

hankooktire.ru

 **hankook**
driving emotion

Hankook Tire

КАТАЛОГ ЗИМНИХ ШИН 2016 - 2017



Global
Partner



Hankook Tire

КАТАЛОГ ЗИМНИХ ШИН 2016 - 2017

Содержание

- 4 О компании Hankook Tire
- 6 DTM - Автоспорт
- 7 Kontrol Technology
- 8 Модельный ряд шин Hankook Tire
- 32 Перечень доступных типоразмеров
- 48 История компании Hankook Tire
- 50 Основные обозначения шин
- 54 Маркировка легковых шин



О компании Hankook Tire



- ★ Глобальная штаб-квартира
- Региональная штаб-квартира
- Завод
- Центр разработок
- Представительства

О компании Hankook Tire

Компания Hankook Tire (генеральный директор: Сенг Хва Су) – один из самых крупных и динамично развивающихся мировых производителей радиальных шин для легковых автомобилей, легких грузовых автомобилей (внедорожников, кемперов и пр.), грузовых автомобилей и автобусов.

Благодаря применению передовых технологий и высокому качеству продукции шины компании Hankook Tire удовлетворяют требованиям даже самых взыскательных потребителей. Офисы продаж открыты в 185 странах мира. Компания занимает 7-е место в мире по товарообороту.

Компания насчитывает более 20000 сотрудников в 4-х региональных штаб-квартирах, более 20 дочерних компаний и 5 центров исследований и разработок по всему миру, 70% прибыли Hankook Tire получает благодаря иностранным рынкам.

Представительства:

Германия, Венгрия, Италия, Испания, Франция, Нидерланды, Англия, Россия, Китай, Япония, Австралия, США, Канада, Мексика.

Офис закупок:

Сингапур.

Глобальная сеть Hankook

Глобальная сеть Hankook управляется из четырёх региональных штаб-квартир, расположенных в Корее, Китае, США и Европе. Такая система управления позволяет эффективно развивать бизнес, учитывая все особенности региональных рынков.

Офисы продаж и оригинальная комплектация

Более 30 офисов, расположенных по всему миру, осуществляют продажу шин Hankook. Оборот компании также значительно увеличивается за счёт первичной комплектации автомобилей непосредственно на заводах. Шины Hankook поставляются на конвейеры таких премиальных брендов, как **Porsche**, **BMW**, **Mercedes-Benz** и **Audi**. Компания также тесно сотрудничает с брендами **Hyundai** и **Kia**.

Интенсивное развитие компании

За период с 2000 года компания достигла значительных успехов на мировом шинном рынке: после глобального увеличения объёмов продаж в 2006 году она заняла 7-е место на мировом рынке и продолжает укреплять свои позиции.



Офисы продаж:

Швеция, Польша, Турция, ОАЭ, Саудовская Аравия, Панама, Бразилия, Колумбия, Чили, Таиланд, Индия, Египет, Южная Африка, Индонезия, Малайзия.

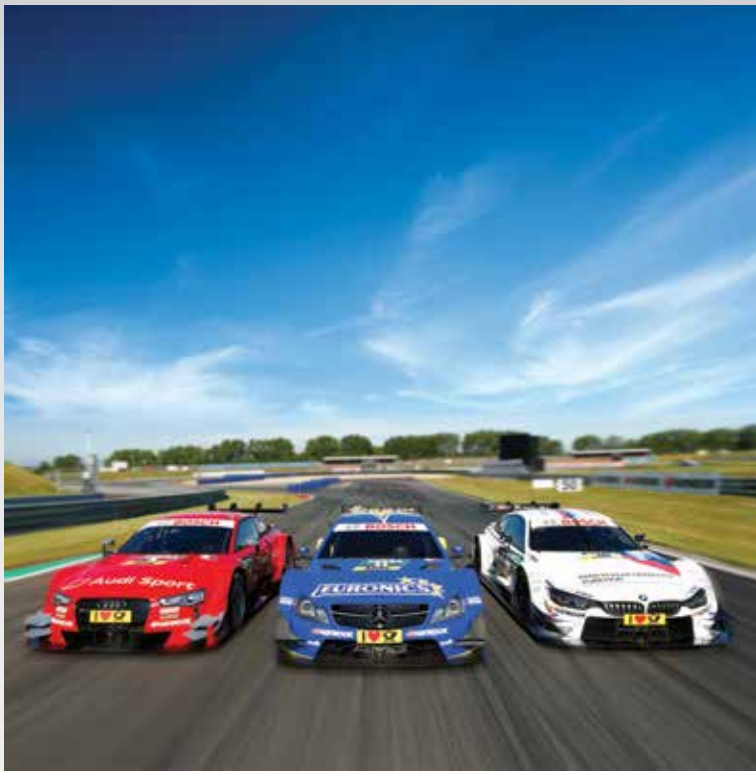
Офисы оригинальной комплектации:

Корея, США, Китай, Германия, Япония.

DTM - Автоспорт

Компания Hankook Tire - спонсор гоночной серии DTM.

С 2011 года компания Hankook Tire является эксклюзивным поставщиком шин для популярной международной кузовной гоночной серии - DTM, один из этапов которой проходит в России на трассе Moscow Raceway. Компания Hankook, отлично зарекомендовавшая себя в большинстве кольцевых и раллийных гоночных серий Европы, завоевала популярность благодаря гоночным моделям шин, отличающимся стабильными характеристиками, эффективностью и безопасностью.



Kontrol Technology

Kontrol

TECHNOLOGY



Performance



Safety



Comfort



Environment

«Kontrol Technology» – это философия компании Hankook, призванная обеспечить совершенное взаимодействие между водителем и автомобилем во время движения.

Эта технология необходима для того, чтобы добиться наилучших показателей безопасности и комфорта, а также эксплуатационных качеств и экологичности.

В основе движения и управляемости лежит кинетическое взаимодействие шины с дорогой, отсюда в понятии «технология контроля» (Control Technology) появился ассоциативный символ «K».

Шины Hankook, выпущенные в рамках «Kontrol Technology», – это высокотехнологичный продукт, отвечающий самым высоким стандартам качества, безопасности, комфорта и экологичности. Вот почему шины Hankook – востребованный коммерческий продукт. Независимо от того, нужны ли шины для экстремального вождения или просто для того, чтобы отвезти детей в школу дождливым утром, Hankook Tire предлагает шины, максимально отвечающие всем требованиям.

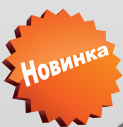
Нешипуемые зимние шины для легковых автомобилей



Winter i*cept iZ²

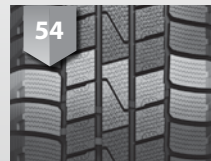
Уверенное вождение в экстремальных условиях

W616



Высокоэффективная зимняя шина

Оптимизированный направленный рисунок протектора спроектирован для обеспечения максимальной безопасности в любых зимних условиях.



Предыдущая модель



Winter i*cept iZ²

Увеличенное число элементов протектора

Количество рядов шашек протектора, располагающихся по окружности, увеличено с 54 до 70. Таким образом количество шашек в пятне контакта тоже возросло, что, в свою очередь, обеспечивает более эффективное врезание элементов протектора в снежное покрытие и улучшенную тягу.



Усиленное центральное ребро

Усиленное стреловидное ребро в центре беговой дорожки обеспечивает улучшенное сцепление, торможение и курсовую устойчивость.



Улучшенный дренаж

Широкие канавки направленного V-образного рисунка протектора обеспечивают улучшенный отвод воды и снежной каши из пятна контакта шины с дорогой.

3D-ламели



Применение технологий трёхмерного ламелирования позволяет обеспечить самоблокировку ламелей и ограничить деформацию шашек в целом во всех направлениях, что позволяет использовать в протекторе более мягкие и более эффективные резиновые смеси.



Пилообразные канавки

Обеспечивают улучшенную самоочищаемость, тягу и сцепление на заснеженных и обледенелых дорогах.

Нешипуемые зимние шины для легковых автомобилей



Winter i*cept iZ

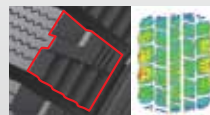
Высокий стандарт для зимних шин

W606



Высокие стандарты качества зимних шин

Зимние шины Winter i*cept iZ олицетворяют высокий стандарт устойчивости и эффективности на заснеженной и обледенелой дороге, а также непревзойденный комфорт на чистом асфальте.



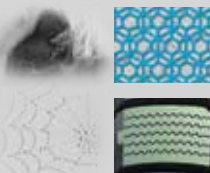
Трехмерный блок плечевой зоны

Трехмерная форма внешних граней блоков плечевой зоны способствует более равномерному распределению давления по краям пятна контакта шины с дорогой и улучшает тягу в снегу.



Дренажные отверстия

Специальные отверстия в шашках протектора обеспечивают удаление микропленки воды, осушая пятно контакта шины с дорогой и повышая тем самым эффективность сцепления шины.



Микрорисунок "След Хаски" и концентрические насечки

Применение микрорисунка и концентрических насечек на контактирующих с дорогой поверхностях элементов протектора улучшает сцепление на обледенелом покрытии и снегу.



Spike

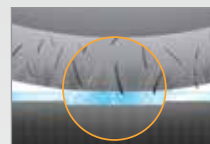
Микрошипы

Микрошипы – это специальные эластичные волокна в составе резиновой смеси протектора, которые функционируют как шипы при контакте с обледенелой поверхностью.



Свойства микрошипов

Применяемые микроволокна на 20 % более устойчивы к износу и менее ломки по сравнению с существующими аналогами.



Нешипуемые зимние шины для легковых автомобилей



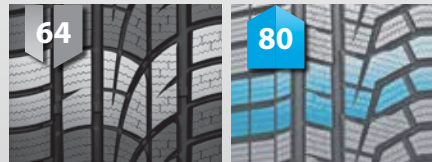
Winter i*cept evo² W320

Оптимизированный рисунок протектора для вождения
в зимних условиях



Высокоскоростная зимняя шина обеспечивает эффективное сцепление на снегу и улучшает тягу.

Увеличенное число элементов протектора

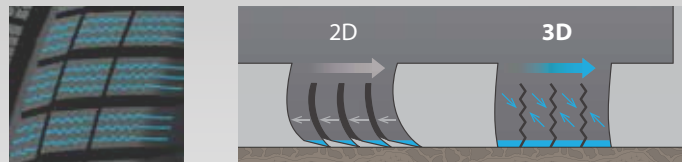


Предыдущая модель

Winter i*cept evo²

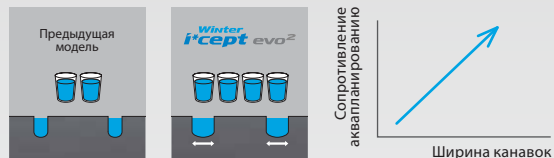
Количество рядов шашек протектора увеличено с 64 до 80. Таким образом количество шашек в пятне контакта тоже возросло, что в свою очередь обеспечивает более эффективное врезание элементов протектора в снежное покрытие и улучшенную тягу.

3D ламели



Применение технологий трёхмерного ламелирования позволяет обеспечить самоблокировку ламелей и ограничить деформацию шашек в целом во всех направлениях, что позволяет использовать в протекторе более мягкие и более эффективные резиновые смеси.

Улучшенный дренаж



Увеличенная ширина канавок с наклонными стенками улучшает отвод воды и снега из пятна контакта, снижает риск возникновения эффекта аквапланирования, а также обеспечивает увеличенное удельное давление в пятне контакта шины с дорогой, повышая эффективность сцепления.

Широкое внешнее плечо



Улучшает курсовую устойчивость и стабильность при прохождении поворотов.

Нешипуемые зимние шины для легковых автомобилей



M + S



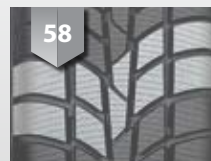
Winter i*cept RS2

W452

Эволюция технологий для повышения эффективности на зимних дорогах.

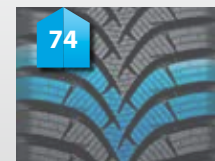


Зимние шины для компактных и средних автомобилей, обеспечивающие сбалансированные характеристики в любых зимних условиях.



58

Предыдущая модель



74

Winter i*cept RS2

Увеличенное число элементов протектора

Количество рядов шашек протектора, располагающихся по окружности, увеличено с 58 до 74. Таким образом количество шашек в пятне контакта тоже возросло, что в свою очередь обеспечивает более эффективное врезание элементов протектора в снежное покрытие и улучшенную тягу.

Увеличенный кромочный эффект



Winter i*cept RS2

■ Обычные шины



Увеличенный объём канавок



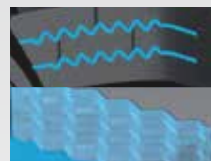
Сопро-
тивление
акваллированию



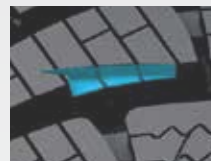
Объём канавок

Увеличенный объём канавок обеспечивает улучшенную самоочищаемость и отвод воды и снежной каши из пятна контакта шины с дорогой, а увеличенное удельное давление улучшает сцепление.

3D-ламели



Применение технологий трёхмерного ламелирования позволяет обеспечить самоблокировку ламелей и ограничить деформацию шашек в целом во всех направлениях, что позволяет использовать в протекторе более мягкие и более эффективные резиновые смеси.



Когтеобразные канавки

Улучшают тягу и самоочищаемость протектора при движении по заснеженным дорогам и в снежной каше.

Нешипуемые зимние шины для легковых автомобилей



M + S



Winter *i*cept* evo

W310

Исключительные свойства на зимних дорогах для мощных автомобилей



Высококомфортные зимние шины с асимметричным рисунком протектора, оптимизированные для эксплуатации в суровых зимних условиях.

3 широких продольных канавки
предотвращают возникновение эффекта
аквапланирования

Когти
белого медведя

Дугообразные канавки, направленные из центра пятна контакта шины с дорогой наружу, обеспечивают эффективный отвод воды, снега и снежной каши.

3D ламели



Волнообразные ламели трёхмерной конструкции обеспечивают эффективное сцепление шины с дорогой во всех направлениях.

Поперечные полуламели



Эти полуламели улучшают сцепление шины с дорогой в направлении поперечного движения, удерживая автомобиль от срыва в занос.

Дизайн поперечных канавок
Благодаря специальной конструкции канавок обеспечивается эффективная тяга на заснеженных и обледенелых дорогах.

Новое поколение резиновых смесей в протекторе



Оптимизированный состав резиновой смеси обеспечивает наилучшие свойства шины на обледенелых, заснеженных и мокрых дорогах.

Ошипованные зимние шины для легковых автомобилей



Winter *i*Pike* RS

W419

Экологически безопасные зимние шины



Эффективная ошипованная шина премиум-класса с улучшенными характеристиками на льду и снегу!

Особенности рисунка протектора



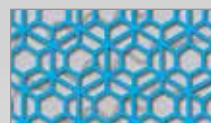
Трёхмерная конструкция канавок

Канавки трёхмерной конструкции обеспечивают более эффективный отвод воды из пятна контакта и улучшают показатели сцепления и торможения.



Маркер прикатки

Истирание микрорисунка вокруг шипов противоскольжения сообщит об окончании режима прикатки и о возможности эксплуатации в штатном режиме.



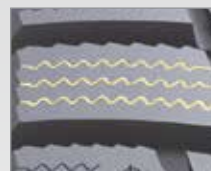
След Хаски

Микрорисунок в виде отпечатков лап Хаски улучшает сцепление на обледенелой дороге.



Когти Хаски

Трёхмерные засечки на центральном ребре жёсткости улучшают тягу, сцепление и торможение на льду и снегу.



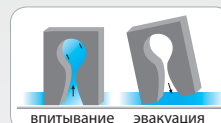
3D-ламели

Применение технологий трёхмерного ламелирования позволяет обеспечить самоблокировку ламелей и ограничить деформацию шашек в целом во всех направлениях, что позволяет использовать в протекторе более мягкие и более эффективные резиновые смеси.



Дренажные отверстия

Специальные отверстия в шашках протектора обеспечивают удаление микроленки воды, осушая пятно контакта шины с дорогой и повышая тем самым эффективность сцепления шины.



впитывание эвакуация

Ошипованные зимние шины для легковых автомобилей



Winter i*Pike

Идеальное решение для зимних дорог

W409



Оптимизированные шипы, широкий протектор и квадратный профиль обеспечивают курсовую устойчивость и наилучшие характеристики шины даже в самых плохих условиях зимних дорог.

Особенности рисунка протектора



Широкие дренажные каналы

обеспечивают эффективный отвод воды и снежной каши из пятна контакта шины с дорогой. Агрессивный разреженный рисунок протектора обеспечивает улучшенную тягу на снегу.



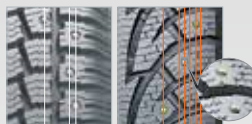
Центральное ребро жёсткости

Стрелевидная форма ребра жёсткости обеспечивает улучшенную управляемость, улучшает тягу, сцепление и торможение.



Оптимизированная жёсткость блоков

Улучшает управляемость и торможение.



обычные шины (3 ряда) **Winter i*Pike** (6 рядов)

Новая формула ошиповки

На смену традиционной схеме ошиповки пришла новая 12-рядная асимметричная схема (по 6 рядов с внешней и внутренней стороны), что позволило улучшить сцепные и тормозные характеристики шины на льду, а также снизить уровень шума.



Увеличенная длина ламелей

Наилучшая адаптация к зимним условиям достигнута за счет увеличения общей длины волнообразных ламелей и за счёт боковых ламелей, что незаменимо во время движения на заснеженных и обледенелых дорогах.



Квадратный профиль

Устойчивость значительно улучшается благодаря квадратному профилю, разработанному при помощи компьютерного моделирования.

Нешипуемые зимние шины для автомобилей 4x4 и SUV



Dynapro i*sept

RW08

Новейшие технологии производства нешипуемых шин



Сбалансированность характеристик Dynapro i*sept RW08 обеспечивает владельцам кроссоверов и внедорожников безопасное вождение в условиях заснеженных и обледенелых дорог.



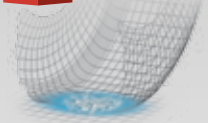
Особенности рисунка протектора

Волнообразные разнонаправленные ламели и продольные полуламели улучшают сцепление шины с дорогой во всех направлениях и торможение, а также снижают уровень шума. Направленный рисунок протектора улучшает управляемость и курсовую устойчивость.



Блоки протектора в центре беговой дорожки укреплены опорой и подвергаются меньшей деформации во время движения – это улучшает управляемость и курсовую устойчивость.

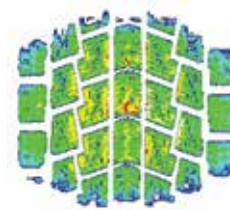
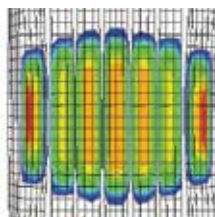
Silica
СОСТАВ



Silica Compound

Использование в составе резиновой смеси протектора шины специального кремнийсодержащего наполнителя SC (Silica Compound) позволяет обеспечить максимально эффективное сцепление с мокрой дорогой и в зимних условиях.

Оптимальная форма пятна контакта



Оптимальная форма пятна контакта

Равномерное распределение давления в пятне контакта шины с дорогой обеспечивает эффективное сцепление и торможение как на заснеженных, так и на обледенелых дорогах.

Нешипуемые зимние шины для автомобилей 4x4 и SUV



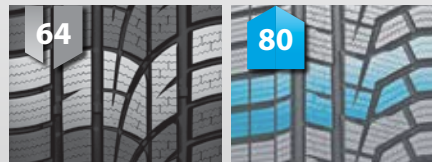
Winter i*cept evo² SUV W320A

Высокоскоростные нешипуемые зимние шины для автомобилей с колёсной формулой 4x4 и класса SUV



Оптимизированная внешняя плечевая зона, увеличенное число поперечных элементов и широкие дренажные канавки обеспечивают улучшенную управляемость, а также тягу, сцепление и торможение на мокрых и заснеженных дорогах.

Увеличенное число элементов протектора

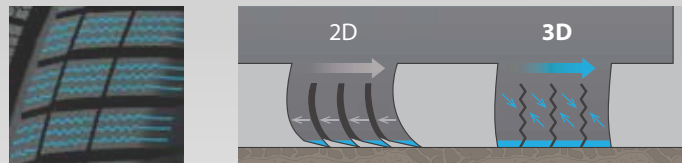


Предыдущая модель

Winter i*cept evo²

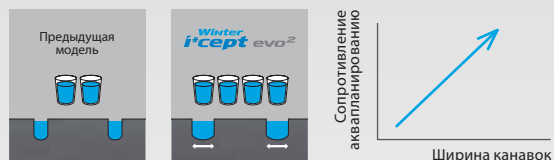
Количество рядов шашек протектора, увеличено с 64 до 80. Таким образом количество шашек в пятне контакта тоже возросло, что в свою очередь обеспечивает более эффективное врезание элементов протектора в снежное покрытие и улучшенную тягу.

3D ламели



Применение технологий трёхмерного ламелирования позволяет обеспечить самоблокировку ламелей и ограничить деформацию шашек в целом во всех направлениях, что позволяет использовать в протекторе более мягкие и более эффективные резиновые смеси.

Улучшенный дренаж



Увеличенная ширина канавок с наклонными стенками улучшает отвод воды и снега из пятна контакта, снижает риск возникновения эффекта аквапланирования, а также обеспечивает увеличенное удельное давление в пятне контакта шины с дорогой, повышая эффективность сцепления.

Широкое внешнее плечо



Улучшает курсовую устойчивость и стабильность при прохождении поворотов.

Ошипованные зимние шины для автомобилей 4x4 и SUV



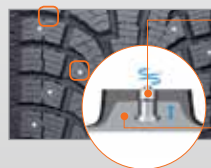
i*Pike RW11

RW11

Высокоэффективные ошипованные зимние шины для автомобилей с колёсной формулой 4x4 и класса SUV



Шина i*Pike RW11 обладает отличными характеристиками торможения и обеспечивает превосходную тягу на снегу и льду.



Применение двухфланцевых шипов:

- Предотвращается вращение шипа в протекторе
- Обеспечивается надёжность посадки шипов

Специальный демпфирующий слой резины обеспечивает эффективную работу шипов под нагрузкой, оптимально распределяя давление на дорогу и снижая риск их выпадения.



Центральное ребро жёсткости

Центральное ребро жёсткости специальной зубчатой формы улучшает управляемость и курсовую устойчивость на сухих и обледенелых дорогах, а также увеличивает тягу на снегу и дорогах со снежной кашей.



Специальная форма канавок

Обеспечивает эффективный отвод воды и снежной каши из пятна контакта шины с дорогой.



Агрессивный разреженный рисунок протектора

Обеспечивает эффективную тягу на заснеженных дорогах.



Защита колесного диска

Защитное ребро в надбортовой зоне защищает колесо от повреждений, а также препятствует попаданию загрязнений между закраиной и боковиной.

Нешипуемые зимние шины для коммерческих автомобилей



Winter RW06

RW06

Оптимальное решение для городских коммерческих автомобилей



Оптимизированный зимний состав резиновой смеси и рисунок протектора обеспечивают улучшенные ходовые характеристики в зимних условиях.

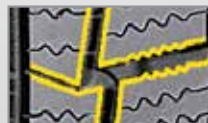


Рисунок протектора

Зигзагообразные канавки разделяют блоки периферийной зоны протектора, тем самым улучшая тягу и показывая эффективное торможение на обледенелой дороге.



Зубчатые кромки шашек протектора

Зубчатые кромки шашек протектора усиливают сцепление шин на скользкой дороге.



Прямая центральная и 2 боковых зигзагообразных канавки

Обеспечивают отвод воды из пятна контакта шины с дорогой, предотвращая риск возникновения эффекта аквапланирования.



Перемычки

Повышают жесткость плечевых зон протектора, улучшая тем самым управляемость и курсовую устойчивость.



Зубчатые кромки блоков протектора

Увеличивают кромоочный эффект, улучшают сцепление и торможение



Оптимизированный рисунок протектора

Система перекрестных и параллельных кромок протектора обеспечивает эффективное сцепление и торможение во всех направлениях, повышая безопасность вождения в зимних условиях.

Ошипованные зимние шины для коммерческих автомобилей



Winter i*Pike LT

RW09

Износостойкие ошипованные шины для коммерческих автомобилей

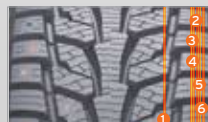


Оптимизированный рисунок протектора обеспечивает эффективную тягу и торможение в зимних условиях, сопротивление аквапланированию и высокую ходимость.



3D-канавки

Улучшенная тяга на снегу. Сниженная подвижность ламелей под нагрузкой для более точной управляемости. Эффективная самоочищаемость.



Новая формула ошиповки

Улучшенное сцепление и торможение на заснеженных и обледенелых дорогах.



Агрессивные сдвоенные блоки сложной конфигурации

Обеспечивают повышенную износостойкость, стабильную курсовую устойчивость, а также эффективную тягу на заснеженных дорогах.



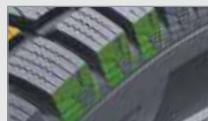
Широкие поперечные канавки

Обеспечивают эффективный отвод воды и снега из пятна контакта шины с дорогой.



Вспомогательные ламели

Увеличивают кромоочный эффект и улучшают сцепление.



Трехмерный блок плечевой зоны

Трехмерная форма внешних граней блоков плечевой зоны способствует более равномерному распределению давления по краям пятна контакта шины с дорогой и улучшает тягу в снегу.

Перечень доступных размеров PCR

Дюйм	Серия	Размер	W419	W409	W616		W606	W605	W310	W320	W442	W452
20	30	275/30R20								97W XL		
		295/30R20								101W XL		
	35	245/35R20								95W XL		
		255/35R20								97W XL		
		265/35R20								99W XL		
	40	285/35R20								104W XL		
		255/40R20								101W XL		
19	35	235/35R19								91W XL		
		245/35R19								93W XL		
		255/35R19			96T XL				96V XL	96V XL		
		275/35R19								100V XL		
	40	235/40R19								96V XL		
		245/40R19			98T XL					98V XL		
		255/40R19	100T XL		100T XL		100T XL		100V XL	100V XL		
		275/40R19								105V XL		
	45	235/45R19								99V XL		
		245/45R19			102T XL				102V XL	102V XL		
255/45R19									104W XL			
18	35	255/35R18								94V XL		
		235/40R18	95T XL		95T XL					95V XL		
	40	255/40R18								99V XL		
		225/40R18	92T XL				88T					
		245/40R18	97T XL		97T XL							
		215/45R18								93V XL		
	45	225/45R18	95T XL		95T XL					95V XL		
		235/45R18							98V XL	98V XL		
		245/45R18	100T XL		100T XL					100V XL		
		255/45R18	103T XL				103T XL			103V XL		
50		225/50R18		95T					99V XL			

Перечень доступных размеров PCR

Дюйм	Серия	Размер	W419	W409	W616		W606	W605	W310	W320	W442	W452		
18	50	235/50R18										101V XL		
		245/50R18	104T XL		104T XL							104V XL		
	55	215/55R18										99V XL		
	60	225/60R18										104V XL		
17	40	215/40R17										87V XL		
		245/40R17										95V XL		
	45	205/45R17							84V RF				88V XL	
		215/45R17	91T XL										91V XL	
		225/45R17	94T XL		94T XL		91T		94V XL 91V RF				94V XL	
	50	235/45R17	97T XL		97T XL								97V XL	
		245/45R17	99T XL		99T XL								99V XL	
		205/50R17	93T XL		93T XL									
	55	215/50R17	215/50R17	95T XL		95T XL		91T						
			225/50R17	98T XL		98T XL				94V RF			98V XL	
		55	205/55R17											95V XL
			215/55R17	98T XL		98T XL		94T						
			225/55R17	101T XL		101T XL		97T		97V RF				101V XL
60		235/55R17	103T XL		103T XL		99T						103V XL	
		215/60R17				96T								
65	225/60R17	225/60R17										99H		
		215/65R17		98T		99T								
16	45	195/45R16											84H XL	
		205/45R16											87H XL	
		215/45R16										90H XL		
	50	185/50R16												81H
		195/50R16						84T						
		205/50R16			87T					91H XL				
		225/50R16								96V XL				

Перечень доступных размеров PCR

Дюйм	Серия	Размер	W419	W409	W616		W606	W605	W310	W320	W442	W452	
16	55	185/55R16					83T						
		195/55R16	91T XL		91T XL		91T XL		87V RF				
		205/55R16	94T XL 91T	91T RF	94T XL		91T		94H XL 91V RF				
		215/55R16	97T XL		97T XL		93T		93H				
		225/55R16	99T XL		99T XL		95T			99V XL			
	60	195/60R16				93T XL							
		205/60R16	96T XL		96T XL				92H RF	96H XL			
		215/60R16	99T XL		99T XL		95T						
		225/60R16	102T XL		102T XL								
		235/60R16			104T XL								
		205/65R16	95T		99T XL								
		215/65R16	98T		102T XL		98T						
		255/65R16								109H			
	15	50	195/50R15							82H			
			205/50R15							86H			
		55	175/55R15										77T
185/55R15			86T XL		86T XL		82T						
195/55R15			89T XL		89T XL		89T XL		89H XL				
60		155/60R15											74T
		175/60R15											81H
		185/60R15	88T XL		88T XL		84T						
		195/60R15	92T XL		92T XL		88T						
		205/60R15	91T										91H
		225/60R15							96H				
65		145/65R15											72T
		155/65R15											77T
		165/65R15											81T
		175/65R15			88T XL		84T						

Перечень доступных размеров PCR

Дюйм	Серия	Размер	W419	W409	W616		W606	W605	W310	W320	W442	W452	
15	65	185/65R15	92T XL		92T XL		88T						
		195/65R15	95T XL		95T XL		91T						
		205/65R15	94T		99T XL		94T						
		215/65R15		100T XL			96Q						
	70	135/70R15										70T	
		195/70R15										97T XL	
		205/70R15				96T							
		215/70R15	97T		98T		98T						
		215/75R15	100T										
		225/75R15		102S									
14	55	185/55R14										80T	
	60	165/60R14					75T						
		175/60R14									79T		
		185/60R14	82T		86T XL		82T						
		195/60R14									86T		
	65	155/65R14	75T		75T		75T						
		165/65R14	79T									79T	
		175/65R14	86T XL		86T XL		82T						
		185/65R14	90T XL		90T XL		86T						
		195/65R14									89T		
	70	165/70R14		85T XL			81T						
		175/70R14	88T XL		88T XL		84T						
		185/70R14	92T XL		92T XL		88T						
		195/70R14	91T		91T		91T						
		195/75R14	92T										
		205/75R14	95T										
	80	175/80R14		88Q								88T	
13	60	145/60R13										66T	
	65	155/65R13	73T				73Q				73T		

Перечень доступных размеров PCR

Дюйм	Серия	Размер	W419	W409	W616		W606	W605	W310	W320	W442	W452	
13	65	165/65R13									77T		
		175/65R13									80T		
	70	145/70R13										71T	
		155/70R13	75T					75Q					
		165/70R13		79Q								79T	
		175/70R13	82T		82T			82Q					
	80	135/80R13										70T	
		145/80R13										75T	
		155/80R13						79Q					

Перечень доступных размеров SUV

Дюйм	Серия	Размер	RW11	RW08	W300A	W320A
22	30	295/30R22			103W XL	
21	35	295/35R21				107V XL
	40	265/40R21				105V XL
	45	275/45R21				110V XL
20	40	275/40R20	106T XL	106R XL	106W XL	106V XL
		295/40R20			110W XL	
	45	255/45R20				105V XL
		275/45R20				110V XL
	50	255/50R20				109V XL
		265/50R20	107T	107Q		
19	55	275/55R20	111T	117T XL		
	60	275/60R20	114T	115T		
	45	275/45R19				108V XL
		285/45R19				111V XL
	50	235/50R19				103V XL
		255/50R19	103T	103Q		107V XL
18		265/50R19		106Q		110V XL
	55	225/55R19				99H
		235/55R19	101T	101Q		105V XL
		245/55R19	107T XL	107T XL		
		255/55R19	107T	111Q XL		111V XL
	60	255/60R19	109T			
18		235/50R18	97T	97Q		
	55	215/55R18	95T	95Q		
		225/55R18	98T	98Q		102V XL
		235/55R18	100T	100T		104V XL
		255/55R18	109T XL	109Q XL		109V XL
	60	225/60R18	100T	100Q		
	235/60R18	107T XL	103T		107H XL	

Дюйм	Серия	Размер	RW11	RW08	W300A	W320A
18	60	245/60R18	104T	104T		
		255/60R18	108T	108T		112V XL
		265/60R18	110T	110Q		114H XL
		275/60R18	117T XL	113Q		
		285/60R18	116T	116Q		
	65	235/65R18	104T	106T		
	255/65R18	109T				
	265/65R18	112T				
	275/65R18	114T				
17	70	255/70R18	112T			
		265/70R18	114T			
		225/55R17	97T			
		235/55R17	99T	99Q		
	60	215/60R17	96T	96Q		
		225/60R17	99T	99T		
65		235/60R17	102T	102T		106H XL
		255/60R17	106T	106Q		106H
	215/65R17				99V	
	225/65R17	102T	101Q		102H	
	235/65R17	104T	104Q 104T		108V XL	
	245/65R17	107T	107Q		111H XL	
70		255/65R17	110T			114H XL
		265/65R17	112T	112Q		116H XL
		275/65R17	115T	115Q		
		285/65R17	116T	116Q		
	245/70R17	110T	110Q			
	265/70R17	115T				

Перечень доступных размеров SUV

Дюйм	Серия	Размер	RW11	RW08	W300A	W320A	
16	60	215/60R16	95T	95Q			
		235/60R16	100T	100T			
		215/65R16	98T	98Q		102H XL	
		225/65R16	100T				
		235/65R16	103T				
		255/65R16		109T			
	70	70	215/70R16	100T	100Q		
			225/70R16	103T	103Q		103H
			235/70R16	109T XL	106Q		109H XL
			245/70R16	107T	107Q		
			255/70R16	111T			
			265/70R16	112T	112Q		
	75	75	215/75R16	103T			
			225/75R16	104T	104T		
235/75R16			108T	108T			
245/75R16			111T				
265/75R16			116T				
80	175/80R16	91T	91Q				
15	70	205/70R15	96T	96Q			
		215/70R15	98T	98T			
		255/70R15		108T			
		265/70R15		112Q			
	75	75	205/75R15	97T	97Q		
			235/75R15	105T	105Q		
	80	80	175/80R15		90Q		
			215/80R15		102Q		
			31x10.50R15	109Q			

Перечень доступных размеров LTR

Дюйм	Серия	Размер	RW09	RW06	W401	DW04	RW11	
20	65	275/65R20					126/123Q	
17	60	215/60R17C		109/107T				
		245/70R17					119/116Q	
	75	265/70R17					121/118Q	
		245/75R17					121/118Q	
		235/80R17					120/117Q	
16	55	205/55R16C		98/96T				
		195/60R16C		99/97T				
		205/60R16C		100/98T				
		215/60R16C		103/101T				
		225/60R16C		101/99T				
	65	195/65R16C	104/102R	104/102T				
		205/65R16C	107/105R	107/105T				
		215/65R16C	109/107R	106/104T				
		225/65R16C	112/110R	112/110R				
		235/65R16C	115/113R	115/113R				
70	215/70R16C		108/106R					
75	175/75R16C		101/99R					
	185/75R16C	104/102R	104/102R					
	195/75R16C	107/105R	107/105R					
	205/75R16C	110/108R	110/108R					
	215/75R16		113/111R					
	215/75R16C	116/114R						
	225/75R16C	121/120R						
	265/75R16						123/120Q	
85	235/85R16						120/116Q	
65	205/65R15C	102/100R	102/100T					

Дюйм	Серия	Размер	RW09	RW06	W401	DW04	RW11	
15	70	195/70R15C	104/102R	104/102R				
		205/70R15C	106/104R	106/104R				
		215/70R15C	109/107R	109/107R				
		225/70R15C	112/110R	112/110R				
	75	235/75R15					104/101Q	
80	195/80R15C		107/105L					
82	165R15C					86Q		
14	65	175/65R14C	90/88R	86T XL 90/88T				
		70	165/70R14C	89/87R	89/87R			
	75	205/70R14C					95Q	
		185/75R14C		102/100R				
		195/75R14C		106/104R				
		82	175R14C		99/98Q			
			185R14C	102/100R	102/100Q	90Q		
	195R14C	106/104R	106/104Q					
	205R14C			109/107P				
	215R14C			112/110P				
13	70	165/70R13C		88/86R				
		185/70R13C					86Q	
	82	145R13C			74Q	88/86P		
		155R13C			78Q	90/88P		
	165R13C			82Q				
	175R13C			97/95P				
12	82	145R12C			72Q			
		155R12C			76Q	88/86P		
	99	500R12C			83/81P	83/81P		

История компании Hankook Tire



2015

- Очередная победа на немецком конкурсе дизайна «IF Design Award 2015» (SmartFlex AH31)

2014

- Начало строительства научно-исследовательского центра HANKOOK TECHNODOME в Корее
- Церемония закладки первого камня для строительства завода компании Hankook Tire в штате Теннесси (США)

2013

- Запущен завод Чунцин в Китае
- Запущен завод Бекаси в Индонезии
- Продлен официальный договор на поставку шин Hankook для DTM
- Официальный поставщик шин для Mercedes Benz S-класса и E-класса

2011

- Победа на немецком конкурсе дизайна «IF Design Award 2011» (Ventus S1 evo2)

2010

- Победа на конкурсе дизайна Reddot Design Award (Winter i*sept evo)
- Официальный поставщик шин для DTM
- Официальный поставщик шин для BMW
- Официальный поставщик шин для Toyota

2009

- Победа на немецком конкурсе дизайна «IF Design Award 2009» (шины enfren, Optimo 4S)
- Официальный поставщик шин для Audi



2008

- Запуск завода в Венгрии
- Запущено производство 'enfren', экологически безопасной шины

2006

- Седьмое место среди крупнейших в мире производителей шин
- Заключено соглашение о техническом сотрудничестве с AUDI

2005

- Построен испытательный полигон G'Trac в Кымсан

2001

- Построен Европейский оптовый центр в Роттердаме, Голландия

1999

- Построены заводы в Цзянсу (Китай) и в Цзянсин (Китай)

1997

- Построен завод в Кымсан (Корея)

1982

- Организован центр разработок и инноваций

1979

- Построен завод в Кымсан (Корея)

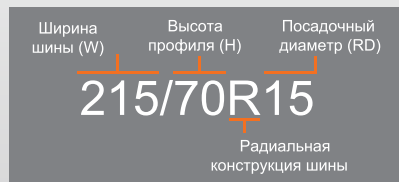
1941

- Основание компании

Основные обозначения шин

Обозначение внутреннего давления

Расшифровка обозначений шин



W Ширина шины, указывается в миллиметрах для европейских размеров и в дюймах для американских размеров.

H Высота профиля – номинальное отношение высоты профиля к его ширине в процентах.

R Буквенный индекс радиальной шины.

RD Обозначение посадочного диаметра шины, соответствующее номинальному диаметру обода в дюймах.

OD Внешний диаметр шины (в американской маркировке размеров).



Специальные символы, используемые в каталоге



ИНДЕКС СКОРОСТИ



УЛУЧШЕННОЕ ТОРМОЖЕНИЕ НА ЛЬДУ



УЛУЧШЕННАЯ УПРАВЛЯЕМОСТЬ



УЛУЧШЕННОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ СЛЭШПЛАНИНГУ И АКВАПЛАНИРОВАНИЮ



ПОНИЖЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ШУМА



ПОВЫШЕННЫЙ КОМФОРТ

Соотношение величин давления

kPa	bar	psi (lb/in)	kgf/cm
100	1.0	15	1.0
150	1.5	22	1.5
200	2.0	29	2.0
250	2.5	36	2.6
300	3.0	44	3.1
350	3.5	51	3.6
400	4.0	58	4.1
450	4.5	65	4.6
500	5.0	73	5.1
550	5.5	80	5.6
600	6.0	87	6.1
650	6.5	94	6.6
700	7.0	102	7.1
750	7.5	109	7.7
800	8.0	116	8.2
850	8.5	123	8.7
900	9.0	131	9.2
950	9.5	138	9.7
1000	10.0	145	10.2
1050	10.5	152	10.7

Соотношение физических величин

м (метр) = 1 дюйм = 0.025 м (25.4 мм), 1 миля = 1609 м (1.609 км)
 kg (килограмм) = 1 фунт (lb) = 0.4536 кг
 Pa (Паскаль) = 1 bar = 100 kPa, 1 kgf / = 98.066 kPa, 1 PSI (pound per square inch - фунт на квадратный дюйм (lb / in²)) = 6.895kPa
 м/с = 1 км в час (км/ч) = 0.27778 м/с,
 (метров в секунду) 1 миля в час (m.p.h) = 0.470 м/с (1.60935 км/ч)

Индексы категории скорости и несущей способности шин

Индексы категории скорости (ИКС)

ИКС	км/ч
A1	5
A2	10
A3	15
A4	20
A5	25
A6	31
A7	35
A8	40
B	50
C	60
E	70
F	80
G	90
J	100
K	110
L	120
M	130
N	140
P	150
Q	160
R	170
S	180
T	190
H	210
V	240
W	270
Y	300

Индексы несущей способности (ИНС) и соответствующие им значения нагрузок (кг)

Индекс несущей способности	Максимально допустимая нагрузка на шину, кгс	Индекс несущей способности	Максимально допустимая нагрузка на шину, кгс
60	250	118	1320
61	257	119	1360
62	265	120	1400
63	272	121	1450
64	280	122	1500
65	290	123	1550
66	300	124	1600
67	307	125	1650
68	315	126	1700
69	325	127	1750
70	335	128	1800
71	345	129	1850
72	355	130	1900
73	365	131	1950
74	375	132	2000
75	387	133	2060
76	400	134	2120
77	412	135	2180
78	425	136	2240
79	437	137	2300
80	450	138	2360
81	462	139	2430
82	475	140	2500
83	487	141	2575
84	500	142	2650
85	515	143	2725
86	530	144	2800
87	545	145	2900
88	560	146	3000
89	580	147	3075
90	600	148	3150
91	615	149	3250
92	630	150	3350
93	650	151	3450
94	670	152	3550
95	690	153	3650
96	710	154	3750
97	730	155	3875
98	750	156	4000
99	775	157	4125
100	800	158	4250
101	825	159	4375
102	850	160	4500
103	875	161	4625
104	900	162	4750
105	925	163	4875
106	950	164	5000
107	975	165	5150
108	1000	166	5300
109	1030	167	5450
110	1060	168	5600
111	1090	169	5800
112	1120	170	6000
113	1150	171	6150
114	1180	172	6300
115	1215	173	6500
116	1250	174	6700
117	1285	175	6900



ООО «Ханкук Тайр Рус»
125315, Москва, Ленинградский проспект, дом 72, корпус 1, 5-й этаж
hankooktire.ru