



OBSERVE GS-i-6*

* Обзёрв Джи Эс Ай 6

TOYO TIRES

Оптимизированная нешипованная шина для самых разных **зимних условий**

Шина OBSERVE GSi-6* обеспечивает безопасное вождение в любых зимних условиях благодаря усовершенствованным характеристикам: значительно повышены сцепные свойства на мокрой дороге и в условиях слякоти, а также улучшена управляемость на снегу и уровень сцепления на обледенелых покрытиях.



Устойчивость и точная управляемость на различных зимних покрытиях, будь то снег, лед, мокрая или сухая дорога.



Улучшенные тормозные характеристики на мокром покрытии, на снегу и на льду.

* Обзёрв Джи Эс Ай 6



Toyo Observe GSi-6* — это улучшенные характеристики и устойчивость на мокром покрытии, и в то же время оптимальное сцепление на льду и снегу благодаря **новому составу резиновой смеси**, передовой конструкции и агрессивному рисунку протектора с усовершенствованным дизайном ламелей.

* Обзёрв Джи Эс Ай 6



Дизайн протектора

Центральная зона



Устойчивое центральное ребро зазубренной формы

Эффективное сцепление на снегу.
Высокие тяговые характеристики на снегу.

Ламель в форме следа маятника на центральном ребре*

Повышение сцепления благодаря продуманной конструкции ламели.
Более эффективное отведение воды.
Эффективное торможение на льду.

Снежные когти

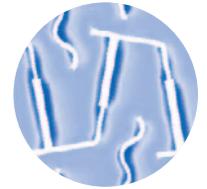
Повышенная жесткость блоков,
равномерное распределение давления
в пятне контакта.
Хорошая управляемость и высокие
тормозные характеристики.

Волнообразные 3D-ламели

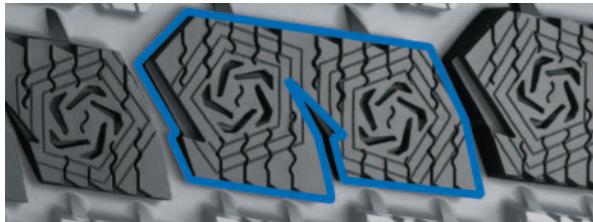
Снижение чрезмерной подвижности
блоков.

* ФОРМА ЛАМЕЛИ

Непрерывная ламель в форме следа маятника на центральном ребре имеет участки разной толщины. Такая конструкция улучшает отведение воды из пятна контакта, обеспечивая повышенные характеристики на льду.



Дизайн протектора Средняя зона



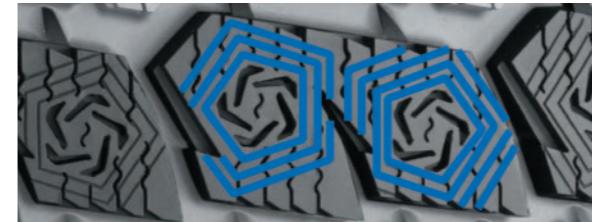
Крупные сдвоенные блоки

Повышенная жесткость протектора благодаря большим сдвоенным блокам в центральной части протектора способствует лучшей устойчивости при движении во всех направлениях.



Ламели со спиральной кромкой*

Сцепление на льду и снегу во всех направлениях на 360°.
Отличная управляемость и устойчивость на поворотах.



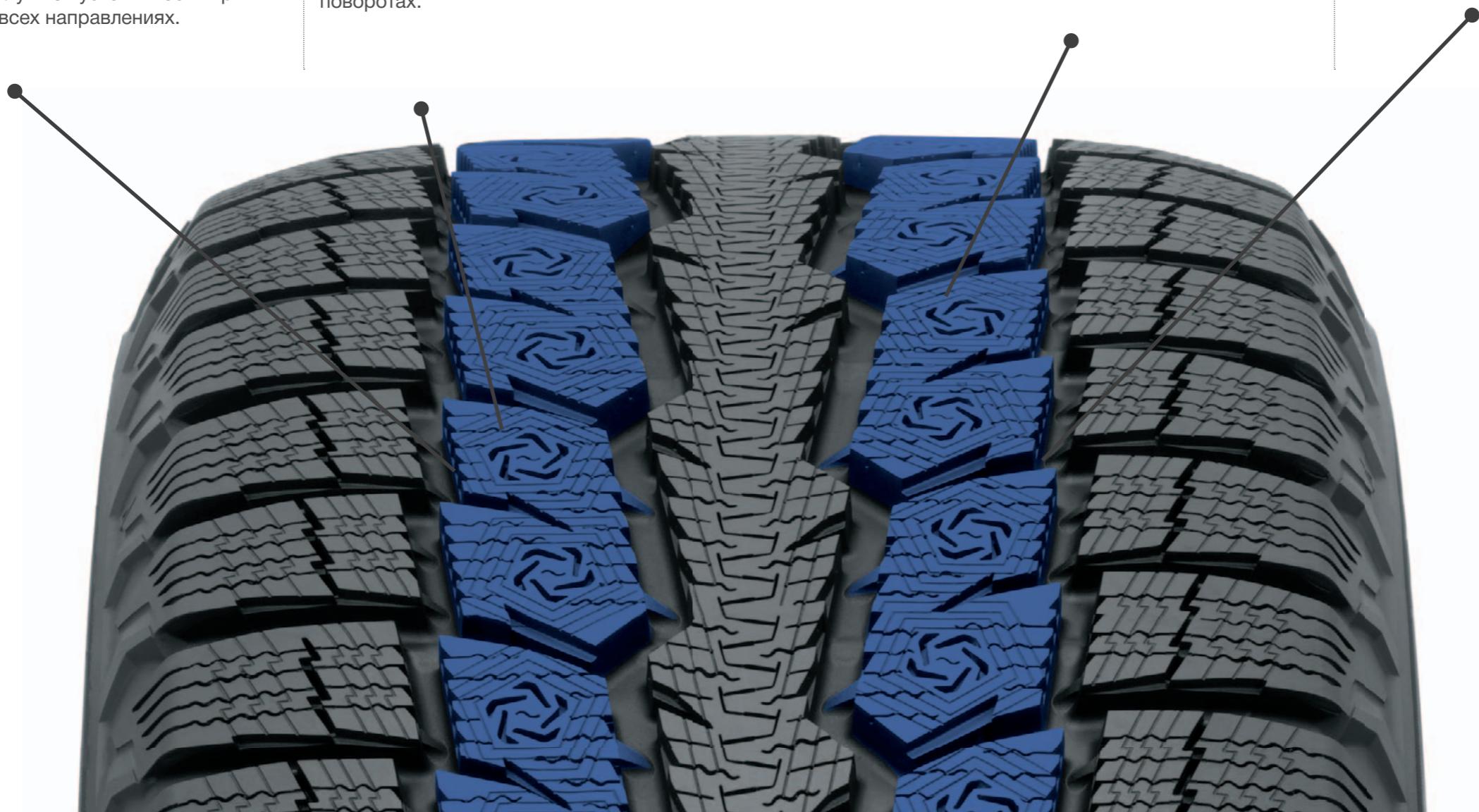
Ламели First Edge**

Дополнительное сцепление на льду и снегу с первых дней эксплуатации.



Зазубренные сцепные кромки блоков

Эффективное сцепление на льду и снегу.



* ЛАМЕЛИ СО СПИРАЛЬНОЙ КРОМКОЙ

Ламели со спиральной кромкой повышают сцепление во всех направлениях на заснеженной и обледенелой поверхности, а также улучшают характеристики на льду и снегу.



** Фест Эйдж



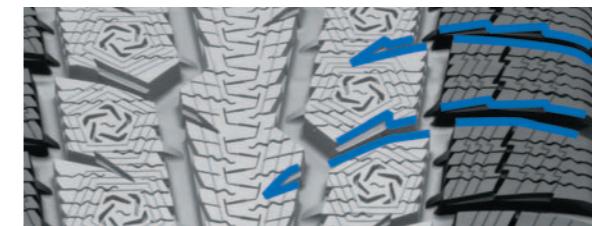
Специальные выступы в плечевой зоне

Усиливают сцепление в глубоком снегу
и колее.



Зигзагообразная кромка

Кромочный эффект в поворотах.



Широкие поперечные канавки

Улучшенный отвод снега и снежной каши.

Дизайн протектора
Плечевая зона

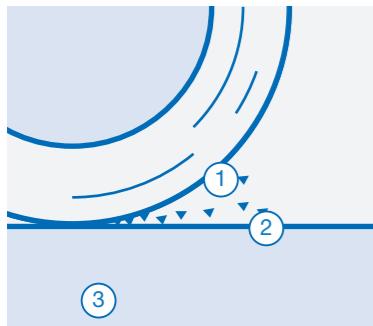


Резиновая смесь

Благодаря применению передовой технологии Nano Balance шина Observe GSi-6 показывает улучшенные сцепные и тормозные свойства на мокрой дороге и в условиях слякоти.

Технология Microbit и специальные абсорбирующие компоненты в составе смеси способствуют эффективному сцеплению на скользкой обледенелой дороге.

Царапание



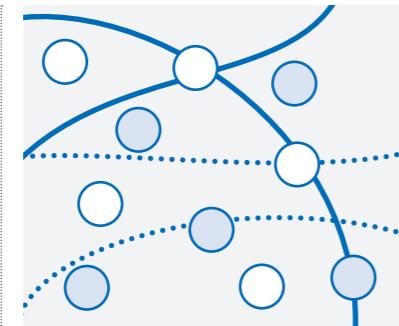
Технология Microbit*: частицы скорлупы грецкого ореха в резиновой смеси протектора процарапывают поверхность льда, что улучшает тяговые характеристики.

(1) Резиновый слой протектора шины

(2) Микроочастицы скорлупы грецкого ореха

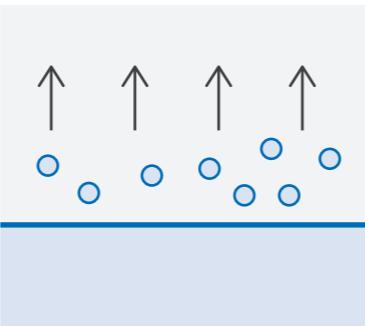
(3) Лёд

Сцепление



Усовершенствованная резиновая смесь, созданная с применением технологии Nano Balance, сохраняет эластичность при экстремально низкой температуре и обеспечивает надежное сцепление и торможение на мокрой дороге.

Абсорбция



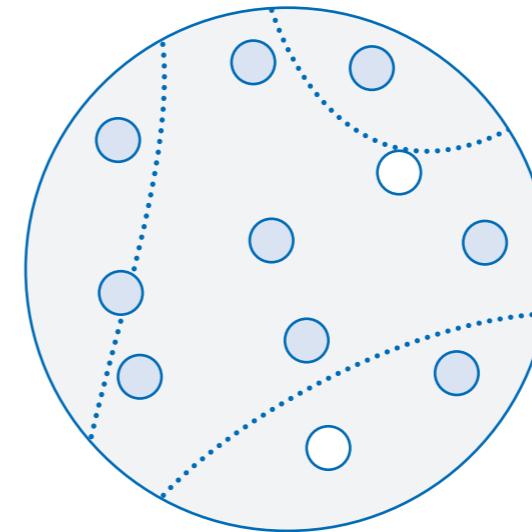
Абсорбирующий порошок, изготовленный из бамбукового угля, добавлен в резиновую смесь протектора для удаления водной пленки при движении по льду.

Nano Balance Technology*

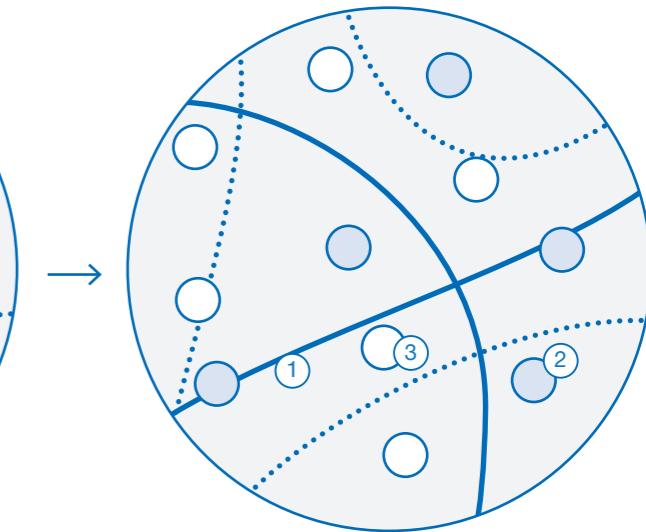
Nano Balance — это запатентованная платформенная технология Toyo Tires, предназначенная для создания резиновых смесей на основе нанотехнологий для достижения особых требований к характеристикам шины.

Технология Nano Balance позволяет с высокой точностью регулировать соотношение компонентов в смеси. В состав резиновой смеси Observe GSi-6** добавлен специальный полимер, который укрепляет молекулярные связи и способствует лучшей дисперсии диоксида кремния. В свою очередь, оптимизированное распределение диоксида кремния обеспечивает улучшенные эластичные свойства резиновой смеси при низких температурах, позволяя шине эффективно работать даже в сильный мороз, а также повышает сцепные и тормозные свойства шины на мокром покрытии без ущерба для характеристик на льду и снегу.

Обычная резиновая смесь



Новый состав резиновой смеси



(1) Новый полимер, улучшающий сцепление, добавляется вместе с диоксидом кремния

(2) Диоксид кремния

(3) Углерод

* Микробит

** Нано Бэлэнс Текнолоджи

** Обзёрв Джи Эс Ай 6

Конструкция

Высоко подвернутый слой каркаса*

Хорошая управляемость
Прочность конструкции

Верхний слой брекера с нитями корда спирального плетения

Управляемость и устойчивость на высокой скорости

Два слоя металлокордного брекера для большей прочности и верхний слой брекера с высокой прочностью на растяжение

Хорошая управляемость

Сверхпрочное бортовое кольцо

Быстрый отклик на повороты руля и устойчивость на поворотах

Увеличенная ширина протектора

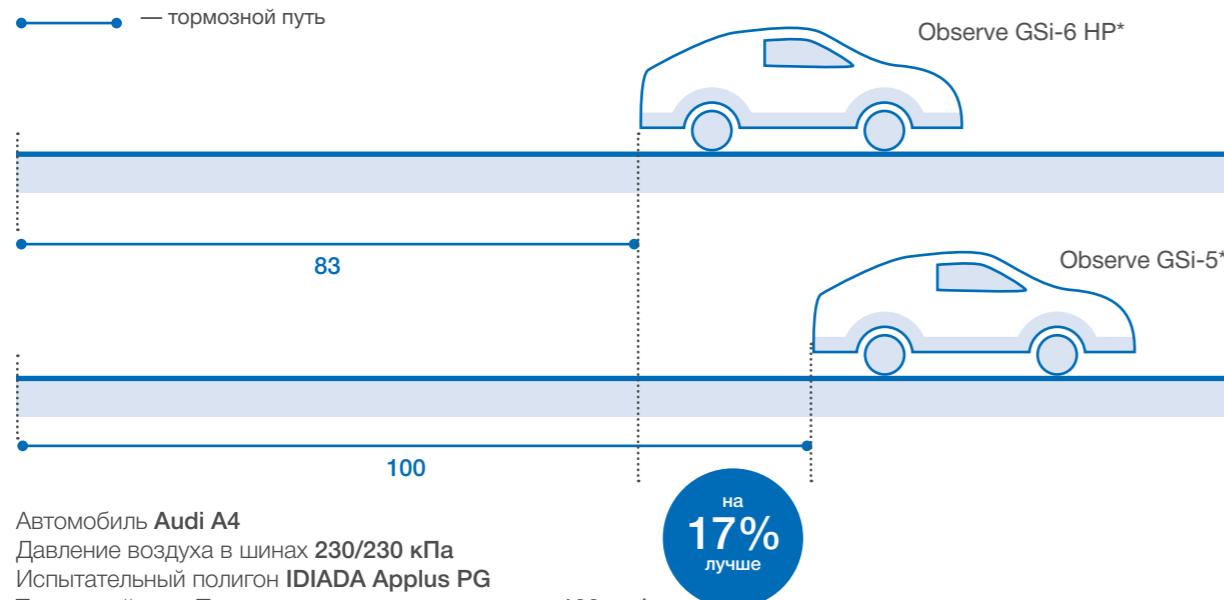
Устойчивый профиль.
Равномерное распределение давления в пятне контакта, увеличенная ширина протектора

* не во всех размерах

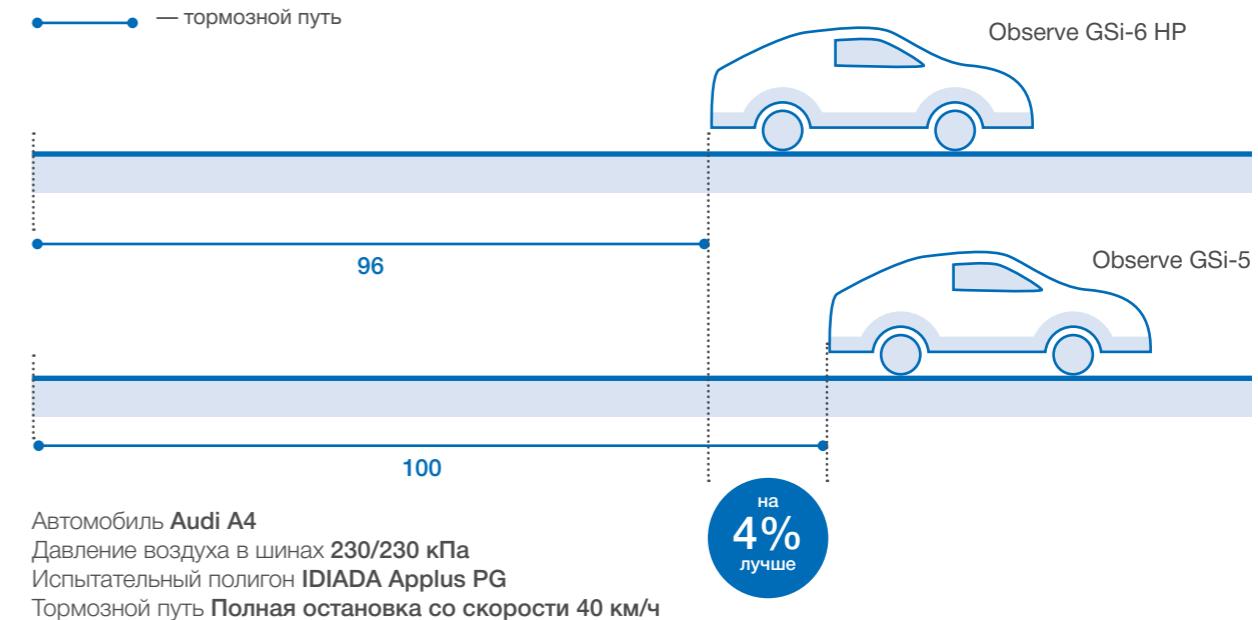


Характеристики и испытания

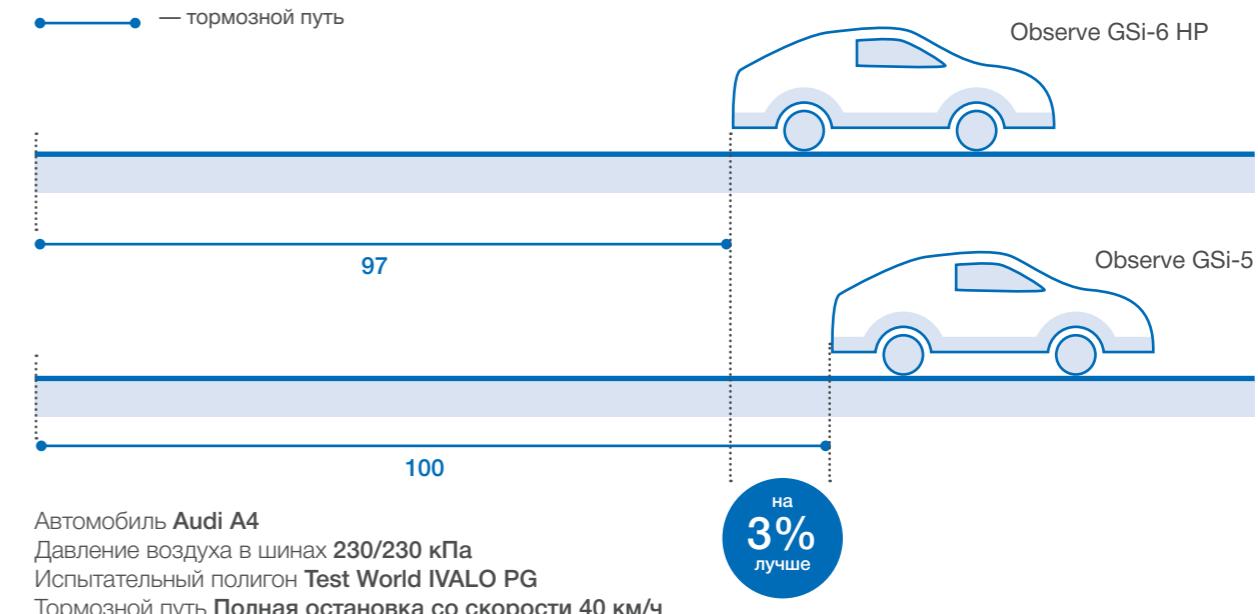
Торможение на мокром покрытии



Торможение на обледенелой поверхности



Торможение на снегу



Типоразмеры

R14

175/70 R14 84H

185/60 R14 82H

185/70 R14 88H

195/70 R14 91H

R15

175/65 R15 84H

185/55 R15 82H

195/65 R15 91H

205/70 R15 96H

215/70 R15 98H

235/75 R15 105H

R16

185/55 R16 83H

195/50 R16 84H

195/55 R16 87H

205/55 R16 94H

205/60 R16 92H

205/70 R16 97H

215/55 R16 97H

215/60 R16 95H

215/65 R16 98H

R16

215/70 R16 100H

225/60 R16 98H

225/65 R16 100H

225/70 R16 103H

225/75 R16 104H

235/60 R16 100H

235/65 R16 103H

235/70 R16 106H

245/75 R16 111H

265/75 R16 116H

R17

205/45 R17 88V

205/50 R17 93H

215/45 R17 91H

215/50 R17 95H

215/55 R17 98H

215/60 R17 96H

215/65 R17 99H

225/45 R17 94H

225/50 R17 94V

225/55 R17 97H

225/60 R17 99H

225/65 R17 102H

235/45 R17 97H

R17

235/50 R17 96V

235/55 R17 99H

235/60 R17 102H

245/45 R17 99H

245/65 R17 107H

245/70 R17 110H

255/65 R17 114H

265/70 R17 115H

P285/70 R17 117H

R18

225/40 R18 92V

225/45 R18 95V

225/50 R18 99V

235/40 R18 95V

235/45 R18 98V

235/50 R18 97H

235/65 R18 106H

245/40 R18 97V

245/45 R18 100V

245/50 R18 104V

245/55 R18 103V

255/40 R18 99V

255/55 R18 109H

255/70 R18 113H

R18

265/65 R18 114H

265/70 R18 116H

275/65 R18 116H

R19

225/40 R19 93V

225/55 R19 99H

235/40 R19 96V

235/45 R19 95V

235/55 R19 101H

245/40 R19 98V

245/45 R19 102V

245/55 R19 103H

255/35 R19 96V

255/40 R19 100V

255/50 R19 107H

255/60 R19 113H

R20

235/55 R20 102H

245/50 R20 102H

265/50 R20 111H

275/55 R20 113H

275/60 R20 115H



ООО «ТОЙО ТАЯ РУС»

+7 495 987-18-35

www.toyotire.ru

 [toyotire.russia](#)

 [toyotire](#)

 [toyotiresrussia](#)