд шин TOYO TIRES, устанавливаемых на автомобили разных производителей в качестве первичных.

 TOYO Proxes A20 для Nissan Pathfinder P235/55 R20 102T	 TOYO Proxes R35 для Toyota Prius 215/50 R17 91V
 TOYO Open Country A44 для Toyota New Highlander 235/55 R20 102V	 TOYO Proxes R36 для Mazda CX-5 225/55 R19 99V
 TOYO Proxes R30 для Toyota Prius/Auris 215/45 R17 87W	 TOYO Proxes R46A для New Mazda CX-5 225/55 R19 99V
 TOYO Proxes R30A для Toyota Alphard 235/50 R18 97V	 TOYO Proxes R39 для Mazda 2 185/60 R16 86H
 TOYO Proxes R32 для Mazda 3 205/50 R17 89W	 TOYO Proxes R55 для Mazda 2 185/60 R16 86H
 TOYO Proxes R32 для Lexus IS 245/45 R17 95W	 TOYO Proxes R40 для Mazda CX-3 215/50 R18 92V

 TOYO Proxes R52 для New Mazda CX-3 215/50 R18 92V	 TOYO Open Country A19 для Nissan X-Trail 215/65 R16 98H
 TOYO Proxes R44 для Mitsubishi ECLIPSE CROSS 225/55 R18 98H	 TOYO Open Country A20 для Toyota Highlander 245/55 R19 103T
 TOYO R37 для Mitsubishi Outlander 225/55 R18 98H	 TOYO Open Country A28 для Fiat Fullback / Mitsubishi L200 / Mitsubishi Triton 245/65 R17 111S
 TOYO Proxes R54 для Mazda 6 225/55 R17 97V	 TOYO Open Country A32 для Mitsubishi Pajero Sport 265/60 R18 110H
 TOYO Proxes T1 Sport для Mazda 6 225/55 R17 97V	 TOYO Open Country A43 для Toyota New Highlander 235/65 R18 106V
 TOYO Proxes R56 для Mazda CX-30 215/55 R18 95H	 TOYO J48 для Mazda 5 205/55 R16 91V
 TOYO Open Country A20 для Nissan X-Trail 215/55 R18 95H	 TOYO R27 для Mazda 2 185/55 R15 82V
 TOYO NanoEnergy R38 для Mazda 3 205/60 R16 92V	 TOYO H07 для TOYOTA HIACE 106/104S R15C H07

Типоразмеры шин

13"

45 225/45 R13	PROXES R888R
60 175/60 R13	PROXES CF2
60 185/60 R13	PROXES CF2
60 185/60 R13	PROXES R888R
60 205/60 R13	PROXES R888R
65 155/65 R13	Nanoenergy 3
65 165/65 R13	Nanoenergy 3
70 155/70 R13	Nanoenergy 3
70 165/70 R13	Nanoenergy 3
70 165/70 R13C	NANOENERGY VAN
70 175/70 R13	Nanoenergy 3
80 155/80 R13	Nanoenergy 3

14"

40 225/40 R14	PROXES TR1
45 195/45 R14	PROXES TR1
55 185/55 R14	PROXES CF2
60 165/60 R14	Nanoenergy 3
60 165/60 R14	PROXES CF2
60 175/60 R14	PROXES CF2
60 185/60 R14	Nanoenergy 3
60 185/60 R14	PROXES R888R
60 195/60 R14	PROXES CF2
65 155/65 R14	Nanoenergy 3
65 165/65 R14	Nanoenergy 3
65 175/65 R14	Nanoenergy 3
65 175/65 R14C	NANOENERGY VAN
65 185/65 R14	Nanoenergy 3
65 185/65 R14	PROXES CF2
65 195/65 R14	Nanoenergy 3
65 195/65 R14	PROXES CF2
70 165/70 R14	Nanoenergy 3
70 165/70 R14C	NANOENERGY VAN
70 175/70 R14	Nanoenergy 3
70 175/70 R14C	NANOENERGY VAN
70 185/70 R14	Nanoenergy 3
70 195/70 R14	Nanoenergy 3
75 165/75 R14C	NANOENERGY VAN
75 185/75 R14C	NANOENERGY VAN
75 195/75 R14C	NANOENERGY VAN
175 R14C	NANOENERGY VAN
185 R14C	NANOENERGY VAN
195 R14C	NANOENERGY VAN
205 R14C	NANOENERGY VAN
215 R14C	NANOENERGY VAN

15"

45 225/45 ZR15	PROXES R888R
45 195/45 R15	PROXES TR1
45 205/45 R15	PROXES TR1
45 215/45 R15	PROXES TR1
50 165/50 R15	PROXES TR1
50 195/50 R15	Nanoenergy 3
50 195/50 R15	PROXES Comfort
50 195/50 R15	PROXES TR1
50 195/50 R15	PROXES R888R
50 205/50 ZR15	PROXES R888R
50 225/50 ZR15	PROXES R888R
50 235/50 ZR15	PROXES R888R
50 205/50 R15	PROXES TR1
50 225/50 R15	PROXES TR1
55 175/55 R15	Nanoenergy 3
55 185/55 R15	Nanoenergy 3
55 185/55 R15	PROXES Comfort
55 185/55 R15	PROXES TR1
55 195/55 R15	Nanoenergy 3
55 195/55 R15	PROXES Comfort
55 195/55 R15	PROXES TR1
55 195/55 R15	PROXES R888R
60 165/60 R15	PROXES CF2
60 175/60 R15	PROXES CF2
60 185/60 R15	PROXES Comfort
60 185/60 R15	Nanoenergy 3
60 195/60 R15	Nanoenergy 3
60 195/60 R15	PROXES Comfort
60 195/60 R15	PROXES TR1
60 205/60 R15	Nanoenergy 3
60 205/60 R15	PROXES CF2
60 225/60 R15	PROXES CF2
65 145/65 R15	Nanoenergy 3
65 165/65 R15	Nanoenergy 3
65 175/65 R15	Nanoenergy 3
65 175/65 R15	PROXES Comfort
65 185/65 R15	Nanoenergy 3
65 185/65 R15	PROXES Comfort
65 185/65 R15	PROXES CF2
65 195/65 R15	Nanoenergy 3
65 195/65 R15	PROXES Comfort
65 195/65 R15	PROXES CF2
65 205/65 R15	Nanoenergy 3
65 205/65 R15	PROXES CF2
65 205/65 R15C	NANOENERGY VAN
65 215/65 R15	PROXES CF2
65 215/65 R15C	NANOENERGY VAN
70 195/70 R15C	NANOENERGY VAN
70 205/70 R15	PROXES CF2 SUV

70 205/70 R15	OPEN COUNTRY A/T plus
70 205/70 R15C	NANOENERGY VAN
70 215/70 R15	PROXES CF2 SUV
70 215/70 R15	OPEN COUNTRY A/T plus
70 215/70 R15C	NANOENERGY VAN
70 225/70 R15C	NANOENERGY VAN
70 255/70 R15	OPEN COUNTRY U/T
70 255/70 R15C	OPEN COUNTRY A/T plus
70 265/70 R15	OPEN COUNTRY A/T plus
75 205/75 R15	OPEN COUNTRY A/T plus
75 215/75 R15	OPEN COUNTRY A/T plus
75 225/75 R15	OPEN COUNTRY A/T plus
75 225/75 R15C	NANOENERGY VAN
75 235/75 R15	OPEN COUNTRY A/T plus
80 175/80 R15	PROXES CF2 SUV
80 195/80 R15	OPEN COUNTRY A/T plus
80 215/80 R15	OPEN COUNTRY A/T plus
30X9.50 R15	OPEN COUNTRY M/T
30x9.50 R15LT	OPEN COUNTRY A/T plus
31X10.50 R15LT	OPEN COUNTRY A/T plus
31X10.50 R15LT	OPEN COUNTRY M/T
33x10.50 R15LT	OPEN COUNTRY M/T
33X12.50 R15LT	OPEN COUNTRY A/T plus
33X12.50 R15LT	OPEN COUNTRY M/T
33X13.50 R15LT	OPEN COUNTRY M/T
185 R15C	NANOENERGY VAN
195 R15C	NANOENERGY VAN

16"

40 215/40 R16	PROXES TR1
45 195/45 R16	PROXES Comfort
45 195/45 R16	PROXES TR1
45 205/45 R16	PROXES Comfort
45 205/45 R16	PROXES TR1
45 205/45 ZR16	PROXES R888R
45 215/45 R16	PROXES Comfort
45 225/45 R16	PROXES TR1
45 225/45 ZR16	PROXES R888R
45 245/45 R16	PROXES TR1
45 245/45 ZR16	PROXES R888R
50 185/50 R16	PROXES CF2
50 195/50 R16	PROXES Comfort
50 195/50 R16	PROXES CF2
50 195/50 R16	PROXES TR1
50 205/50 R16	Nanoenergy 3
50 205/50 R16	PROXES CF2
50 205/50 R16	PROXES TR1
50 195/50 R16	PROXES R888R
50 205/50 ZR16	PROXES R888R
50 255/50 ZR16	PROXES R888R
55 185/55 R16	Nanoenergy 3

70 245/70 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
70 245/70 R16	OPEN COUNTRY U/T
70 255/70 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
70 255/70 R16	OPEN COUNTRY U/T
70 265/70 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
70 265/70 R16	OPEN COUNTRY U/T
70 275/70 R16	OPEN COUNTRY U/T
70 LT305/70 R16	OPEN COUNTRY M/T
75 175/75 R16C	NANOENERGY VAN
75 185/75 R16C	NANOENERGY VAN
75 195/75 R16C	NANOENERGY VAN
75 205/75 R16C	NANOENERGY VAN
75 215/75 R16C	NANOENERGY VAN
75 225/75 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
75 225/75 R16C	NANOENERGY VAN
75 LT225/75 R16	OPEN COUNTRY M/T
75 P235/75 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
75 245/75 R16	OPEN COUNTRY U/T
75 LT245/75 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
75 LT245/75 R16	OPEN COUNTRY M/T
75 265/75 R16	OPEN COUNTRY U/T
75 LT265/75 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
75 LT265/75 R16	OPEN COUNTRY M/T
75 LT285/75 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
75 LT285/75 R16	OPEN COUNTRY M/T
75 LT315/75 R16	OPEN COUNTRY M/T
80 175/80 R16	PROXES CF2 SUV
80 175/80 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
85 LT215/85 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
85 LT235/85 R16	OPEN COUNTRY A/T plus
85 LT235/85 R16	OPEN COUNTRY M/T
85 LT255/85 R16	OPEN COUNTRY M/T
205 R16C	OPEN COUNTRY A/T plus

17"

40 205/40 R17	PROXES TR1
40 205/40 ZR17	PROXES Sport
40 205/40 ZR17	PROXES R888R
40 215/40 R17	PROXES Comfort
40 215/40 R17	PROXES TR1
40 235/40 ZR17	PROXES Sport
40 235/40 ZR17	PROXES R888R
40 245/40 ZR17	PROXES Sport
40 245/40 ZR17	PROXES R888R
40 255/40 ZR17	PROXES Sport
40 255/40 ZR17	PROXES R888R
40 265/40 ZR17	PROXES Sport
40 275/40 ZR17	PROXES R888R
45 205/45 R17	PROXES Comfort
45 205/45 R17	PROXES TR1
45 205/45 ZR17	PROXES Sport
45 205/45 ZR17	PROXES R888R
45 215/45 R17	PROXES TR1
45 215/45 ZR17	PROXES Sport
45 215/45 ZR17	PROXES R888R
45 225/45 R17	PROXES Comfort

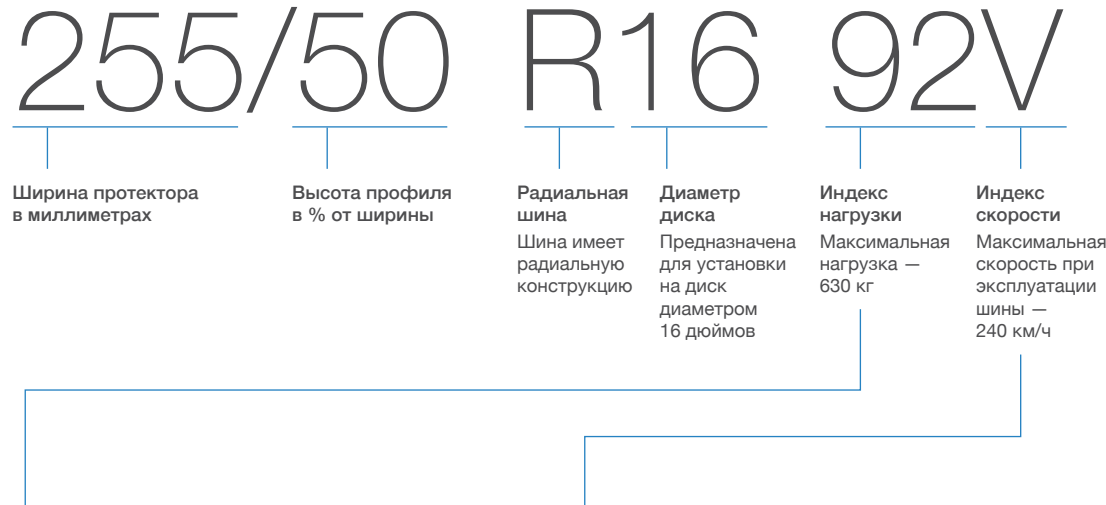
45 225/45 R17	PROXES CF2
45 225/45 R17	PROXES TR1
45 225/45 ZR17	PROXES Sport
45 225/45 ZR17	PROXES R888R
45 235/45 R17	PROXES CF2
45 235/45 R17	PROXES TR1
45 235/45 ZR17	PROXES Sport
45 235/45 ZR17	PROXES R888R
45 245/45 R17	PROXES TR1
45 245/45 ZR17	PROXES Sport
45 255/45 ZR17	PROXES Sport
50 205/50 R17	PROXES Comfort
50 205/50 R17	PROXES TR1
50 205/50 ZR17	PROXES Sport
50 205/50 ZR17	PROXES R888R
50 215/50 R17	PROXES Comfort
50 215/50 R17	PROXES TR1
50 215/50 R17	PROXES Sport
50 225/50 R17	PROXES Comfort
50 225/50 R17	PROXES TR1
50 225/50 ZR17	PROXES Sport
50 235/50 ZR17	PROXES Sport
55 205/55 R17	PROXES Comfort
55 205/55 R17	PROXES TR1
55 215/55 R17	PROXES Comfort
55 215/55 R17	PROXES CF2
55 215/55 R17	PROXES TR1
55 215/55 R17	OPEN COUNTRY U/T
55 215/55 ZR17	PROXES Sport
55 225/55 R17	Nanoenergy 3
55 225/55 R17	PROXES Comfort
55 225/55 R17	PROXES TR1
55 225/55 R17C	NANOENERGY VAN
55 225/55 ZR17	PROXES Sport
55 235/55 R17	PROXES Comfort
55 235/55 R17	PROXES TR1
55 235/55 R17	OPEN COUNTRY U/T
55 235/55 ZR17	PROXES Sport
55 275/55 R17	PROXES Sport SUV
60 215/60 R17	OPEN COUNTRY A/T plus
60 215/60 R17	PROXES Comfort
60 215/60 R17	PROXES STIII
60 215/60 R17	OPEN COUNTRY U/T
60 215/60 R17C	NANOENERGY VAN
60 225/60 R17	PROXES Comfort
60 225/60 R17	PROXES STIII
60 225/60 R17	OPEN COUNTRY U/T
60 235/60 R17	PROXES CF2 SUV
60 235/60 R17	OPEN COUNTRY U/T
60 215/60 R17	OPEN COUNTRY U/T
60 215/60 R17C	NANOENERGY VAN
60 225/60 R17	PROXES Comfort
60 225/60 R17	PROXES STIII
60 225/60 R17	OPEN COUNTRY U/T
60 235/60 R17	PROXES CF2 SUV
60 235/60 R17C	NANOENERGY VAN
60 255/60 R17	PROXES STIII
60 255/60 R17	PROXES Sport SUV
60 275/60 R17	PROXES STIII
65 215/65 R17	PROXES Comfort

Продолжение таблицы на след. странице

65 215/65 R17	PROXES Sport SUV	40 235/40 R18	PROXES TR1	60 265/60 R18	PROXES Sport SUV
65 225/65 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	40 235/40 ZR18	PROXES Sport	60 265/60 R18	OPEN COUNTRY U/T
65 225/65 R17	PROXES Comfort	40 235/40 ZR18	PROXES R888R	60 P275/60 R18	OPEN COUNTRY H/T
65 225/65 R17	PROXES STIII	40 245/40 R18	PROXES TR1	60 285/60 R18	OPEN COUNTRY A/T plus
65 225/65 R17	OPEN COUNTRY U/T	40 245/40 ZR18	PROXES Sport	60 285/60 R18	PROXES STIII
65 235/65 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	40 245/40 ZR18	PROXES R888R	60 285/60 R18	OPEN COUNTRY U/T
65 235/65 R17	PROXES STIII	40 255/40 ZR18	PROXES Sport	65 225/65 R18	PROXES CF2 SUV
65 235/65 R17	PROXES Sport SUV	40 265/40 ZR18	PROXES Sport	65 235/65 R18	PROXES Comfort
65 235/65 R17	OPEN COUNTRY U/T	40 275/40 ZR18	PROXES Sport	65 235/65 R18	PROXES CF2 SUV
65 245/65 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	45 215/45 R18	PROXES Comfort	65 265/65 R18	OPEN COUNTRY U/T
65 245/65 R17	OPEN COUNTRY U/T	45 215/45 R18	PROXES TR1	65 275/65 R18	OPEN COUNTRY U/T
65 255/65 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	45 215/45 ZR18	PROXES Sport	65 LT275/65 R18	OPEN COUNTRY A/T plus
65 255/65 R17	OPEN COUNTRY U/T	45 225/45 R18	PROXES Comfort	70 255/70 R18	OPEN COUNTRY A/T plus
65 265/65 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	45 225/45 R18	PROXES TR1	70 255/70 R18	OPEN COUNTRY U/T
65 265/65 R17	PROXES STIII	45 225/45 ZR18	PROXES Sport	70 265/70 R18	OPEN COUNTRY U/T
65 265/65 R17	OPEN COUNTRY U/T	45 235/45 R18	PROXES Comfort	70 LT275/70 R18	OPEN COUNTRY A/T plus
65 LT265/65 R17	OPEN COUNTRY M/T	45 235/45 R18	PROXES TR1	70 LT275/70 R18	OPEN COUNTRY M/T
65 275/65 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	45 235/45 ZR18	PROXES Sport	33X12.50 R18LT	OPEN COUNTRY M/T
65 275/65 R17	OPEN COUNTRY U/T	45 245/45 R18	PROXES Comfort	35X12.50 R18LT	OPEN COUNTRY M/T
65 285/65 R17	OPEN COUNTRY U/T	45 245/45 R18	PROXES TR1	19"	
70 245/70 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	45 245/45 ZR18	PROXES Sport	30 255/30 ZR19	PROXES Sport
70 245/70 R17	OPEN COUNTRY U/T	45 255/45 R18	PROXES TR1	30 265/30 ZR19	PROXES Sport
70 265/70 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	45 255/45 ZR18	PROXES Sport	30 265/30 ZR19	PROXES R888R
70 265/70 R17	OPEN COUNTRY U/T	50 215/50 R18	PROXES Comfort	30 275/30 ZR19	PROXES Sport
70 LT265/70 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	50 225/50 R18	PROXES Comfort	30 285/30 ZR19	PROXES Sport
70 LT265/70 R17	OPEN COUNTRY M/T	50 225/50 R18	PROXES Sport SUV	30 295/30 ZR19	PROXES Sport
70 LT285/70 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	50 235/50 R18	PROXES Comfort	30 295/30 ZR19	PROXES R888R
70 LT295/70 R17	OPEN COUNTRY M/T	50 235/50 R18	PROXES TR1	30 305/30 ZR19	PROXES R888R
75 245/75 R17	OPEN COUNTRY U/T	50 235/50 ZR18	PROXES Sport	30 325/30 ZR19	PROXES Sport
75 LT245/75 R17	OPEN COUNTRY A/T plus	55 215/55 R18	PROXES Comfort	35 225/35 R19	PROXES TR1
35x12.50 R17LT	OPEN COUNTRY M/T	55 215/55 R18	OPEN COUNTRY U/T	35 225/35 ZR19	PROXES Sport
40X13.50 R17LT	OPEN COUNTRY M/T	55 225/55 R18	PROXES Comfort	35 235/35 R19	PROXES TR1
18"		55 225/55 R18	PROXES STIII	35 235/35 R19	PROXES Sport
		55 225/55 R18	OPEN COUNTRY U/T	35 235/35 ZR19	PROXES Sport
30 235/30 ZR18	PROXES Sport	55 235/55 R18	PROXES Comfort	35 235/35 ZR19	PROXES R888R
30 295/30 ZR18	PROXES R888R	55 235/55 R18	PROXES Sport SUV	35 245/35 R19	PROXES TR1
35 205/35 ZR18	PROXES Sport	55 235/55 R18	OPEN COUNTRY U/T	35 245/35 ZR19	PROXES Sport
35 215/35 R18	PROXES TR1	55 255/55 R18	OPEN COUNTRY A/T plus	35 255/35 ZR19	PROXES Sport
35 225/35 ZR18	PROXES Sport	55 255/55 R18	PROXES STIII	35 265/35 ZR19	PROXES Sport
35 245/35 ZR18	PROXES Sport	55 255/55 R18	PROXES Sport SUV	35 275/35 ZR19	PROXES Sport
35 255/35 R18	PROXES TR1	55 255/55 R18	OPEN COUNTRY U/T	35 275/35 ZR19	PROXES R888R
35 255/35 ZR18	PROXES Sport	60 225/60 R18	PROXES Comfort	35 285/35 ZR19	PROXES Sport
35 255/35 ZR18	PROXES R888R	60 225/60 R18	PROXES CF2	35 285/35 ZR19	PROXES R888R
35 265/35 R18	PROXES TR1	60 225/60 R18	OPEN COUNTRY U/T	35 295/35 ZR19	PROXES Sport
35 265/35 ZR18	PROXES Sport	60 235/60 R18	OPEN COUNTRY A/T plus	40 225/40 R19	PROXES Comfort
35 265/35 ZR18	PROXES R888R	60 235/60 R18	PROXES Comfort	40 225/40 R19	PROXES TR1
35 275/35 ZR18	PROXES Sport	60 235/60 R18	PROXES STIII	40 225/40 ZR19	PROXES Sport
35 275/35 ZR18	PROXES R888R	60 235/60 R18	PROXES Sport SUV	40 235/40 R19	PROXES Comfort
35 285/35 ZR18	PROXES Sport	60 235/60 R18	OPEN COUNTRY U/T	40 235/40 ZR19	PROXES Sport
35 295/35 ZR18	PROXES Sport	60 245/60 R18	PROXES STIII	40 245/40 ZR19	PROXES Sport
40 225/40 R18	PROXES Comfort	60 245/60 R18	OPEN COUNTRY U/T	40 255/40 ZR19	PROXES Sport
40 215/40 R18	PROXES TR1	60 255/60 R18	OPEN COUNTRY A/T plus	40 265/40 ZR19	PROXES Sport
40 215/40 ZR18	PROXES Sport	60 255/60 R18	PROXES STIII	40 275/40 ZR19	PROXES Sport
40 225/40 R18	PROXES TR1	60 255/60 R18	OPEN COUNTRY U/T	45 225/45 R19	PROXES Comfort
40 225/40 ZR18	PROXES Sport	60 265/60 R18	OPEN COUNTRY A/T plus	45 225/45 ZR19	PROXES Sport
40 225/40 ZR18	PROXES R888R	60 265/60 R18	PROXES STIII	45 235/45 R19	PROXES Comfort

45 245/45 ZR19	PROXES Sport	40 285/40 R20	PROXES Sport SUV	22"	
45 255/45 R19	PROXES Sport SUV	40 295/40 R20	PROXES STIII	25 335/25 R22	PROXES STIII
45 275/45 R19	PROXES Sport SUV	40 295/40 R20	PROXES Sport SUV	30 295/30 R22	PROXES STIII
45 285/45 R19	PROXES Sport SUV	45 245/45 R20	PROXES CF2 SUV	30 295/30 R22	PROXES Sport SUV
50 235/50 R19	PROXES Comfort	45 245/45 ZR20	PROXES Sport	35 265/35 R22	PROXES STIII
50 235/50 R19	PROXES Sport SUV	45 255/45 R20	PROXES Sport SUV	35 265/35 R22	PROXES Sport SUV
50 255/50 R19	PROXES STIII	45 265/45 R20	PROXES STIII	35 275/35 R22	PROXES Sport SUV
50 255/50 R19	PROXES Sport SUV	45 265/45 R20	PROXES Sport SUV	35 285/35 R22	PROXES STIII
50 265/50 R19	PROXES Sport SUV	45 275/45 R20	OPEN COUNTRY A/T plus	35 285/35 R22	PROXES Sport SUV
55 205/55 R19	PROXES Comfort	45 275/45 R20	PROXES STIII	40 265/40 R22	PROXES STIII
55 225/55 R19	PROXES Comfort	45 275/45 R20	PROXES Sport SUV	40 275/40 R22	PROXES STIII
55 225/55 R19	PROXES STIII	45 295/45 R20	PROXES STIII	40 295/40 R22	PROXES Sport SUV
55 225/55 R19	OPEN COUNTRY U/T	50 245/50 R20	PROXES STIII	40 305/40 R22	PROXES STIII
55 235/55 R19	PROXES Sport SUV	50 245/50 R20	OPEN COUNTRY U/T	45 265/45 R22	PROXES STIII
55 235/55 R19	OPEN COUNTRY U/T	50 255/50 R20	PROXES STIII	45 285/45 R22	OPEN COUNTRY U/T
55 P245/55 R19	OPEN COUNTRY H/T	50 255/50 R20	PROXES Sport SUV	45 305/45 R22	PROXES STIII
55 245/55 R19	PROXES STIII	50 265/50 R20	PROXES STIII	50 275/50 R22	PROXES STIII
55 255/55 R19	OPEN COUNTRY A/T plus	50 265/50 R20	PROXES Sport SUV	50 275/50 R22	OPEN COUNTRY U/T
55 255/55 R19	PROXES STIII	50 275/50 R20	PROXES STIII	33X12.50 R22LT	OPEN COUNTRY M/T
55 255/55 R19	PROXES Sport SUV	50 275/50 R20	PROXES Sport SUV	20"	
55 275/55 R19	PROXES Sport SUV	50 285/50 R20	OPEN COUNTRY A/T plus	23"	
60 255/60 R19	OPEN COUNTRY U/T	50 285/50 R20	PROXES STIII	35 285/35 ZR23	PROXES Sport SUV
25 285/25 ZR20	PROXES Sport	50 285/50 R20	OPEN COUNTRY U/T	24"	
25 295/25 ZR20	PROXES Sport	50 305/50 R20	PROXES STIII	35 285/35 R24	PROXES STIII
25 305/25 ZR20	PROXES Sport	55 195/55 R20	PROXES Comfort	35 305/35 R24	PROXES STIII
25 345/25 ZR20	PROXES Sport	55 235/55 R20	PROXES Sport SUV	40 285/40 R24	PROXES STIII
30 235/30 ZR20	PROXES Sport	55 255/55 R20	PROXES Sport SUV	50 37X13.50 R24LT	OPEN COUNTRY M/T
30 245/30 ZR20	PROXES Sport	55 275/55 R20	PROXES STIII		
30 255/30 ZR20	PROXES Sport	55 275/55 R20	OPEN COUNTRY U/T		
30 255/30 ZR20	PROXES Sport	55 P235/55 R20	OPEN COUNTRY H/T		
30 265/30 ZR20	PROXES Sport	60 275/60 R20	OPEN COUNTRY U/T		
30 275/30 ZR20	PROXES Sport	60 275/60 R20	OPEN COUNTRY A/T plus		
30 285/30 ZR20	PROXES Sport	33X12.50 R20LT	OPEN COUNTRY M/T		
30 285/30 ZR20	PROXES R888R	35X12.50 R20LT	OPEN COUNTRY M/T		
30 295/30 ZR20	PROXES Sport	37X13.50 R20LT	OPEN COUNTRY M/T		
30 305/30 ZR20	PROXES Sport	21"			
30 315/30 ZR20	PROXES R888R	25 325/25 ZR21	PROXES Sport		
35 225/35 ZR20	PROXES Sport	25 355/25 ZR21	PROXES Sport		
35 235/35 R20	PROXES TR1	30 315/30 ZR21	PROXES Sport		
35 245/35 R20	PROXES TR1	30 325/30 R21	PROXES Sport SUV		
35 245/35 ZR20	PROXES Sport	35 275/35 ZR21	PROXES Sport		
35 255/35 ZR20	PROXES Sport	35 285/35 R21	PROXES Sport SUV		
35 255/35 ZR20	PROXES R888R	35 295/35 R21	PROXES Sport SUV		
35 265/35 ZR20	PROXES Sport	35 295/35 R21	PROXES Sport SUV		
35 265/35 ZR20	PROXES Sport	35 315/35 R21	PROXES Sport SUV		
35 275/35 ZR20	PROXES Sport	40 255/40 R21	PROXES Sport SUV		
35 285/35 ZR20	PROXES Sport	40 275/40 R21	PROXES Sport SUV		
35 285/35 ZR20	PROXES R888R	40 295/40 R21	OPEN COUNTRY A/T plus		
35 295/35 ZR20	PROXES Sport	40 295/40 R21	PROXES Sport SUV		
35 315/35 R20	PROXES STIII	40 315/40 R21	PROXES Sport SUV		
35 315/35 R20	PROXES Sport SUV	45 265/45 R21	PROXES Sport SUV		
40 245/40 R20	PROXES CF2 SUV	45 275/45 R21	PROXES Sport SUV		
40 245/40 ZR20	PROXES Sport	50 275/50 R21	PROXES STIII		
40 255/40 ZR20	PROXES Sport	50 275/50 R21	OPEN COUNTRY U/T		
40 275/40 R20	PROXES STIII	50 275/50 R21	OPEN COUNTRY A/T plus		
40 275/40 ZR20	PROXES Sport				

Инструкция по типоразмерам шин



Индекс нагрузки

Допустимая нагрузка на шину, при которой не изменяются размер и геометрия пятна контакта, а шина сохраняет все свои характеристики. Измеряется в килограммах.

Инд.	кг	Инд.	кг	Инд.	кг
61	257	82	475	103	875
62	265	83	487	104	900
63	272	84	500	105	925
64	280	85	515	106	950
65	290	86	530	107	975
66	300	87	545	108	1000
67	307	88	560	109	1030
68	315	89	580	110	1060
69	325	90	600	111	1090
70	335	91	615	112	1120
71	345	92	630	113	1150
72	355	93	650	114	1180
73	365	94	670	115	1215
74	375	95	690	116	1250
75	387	96	710	117	1285
76	400	97	730	118	1320
77	412	98	750	119	1360
78	425	99	775	120	1400
79	437	100	800	121	1450
80	450	101	825	122	1500
81	462	102	850	123	1550

Индекс скорости

Максимальная скорость, при которой допускается эксплуатация шины.

Инд.	Скорость, км/ч
N	140
P	150
Q	160
R	170
S	180
T	190
H	210
V	240
W	270
Y	300
(Y)	> 300

Полнопрофильные шины

Отношение высоты профиля шины к ширине иногда называют словом «серия». Существуют типоразмеры, где не указан номер серии, например, 185 R14 C 102Q. Это полнопрофильные шины. Они применяются на легких грузовиках и фургонах. Отношение высоты к ширине профиля в таких моделях составляет 80% или 82%.

ВАЖНО

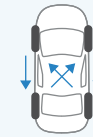
Несоответствие этих параметров характеристикам вашего автомобиля может стать причиной опасной ситуации на дороге. Выбирая шины, уделите внимание индексам скорости и нагрузки, указанным на боковине шин.



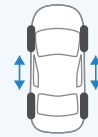
Краткие правила эксплуатации шин

- Не следует накачивать шину свыше 275 кПа (2,75 бар).
- Не устанавливайте на одной оси шины разной размерности или конструкции. Исключение — использование временной запасной шины (докатки).
- Внешний диаметр диска должен соответствовать внутреннему диаметру шины.
- Проверяйте давление в холодных шинах как минимум раз в месяц или перед длительной поездкой.
- Если во время поездки вы чувствуете увод автомобиля в сторону или появление нехарактерного шума, остановитесь и осмотрите шины.
- Избегайте наезда шинами на посторонние предметы, особенно острые: камни, стекло, гвозди и т. п.
- Не используйте шины при появлении индикатора износа протектора, кордных нитей или элементов конструкции шины.
- Регулярно переставляйте шины согласно схеме справа.

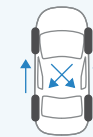
Переднеприводные автомобили



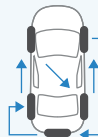
Ненаправленные шины



Задне- и полноприводные автомобили



Перестановка с использованием запасного колеса



Гарантия и сроки эксплуатации шины

Срок службы, в течение которого шины обеспечивают безопасную эксплуатацию, при отсутствии повреждений и соблюдении необходимой остаточной глубины протектора — 10 лет с даты производства шины.

Гарантийный срок, в течение которого производитель принимает рекламации по производственным дефектам, — 5 лет с даты производства шины, но не более 2 лет с момента продажи шин потребителю.

Срок годности, т. е. срок хранения в надлежащих условиях, в течение которого шина, не бывшая в эксплуатации, сохраняет свои эксплуатационные свойства, — 5 лет с даты производства шины.

Остаточная глубина протектора

Если вы обнаружили дефект или повреждение шин и хотите оформить рекламацию, пожалуйста, обращайтесь по месту покупки. Сотрудники дилерского центра помогут оформить претензию. Не рекомендуется эксплуатировать шины, остаточная глубина протектора которых достигла минимально допустимых значений в соответствии с Техническим регламентом ТР ТС 018/2011, а именно:

- 1 мм для транспортных средств категорий N2, N3, O3, O4. (N2, N3, O3, O4 — грузовики с разрешенной максимальной массой более 3,5 тонны и прицепы с разрешенной максимальной массой более 3,5 тонны);
- 1,6 мм для транспортных средств категорий M1, N1, O1, O2. (M1, N1, O1, O2 - легковые автомобили, грузовые автомобили с разрешенной максимальной массой до 3,5 тонны, прицепы с разрешенной максимальной массой до 3,5 тонны).

Контроль давления в шинах

При поддержании правильного давления в шинах они будут лучше служить, повысится износостойкость и снизится расход топлива. Правильный уровень давления воздуха в шинах указывается производителем транспортного средства и может быть разным для передних и задних шин.

Рекомендованное давление воздуха в шинах указывается на металлической табличке или наклейке в дверной стойке, в бардачке, около крышки топливного бака или в инструкции к автомобилю.

Проверяйте давление в шинах не менее одного раза в месяц и перед каждой длительной поездкой. Шины необходимо проверять в холодном состоянии (до начала движения).

Важно

Никогда не сбрасывайте и не снижайте давление в горячих шинах. Для давления характерно его повышение во время движения транспортного средства.

Убедитесь в том, что все вентили шин и удлинительные колпачки с резиновыми прокладками, предохраняющими от загрязнения и влаги. При замене шины всегда используйте новый вентиль в сборе.

При недостаточном давлении в шинах или перегрузке происходит перегрев, из-за которого может возникнуть дефект шины (или/и ее разрушение), а это, в свою очередь, может привести к поломке транспортного средства.

Более подробную информацию о правильной эксплуатации шин можно найти на сайте www.toyotire.ru