

YOKOHAMA

КАТАЛОГ ШИН ЗИМА 2021/2022

► ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ / АВТОМОБИЛЕЙ КЛАССА SUV /
КОММЕРЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА



Мы — YOKOHAMA

Мировой производитель автомобильных шин с 1917 года

В группу компаний YOKOHAMA Rubber входят YOKOHAMA Rubber Co., Ltd., 135 дочерних подразделений и 50 филиалов по всему миру.

Первичная комплектация

Шины YOKOHAMA были одобрены во всем мире ведущими автопроизводителями и поставляются в качестве первичной комплектации для широкого спектра автомобилей, включая высококачественные флагманские автомобили премиум-класса.



Победа в красном и черном

Под красным и черным цветами может поставляться ассортимент шин YOKOHAMA ADVAN для чемпионатов мира и международных соревнований по автоспорту высшего уровня.



YOKOHAMA
TYRES

OFFICIAL PARTNER

Концепция BluEarth

BluEarth — философия разработки шин YOKOHAMA, дружественных к обществу, окружающей среде и человеку. Обеспечение полного удовольствия от вождения и одновременно снижение воздействия на окружающую среду.



Топливная экономичность.
Забота об Экологии
и Человечестве



Действительно глобальная и природоохранная

Забота о нашей планете является частью общей философии YOKOHAMA, которая привела к высшей оценке «A» в хорошо известном климатическом списке CDP для ответственно действующих компаний.



Футбольный клуб «Челси»

Японский производитель премиальных шин — компания YOKOHAMA является Официальным Партнером Футбольного Клуба «Челси», легендарного и успешного клуба из Англии.

Ставим перед собой высокие цели и стремимся к достижению успеха вместе.

Шипованные шины YOKOHAMA



iG65
iceGUARD
Stud *iG65*

Для легковых автомобилей и SUV

- Профиль: 35–65 %
- Дюймы: 22–16

Стр. 4



iG55
iceGUARD
Stud *iG55*

Для легковых автомобилей и SUV

- Профиль: 30–75 %
- Дюймы: 22–14

Стр. 4

Фрикционные шины YOKOHAMA скандинавского типа



iG50
iceGUARD
Studless *iG50 PLUS*

Для легковых автомобилей

- Профиль: 35–80 %
- Дюймы: 18–14

Стр. 5



iG60 iG60A
iceGUARD
Studless *iG60*

Для легковых автомобилей и SUV

- Профиль: 35–80 %
- Дюймы: 20 - 14

Стр. 6



G075
iceGUARD
Studless *G075*

Для автомобилей SUV и внедорожников

- Профиль: 35–80 %
- Дюймы: 22–15

Стр. 7

Зимние шины YOKOHAMA



V905
BluEarth-WINTER
V905

Для легковых автомобилей и SUV

- Профиль: 30–80 %
- Дюймы: 22–15

Стр. 8



RY61
BluEarth-Van
All Season RY61

Для коммерческих автомобилей

- Профиль: 60–82 %
- Дюймы: 16–14

Стр. 9



WY01
WY01

Для коммерческих автомобилей

- Профиль: 60–82 %
- Дюймы: 16–14

Стр. 10

Содержание

Доступные типоразмеры	Стр.12 – 15
Техническая информация	Стр.16
Комфорт и безопасность	Стр.16

Обратите внимание: наличие доступных типоразмеров может меняться в зависимости от страны.
Для получения дополнительной информации, пожалуйста, обратитесь к ближайшему дилеру.
Вся техническая информация, содержащаяся на этих страницах, может подвергнуться изменениям.

Зимние шипованные шины премиум-класса с беспрецедентным сцеплением

ice GUARD Stud iG65



Доступные типоразмеры на страницах 11–13

iG65



Лед



Снег



Шипы



Мокрая
дорога



Направленный
рисунок протектора



Максимальная скорость
190 км/ч при индексе скорости Т.
Индекс скорости может изменяться
в зависимости от типоразмера.

Применение: автомобили бизнес-класса,
автомобили среднего размера,
внедорожники

Преимущества

- Беспрецедентное сцепление на льду
- Великолепные показатели во всех зимних условиях
- Отличное удержание шипов

Основные характеристики

- Уникальная форма шипа
- Оптимальное количество и расположение шипов
- Агрессивный направленный рисунок протектора

Уникальная форма шипа



- Сердечник шипа выполнен в виде широкого многоугольника (сцепление на льду)
- Широкий корпус шипа (сцепление на льду)
- «Пята» шипа в форме многогранника (удержание шипа)

Направленный рисунок протектора iG65



Местные правила по эксплуатации автомобильных шин могут отличаться в разных странах. Не забудьте внимательно ознакомиться с местными правилами и требованиями, прежде чем отправиться за границу.

Беспрецедентное сцепление на льду. Отличное удержание шипов.



Доступные
типоразмеры на
страницах 11–13

iG55



Лед



Снег



Шипы



Мокрая
дорога



Направленный
рисунок протектора



Максимальная скорость
190 км/ч при индексе скорости Т.
Индекс скорости может изменяться
в зависимости от типоразмера.

Применение: для спортивных, внедорожников,
автомобилей компакт-класса
и небольших семейных автомобилей

Преимущества

- Беспрецедентное сцепление на льду
- Отличное удержание шипов
- Улучшенные характеристики на снегу, мокрой и сухой поверхностях

Основные характеристики

- Форма фланца и сердечника в виде «звезды»
- Водопоглощающий состав
- Широкое разветвленное центральное ребро и широкие наклонные канавки
- Агрессивный протектор и уникальный дизайн плечевой зоны

Водопоглощающий состав

Технология удаления влаги из пятна контакта, используемая также в нешипованных шинах iceGUARD, улучшает характеристики на льду.

Направленный рисунок протектора iG55



Оптимальная
твердость
состава

Оптимальное
расположение
отверстий

Побеждает лед, экономит топливо!



Доступные типоразмеры на страницах 11 – 13

Шина с превосходным сцеплением на льду и экономией топлива для легковых автомобилей

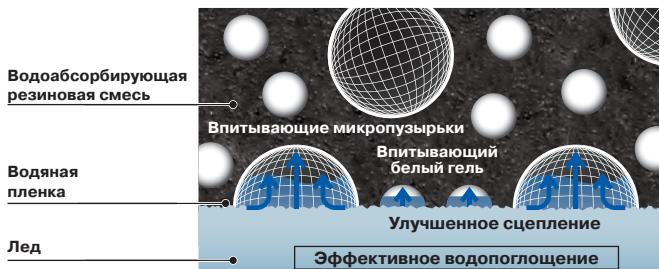
Преимущества

- Превосходное сцепление на льду
- Топливная экономичность
- Уверенное сцепление на протяжении всего срока службы
- Отличная управляемость на снежной дороге

Основные характеристики

- Уникальный влаговпитывающий состав
- Асимметричный дизайн протектора шины iG50
- Тройные трехмерные ламели
- Отводящий тепло подпротекторный слой
- Конструкция, препятствующая потере энергии

Водоабсорбирующие технологии



Водоабсорбирующая резиновая смесь улучшает характеристики шины. Резина остается более мягкой даже при низких температурах, что способствует большему пятну контакта шины с поверхностью.

iceGUARD Studless iG50 PLUS



Лед



Снег



Мокрая
дорога



Экономия
топлива



Сухая дорога



Большой
пробег



Асимметричный
рисунок
протектора



Максимальная скорость 160 км/ч
при индексе скорости Q.
Индекс скорости может изменяться
в зависимости от типоразмера.



Асимметричный рисунок протектора

Внутри

Лед



Увеличенное пятно контакта

Увеличенное количество ламелей

Снаружи

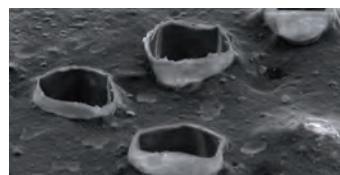
Снег

Увеличенное количество канавок

Более высокая устойчивость блоков

Внутренняя часть протектора имеет увеличенное пятно контакта и большое количество ламелей, благодаря чему улучшаются показатели сцепления и кромочного эффекта на ледяной поверхности.

Внешняя часть протектора имеет большое количество канавок, за счет чего достигаются превосходные показатели кромочного эффекта и сцепления с заснеженной поверхностью. Трехмерные ламели в центральной части шины позволяют увеличить пятно контакта, тем самым способствуя стабильному управлению на любой поверхности в зимнее время года.



Впитывающие микропузырьки



Впитывающий белый гель

Полая форма впитывающих микропузырьков способствует поглощению водяной пленки с ледяной поверхности. Эти пузырьки имеют твердую оболочку, благодаря которой создается микрокромочный эффект на ледяной поверхности и обеспечивается жесткость каждого блока шины.

Впитывающий белый гель удаляет воду со скользкой дороги благодаря улучшенной форме и эластичности поверхности шины.

Исключительное торможение на льду.

Мгновенная остановка



Доступные типоразмеры на страницах 11–13

iceGUARD

Применение: для легковых автомобилей и современных кроссоверов

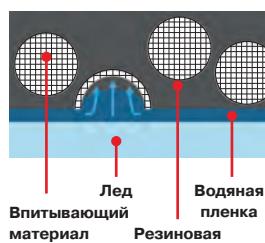
Преимущества

- Беспредентное сцепление на льду
- Сцепные свойства на протяжении всего срока службы шины
- Топливная экономичность

Основные характеристики

- Водоабсорбирующая резиновая смесь
- Асимметричный рисунок протектора
- Четверные 3D-ламели с механизмом запирания
- Двойные микроканавки
- Сниженная генерация тепла шин

Водоабсорбирующая резиновая смесь



Водяная пленка на поверхности льда – главная причина потери сцепления. Она вызывает эффект «микроаквапланирования» при движении по ледяной поверхности. Уникальная технология YOKOHAMA – улучшенный водопоглощающий состав – обеспечивает прямой контакт шины со льдом благодаря поглощению водяной микропленки эффективным впитывающим составом.

iceGUARD Studless iG60



Лед



Снег



Сухая дорога



Топливная экономичность



Большой пробег



Асимметричный рисунок протектора



Мокрая дорога



max
160km/h

Максимальная скорость
160 км/ч при индексе скорости Q.
Индекс скорости может изменяться
в зависимости от типоразмера.



Рисунок протектора

УЛУЧШЕННОЕ СЦЕПЛЕНИЕ НА ЛЬДУ И КРОМОЧНЫЙ ЭФФЕКТ

ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА

ЛЕД

ШИРОКОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ РЕБРО
ОБЛЕДЕННОЕ И ВЛАЖНОЕ ПОКРЫТИЕ

УЛУЧШЕННЫЙ ОТВОД СНЕГА

НАРУЖНАЯ СТОРОНА

СНЕГ

КАНАВКА В ВИДЕ МОЛНИИ
МОКРАЯ ДОРОГА
ПИРАМИДАЛЬНЫЙ УЧАСТОК
СНЕГ



Новое размещение ламелей



Четверные 3D-ламели с механизмом запирания
Четверные 3D-ламели



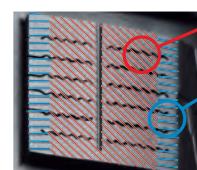
замок

Четверные 3D-ламели с механизмом запирания

Четверные 3D-ламели

Дизайн микроканавок «Двойные микроканавки»

«Двойные микроканавки» обеспечивают оптимальное сцепление со льдом даже без обкатки.



Диагональные микроканавки
Улучшенный дренаж воды и попречные кромки

Попречные микроканавки
Улучшенная продольная кромка

Беспрецедентное сцепление на льду для автомобилей класса SUV и внедорожников



iceGUARD Studless G075



max
210km/h

Максимальная скорость
210 км/ч при индексе скорости H.
160 км/ч при индексе скорости Q.
Индекс скорости может изменяться
в зависимости от типоразмера.



Доступные типоразмеры на страницах 11 – 13

Применение: для современных кроссоверов и внедорожников

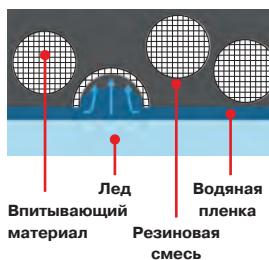
Преимущества

- Исключительное сцепление на льду
- Уверенное сцепление на протяжении всего срока службы
- Топливная экономичность

Основные характеристики

- Водоабсорбирующая резиновая смесь
- Тройные трехмерные ламели
- Состав с низким выделением тепла

Водоабсорбирующая резиновая смесь



Водяная пленка на поверхности льда – главная причина потери сцепления. Она вызывает эффект «микроаквапланирования» при движении по ледяной поверхности. Уникальная технология YOKOHAMA – улучшенный водопоглощающий состав – обеспечивает прямой контакт шины со льдом благодаря поглощению водяной микропленки эффективным впитывающим составом.

Рисунок протектора

Рисунок протектора увеличивает площадь контакта и максимально повышает кромочный эффект при движении по поверхности льда.



① Зигзагообразная форма основных канавок
Кромочный эффект (сцепление на льду)

② Широкое центральное ребро
Увеличивает площадь контакта (сцепление на льду, устойчивость на сухом покрытии)

③ Зигзагообразная форма дополнительных канавок
Кромочный эффект (сцепление на льду и на снегу)

④ Микродиагональные канавки
Кромочный эффект (сцепление на льду)

⑤ Тройные 3D-ламели
Увеличивают площадь контакта (сцепление на льду и на снегу)

Уверенность в любых зимних условиях



**BluEarth®^{*}WINTER
V905**



Снег

Мокрая
дорогаВысоко-
скоростнаяТопливная
экономичностьНаправленный
рисунок
протектора

M+S

max.
270 km/h

Максимальная скорость
270 km/h при индексе скорости W.
240 km/h при индексе скорости V.
210 km/h при индексе скорости H.
190 km/h при индексе скорости T.
Индекс скорости может изменяться
в зависимости от типоразмера.



V905

Доступные типоразмеры на страницах 13–14

Применение: для премиальных автомобилей, кроссоверов, небольших семейных автомобилей

Преимущества

- Улучшенное сцепление на снегу
- Отличная отводящая способность на снегу и на мокрой дороге
- Топливная экономичность
- Уверенное вождение на высоких скоростях

Основные характеристики

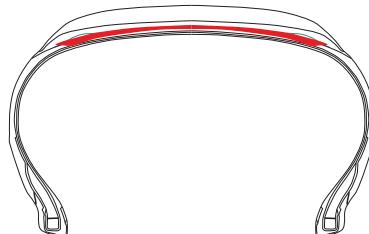
- Широкие изогнутые канавки и боковая канавка с переменным углом
- Протекторный слой, снижающий выделение тепла

Зигзагообразные продольные канавки и переменный угол боковых канавок

Улучшенные поперечная стабильность в поворотах и противоскользжение на снежной и ледяной поверхности.

Широкие изогнутые канавки

Устраняет аквапланирование на слякоти и мокрой дороге и сохраняет предсказуемую управляемость.

Состав подпротекторного слоя

Подпротекторный слой, снижающий выделение тепла, уменьшает потери энергии благодаря сохранению жесткости.

Уверенность и комфорт в любую погоду

BluEarth-Van All Season RY61



Доступные типоразмеры на странице 30

Для легких грузовиков, грузовых автомобилей, фургонов и пикапов

Преимущества:

- Отличная износостойкость и долговечность
- Надежное сцепление круглый год и даже зимой (маркировка знаком «Снежинка внутри горной вершины»)
- Превосходные характеристики на мокром покрытии

Основные характеристики:

- Новый рисунок протектора
- Прочный резиновый слой
- Конструкция: усилитель бортового кольца предотвращает излом полки бортового кольца при повышенных нагрузках



Новый рисунок протектора

Тройные WD-канавки для снега и мокрой дороги

- Содержит широкие и глубокие тройные WD-канавки, улучшающие выведение воды и снега из пятна контакта.
- Центральная зигзагообразная канавка в сочетании с поперечными канавками создает кромочный эффект, улучшающий сцепные и тяговые свойства на снегу.
- Две прямые продольные канавки обеспечивают превосходное выведение воды.



Долговечные и надежные зимние шины для коммерческих автомобилей



WY01

WY01



Снег

Мокрая
дорогаДолговечность Топливная
экономичностьНаправленный
рисунок протектора

max.
190 km/h

Максимальная скорость
190 км/ч при индексе скорости T.
170 км/ч при индексе скорости R.
160 км/ч при индексе скорости Q.
Индекс скорости может изменяться
в зависимости от типоразмера.

Доступные типоразмеры на странице 15

Применение: Зимние шины для коммерческого транспорта

Преимущества

- Оптимальные торможение и управляемость на мокрой дороге
- Высокая износостойкость и прочность шин
- Топливная экономичность
- Оптимальное сочетание направленного рисунка и состава протектора обеспечивает превосходные характеристики на заснеженных и обледенелых дорогах.

Основные характеристики

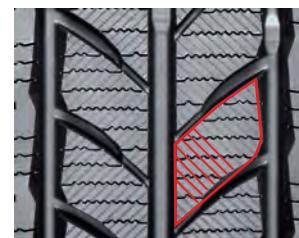
- Три широких продольных канавки
- Ведущие блоки с диагональными микроламелями
- Жесткие плечевые блоки с выступами

Три широких продольных канавки



Превосходный водоотвод
обеспечивается тремя
широкими канавками
даже при значительном
пробеге автомобиля.

Ведущие блоки с диагональными микроламелями



Диагональные микроламели обеспечивают
превосходное сцепление на заснеженной
и обледенелой поверхности даже без
обкатки.

Жесткие плечевые блоки с выступами



Блоки умеренной жесткости
обеспечивают равномерный износ
даже при значительном пробеге.



WYOMING

Доступные типоразмеры – для легковых автомобилей, автомобилей SUV и внедорожников

Дюйм	Профиль	Типоразмер	Допустимая ширина диска	iceGUARD <i>Stud</i> <i>iG65</i>	iceGUARD <i>Stud</i> <i>iG55</i>	iceGUARD <i>Studless</i> <i>iG50 PLUS</i>	iceGUARD <i>Studless</i> <i>iG60</i>	iceGUARD <i>Studless</i> <i>G075</i>
				iG65	iG55	iG50+	iG60/A	G075
22	45	285/45R22	9,0–10,5	114T				114Q XL
	50	275/50R22	7,5–9,5	111T				
21	35	295/35R21	10,0–11,5		107T XL			
	40	295/40R21	10,0–11,5	111T				111Q XL
		315/40R21	10,5–12,5	111T				
	45	265/45R21	8,5–10,0		104T			104Q
		275/45R21	8,5–10,5	110T XL				
20	50	275/50R21	7,5–9,5	113T				113Q XL
	30	355/30R20	11,5–13,5	110T XL	92T			
	40	275/40R20	9,0–11,0					106Q XL
		295/40R20	9,0–11,0	110T				
	45	255/45R20	8,0–9,5					105Q XL
		265/45R20	8,5–10,0					104Q XL
		275/45R20	8,5–10,5	110T XL				110Q XL
		285/45R20	9,0–10,5	112T XL				
	50	255/50R20	7,0–9,0					109Q XL
		265/50R20	7,5–9,5	111T				111Q XL
		275/50R20	7,5–9,5	113T				113Q XL
		285/50R20	8,0–10,0	116T				112Q
19	55	235/55R20	6,5–8,5	102T				102Q
		275/55R20	7,5–9,5	117T				117Q XL
	60	275/60R20	7,5–9,5	115T				116Q XL
	35	255/35R19	8,5–10,0				□ 96Q XL	
		265/35R19	9,0–10,5				□ 94Q	
		275/35R19	9,0–11,0				□ 100Q XL	
	40	225/40R19	7,5–9,0				□ 93Q XL	
		235/40R19	8,0–9,5				□ 92Q	
		245/40R19	8,0–9,5	98T	98T XL		□ 98Q XL	
		255/40R19	8,5–10,0				□ 100Q XL	
18		265/40R19	9,0–10,5				□ 102Q XL	
		285/40R19	8,5–10,5				107Q	
	45	225/45R19	7,0–8,5				92Q	
		245/45R19	7,5–9,0	102T				
		255/45R19	8,0–9,5	104T			104Q	
	50	235/50R19	6,5–8,5	99T	99T		□ 103Q	
		255/50R19	7,0–9,0	107T				107Q XL
		265/50R19	7,5–9,5	110T				110Q XL
	55	225/55R19	6,0–8,0					99Q
		235/55R19	6,5–8,5	105T	105T XL			101Q
17		245/55R19	7,0–8,5		103T			103Q
		255/55R19	7,0–9,0	111T				111Q XL
		265/55R19	7,5–9,5					109Q XL
		275/55R19	8,0–10,5					111Q
	35	255/35R18	8,5–10,0				□ 90Q XL	
	40	225/40R18	7,5–9,0				92Q XL	
		235/40R18	8,0–9,5		95T XL			
		245/40R18	8,0–9,5	97T XL			□ 93Q	
		255/40R18	8,5–10,0				□ 99Q XL	
	45	215/45R18	6,0–8,0				89Q	
16		225/45R18	7,0–8,5	95T XL				
		235/45R18	7,5–9,0	98T			□ 94Q	
		245/45R18	7,5–9,0	100T XL				
		255/45R18	7,5–9,5				99Q	
	50	215/50R18	6,0–7,5				92Q	
		225/50R18	6,0–8,0				95Q	
		235/50R18	6,5–8,5	101T XL			□ 97Q	
		245/50R18	7,0–8,5				□ 104Q XL	
	55	215/55R18	6,0–8,0	95T			99Q	
		225/55R18	6,0–8,0	102T XL	102T	98Q	98Q	98Q
15		235/55R18	6,5–8,5	104T XL	104T			100Q
		235/55R18	7,0–9,0	109T XL				109Q XL
	60	225/60R18	6,0–8,0	104T XL	104T			100Q
		235/60R18	6,5–8,5	107T XL				107Q XL
		245/60R18	7,0–8,5					105Q
		255/60R18	7,0–9,0					112Q XL
		265/60R18	7,5–9,5	114T XL				110Q
		275/60R18	7,5–9,5					113Q
		285/60R18	8,0–10,0	116T				116Q
	65	225/65R18	6,0–8,0					103Q
		235/65R18	6,5–8,5	110T XL				106Q

Дюйм	Профиль	Типоразмер	Допустимая ширина диска	iceGUARD <i>Stud</i> <i>iG65</i>	iceGUARD <i>Stud</i> <i>iG55</i>	iceGUARD <i>Studless</i> <i>iG50 PLUS</i>	iceGUARD <i>Studless</i> <i>iG60</i>	iceGUARD <i>Studless</i> <i>G075</i>
				iG65	iG55	iG50+	iG60/A	G075
17	40	205/40R17	7,0-8,0				80Q	
	45	185/45R17	6,0-7,0				78Q	
		205/45R17	6,5-7,5				88Q XL	
		215/45R17	7,0-8,0				87Q	
		225/45R17	7,0-8,5	94T XL				
	50	205/50R17	5,5-7,5				93Q XL	
		215/50R17	6,0-7,5	95T XL		91Q	91Q	
		225/50R17	6,0-8,0	98T XL		94Q	94Q	
		235/50R17	6,5-8,5				□ 96Q	
	55	205/55R17	5,5-7,5				91Q	
16		215/55R17	6,0-7,5	98T XL	98T	94Q	94Q	
		225/55R17	6,0-8,0	101T XL	101T	97Q	97Q	
		235/55R17	6,5-8,5					103Q XL
	60	215/60R17	6,0-7,5	100T XL			96Q	
		225/60R17	6,0-8,0	103T XL	103T	99Q	99Q	99Q
		235/60R17	6,5-8,5	106T XL				
	65	215/65R17	6,0-7,5	103T XL				99Q
		225/65R17	6,0-8,0	106T XL	106T		102Q	102Q
		235/65R17	6,5-8,5	108T XL	108T			108Q XL
		245/65R17	7,0-8,5					107Q
15		255/65R17	7,0-9,0		114T XL			
		265/65R17	7,5-9,5	116T XL	116T			112Q
		275/65R17	7,5-9,5		119T XL			115Q
		285/65R17	8,0-10,0					116Q
	70	265/70R17	7,0-9,0					115Q
		LT315/70R17	8,5-10,0					121/118Q
	50	185/50R16	5,0-6,5				81Q	
		195/50R16	5,5-7,0				84Q	
		205/50R16	5,5-7,5				87Q	
14	55	185/55R16	5,0-6,5				83Q	
		195/55R16	5,5-7,0		91T XL		87Q	
		205/55R16	5,5-7,5	94T XL	94T	91Q	91Q	
		215/55R16	6,0-7,5	97T XL	97T	93Q	93Q	
		225/55R16	6,0-8,0	99T			99Q XL	
	60	175/60R16	4,5-6,5				82Q	
		205/60R16	5,5-7,5	96T XL	96T	96Q	96Q XL	
		215/60R16	6,0-7,5	99T XL	99T	95Q	95Q	
		225/60R16	6,0-8,0				98Q	
		235/60R16	6,5-8,5		104T XL			100Q
13	65	205/65R16	5,5-7,5	99T XL			95Q	
		215/65R16	6,0-7,5	102T XL	102T	98Q	98Q	
	70	215/70R16	5,5-7,0		100T			100Q
		225/70R16	6,0-7,5		107T XL			103Q
		235/70R16	6,0-8,0					106Q
		245/70R16	6,5-8,0	111T				107Q
		265/70R16	7,0-9,0	112T	112T			112Q
		275/70R16	7,0-9,0	114T				114Q
	75	LT285/75R16	① 7,5-9,0					116/113Q
		LT315/75R16	① 8,0-11,0					121Q
12	80	175/80R16	4,5-6,0					91Q
	50	195/50R15	5,5-7,0		82T			
	55	185/55R15	4,5-6,0				82Q	
		195/55R15	5,5-7,0		89T XL		85Q	
	60	185/60R15	5,0-6,5		88T XL		84Q	
		195/60R15	5,5-7,0		92T XL		88Q	
		205/60R15	5,5-7,5				91Q	
11	65	145/65R15	4,0-5,0				72Q	
		165/65R15	4,0-6,0				81Q	
		175/65R15	5,0-6,0				84Q	
		185/65R15	5,0-6,5		92T XL	88Q	88Q	
		195/65R15	5,5-7,0		95T XL	91Q	91Q	
		205/65R15	5,5-7,5		99T XL		94Q	

Ширина и диаметр диска соответствуют стандартам ETRTO.

Для некоторых типоразмеров доступны альтернативные модели, что отмечено специальным символом.
Вся техническая информация, содержащаяся на этих страницах, может подвергнуться изменениям.

XL = Увеличенная нагрузка

□ = IG60A Возможные типоразмеры

① = Ширина диска соответствует стандартам TRA

Доступные типоразмеры – для легковых автомобилей, автомобилей SUV и внедорожников

Дюйм	Профиль	Типоразмер	Допустимая ширина диска	iceGUARD Stud iG65	iceGUARD Stud iG55	iceGUARD Studless iG50 PLUS	iceGUARD Studless iG60	iceGUARD Studless G075
15	70	195/70R15	5,0–6,5				92Q	
		205/70R15	5,0–7,0		100T XL			96Q
		215/70R15	5,5–7,0					98Q
		265/70R15	7,0–9,0					112Q
	75	205/75R15	5,0–7,0		97T			
		195/80R15	5,0–7,0					96Q
		215/80R15	5,5–7,0					102Q
		225/80R15	6,0–7,5					105Q
	14	185/60R14	5,0–6,5				82Q	
		155/65R14	4,5–5,5				75Q	
		165/65R14	4,5–6,0				79Q	
		175/65R14	5,0–6,0	86T XL	82Q		82Q	
		185/65R14	5,0–6,5	90T XL			86Q	
		195/65R14	5,0–7,0				89Q	
		165/70R14	4,0–5,5				81Q	
		175/70R14	4,5–6,0	88T XL			84Q	
		185/70R14	4,5–6,0	92T XL			88Q	
		195/70R14	5,0–6,5				91Q	

Ширина и диаметр диска соответствуют стандартам ETRTO.

Для некоторых типоразмеров доступны альтернативные модели, что отмечено специальным символом.

Вся техническая информация, содержащаяся на этих страницах, может подвергнуться изменениям.

XL = Увеличенная нагрузка

Доступные типоразмеры – для легковых автомобилей и SUV

Дюйм	Профиль	Типоразмер	Допустимая ширина диска	BluEarth WINTER V90S
22	30	295/30R22	10,0–11,0	103V XL
		325/30R21	11,0–12,0	108V XL
	35	285/35R21	9,5–11,0	105V XL
		315/35R21	10,0–12,0	111W
	40	265/40R21	9,0–10,5	105V XL
		275/40R21	8,5–10,5	107W
		295/40R21	10,0–11,5	111V XL
		315/40R21	9,5–12,0	115V
	45	275/45R21	8,0–10,5	110V
	20	315/35R20	10,5–12,5	110V XL
		265/40R20	8,0–10,0	104V
		275/40R20	9,0–11,0	106V XL
		265/50R20	7,5–9,5	111V XL
19	55	235/55R20	6,5–8,5	102V
	35	235/35R19	7,0–9,0	91W
		275/40R19	9,0–11,0	105W XL
	40	225/45R19	7,0–8,5	96V XL
		235/45R19	7,5–9,0	99V XL
	45	245/45R19	7,5–9,0	102W XL
		235/50R19	6,5–9,0	103V
	50	255/50R19	7,0–9,0	107V XL
		225/55R19	6,0–8,0	99V
	55	235/55R19	6,5–9,0	105V
18	40	225/40R18	6,5–8,5	92W
		225/45R18	7,0–8,5	95V XL
	45	235/45R18	7,5–9,0	98V XL
		235/55R18	6,5–8,5	100V
	55	235/60R18	6,5–8,5	107H XL
		265/60R18	7,5–9,5	110H
	60	285/60R18	8,0–10,5	116H

Ширина и диаметр диска соответствуют стандартам ETRTO.

Вся техническая информация, содержащаяся на этих страницах, может подвергнуться изменениям.

XL = Увеличенная нагрузка

Доступные типоразмеры – для легковых автомобилей и SUV/ шины для коммерческих автомобилей

Дюйм	Профиль	Типоразмер	Допустимая ширина диска	BluEarth™_{WINTER} V905	BluEarth-Van All Season RY61	WY01
				V905	RY61	WY01
17	55	225/55R17C	6,0–8,5		104/102H	
		235/55R17	6,5–8,5	103V XL		
	60	225/60R17	6,0–8,0	99H		
	65	225/65R17	6,0–8,0	102H		
16	60	205/60R16	5,5–7,5	96H XL		
		215/60R16C	6,0–8,0		103/101T	
	65	205/65R16C	5,5–6,5		107/105T	
		215/65R16C	6,0–7,0		109/107T	109/107T
		225/65R16C	6,0–7,0		112/110R	112/110R
	75	235/65R16C	6,5–7,5		121/119R	115/113R
		185/75R16C	5,0–6,0		104/102R	104/102R
		195/75R16C	5,0–6,0		110/108R	107/105R
		205/75R16C	5,5–6,5		110/108R	110/108R
15	65	215/75R16C	5,5–7,0		116/114R	
		225/75R16C	6,0–7,0		121/120R	121/120R
	65	205/65R15C	5,5–6,5		102/100T	102/100T
		215/65R15C	5,5–8,0		104/102T	104T
	70	195/70R15C	5,0–6,0		104/102T	104/102R
		205/70R15C	5,5–6,5		106/104R	106/104R
		215/70R15C	5,5–7,0		109/107R	109/107R
		225/70R15C	6,0–7,0		112/110R	112/110R
14	185R14C	5,0–6,0				102/100Q
	195R14C	5,0–6,0				106/104Q

Ширина и диаметр диска соответствуют стандартам ETRTO.
Вся техническая информация, содержащаяся на этих страницах, может подвергнуться изменениям.

Техническая информация

Профиль

Профилем шины называется отношение высоты секции (H) к ширине секции (W).

$$\text{Профиль (\%)} = \frac{H}{W} \times 100$$



Индекс нагрузки

Индекс нагрузки обозначает максимальную несущую способность шины при заданных условиях.

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

Увеличенная нагрузка

Данный индекс имеют шины, рассчитанные на большую нагрузку и давление, чем стандартные легковые шины.

Перестановка шин

Перестановка шин является стандартной операцией по смене позиции шины в целях снижения износа, в том числе неравномерного, шин, последствием которого могут стать:

- 1. вибрации, биение рулевого колеса;
- 2. повышенный шум шин;
- 3. дискомфорт во время поездок;
- 4. сокращение срока эксплуатации шин.

Внимание: Мы рекомендуем осуществлять перестановку шин незамедлительно, если Вы заметили одно из вышеуказанных явлений (особенно на передней оси).



Символ на боковине для зимних шин
Только шины, прошедшие испытания в условиях северной зимы на соответствие определенному разработанному для таких условий стандарту, маркируются на боковине знаком «снежинка внутри горной вершины».

Комфорт и безопасность

- Никогда не монтируйте шину на диск, который был восстановлен сваркой или твердой пайкой.
- Никогда не накачивайте шину более 275 кПа (2.8 бар, 40 psi) для посадки на диск.
- Накачивание шины должно выполняться в специальном безопасном месте.
- Никогда не устанавливайте на одну ось шины разных типоразмеров или конструкций, кроме запасной шины в комплекте автомобиля или «докатки».
- Внешний диаметр диска должен соответствовать внутреннему диаметру шины.
- Следите инструкции по эксплуатации автомобиля в отношении рекомендаций по внутреннему давлению вшине, особенно в условиях высокоскоростного шоссе или при перевозке тяжелых грузов.
- Никогда не изменяйте внутреннее давление вшине после поездки («горячее» давление).
- Отклонения от рекомендованного внутреннего давления опасны и могут привести к повреждению шины.
- Проверяйте внутреннее давление вшине (включая запасное колесо) по крайней мере один раз в месяц и перед длительными поездками. Давление измеряется на «холодной»шине.
- Посторонние предметы на дороге, такие как гравий, камни, стекло, могут повредить шину. Пожалуйста, извлекайте любые посторонние предметы из шины.
- Шины должны устанавливаться только специально обученным персоналом.
- Во время движения избегайте наезда на посторонние предметы, такие как выбоины, камни, острые стекла, трамвайные или железодорожные рельсы.
- Для безопасного вождения и увеличения срока службы шины YOKOHAMA рекомендует спокойный стиль вождения без активного ускорения и торможения в неэкстренных ситуациях.

- Если Вы почувствовали увод рулевого колеса, вибрацию или повышенный шум, остановите Ваш автомобиль в безопасном месте и осмотрите шины. Даже если на шине нет явных дефектов, мы рекомендуем осторожно доехать до шинного сервисного центра и показать шины специалистам.
- Зимние шины (шиповые или нешиповые) не должны эксплуатироваться с шинами другого типа.
- На период обкатки новых зимних шин YOKOHAMA рекомендует спокойное вождение на скорости не более 80 км/ч в первые 100 км.
- Во время движения по зимним дорогам старайтесь избегать быстрого старта или экстренного торможения — это может быть опасным. Также очень важно соблюдать дистанцию до впереди идущего автомобиля.
- Если Вы используете цепи противоскольжения, пожалуйста, убедитесь, что они соответствуют типоразмеру и посадочному диаметру шин, а также установлены в приоритете на ведущую ось.
- Избегайте длительного вождения с установленными цепями противоскольжения на дорогах без снега или льда.

Местные правила по эксплуатации автомобильных шин могут отличаться в разных странах. Не забывайте внимательно ознакомиться с местными правилами и требованиями, прежде чем отправиться за границу.

YOKOHAMA рекомендует для обеспечения безопасности существенно снижать скорость движения при неблагоприятных погодных или дорожных условиях.

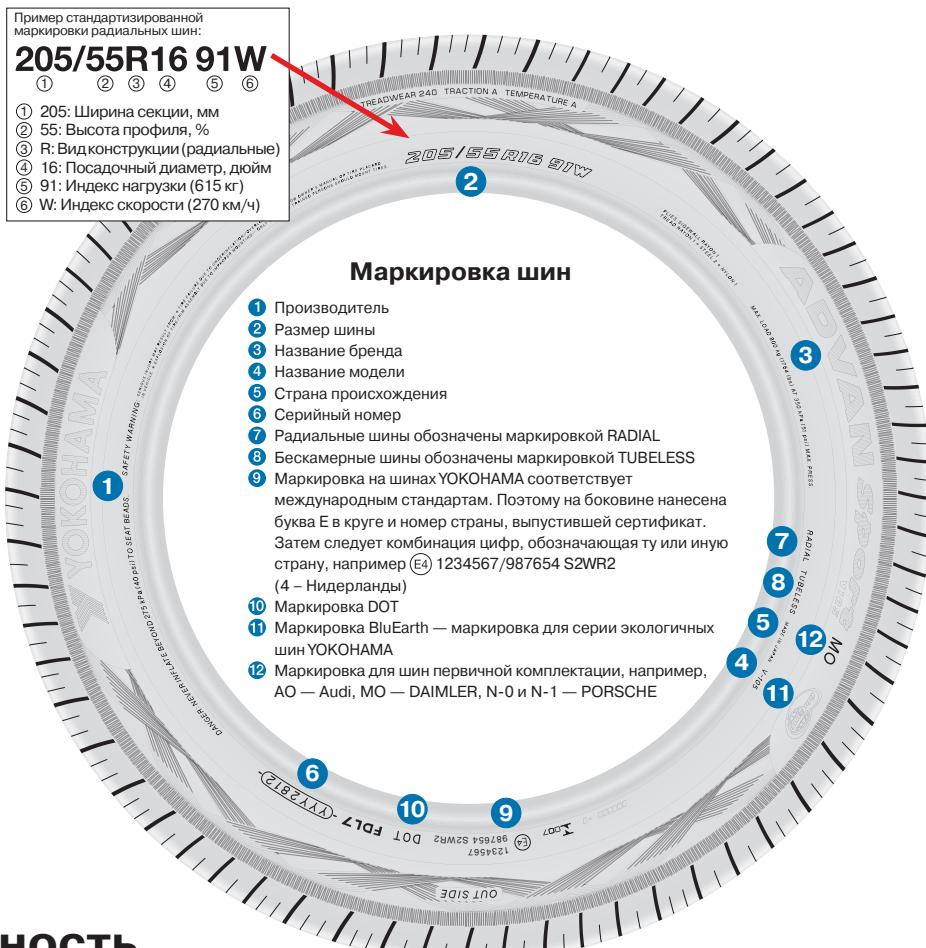
Нельзя использовать шину в следующих случаях:

- если протектор стерся до уровня индикатора износа;
- если появились трещины;

Индекс скорости

Под индексом скорости подразумевается прочностный запас шины при максимальной скорости. Это значение применяется к накачанной шине под нагрузкой.

Индекс скорости	Скорость (км/ч)
N	140
P	150
Q	160
R	170
S	180
T	190
H	210
V	240
W	270
Y	300
(Y)	свыше 300



Маркировка шин

- 1 Производитель
- 2 Размер шины
- 3 Название бренда
- 4 Название модели
- 5 Страна происхождения
- 6 Серийный номер
- 7 Радиальные шины обозначены маркировкой RADIAL
- 8 Бескамерные шины обозначены маркировкой TUBELESS
- 9 Маркировка на шинах YOKOHAMA соответствует международным стандартам. Поэтому на боковине нанесена буква Е в круге и номер страны, выпустившей сертификат. Затем следует комбинация цифр, обозначающая ту или иную страну, например (E) 1234567/987654 S2WR2 (4 – Нидерланды)
- 10 Маркировка DOT
- 11 Маркировка BluEarth – маркировка для серии экологичных шин YOKOHAMA
- 12 Маркировка для шин первичной комплектации, например, AO – Audi, MO – DAIMLER, N-0 и N-1 – PORSCHE

- если оголился корд или проволока.
Необходимо заменить шину в любом из вышеперечисленных случаев.

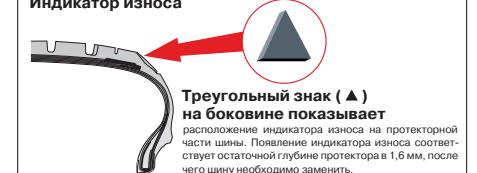
Хранение радиальных шин со стальным кордом:

- При хранении остерегайтесь попадания на автошину прямых солнечных лучей и их нахождения вблизи источников высокой температуры, влажности, высокого напряжения, сварочного оборудования и т. п.
- Шины должны храниться в прохладном, сухом, темном помещении с хорошей вентиляцией.

Важная информация по использованию шин с технологией Runflat (ZPS)

- В автомобиле должен быть установлен датчик контроля давления в шинах.
- Если давление стало ниже нормы, то:
 - не рекомендуется осуществлять движение на спущившей шине со скоростью выше чем 80 км/ч (50 миль/ч);
 - не рекомендуется осуществлять движение на спущившей шине на расстояние больше чем 80 км (50 миль);
 - не накачивайте заново шину, которая имела пробег при потере давления и не ремонтируйте ее.

Индикатор износа



Конструкция и технические условия могут быть изменены.

ПРИМЕЧАНИЕ

Первичная комплектация

Поставщик шин для автомобилей премиум-класса

Летние шины YOKOHAMA поставляются в качестве первичной комплектации для широкого спектра автомобилей по всему миру, включая высококачественные флагманские автомобили Toyota, Nissan, Volkswagen; всемирно известные спорткары Porsche, BMW M и Mercedes-AMG; премиальные автомобили класса SUV от Porsche, BMW, Mercedes-Benz; роскошные седаны от Mercedes-Benz и Audi; автомобили особо малого класса, такие как Smart и другие марки ведущих автопроизводителей.



Автомобильные бренды

AUDI	LEXUS	PORSCHE
BMW	LOTUS	RENAULT
BMW M	MAZDA	SMART
CHRYSLER	MERCEDES-BENZ	SUBARU
CITROËN	MERCEDES-AMG	SUZUKI
FIAT	mitsubishi	TOYOTA
HONDA	NISSAN	VOLKSWAGEN
INFINITI	PEUGEOT	



www.yokohama.ru