



Шины Tigar 2020-2021

Гамма шин для легковых,
вседорожных и коммерческих
автомобилей

 **TIGAR**

The Tigar logo consists of a stylized, abstract icon followed by the word "TIGAR" in a bold, red, sans-serif font.



TIGAR HIGH PERFORMANCE¹

Безопасность на любом типе покрытия

- жесткость блоков плечевой зоны обеспечивает превосходный уровень управляемости на сухой дороге
- продольные и поперечные водоотводные каналы обеспечивают эффективную эвакуацию воды из пятна контакта на обводненной поверхности

Высокая износостойкость без ущерба для сцепных характеристик

- новый состав резиновой смеси с добавлением силики, а также увеличенная глубина протектора обеспечивают длительный и равномерной износ шины

Защита обода диска

- для типоразмеров с высотой профиля 55 и ниже



TIGAR ULTRA HIGH PERFORMANCE¹

Надежное сцепление на различных покрытиях

- продольные и поперечные водоотводные каналы обеспечивают эффективную эвакуацию воды из пятна контакта
- массивные блоки плечевой зоны обеспечивают превосходный уровень управляемости
- асимметричный дизайн рисунка протектора

Высокая износостойкость и экономия топлива

- новый состав резиновой смеси с добавлением силики

Задита обода диска

- защита обода диска во всех типоразмерах



TIGAR TOURING²

Отличные сцепные свойства и длительный износ шины

- новый состав резиновой смеси с добавлением силики

Эффективная эвакуация воды из пятна контакта для снижения риска аквапланирования

- направленный рисунок протектора



НОВИНКА



TIGAR ALL SEASON²

Надежное сцепление на сухой, мокрой и заснеженной поверхности

- новый состав резиновой смеси с добавлением силики

Эффективная эвакуация воды из пятна контакта

- уникальный рисунок протектора, разработанный дизайнерами MICHELIN

Допускается эксплуатация шины в зимний период, а также в межсезонье. Однако, рекомендуется с особой осторожностью использовать шины на укатанном снегу, а также на льду ввиду отсутствия шипов противоскольжения, которые играют основную роль в сцеплении на данных видах зимних покрытий. Не допускается использование данных шин при температуре воздуха ниже -15°C.

¹ Хай Перформанс (здесь и далее по всему тексту вместо High Performance)

² Туринг (здесь и далее по всему тексту вместо Touring)

¹ Ультра Хай Перформанс (здесь и далее по всему тексту вместо Ultra High Performance)

² Ол сизон (здесь и далее по всему тексту вместо All Season)



TIGAR WINTER¹

Надежное сцепление на снегу и мокрой дороге

- резиновая смесь, способная сохранять эластичность даже при низких температурах

Эффективное сцепление на зимних поверхностях

- большое количество блоков протектора с высокой плотностью ламелей

Оптимизированная топливная эффективность

- новая резиновая смесь с добавлением силики



TIGAR WINTER 1¹

Надежное сцепление на скользких поверхностях

- большая плотность ламелей
- эластичная резиновая смесь

Отличная управляемость на сухой дороге

- Z-образные ламели

Безопасная работа на обводненной поверхности

- направленный рисунок протектора
- широкие водоотводные каналы

Тихое и комфортное передвижение

- переменный шаг блоков протектора

ВНИМАНИЕ!

Шины предназначены для регионов с мягким зимним климатом. Шины следует использовать преимущественно на снежных и мокрых покрытиях.



TIGAR ICE²

Сцепление и тормозные свойства на обледенелых поверхностях

- оптимальное количество шипов, распределенных по поверхности протектора

Надежные сцепные характеристики на снегу, льду, мокрой и сухой поверхностях

- большое количество блоков с высокой плотностью ламелей

Оптимизированная топливная эффективность

- новая резиновая смесь с добавлением силики



TIGAR SIGURA STUD²

Надежное сцепление на обледенелой поверхности

- 6-рядное шипование
- отличная управляемость на сухой дороге
- Z-образные ламели

Эффективная работа на дорогах, покрытых мокрым снегом и водой

- направленный рисунок протектора
- большая доля негативного профиля (~ 40%)

Высокая проходимость в глубоком снегу

- независимые блоки протектора

¹ Винтер (здесь и далее по всему тексту вместо Winter)
² Айс (здесь и далее по всему тексту вместо Ice)

¹ Винтер 1 (здесь и далее по всему тексту вместо Winter 1)

² Сигура Студ (здесь и далее по всему тексту вместо Sigura Stud)



TIGAR SUV SUMMER¹

Высокий уровень сцепных характеристик на сухом и мокром покрытии

- высокая плотность ламелей
- широкие продольные водоотводные каналы

Отличная управляемость даже на высоких скоростях

- дополнительный нейлоновый слой в структуре шины

Устойчивость к повреждениям

- двойной каркас



TIGAR SUV ICE¹

Надежное сцепление на льду

- 60 шипов на метр

Проходимость в снегу

- разветвленная сеть дренажных каналов

Эффективная работа на асфальте

- новый вид ламелей



TIGAR ROAD TERRAIN²

Отличная проходимость в условиях бездорожья

- агрессивный дизайн рисунка протектора

Бескомпромиссная безопасность и прочность

- Двойной каркас и дополнительный брекерный слой придают прочность и устойчивость к повреждениям при езде по пересеченной местности

Высокий уровень износостойкости

- новая резиновая смесь с добавлением силики



TIGAR SUV WINTER²

Надежное сцепление на снегу

- множество ламелей и блоков протектора

Проходимость в снегу

- разветвленная сеть дренажных каналов

Эффективная работа на асфальте

- новый вид ламелей

¹ Сув Саммер (здесь и далее по всему тексту вместо Suv Summer)

² Род Террейн (здесь и далее по всему тексту вместо Road Terrain)

¹ Сув Айс (здесь и далее по всему тексту вместо Suv Ice)

² Сув Винтер (здесь и далее по всему тексту вместо Suv Winter)



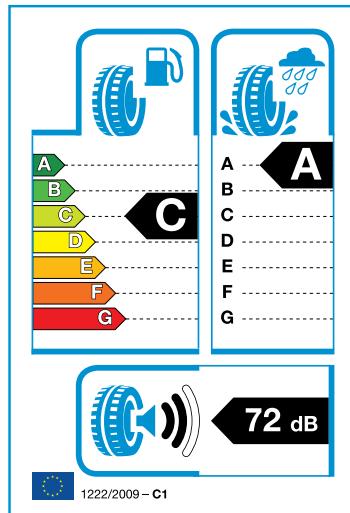
TIGAR CARGO SPEED¹

Повышенная устойчивость к нагрузкам

- прочная конструкция шины

Стабильность в поворотах

- заквадраченная форма блоков плечевой зоны



Зимние шины для коммерческих автомобилей



TIGAR CARGO SPEED WINTER²

Надежное сцепление на обледенелой поверхности

- 6-рядное шипование

Безопасная работа на дорогах, покрытых мокрым снегом и водой

- большая доля негативного профиля (~35%)

Отличная управляемость на сухой дороге

- Z-образные ламели
- перемычки между блоками в плечевых зонах

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Маркировка шин – инициатива Европейского союза, позволяющая автомобилистам лучше понять, насколько важно влияние шин, а значит, и помочь в выборе шин.

Шины, главным образом, по причине преодоления сопротивления качению, расходуют от 20 до 30% энергии топлива транспортного средства. Следовательно, снижение показателя сопротивления качению шин может значительно повысить энергетическую эффективность дорожного транспорта.

Однако шины характеризуются рядом взаимосвязанных параметров. И улучшение показателей одного из них, например сопротивления качению, может неблагоприятно отразиться на других параметрах, таких как сцепление шин на мокром покрытии. В то же время и уровень сцепления, и показатели сопротивления качению могут оказывать влияние на уровень внешнего шума. В связи с чем необходимо принять меры, чтобы при изготовлении шин было достигнуто оптимальное соотношение всех параметров, помимо их соответствия уже достигнутым стандартам. Именно вследствие этого евромаркировка содержит сразу несколько параметров – сопротивление качению (топливная экономичность), сцепление на мокром покрытии и уровень шума, которые представлены в ярком графическом виде, весьма информативны и помогают пользователю самостоятельно определить приоритеты и сделать правильный выбор среди огромного шинного предложения на рынке.

С 01.11.2012 маркировка шин по топливной эффективности и другим существенным параметрам введена на территории стран Евросоюза. На территории стран Таможенного союза (Россия, Беларусь, Казахстан) данный норматив не применяется.

¹ Карго Спид (здесь и далее по всему тексту вместо Cargo Speed)

² Карго Спид Винтер (здесь и далее по всему тексту вместо Cargo Speed Winter)

Маркировка	A	B	C		D	E	F	G
Коэффициент сопротивления качению, Н/кН	≤ 6,5	6,6 ≤ RR ≤ 7,7	7,8 ≤ RR ≤ 9,0		Не используется	9,1 ≤ RR ≤ 10,5	10,6 ≤ RR ≤ 12	≥ 12,1

Маркировка	A	B	C		D	E	F	G
Коэффициент сцепления, G	≥ 1,55	1,54 ≥ G ≥ 1,4	1,39 ≥ G ≥ 1,25		Не используется	1,24 ≥ G ≥ 1,1	≥ 1,09	Не используется

ТОПЛИВНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Шины с низким уровнем сопротивления качению позволяют снизить расход топлива, поскольку они требуют меньше энергии на трение и нагрев. На маркировках говорится о потенциальной экономии. Фактические показатели зависят от автомобиля и различных условий движения.

Топливная экономичность находится в диапазоне от «A» до «G» на цветовой шкале, согласно которой автомобильные шины с оценкой «A» позволяют автомобилю расходовать меньше топлива, чем шины с оценкой «G». Потенциальная разница между этими оценками составляет 7,5%, что представляет собой до 0,5 л топлива на 100 км пробега.

Гаммы шин / Класс шумности	(◐◑)	(◐◑)	(◐◑)
Летние шины	≤ 68 дБ	69–71 дБ	≥ 72 дБ
Зимние шины и/или XL	≤ 69 дБ	70–72 дБ	≥ 73 дБ

КЛАСС ШУМНОСТИ И УРОВЕНЬ ВНЕШНЕГО ШУМА

Рейтинг в маркировке шин ЕС обозначает уровень наружного шума от шин в децибелах. С помощью значка в виде чёрных волн отображается измеренный уровень внешнего шума от шины по отношению к предельным для Европы значениям.

Шум от автотранспорта – это существенный параметр внешней среды, который складывается из нескольких факторов. Одна из составляющих – это шум от качения шин, зависящий в равной степени от модели шины и типа дорожного полотна. Лишь на скорости 80 км/ч и более эта составляющая будет превосходить шум от работы двигателя автомобиля. Показатель на маркировке – это не уровень внутреннего шума, который водитель воспринимает во время движения, а уровень внешнего шума, который определяет степень акустического загрязнения внешней среды.

СЦЕПЛЕНИЕ НА МОКРОЙ ПОВЕРХНОСТИ

Сцепление с дорогой – это способность шины удерживать контакт с поверхностью. В классификации ЕС рассматривается только один аспект сцепления – торможение. Коэффициент сцепления на мокрой дороге зависит от большого количества факторов, в том числе:

- дорожных условий,
- типа покрытия,
- температуры,
- технического состояния автомобиля и прочих факторов.

Разница между оценками «A» и «E» может составить до 9 метров тормозного пути (при торможении автомобиля с ≈80 до 0 км/ч), где «A» – это наилучшие показатели торможения на мокрой дороге, а «F» – минимальное допустимое значение коэффициента сцепления для легковых автомобилей.

ТРЕБОВАНИЕ РЕГЛАМЕНТА 1222/2009 НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

- на неполноразмерные запасные шины (т.н. докатки),
- шины с посадочным диаметром менее 10" и более 25",
- специальные спортивные шины,
- шины, оборудованные шипами противоскольжения,
- шины повышенной проходимости.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Уровни характеристик шины, указанных на этикетке, декларируются самими шинными производителями на основании результатов соответствующих тестов, а методология измерений актуальна лишь для летних шин.

Три указанных параметра не могут в полной мере отразить все требования потребителя. К основным критериям оценки шин также относятся показатели торможения и управляемости на всех видах поверхностей, прочность и долговечность.

Таблица размеров

**ЛЕТНИЕ ШИНЫ TIGAR ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ,
ВСЕДОРОЖНЫХ И КОММЕРЧЕСКИХ АВТОМОБИЛЕЙ**

∅	Размер	ULTRA HIGH PERFORMANCE	HIGH PERFORMANCE	TOURING	ALL SEASON	ROAD TERRAIN	SUV SUMMER	CARGO SPEED
13"	135/80/13			●				
	145/70/13			●				
	145/80/13			●				
	155/65/13			●				
	155/70/13			●	●			
	155/80/13			●				
	165/65/13			●				
	165/70/13			●				
	165/80/13			●				
	175/65/13			●				
	175/70/13			●				
	175/80/13							
	155/65/14			●	●			
14"	165/60/14			●				
	165/65/14			●	●			
	165/70/14			●	●			●
	175/65/14			●	●			●
	175/70/14			●				
	175/80/14							
	185/55/14			●				
	185/60/14			●	●			
	185/65/14			●	●			
	185/70/14			●				
	185/80/14							●
	195/60/14			●				
	195/70/14			●				
15"	165/60/15			●				
	165/65/15			●				
	175/55/15			●				
	175/65/15			●				
	185/55/15			●				
	185/60/15			●	●			
	185/65/15			●	●			
	185/80/15							●
	195/50/15			●	●			
	195/55/15			●	●			
	195/60/15			●	●			
	195/65/15			●	●			
	195/70/15							
16"	195/70/15							●
	195/80/15							●
	205/60/15			●				
	205/65/15			●				
	205/70/15					●	●	
	215/65/15					●	●	
	215/70/15					●	●	
	225/70/15					●	●	
	235/75/15			●				
	175/80/16						●	
	185/50/16			●				
	185/55/16			●				
	185/75/16						●	
17"	195/45/16			●				
	195/50/16			●				
	195/55/16			●				
	195/60/16			●				
	195/65/16			●				
	195/75/16							
	205/45/16			●				
	205/50/16			●				
	205/55/16			●				
	205/60/16			●				
	205/65/16							●
	205/75/16						●	
	205/80/16							
18"	215/45/16			●				
	215/50/16			●				
	215/55/16			●				
	215/60/16			●				
	215/65/16			●				
	215/70/16			●				
	225/70/16			●				
	235/75/16			●				
	235/80/16			●				
	245/40/16			●				
	245/45/16			●				
	245/50/16			●				
	245/55/16			●				
19"	245/60/16			●				
	255/35/16			●				
	255/45/16			●				
	255/55/16			●				
	255/60/16			●				
	285/60/18						●	●
	225/45/19							●
	235/35/19							●
	235/40/19							●
	235/55/19							●
	245/40/19							●
	255/35/19							●
	255/40/19							●
20"	255/50/19							●
	255/55/19							●
20"	275/40/20							●

Таблица размеров

**ЛЕТНИЕ ШИНЫ TIGAR ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ,
ВСЕДОРОЖНЫХ И КОММЕРЧЕСКИХ АВТОМОБИЛЕЙ**

∅	Размер	ULTRA HIGH PERFORMANCE	HIGH PERFORMANCE	TOURING	ALL SEASON	ROAD TERRAIN	SUV SUMMER	CARGO SPEED
16"	215/75/16							●
	225/50/16							
	225/55/16							
	225/60/16							
	225/65/16							
	225/70/16							
	225/75/16							
	225/80/16							
	235/60/16							
	235/65/16							
	235/70/16							
	245/70/16							
	265/70/16							
17"	265/75/16							
	275/70/16							
	275/75/16							
	275/80/16							
	6,50/16							
	205/40/17							
	205/45/17							
	205/50/17							
	205/55/17							
	215/40/17							
	215/45/17							
	215/50/17							
	215/55/17							
18"	215/60/17							
	225/60/17							
	225/65/17							
	235/45/17							
	235/55/17							
	235/60/17							
	235/65/17							
	245/40/17							
	245/45/17							
	245/50/17							
	245/55/17							
	245/60/18							
	255/35/18							
19"	255/45/18							
	235/35/19							
	235/40/19							
	235/55/19							
	245/40/19							
	255/35/19							
	255/40/19							
	255/50/19							
	255/55/19							
	275/40/20							

Таблица размеров

**ЗИМНИЕ ШИНЫ TIGAR ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ,
ВСЕДОРОЖНЫХ И КОММЕРЧЕСКИХ
АВТОМОБИЛЕЙ**

∅	Размер	ICE	SIGURA STUD	WINTER	WINTER 1	SUV ICE	SUV WINTER	CARGO SPEED WINTER
13"	145/80/13				•			
	155/70/13				•			
	155/80/13				•			
	165/70/13				•			
	175/70/13	•			•			
14"	155/65/14				•			
	165/65/14				•			
	165/70/14				•			
	175/65/14	•			•			•
	175/70/14	•			•			
	175/70/14				•			
	175/80/14				•			
	185/60/14	•			•			
	185/65/14	•			•			
	185/70/14	•			•			
15"	185/80/14							•
	165/65/15				•			
	175/55/15				•			
	175/65/15				•			
	185/55/15				•			
	185/60/15	•			•			
	185/65/15	•			•			
	195/50/15				•			
	195/55/15	•			•			
	195/60/15	•			•			
16"	195/65/15	•			•			
	195/70/15						•	
	205/65/15	•			•			
	215/70/15						•	
	225/70/15						•	
	185/75/16						•	
	195/55/16	•			•			
	195/60/16						•	
	195/65/16						•	
	195/75/16						•	
17"	205/55/16	•			•			
	205/60/16	•			•			
	205/65/16	•			•			
	205/75/16						•	
	215/55/16	•			•			
	215/60/16	•			•			
	215/65/16				•		•	
	215/70/16				•		•	
	215/75/16						•	
	225/55/16						•	
18"	225/65/16						•	
	235/45/18						•	
	235/50/18						•	
	235/55/18						•	
	235/60/18						•	
	235/65/18						•	
	235/70/18						•	
	235/75/18						•	
	235/80/18						•	
	235/85/18						•	
19"	235/55/19							•
	275/40/20						•	•
20"	275/45/20						•	•

Таблица размеров

**ЗИМНИЕ ШИНЫ TIGAR ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ,
ВСЕДОРОЖНЫХ И КОММЕРЧЕСКИХ
АВТОМОБИЛЕЙ**

∅	Размер	ICE	SIGURA STUD	WINTER	WINTER 1	SUV ICE	SUV WINTER	CARGO SPEED WINTER
	205/45/17				•			
	205/55/17				•			
	215/40/17				•			
	215/45/17				•			
	215/50/17				•			
	215/55/17	•			•			
	215/60/17				•			•
	215/65/17				•			•
	225/45/17				•			
	225/50/17	•			•			
	225/55/17	•			•			
	225/60/17						•	•
	225/65/17						•	•
	235/55/17				•			
	235/65/17				•			
	235/75/17				•			
	265/65/17						•	•
	215/55/18						•	
	225/40/18						•	
	225/45/18						•	
	225/55/18							•
	225/60/18						•	•
	235/40/18						•	
	235/45/18						•	
	235/55/18							•
	235/60/18						•	•
	245/40/18						•	
	245/45/18						•	
	255/55/18							•
	265/60/18						•	•
	285/60/18							•
	235/55/19							•
	275/40/20						•	•
	275/45/20						•	•

Сербская компания **TIGAR** была основана в 1935 году как производитель резиновой обуви. В 1959 году на заводе **TIGAR** началось производство шин. Когда для развития производства потребовались большие инвестиции и технические знания, было заключено лицензионное соглашение с известной шинной компанией **BFGoodrich** в 1974 году. Данное сотрудничество вылилось в создание совместного предприятия в 1978 году. С 1997 года **TIGAR** вел долгосрочные проекты совместно с **Мишлен**. Соглашение о создании нового совместного предприятия между **Мишлен** и **TIGAR** было подписано в 2001 году. С 1 января 2007 года компания **Мишлен** стала основным владельцем **TIGAR MH**, и компания была переименована в **TIGAR Tyres**. Завод **TIGAR** в Сербии прошел систему мониторинга качества **Мишлен**, действующую на всех заводах Группы, а также был сертифицирован по ISO 9001. Кроме того, **TIGAR** имеет европейский омологационный сертификат Е2.

Адрес магазина:

Горячая линия:
Россия 8 (800) 700 22 08
Казахстан 8 (800) 100 22 08
Беларусь 8 (820) 0071 22 08
Звонок внутри страны бесплатный