

A close-up photograph of a Toyo Tires tire tread pattern. The brand name "TOYO TIRES" is embossed in large, bold letters along the side wall. Below it, smaller text reads "REINFORCED CORD" and "TOYOTIRES". The tire is mounted on a silver alloy wheel. The background is blurred, showing a blue sky and some foliage.

TOYO TIRES

Каталог летних
шин 2021

Содержание

О компании	стр. 4
Иновационные 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



ПОЛИГОНЫ КОМПАНИИ

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 Сароме, 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, технологии Nano Balance для разработки резинового материала на молекулярном уровне и А.Т.О.М., 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 скепные 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 решенийnanoуровня. Мы верим, что снижение энергопотерь 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 nanoуровне, 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 Тэ1 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 образуетсястык, который может привести к дисбалансу шины.

При производстве по технологии A.T.O.M. узкие лентообразные полоски резины непрерывно накручиваются 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 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 CF2

Стр. 16
Дизайн и высокие характеристики

PROXES TR2

Стр. 10
Наиболее высокие характеристики и комфорт

PROXES Sport

Стр. 14
Для использования на гоночном треке

PROXES R080R

Стр. 14
Для использования на гоночном треке



TRANPATH MPZ
Стр. 20
Комфортные шины для повседневной езды в городе



PROXES CF2 SUV

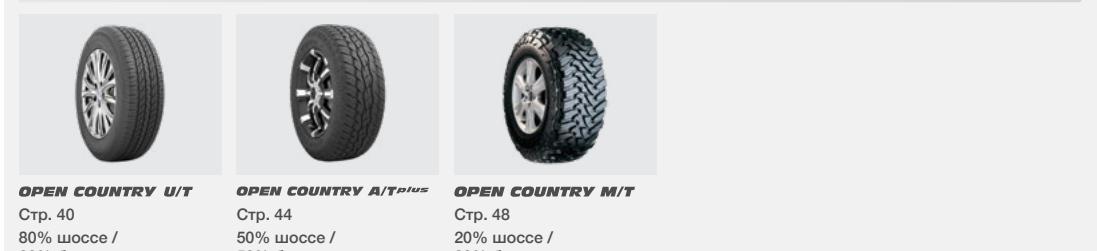
Стр. 36
Комфортные шины для повседневной езды в городе

PROXES ST

Стр. 34
Высокие характеристики и стильный дизайн протектора

PROXES Sport SUV

Стр. 30
Высокие характеристики и комфорт



OPEN COUNTRY U/T

Стр. 40
80% шоссе / 20% бездорожье

OPEN COUNTRY A/Tplus

Стр. 44
50% шоссе / 50% бездорожье

OPEN COUNTRY M/T

Стр. 48
20% шоссе / 80% бездорожье



NANOENERGY VAN
Стр. 50

PROXES Sport

Проксес Спорт



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 влажном и сухом покрытии

+ Превосходная управляемость



Видео о шинах
Toyo Proxes Sport



Видео о технологии
Nano Balance в производстве шины
Toyo Proxes Sport

Шина UHP-класса *

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, %

Proxes Sport *	 на 6% короче	94%
Proxes T1 Sport **		100%

Сопротивление качению

Коэффициент сопротивления качению, %

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

Тяговые характеристики на мокром покрытии

Сцепление с мокрым покрытием, %

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

ТИПОРАЗМЕРЫ

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

55 205/55 R16 91V
Профильт 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
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" (продолжение)

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 20"

25	285/25 ZR20	93Y
25	295/25 ZR20	95Y
25	305/25 ZR20	(97Y)
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)
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 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)
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	(101Y)
35	295/35 ZR19	(105Y)

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)
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	(102Y)
45	225/45 ZR19	(96Y)
45	245/45 ZR19	102Y

Диаметр 21"

30	315/30 ZR21	105Y
35	275/35 ZR21	103Y



Проксес Р888Р



Гоночная шина Proxes R888R разработана для достижения максимальных показателей управляемости на сухой дороге и для самого быстрого прохождения круга 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



Видеointerview
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.

Шина UHP-класса *

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	225/50 ZR16	92W
50	255/50 ZR16	99W
55	205/55 ZR16	94W

Диаметр 18"

30	295/30 ZR18	98Y
30	335/30 ZR18	102Y
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)

Диаметр 20"

30	315/30 ZR20	(101Y)
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 TR[™]

Проксес ТР1



Видео о шинах
Toyo Proxes TR1

Proxes TR1 — это новейшая 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.

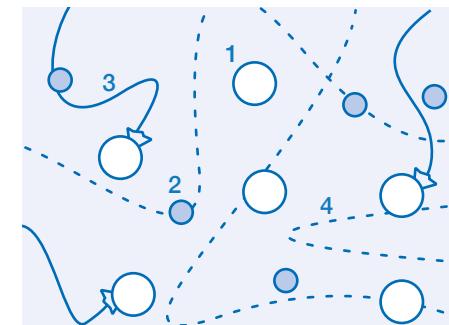
- + Улучшенные характеристики управляемости на мокром покрытии
- + Уникальный, продвинутый и функциональный рисунок протектора для отличной курсовой устойчивости
- + Стильный и привлекательный асимметричный рисунок протектора

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ



Шина UHP-класса *

СОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ

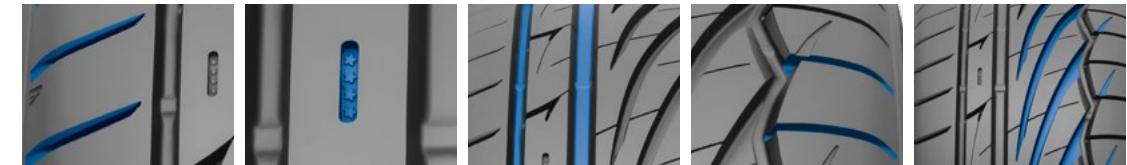


Суперактивный полимер (3) и высокое содержание диоксида кремния (1) обеспечивают сочетание оптимального сцепления на мокром покрытии и низкого сопротивления качению.

- (1) Диоксид кремния
(2) Углерод

- (3) Суперактивный полимер
(4) Износостойкий полимер

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Ребра высокой жесткости на внешней стороне протектора
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"

55 225/40 R14 91V
45 195/45 R14 77V

Диаметр 17"

40 205/40 R17 84W
40 215/40 R17 87W
45 205/45 R17 88W

Диаметр 19"

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

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 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



TRANPATH mpZ

Транпат эм-пи-Зет



Легковые автомобили

Комфортные и износостойкие шины для легковых автомобилей, созданные с применением инновационных технологий.

Шины Toyo TRANPATH mpZ отличаются высокими характеристиками управляемости, устойчивостью к повреждениям, низким сопротивлением качению и низким уровнем шума. Они дают водителю уверенность, комфорт и безопасность на дороге. Для проектирования рисунка протектора Toyo Tires применили собственную технологию компьютерного симулирования T-Mode (Ти-мод), а состав резиновой смеси разработан с помощью продвинутой технологии Nano Balance (Нано Бэлэнс).

- + Точная управляемость и курсовая устойчивость
- + Высокие характеристики на мокрой дороге
- + Долгий срок службы
- + Комфорт и экономичность



Видео о шинах
Toyo TRANPATH mpZ



Видео о технологии
T-Mode

Шина HP-класса *

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



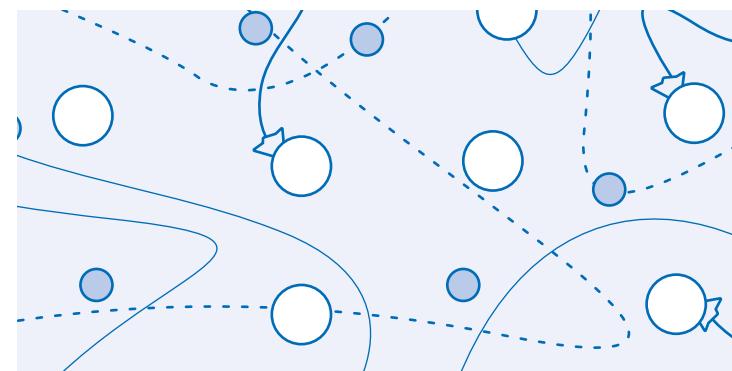
Легковые автомобили

ТИПОРАЗМЕРЫ

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

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

РЕЗИНОВАЯ СМЕСЬ ПРОТЕКТОРА



Характеристики новой резиновой смеси:

- Резиновая смесь с особым эластомерным материалом
- Медленный износ
- Низкое сопротивление качению
- Эффективное сцепление на мокрой дороге

Диаметр 14"

65	165/65 R14	79H
65	175/65 R14	82H
65	185/65 R14	86H
65	195/65 R14	89H
70	165/70 R14	81H
70	175/70 R14	84H
70	185/70 R14	88H

Диаметр 15" (продолжение)

65	205/65 R15	94H
65	215/65 R15	96H
70	195/70 R15	92H
70	205/70 R15	96H
70	215/70 R15	98H

Диаметр 17"

45	215/45 R17	91W
50	205/50 R17	93V
50	215/50 R17	95V
50	225/50 R17	98V
55	205/55 R17	95V
55	215/55 R17	94V
55	225/55 R17	101V
60	215/60 R17	96H

Диаметр 16"

55	205/55 R16	94V
60	175/60 R16	82H

Диаметр 15"

55	185/55 R15	82V
60	175/60 R15	81H
60	185/60 R15	84H
60	195/60 R15	88H
65	175/65 R15	84H
65	185/65 R15	88H
65	195/65 R15	91H

Диаметр 18"

45	215/45 R18	93W
45	225/45 R18	95W
50	225/50 R18	95V
50	235/50 R18	101V
55	215/55 R18	99V
55	225/55 R18	98V

PROXES CF2

Проксес Си-Эф-2



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 нового состава резиновой смеси с высоким содержанием силики и ряда высокотехнологичных полимеров.

+ Высокий уровень безопасности на мокрой дороге

+ Увеличенный срок службы

+ Комфорт и низкий уровень шума

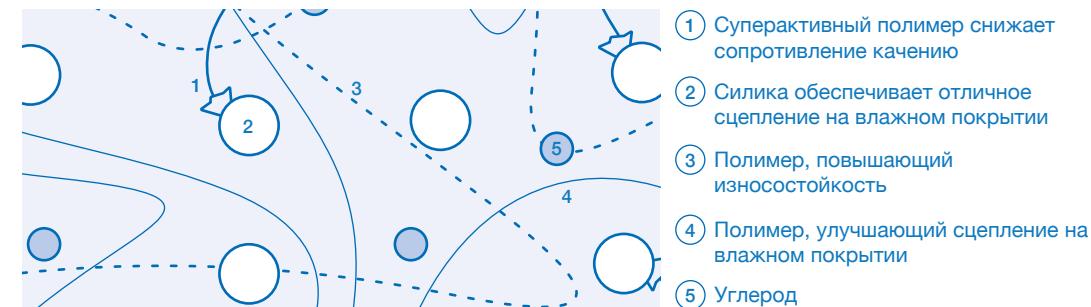
+ Экономичный расход топлива

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ



Шина HP-класса *

РЕЗИНОВАЯ СМЕСЬ ПРОТЕКТОРА



ТИПОРАЗМЕРЫ

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

55 205/55 R16 91V

Профильт 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

Диаметр 15" (продолжение)

65 185/65 R15 88H
65 195/65 R15 91H
65 205/65 R15 99H

65 215/65 R15 96H

45 195/45 R16 84V
45 205/45 R16 83H

45 215/45 R16 86V
50 185/50 R16 81H

50 195/50 R16 88V
50 205/50 R16 87V

55 185/55 R16 87H
55 195/55 R16 91V

55 205/55 R16 91V

55 195/50 R15 82H
55 185/55 R15 82H

55 195/55 R15 85H
60 165/60 R15 77H

60 175/60 R15 81V
60 185/60 R15 88H

60 195/60 R15 88V
60 205/60 R15 95H

60 225/60 R15 96W
65 175/65 R15 84H

Диаметр 17"

40 215/40 R17 87V
45 205/45 R17 88V
45 225/45 R17 94V

45 235/45 R17 94V
50 205/50 R17 93W

50 215/50 R17 95V
50 225/50 R17 98V

55 205/55 R17 95V
55 215/55 R17 94W

55 225/55 R17 97V

Диаметр 18"

60 225/60 R18 100W

PROXES comfort

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 гарантирует 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*



ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Асимметричное ребро протектора

Продуктивное торможение и управляемость на мокром и сухом покрытии

Высокая плотность ламелей на ребре внутренней плечевой зоны

Улучшение тяговых характеристик на мокром покрытии

Клиновидная основная канавка

Лучшая 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 15"

65 185/65 R15 92H

Диаметр 16"

55 205/55 R16 94V

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



NANOENERGY 3

Наноэнерджи 3



Легковые автомобили

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

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

Благодаря инновационным технологиям шины NanoEnergy 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 TOYO Nano Balance (Нано Бэлэнс).

+ Отличное сопротивление аквапланированию

+ Уменьшенное потребление топлива

+ Улучшенная безопасность и комфорт при езде



Видео о шинах Toyo NanoEnergy 3



Видео о технологии Nano Balance

Примененные технологии

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



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
Самое низкое сопротивление качению (A), короткий тормозной путь на поверхности



ТИПОРАЗМЕРЫ

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

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

Диаметр 13"			Диаметр 15"			Диаметр 16"		
65	155/65 R13	73T	50	195/50 R15	82V	50	205/50 R16	87V
65	165/65 R13	77T	55	175/55 R15	77T	55	185/55 R16	83V
70	155/70 R13	75T	55	185/55 R15	82V	55	195/55 R16	87V
70	165/70 R13	79T	55	195/55 R15	85V	55	205/55 R16	91V
70	175/70 R13	82T	60	185/60 R15	84H	55	215/55 R16	93V
80	155/80 R13	79T	60	195/60 R15	88H	55	225/55 R16	95V
			60	205/60 R15	91H	60	205/60 R16	92H
			60	225/60 R15	96H	60	215/60 R16	95H
			65	145/65 R15	72T	60	225/60 R16	98V
			65	165/65 R15	81T	65	205/65 R16	95H
Диаметр 14"			Диаметр 17"					
60	165/60 R14	75T	65	175/65 R15	84T	55	225/55 R17	97V
60	185/60 R14	82H	65	185/65 R15	92T			
60	205/60 R14	88H	65	195/65 R15	91T			
65	155/65 R14	75T	65	185/65 R15	92T			
65	165/65 R14	79T	65	195/65 R15	91T			
65	175/65 R14	82T	65	205/65 R15	94H			
			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			

Легковые автомобили

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 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
- + Превосходное сцепление на сухой и мокрой дороге
- + Точная управляемость и курсовая устойчивость
- + 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

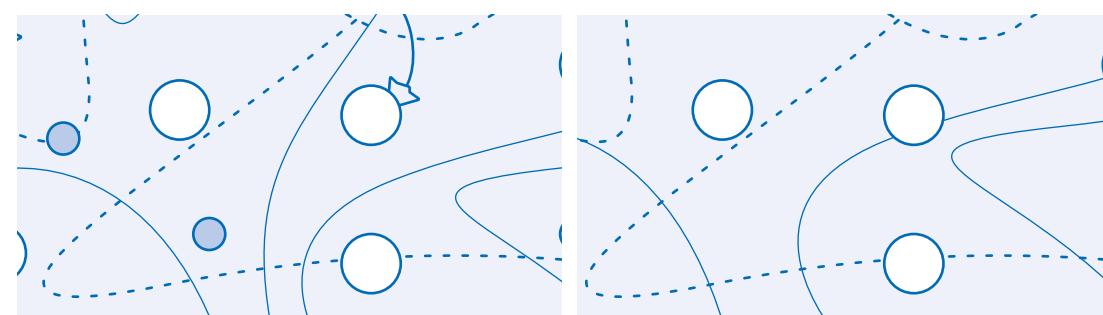
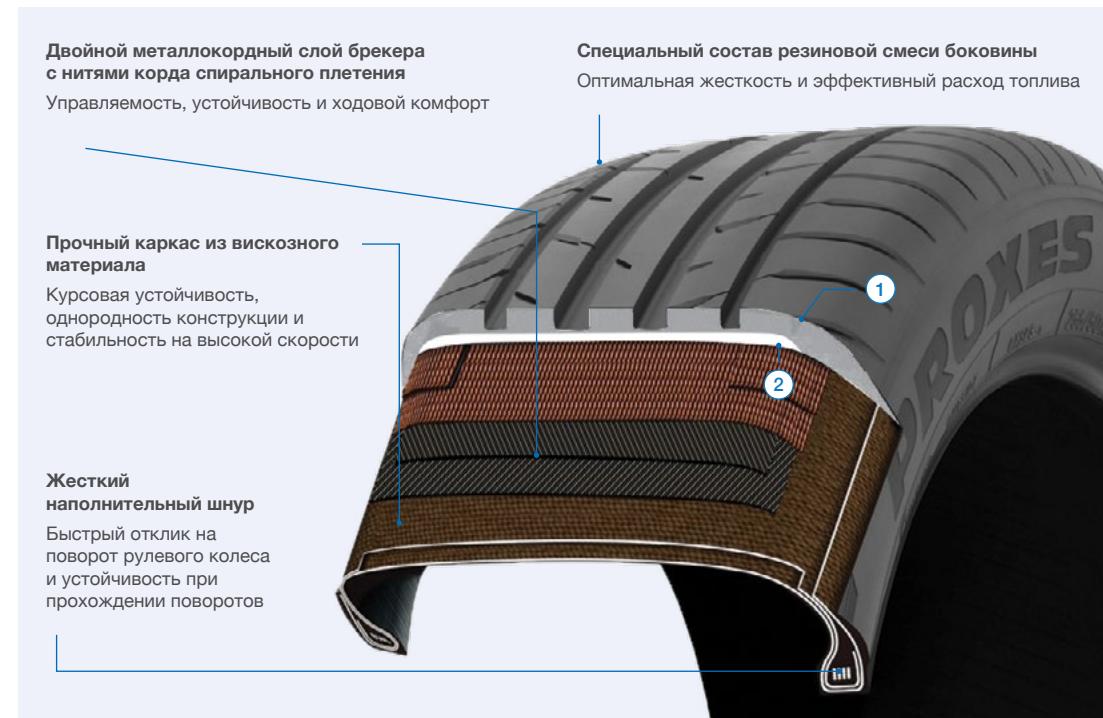


Ребра с увеличенным количеством ламелей на внутренней стороне протектора

Улучшение тяговых свойств на мокрой дороге
Снижение уровня шума



КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ



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 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

Диаметр 22"

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

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 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	104Y
45	275/45 R21	107Y

PROXES ST™

Проксес Эс-Ти-3



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 блока во время торможения и разгона, улучшая тем самым передачу тормозных и тяговых усилий и предотвращая неравномерный износ.

Новинка также отличается направленным рисунком протектора и боковин 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

+ Низкий уровень шума

+ Эффектный спортивный дизайн

+ Превосходная управляемость

+ Комфорт при движении



Видео о шинах
Toyo Proxes ST III



Видеointerview
ambassadora Keita
Блока о шинах
Proxes ST III

Шина UHP-класса *

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Молниебразная канавка
Обеспечивает улучшенный отвод воды из пятна контакта



Параллелограммный блок
Жесткие широкие блоки обеспечивают управляемость на сухом покрытии



Стреловидный 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

Профильт Типоразмер

91V

Индекс нагрузки/
скорости

Диаметр 16"

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

Диаметр 19"

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

Диаметр 21"

50	275/50 R21	113V
----	------------	------

Диаметр 17"

60	215/60 R17	100V
60	225/60 R17	103V
60	255/60 R17	110V

Диаметр 18"

35	315/35 R20	110W
40	275/40 R20	106W
40	295/40 R20	110V

Диаметр 22"

25	335/25 R22	105W
30	295/30 R22	103W
35	265/35 R22	102W

Диаметр 19"

55	255/55 R19	111V
----	------------	------

Диаметр 20"

35	315/35 R20	110W
40	275/40 R20	106W
40	295/40 R20	110V

Диаметр 23"

35	285/35 R23	106W
40	265/40 R23	105W
40	275/40 R23	107W

Диаметр 21"

45	265/45 R21	109V
45	275/45 R21	109V
45	295/45 R21	114V

Диаметр 24"

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

Диаметр 22"

50	245/50 R22	102V
50	255/50 R22	109V

Диаметр 23"

50	265/50 R23	111V
50	275/50 R23	113W

Диаметр 24"

50	285/50 R24	110V
55	275/55 R24	117V

PROXES CF2 SUV

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

Шина HP-класса *

ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Особый состав резиновой смеси с добавлением диоксида кремния

Превосходные характеристики на мокрой дороге и низкое сопротивление качению



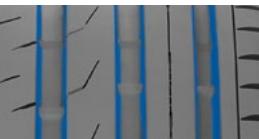
Широкий протектор

Устойчивость, высокие ходовые качества, медленный износ



Широкие водоотводящие каналы

Снижение риска аквапланирования



Жесткие ребра

Повышенная устойчивость, эффективное торможение, сниженный шум



СОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ



① Диоксид кремния

② Углерод

③ Суперактивный полимер

④ Полимер, повышающий износостойкость

⑤ Полимер, повышающий сцепные качества

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	205/60 R16	92H
60	215/60 R16	95H
60	235/60 R16	100H
65	215/65 R16	98H

Диаметр 17"

55	215/55 R17	94V
55	225/55 R17	101V
55	235/55 R17	99V
60	215/60 R17	96V

60	225/60 R17	99H
60	235/60 R17	102H
65	225/65 R17	102H

Диаметр 18" (продолжение)

60	225/60 R18	100H
65	225/65 R18	103H
65	235/65 R18	106H

Диаметр 19"

45	225/45 R19	96W
45	235/45 R19	95V
55	225/55 R19	99V

Диаметр 20"

40	245/40 R20	99W
45	245/45 R20	103W
50	215/50 R18	92V
50	225/50 R18	95W
55	225/55 R18	98V
55	235/55 R18	100V

* HP (High Performance) — высокие характеристики

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



OPEN COUNTRY U/T

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

+ Экономичный расход топлива в городских дорожных условиях

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

+ Тихая и комфортная езда



Видео о шинах
Toyo Open Country U/T

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ



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 16"

60	235/60 R16	100H
65	215/65 R16	98H
65	255/65 R16	109H
70	215/70 R16	100H
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	LT225/75 R16	115/112S
75	LT245/75 R16	120/116S
75	LT265/75 R16	119/116S

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

Диаметр 18" (продолжение)

55	215/55 R18	99V
55	225/55 R18	98V
55	235/55 R18	104V
60	225/60 R18	100H
60	235/60 R18	107W

Диаметр 18" (продолжение)

70	255/70 R18	113S
70	265/70 R18	116H
70	LT275/70 R18	121/118S

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

Оупен Кантри Эйч Ти

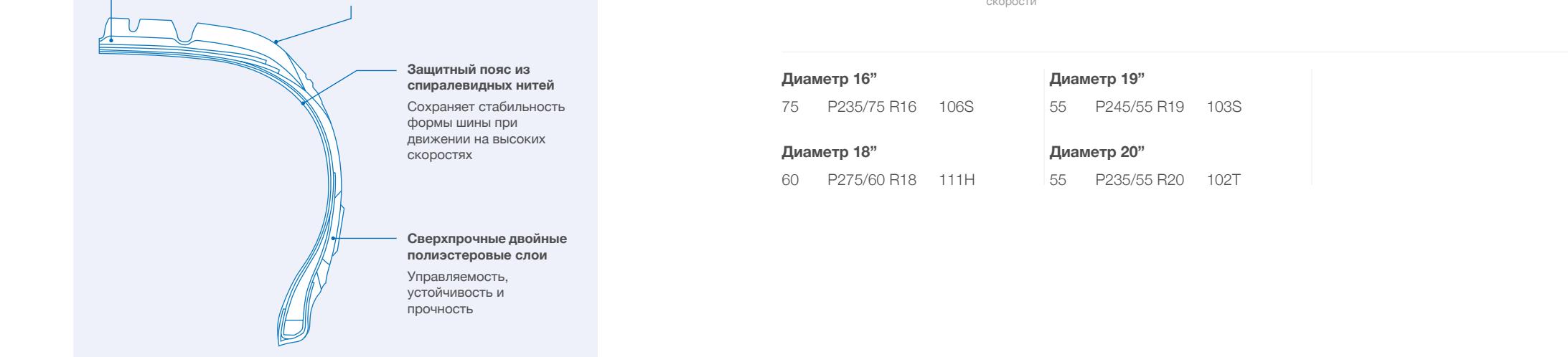


Комфортная шоссейная шина для кроссоверов и внедорожников, обладающая повышенной износостойкостью.

Подходящие для пикапов, фургонов и внедорожников класса SUV, шины Open Country H/T предлагают элегантный вид протектора, а также обеспечивают безопасность как на мокрой, так и на сухой дороге.

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

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ



ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



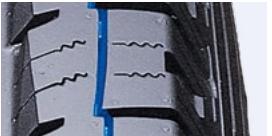
Круговые канавки в плечевой зоне
Пониженный уровень шума и комфорта при движении



Широкое пятно контакта и массивная плечевая зона
Длительный срок службы



Множественные конус-блоки
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
Профильт Типоразмер Индекс нагрузки/скорости

Диаметр 16"

75 P235/75 R16 106S

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

Оупен Кантри А/Т плюс



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

Новая премиальная шина Open Country A/T Plus призвана оживить рынок шин высокой проходимости за счет своего агрессивного дизайна и несравненных характеристик.

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 ездовые качества этой шины дополняет применение современных технологий, которые способствуют плавной и тихой езде, а также оригинальный дизайн боковины, чтобы подчеркнуть стиль вашего внедорожника.

+ Повышенная износостойкость

+ Оптимальная управляемость на бездорожье

+ Исключительная реакция на рулевое управление

+ Оригинальный дизайн боковины



Видео о шинах Toyo
Open Country A/T Plus

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Бесшовный верхний брекерный слой

Низкий износ на высокой скорости и высокая однородность конструкции

Сверхпрочный стальной брекерный слой

Превосходная управляемость и износостойкость

Каркас из двухслойного полиэстера

Превосходная управляемость и устойчивость

Высокий заворот слоя каркаса

Жесткий наполнительный шнур

Особый состав с добавлением силики

Улучшенные характеристики на мокрой дороге
Износостойкость протектора и низкое сопротивление качению

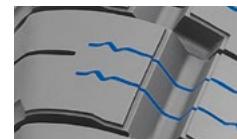


ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Ступенчатые края блоков

Хорошее сцепление при разгоне



Рельефные блоки

Низкий уровень шума, стабильность при движении, эффективное торможение



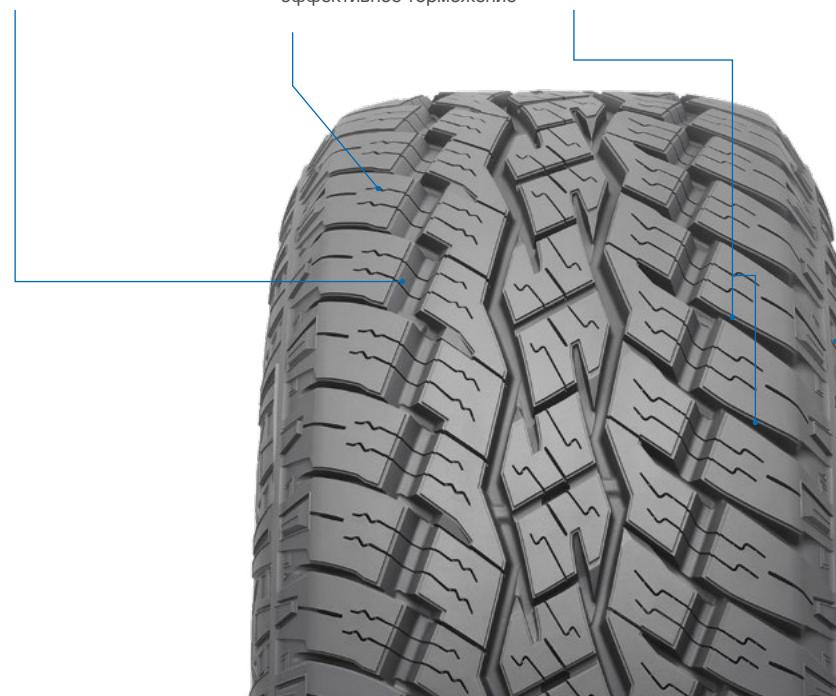
Широкая канавка

Отличное сцепление на бездорожье



Дизайн боковины

Отличное 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	255/70 R15C	112/110T
70	265/70 R15	112T
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" (продолжение)

75	LT245/75 R16	120/116S
75	LT265/75 R16	119/116S
75	LT285/75 R16	116/113S
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	245/70 R17	114H
70	265/70 R17	115T
70	LT265/70 R17	121/118S
70	LT285/70 R17	121/118S
75	LT245/75 R17	121/118S

Диаметр 16"

60	235/60 R16	100H
65	215/65 R16	98H
65	255/65 R16	109H
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	225/75 R16	104T

Диаметр 18"

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

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

Оупен Кантри Эм/Ти



Шины Open Country M/T специально разработаны для тех случаев, когда важнейшим моментом являются тяговые характеристики и управляемость 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



Видео о шинах
Toyo Open Country M/T

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Конструкция из 3 слоев полиэстерового корда

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



ОСОБЕННОСТИ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА



Агрессивный дизайн протектора с блоками крюкообразной 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

Профиль Типоразмер

91V

Индекс нагрузки/
скорости

Диаметр 15"

31X10.50 R15LT 109P
33x10.50 R15LT 114P
33X12.50 R15LT 108P
33X13.50 R15LT 109P

Диаметр 17"

65 LT265/65 R17 120P
70 LT265/70 R17 118/115P
70 LT295/70 R17 121/118P
35X12.50 R17LT 121P
40X13.50 R17LT 121P

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

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 121P
85 LT235/85 R16 120/116P
85 LT255/85 R16 119/116P

Диаметр 18"

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

NANOENERGY VAN

Наноэнерджи Вэн



NanoEnergy VAN — новая летняя шина для минивэнов и коммерческого транспорта.

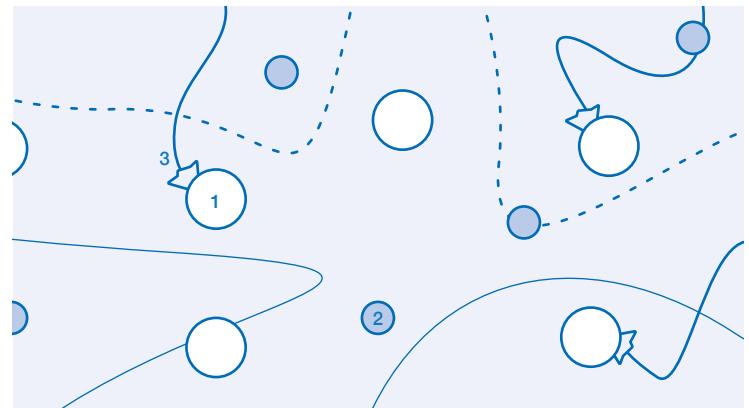
Надежная и экономичная модель, которая обеспечивает сокращенный тормозной путь на мокрой дороге (на 10% короче, чем у Toyo H08), улучшенную управляемость и устойчивость, а также сниженное сопротивление качению (снижено на 29% по сравнению с Toyo H08*), прочность и долгий срок службы.



Видео о шинах

Toyo NanoEnergy VAN

СОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ



Увеличенное содержание диоксида кремния (1) в сочетании с новым сверхактивным полимером (3) дает улучшенный баланс тяговых свойств на мокрой поверхности и низкое сопротивление качению.

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

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

КОНСТРУКЦИЯ ШИНЫ

Двойной экранирующий слой брекера с нитями корда спирального плетения

Превосходные характеристики управляемости и курсовой устойчивости

Брекерные слои с нитями корда с высокой прочностью на растяжение

Отличная управляемость и курсовая устойчивость

Каркас из полиэстера высокой жесткости

Отличная управляемость и устойчивость в поворотах

Усилитель борта

Повышенная износостойкость

Состав резиновой смеси боковины

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



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 блоков



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	88/86
65	175/65 R14C	90/88T
70	165/70 R14C	89/87
70	175/70 R14C	95/93T
75	165/75 R14C	97/95
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 17"

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

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

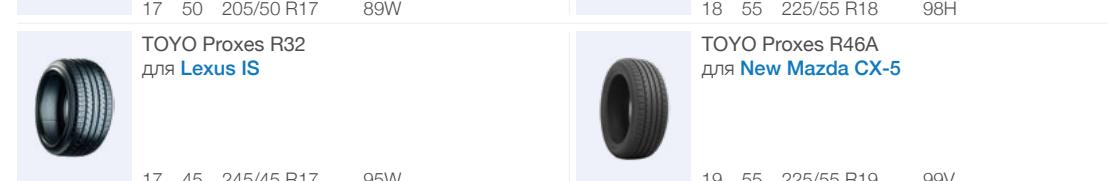
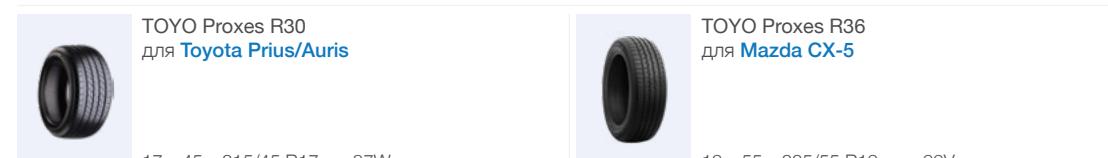


Первичная комплектация

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, устанавливавшихся на автомобили разных производителей в качестве первичных.

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

22	55	205/55 R16	91V
Диаметр	Профиль	Типоразмер	Индекс нагрузки/ скорости



	TOYO Proxes R52 для New Mazda CX-3		TOYO Open Country A28 для Fiat Fullback / Mitsubishi L200 / Mitsubishi Triton
18 50 215/50 R18 92V		17 65 245/65 R17 111S	
	TOYO Proxes R54 для Mazda 6		TOYO Open Country A32 для Mitsubishi Pajero Sport
17 55 225/55 R17 97V		18 60 265/60 R18 110H	
	TOYO Proxes R55 для Mazda 2		TOYO Open Country A43 для Toyota New Highlander
16 60 185/60 R16 86H		18 65 235/65 R18 106V	
	TOYO Proxes R56 для Mazda CX-30		TOYO Open Country A44 для Toyota New Highlander
18 55 215/55 R18 95H		20 55 235/55 R20 102V	
	TOYO Proxes T1 Sport для Mazda 6		TOYO J48 для Mazda 5
17 55 225/55 R17 97V		16 55 205/55 R16 91V	
	TOYO NanoEnergy R38 для Mazda 3		TOYO J48 для Toyota Estima
16 60 205/60 R16 92V		17 55 215/55 R17 94V	
	TOYO Open Country A19 для Nissan X-Trail		TOYO R27 для Mazda 2
16 65 215/65 R16 98H		15 55 185/55 R15 82V	
	TOYO Open Country A20 для Nissan X-Trail		TOYO R37 для Mitsubishi Outlander
18 55 215/55 R18 95H		18 55 225/55 R18 98H	
	TOYO Open Country A20 для Toyota Highlander		
19 55 245/55 R19 103T			

Типоразмеры шин 1/2

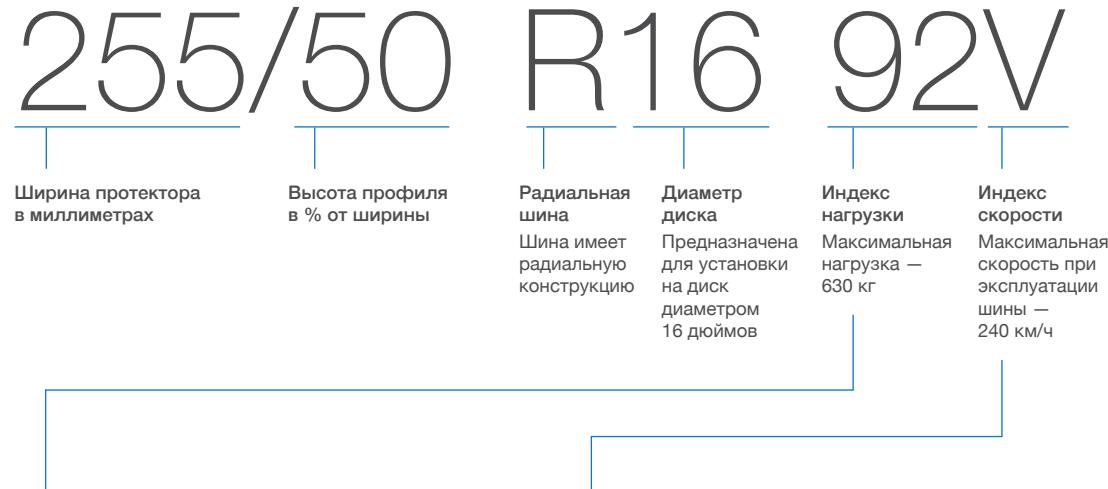
13"		15"		14"		16"		17"			
45	225/45 R13	Proxes R888R	75	185/75 R14C	NanoEnergy VAN	65	185/65 R15	Proxes Comfort	50	225/50 ZR16	Proxes R888R
60	185/60 R13	Proxes R888R	75	195/75 R14C	NanoEnergy VAN	50	195/50 R15	NanoEnergy 3	50	255/50 ZR16	Proxes R888R
60	205/60 R13	Proxes R888R	175 R14C	NanoEnergy VAN	55	175/55 R15	NanoEnergy 3	55	205/55 ZR16	Proxes R888R	
60	175/60 R13	Proxes CF2	185 R14C	NanoEnergy VAN	55	185/55 R15	NanoEnergy 3	40	215/40 R16	Proxes TR1	
60	185/60 R13	Proxes CF2	195 R14C	NanoEnergy VAN	55	195/55 R15	NanoEnergy 3	45	195/45 R16	Proxes TR1	
65	155/65 R13	NanoEnergy 3	205 R14C	NanoEnergy VAN	60	185/60 R15	NanoEnergy 3	45	205/45 R16	Proxes TR1	
65	165/65 R13	NanoEnergy 3	215 R14C	NanoEnergy VAN	60	195/60 R15	NanoEnergy 3	45	225/45 R16	Proxes TR1	
70	155/70 R13	NanoEnergy 3	225/45 ZR15	Proxes R888R	60	205/60 R15	NanoEnergy 3	50	195/50 R16	Proxes TR1	
70	165/70 R13	NanoEnergy 3	195/50 R15	Proxes R888R	60	225/60 R15	NanoEnergy 3	55	215/55 R16	Proxes TR1	
70	175/70 R13	NanoEnergy 3	205/50 ZR15	Proxes R888R	65	145/65 R15	NanoEnergy 3	55	225/55 R16	Proxes TR1	
80	155/80 R13	NanoEnergy 3	225/50 ZR15	Proxes R888R	65	175/65 R15	NanoEnergy 3	55	205/55 R16	TRANPATH mpZ	
70	165/70 R13C	NanoEnergy VAN	235/50 ZR15	Proxes R888R	65	185/65 R15	NanoEnergy 3	60	175/60 R16	TRANPATH mpZ	
14"		55	195/55 R15	Proxes R888R	65	195/65 R15	NanoEnergy 3	60	195/60 R16	TRANPATH mpZ	
14"		45	195/45 R15	Proxes TR1	65	205/65 R15	NanoEnergy 3	60	205/60 R16	TRANPATH mpZ	
60	185/60 R14	Proxes R888R	45	205/45 R15	Proxes TR1	70	215/70 R15	Proxes CF2 SUV	60	205/65 R16	TRANPATH mpZ
40	225/40 R14	Proxes TR1	45	215/45 R15	Proxes TR1	80	175/80 R15	Proxes CF2 SUV	65	215/65 R16	TRANPATH mpZ
45	195/45 R14	Proxes TR1	50	165/50 R15	Proxes TR1	70	205/70 R15	Open Country A/T Plus	70	215/70 R16	TRANPATH mpZ
65	165/65 R14	TRANPATH mpZ	50	195/50 R15	Proxes TR1	70	215/70 R15	Open Country A/T Plus	45	195/45 R16	Proxes CF2
65	175/65 R14	TRANPATH mpZ	50	205/50 R15	Proxes TR1	70	255/70 R15C	Open Country A/T Plus	45	205/45 R16	Proxes CF2
65	185/65 R14	TRANPATH mpZ	50	225/50 R15	Proxes TR1	70	265/70 R15	Open Country A/T Plus	45	215/45 R16	Proxes CF2
65	195/65 R14	TRANPATH mpZ	55	185/55 R15	Proxes TR1	75	205/75 R15	Open Country A/T Plus	50	185/50 R16	Proxes CF2
70	165/70 R14	TRANPATH mpZ	55	195/55 R15	Proxes TR1	75	215/75 R15	Open Country A/T Plus	50	195/50 R16	Proxes CF2
70	175/70 R14	TRANPATH mpZ	60	195/60 R15	Proxes TR1	75	225/75 R15	Open Country A/T Plus	50	205/50 R16	Proxes CF2
70	185/70 R14	TRANPATH mpZ	55	185/55 R15	TRANPATH mpZ	75	235/75 R15	Open Country A/T Plus	55	185/55 R16	Proxes CF2
55	185/55 R14	Proxes CF2	60	175/60 R15	TRANPATH mpZ	80	195/80 R15	Open Country A/T Plus	55	195/55 R16	Proxes CF2
60	165/60 R14	Proxes CF2	60	185/60 R15	TRANPATH mpZ	80	215/80 R15	Open Country A/T Plus	55	205/55 R16	Proxes CF2
60	175/60 R14	Proxes CF2	60	195/60 R15	TRANPATH mpZ	30x9.50/R15LT	31X10.50/R15LT	Open Country A/T Plus	55	215/55 R16	Proxes CF2
60	185/60 R14	Proxes CF2	65	175/65 R15	TRANPATH mpZ	31X10.50/R15LT	32X12.50/R15LT	Open Country A/T Plus	55	225/55 R16	Proxes CF2
60	195/60 R14	Proxes CF2	65	185/65 R15	TRANPATH mpZ	33X12.50/R15LT	31X10.50/R15LT	Open Country M/T	50	195/60 R16	Proxes CF2
60	205/60 R14	Proxes CF2	65	195/65 R15	TRANPATH mpZ	33X10.50/R15LT	33X12.50/R15LT	Open Country M/T	55	215/55 R16	Proxes CF2
65	175/65 R14	Proxes CF2	65	205/65 R15	TRANPATH mpZ	33X12.50/R15LT	33X13.50/R15LT	Open Country M/T	55	225/55 R16	Proxes CF2
65	185/65 R14	Proxes CF2	65	215/65 R15	TRANPATH mpZ	33X13.50/R15LT	33X13.50/R15LT	Open Country M/T	60	185/60 R16	Proxes CF2
65	195/65 R14	Proxes CF2	70	195/70 R15	TRANPATH mpZ	65	205/65 R15C	NanoEnergy VAN	65	205/65 R16	Proxes CF2
60	165/60 R14	NanoEnergy 3	70	205/70 R15	TRANPATH mpZ	65	215/65 R15C	NanoEnergy VAN	50	205/50 R16	NanoEnergy 3
60	185/60 R14	NanoEnergy 3	70	215/70 R15	TRANPATH mpZ	70	195/70 R15C	NanoEnergy VAN	55	185/55 R16	NanoEnergy 3
60	205/60 R14	NanoEnergy 3	55	185/55 R15	Proxes CF2	70	205/70 R15C	NanoEnergy VAN	60	195/60 R16	Proxes CF2
65	155/65 R14	NanoEnergy 3	55	195/55 R15	Proxes CF2	70	215/70 R15C	NanoEnergy VAN	65	205/65 R16	Proxes CF2
65	165/65 R14	NanoEnergy 3	60	165/60 R15	Proxes CF2	70	215/70 R15C	NanoEnergy VAN	65	215/65 R16	Proxes CF2
65	175/65 R14	NanoEnergy 3	60	175/60 R15	Proxes CF2	70	225/70 R15C	NanoEnergy VAN	55	195/55 R16	NanoEnergy 3
65	185/65 R14	NanoEnergy 3	60	185/60 R15	Proxes CF2	75	225/75 R15C	NanoEnergy VAN	55	205/55 R16	NanoEnergy 3
65	195/65 R14	NanoEnergy 3	60	195/60 R15	Proxes CF2	185 R15C	185 R15C	NanoEnergy VAN	55	215/55 R16	NanoEnergy 3
70	165/70 R14	NanoEnergy 3	60	205/60 R15	Proxes CF2	195 R15C	195 R15C	NanoEnergy VAN	55	225/55 R16	NanoEnergy 3
70	175/70 R14	NanoEnergy 3	60	225/60 R15	Proxes CF2	195 R15C	195 R15C	NanoEnergy VAN	60	205/60 R16	NanoEnergy 3
70	185/70 R14	NanoEnergy 3	65	175/65 R15	Proxes CF2	45	205/45 ZR16	Proxes R888R	60	215/60 R16	NanoEnergy 3
70	195/70 R14	NanoEnergy 3	50	195/50 R15	Proxes CF2	45	225/45 ZR16	Proxes R888R	60	225/60 R16	NanoEnergy 3
65	175/65 R14C	NanoEnergy VAN	65	185/65 R15	Proxes CF2	45	245/45 ZR16	Proxes R888R	65	205/65 R16	NanoEnergy 3
70	165/70 R14C	NanoEnergy VAN	65	195/65 R15	Proxes CF2	50	195/50 R16	Proxes ST III	65	215/65 R16	NanoEnergy VAN
70	175/70 R14C	NanoEnergy VAN	65	205/65 R15	Proxes CF2	50	215/55 R16	Proxes R888R	60	215/70 R16	NanoEnergy VAN
75	165/75 R14C	NanoEnergy VAN	65	215/65 R15	Proxes CF2	50	205/50 ZR16	Proxes R888R	60	205/60 R16	Proxes CF2 SUV

50	225/50 ZR16	Proxes R888R	60	215/60 R16	Proxes CF2 SUV	75	185/75 R16C	NanoEnergy VAN
50	255/50 ZR16	Proxes R888R	60	235/60 R16	Proxes CF2 SUV	75	195/75 R16C	NanoEnergy VAN
55	205/55 ZR16	Proxes R888R	65	215/65 R16	Proxes CF2 SUV	75	205/75 R16C	NanoEnergy VAN
40	215/40 R16	Proxes TR1	65	225/65 R16	Proxes CF2 SUV	55	215/75 R16C	NanoEnergy VAN
45	195/45 R16	Proxes TR1	70	215/70 R16	Proxes CF2 SUV	75	215/75 R16C	NanoEnergy VAN
45	205/45 R16	Proxes TR1	80	175/80 R16	Proxes CF2 SUV	55	225/75 R16C	NanoEnergy VAN
45	225/45 R16	Proxes TR1	60	235/60 R16	Open Country U/T	75	225/75 R16C	NanoEnergy VAN
45	245/45 R16	Proxes TR1	65	215/65 R16	Open Country U/T	55	235/75 R16C	NanoEnergy VAN
50	195/50 R16	Proxes TR1	70	215/70 R16	Open Country U/T	75	235/75 R16C	NanoEnergy VAN
50	205/50 R16	Proxes TR1	70	225/70 R16	Open Country U/T	55	245/75 R16C	NanoEnergy VAN
55	185/55 R16	Proxes TR1	70	235/70 R16	Open Country U/T	75	245/75 R16C	NanoEnergy VAN
55	195/55 R16	TRANPATH mpZ	70	275/70 R16	Open Country U/T	45	255/45 ZR17	Proxes Sport
60	175/60 R16	TRANPATH mpZ	75	LT225/75 R16	Open Country U/T	50	205/50 ZR17	Proxes Sport
60	195/60 R16	TRANPATH mpZ	75	LT245/75 R16	Open Country U/T	50	215/50 ZR17	Proxes Sport
60	205/60 R16	TRANPATH mpZ	75	LT265/75 R16	Open Country U/T	50	225/50 ZR17	Proxes Sport
60	215/60 R16	TRANPATH mpZ	75	P235/75 R16	Open Country H/T	50	225/50 ZR17	Proxes Sport
65	205/65 R16	TRANPATH mpZ	60	235/60 R16	Open Country A/T Plus	50	235/50 ZR17	Proxes Sport
65	215/65 R16	TRANPATH mpZ	65	215/65 R16	Open Country A/T Plus	55	225/55 ZR17	Proxes Sport
65	225/65 R16	TRANPATH mpZ	65	225/65 R16	Open Country A/T Plus	55	235/55 ZR17	Proxes Sport
65	245/65 R16	TRANPATH mpZ	65	225/65 R16	Open Country A/T Plus	55	245/55 ZR17	Proxes Sport
65	255/65 R16	TRANPATH mpZ	65	235/65 R16	Open Country A/T Plus	55	255/55 ZR17	Proxes Sport
65	275/65 R16	TRANPATH mpZ	65	245/65 R16	Open Country A/T Plus	40	205/40 ZR17	Proxes R888R
65	285/65 R16	TRANPATH mpZ	65	255/65 R16	Open Country A/T Plus	40	235/40 ZR17	Proxes R888R
65	305/65 R16	TRANPATH mpZ	60	265/60 R16	Open Country A/T Plus	40	245/40 ZR17	Proxes R888R
65	315/65 R16	TRANPATH mpZ	60	275/60 R16	Open Country A/T Plus	40	255/40 ZR17	Proxes R888R
65	325/65 R16	TRANPATH mpZ	60	285/60 R16	Open Country A/T Plus	45	205/45 ZR17	Proxes CF2
65	335/65 R16	TRANPATH mpZ	60	295/60 R16	Open Country A/T Plus	45	235/45 ZR17	Proxes CF2
65	345/65 R16	TRANPATH mpZ	60	305/60 R16	Open Country A/T Plus	45	245	

Типоразмеры шин 2/2

17" (продолжение)		18"		19"		20"		21"		22"		24"	
40 215/40 R17	Proxes CF2	65 275/65 R17	Open Country A/T Plus	40 245/40 R18	Proxes TR1	60 265/60 R18	Open Country A/T Plus	55 225/55 R19	Proxes CF2 SUV	55 275/55 R20	Proxes ST III		
45 205/45 R17	Proxes CF2	70 245/70 R17	Open Country A/T Plus	45 215/45 R18	Proxes TR1	60 285/60 R18	Open Country A/T Plus	55 225/55 R19	Open Country U/T	40 245/40 R20	Proxes CF2 SUV		
45 225/45 R17	Proxes CF2	70 LT265/70 R17	Open Country A/T Plus	45 225/45 R18	Proxes TR1	65 LT275/65 R18	Open Country A/T Plus	55 235/55 R19	Open Country U/T	45 245/45 R20	Proxes CF2 SUV		
45 235/45 R17	Proxes CF2	70 LT285/70 R17	Open Country A/T Plus	45 235/45 R18	Proxes TR1	70 255/70 R18	Open Country A/T Plus	60 255/60 R19	Open Country U/T	50 245/50 R20	Open Country U/T		
50 205/50 R17	Proxes CF2	75 LT245/75 R17	Open Country A/T Plus	45 255/45 R18	Proxes TR1	70 LT275/70 R18	Open Country A/T Plus	55 P245/55 R19	Open Country H/T	50 285/50 R20	Open Country U/T		
50 215/50 R17	Proxes CF2	65 LT265/65 R17	Open Country M/T	50 235/50 R18	Proxes TR1	70 LT275/70 R18	Open Country M/T	55 255/55 R19	Open Country A/T Plus	55 275/55 R20	Open Country U/T		
50 225/50 R17	Proxes CF2	70 LT265/70 R17	Open Country M/T	45 215/45 R18	TRANPATH mpZ	33X12.50 R18LT	Open Country M/T	55 255/55 R19	Open Country A/T Plus	60 275/60 R20	Open Country U/T		
55 205/55 R17	Proxes CF2	70 LT295/70 R17	Open Country M/T	45 225/45 R18	TRANPATH mpZ	35X12.50 R20LT	Open Country M/T	55 275/55 R20	Open Country H/T	55 P235/55 R20	Open Country H/T		
55 215/55 R17	Proxes CF2	35X12.50 R17LT	Open Country M/T	50 225/50 R18	TRANPATH mpZ	35X12.50 R20LT	Open Country M/T	55 275/55 R20	Open Country H/T	60 275/60 R20	Open Country U/T		
55 225/55 R17	Proxes CF2	40X13.50 R17LT	Open Country M/T	50 235/50 R18	TRANPATH mpZ	35X12.50 R20LT	Open Country M/T	55 275/55 R20	Open Country H/T	55 P235/55 R20	Open Country H/T		
55 225/55 R17	NanoEnergy 3	55 225/55 R17C	NanoEnergy VAN	55 215/55 R18	TRANPATH mpZ	35X12.50 R20LT	Open Country M/T	55 275/55 R20	Open Country H/T	60 275/60 R20	Open Country U/T		
55 225/55 R17	Proxes Sport SUV	60 215/60 R17C	NanoEnergy VAN	55 225/55 R18	TRANPATH mpZ	35X12.50 R20LT	Open Country M/T	55 275/55 R20	Open Country H/T	55 P235/55 R20	Open Country H/T		
60 225/60 R17	Proxes Sport SUV	60 235/60 R17C	NanoEnergy VAN	60 225/60 R18	Proxes CF2	30 255/30 ZR19	Proxes Sport	25 285/25 ZR20	Proxes Sport	30 315/30 ZR21	Proxes Sport		
65 215/65 R17	Proxes Sport SUV	65 215/65 R17	Proxes Sport SUV	50 225/50 R18	Proxes Sport SUV	30 265/30 ZR19	Proxes Sport	25 295/25 ZR20	Proxes Sport	35 275/35 ZR21	Proxes Sport		
65 235/65 R17	Proxes Sport SUV	30 235/30 ZR18	Proxes Sport	55 255/55 R18	Proxes Sport SUV	30 275/35 ZR19	Proxes Sport	30 295/30 ZR20	Proxes Sport	30 325/30 ZR21	Proxes Sport SUV		
60 215/60 R17	Proxes ST III	35 205/35 ZR18	Proxes Sport	60 235/60 R18	Proxes Sport SUV	35 285/35 ZR19	Proxes Sport	35 225/35 ZR20	Proxes Sport	35 285/35 ZR21	Proxes Sport SUV		
60 225/60 R17	Proxes ST III	35 225/35 ZR18	Proxes Sport	60 265/60 R18	Proxes Sport SUV	35 295/35 ZR19	Proxes Sport	35 225/35 ZR20	Proxes Sport	35 285/35 ZR21	Proxes Sport SUV		
60 255/60 R17	Proxes ST III	35 245/35 ZR18	Proxes Sport	55 225/55 R18	Proxes ST III	35 255/35 ZR19	Proxes Sport	35 245/35 ZR20	Proxes Sport	35 295/35 ZR21	Proxes Sport SUV		
60 275/60 R17	Proxes ST III	35 255/35 ZR18	Proxes Sport	55 255/55 R18	Proxes ST III	40 225/40 ZR19	Proxes Sport	35 295/35 ZR20	Proxes Sport	40 295/40 R21	Proxes Sport SUV		
65 225/65 R17	Proxes ST III	35 265/35 ZR18	Proxes Sport	60 235/60 R18	Proxes ST III	40 235/40 ZR19	Proxes Sport	40 245/40 ZR20	Proxes Sport	40 315/40 R21	Proxes Sport SUV		
65 235/65 R17	Proxes ST III	35 275/35 ZR18	Proxes Sport	60 245/60 R18	Proxes ST III	40 245/40 ZR19	Proxes Sport	40 255/40 ZR20	Proxes Sport	45 265/45 R21	Proxes Sport SUV		
65 265/65 R17	Proxes ST III	35 285/35 ZR18	Proxes Sport	60 255/60 R18	Proxes ST III	40 255/40 ZR19	Proxes Sport	40 275/40 ZR20	Proxes Sport	45 275/45 R21	Proxes Sport SUV		
55 215/55 R17	Proxes CF2 SUV	40 215/40 ZR18	Proxes Sport	60 265/60 R18	Proxes ST III	40 265/40 ZR19	Proxes Sport	45 245/45 ZR20	Proxes Sport	50 275/50 R21	Proxes ST III		
55 225/55 R17	Proxes CF2 SUV	40 225/40 ZR18	Proxes Sport	60 285/60 R18	Proxes ST III	40 275/40 ZR19	Proxes Sport	40 295/30 ZR20	Proxes R888R	50 275/50 R21	Open Country U/T		
55 235/55 R17	Proxes CF2 SUV	40 235/40 ZR18	Proxes Sport	50 215/50 R18	Proxes CF2 SUV	45 225/45 ZR19	Proxes Sport	35 285/35 ZR20	Proxes R888R	40 295/40 R21	Open Country A/T Plus		
60 215/60 R17	Proxes CF2 SUV	40 245/40 ZR18	Proxes Sport	50 225/50 R18	Proxes CF2 SUV	45 245/45 ZR19	Proxes Sport	35 235/35 ZR20	Proxes TR1	50 275/50 R21	Open Country A/T Plus		
60 225/60 R17	Proxes CF2 SUV	40 255/40 ZR18	Proxes Sport	55 225/55 R18	Proxes CF2 SUV	30 265/30 ZR19	Proxes R888R	35 245/35 ZR20	Proxes TR1	35 315/35 ZR20	Proxes Sport SUV		
60 235/60 R17	Proxes CF2 SUV	40 265/40 ZR18	Proxes Sport	55 235/55 R18	Proxes CF2 SUV	30 295/30 ZR19	Proxes R888R	35 315/35 ZR20	Proxes Sport SUV	35 265/35 R22	Proxes Sport SUV		
65 225/65 R17	Proxes CF2 SUV	40 275/40 ZR18	Proxes Sport	60 225/60 R18	Proxes CF2 SUV	30 305/30 ZR19	Proxes R888R	40 285/40 R20	Proxes Sport SUV	35 275/35 R22	Proxes Sport SUV		
55 215/55 R17	Open Country U/T	45 215/45 ZR18	Proxes Sport	65 225/65 R18	Proxes CF2 SUV	35 235/35 ZR19	Proxes R888R	40 295/40 R20	Proxes Sport SUV	35 285/35 R22	Proxes Sport SUV		
55 235/55 R17	Open Country U/T	45 225/45 ZR18	Proxes Sport	65 235/65 R18	Proxes CF2 SUV	35 225/35 R19	Proxes TR1	45 255/45 R20	Proxes Sport SUV	40 295/40 R22	Proxes Sport SUV		
60 215/60 R17	Open Country U/T	45 235/45 ZR18	Proxes Sport	55 225/55 R18	Open Country U/T	35 235/35 R19	Proxes TR1	45 265/45 R20	Proxes Sport SUV	25 335/25 R22	Proxes ST III		
60 225/60 R17	Open Country U/T	45 245/45 ZR18	Proxes Sport	55 235/55 R18	Open Country U/T	35 245/35 R19	Proxes TR1	45 275/45 R20	Proxes Sport SUV	30 295/30 R22	Proxes ST III		
60 235/60 R17	Open Country U/T	45 255/45 ZR18	Proxes Sport	55 245/55 R18	Open Country U/T	40 225/40 R19	Proxes TR1	50 255/50 R20	Proxes Sport SUV	35 265/35 R22	Proxes ST III		
65 225/65 R17	Open Country U/T	50 235/50 ZR18	Proxes Sport	60 225/60 R18	Open Country U/T	45 255/45 R19	Proxes Sport SUV	50 265/50 R20	Proxes Sport SUV	40 295/40 R22	Proxes ST III		
65 235/65 R17	Open Country U/T	50 245/50 ZR18	Proxes Sport	60 235/60 R18	Open Country U/T	45 275/45 R19	Proxes Sport SUV	50 275/50 R20	Proxes Sport SUV	40 265/40 R22	Proxes ST III		
65 265/65 R17	Open Country U/T	50 255/50 ZR18	Proxes Sport	60 245/60 R18	Open Country U/T	45 285/45 R19	Proxes Sport SUV	55 235/55 R20	Proxes Sport SUV	40 275/40 R22	Proxes ST III		
65 275/65 R17	Open Country U/T	50 265/50 ZR18	Proxes Sport	60 255/60 R18	Open Country U/T	45 285/45 R19	Proxes Sport SUV	55 235/55 R20	Proxes Sport SUV	40 275/40 R22	Proxes ST III		
65 285/65 R17	Open Country U/T	50 275/50 ZR18	Proxes Sport	60 265/60 R18	Open Country U/T	50 235/50 R19	Proxes Sport SUV	55 255/55 R20	Proxes Sport SUV	40 275/40 R22	Proxes ST III		
70 245/70 R17	Open Country U/T	40 235/40 ZR18	Proxes R888R	65 275/65 R18	Open Country U/T	55 255/55 R19	Proxes Sport SUV	45 265/45 R20	Proxes ST III	40 305/40 R22	Proxes ST III		
70 265/70 R17	Open Country U/T	40 245/40 ZR18	Proxes R888R	70 255/70 R18	Open Country U/T	55 275/55 R19	Proxes Sport SUV	45 295/45 R20	Proxes ST III	45 305/45 R22	Proxes ST III		
70 285/70 R17	Open Country U/T	40 255/40 ZR18	Proxes R888R	70 LT275/70 R18	Open Country U/T	55 295/55 R19	Proxes ST III	50 245/50 R20	Proxes ST III	50 275/50 R22	Proxes ST III		
70 305/70 R17	Open Country U/T	40 265/40 ZR18	Proxes R888R	70 P275/60 R18	Open Country H/T	55 245/55 R19	Proxes ST III	50 255/50 R20	Proxes ST III	45 265/45 R22	Proxes ST III		
70 325/70 R17	Open Country U/T	40 275/40 ZR18	Proxes R888R	70 255/70 R18	Open Country U/T	55 255/55 R19	Proxes ST III	50 265/50 R20	Proxes ST III	45 285/45 R22	Open Country U/T		
70 345/70 R17	Open Country U/T	40 285/40 ZR18	Proxes R888R	70 265/70 R18	Open Country U/T	55 275/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 275/50 R20	Proxes ST III	50 275/50 R22	Open Country U/T		
70 365/70 R17	Open Country U/T	40 295/40 ZR18	Proxes R888R	70 275/70 R18	Open Country U/T	55 295/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 285/50 R20	Proxes ST III	33X12.50 R22LT	Open Country M/T		
70 385/70 R17	Open Country U/T	40 305/40 ZR18	Proxes R888R	70 285/70 R18	Open Country U/T	55 315/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 295/50 R20	Proxes ST III	37X13.50 R24LT	Open Country M/T		
70 405/70 R17	Open Country U/T	40 315/40 ZR18	Proxes R888R	70 295/70 R18	Open Country U/T	55 335/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 305/50 R20	Proxes ST III	37X13.50 R24LT	Open Country M/T		
70 425/70 R17	Open Country U/T	40 325/40 ZR18	Proxes R888R	70 305/70 R18	Open Country U/T	55 355/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 315/50 R20	Proxes ST III	37X13.50 R24LT	Open Country M/T		
70 445/70 R17	Open Country U/T	40 335/40 ZR18	Proxes R888R	70 315/70 R18	Open Country U/T	55 375/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 325/50 R20	Proxes ST III	37X13.50 R24LT	Open Country M/T		
70 465/70 R17	Open Country U/T	40 345/40 ZR18	Proxes R888R	70 325/70 R18	Open Country U/T	55 395/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 335/50 R20	Proxes ST III	37X13.50 R24LT	Open Country M/T		
70 485/70 R17	Open Country U/T	40 355/40 ZR18	Proxes R888R	70 335/70 R18	Open Country U/T	55 415/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 345/50 R20	Proxes ST III	37X13.50 R24LT	Open Country M/T		
70 505/70 R17	Open Country U/T	40 365/40 ZR18	Proxes R888R	70 345/70 R18	Open Country U/T	55 435/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 355/50 R20	Proxes ST III	37X13.50 R24LT	Open Country M/T		
70 525/70 R17	Open Country U/T	40 375/40 ZR18	Proxes R888R	70 355/70 R18	Open Country U/T	55 455/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 365/50 R20	Proxes ST III	37X13.50 R24LT	Open Country M/T		
70 545/70 R17	Open Country U/T	40 385/40 ZR18	Proxes R888R	70 365/70 R18	Open Country U/T	55 475/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 375/50 R20	Proxes ST III	37X13.50 R24LT	Open Country M/T		
70 565/70 R17	Open Country U/T	40 395/40 ZR18	Proxes R888R	70 375/70 R18	Open Country U/T	55 495/55 R19	Proxes CF2 SUV	50 385/50 R20	Proxes ST III	37X13.50 R24LT	Open Country M/T		
70 585/70 R1													

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	107 875
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

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.



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 шины и удлинители имеют 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

TOYO TIRES

ООО «ТОЙО ТАЯ РУС»:

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

+7 495 987 18 35
TOYTIRE.RU

-  [toyotire.russia](#)
-  [toyotire](#)
-  [toyotiresrussia](#)