



ТОВ «Мішлен Україна» © Getty Images. Michelin – Січень 2016.

**BFGOODRICH****3MICT****Історія BFGOODRICH**

4

Гама шин для всесхляховиків

6

BFGOODRICH All Terrain T/A^{KOZ}

9

BFGOODRICH Mud Terrain T/A^{KM2}

11

BFGOODRICH Urban-Terrain T/A

13

Інші шини BFGOODRICH

14

BFGOODRICH g-Grip

14

BFGOODRICH g-Force Stud

15

BFGOODRICH g-Force Winter

16

BFGOODRICH Activan

17

BFGOODRICH Activan Winter

17

ПРАГНЕННЯ ДОСЯГТИ
ПУНКТУ ПРИЗНАЧЕННЯ
НАВІТЬ ТОДІ, КОЛI ПЕРЕД ТОБОЮ
ТЕРНИСТИЙ ШЛЯХ

ЩО BFGoodrich ДОПОМОЖЕ ДОСЯГНУТИ ВАМ?

З моменту свого заснування BFGoodrich допомагає тим, хто намагається подолати межі своїх можливостей. Коли у 1999 році цей бренд вперше прийняв участь у раллі «Дакар», то одразу ж увійшов в історію завдяки Жан-Луї Шлессеру і його багі Renault, зайнявши першу строчку загального залику.

З ТИХ ПІР УСПІХ СЛІДУВАВ ЗА УСПІХОМ.



САГА ПРО БРЕНД-ІННОВАТОР

BFGoodrich – це більше, ніж просто бренд. Ми вкладаємо у свої шини сміливість і дух змагання тих, хто постійно прагне подолати межі своїх можливостей.

ЗАСНОВНИК, ЯКОГО НЕ ЛЯКАЛИ КРУТИ ВІРАЖІ

Шлях, який привів Бенджаміна Франкліна Гудріча у шинну промисловість, нікак не можна назвати легким. До заснування BFGoodrich він був хірургом, солдатом, нафтовиком, агентом з нерухомості...

Прагнення досягти пункту призначення, навіть коли перед тобою тернистий шлях, – ця філософія як самого засновника компанії, так і шин, які вона виробляє.

«СВЯЩЕННИЙ ВОГОНЬ»

У 1869 році в будинку друга Бенджаміна Франкліна Гудріча спалахнув вогонь. Пожежники не змогли нічого зробити – через мороз застигла вода у гумових пожежних шлангах. Тоді у Бенджаміна Франкліна Гудріча виникла ідея обернути гумові шланги у бавовну, щоб захистити їх від морозу. Ця технологія стала застосовуватися у виробництві шлангів, велосипедних і автомобільних шин, шасі літаків та космічних човників.

139 РОКІВ ІННОВАЦІЙ

Бути першим – це те, що завжди мотивувало бренд BFGoodrich. Перший автомобіль, що перетнув Сполучені Штати у 1903-му, перший трансатлан-



тичний переліт без зупинки у 1927-му (BFGoodrich був постачальником для літака «Дух Сент-Луїса»), перша покришка радіального типу у 1965-му, перша покришка, здатна продовжити поїздку при проколі у 1967-му, перша покришка з кольоровою ниткою у 1999-му, перша 24-дюймова покришка для повнопривідних автомобілів у 2002 році.

ШИНА, ЩО ПРИЙМАЄ ВСІ ВІКЛИКИ

У 1970 році BFGoodrich починає брати участь у змаганнях. Сьогодні ця марка має одну з найбільш значних колекцій трофеїв в усіх дисциплінах.



IRC ТИТУЛИ

2008: перемоги у заліку водіїв і Кубку конструкторів.
2009: перемоги у заліку водіїв і Кубку конструкторів

RALLY RAID WORLD CUP ТИТУЛИ

BFGoodrich був переможцем починаючи з 1999 року.

ІНШІ ТИТУЛИ

- WRC: чемпіон світу в 2006 і 2007 роках.
- WRC: 32 перемоги водіїв і конструкторів.
- On the road: офіційний постачальник USAR Hooters Pro Cup і з 1998 року представлений в Trans-Am Series (USA).
- On the track: партнер німецького (VLN), японського і тайського турингових чемпіонатів.

ТИТУЛИ «ДАКАРА»

- 2000: переможець з Jean-Louis Schlesser (Schlesser-Renault).
- 2002 і 2003: переможець з Hiroshi Masuoka (Mitsubishi Pajero).
- 2004 і 2005: переможець з Stephane Peterhansel (Mitsubishi Pajero).
- 2006: переможець з Luc Alphand (Mitsubishi Pajero Evo).
- 2007: переможець з Stephane Peterhansel (Mitsubishi Pajero Evo).
- 2009: переможець з Giniel de Villiers (Volkswagen Race Touareg).
- 2010: переможець з Carlos Sainz (Volkswagen Race Touareg).
- 2011: переможець з Nasser Al Attiya (Volkswagen Touareg).

ОДНА З НАЙБІЛЬШ

ЗНАЧНИХ КОЛЕКЦІЙ

У ВСІХ ДИСЦИПЛІНАХ

ГАМА ШИН ДЛЯ

ВСЕШЛЯХОВИКІВ





All-Terrain T/A коз

НОВИНКА

50 % ДОРОГА, 50 % БЕЗДОРІЖЖЯ



ТЕХНОЛОГІЇ

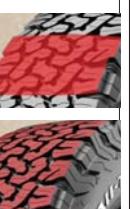
1. Технологія CoreGard™ для більшої міцності*

Завдяки технології CoreGard™, що зарекомендувала себе у спортивній шині Ваїа T/A KR2, боковини стали більш міцними в першу чергу за рахунок потовщення гумової суміці у стінках боковини на 4,5 мм. А унікальні масивні блоки, що розміщені у плечовій зоні та переходять на боковину шини, здатні протидіяти пошкодженню та найбільш уразливих зон, а також попереджують ризик защемлення боковини, здатний привести до її розриву.



2. Технології для покращення зносостійкості*

Новий склад гумової суміці був дороблений для зниження рівня абразивного зносу при їзді по агресивним каменистим покриттям. Крім того, у водовідводних каналах протектору шини передбачені особливі елементи, що запобігають застряганню дрібного каміння у товщі протектору при експлуатації на бездоріжжю. Оптимальний розподіл тиску у плямі контакту іновленого рисунку протектору забезпечує тривалий і віномірний знос шини на асфальтному покритті.



3. Технологія для високої прохідності*

Змінний крок блоків плечової зони забезпечує більше маневреності та прохідності на бездоріжжі. Крім цього, додаткові розсікачі між блоками запобігають «ефект замілювання» протектору, переваждаючи забивання водовідводних каналів ґрунтом. А додаткові стінки блоків плечової зони покращують зчеплення на кам'янистих та гравійових поверхнях, особливо при їзді на зниженому тиску.



Особлива конструкція шини дозволяє рухатися при дуже низькому тиску*

На шині BF Goodrich All-Terrain можливо знизити тиск до рівня 0,5 бар. Зниження тиску покращує прохідність в складних умовах м'якого бездоріжжя (пісок, болото, рихлий ґрунт).

Приклад експлуатації на піску

Зниження тиску може бути використано тільки при дуже низькій швидкості та на коротких відстанях. Після подолання спец ділянки тиск в шині повинен бути відновлений.

15"	16"	17"	18"
LT30X9,50 R15 104S	LT225/75 R16 115/112S	LT265/70 R17 121/118S	LT265/65 R18 117/114R
LT235/75 R15 104/101S	LT235/85 R16 120/116S	LT285/70 R17 121/118R	LT255/55 R18 109/105R
LT35X12,50 R15 113Q	LT285/75 R16 116/113R	LT225/65 R17 107/103S	LT265/60 R18 119/116S
LT32X11,50 R15 113R	LT245/75 R16 120/116S	LT245/70 R17 119/116S	LT285/60 R18 118/115S
LT31X10,50 R15 109S	LT265/75 R16 119/116R	LT315/70 R17 121/118S	
LT33X12,50 R15 108R	LT215/65 R16 103/100S	LT265/65 R17 120/117S	
LT33X10,50 R15 114R	LT275/70 R16 119/116S	LT245/65 R17 111/108S	
LT215/75 R15 100/97S	LT235/70 R16 104/101S	LT245/75 R17 121/118S	
	LT225/70 R16 102/99R	LT275/65 R17 121/118S	
	LT255/70 R16 120/117S		
	LT265/70 R16 121/118S		
	LT245/70 R16 113/110S		
	LT215/70 R16 100/97R		

* У порівнянні з шиною попереднього покоління. ** Коргард.



Mud-Terrain T/A KM2

20 % ДОРОГА, 80 % БЕЗДОРІЖЖЯ



ТЕХНОЛОГІЇ

1. Технології для більшої міцності

Склад гумової суміші дозволяє покращити захист від виривання та порізів, можливих при русі по кам'янистому, гравійному та іншим покриттям. Крім того, збільшення на 33% нитку корду системи Trigard (тришаровий каркас) забезпечує захист каркасу при русі в умовах бездоріжжя.

2. Технології для високої прохідності

Масивні ґрунтозачепи не тільки підвищують прохідність, що особливо важливо при зниженні тиску в шині, але й завдяки їх зсуву на боковину шини, забезпечують додатковий захист від пошкоджень в умовах найбільш екстремального бездоріжжя.



Особлива конструкція шини дозволяє рухатися при дуже низькому тиску

На шині BF Goodrich Mud-Terrain можливо знизити тиск до рівня 0,5 бар. Зниження тиску покращує прохідність в складних умовах м'якого бездоріжжя (пісок, болото, рихлий ґрунт).



Приклад експлуатації на піску

Зниження тиску може бути використано тільки при дуже низькій швидкості та на коротких відстанях. Після подолання спец ділянки тиск в шині повинен бутини відновлені.

15"	16"	17"
LT215/75 R15 100/97Q	LT225/75 R16 110/107Q	LT245/70 R17 119/116Q
LT235/75 R15 104/101Q	LT235/70 R16 104/101Q	LT265/70 R17 121/118Q
LT30X9,50 R15 104Q	LT235/85 R16 120/116Q	LT37X12,50 R17 124Q
LT31X10,50 R15 109Q	LT245/75 R16 120/116Q	
LT32X11,50 R15 113Q	LT255/70 R16 115/112Q	
LT33X10,50 R15 114Q	LT255/85 R16 123/120Q	
LT33X12,50 R15 108Q	LT265/75 R16 123/120Q	
LT35X12,50 R15 113Q	LT285/75 R16 126/123Q	
	LT305/70 R16 118/115Q	

* У порівнянні з попередньою моделлю.



Urban-Terrain T/A

НОВИНКА

80 % ДОРОГА, 20 % БЕЗДОРІЖЖЯ



15" 16" 17" 18"

235/75 R15 109H	215/70 R16 100H	235/65 R17 108V	235/50 R18 97V
205/70 R15 96H	215/65 R16 98H	225/65 R17 102H	255/55 R18 109V
	235/60 R16 104H	215/60 R17 96H	235/60 R18 107V
	255/65 R16 113H	235/55 R17 99V	235/55 R18 100V
	245/70 R16 111H		
	265/70 R16 112H		
	225/70 R16 103H		
	235/70 R16 106H		

ТЕХНОЛОГІЇ

1. Технології для високого рівня зчеплення

Агресивний дизайн протектору та велика кількість чіпляючих кромок забезпечує оптимальні зчепні характеристики на дорозі та легкому бездоріжжі. А широкі водовідводні канали суттєво знижають ризик аква-планування.



2. Технології для більшої міцності*

Застосування подвійного каркасу забезпечує збільшену на 20% міцність при їзді по дорогам з поганим покриттям.

3. Технології для зносостійкості

Збільшена глибина протектору*, а також рисунок протектору забезпечують довгий термін використання шини.

* У порівнянні з шиною BFGoodrich G-Grip.

ІНШІ ШИНИ

BFGOODRICH

BFGOODRICH g-Grip

ДЛЯ АВТОМОБІЛІВ МАЛОГО, СЕРЕДЬНОГО ТА БІЗНЕС КЛАСУ



ТЕХНОЛОГІЇ

1. Складна система водовідвідних каналів для роботи на мокрих покриттях

Направлений малюнок протектору у поєднанні з глибоким водовідвідними каналами створює ефект хвілерізу, відводячи максимальну кількість води. Для покращення гальмування та керованості на мокрум покритті в шині застосовується ефект воронки, який дозволяє швидше відводити воду за рахунок форми водовідвідних каналів.



2. Масивні блоки протектору для керованості

Крупні і широкі блоки протектору та центральне ребро дозволяють отримувати негайний відгук керма в будь-якій ситуації та чудовий контроль керування.



3. Привабливий дизайн

Шина BFGoodrich g-Grip має унікальний дизайн боковини.



14" 15" 16" 17" 18" 19"

165/70 R14 81T	175/65 R15 84T	195/45 R16 84V	205/40 R17 84W	215/55 R18 99V	235/40 R19 96Y
175/65 R14 86T	185/55 R15 82H	195/50 R16 88V	205/45 R17 88W	225/40 R18 92Y	245/40 R19 98Y
175/70 R14 84T	185/60 R15 88H	195/55 R16 87V	205/50 R17 93Y	225/45 R18 95W	255/35 R19 96Y
185/60 R14 82T	185/65 R15 88T	195/60 R16 89H	205/55 R17 95V	235/40 R18 95Y	255/40 R19 100Y
185/65 R14 86T	195/45 R15 78V	205/45 R16 83V	215/40 R17 87W	235/45 R18 98Y	
185/70 R14 88T	195/50 R15 82H	205/50 R16 87V	215/45 R17 91W	235/50 R18 101W	
	195/55 R15 85H	205/55 R16 94V	215/50 R17 95W	245/40 R18 97Y	
	195/60 R15 88H	205/60 R16 92H	215/55 R17 94W	245/45 R18 100W	
	195/65 R15 95T	205/70 R16 97H	215/60 R17 96H	255/35 R18 94Y	
	205/50 R15 86V	215/40 R16 86W	215/65 R17 99V		
	205/60 R15 91H	215/55 R16 97H	225/45 R17 94V		
	205/65 R15 94H	215/60 R16 99V	225/50 R17 98V		
	215/65 R16 98H	225/55 R17 101W			
	225/50 R16 92V	225/60 R17 99V			
	225/55 R16 95V	235/45 R17 97Y			
	235/55 R17 103W				
	245/40 R17 91Y				
	245/45 R17 95Y				

BFGOODRICH g-Force Stud

ЗИМОВА ШИПОВАНА ШИНА ДЛЯ ЛЕГКОВИХ АВТОМОБІЛІВ



ТЕХНОЛОГІЇ

1. Направлений агресивний малюнок протектору для кращого зчеплення та керованості

Сотні «кліків» центральної частини шини «вгризаються» в сніг, забезпечуючи відмінне зчеплення та керованість на сніжних дорогах, а направлений малюнок протектору ефективно евакує воду та сніжну кашу з плями контакту.

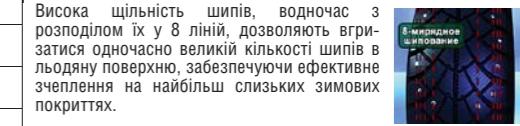


2. Якісна заводська ошиповка

Висока якість ошипованих шин досягається завдяки використанню автоматичних машин у заводських умовах

3. Високоефективний розподіл шипів в протекторі для впевненого зчеплення на льоду

Висока щільність шипів, водночас з розподілом їх у 8 ліній, дозволяють вгризатися одночасно великий кількості шипів в льодяну поверхню, забезпечуючи ефективне зчеплення на найбільш слизьких зимових покриттях.



13" 14" 15" 16" 17"

175/70 R13 82Q	175/65 R14 82Q	185/60 R15 88Q	205/55 R16 94Q	205/50 R17 93Q
	185/65 R14 86Q	185/65 R15 88Q	205/60 R16 96Q	215/55 R17 98Q
			195/55 R15 89Q	215/55 R16 97Q
			195/60 R15 92Q	215/60 R16 99Q
			195/65 R15 95Q	215/65 R16 102Q
			205/65 R15 94Q	225/55 R16 99Q
			205/65 R16 102Q	



BFGOODRICH g-Force Winter

ЗИМОВА НЕШИПОВАНА ШИНА ДЛЯ ЛЕГКОВИХ АВТОМОБІЛІВ

13"	14"	15"	16"	17"	18"
155/80 R13 79T	155/65 R14 75T	175/65 R15 84T	195/45 R16 84H	205/45 R17 88V	225/45 R18 95V
	175/65 R14 82T	185/55 R15 82T	195/50 R16 88H	205/50 R17 93H	235/40 R18 95V
	175/70 R14 84T	185/60 R15 88T	195/55 R16 87H	215/40 R17 87V	235/45 R18 98V
	185/55 R14 80T	185/65 R15 88T	205/45 R16 87H	215/45 R17 91H	245/40 R18 97V
	185/60 R14 82T	195/50 R15 82H	205/55 R16 94H	215/50 R17 95H	245/45 R18 100V
	185/65 R14 86T	195/55 R15 85H	205/60 R16 96H	215/55 R17 98V	
	185/70 R14 88T	195/60 R15 88T	215/55 R16 97H	225/45 R17 94V	
	195/65 R15 95T	215/60 R16 99H	225/50 R17 98H		
	205/60 R15 95H	215/65 R16 102H	225/55 R17 101H		
	205/65 R15 94T	225/50 R16 96H	235/45 R17 97V		
	225/55 R16 99H	245/45 R17 99V			
	225/60 R16 102H				

ТЕХНОЛОГІЇ

1. Висока щільність ламелізації для впевненого зчеплення
Завдяки збільшенню щільноти ламелей, шина має ефективні тягово-зчіпні якості в умовах глибокого снігу та льоду.

2. Відтворений V-подібний рисунок протектору для кращої прохідності
V-подібний малюнок протектору, водночас з широкими водовідводними каналами, дозволяють шині ефективно відводити воду та снігову кашу, забезпечуючи вливнений рух по мокрим або покритим сніговою кашею дорогам. Крім того, забезпечується висока прохідність в глибокому снігу

BFGOODRICH Activan

ЛІТНЯ ШИНА ДЛЯ КОМЕРЦІЙНИХ АВТОМОБІЛІВ

14"	15"	16"
165/70 R14C 89/87R	195/70 R15C 104/102R	185/75 R16C 104/102R
175/65 R14C 90/88T	205/65 R15C 102/100T	195/60 R16C 99/97H
	205/70 R15C 106/104R	195/65 R16C 104/102R
	215/65 R15C 104/102T	195/75 R16C 107/105R
	215/70 R15C 109/107S	205/65 R16C 107/105T
	225/70 R15C 112/110S	205/75 R16C 110/108R
		215/60 R16C 103/101T
		215/65 R16C 109/107T
		215/75 R16C 116/114R
		225/65 R16C 112/110R
		225/75 R16C 118/116R
		235/65 R16C 115/113R

ТЕХНОЛОГІЇ

1. Великі блоки протектору для максимального зчеплення на сухому покритті.
2. Велика кількість кромок для ефективного зчеплення на мокрій поверхні.
3. Подвійний каркас та більш міцна структура шини з внутрішньої сторони для кращого захисту від пошкоджень.

BFGOODRICH Activan Winter

ЗИМОВА НЕШИПОВАНА ШИНА ДЛЯ КОМЕРЦІЙНИХ АВТОМОБІЛІВ

14"	15"	16"
185/80 R14C 102/100R	195/70 R15C 104/102R	195/60 R16C 99/97T
	215/65 R15C 104/102T	195/65 R16C 104/102R
	215/70 R15C 109/107R	195/75 R16C 107/105R
	225/70 R15C 112/110R	205/65 R16C 107/105T
		205/75 R16C 110/108R
		215/60 R16C 103/101T
		215/65 R16C 109/107R
		215/75 R16C 116/114R
		225/65 R16C 112/110R
		235/65 R16C 115/113R

ТЕХНОЛОГІЇ

1. Хвилеподібний рисунок ламелей та направлений рисунок протектору для кращої керованості та зчеплення на засніжених та заледенілих дорогах.
2. Подвійний каркас та захисний нульовий шар для бездоганної надійності та міцності.

Для нотаток

Для нотаток
