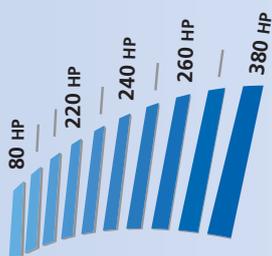




С шинами MICHELIN вы всегда в выигрыше!



**ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ ШИН MICHELIN
ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ**

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Оглавление



■ Обязательства Мишлен	4-5
■ Таблица соответствий размеров	6
■ Ассортимент шин MICHELIN по размерам	7
■ Маркировка на боковине шин	8
■ Индексы нагрузки и скорости	9
■ Радиальная и диагональная конструкции шин ..	10-11
■ Технология MICHELIN Ultraflex	12-13
■ Предложения шин для тракторов	14-15
■ Шины MICHELIN для тракторов	16-53
MICHELIN AGRIBIB	16-25
MICHELIN OMNIBIB новинка	26-31
MICHELIN MULTIBIB	32-39
MICHELIN XEOBIB	40-43
MICHELIN MACHXBIB	44-49
MICHELIN AXIOBIB	50-53
■ Шины для комбайнов	54-59
■ Шины для грядочного земледелия	60-63
■ Шины для прицепов	64-69
■ Шины серии COMPACT LINE для малой механизации	70-85
MICHELIN XMCL	64-69
MICHELIN XF	76-77, 80-81
MICHELIN XZSL	78, 80-81
MICHELIN Stabil'X XZSL	79-81
MICHELIN XM 47	82-85
■ Камеры	86-87
■ Обода и вентили	88
■ Инструкции по монтажу	89-93

Обязательства Мишлен

Шины MICHELIN, благодаря инновационным технологиям и



+ повышенную производительность

Шины MICHELIN позволяют снизить утрямбовку почвы благодаря большому пятну контакта

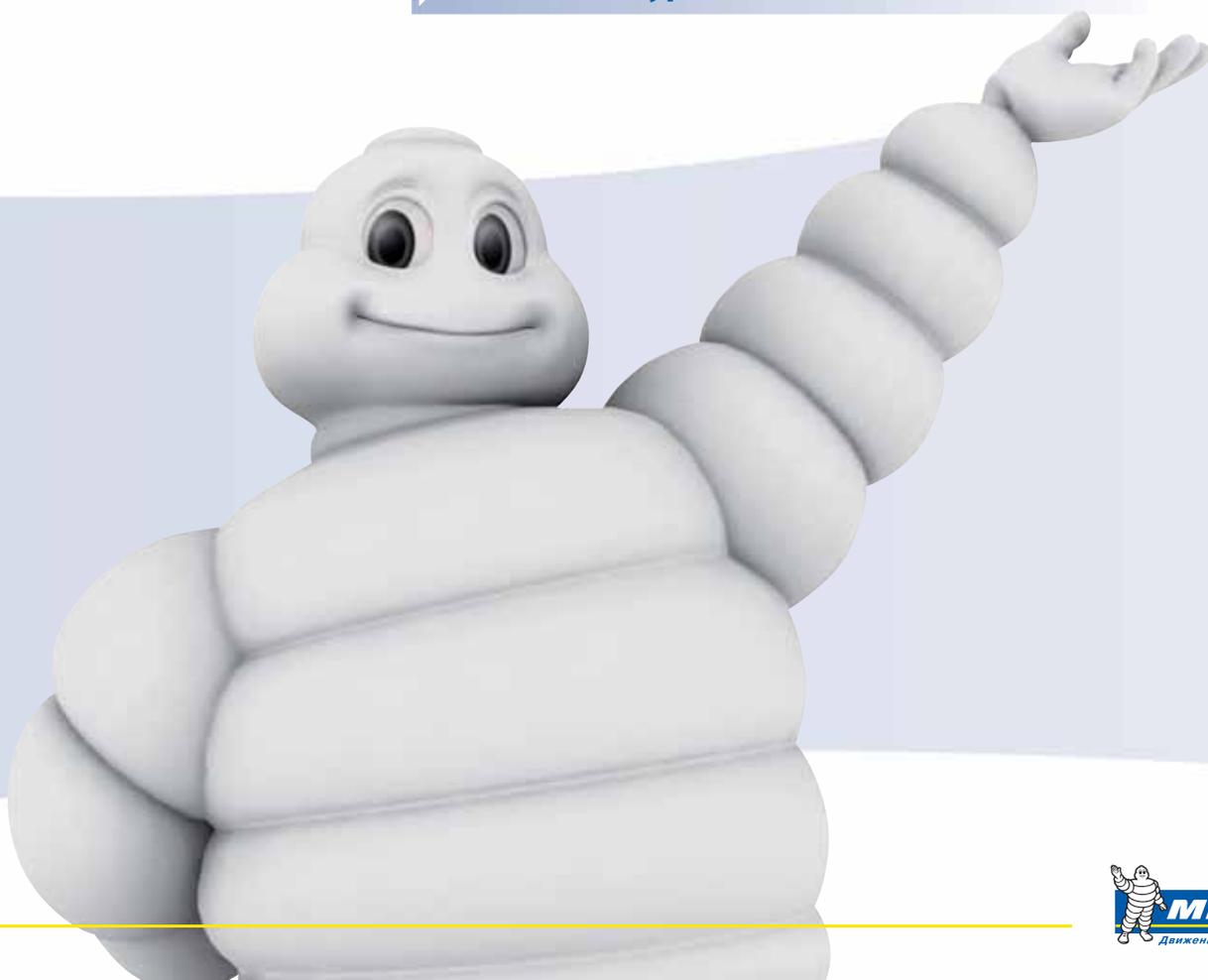
■ Менее глубокая колея

- Хорошая циркуляция воздуха и воды на всем поле
- Равномерное прорастание и рост сельскохозяйственных культур
- Забота о будущем урожае

■ Большой ресурс работоспособности

благодаря способности шин работать в условиях чрезвычайной влажности

▶ **Повышение урожайности**



высокому качеству, дают Вам:



+ повышенную рентабельность

Высокотехнологичные инновационные решения, применяемые в шинах MICHELIN, позволяют повысить экономическую эффективность их использования.

- Экономия топлива за счет снижения пробуксовки
- Оптимизация рабочего времени
- Увеличенный срок службы

➤ Повышение эффективности ваших вложений



+ бережное отношение к окружающей среде

На каждом из этапов своей жизни шины MICHELIN обеспечивают гарантированно высокую производительность при соблюдении требований охраны окружающей среды.

- **Бережное отношение к почве**
 - За счет сохранения баланса распределения питательных элементов в почвах
- **Понижение эрозии почв**
 - Сохранение условий почвы
 - Обеспечение нормального поглощения почвой дождевой воды
- **Обязательства по охране окружающей среды**
 - Снижение выбросов CO₂: регулирование выбросов, экономия топлива и полный контроль за процессами проектирования и изготовления шины
 - Увеличенный срок службы шин

➤ Сельское хозяйство становится экологичнее

Таблица соответствий размеров

Диаметр обода	Обозначение размера в дюймах	Шины серии 85	Шины серии 80	Шины серии 75	Шины серии 70	Шины серии 65	Шины серии 60	Шины серии 50-55	Шины для грядочного земледелия серии 90-95	Дюймы
		Обозначение размера в миллиметрах								
16	6.50 R16				260/70 R16	280/65 R16				
	7.50 R16		250/80 R16		280/70 R16	320/65 R16				
18	7.50 R18		250/80 R18		280/70 R18	320/65 R18				
	7.50 R20				280/70 R20	340/65 R18				
20	9.5 R20		260/80 R20		300/70 R20	340/65 R20				
	11.2 R20	280/85 R20			320/70 R20					
	12.4 R20	320/85 R20	340/80 R20	340/75 R20	360/70 R20	420/65 R20				
		250/85 R24			300/70 R24					
24	8.3 R24	280/85 R20			320/70 R20					
	9.5 R24	320/85 R20	340/80 R20	340/75 R20	360/70 R20	420/65 R20				
		250/85 R24			300/70 R24					
	11.2 R24	280/85 R24			320/70 R24	440/65 R20				
	12.4 R24	320/85 R24			360/70 R24	420/65 R24				
	13.6 R24	340/85 R24			380/70 R24	440/65 R24			210/95 R32	8.3 R32
26	14.9 R24	380/85 R24			420/70 R24	480/65 R24			230/95 R32	9.5 R32
	16.9 R24	420/85 R24			480/70 R24	540/65 R24			270/95 R32	11.2 R32
	14.9 R26				380/70 R28	540/65 R24				
	16.9 R26				480/70 R26	540/65 R26			270/95 R32	11.2 R32
					520/70 R26	540/65 R28	600/60 R28	750/50 R26	230/95 R36	9.5 R36
	18.4 R26				480/70 R28	580/70 R26			270/95 R36	11.2 R36
28	23.1 R26			620/75 R26	600/70 R30	600/65 R32		1000/50 R25		
					650/70 R26	750/65 R26				
	28 LR26			620/75 R26	600/70 R30	600/65 R32		1000/50 R25		
					650/70 R26	750/65 R26				
30	9.5 R28	250/85 R28			360/70 R24	340/65 R28				
	11.2 R28	280/85 R28			320/70 R28	440/65 R24			210/95 R32	8.3 R32
	12.4 R28	320/85 R28			360/70 R28	420/65 R28				
	13.6 R28	340/85 R28			380/70 R28	440/65 R28	480/60 R28		270/95 R32	11.2 R32
	14.9 R28	380/85 R28			420/70 R28	480/65 R28	520/60 R28		230/95 R36	9.5 R36
	16.9 R28	420/85 R28			480/70 R26	540/65 R26			270/95 R36	11.2 R36
32					480/70 R28	540/65 R28			270/95 R36	11.2 R36
	14.9 R30	380/85 R30			420/70 R30	540/65 R28				
	16.9 R30	420/85 R30		480/75 R30	480/70 R30	540/65 R30	600/60 R30		270/95 R38	11.2 R38
	18.4 R30	460/85 R30			520/70 R30	600/65 R30		710/55 R30	230/95 R40	8.3 R44
34		320/85 R38			620/70 R26	600/65 R30			420/90 R30	
	23.1 R30			620/75 R30	480/70 R38	540/65 R38	600/60 R38		210/95 R44	
					650/70 R30	750/65 R34				
36	12.4 R32	320/85 R32			680/70 R32		800/60 R32		230/95 R38	9.5 R38
	24.5 R32			650/75 R32	680/70 R32					
	30.5 LR32			620/75 R34	680/70 R34	800/65 R32	710/60 R38	900/55 R32		
38				650/75 R34	680/70 R34	750/65 R34		1050/50 R32		
	14.9 R34	380/85 R34			480/70 R34	540/65 R34			230/95 R44	9.5 R44
	16.9 R34	420/85 R34		400/75 R38	520/70 R34	600/65 R34			270/95 R44	11.2 R44
	18.4 R34	460/85 R34		520/75 R34	650/70 R30	600/65 R38			230/95 R48	9.5 R48
40	23.1 R34			620/75 R34	520/70 R38	600/65 R38				
				650/75 R32	520/70 R38	600/65 R38				
	11.2 R36	320/85 R34			480/70 R30	540/65 R30	600/60 R30		270/95 R36	11.2 R36
	12.4 R36	320/85 R36		480/75 R30	480/70 R30	540/65 R30	600/60 R30		270/95 R38	11.2 R38
	13.6 R36	340/85 R36			520/70 R30	600/65 R30		710/55 R30	210/95 R44	8.3 R44
		380/85 R34			600/70 R28	620/70 R26				
42		460/85 R30			620/70 R28	600/65 R38				
	12.4 R38	320/85 R38			680/70 R32				230/95 R44	9.5 R44
	13.6 R38	340/85 R38		400/75 R38	500/70 R34	540/65 R34				
	14.9 R38	380/85 R38	380/80 R38	520/75 R34	520/70 R34	600/65 R34				
		460/85 R34								
	15.5 R38	340/85 R38		400/75 R38	500/70 R34	540/65 R34			230/95 R44	9.5 R44
44	16.9 R38	420/85 R38		620/75 R30	480/70 R38	540/65 R38	600/60 R38		230/95 R48	9.5 R48
	18.4 R38	460/85 R38		620/75 R34	520/70 R38	600/65 R38	650/60 R38		300/95 R46	12.4 R46
				650/75 R32	680/70 R32	600/65 R38	650/60 R38		270/95 R48	11.2 R48
	20.8 R38	520/85 R38	480/80 R42	680/75 R32	580/70 R38	650/65 R38	710/60 R38	900/55 R32	320/90 R50	
46		420/80 R46			620/70 R38	750/65 R34	900/60 R32	1050/50 R32	380/90 R46	
	18.4 R42	460/85 R42		680/75 R32	580/70 R38	600/65 R42				
	20.8 R42	340/85 R48			620/70 R38	650/65 R38		900/55 R32	320/90 R50	
		520/85 R42	480/80 R46	650/75 R38	580/70 R42	650/65 R42	710/60 R42	900/50 R42	300/95 R52	12.4 R52
48		680/85 R32		710/75 R34	620/70 R42	650/65 R42	900/60 R32		270/95 R54	11.2 R54
	20.8 R46	520/85 R46	480/80 R50		710/70 R38	650/65 R46	900/60 R38		320/90 R54	
2 m 15	-	710/85 R38		710/75 R42			900/60 R42			

Таблица соответствий создана на основе данных Европейской технической организации по шинам и ободам (ETRTO).

Информация не является исчерпывающей и не относится к шинам для лесозаготовительной техники и шинам для малой механизации.

ВАЖНО – При внесении любых изменений в транспортное средство необходимо пересчитывать передаточное число ведущего моста, рассчитать совместимость ширины ободов и диаметров. (см. технический раздел)

Ассортимент шин MICHELIN

Модели-Размеры	Стр.
MICHELIN AGRIBIB	
11.2 R24	18
12.4 R24	18
13.6 R24	18
14.9 R24	18
16.9 R24	18
12.4 R28	18
13.6 R28	18
14.9 R28	18
16.9 R28	18
380/85 R30	20
16.9 R30	20
420/90 R30	20
18.4 R30	20
320/85 R34	20
380/85 R34	20
420/85 R34	20
18.4 R34	20
12.4 R36	22
12.4 R38	22
13.6 R38	22
380/80 R38	22
420/85 R38	22
18.4 R38	22
20.8 R38	22
480/80 R42	24
520/85 R42	24
420/80 R46	24
480/80 R46	24
520/85 R46	24
480/80 R50	24
MICHELIN OMNIBIB	
320/70 R24	28
360/70 R24	28
380/70 R24	28
420/70 R24	28
480/70 R24	28
360/70 R28	28
380/70 R28	28
420/70 R28	28
480/70 R28	30
480/70 R30	30
480/70 R34	30
520/70 R34	30
480/70 R38	30
520/70 R38	30
580/70 R38	30
620/70 R42	30

Модели-Размеры	Стр.
MICHELIN XM 108	
320/65 R16	34
320/65 R18	34
340/65 R18	34
420/65 R20	34
420/65 R24	34
420/65 R28	36
MICHELIN MULTIBIB	
440/65 R24	34
480/65 R24	34
540/65 R24	34
440/65 R28	36
480/65 R28	36
540/65 R28	36
540/65 R30	36
540/65 R34	36
600/65 R34	36
540/65 R38	38
600/65 R38	38
650/65 R38	38
650/65 R42	38
MICHELIN XEOBIB	
VF480/60 R28	42
VF520/60 R28	42
VF600/60 R28	42
VF600/60 R30	42
VF600/60 R38	42
VF650/60 R38	42
VF710/60 R38	42
VF710/60 R42	42
MICHELIN XM 27	
580/70 R26	46
620/70 R26	46
MICHELIN XM 28	
600/65 R28	46
650/75 R32	46
680/75 R32	46
710/75 R34	48
620/70 R46	48
MICHELIN MACHXBIB	
600/65 R28	46
600/70 R28	46
600/70 R30	46
710/55 R30	46
650/75 R38	48
650/85 R38	48
710/70 R38	48
800/70 R38	48
710/70 R42	48
900/50 R42	48

Модели-Размеры	Стр.
MICHELIN AXIOBIB	
IF600/70 R30	52
IF620/75 R30	52
IF650/75 R30	52
IF650/85 R38	52
IF710/85 R38	52
IF800/70 R38	52
IF710/70 R42	52
MICHELIN MEGAXBIB	
1000/50 R25 T1	56
620/75 R26	56
750/50 R26	56
750/65 R26	56
620/75 R30	56
650/75 R32	56
800/65 R32	56
900/60 R32	58
1050/50 R32 M28	58
1050/50 R32 T2	58
620/75 R34	58
710/75 R34	58
620/70 R38	58
MICHELIN AGRIBIB Row Crop	
320/85 R38	62
340/85 R46	62
380/90 R46	62
320/90 R50	62
320/90 R54	62
MICHELIN XP 27	
275/65 R16	66
275/65 R18	66
340/65 R18	66
MICHELIN CARGOXBIB	
500/60 R22.5	66
560/60 R22.5	66
600/50 R22.5	66
710/45 R22.5	66
600/55 R26.5	68
710/50 R26.5	68
800/45 R26.5	68
600/60 R30.5	68
650/65 R30.5	68
710/50 R30.5	68
750/60 R30.5	68
800/45 R30.5	68
850/50 R30.5	68
MICHELIN XS	
24 R20.5	66
525/65 R20.5	66

Модели-Размеры	Стр.
MICHELIN XM 27 INDUS	
11 LR16	72
MICHELIN XMCL	
280/80 R18	72
340/80 R18	72
280/80 R20	72
340/80 R20	72
380/75 R20	72
400/70 R20	74
420/75 R20	74
440/80 R24	74
460/70 R24	74
500/70 R24	74
480/80 R26	74
440/80 R28	74
MICHELIN Power CL	
280/80 - 18	78
340/80 - 18	78
280/80 - 20	78
340/80 - 20	78
400/70 - 20	78
400/70 - 24	78
400/80 - 24	78, 80
440/80 - 24	80
480/80 - 26	80
440/80 - 28	80
420/80 - 30	80
MICHELIN Stabil'X XZSL	
27X8.50 R15	86
10 R16.5	86
12 R16.5	86
MICHELIN XZSL	
335/80 R18	86
335/80 R20	86
375/75 R20	86
405/70 R20	86
425/75 R20	86
MICHELIN XF	
18 R19.5	86
18 R22.5	86
MICHELIN XM 47	
405/70 R20	90
425/75 R20	90
445/70 R24	90
495/70 R24	90

Маркировка на боковине шин

■ Что означает маркировка на боковине шин?



XeoVib	Название рисунка протектора
VF = очень высокая эластичность	Обозначение категории шины
650	Ширина профиля
60	Серия – отношение высоты профиля шины к его ширине
R	Радиальная конструкция
38	Посадочный диаметр в дюймах
155	Индекс нагрузки (3875 кг)
D	Индекс скорости (65 км/ч)*
Radial	Тип конструкции шины
Tubeless — бескамерные	Шина без внутренней камеры
Michelin® X®	Зарегистрированный торговый знак

* Соответствует категории скорости пневматической шины – см. ГОСТ 22374-77 «Шины пневматические. Конструкция. Термины и определения»

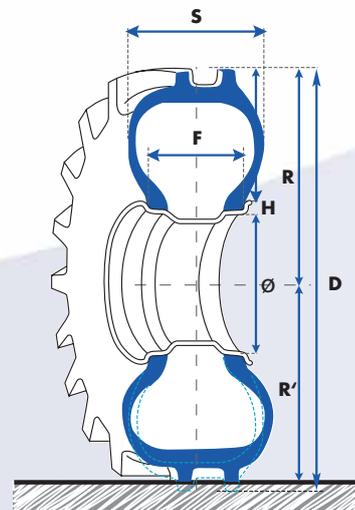
■ Размеры шины и обода

ШИНА

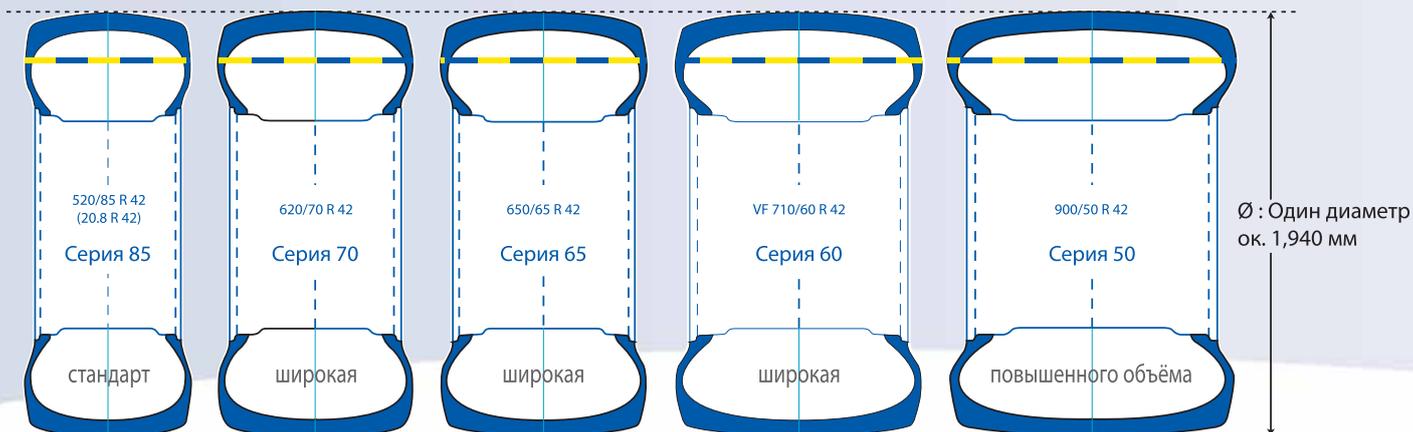
- S** Ширина профиля шины
- R'** Радиус под нагрузкой
- R** Свободный радиус
- D** Наружный диаметр шин
- R.C.** Окружность качения шины при номинальных нагрузке и давлении (измерено динамически)

ОБОД

- F** Ширина обода
- H** Высота закраины
- Ø** Посадочный диаметр



■ Типы шин



Индексы нагрузки и скорости

В таблице ниже приведены индексы нагрузки и скорости вместе с эквивалентными им значениями.

Индексы нагрузки

Индекс	Нагрузка, кг										
60	250	81	462	102	850	123	1,550	144	2,800	165	5,150
61	257	82	475	103	875	124	1,600	145	2,900	166	5,300
62	265	83	487	104	900	125	1,650	146	3,000	167	5,450
63	272	84	500	105	925	126	1,700	147	3,075	168	5,600
64	280	85	515	106	950	127	1,750	148	3,150	169	5,800
65	290	86	530	107	975	128	1,800	149	3,250	170	6,000
66	300	87	545	108	1,000	129	1,850	150	3,350	171	6,150
67	307	88	560	109	1,030	130	1,900	151	3,450	172	6,300
68	315	89	580	110	1,060	131	1,950	152	3,550	173	6,500
69	325	90	600	111	1,090	132	2,000	153	3,650	174	6,700
70	335	91	615	112	1,120	133	2,060	154	3,750	175	6,900
71	345	92	630	113	1,150	134	2,120	155	3,875	176	7,100
72	355	93	650	114	1,180	135	2,180	156	4,000	177	7,300
73	365	94	670	115	1,215	136	2,240	157	4,125	178	7,500
74	375	95	690	116	1,250	137	2,300	158	4,250	179	7,750
75	387	96	710	117	1,285	138	2,360	159	4,375	180	8,000
76	400	97	730	118	1,320	139	2,430	160	4,500	181	8,250
77	412	98	750	119	1,360	140	2,500	161	4,625	182	8,500
78	425	99	775	120	1,400	141	2,575	162	4,750	183	8,750
79	437	100	800	121	1,450	142	2,650	163	4,875	184	9,000
80	450	101	825	122	1,500	143	2,725	164	5,000	185	9,250

Индексы скорости

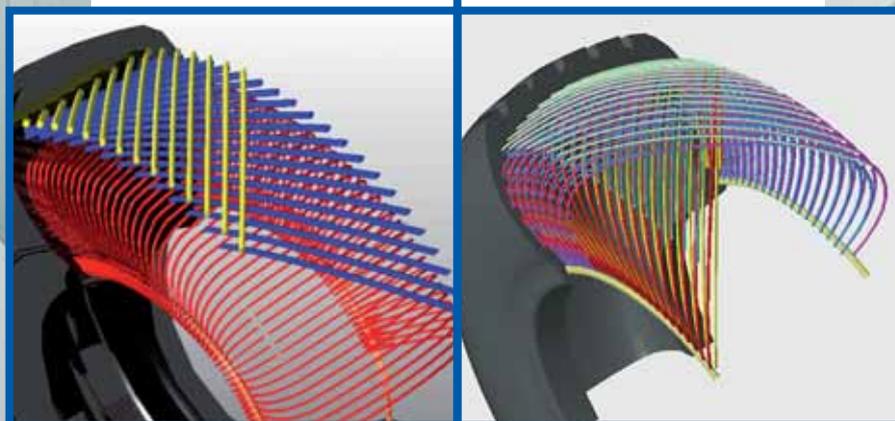
Индекс	Скорость, км/час
A2	10
A5	25
A6	30
A8	40
B	50
D	65
E	70
F	80
G	90
J	100

Единицы измерения

1 сантиметр	cm	= 0.3937 дюйма	1 дюйм	in	= 2.54 см
1 метр	m	= 3.281 фута	1 фут	ft	= 0.3048 м
1 километр	km	= 0.6214 мили	1 миля	mi	= 1.6093 км
1 литр	l	= 0.2199754 галлона	1 галлон	imp. gall.	= 4.545963 литра
1 килограмм	kg	= 2.204622 фунта	1 фунт	lb	= 0.4535924 кг
1 лошадиная сила	hp	= 735.499 Вт	1 киловатт	kw	= 1.3596216173 л.с
1 бар	bar	= 14.5037738 psi	1 бар	bar	= 100 кПа (килопаскалей)
1 фунт на кв. дюйм	psi	= 6.89476 кПа	1 акр		= 0.4046842 га
1 гектар	ha	= 2.4711 акра	1 кв. дюймов	sq in	= 6.451578 кв. см
1 кв. сантиметр	cm ²	= 0.1550 кв. дюйма	1 тонна	t	= 0.9842064 тн
1 миля в час	mph	= 1.609344 км/час	км/час	mph	= 0.62137 миль в час

Радиальная и диагональная конструкции шин

Пятно контакта на 30% больше*



* Внутренние тесты Мишлен

Использование радиальных шин позволяет достичь:

■ Повышенной рентабельности

- ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ
- ПОНИЖЕННЫЙ РАСХОД ТОПЛИВА
- УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ

Вспашка площади 70 га трактором с мощностью 85 л.с. с использованием 3-х корпусного плуга с шириной одного корпуса 14 дюймов. Расход топлива трактора 14 литров в час.			
	С радиальными шинами	С диагональными шинами	Экономия времени
Время, затраченное на вспашку 70 га	133 часа	152 часа	▶ 19 рабочих часов
Расход топлива на вспашку 70 га	1862 литра	2128 литра	▶ 266 литров дизтоплива

■ Повышенной производительности

- Более длинное и широкое пятно контакта
 - Менее глубокая колея
 - Пониженное уплотнение почвы

■ Повышенного комфорта

- Эластичность шины
 - Более эффективное поглощение вибраций как на дороге, так и в поле
 - Снижение уровня вибраций на руле
 - Защита механических узлов
 - Эффективное самоочищение протектора

■ Более высокой тяги

- Большая эффективность передачи тягового усилия
- Более широкое и стабильное пятно контакта
- Больше грунтозацепов вступают в соприкосновение с поверхностью грунта

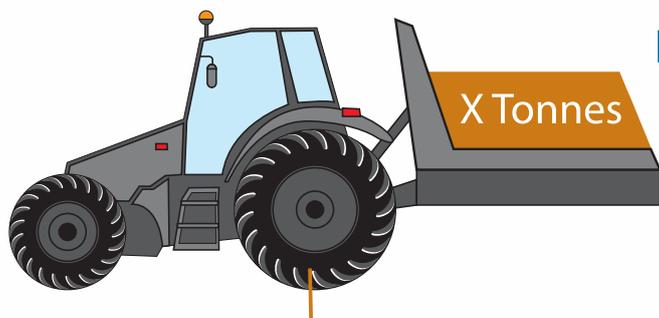


Революция в эластичности

Технология MICHELIN Ultraflex

С технологией MICHELIN Ultraflex можно:

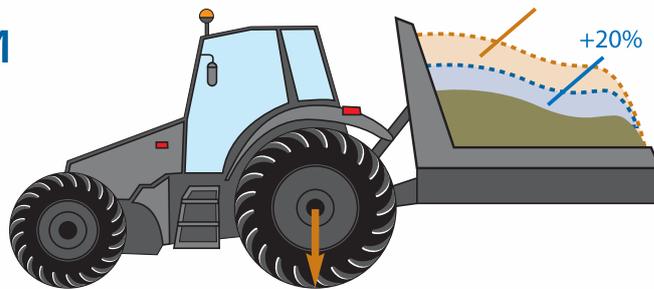
Перевозить тот же груз
при более низком давлении в шинах



1.0 бар с технологией VF*
или 1.3 бар с технологией IF**
или 1.6 бар с традиционной технологией***

ИЛИ

Перевозить больше груза
при том же давлении



1.0 бар

■ Технология VF*
■ Технология IF**
■ Традиционная
технология***

Шины изготовленные по технологии MICHELIN Ultraflex:

- MICHELIN XEOBIB
для тракторов среднего класса (от 80 до 220 л.с.)
- MICHELIN AXIOBIB
для тракторов высокой мощности
(свыше 250 л.с.)



В дальнейшем появятся шины других типов техники...

*VF: очень высокая эластичность – применение технологии MICHELIN Ultraflex в производстве шин MICHELIN XEOBIB

** IF: повышенная эластичность – применение технологии MICHELIN Ultraflex в производстве шин MICHELIN AXIOBIB

*** MICHELIN AGRIBIB, OMNIBIB, MULTIBIB, MACHXBIB, MEGAXBIB

TECHNOLOGY MICHELIN ULTRAFLEX

Преимущества



Использование всей мощности трактора при пониженном давлении в шинах.

**Большая
производительность**

Заменяет двойные сборные конструкции при осуществлении работ по подготовке почв. Постоянное низкое давление в шинах как на дороге, так и в поле.

**Удобство
применения**

Менее глубокая колея:

- снижение уплотнения грунта и повышение защиты почв.

Большее пятно контакта и большее количество грунтозацепов, соприкасающихся с грунтом:

- повышенная тяга

Снижение пробуксовки:

- лучшая тяга как на сухом, так и на влажном грунте.

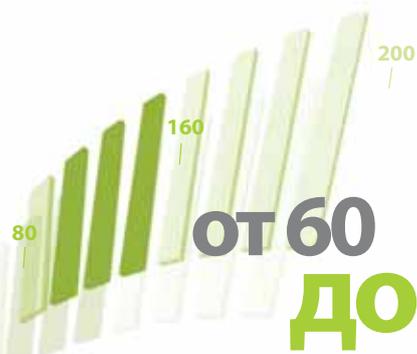
**Экономия топлива
Экономия времени**

Более гибкая боковина:

- повышенный комфорт для водителя и сохранность механических узлов транспортного средства

Комфорт

Шины MICHELIN: ОПТИМАЛЬНОЕ СООТВЕТСТВИЕ НАЗНАЧЕНИЮ



от 60
до 160 л.с



от 160
до 220 л.с



Свыше
200 л.с



новинка

	MICHELIN AgriBib	MICHELIN OmniBib Серия 70	MICHELIN MultiBib Серия 65	MICHELIN XeoBib <small>TECHNOLOGY MICHELIN ULTRAFLEX</small>
Поле – повышенная тяга	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Поле – защита почвы	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Дорога	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Многоцелевое использование	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Диапазон возможных размеров для задних колес	от 16.9 R34 до 20.8 R38	от 480/70 R34 до 580/70 R38	от 540/65 R34 до 650/65 R38	от VF600/60 R38 до VF710/60 R38
	➔ Стр. 16-25	➔ Стр. 26-31	➔ Стр. 32-39	➔ Стр. 40-43

новинка

	MICHELIN OmniBib Серия 70	MICHELIN MultiBib Серия 65	MICHELIN XeoBib <small>TECHNOLOGY MICHELIN ULTRAFLEX</small>	MICHELIN MachXBib
Поле – повышенная тяга	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Поле – защита почвы	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Дорога	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Многоцелевое использование	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Диапазон возможных размеров для задних колес	от 580/70 R38 до 620/70 R42	от 650/65 R38 до 650/65 R42	от VF710/60 R38 до VF710/60 R42	от 650/75 R38 до 710/70 R42
	➔ Стр. 26-31	➔ Стр. 32-39	➔ Стр. 40-43	➔ Стр. 44-49

	MICHELIN MachXBib	MICHELIN AxioBib <small>TECHNOLOGY MICHELIN ULTRAFLEX</small>
Поле – повышенная тяга	★★★★★	★★★★★
Поле – защита почвы	★★★★★	★★★★★
Дорога	★★★★★	★★★★★
Диапазон возможных размеров для задних колес	от 650/85 R38 до 800/70 R38	от IF650/85 R38 до IF710/85 R38
	➔ Стр. 44-49	➔ Стр. 50-53



MICHELIN AGRIBIB



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ*



ТЯГОВОЕ УСИЛИЕ*



Срок службы до
2 лет**
дополнительно

Экономия при эксплуатации

Типоразмеры

11.2	R24 TL 114A8/111B	16.9	R30 TL 137A8/134B	380/80	R38 TL 142A8/142B
12.4	R24 TL 119A8/116B	420/90	R30 TL 147A8/147B	420/85	R38 TL 144A8/144B
13.6	R24 TL 121A8/118B	18.4	R30 TL 142A8/139B	18.4	R38 TL 146A8/143B
14.9	R24 TL 126A8/123B	320/85	R34 TL 133A8/130B	20.8	R38 TL 153A8/150B
16.9	R24 TL 134A8/131B	380/85	R34 TL 137A8/137B	480/80	R42 TL 156A8/156B
12.4	R28 TL 121A8/118B	420/85	R34 TL 142A8/142B	520/85	R42 TL 157A8/157B
13.6	R28 TL 123A8/120B	18.4	R34 TL 144A8/141B	420/80	R46 TL 151A8/148B
14.9	R28 TL 128A8/125B	12.4	R36 TL 124A8/121B	480/80	R46 TL 158A8/158B
380/85	R30 TL 135A8/135B	12.4	R38 TL 125A8/122B	520/85	R46 TL 158A8/155B
16.9	R28 TL 136A8/133B	13.6	R38 TL 128A8/125B	480/80	R50 TL 159A8/159B

* По сравнению с предложениями MICHELIN для сельскохозяйственных тракторов

** Внутренние тесты Мишлен. Источник: Центр испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция.



от 60
до 170 л.с

■ Отличный срок службы

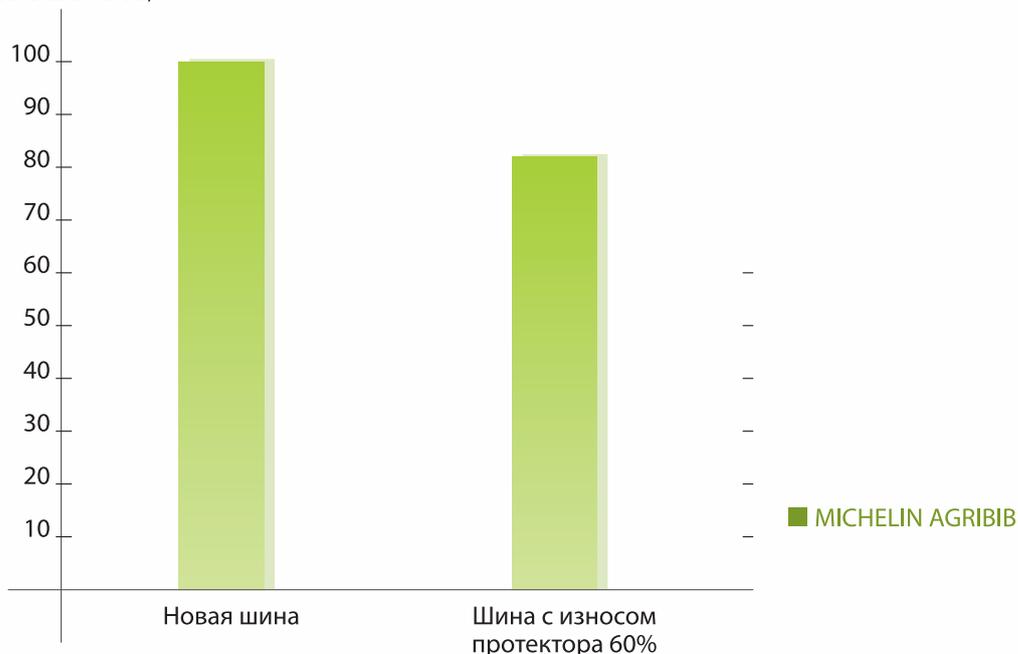


Источник: Центр испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция. Внутренние тесты Мишлен.

■ Превосходные тяговые свойства на протяжении всего срока службы

Шина сохраняет тяговые свойства даже при значительном износе

Тяговые свойства, %



Источник: Аналитический тест, проведенный на испытательных треках в Центре испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция. Условия испытаний: глинистая/известковая почва – типоразмер шин: 18.4 R38

Данные по радиальным шинам MICHELIN AGRIBIB

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
24	11.2 R24 114A8/111B TL AGRIBIB	123864	294	1092	499	3292	W10 W9	692	92
	12.4 R24 119A8/116B TL AGRIBIB	123788	324	1149	520	3420	W11 W10	692	115
	13.6 R24 121A8/118B TL AGRIBIB	123868	366	1197	539	3559	W12 W11	700	151
	14.9 R24 126A8/123B TL AGRIBIB	123848	408	1259	561	3733	W13 W12	703	187
	16.9 R24 134A8/131B TL AGRIBIB	123854	460	1330	586	3935	DW15L W14L, DW14L, W15L	710	243
28	12.4 R28 121A8/118B TL AGRIBIB	123832	322	1262	577	3764	W11 W10	726	134
	13.6 R28 123A8/120B TL AGRIBIB	123782	372	1308	592	3893	W12 W11	732	172
	14.9 R28 128A8/125B TL AGRIBIB	123850	403	1358	612	4050	W13 W12	821	210
	16.9 R28 136A8/133B TL AGRIBIB	123856	450	1427	641	4240	DW15L W14L, DW14L, W15L	822	271

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ Для вспахивания и других работ при высоком крутящем моменте на скорости до 30 км/ч

⁽⁴⁾ 0.4 и 0.5 бар (6 и 7 PSI) при низком крутящем моменте



от 60
до 170 л.с

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг ⁽³⁾ (4)																
Bar Psi	0,40 6	0,50 7	0,60 9	0,80 12	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,80 26	1,90 28	2,00 29	2,20 32	2,40 35	2,60 38	2,80 41	
10		900	1 040	1 150	1 265	1 375	1 490	1 600	1 715	1 770						
30		710	820	910	995	1 085	1 170	1 260								
40			770	850	935	1 015	1 100	1 180								
50			720	795	870	940	1 015	1 090								
10		1 040	1 200	1 330	1 460	1 590	1 715	1 845	1 975	2 040						
30		810	950	1 050	1 155	1 255	1 360	1 460								
40			880	975	1 070	1 170	1 265	1 360								
50			830	915	1 000	1 080	1 165	1 250								
40 Dual	555	690	825	915	1 005	1 095	1 185	1 275								
10		1 110	1 280	1 420	1 555	1 695	1 835	1 970	2 110	2 180						
30		870	1 010	1 120	1 225	1 335	1 440	1 550								
40			940	1 040	1 145	1 245	1 350	1 450								
50			870	960	1 050	1 140	1 230	1 320								
40 Dual	660	820	975	1 080	1 185	1 285	1 390	1 495								
10		1 300	1 500	1 660	1 825	1 985	2 145	2 310	2 470	2 550						
30		1 020	1 180	1 310	1 435	1 565	1 690	1 820								
40			1 110	1 230	1 345	1 465	1 580	1 700								
50			1 020	1 125	1 230	1 340	1 445	1 550								
40 Dual	790	1 000	1 215	1 345	1 475	1 605	1 735	1 865								
10		1 620	1 880	2 080	2 280	2 480	2 680	2 880	3 080	3 180						
30		1 270	1 470	1 630	1 790	1 950	2 110	2 270								
40			1 380	1 530	1 675	1 825	1 970	2 120								
50			1 290	1 420	1 555	1 685	1 820	1 950								
10		1 110	1 280	1 420	1 555	1 695	1 835	1 970	2 110	2 180						
30		870	1 010	1 120	1 225	1 335	1 440	1 550								
40			940	1 040	1 145	1 245	1 350	1 450								
50			870	960	1 050	1 140	1 230	1 320								
40 Dual	590	740	890	985	1 080	1 175	1 270	1 365								
10		1 190	1 370	1 520	1 665	1 815	1 960	2 110	2 255	2 330						
30		930	1 080	1 195	1 310	1 430	1 545	1 660								
40			1 010	1 120	1 225	1 335	1 440	1 550								
50			920	1 015	1 110	1 210	1 305	1 400								
40 Dual	705	870	1 030	1 140	1 250	1 365	1 475	1 585								
10		1 380	1 590	1 760	1 930	2 100	2 275	2 445	2 615	2 700						
30		1 080	1 250	1 385	1 520	1 660	1 795	1 930								
40			1 170	1 295	1 420	1 550	1 675	1 800								
50			1 090	1 200	1 315	1 425	1 540	1 650								
40 Dual	860	1 070	1 285	1 420	1 560	1 695	1 835	1 970								
10		1 710	1 980	2 190	2 405	2 615	2 830	3 040	3 255	3 360						
30		1 340	1 560	1 730	1 895	2 065	2 230	2 400								
40			1 460	1 615	1 770	1 930	2 085	2 240								
50			1 360	1 500	1 640	1 780	1 920	2 060								

40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса
 10: макс. скорость 10 км/ч (при низком крутящем моменте), например, для полевых работ
 30: для использования в полях при повышенном крутящем моменте и для движения по дорогам со скоростью до 30 км/ч
 40: для движения по дорогам со скоростью до 40 км/ч
 50: для движения по дорогам со скоростью до 50 км/ч
 ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой

Данные по радиальным шинам MICHELIN AGRIBIB

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
30	380/85 R30 135A8/135B TL AGRIBIB (14,9 R30)	836509	386	1416	628	4194	W12 W13	734	228
	16.9 R30 137A8/134B TL AGRIBIB	123870	447	1480	664	4395	DW15L W14L, DW14L, W15L	754	285
	420/90 R30 147A8/147B TL AGRIBIB	953332	443	1533	690	4556	DW13 W13, W14L, DW14L	754	300
	18.4 R30 142A8/139B TL AGRIBIB	123844	504	1550	695	4602	DW16L W15L, DW15L, W16L	757	352
34	320/85 R34 133A8/130B TL AGRIBIB	122760	335	1420	651	4239	W10A	837	167
	380/85 R34 137A8/137B TL AGRIBIB (14,9 R34)	122781	394	1503	673	4461	W12 W13	704	230
	420/85 R34 142A8/142B TL AGRIBIB	042716	449	1580	707	4690	DW15L W14L, DW14L, W15L	704	333
	18.4 R34 144A8/141B TL AGRIBIB	123846	477	1662	744	4933	DW16L W15L, DW15L, W16L	823	395

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ Для вспахивания и других работ при высоком крутящем моменте на скорости до 30 км/ч

⁽⁴⁾ 0.4 и 0.5 бар (6 и 7 PSI) при низком крутящем моменте



от 60
до 170 л.с

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг⁽³⁾ (4)

Bar Psi	0,40 6	0,50 7	0,60 9	0,80 12	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,80 26	1,90 28	2,00 29	2,20 32	2,40 35	2,60 38	2,80 41
40 Dual 10 30 40 50	860 1 450 1 060	950 1 565 1 155	1 040 1 680 1 250 1 180 1 180	1 195 1 905 1 450 1 360 1 360	1 370 2 130 1 675 1 555 1 550	1 540 2 360 1 900 1 750 1 750	1 730 2 580 2 100 1 965 1 965	1 920 2 800 2 300 2 180 2 180	3 100	3 250					
40 Dual 10 30 40 50	880	1 100 1 760 1 380	1 320 2 040 1 600 1 500 1 400	1 460 2 255 1 770 1 660 1 545	1 600 2 475 1 945 1 820 1 690	1 745 2 690 2 115 1 980 1 830	1 885 2 910 2 290 2 140 1 975	2 025 3 125 2 460 2 300 2 120	3 340	3 450					
40 Dual 10 30 40 50	1 070 1 800 1 285	1 170 1 955 1 420	1 275 2 110 1 550 1 450 1 450	1 495 2 415 1 800 1 700 1 700	1 705 2 725 2 050 1 940 1 940	1 910 3 035 2 300 2 175 2 175	2 120 3 340 2 550 2 410 2 410	2 330 3 650 2 800 2 650 2 650	2 440 3 950 2 940 2 775 2 775	2 495 4 100 3 005 2 840 2 840	2 550 4 250 3 075 2 900 2 900	2 630 4 375 3 210 2 990 2 990	2 705 4 500 3 350 3 075 3 075	4 560	4 625
40 Dual 10 30 40 50	1 040	1 280 2 030 1 590	1 515 2 350 1 840 1 720 1 600	1 680 2 600 2 040 1 905 1 765	1 840 2 850 2 240 2 090 1 930	2 005 3 100 2 440 2 280 2 100	2 165 3 355 2 640 2 465 2 265	2 330 3 605 2 840 2 650 2 430	3 855	3 980					
40 Dual 10 30 40 50	705 1 215 850	780 1 315 940	860 1 410 1 030 975 900	985 1 610 1 215 1 120 1 030	1 130 1 805 1 380 1 285 1 180	1 275 2 000 1 550 1 450 1 320	1 410 2 215 1 725 1 600 1 460	1 540 2 430 1 900 1 750 1 600	1 630 2 615 1 980 1 850 1 700	1 670 2 710 2 020 1 900 1 750	1 715 2 800 2 060 1 950 1 800	1 765 2 870 2 120 2 005 1 850	1 815 2 940 2 180 2 060 1 900	3 005	3 075
40 Dual 10 30 40 50	905 1 550 1 120	1 000 1 670 1 220	1 100 1 790 1 320 1 250 1 250	1 275 2 025 1 550 1 450 1 450	1 450 2 260 1 775 1 650 1 650	1 630 2 500 2 000 1 850 1 850	1 830 2 750 2 215 2 075 2 075	2 025 3 000 2 430 2 300 2 300	3 300	3 450					
40 Dual 10 30 40 50	1 070 1 800 1 300	1 175 1 940 1 430	1 280 2 075 1 555 1 450 1 450	1 490 2 350 1 810 1 690 1 690	1 700 2 625 2 070 1 930 1 930	1 910 2 900 2 325 2 170 2 170	2 120 3 175 2 580 2 410 2 410	2 330 3 450 2 835 2 650 2 650	3 800	3 975					
40 Dual 10 30 40 50	1 130	1 365 2 140 1 680	1 600 2 480 1 950 1 820 1 700	1 775 2 745 2 160 2 015 1 875	1 945 3 010 2 370 2 210 2 050	2 120 3 275 2 580 2 410 2 230	2 290 3 540 2 790 2 605 2 405	2 465 3 805 3 000 2 800 2 580	4 070	4 200					

40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса
 10: макс. скорость 10 км/ч (при низком крутящем моменте), например, для полевых работ
 30: для использования в полях при повышенном крутящем моменте и для движения по дорогам со скоростью до 30 км/ч
 40: для движения по дорогам со скоростью до 40 км/ч
 50: для движения по дорогам со скоростью до 50 км/ч
ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой



Данные по радиальным шинам MICHELIN AGRIBIB

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
36	12.4 R36 124A8/121B TL AGRIBIB	123952	318	1460	673	4363	W11 W10	779	165
	38	12.4 R38 125A8/122B TL AGRIBIB	123962	311	1500	691	4481	W11 W10, DW10	779
	13.6 R38 128A8/125B TL AGRIBIB	123992	358	1578	723	4709	DW12 W11, W12	795	217
	380/80 R38 142A8/142B TL AGRIBIB	051026	380	1591	729	4748	DW12A W12, DW12, W13, DW13	796	230
	420/85 R38 144A8/144B TL AGRIBIB	607820	455	1676	750	4975	DW15L W14L, DW14L, W15L	786	337
	18.4 R38 146A8/143B TL AGRIBIB	122771	491	1770	795	5258	DW16L W15L, DW15L, W16L	824	431
	20.8 R38 153A8/150B TL AGRIBIB	123860	541	1844	823	5470	DW18L W16L, DW16L, W18L	825	523

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ Для вспахивания и других работ при высоком крутящем моменте на скорости до 30 км/ч

⁽⁴⁾ 0.4 и 0.5 бар (6 и 7 PSI) при низком крутящем моменте

от 60
до 170 л.сДавление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг⁽³⁾ (4)

Bar Psi	0,40 6	0,50 7	0,60 9	0,80 12	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,80 26	1,90 28	2,00 29	2,20 32	2,40 35	2,60 38	2,80 41
10 30 40 50		1 220 960	1 420 1 110 1 040 960	1 570 1 230 1 150 1 060	1 720 1 350 1 265 1 155	1 870 1 470 1 375 1 255	2 025 1 590 1 490 1 350	2 175 1 710 1 600 1 450	2 325	2 400					
10 30 40 50		1 260 990	1 460 1 150 1 070 990	1 615 1 275 1 185 1 090	1 775 1 400 1 300 1 195	1 930 1 520 1 420 1 295	2 090 1 645 1 535 1 400	2 245 1 770 1 650 1 500	2 400	2 480					
40 Dual 10 30 40 50	685	860 1 380 1 080	1 030 1 590 1 250 1 170 1 090	1 140 1 760 1 385 1 295 1 200	1 250 1 930 1 520 1 420 1 315	1 365 2 100 1 660 1 550 1 425	1 475 2 275 1 795 1 675 1 540	1 585 2 445 1 930 1 800 1 650	2 615	2 700					
40 Dual 10 30 40 50	905 1 545 1 100	1 000 1 680 1 215	1 090 1 815 1 325 1 250 1 250	1 280 2 085 1 555 1 460 1 460	1 465 2 360 1 780 1 670 1 670	1 650 2 630 2 005 1 880 1 880	1 840 2 900 2 235 2 090 2 090	2 025 3 170 2 460 2 300 2 300	2 100 3 345 2 555 2 390 2 390	2 140 3 435 2 600 2 430 2 430	2 180 3 520 2 650 2 475 2 475	2 255 3 700 2 740 2 560 2 560	2 330 3 875 2 835 2 650 2 650	3 940	4 000
40 Dual 10 30 40 50	1 130 1 900 1 375	1 240 2 045 1 510	1 350 2 190 1 645 1 550 1 550	1 575 2 485 1 915 1 800 1 800	1 800 2 775 2 190 2 050 2 050	2 020 3 065 2 460 2 300 2 300	2 240 3 360 2 730 2 550 2 550	2 465 3 650 3 000 2 800 2 800	4 015	4 200					
40 Dual 10 30 40 50	1 195	1 455 2 300 1 800	1 715 2 660 2 090 1 950 1 800	1 900 2 945 2 315 2 160 1 985	2 085 3 225 2 540 2 370 2 170	2 270 3 510 2 760 2 580 2 360	2 455 3 790 2 985 2 790 2 545	2 640 4 075 3 210 3 000 2 730	4 360	4 500					
40 Dual 10 30 40 50	1 450	1 770 2 790 2 190	2 085 3 230 2 540 2 370 2 210	2 310 3 575 2 815 2 625 2 440	2 535 3 920 3 090 2 880 2 665	2 760 4 270 3 360 3 140 2 895	2 985 4 615 3 635 3 395 3 120	3 210 4 960 3 910 3 650 3 350	5 305	5 480					

40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса

10: макс. скорость 10 км/ч (при низком крутящем моменте), например, для полевых работ

30: для использования в полях при повышенном крутящем моменте и для движения по дорогам со скоростью до 30 км/ч

40: для движения по дорогам со скоростью до 40 км/ч

50: для движения по дорогам со скоростью до 50 км/ч

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой

Данные по радиальным шинам MICHELIN AGRIBIB

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
42	480/80 R42 156A8/156B TL AGRIBIB (18,4 R42)	404096	494	1858	847	5538	DW16A W16A, DD16	801	420
	520/85 R42 157A8/157B TL AGRIBIB (20,8 R42)	122791	539	1945	869	5771	DW18A W18A, DD18	802	555
46	420/80 R46 151A8/148B TL AGRIBIB	122770	410	1872	861	5555	DW13 DW12	835	302
	480/80 R46 158A8/158B TL AGRIBIB (18,4 R46)	637231	499	1948	890	5874	DW16A W16A, 16DD, DW16L	834	442
	520/85 R46 158A8/155B TL AGRIBIB (20,8 R46)	122780	515	2050	920	6088	DW16A W16A, W16L, DW16L, W18L, DW18L, W18A, DW18A	834	541
50	480/80 R50 159A8/159B TL AGRIBIB	471947	474	2056	942	6184	DW15A DW16A		479

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ Для вспахивания и других работ при высоком крутящем моменте на скорости до 30 км/ч

⁽⁴⁾ 0.4 и 0.5 бар (6 и 7 PSI) при низком крутящем моменте

от 60
до 170 л.сДавление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг⁽³⁾⁽⁴⁾

Bar Psi	0,40 6	0,50 7	0,60 9	0,80 12	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,80 26	1,90 28	2,00 29	2,20 32	2,40 35	2,60 38	2,80 41
40 Dual 10 30 40 50	1 320 2 325 1 660	1 465 2 505 1 830	1 605 2 690 2 000 1 850 1 850	1 890 3 050 2 335 2 170 2 170	2 180 3 410 2 675 2 490 2 490	2 465 3 775 3 015 2 810 2 810	2 750 4 140 3 350 3 130 3 130	3 035 4 500 3 690 3 450 3 450	3 155 4 750 3 840 3 590 3 590	3 215 4 875 3 910 3 655 3 655	3 280 5 000 3 985 3 725 3 725	3 400 5 250 4 130 3 860 3 860	3 520 5 500 4 280 4 000 4 000	5 750	6 000
40 Dual 10 30 40 50	1 630 2 800 2 000	1 800 3 010 2 180	1 970 3 225 2 360 2 240 2 240	2 265 3 650 2 800 2 575 2 575	2 610 4 075 3 175 2 960 3 000	2 950 4 500 3 550 3 350 3 350	3 290 4 900 3 960 3 740 3 740	3 630 5 300 4 375 4 125 4 125	5 865	6 150					
40 Dual 10 30 40 50	1 160 2 000 1 450	1 285 2 170 1 575	1 410 2 340 1 700 1 600 1 450	1 630 2 675 2 000 1 850 1 700	1 885 3 010 2 290 2 140 1 950	2 140 3 350 2 575 2 430 2 240	2 345 3 675 2 860 2 665 2 445	2 550 4 000 3 150 2 900 2 650	2 705 4 310 3 300 3 075 2 800	2 780 4 470 3 375 3 160 2 900	2 860 4 625 3 450 3 250 3 000	2 950 4 810 3 550 3 350 3 075	3 035 5 000 3 650 3 450 3 150	5 075	5 150
40 Dual 10 30 40 50	1 450 2 475 1 770	1 580 2 675 1 940	1 715 2 875 2 110 1 950 1 950	1 940 3 275 2 445 2 205 2 270	2 165 3 675 2 785 2 460 2 590	2 390 4 075 3 125 2 715 2 910	2 615 4 475 3 460 2 970 3 230	2 840 4 875 3 800 3 230 3 550	3 065 5 125 3 990 3 485 3 725	3 180 5 250 4 080 3 610 3 810	3 290 5 375 4 175 3 740 3 900	3 515 5 630 4 360 3 995 4 075	3 740 5 880 4 550 4 250 4 250	6 130	6 380
40 Dual 10 30 40 50	1 715 2 900 2 090	1 885 3 110 2 295	2 050 3 325 2 500 2 300 2 120	2 390 3 750 2 910 2 690 2 470	2 730 4 175 3 320 3 080 2 820	3 065 4 600 3 730 3 470 3 175	3 400 5 025 4 140 3 860 3 525	3 740 5 450 4 550 4 250 3 875	6 070	6 380					
40 Dual 10 30 40 50	1 495 2 575 1 800	1 655 2 785 1 990	1 815 2 995 2 180 2 060 2 060	2 075 3 410 2 575 2 360 2 360	2 390 3 830 2 910 2 720 2 725	2 705 4 250 3 250 3 075 3 075	3 000 4 700 3 625 3 410 3 410	3 300 5 150 4 000 3 750 3 750	3 465 5 575 4 190 3 940 3 875	3 550 5 790 4 280 4 030 4 000	3 630 6 000 4 375 4 125 4 125	3 740 6 150 4 500 4 250 4 250	3 850 6 300 4 625 4 375 4 375	6 400	6 500

40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса

10: макс. скорость 10 км/ч (при низком крутящем моменте), например, для полевых работ

30: для использования в полях при повышенном крутящем моменте и для движения по дорогам со скоростью до 30 км/ч

40: для движения по дорогам со скоростью до 40 км/ч

50: для движения по дорогам со скоростью до 50 км/ч

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой

Обеспечивает
максимальную эффективность
сельскохозяйственных работ

MICHELIN OMNIBIB

НОВИНКА



МНОГОЦЕЛЕВОЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ*



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
НА ДОРОГЕ*



Расход топлива в поле: **2%** экономия

Например: для фермера, обрабатывающего
площадь в 150 га трактором 150 л.с.,
экономия составляет 200 евро в год**

Срок службы: **+13%**

Экономия при эксплуатации

Типоразмеры

320/70 R24 TL 116D
360/70 R24 TL 122D
380/70 R24 TL 125D
420/70 R24 TL 130D
480/70 R24 TL 138D
360/70 R28 TL 125D
380/70 R28 TL 127D
420/70 R28 TL 133D

480/70 R28 TL 140D
480/70 R30 TL 141D
480/70 R34 TL 143D
520/70 R34 TL 148D
480/70 R38 TL 145D
520/70 R38 TL 150D
580/70 R38 TL 155D
620/70 R42 TL 160D

* По сравнению с предложениями MICHELIN для сельскохозяйственных тракторов от 60 до 160 л.с.

** Предположительно расход 30 литров горючего в час, при стоимости 0.90 евро за литр, обходится в 25 евро в час



от 70
до 180 л.с

■ Экономия топлива и времени

Самоочищающийся рисунок протектора



Коэффициент проскальзывания трактора с загрузкой 3.85 тонн с шинами MICHELIN OMNIBIB составляет 12% по сравнению с шинами со стандартным строением

* Давление: 1.4 бар – Загрузка: 3.85 т. – Испытания проводились на плуге с шинами 580/70 R38, на глинистой почве и уровне влаги от 21 до 24.4%

Улучшенное сцепление с грунтом



Шины со стандартным строением

MICHELIN OMNIBIB

■ Длительный срок службы

- Массивные грунтозацепы на протекторе

■ Комфорт при вождении как на дороге, так и в поле

- Давление, как правило, ниже на 0,2 бар, чем у других шин 70 серии, представленных на рынке
- Гибкие боковины
- Тяговая мощность на скорости до 65 км/ч – индекс скорости* D**.

*Соответствует Категории скорости пневматической шины - см. ГОСТ 22374-77 «Шины пневматические. Конструкция. Термины и определения»

** Если нет других законодательных ограничений скорости

■ Высокая грузоподъемность на фронтальных погрузчиках

- Грузоподъемность, увеличена на 14%***
- Прочные грунтозацепы

*** По сравнению с аналогичным типоразмером серии MICHELIN AGRIBIB, при давлении 1,9 бар. Внутренние тесты Мишлен.

Данные по радиальным шинам MICHELIN OMNIBIB

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
24	320/70 R24 116D TL OMNIBIB	415039	323	1101	496	3276	W10 W11, W9	692	93
	360/70 R24 122D TL OMNIBIB	198698	373	1153	513	3418	W11 W12, W10	692	136
	380/70 R24 125D TL OMNIBIB	085816	399	1188	528	3520	W12 W11, W13	700	160
	420/70 R24 130D TL OMNIBIB	829095	436	1251	552	3715	W13 W12, W14L, DW14L	703	203
	480/70 R24 138D TL OMNIBIB	375821	494	1327	581	3951	DW15L W14L, DW14L, W16L, W15L, DW16L	710	276
28	360/70 R28 125D TL OMNIBIB	534919	372	1260	562	3737	W11 W10, W12	726	153
	380/70 R28 127D TL OMNIBIB	118587	390	1294	580	3842	W12 W13, W11	732	179
	420/70 R28 133D TL OMNIBIB	532215	436	1354	602	4012	W13 W12, DW14L, W14L	821	231

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ Для вспахивания и других работ при высоком крутящем моменте на скорости до 30 км/ч

⁽⁴⁾ 0,4 и 0,5 бар (6 и 7 PSI) при низком крутящем моменте

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой

от 70
до 180 л.с

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг⁽³⁾ (4)

Bar Psi	0,40 6	0,60 9	0,80 12	0,90 13	1,00 15	1,10 16	1,20 17	1,30 19	1,40 20	1,50 22	1,60 23	1,70 25	1,80 26	1,90 28	2,00 29
40 Dual	560	670	775	830	880	935	990	1 045	1 100	1 150	1 205				
10	870	995	1 120	1 185	1 250	1 310	1 375	1 440	1 500	1 565	1 630	1 690	1 755	1 815	1 880
30	670	800	925	990	1 055	1 120	1 185	1 250	1 310	1 375	1 440				
40		760	880	945	1 005	1 065	1 125	1 185	1 250	1 310	1 370				
50		720	840	895	955	1 015	1 075	1 135	1 190	1 250	1 310				
65		690	800	860	915	970	1 025	1 080	1 140	1 195	1 250				
40 Dual	665	795	925	990	1 055	1 120	1 185	1 250	1 315	1 380	1 445				
10	1 040	1 190	1 340	1 420	1 495	1 570	1 645	1 720	1 795	1 870	1 950	2 025	2 100	2 175	2 250
30	790	945	1 105	1 180	1 260	1 340	1 415	1 495	1 575	1 650	1 730				
40		900	1 050	1 120	1 195	1 270	1 345	1 420	1 490	1 565	1 640				
50		870	1 010	1 085	1 155	1 225	1 295	1 365	1 440	1 510	1 580				
65		825	960	1 030	1 095	1 160	1 230	1 300	1 365	1 430	1 500				
40 Dual	725	865	1 010	1 080	1 155	1 230	1 300	1 370	1 445	1 520	1 590				
10	1 130	1 300	1 470	1 550	1 635	1 720	1 805	1 890	1 975	2 060	2 140	2 225	2 310	2 395	2 480
30	860	1 035	1 205	1 295	1 380	1 465	1 555	1 640	1 725	1 815	1 900				
40		990	1 155	1 235	1 320	1 400	1 480	1 565	1 645	1 730	1 810				
50		950	1 105	1 185	1 260	1 340	1 420	1 495	1 575	1 650	1 730				
65		900	1 050	1 125	1 200	1 275	1 350	1 425	1 500	1 575	1 650				
40 Dual	845	995	1 160	1 245	1 330	1 410	1 495	1 580	1 665	1 745	1 830				
10	1 310	1 500	1 695	1 790	1 890	1 985	2 080	2 175	2 270	2 370	2 465	2 560	2 660	2 755	2 850
30	1 010	1 205	1 405	1 500	1 600	1 700	1 795	1 895	1 995	2 090	2 190				
40		1 130	1 320	1 415	1 510	1 605	1 700	1 795	1 890	1 985	2 080				
50		1 080	1 265	1 355	1 450	1 540	1 630	1 725	1 815	1 910	2 000				
65		1 030	1 205	1 290	1 380	1 465	1 550	1 640	1 725	1 815	1 900				
40 Dual	1 020	1 240	1 445	1 550	1 655	1 760	1 860	1 965	2 070	2 170	2 275				
10	1 590	1 835	2 080	2 200	2 320	2 445	2 565	2 685	2 810	2 930	3 050	3 175	3 295	3 420	3 540
30	1 220	1 470	1 715	1 840	1 965	2 090	2 215	2 340	2 460	2 585	2 710				
40		1 410	1 645	1 760	1 880	1 995	2 110	2 230	2 345	2 465	2 580				
50		1 350	1 575	1 690	1 800	1 915	2 030	2 140	2 255	2 365	2 480				
65		1 285	1 500	1 610	1 715	1 820	1 930	2 040	2 145	2 250	2 360				
40 Dual	705	845	995	1 070	1 145	1 220	1 290	1 365	1 440	1 515	1 590				
10	1 100	1 270	1 445	1 530	1 620	1 705	1 790	1 875	1 960	2 050	2 135	2 220	2 310	2 395	2 480
30	840	1 015	1 195	1 280	1 370	1 460	1 545	1 635	1 725	1 810	1 900				
40		960	1 130	1 215	1 300	1 385	1 470	1 555	1 640	1 725	1 810				
50		920	1 080	1 165	1 245	1 325	1 405	1 485	1 570	1 650	1 730				
65		875	1 030	1 110	1 185	1 260	1 340	1 420	1 495	1 570	1 650				
40 Dual	770	915	1 070	1 145	1 225	1 300	1 375	1 455	1 530	1 610	1 685				
10	1 200	1 380	1 560	1 645	1 735	1 825	1 915	2 005	2 095	2 185	2 270	2 360	2 450	2 540	2 630
30	920	1 100	1 285	1 375	1 465	1 555	1 645	1 740	1 830	1 920	2 010				
40		1 040	1 215	1 305	1 390	1 480	1 570	1 655	1 745	1 830	1 920				
50		1 000	1 170	1 250	1 335	1 420	1 505	1 590	1 670	1 755	1 840				
65		950	1 110	1 190	1 270	1 350	1 430	1 510	1 590	1 670	1 750				
40 Dual	890	1 080	1 260	1 350	1 440	1 530	1 625	1 715	1 805	1 895	1 985				
10	1 390	1 600	1 815	1 920	2 030	2 135	2 240	2 345	2 450	2 560	2 665	2 770	2 880	2 985	3 090
30	1 060	1 280	1 495	1 605	1 715	1 825	1 935	2 040	2 150	2 260	2 370				
40		1 230	1 435	1 540	1 640	1 745	1 850	1 950	2 055	2 155	2 260				
50		1 180	1 375	1 475	1 570	1 670	1 770	1 865	1 965	2 060	2 160				
65		1 120	1 310	1 400	1 495	1 590	1 685	1 780	1 870	1 965	2 060				

40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса

10: макс. скорость 10 км/ч (при низком крутящем моменте), например, для полевых работ

30: для использования в полях при повышенном крутящем моменте и для движения по дорогам со скоростью до 30 км/ч

40: для движения по дорогам со скоростью до 40 км/ч

50: для движения по дорогам со скоростью до 50 км/ч

65: для движения по дорогам со скоростью до 65 км/ч

Данные по радиальным шинам MICHELIN OMNIBIB

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
28	480/70 R28 140D TL OMNIBIB	570026	500	1423	632	4217	DW15L DW14L, W16L, W15L, W14L, DW16L	822	301
30	480/70 R30 141D TL OMNIBIB	599351	498	1482	656	4388	DW15L DW14L, W14L, W16L, W15L, DW16L	754	316
34	480/70 R34 143D TL OMNIBIB	280033	497	1593	713	4728	DW15L W14L, DW14L, W15L, W16L, DW16L	704	345
	520/70 R34 148D TL OMNIBIB	939411	535	1651	730	4887	DW16L DW18L, W18L, W16L, DW15L, W15L	823	421
38	480/70 R38 145D TL OMNIBIB	936570	498	1694	759	5030	DW15L DW16L, W15L, DW14L, W16L, W14L	786	377
	520/70 R38 150D TL OMNIBIB	833744	539	1766	782	5229	DW16L W15L, W18L, DW18L, W16L, DW15L	824	463
	580/70 R38 155D TL OMNIBIB	001240	601	1836	815	5440	DW18L W18L	825	589
42	620/70 R42 160D TL OMNIBIB	989457	639	1953	863	5781	DW20B (A) DW18L	802	657

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ Для вспахивания и других работ при высоком крутящем моменте на скорости до 30 км/ч

⁽⁴⁾ 0,4 и 0,5 бар (6 и 7 PSI) при низком крутящем моменте

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой

от 70
до 180 л.с

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг⁽³⁾ (4)

Bar Psi	0,40 6	0,60 9	0,80 12	0,90 13	1,00 15	1,10 16	1,20 17	1,30 19	1,40 20	1,50 22	1,60 23	1,70 25	1,80 26	1,90 28	2,00 29
40 Dual 10 30 40 50 65	1 110 1 730 1 320	1 310 1 980 1 580 1 490 1 430 1 360	1 530 2 235 1 840 1 740 1 670 1 590	1 640 2 360 1 970 1 865 1 790 1 700	1 750 2 490 2 100 1 990 1 910 1 815	1 860 2 615 2 230 2 115 2 030 1 930	1 970 2 740 2 360 2 240 2 150 2 045	2 080 2 865 2 490 2 365 2 270 2 160	2 190 2 990 2 620 2 490 2 390 2 270	2 300 3 120 2 750 2 615 2 510 2 385	2 410 3 245 2 880 2 740 2 630 2 500	3 370	3 500	3 625	3 750
40 Dual 10 30 40 50 65	1 135 1 770 1 360	1 350 2 030 1 625 1 530 1 470 1 400	1 575 2 290 1 895 1 790 1 715 1 635	1 690 2 425 2 025 1 915 1 840 1 750	1 800 2 555 2 160 2 045 1 960 1 870	1 915 2 685 2 295 2 175 2 085 1 990	2 030 2 815 2 425 2 305 2 210 2 105	2 140 2 945 2 560 2 435 2 330 2 220	2 255 3 075 2 695 2 560 2 455 2 340	2 365 3 205 2 825 2 690 2 575 2 460	2 480 3 340 2 960 2 820 2 700 2 575	3 470	3 600	3 730	3 860
40 Dual 10 30 40 50 65	1 205 1 880 1 440	1 445 2 155 1 720 1 640 1 580 1 500	1 680 2 430 2 005 1 910 1 835 1 745	1 800 2 570 2 145 2 040 1 965 1 870	1 915 2 710 2 285 2 175 2 090 1 990	2 035 2 845 2 425 2 310 2 220 2 110	2 155 2 985 2 565 2 445 2 350 2 235	2 270 3 125 2 710 2 580 2 475 2 360	2 390 3 260 2 850 2 710 2 605 2 480	2 505 3 400 2 990 2 845 2 730 2 600	2 625 3 540 3 130 2 980 2 860 2 725	3 675	3 815	3 950	4 090
40 Dual 10 30 40 50 65	1 350 2 100 1 610	1 640 2 430 1 945 1 860 1 790 1 700	1 920 2 760 2 280 2 180 2 095 1 990	2 060 2 920 2 450 2 335 2 245 2 135	2 200 3 085 2 615 2 495 2 400 2 280	2 340 3 250 2 780 2 655 2 550 2 425	2 475 3 415 2 950 2 815 2 700 2 570	2 615 3 580 3 120 2 975 2 855 2 715	2 755 3 745 3 285 3 130 3 005 2 860	2 895 3 910 3 450 3 290 3 160 3 005	3 035 4 070 3 620 3 450 3 310 3 150	4 235	4 400	4 565	4 730
40 Dual 10 30 40 50 65	1 270 1 980 1 520	1 540 2 275 1 825 1 750 1 680 1 600	1 790 2 570 2 125 2 035 1 955 1 860	1 915 2 720 2 280 2 180 2 090 1 990	2 040 2 870 2 430 2 320 2 230 2 120	2 170 3 015 2 580 2 465 2 365 2 250	2 295 3 165 2 735 2 610 2 500 2 380	2 420 3 315 2 885 2 750 2 640 2 510	2 545 3 460 3 035 2 895 2 775 2 640	2 670 3 610 3 190 3 035 2 915 2 770	2 795 3 760 3 340 3 180 3 050 2 900	3 905	4 055	4 200	4 350
40 Dual 10 30 40 50 65	1 445 2 250 1 730	1 735 2 600 2 085 1 970 1 890 1 800	2 035 2 945 2 435 2 310 2 215 2 110	2 185 3 120 2 615 2 480 2 380 2 265	2 335 3 290 2 790 2 650 2 540 2 420	2 480 3 465 2 965 2 820 2 705 2 575	2 630 3 640 3 145 2 990 2 870 2 730	2 780 3 815 3 320 3 160 3 030 2 885	2 930 3 990 3 495 3 330 3 195 3 040	3 080 4 160 3 675 3 500 3 355 3 195	3 230 4 335 3 850 3 670 3 520 3 350	4 510	4 680	4 855	5 030
40 Dual 10 30 40 50 65	1 685 2 630 2 010	2 045 3 030 2 420 2 320 2 230 2 120	2 385 3 425 2 825 2 705 2 600 2 470	2 550 3 625 3 030 2 895 2 780 2 645	2 720 3 820 3 235 3 090 2 965 2 820	2 890 4 020 3 440 3 280 3 150 3 000	3 060 4 220 3 645 3 470 3 335 3 175	3 230 4 420 3 850 3 665 3 520 3 350	3 395 4 620 4 050 3 855 3 700 3 525	3 565 4 815 4 255 4 050 3 885 3 700	3 735 5 015 4 460 4 240 4 070 3 875	5 215	5 410	5 610	5 810
40 Dual 10 30 40 50 65	1 985 3 090 2 370	2 340 3 550 2 840 2 660 2 550 2 430	2 740 4 005 3 305 3 115 2 985 2 845	2 940 4 235 3 540 3 340 3 205 3 050	3 140 4 460 3 775 3 570 3 420 3 260	3 340 4 690 4 010 3 795 3 640 3 465	3 535 4 920 4 245 4 020 3 860 3 670	3 735 5 150 4 480 4 250 4 075 3 880	3 935 5 380 4 710 4 475 4 295 4 085	4 135 5 605 4 945 4 705 4 510 4 295	4 335 5 835 5 180 4 930 4 730 4 500	6 065	6 290	6 520	6 750

40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса

10: макс. скорость 10 км/ч (при низком крутящем моменте), например, для полевых работ

30: для использования в полях при повышенном крутящем моменте и для движения по дорогам со скоростью до 30 км/ч

40: для движения по дорогам со скоростью до 40 км/ч

50: для движения по дорогам со скоростью до 50 км/ч

65: для движения по дорогам со скоростью до 65 км/ч

Увеличение мощности и пробега

MICHELIN MULTIBIB



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
НА ДОРОГЕ*



СОХРАНЕНИЕ
ПЛОДОРОДНОГО СЛОЯ*



Срок службы до
1,5 лет** дополнительно

Экономия при эксплуатации

Типоразмеры

440/65 R24 TL 128D
480/65 R24 TL 133D
540/65 R24 TL 140D
440/65 R28 TL 131D
480/65 R28 TL 136D
540/65 R28 TL 142D
540/65 R30 TL 143D

540/65 R34 TL 145D
600/65 R34 TL 151D
540/65 R38 TL 147D
600/65 R38 TL 153D
650/65 R38 TL 157D
650/65 R42 TL 158D

* По сравнению с предложением шин MICHELIN для тракторов мощностью 60 – 160 л.с.

** По сравнению с MICHELIN XM 108. Источник: Центр испытаний и исследований Мишлен в г. Ладу, Франция.



от 80
до 220 л.с

■ Увеличение срока эксплуатации на 35%*

- Новый состав резиновой смеси
- Равномерное распределение давления в пятне контакта
- Индекс скорости D (до 65 км/час)

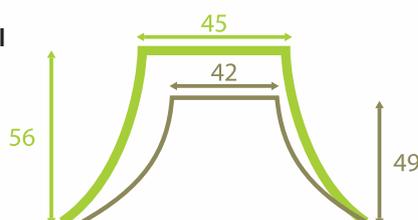
■ Защита почвы и комфорт

- Оптимальное давление на почву
- Гибкие боковины
- Повышенный комфорт при скорости до 65 км/час



■ Более эффективное тяговое усилие

- Более высокие грунтозацепы
- Форма грунтозацепов способствует качественной самоочистке протектора шины



■ MICHELIN MULTIBIB
■ MICHELIN XM 108
Измерения выполнены на шине 600/65 R38

■ Улучшает внешний вид трактора

- Широкий протектор
- Современный привлекательный дизайн боковин

* По сравнению с MICHELIN XM 108. Внутренние тесты Мишлен.

Характеристики шин MICHELIN MULTIBIB серии 65

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
16	320/65 R16 107A8/104B TL XM108	123896	309	844	375	2501	W8 W8L, W9, W10L	827	64
18	320/65 R18 109A8/106B TL XM108	123898	309	875	389	2594	W9 W10	828	63
	340/65 R18 113A8/110B TL XM108	123888	323	918	407	2719	W9 W10	828	76
20	420/65 R20 125A8/125B TL XM108	122702	396	1064	461	3135	W11 W10, W12	664	140
24	420/65 R24 126A8/126B TL XM108	122712	395	1160	507	3425	W11 W10, W12	700	150
	440/65 R24 128D TL MULTIBIB	426389	439	1187	529	3519	W14L W13, W15L	703	177
	480/65 R24 133D TL MULTIBIB	531721	483	1240	546	3667	W15L W14L	710	218
	540/65 R24 140D TL MULTIBIB	097057	532	1312	573	3873	W16L W18L	710	287

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ Для вспахивания и других работ при высоком крутящем моменте на скорости до 30 км/ч

⁽⁴⁾ 0,4 и 0,5 бар (6 и 7 PSI) при низком крутящем моменте

от 80
до 220 л.с

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг^{(3) (4)}

Bar Psi	0,40 6	0,50 7	0,60 9	0,80 12	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,70 25	1,80 26	1,90 28	2,00 29	2,20 32	2,30 33	2,40 35
10	380	505	630	760	885	1 015	1 140	1 270	1 330	1 395	1 460				
30	370	470	570	665	760	855	950	1 040							
40		440	540	630	715	800	890	980							
50		410	500	580	660	740	820	900							
10	400	535	670	805	940	1 075	1 210	1 345	1 415	1 480	1 550				
30	390	500	610	710	805	900	1 000	1 100							
40		460	570	660	755	850	940	1 030							
50		430	520	605	690	780	865	950							
10	450	600	750	900	1 050	1 200	1 355	1 505	1 580	1 655	1 730				
30	440	560	680	790	900	1 010	1 120	1 230							
40		520	630	735	840	945	1 050	1 150							
50		480	580	675	770	870	965	1 060							
10	970	1 140	1 310	1 525	1 735	1 950	2 160	2 375	2 480						
30	770	925	1 080	1 250	1 425	1 600	1 770								
40		830	1 010	1 170	1 330	1 490	1 650								
50		830	1 010	1 115	1 225	1 330	1 435	1 545	1 595	1 650					
10	990	1 170	1 350	1 570	1 785	2 005	2 225	2 440	2 550						
30	790	950	1 110	1 290	1 465	1 640	1 820								
40		850	1 040	1 205	1 370	1 535	1 700								
50		850	1 040	1 150	1 260	1 370	1 480	1 590	1 645	1 700					
40 Dual	820	910	995	1 160	1 330	1 495	1 615	1 735							
10	1 285	1 370	1 450	1 655	1 855	2 060	2 225	2 390	2 475	2 560	2 640	2 725			
30	980	1 080	1 180	1 380	1 580	1 780	1 925	2 070							
40			1 130	1 320	1 510	1 700	1 835	1 970							
50			1 080	1 265	1 445	1 630	1 760	1 890							
65			1 030	1 205	1 375	1 550	1 675	1 800							
40 Dual	940	1 040	1 135	1 320	1 505	1 690	1 840	1 990							
10	1 450	1 575	1 700	1 920	2 140	2 360	2 560	2 755	2 855	2 950	3 050	3 150			
30	1 120	1 240	1 360	1 575	1 795	2 010	2 190	2 370							
40			1 290	1 500	1 710	1 920	2 090	2 260							
50			1 240	1 440	1 640	1 840	2 000	2 160							
65			1 180	1 370	1 560	1 750	1 905	2 060							
40 Dual	1 140	1 240	1 345	1 575	1 810	2 040	2 225	2 410							
10	1 750	1 875	2 000	2 265	2 535	2 800	3 040	3 275	3 395	3 510	3 630	3 750			
30	1 360	1 485	1 610	1 885	2 165	2 440	2 660	2 880							
40			1 530	1 795	2 055	2 320	2 530	2 740							
50			1 470	1 725	1 975	2 230	2 430	2 630							
65			1 400	1 640	1 880	2 120	2 310	2 500							

40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса

10: макс. скорость 10 км/час (малый крутящий момент) например, машины для полевых работ

30: для полевых работ с увеличением крутящего момента и движения по шоссе с макс. скоростью 30 км/час

40: для движения по шоссе с макс. скоростью 40 км/час

50: для движения по шоссе с макс. скоростью 50 км/час

65: для движения по шоссе с макс. скоростью 65 км/час

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Характеристики шин MICHELIN MULTIBIB серии 65

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
28	420/65 R28 128A8/128B TL XM108	122722	392	1263	559	3767	W11 W10, W12	732	165
	440/65 R28 131D TL MULTIBIB	386212	437	1291	579	3833	W14L W13, W15L	821	198
	480/65 R28 136D TL MULTIBIB	897574	476	1339	596	3970	W15L W14L	822	241
	540/65 R28 142D TL MULTIBIB	792274	529	1427	630	4223	W16L W18L	822	318
30	540/65 R30 143D TL MULTIBIB	223153	527	1472	648	4353	W16L W18L	754	333
34	540/65 R34 145D TL MULTIBIB	712064	530	1574	693	4655	W16L W18L	704	363
	600/65 R34 151D TL MULTIBIB	557189	594	1654	732	4897	DW20B (A) W18L	823	463

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ Для вспахивания и других работ при высоком крутящем моменте на скорости до 30 км/ч

⁽⁴⁾ 0.4 и 0.5 бар (6 и 7 PSI) при низком крутящем моменте

от 80
до 220 л.с

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг^{(3) (4)}

Bar Psi	0,40 6	0,50 7	0,60 9	0,80 12	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,70 25	1,80 26	1,90 28	2,00 29	2,20 32	2,30 33	2,40 35
10	1 050	1 240	1 430	1 660	1 890	2 125	2 355	2 585	2 700						
30	840	1 005	1 170	1 360	1 550	1 740	1 930								
40		900	1 100	1 275	1 450	1 625	1 800								
50		900	1 100	1 215	1 335	1 450	1 565	1 685	1 740	1 800					
40 Dual	890	970	1 045	1 230	1 410	1 595	1 740	1 885							
10	1 360	1 480	1 600	1 795	1 985	2 180	2 360	2 540	2 630	2 720	2 810	2 900			
30	1 060	1 155	1 250	1 465	1 685	1 900	2 070	2 240							
40			1 190	1 395	1 605	1 810	1 975	2 140							
50			1 140	1 335	1 535	1 730	1 890	2 050							
65			1 090	1 275	1 465	1 650	1 800	1 950							
40 Dual	990	1 100	1 205	1 415	1 620	1 830	1 990	2 155							
10	1 550	1 675	1 800	2 035	2 265	2 500	2 710	2 925	3 030	3 140	3 245	3 350			
30	1 180	1 310	1 440	1 690	1 940	2 190	2 385	2 580							
40			1 370	1 605	1 845	2 080	2 265	2 450							
50			1 310	1 540	1 770	2 000	2 175	2 350							
65			1 250	1 465	1 685	1 900	2 070	2 240							
40 Dual	1 205	1 325	1 445	1 680	1 920	2 155	2 350	2 550							
10	1 900	2 040	2 180	2 455	2 725	3 000	3 250	3 500	3 625	3 750	3 875	4 000			
30	1 440	1 585	1 730	2 015	2 295	2 580	2 815	3 050							
40			1 640	1 910	2 180	2 450	2 675	2 900							
50			1 580	1 835	2 095	2 350	2 565	2 780							
65			1 500	1 745	1 995	2 240	2 445	2 650							
40 Dual	1 240	1 370	1 495	1 735	1 980	2 220	2 420	2 620							
10	1 950	2 095	2 240	2 520	2 795	3 075	3 340	3 600	3 730	3 860	3 995	4 125			
30	1 480	1 630	1 780	2 070	2 360	2 650	2 890	3 130							
40			1 700	1 975	2 245	2 520	2 750	2 980							
50			1 630	1 895	2 155	2 420	2 640	2 860							
65			1 550	1 800	2 050	2 300	2 510	2 725							
40 Dual	1 310	1 450	1 595	1 865	2 140	2 410	2 605	2 800							
10	2 060	2 210	2 360	2 655	2 955	3 250	3 530	3 810	3 955	4 095	4 235	4 375			
30	1 560	1 730	1 900	2 225	2 555	2 880	3 110	3 340							
40			1 810	2 120	2 430	2 740	2 960	3 180							
50			1 730	2 030	2 330	2 630	2 840	3 050							
65			1 650	1 935	2 215	2 500	2 700	2 900							
40 Dual	1 540	1 710	1 885	2 190	2 495	2 800	3 060	3 325							
10	2 430	2 615	2 800	3 160	3 515	3 875	4 195	4 510	4 670	4 830	4 990	5 150			
30	1 840	2 040	2 240	2 605	2 975	3 340	3 655	3 970							
40			2 140	2 485	2 835	3 180	3 480	3 780							
50			2 050	2 385	2 715	3 050	3 335	3 620							
65			1 950	2 265	2 585	2 900	3 175	3 450							

40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса

10: макс. скорость 10 км/час (малый крутящий момент) например для полевых работ

30: для полевых работ с увеличением крутящего момента и движения по шоссе с макс. скоростью 30 км/час

40: для движения по шоссе с макс. скоростью 40 км/час

50: для движения по шоссе с макс. скоростью 50 км/час

65: для движения по шоссе с макс. скоростью 65 км/час

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Характеристики шин MICHELIN MULTIBIB серии 65

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
38	540/65 R38 147D TL MULTIBIB	114518	529	1675	745	4965	W16L W18L	824	393
	600/65 R38 153D TL MULTIBIB	228045	595	1768	779	5229	DW20B (A) W18L	825	500
	650/65 R38 157D TL MULTIBIB	292904	646	1819	801	5380	DW20B (A)	825	602
42	650/65 R42 158D TL MULTIBIB	167733	638	1931	858	5722	DW20B (A)	802	646

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ Для вспахивания и других работ при высоком крутящем моменте на скорости до 30 км/ч

⁽⁴⁾ 0,4 и 0,5 бар (6 и 7 PSI) при низком крутящем моменте

от 80
до 220 л.с

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг^{(3) (4)}

Bar Psi	0,40 6	0,50 7	0,60 9	0,80 12	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,70 25	1,80 26	1,90 28	2,00 29	2,20 32	2,30 33	2,40 35
40 Dual 10 30 40 50 65	1 400 2 180 1 670	1 545 2 340 1 840	1 690 2 500 2 010 1 920 1 840 1 750	1 955 2 815 2 325 2 220 2 125 2 025	2 215 3 135 2 645 2 520 2 415 2 300	2 480 3 450 2 960 2 820 2 700 2 575	2 720 3 745 3 250 3 095 2 965 2 825	2 965 4 040 3 540 3 370 3 230 3 075	4 185	4 330	4 480	4 625			
40 Dual 10 30 40 50 65	1 645 2 575 1 960	1 820 2 740 2 165	1 990 2 900 2 370 2 260 2 160 2 060	2 315 3 310 2 760 2 630 2 515 2 400	2 640 3 715 3 150 3 000 2 875 2 735	2 965 4 125 3 540 3 370 3 230 3 075	3 240 4 455 3 870 3 685 3 530 3 360	3 520 4 790 4 200 4 000 3 830 3 650	4 955	5 120	5 285	5 450			
40 Dual 10 30 40 50 65	1 835 2 900 2 190	2 030 3 125 2 420	2 220 3 350 2 650 2 520 2 420 2 300	2 590 3 775 3 090 2 940 2 820 2 685	2 955 4 200 3 530 3 360 3 220 3 065	3 325 4 625 3 970 3 780 3 620 3 450	3 650 5 005 4 355 4 150 3 975 3 790	3 980 5 390 4 740 4 520 4 330 4 125	5 580	5 770	5 960	6 150			
40 Dual 10 30 40 50 65	1 930 3 000 2 300	2 100 3 225 2 505	2 270 3 450 2 710 2 580 2 480 2 360	2 655 3 885 3 165 3 015 2 895 2 755	3 040 4 315 3 625 3 455 3 315 3 155	3 425 4 750 4 080 3 890 3 730 3 550	3 760 5 140 4 485 4 270 4 095 3 900	4 090 5 525 4 890 4 650 4 460 4 250	5 720	5 910	6 105	6 300			

40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса

10: макс. скорость 10 км/час (малый крутящий момент) например для полевых работ

30: для полевых работ с увеличением крутящего момента и движения по шоссе с макс. скоростью 30 км/час

40: для движения по шоссе с макс. скоростью 40 км/час

50: для движения по шоссе с макс. скоростью 50 км/час

65: для движения по шоссе с макс. скоростью 65 км/час

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

В поле или на дороге с давлением менее 1 бара*

MICHELIN XEOBIB



ЗАЩИТА ПОЧВЫ****



ТЯГОВОЕ УСИЛИЕ**



Экономия

до **2800€***** В ГОД

за счёт низкого расхода топлива,

экономии времени и повышения урожайности

Экономия при эксплуатации

Типоразмеры

VF 480/60 R28 TL 134D
 VF 520/60 R28 TL 138D
 VF 600/60 R28 TL 146D
 VF 600/60 R30 TL 147D
 VF 600/60 R38 TL 151D
 VF 650/60 R38 TL 155D
 VF 710/60 R38 TL 160D
 VF 710/60 R42 TL 161D

* для повышения производительности скорректируйте давление в соответствии с нагрузкой по таблицам «Нагрузка/давление».

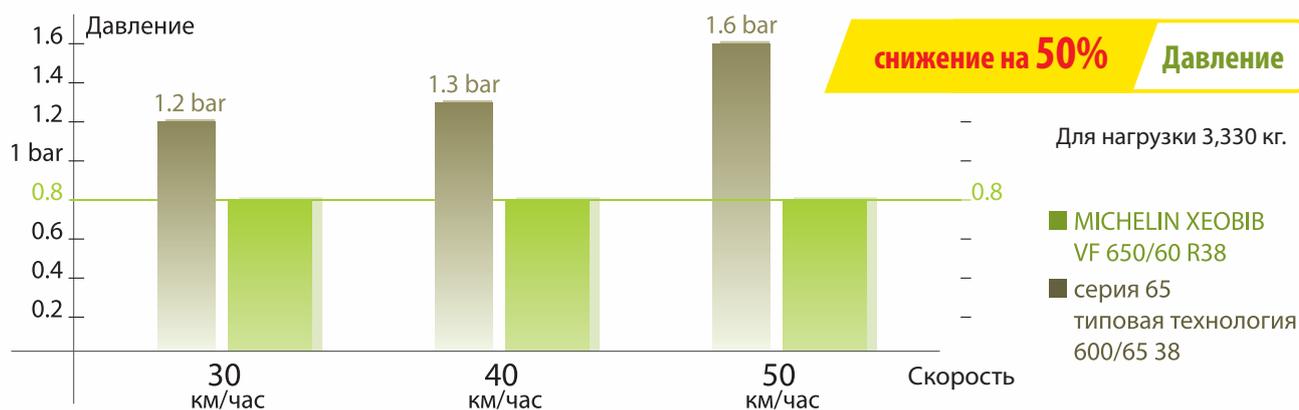
** По сравнению с предложением шин MICHELIN для тракторов

*** При использовании 4 шин данной модели для обработки 180 гектаров сельскохозяйственных угодий 355 часов в год – оценка компании Мишлен, основанная на внутренних испытаниях, проведенных центром испытаний и исследований в Ладу, Франция.



от 80
до 220 л.с

■ Постоянное низкое давление независимо от скорости



■ Снижает уплотнение почвы и оптимизирует урожайность



Пятно контакта **на 24% больше**

MICHELIN XM 108
600/65 R38

MICHELIN XEObiB
VF 650/60 R38

- Максимальное давление 1 бар
- Меньшая глубина колеи



Серия 65 на рынке



MICHELIN XEObiB

Давление для нагрузки 3 650 кг:
1,4 бар для серии 65
0,9 бар для MICHELIN XEObiB

■ Управление на дороге

- Безопасное торможение
- Точное управление
- Комфорт

При возникновении вопросов,
касающихся обода колеса, обратитесь к дилеру

Характеристики шин MICHELIN XEOBIB серии 60 с технологией Ultraflex

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
28	VF480/60 R28 134D TL XEOBIB	312875	488	1298	567	3831	DW16L W16L	HET	218
	VF520/60 R28 138D TL XEOBIB	510495	534	1338	579	3942	DW18L W18L	HET	260
	VF600/60 R28 146D TL XEOBIB	665184	597	1429	610	4198	DW20B (A)	HET	365
30	VF600/60 R30 147D TL XEOBIB	065253	603	1493	633	4379	DW20B (A)	HET	382
38	VF600/60 R38 151D TL XEOBIB	349257	586	1698	749	5023	DW20B (A) MW20B (A)	HET	451
	VF650/60 R38 155D TL XEOBIB	454365	677	1735	749	5108	DW23B (A) MW23B (A)	HET	539
	VF710/60 R38 160D TL XEOBIB	324138	712	1814	794	5356	DW25B (A) MW25B (A)	HET	664
42	VF710/60 R42 161D TL XEOBIB	144294	716	1920	843	5675	DW25B (A) MW25B (A)	HET	713

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ 0,4 и 0,5 бар (6 и 7 PSI) для работы при малом крутящем моменте

⁽³⁾ При выполнении разовых работ, связанных с высокой нагрузкой без постоянного крутящего момента (например, фронтальный погрузчик), рекомендуем увеличить давление до 26 фунтов на кв. дюйм (1.8 бар)

от 80
до 220 л.с

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг^{(3) (4)}

Bar Psi	0,40 6	0,50 7	0,60 9	0,70 10	0,80 12	0,90 13	1,00 15	1,80 ⁽³⁾ 26							
10 65 Dual 65	1 160 1 320	1 285 1 460	1 410 1 600	1 520 1 725	1 630 1 850	1 750 1 985	1 865 2 120	3 000							
10 65 Dual 65	1 320 1 500	1 450 1 650	1 585 1 800	1 700 1 930	1 815 2 060	1 945 2 210	2 075 2 360	3 350							
10 65 Dual 65	1 630 1 850	1 800 2 045	1 970 2 240	2 150 2 445	2 330 2 650	2 485 2 825	2 640 3 000	4 250							
10 65 Dual 65	1 715 1 950	1 870 2 125	2 025 2 300	2 210 2 510	2 400 2 725	2 550 2 900	2 705 3 075	4 375							
65 Dual 65	1 920 2 180	2 090 2 380	2 265 2 575	2 450 2 790	2 640 3 000	2 840 3 225	3 035 3 450								
65 Dual 65	2 140 2 430	2 345 2 665	2 550 2 900	2 790 3 175	3 035 3 450	3 220 3 660	3 410 3 875								
65 Dual 65	2 465 2 800	2 710 3 075	2 950 3 350	3 180 3 610	3 410 3 875	3 685 4 190	3 960 4 500								
65 Dual 65	2 550 2 900	2 790 3 175	3 035 3 450	3 330 3 790	3 630 4 125	3 850 4 375	4 070 4 625								

65 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса при скорости 65 км/час

65 км/час: для макс. скорости 65 км/час

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Гарантированные преимущества для тракторов высокой мощности

MICHELIN MACH X BI B



ТЯГОВОЕ УСИЛИЕ*



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
НА ДОРОГЕ*



Срок службы больше
на **1,5 года****

Экономия при эксплуатации

Типоразмеры

600/65 R28 TL 154A8/154B
600/70 R28 TL 157A8/157B
600/70 R30 TL 152A8/152B
710/55 R30 TL 153A8/153B
650/75 R38 TL 169A8/169B

650/85 R38 TL 173A8/173B
800/70 R38 TL 173A8/173B
900/50 R42 TL 168A8/168B

НОВИНКА

710/70 R38 TL 171A8/171B
710/70 R42 TL 173A8/173B

* По сравнению с предложением MICHELIN для сельскохозяйственной техники мощностью от 160 до 200 л.с.

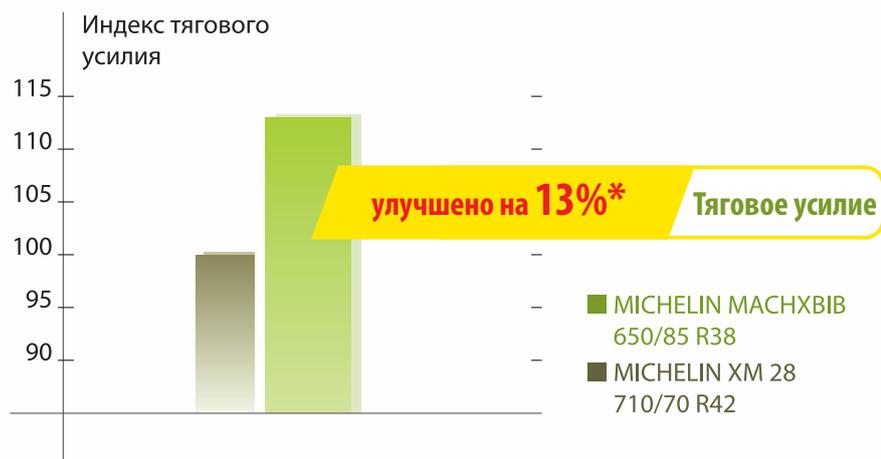
** По сравнению с 710/70 R38 XM 28

Источник: центр испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция.



Свыше
200 л.с

■ Максимальная производительность при вспашке



Источник: Центр испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция. Внутренние тесты.

■ Защита почвы при большой нагрузке



Под нагрузкой 5990 кг
Источник: центр испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция. Внутренние тесты.



MICHELIN XM 28 710/70 R38 MICHELIN MACHXBIB 900/50 R42

Одинаковая нагрузка при адаптированном давлении
Источник: центр испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция. Внутренние тесты.

Характеристики шин MICHELIN MACHXBIB для тракторов ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
26	580/70 R26 149A8/146B TL XM27	123878	590	1435	630	4300	DW18L DW16L	716	390
	620/70 R26 153A8/150B TL XM27	123880	629	1500	643	4469	DW20B (A) DW18L	717	467
28	600/65 R28 147A8/147B TL XM28	410431	582	1490	662	4415	DW18L DW20B (A)	717	393
	600/65 R28 154A8/154B TL MACHXBIB	135288	615	1495	668	4435	DW20B (A) DW18L	717	424
	600/70 R28 157A8/157B TL MACHXBIB	395016	615	1578	704	4703	DW20B (A) DW18L	717	495
30	600/70 R30 152A8/152B TL MACHXBIB	981467	599	1600	709	4738	DW20B (A) DW18L	737	456
	710/55 R30 153A8/153B TL MACHXBIB	122713	684	1516	673	4491	DW23B (A)		506
32	650/75 R32 159A8/156B TL XM28 (24,5 R32)	123512	638	1821	790	5367	DW21B (A) DW20B (A)	831	660
	680/75 R32 164A8/161B TL XM28	123582	675	1865	810	5475	DW21B (A) DW20B (A)	831	742

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ код камеры KLEBER

⁽³⁾ для пахоты и других работ, связанных с большим крутящим моментом см. строку для 30 км/час

⁽⁴⁾ 0.4 и 0.5 бар (6 и 7 PSI) при работе с малым крутящим моментом

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг^{(3) (4)}

Bar Psi	0,40 6	0,50 7	0,60 9	0,80 12	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,90 28	2,00 29	2,20 32	2,40 35	2,60 38	2,70 39	2,80 41
10		2 490	2 660	3 000	3 345	3 685	4 025	4 370	4 880						
20			2 600	2 880	3 160	3 440	3 720	4 000							
30		1 950	2 090	2 365	2 645	2 925	3 200	3 480							
40			2 110	2 340	2 565	2 795	3 020	3 250							
50			1 980	2 185	2 390	2 590	2 795	3 000							
10		2 790	2 980	3 365	3 750	4 135	4 520	4 905	5 480						
30		2 190	2 345	2 660	2 970	3 285	3 595	3 910							
40			2 370	2 625	2 880	3 140	3 395	3 650							
50			2 210	2 440	2 665	2 895	3 120	3 350							
40 Dual	1 320	1 540	1 760	1 950	2 140	2 330	2 520	2 710							
10	1 980	2 350	2 720	3 010	3 300	3 590	3 885	4 175	4 610						
30	1 550	1 845	2 140	2 370	2 600	2 830	3 060	3 290							
40			2 000	2 215	2 430	2 650	2 865	3 080							
50			2 000	2 215	2 430	2 650	2 865	3 080							
40 Dual	1 320	1 465	1 610	1 900	2 190	2 385	2 575	2 770	2 970	3 035	3 170	3 300			
10					3 150	3 505	3 855	4 210	4 740	4 920	5 275	5 630			
30	1 610	1 760	1 915	2 215	2 520	2 825	3 125	3 430	3 650	3 720	3 865	4 010			
40					2 490	2 710	2 930	3 150	3 375	3 450	3 600	3 750			
50					2 710	2 930	3 150	3 375	3 450	3 600	3 750				
40 Dual	1 435	1 615	1 795	2 150	2 510	2 815	3 125	3 430	3 505	3 530	3 585	3 635			
10					3 470	3 855	4 245	4 630	5 215	5 410	5 800	6 190			
30	1 770	1 965	2 160	2 560	2 955	3 355	3 750	4 150	4 250	4 280	4 345	4 410			
40					2 850	3 200	3 550	3 900	3 985	4 015	4 070	4 130			
50					3 200	3 550	3 900	3 900	3 985	4 015	4 070	4 130			
40 Dual	1 450	1 740	2 035	2 255	2 470	2 690	2 905	3 125							
10	2 290	2 715	3 140	3 480	3 810	4 145	4 485	4 820	5 330						
30	1 790	2 130	2 470	2 735	3 000	3 270	3 535	3 800							
40			2 310	2 560	2 805	3 055	3 300	3 550							
50			2 310	2 560	2 805	3 055	3 300	3 550							
40 Dual	1 490	1 790	2 085	2 310	2 535	2 760	2 985	3 210							
10	2 350	2 790	3 230	3 575	3 920	4 270	4 615	4 960	5 480						
30	1 870	2 205	2 540	2 815	3 090	3 360	3 635	3 910							
40			2 370	2 625	2 880	3 140	3 395	3 650							
50			2 370	2 625	2 880	3 140	3 395	3 650							
40 Dual	1 815	2 160	2 500	2 770	3 040	3 310	3 580	3 850							
10	2 820	3 345	3 870	4 285	4 700	5 110	5 525	5 940	6 560						
30	2 200	2 620	3 040	3 370	3 695	4 025	4 350	4 680							
40			2 840	3 150	3 455	3 765	4 070	4 380							
50			2 640	2 910	3 185	3 455	3 730	4 000							
40 Dual	1 970	2 415	2 860	3 170	3 475	3 785	4 090	4 400							
10	3 230	3 830	4 430	4 900	5 375	5 845	6 320	6 790	7 500						
30	2 510	2 995	3 480	3 855	4 230	4 600	4 975	5 350							
40			3 250	3 600	3 950	4 300	4 650	5 000							
50			3 050	3 365	3 680	4 000	4 315	4 630							

(1) 40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса

(2) 10: макс. скорость 10 км/час (малый крутящий момент) например для полевых работ

30: для полевых работ с увеличением крутящего момента и движения по дорогам с макс. скоростью 30 км/час

40: для движения по дорогам с макс. скоростью 40 км/час

50: для движения по дорогам с макс. скоростью 50 км/час

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Характеристики шин MICHELIN MACHXBIB для тракторов ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
34	710/75 R34 168A8/165B TL XM28	123216	687	1929	842	5774	DW23B (A) MW23B (A)	765	862
38	650/75 R38 169A8/169B TL MACHXBIB	219467	664	1948	880	5761	DW23B (A) MW23B (A)	804	730
	650/85 R38 173A8/173B TL MACHXBIB	118628	686	2063	924	6092	DW23B (A) MW23B (A)	804	859
	710/70 R38 171A8/171B TL MACHXBIB	89862	738	1963	867	5820	DW23B (A) DW25B (A), MW23B (A), MW25B (A)	804	815
	800/70 R38 173A8/173B TL MACHXBIB	296457	796	2073	902	6114	DW25B (A) MW25B (A), DW27B (A)		1071
42	710/70 R42 173A8/173B TL MACHXBIB	849847	732	2052	920	6089	DW23B (A) DW25B (A), MW23B (A), MW25B (A)	836	872
	900/50 R42 168A8/168B TL MACHXBIB	122703	853	1947	862	5815	DW27B (A) DW28B (A)	836	922
46	620/70 R46 162A8/162B TL XM28	122723	621	2061	926	6122	DW20B (A)		697

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ код камеры KLEBER

⁽³⁾ для пахоты и других работ, связанных с большим крутящим моментом см. строку для 30 км/час

⁽⁴⁾ 0.4 и 0.5 бар (6 и 7 PSI) при работе с малым крутящим моментом

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг^{(3) (4)}

Bar Psi	0,40 6	0,50 7	0,60 9	0,80 12	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,90 28	2,00 29	2,20 32	2,40 35	2,60 38	2,70 39	2,80 41
40 Dual 10 30 40 50	2 140 3 610 2 820	2 670 4 285 3 355	3 205 4 960 3 890 3 640 3 400	3 550 5 490 4 310 4 030 3 750	3 895 6 020 4 730 4 425 4 100	4 240 6 550 5 150 4 815 4 450	4 585 7 075 5 570 5 210 4 800	4 930 7 605 5 990 5 600 5 150	8 400						
40 Dual 10 30 40 50	1 965 2 410	2 245 2 745	2 525 3 075	3 085 3 745	3 645 5 730 4 410 4 140 4 140	3 860 6 050 4 680 4 385 4 385	4 075 6 370 4 950 4 630 4 630	4 290 6 690 5 220 4 875 4 875	4 595 7 190 5 590 5 220 5 220	4 700 7 360 5 715 5 340 5 340	4 900 7 695 5 960 5 570 5 570	5 105 8 030 6 210 5 800 5 800	8 365	8 530	8 700
40 Dual 10 30 40 50	2 200 2 700	2 515 3 075	2 830 3 445	3 455 4 195	4 085 6 420 4 940 4 640 4 640	4 320 6 780 5 245 4 910 4 910	4 560 7 140 5 545 5 180 5 180	4 795 7 500 5 850 5 450 5 450	5 140 8 060 6 265 5 845 5 845	5 260 8 250 6 400 5 975 5 975	5 490 8 625 6 680 6 240 6 240	5 720 9 000 6 955 6 500 6 500	9 375	9 560	9 750
40 Dual 10 30 40 50	2 140 2 600	2 350 2 860	2 560 3 115	2 980 3 625	3 400 4 350 4 135 3 865 3 865	4 010 5 070 4 645 4 345 4 345	4 340 5 610 5 160 4 825 4 825	4 660 6 150 5 670 5 300 5 300	4 940 7 500 6 010 5 620 5 620	5 035 7 950 6 125 5 725 5 725	5 220 8 270 6 350 5 940 5 940	5 410 8 590 6 580 6 140 6 140	8 910	9 070	9 230
40 Dual 10 30 40 50	2 550 3 660 3 100	2 815 4 040 3 420	3 080 4 420 3 745 3 450 3 450	3 605 5 180 4 385 4 060 4 060	4 135 5 945 5 030 4 670 4 670	4 665 6 705 5 675 5 280 5 280	5 190 7 465 6 315 5 890 5 890	5 720 8 230 6 960 6 500 6 500	9 370	9 750					
40 Dual 10 30 40 50	2 200 2 680	2 430 2 955	2 655 3 230	3 110 3 785	3 565 4 500 4 335 4 025 4 025	4 020 5 280 4 885 4 550 4 550	4 475 6 060 5 440 5 075 5 075	4 930 6 840 5 990 5 600 5 600	5 225 8 010 6 355 5 940 5 940	5 325 8 400 6 475 6 050 6 050	5 520 8 740 6 720 6 275 6 275	5 720 9 075 6 960 6 500 6 500	9 410	9 665	9 750
40 Dual 10 30 40 50	2 265 3 875 2 725	2 485 4 125 2 990	2 705 4 375 3 250 3 075 3 075	3 150 5 020 3 800 3 580 3 580	3 595 5 670 4 350 4 085 4 085	4 040 6 315 4 900 4 590 4 590	4 485 6 965 5 450 5 095 5 095	4 930 7 610 6 000 5 600 5 600	8 500						
40 Dual 10 30 40 50	1 865 3 060 2 390	2 290 3 630 2 845	2 720 4 200 3 300 3 090 3 090	3 010 4 650 3 655 3 420 3 420	3 305 5 100 4 010 3 755 3 755	3 595 5 550 4 370 4 085 4 085	3 890 6 005 4 725 4 420 4 420	4 180 6 455 5 080 4 750 4 750	7 130						

(1) 40 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса

(2) 10: макс. скорость 10 км/час (малый крутящий момент) например для полевых работ

30: для полевых работ с увеличением крутящего момента и движения по дорогам с макс. скоростью 30 км/час

40: для движения по дорогам с макс. скоростью 40 км/час

50: для движения по дорогам с макс. скоростью 50 км/час

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Высокие нагрузки при низком давлении в шинах

MICHELIN AXIOBIB



ТЯГОВОЕ УСИЛИЕ*



ЗАЩИТА ПОЧВЫ*



Экономия до 2,000 € в год**
за счёт низкого расхода топлива, повышения урожайности и увеличения срока службы

Экономия при эксплуатации

Типоразмеры

- IF 600/70 R30 TL 159D
- IF 620/75 R30 TL 164D
- IF 650/75 R30 TL 166D
- IF 650/85 R38 TL 179D
- IF 710/85 R38 TL 178D
- IF 800/70 R38 TL 179D
- IF 710/70 R42 TL 179D

* По сравнению с предложением шин Michelin для сельскохозяйственной техники мощностью более 200 л.с.

** Применительно к сельскохозяйственному подрядчику, работающему на участке 1000 га в течение 1300 часов в год.

Источник: внутренние тесты технологии MICHELIN Ultraflex в центре испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция.



Свыше
250 л.с

■ Увеличение экономичности:

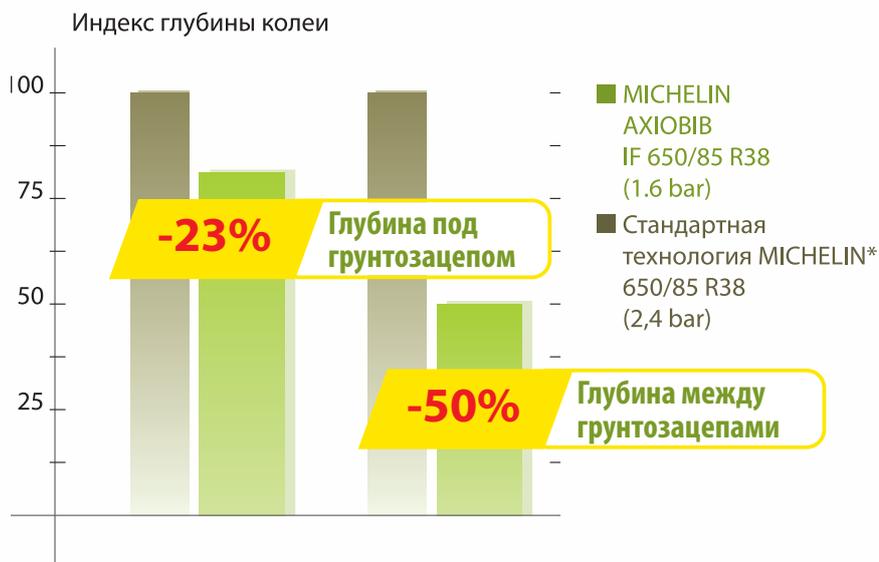
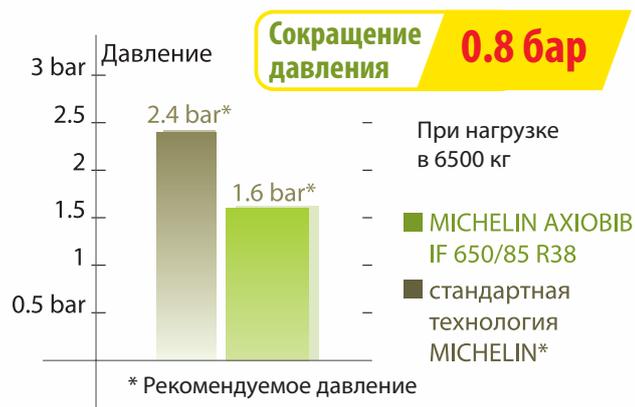
- исключительное тяговое усилие
- экономия топлива
- возможность увеличения рабочей скорости

■ До 20 % больше нагрузки при одинаковом давлении*

■ Защита почвы

Благодаря технологии MICHELIN ULTRAFLEX увеличено пятно контакта, как следствие, уменьшена глубина колеи.

■ Низкое давление даже при больших нагрузках



■ Повышенный уровень комфорта

- комфорт при вождении
- безопасность

* Источник: внутренние тесты технологии MICHELIN Ultraflex в центре испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция. Под стандартной технологией понимается шины MICHELIN без технологии Ultraflex.

Характеристики шин MICHELIN AXIOBIB с применением технологии MICHELIN ULTRAFLEX для тракторов большой мощности

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
30	IF600/70 R30 159D TL AXIOBIB	280086	600	1585	695	4683	DW21B (A) DW20B (A)	HET	450
	IF620/75 R30 164D TL AXIOBIB	668406	659	1670	728	4927	DW23B (A) MW23B (A), DW21B (A)	HET	570
	IF650/75 R30 166D TL AXIOBIB	828322	679	1721	745	5071	DW23B (A) MW23B (A)	HET	637
38	IF650/85 R38 179D TL AXIOBIB	084900	692	2050	911	6078	DW23B (A) MW23B (A)	HET	900
	IF710/85 R38 178D TL AXIOBIB	992951	734	2159	937	6365	DW25B (A) MW25B (A)	HET	1087
	IF800/70 R38 179D TL AXIOBIB	528166	810	2067	894	6089	DW27B (A)	HET	1087
42	IF710/70 R42 179D TL AXIOBIB	771752	742	2062	919	6115	DW25B (A) MW25B (A)	HET	870

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ 0.4 и 0.5 бар (6 и 7 PSI) при работе с малым крутящим моментом

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг

Bar Psi	0,40 6	0,60 9	0,80 12	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,70 25	1,80 26	1,90 28	2,00 29	2,10 30	2,20 32	2,30 33	2,40 35
65 Dual 65	1 760	2 110	2 460 2 800	2 835 3 225	3 210 3 650	3 530 4 010	3 850 4 375								
65 Dual 65	1 970	2 370	2 770 3 150	3 145 3 575	3 520 4 000	3 960 4 500	4 400 5 000								
65 Dual 65	2 140	2 590	3 040 3 450	3 445 3 910	3 850 4 375	4 255 4 840	4 660 5 300								
65 Dual 65	2 640	3 190	3 740 4 250	4 270 4 850	4 800 5 450	5 350 6 075	5 900 6 700	6 030 6 850	6 160 7 000	6 290 7 150	6 420 7 300	6 520 7 410	6 620 7 525	6 720 7 640	6 820 7 750
65 Dual 65	3 040	3 665	4 290 4 875	4 850 5 510	5 410 6 150	6 005 6 825	6 600 7 500								
65 Dual 65	3 040	3 665	4 290 4 875	4 915 5 590	5 540 6 300	6 180 7 025	6 820 7 750								
65 Dual 65	2 640	3 190	3 740 4 250	4 270 4 850	4 800 5 450	5 350 6 075	5 900 6 700	6 030 6 850	6 160 7 000	6 290 7 150	6 420 7 300	6 520 7 410	6 620 7 525	6 720 7 640	6 820 7 750

65 Dual (сдвоенные): устанавливаются на сдвоенные колеса для движения со скоростью 65 км/ч

65: для движения по дороге с макс. скоростью 65 км/час

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину и выполняемой работой.

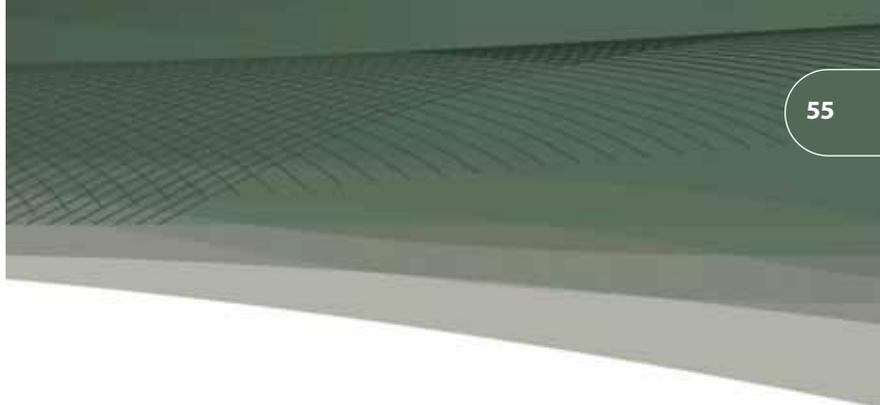
Гарантия преимуществ шин при проведении любых работ по уборке урожая

MICHELIN MEGAXBIB



Типоразмеры

1000/50 R25 TL	172A8/166D T1	800/65 R32 TL	172A8/172B
620/75 R26 TL	166A8/166B	900/60 R32 TL	176A8/176B
750/65 R26 TL	166A8/166B	1050/50 R32 TL	178A8/172D T2
750/50 R26 TL	157A8/151D	1050/50 R32 TL	178A8 M28
620/75 R30 TL	168A8/168B	620/75 R34 TL	170A8/170B
650/75 R32 TL	172A8/172B	710/75 R34 TL	178A8/178B
800/65 R32 TL	167A8/167B	620/70 R38 TL	170A8/170B



■ Способность выдерживать большие нагрузки

- Высокая прочность каркаса
- Строение шины, которое соответствует требованиям надежности, комфорта с учетом нагрузок

Стандартное строение



MICHELIN MEGAXBIB:
Инновационное строение



■ Данная шина высоко оценена производителями техники

- Устанавливается на самые мощные виды техники

Характеристики шин MICHELIN MEGAXBIB для комбайнов

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
25	1000/50 R25 172A8/166D TL MEGAXBIBT1	159964	1006	1646	722	4933	36.0T1.5	Joint OR1438	1044
26	620/75 R26 166A8/166B TL MEGAXBIB (23,1 R26)	614320	588	1602	712	4748	DW20B (A) DW18L	830	516
	750/50 R26 157A8/151D TL MEGAXBIB	711180	759	1404	625	4163	DW25B (A)		459
	750/65 R26 166A8/166B TL MEGAXBIB (28 LR26)	356328	727	1621	725	4811	DW25B (A)	833	677
30	620/75 R30 168A8/168B TL MEGAXBIB (23,1 R30)	753673	604	1710	770	5083	DW20B (A) DW18L	737	558
32	650/75 R32 172A8/172B TL MEGAXBIB (24,5 R32)	468227	657	1825	821	5423	DW21B (A) DW20B (A), DW23B (A)	831	697
	800/65 R32 167A8/167B TL MEGAXBIB Только для использования на комбайнах	211711	799	1840	808	5438	DW27B (A) DW25B (A), DH27B	831	894
	800/65 R32 172A8/172B TL MEGAXBIB Только для использования на комбайнах	899063	801	1840	822	5459	DW27B (A) DW25B (A), DH27B	831	903

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ код камеры KLEBER

⁽³⁾ для пахоты и других работ, связанных с большим крутящим моментом см. строку для 30 км/час

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг⁽³⁾

Bar Psi	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,90 28	2,00 32	2,40 35	2,60 38	2,70 39	2,80 41	3,00 44	3,20 46	3,40 49	3,60 52	3,80 55
10 Сус 30 Сус 10 30 40 65	5 815 4 145 3 875 3 230	6 560 4 680 4 375 3 650	6 590 5 815 7 255 4 075	7 440 6 560 7 950 4 500	8 620 7 600 8 740 5 300 4 875	9 605 8 475 9 225 6 150 5 150	10 200 9 000 9 450 6 300 5 300	10 455 9 225	10 580 9 340	10 710 9 450					
10 Сус 10 25 30 40-50	4 410 3 910 3 170 3 060 2 860	4 685 4 240 3 465 3 340 3 120	4 955 4 570 3 755 3 620 3 380	5 230 4 900 4 050 3 900 3 640	5 745 5 315 4 395 4 230 3 950	6 260 5 730 4 735 4 565 4 260	6 605 6 010 4 965 4 785 4 470	6 950 6 285 5 195 5 005 4 680	7 120 6 425 5 310 5 115 4 780	7 290 6 565 5 420 5 230 4 885	7 635 6 840 5 650 5 450 5 090	7 980 7 120 5 880 5 670 5 300	8 325 7 395	8 665 7 675	9 010 7 950
10 Сус 30 Сус 10 30 40 65	3 750 2 675 2 500 2 085	4 200 3 000 2 800 2 360	4 250 3 750 4 690 3 345 3 125 2 630	4 760 4 200 5 180 3 690 3 450 2 900	5 590 4 935 5 520 3 930 3 675 3 090	6 125 5 405 5 910 4 210 3 940 3 300	6 380 5 630 6 190 4 410 4 125 3 450	6 695 5 910	6 855 6 050	7 010 6 190					
10 Сус 10 25 30 40-50	5 010 4 600 3 860 3 720 3 480	5 480 5 000 4 145 3 995 3 735	5 950 5 400 4 435 4 275 3 995	6 420 5 800 4 720 4 550 4 250	7 125 6 385 5 155 4 970 4 645	7 835 6 975 5 590 5 390 5 040	8 305 7 365 5 880 5 670 5 300	8 775 7 755	9 010 7 950						
10 Сус 10 25 30 40-50	4 660 4 130 3 360 3 240 3 030	4 945 4 475 3 665 3 535 3 305	5 235 4 825 3 965 3 825 3 575	5 520 5 170 4 270 4 120 3 850	6 065 5 610 4 635 4 470 4 180	6 610 6 050 5 000 4 820 4 505	6 975 6 345 5 240 5 055 4 725	7 340 6 640 5 480 5 290 4 945	7 520 6 785 5 605 5 405 5 055	7 700 6 930 5 725 5 520 5 160	8 065 7 225 5 970 5 755 5 380	8 430 7 520 6 210 5 990 5 600	8 795 7 815	9 155 8 105	9 520 8 400
10 Сус 10 25 30 40-50	4 900 4 500 3 630 3 500 3 280	5 440 4 980 4 035 3 890 3 640	5 980 5 460 4 435 4 280 4 000	6 520 5 940 4 840 4 670 4 360	7 090 6 420 5 245 5 060 4 725	7 665 6 895 5 645 5 445 5 090	8 045 7 215 5 915 5 705 5 330	8 425 7 535 6 185 5 965 5 570	8 615 7 695 6 320 6 095 5 695	8 805 7 855 6 450 6 220 5 815	9 185 8 175 6 720 6 480 6 060	9 565 8 495 6 990 6 740 6 300	9 950 8 810	10 330 9 130	10 710 9 450
10 Сус 10 25 30 40-50	5 750 5 250 4 340 4 180 3 910	6 530 5 900 4 910 4 730 4 425	7 315 6 550 5 480 5 280 4 935	8 095 7 205 6 050 5 830 5 450	9 270 8 180										
10 Сус 10 25 30 40-50	5 750 5 250 4 340 4 180 3 910	6 535 6 015 4 910 4 730 4 425	7 315 6 775 5 480 5 280 4 935	8 100 7 540 6 050 5 830 5 450	8 810 8 060 6 400 6 170 5 770	9 525 8 580 6 755 6 510 6 090	10 000 8 930 6 990 6 740 6 300	10 475 9 275	10 710 9 450						

30 Сус – устанавливается на комбайны с циклическими нагрузками и скоростью – 30 км/ч

10: используется при малом крутящем моменте на скорости выше 10 км/ч

25: для движения по дороге с макс. скоростью 25 км/час

30: для полевых работ с большим крутящим моментом и для движения по дороге с макс. скоростью 30 км/ч

40-50: для движения по дороге с макс. скоростью 40-50 км/ч

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Характеристики шин MICHELIN MEGAXBIB для комбайнов

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
32	900/60 R32 176A8/176B TL MEGAXBIB	065407	863	1894	843	5614	DW27B (A) DW30B (A)	831	1031
	1050/50 R32 178A8 TL MEGAXBIB M28 Только для использования на комбайнах	236234	1038	1902	854	5649	36.00VA DW36B (A)	Joint OR2052	1250
	1050/50 R32 178A8/172D TL MEGAXBIBT2 Только для использования на комбайнах и на сеялках	050072	1055	1858	824	5504	36.00VA DW36B (A)	Joint OR2052	1275
34	620/75 R34 170A8/170B TL MEGAXBIB (23,1 R34)	325025	590	1814	821	5398	DW20B (A) DW18L	776	612
	710/75 R34 178A8/178B TL MEGAXBIB	543107	690	1900	848	5637	DW23B (A) DW21B (A), MW23B (A)	765	862
38	620/70 R38 170A8/170B TL MEGAXBIB	476088	608	1864	850	5557	DW20B (A) DW18L	825	586

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ код камеры KLEBER

⁽³⁾ для пахоты и других работ, связанных с большим крутящим моментом см. строку для 30 км/час

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг⁽³⁾

Bar Psi	1,00 15	1,20 17	1,40 20	1,60 23	1,90 28	2,00 32	2,40 35	2,60 38	2,70 39	2,80 41	3,00 44	3,20 46	3,40 49	3,60 52	3,80 55
10 Сус	6 860	7 475	8 085	8 700	9 620	10 540	11 150	11 765	12 070						
10	6 240	6 760	7 280	7 795	8 575	9 355	9 870	10 390	10 650						
25	5 100	5 495	5 895	6 290	6 885	7 485	7 880								
30	4 920	5 305	5 685	6 070	6 645	7 215	7 600								
40-50	4 600	4 955	5 315	5 670	6 205	6 745	7 100								
10 Сус	7 420	8 225	9 035	9 840	10 635	11 425	11 955	12 485	12 750						
10	6 860	7 570	8 280	8 990	9 605	10 225	10 635	11 045	11 250						
25	5 570	6 195	6 815	7 440	7 775	8 110	8 330								
30	5 370	5 970	6 570	7 170	7 490	7 815	8 030								
40	5 020	5 580	6 140	6 700	7 000	7 300	7 500								
10 Сус			7 865	8 755	10 220	11 390	12 070	12 410	12 580	12 750					
30 Сус			6 940	7 730	9 020	10 050	10 650	10 950	11 100	11 250					
10	6 940	7 730	8 590	9 450	10 350	10 950	11 250								
30	4 950	5 510	6 125	6 740	7 385	7 815	8 030								
40	4 625	5 150	5 725	6 300	6 900	7 300	7 500								
65	3 855	4 375	4 840	5 300	5 825	6 150	6 300								
10 Сус	5 010	5 380	5 750	6 120	6 680	7 235	7 605	7 975	8 160	8 345	8 715	9 090	9 460	9 830	10 200
10	4 560	4 875	5 195	5 510	5 985	6 465	6 780	7 095	7 255	7 415	7 730	8 050	8 365	8 685	9 000
25	3 710	3 980	4 245	4 515	4 915	5 320	5 585	5 855	5 990	6 125	6 390	6 660			
30	3 580	3 840	4 095	4 355	4 740	5 130	5 385	5 645	5 775	5 905	6 160	6 420			
40-50	3 350	3 590	3 830	4 075	4 435	4 795	5 035	5 275	5 400	5 520	5 760	6 000			
10 Сус	6 260	6 725	7 185	7 650	8 345	9 040	9 505	9 970	10 200	10 430	10 895	11 360	11 825	12 285	12 750
10	5 700	6 095	6 495	6 890	7 485	8 080	8 475	8 870	9 070	9 270	9 665	10 060	10 455	10 855	11 250
25	4 650	4 985	5 320	5 655	6 155	6 655	6 990	7 325	7 495	7 660	7 995	8 330			
30	4 480	4 805	5 125	5 450	5 930	6 415	6 740	7 060	7 225	7 385	7 705	8 030			
40-50	4 190	4 490	4 790	5 095	5 545	5 995	6 295	6 595	6 750	6 900	7 200	7 500			
10 Сус	5 010	5 380	5 750	6 120	6 680	7 235	7 605	7 975	8 160	8 345	8 715	9 090	9 460	9 830	10 200
10	4 560	4 875	5 195	5 510	5 985	6 465	6 780	7 095	7 255	7 415	7 730	8 050	8 365	8 685	9 000
25	3 710	3 980	4 245	4 515	4 915	5 320	5 585	5 855	5 990	6 125	6 390	6 660			
30	3 580	3 840	4 095	4 355	4 740	5 130	5 385	5 645	5 775	5 905	6 160	6 420			
40-50	3 350	3 590	3 830	4 075	4 435	4 795	5 035	5 275	5 400	5 520	5 760	6 000			

30 Сус – устанавливается на комбайны с циклическими нагрузками и скоростью – 30 км/ч

10: используется при малом крутящем моменте на скорости выше 10 км/ч

25: для движения по дороге с макс. скоростью 25 км/час

30: для полевых работ с большим крутящим моментом и для движения по дороге с макс. скоростью 30 км/ч

40-50: для движения по дороге с макс. скоростью 40-50 км/ч

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Специализация по обработке рядочных культур

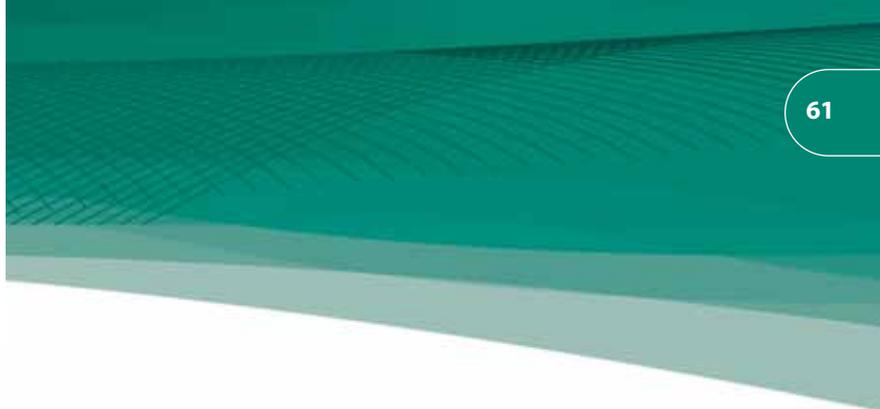
MICHELIN

AGRIBIB Row Crop



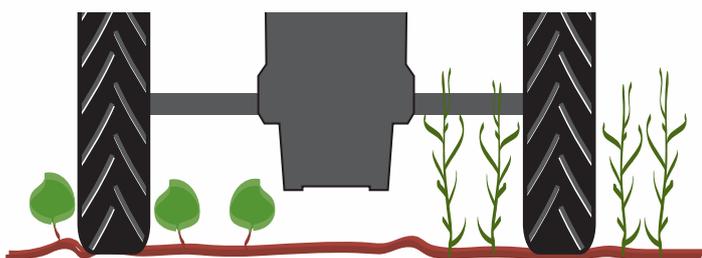
Типоразмеры

320/85 R38 TL 143A8/143B
340/85 R46 TL 150A8/150B
380/90 R46 TL 157A8/157B
320/90 R50 TL 150A8/150B
320/90 R54 TL 151A8/151B

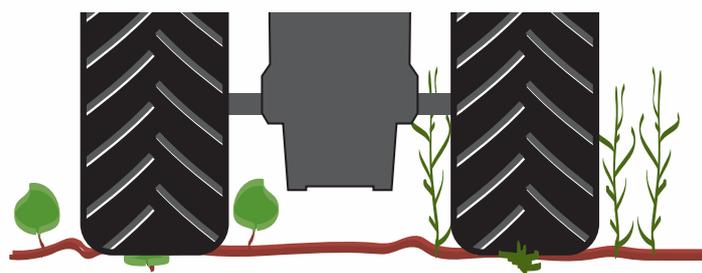


■ Защита посевов

- Закруглённые грунтозацепы



Шины MICHELIN AGRIBIB Row Crop



Шины стандартной ширины

■ Повышенное тяговое усилие и устойчивость при перемещении

- Надёжный протектор
- Мощные грунтозацепы



Характеристики шин MICHELIN AGRIBIB Row Crop для грядочного земледелия

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
38	320/85 R38 143A8/143B TL AGRIBIB RC	758001	315	1508	699	4514	W10 W10A, DW11 DW11A	НЕТ	169
46	340/85 R46 150A8/150B TL AGRIBIB RC (13,6 R46)	846786	338	1747	810	5227	W12 W10, DW10A, W12A	791	225
	380/90 R46 157A8/157B TL AGRIBIB RC (14,9 R46)	799905	401	1864	867	5583	W13A W12A, DW13A	835	285
50	320/90 R50 150A8/150B TL AGRIBIB RC	130813	314	1847	862	5615	W10 W10A, DW10A	816	225
54	320/90 R54 151A8/151B TL AGRIBIB RC	272304	315	1950	914	5930	W10	816	240

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ код камеры KLEBER

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг

Bar Psi	1,20 17	1,60 23	1,80 26	2,20 32	2,40 35	2,60 38	2,80 41	3,00 44	3,20 46	3,40 49	3,60 52	3,80 55	4,00 58		
10 Сус		2 330	2 520	2 900	3 090	3 200	3 315	3 430	3 540	3 700	3 860	3 975	4 090		
25 Сус	1 890	2 260	2 360	2 560	2 660	2 780	2 900	3 020	3 140	3 230	3 320				
30 Сус	1 770	2 110	2 205	2 395	2 490	2 600	2 715	2 830	2 940	3 025	3 110				
25	1 720	2 050	2 140	2 330	2 420	2 530	2 640	2 750	2 860	2 940	3 020				
30	1 660	1 980	2 070	2 240	2 330	2 440	2 545	2 650	2 760	2 840	2 920				
50	1 550	1 850	1 930	2 100	2 180	2 280	2 380	2 475	2 575	2 650	2 725				
10 Сус		2 780	3 020	3 510	3 750	3 900	4 050	4 200	4 350	4 540	4 730	4 880	5 030		
25 Сус	2 260	2 730	2 855	3 105	3 230	3 380	3 535	3 690	3 840	3 965	4 090				
30 Сус	2 110	2 550	2 670	2 900	3 020	3 160	3 305	3 450	3 590	3 705	3 820				
25	2 050	2 490	2 600	2 830	2 940	3 080	3 220	3 360	3 500	3 610	3 720				
30	1 980	2 400	2 510	2 730	2 840	2 970	3 105	3 240	3 370	3 475	3 580				
50	1 850	2 240	2 340	2 550	2 650	2 775	2 900	3 025	3 150	3 250	3 350				
10 Сус		3 450	3 740	4 320	4 610	4 790	4 970	5 150	5 330	5 570	5 810	6 000	6 190		
25 Сус	2 810	3 420	3 560	3 830	3 970	4 160	4 350	4 540	4 730	4 880	5 030				
30 Сус	2 620	3 190	3 320	3 580	3 710	3 890	4 065	4 240	4 420	4 560	4 700				
25	2 550	3 110	3 235	3 485	3 610	3 780	3 955	4 130	4 300	4 440	4 580				
30	2 460	3 000	3 120	3 360	3 480	3 650	3 815	3 980	4 150	4 280	4 410				
50	2 300	2 800	2 910	3 140	3 250	3 405	3 560	3 720	3 875	4 000	4 125				
10 Сус		2 780	3 020	3 510	3 750	3 900	4 050	4 200	4 350	4 540	4 730	4 880	5 030		
25 Сус	2 260	2 730	2 855	3 105	3 230	3 380	3 535	3 690	3 840	3 965	4 090				
30 Сус	2 110	2 550	2 670	2 900	3 020	3 160	3 305	3 450	3 590	3 705	3 820				
25	2 050	2 490	2 600	2 830	2 940	3 080	3 220	3 360	3 500	3 610	3 720				
30	1 980	2 400	2 510	2 730	2 840	2 970	3 105	3 240	3 370	3 475	3 580				
50	1 850	2 240	2 340	2 550	2 650	2 775	2 900	3 025	3 150	3 250	3 350				
10 Сус		2 930	3 160	3 630	3 860	4 020	4 180	4 340	4 500	4 690	4 880	5 030	5 180		
25 Сус	2 380	2 880	2 990	3 210	3 320	3 480	3 645	3 810	3 970	4 090	4 210				
30 Сус	2 220	2 690	2 795	3 005	3 110	3 260	3 410	3 560	3 710	3 820	3 930				
25	2 160	2 620	2 720	2 920	3 020	3 170	3 315	3 460	3 610	3 720	3 830				
30	2 090	2 530	2 630	2 820	2 920	3 060	3 200	3 340	3 480	3 585	3 690				
50	1 950	2 360	2 450	2 635	2 725	2 855	2 990	3 120	3 250	3 350	3 450				

10 Сус: максимальная скорость 10 км/ч при циклической нагрузке

25 Сус: максимальная скорость 25 км/ч при циклической нагрузке

30 Сус: максимальная скорость 30 км/ч при циклической нагрузке

25: для движения по дороге с максимальной скоростью 25 км/ч

30: для движения по дороге с максимальной скоростью 30 км/ч

50: для движения по дороге с максимальной скоростью 50 км/ч

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Телескопические погрузчики, экскаваторы-погрузчики...

Для улучшения производительности и рентабельности

MICHELIN

XMCL

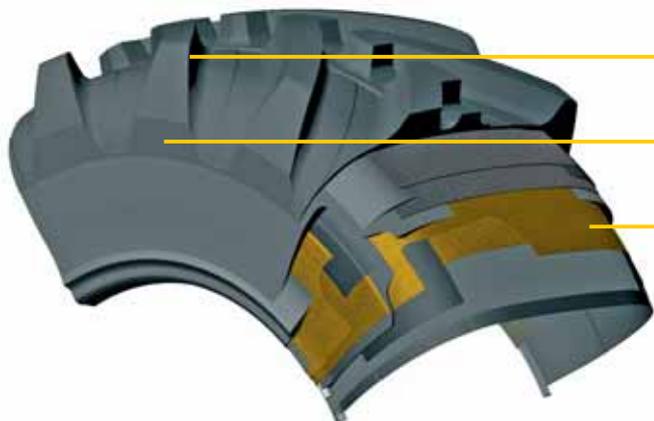
Радиальная конструкция шин



Типоразмеры

280/80 R18 TL 132A8/132B IND
 340/80 R18 TL 143A8/143B IND
 280/80 R20 TL 133A8/133B IND
 340/80 R20 TL 144A8/144B IND
 380/75 R20 TL 148A8/148B IND
 400/70 R20 TL 149A8/149B IND

420/75 R20 TL 154A8/154B IND
 440/80 R24 TL 161A8/161B IND
 460/70 R24 TL 159A8/159B IND
 500/70 R24 TL 164A8/164B IND
 480/80 R26 TL 160A8/160B IND
 440/80 R28 TL 156A8/156B IND



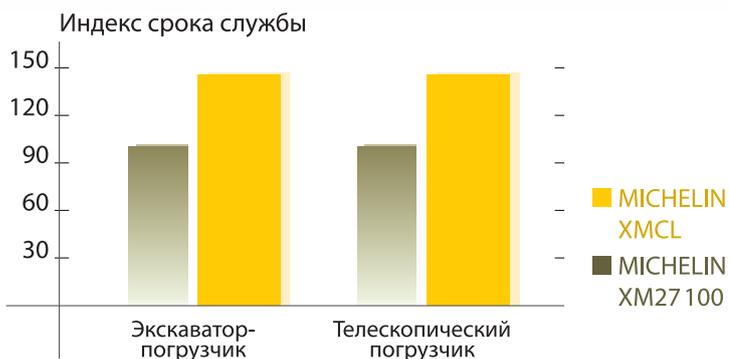
Массивные грунтозацепы

Усиленные боковины

Стальные брекерыные слои

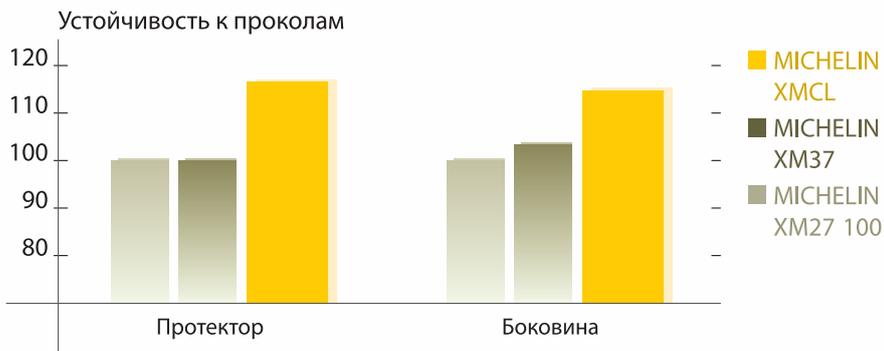
■ Износостойкость до 46% больше*

* Источник: центр испытаний и исследований Мишлен в Ладу и Клермон Ферран, Франция. Внутренние тесты.



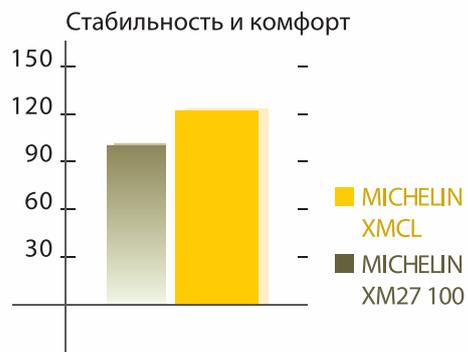
■ Повышенная устойчивость протектора и боковин к проколам

* Источник: Центр испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция. Внутренние тесты.



■ Превосходная устойчивость, оптимальное удобство при работе

Источник: центр испытаний и исследований Мишлен в Ладу, Франция. Внутренние тесты.



Характеристики шин серии COMPACT LINE для малой механизации MICHELIN XMCL

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
16	11 LR16 122A8 IND TL XM27	123207	291	850	375	2515	W8 W10L	184	60
18	280/80 R18 132A8/132B IND TL XMCL (10,5 R18) эквивалент 10PR	779803	290	908	415	2708	W9 W8, W10	438	67
	340/80 R18 143A8/143B IND TL XMCL (12,5 R18) эквивалент 12PR	100054	351	996	448	2959	11 W10, 11SDC W11, 12, 12SDC	828	106
20	280/80 R20 133A8/133B IND TL XMCL (10,5 R20) эквивалент 10PR	747442	292	958	439	2860	W9 W8, W10	542	72
	340/80 R20 144A8/144B IND TL XMCL (12,5 R20) эквивалент 12PR	948730	353	1047	476	3119	11 W10, 11SDC, W11, 12, 12SDC	664	114
	380/75 R20 148A8/148B IND TL XMCL (14,5 R20) эквивалент 16PR	187752	384	1070	481	3199	W12 W11, 11, 12	664	135

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг

Bar Psi	1,00 15	1,20 17	1,60 23	2,00 29	2,20 32	2,40 35	2,70 39								
10 30 40	1 135 830 775	1 265 940 880	1 530 1 165 1 085	1 790 1 385 1 295	1 920 1 500 1 395	2 055 1 610 1 500	2 250								
Bar Psi	1,60 23	2,00 29	2,20 32	2,40 35	2,70 39	3,00 44	3,20 46	3,40 49	3,60 52	3,80 55	4,00 58	4,20 61	4,40 64		
Stat 10 Cyc 25 30 35 40/50	1 800 1 170 1 060 1 020 990 950	2 200 1 430 1 250 1 210 1 170 1 125	2 400 1 565 1 350 1 300 1 255 1 210	2 600 1 695 1 445 1 395 1 345 1 300	2 900 1 890 1 590 1 535 1 480 1 430	3 200 2 085 1 735 1 675 1 610 1 560	3 400 2 220 1 830 1 770 1 700 1 650	3 600 2 350 1 930 1 860 1 790 1 740	3 800 2 480 2 025 1 955 1 880 1 825	4 000 2 610 2 120 2 050 1 970 1 910	4 200 2 740 2 220 2 140 2 060 2 000	4 400 2 870	4 600 3 000		
Stat 10 Cyc 25 30 35 40/50	2 450 1 600 1 450 1 390 1 340 1 320	2 995 1 955 1 710 1 645 1 585 1 550	3 270 2 135 1 845 1 770 1 710 1 665	3 540 2 310 1 975 1 900 1 830 1 780	3 950 2 580 2 170 2 090 2 015 1 950	4 360 2 845 2 370 2 280 2 200 2 125	4 635 3 025 2 500 2 410 2 320 2 240	4 905 3 200 2 630 2 540 2 440 2 360	5 180 3 380 2 760 2 665 2 565 2 480	5 450 3 555 2 890 2 790 2 690 2 605	5 725 3 735 3 020 2 920 2 810 2 725	6 000 3 910	6 270 4 090		
Stat 10 Cyc 25 30 35 40/50	1 850 1 210 1 090 1 050 1 010 975	2 260 1 480 1 290 1 240 1 195 1 155	2 470 1 610 1 390 1 340 1 290 1 245	2 675 1 745 1 490 1 435 1 380 1 340	2 985 1 945 1 640 1 580 1 520 1 475	3 290 2 150 1 790 1 725 1 660 1 610	3 500 2 280 1 890 1 820 1 750 1 700	3 705 2 415 1 990 1 915 1 840 1 790	3 910 2 550 2 090 2 105 2 030 1 880	4 120 2 685 2 190 2 105 2 030 1 970	4 325 2 820 2 290 2 200 2 120 2 060	4 530 2 955	4 740 3 090		
Stat 10 Cyc 25 30 35 40/50	2 520 1 640 1 490 1 430 1 380 1 360	3 080 2 005 1 760 1 690 1 630 1 595	3 360 2 190 1 895 1 820 1 755 1 710	3 640 2 370 2 030 1 950 1 880 1 830	4 060 2 645 2 230 2 145 2 070 2 005	4 480 2 920 2 435 2 340 2 255 2 180	4 760 3 105 2 570 2 470 2 380 2 300	5 040 3 285 2 705 2 600 2 505 2 425	5 320 3 470 2 840 2 735 2 630 2 550	5 600 3 650 2 975 2 870 2 755 2 675	5 880 3 835 3 110 3 000 2 880 2 800	6 160 4 020	6 440 4 200		
Stat 10 Cyc 25 30 35 40/50	2 840 1 850 1 670 1 610 1 550 1 500	3 470 2 260 1 975 1 900 1 830 1 770	3 785 2 465 2 130 2 050 1 975 1 905	4 100 2 670 2 280 2 195 2 115 2 040	4 570 2 980 2 510 2 415 2 325 2 240	5 045 3 285 2 740 2 635 2 540 2 440	5 360 3 490 2 890 2 780 2 680 2 575	5 675 3 695 3 040 2 930 2 820 2 720	5 990 3 900 3 195 2 930 2 960 2 860	6 305 4 110 3 350 3 220 3 100 3 005	6 620 4 315 3 500 3 370 3 240 3 150	6 935 4 520	7 250 4 730		

Stat. (статичном): нагрузка в статичном режиме при 0 км/ч

10 Cyc: максимальная скорость 10 км/ч при циклической нагрузке.

25: для движения по дороге при максимальной скорости 25 км/ч

30: при крутящем моменте и для движения по дороге при максимальной скорости 30 км/ч

35: для движения по дороге при максимальной скорости 35 км/ч

40/50: для движения по дороге при максимальной скорости 40 км/ч и 50 км/ч

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Характеристики шин серии COMPACT LINE для малой механизации MICHELIN XMCL

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
20	400/70 R20 149A8/149B IND TL XMCL (16,0/70 R20) эквивалент 16PR	474495	412	1069	481	3177	13 12, 12SDC, 13SDC, 14	664	139
	420/75 R20 154A8/154B IND TL XMCL (16,5/75 R20) эквивалент 18PR	967201	428	1138	509	3378	13 12, 12SDC, 13SDC, 14	829	171
24	440/80 R24 161A8/161B IND TL XMCL (16,9 R24) эквивалент 18PR	954749	441	1314	592	3907	DW14L DW15L, 14, TW14L	710	235
	460/70 R24 159A8/159B IND TL XMCL (17,5 LR24) эквивалент 18PR	244268	467	1248	562	3709	DW15L DW14L, DW16L, 14, 16, TW14L	710	218
	500/70 R24 164A8/164B IND TL XMCL (19,5 LR24) эквивалент 20PR	542794	511	1302	583	3866	DW16L DW15L, 16	710	265
26	480/80 R26 160A8/160B IND TL XMCL (18,4 R26) эквивалент 14PR	719306	487	1422	636	4220	DW15L DW16L	716	303
28	440/80 R28 156A8/156B IND TL XMCL (16,9 R28) эквивалент 14PR	316223	459	1410	641	4200	DW14L DW15L	822	260

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг

Bar Psi	1,60 23	2,00 29	2,20 32	2,40 35	2,70 39	3,00 44	3,20 46	3,40 49	3,60 52	3,80 55	4,00 58	4,20 61	4,40 64		
Stat	2 930	3 580	3 905	4 230	4 720	5 205	5 530	5 855	6 180	6 505	6 830	7 155	7 480		
10 Cyc	1 910	2 335	2 545	2 760	3 075	3 395	3 605	3 820	4 030	4 240	4 455	4 670	4 880		
25	1 730	2 040	2 200	2 355	2 590	2 825	2 980	3 140	3 295	3 450	3 610				
30	1 660	1 960	2 115	2 265	2 490	2 720	2 870	3 020	3 175	3 330	3 480				
35	1 600	1 890	2 040	2 185	2 405	2 625	2 770	2 915	3 060	3 205	3 350				
40/50	1 550	1 825	1 960	2 100	2 305	2 510	2 650	2 800	2 950	3 100	3 250				
Stat	3 380	4 130	4 505	4 880	5 440	6 005	6 380	6 755	7 130	7 505	7 880	8 255	8 630		
10 Cyc	2 200	2 690	2 935	3 180	3 550	3 915	4 160	4 405	4 650	4 895	5 140	5 385	5 630		
25	1 990	2 350	2 535	2 715	2 985	3 260	3 440	3 620	3 800	3 980	4 160				
30	1 920	2 270	2 440	2 615	2 875	3 135	3 310	3 485	3 660	3 835	4 010				
35	1 850	2 185	2 350	2 520	2 770	3 020	3 190	3 360	3 525	3 690	3 860				
40/50	1 800	2 120	2 280	2 440	2 675	2 915	3 075	3 245	3 410	3 580	3 750				
Stat	4 160	5 085	5 550	6 010	6 705	7 400	7 865	8 325	8 790	9 250	9 715	10 180	10 640		
10 Cyc	2 710	3 315	3 615	3 920	4 370	4 825	5 125	5 430	5 730	6 030	6 335	6 640	6 940		
25	2 460	2 905	3 130	3 350	3 685	4 020	4 240	4 460	4 685	4 910	5 130				
30	2 370	2 800	3 015	3 230	3 550	3 875	4 090	4 305	4 520	4 735	4 950				
35	2 280	2 695	2 900	3 110	3 420	3 730	3 940	4 145	4 350	4 555	4 760				
40/50	2 240	2 650	2 855	3 060	3 365	3 670	3 875	4 060	4 250	4 440	4 625				
Stat	3 940	4 815	5 250	5 690	6 345	7 000	7 435	7 875	8 310	8 750	9 185	9 620	10 060		
10 Cyc	2 570	3 140	3 425	3 710	4 140	4 565	4 850	5 135	5 420	5 705	5 990	6 275	6 560		
25	2 320	2 740	2 955	3 165	3 480	3 800	4 010	4 220	4 435	4 650	4 860				
30	2 240	2 650	2 850	3 055	3 360	3 665	3 870	4 070	4 275	4 480	4 680				
35	2 160	2 550	2 745	2 940	3 230	3 525	3 720	3 920	4 115	4 310	4 510				
40/50	2 120	2 500	2 695	2 885	3 170	3 460	3 650	3 830	4 010	4 195	4 375				
Stat	4 500	5 500	6 000	6 500	7 250	8 000	8 500	9 000	9 500	10 000	10 500	11 000	11 500		
10 Cyc	2 930	3 585	3 910	4 240	4 730	5 220	5 545	5 875	6 200	6 525	6 850	7 175	7 500		
25	2 650	3 130	3 375	3 615	3 975	4 340	4 580	4 820	5 065	5 310	5 550				
30	2 560	3 025	3 260	3 490	3 840	4 190	4 420	4 650	4 885	5 120	5 350				
35	2 460	2 910	3 130	3 355	3 690	4 025	4 250	4 475	4 700	4 925	5 150				
40/50	2 360	2 800	3 020	3 240	3 575	3 905	4 125	4 345	4 560	4 780	5 000				
Stat	4 900	5 990	6 535	7 080	7 900	8 715	9 260	9 805	10 350						
10 Cyc	3 200	3 910	4 265	4 620	5 150	5 685	6 040	6 395	6 750						
25	2 890	3 420	3 680	3 945	4 340	4 735	5 000								
30	2 790	3 300	3 550	3 805	4 185	4 565	4 820								
35	2 680	3 170	3 415	3 660	4 030	4 395	4 640								
40/50	2 575	3 055	3 295	3 540	3 900	4 260	4 500								
Stat	4 360	5 330	5 810	6 295	7 020	7 750	8 230	8 715	9 200						
10 Cyc	2 840	3 470	3 790	4 105	4 580	5 050	5 370	5 685	6 000						
25	2 570	3 040	3 270	3 505	3 855	4 205	4 440								
30	2 480	2 930	3 155	3 380	3 720	4 055	4 280								
35	2 390	2 820	3 040	3 255	3 580	3 905	4 120								
40/50	2 300	2 725	2 940	3 150	3 470	3 790	4 000								

Stat. (статичном): нагрузка в статичном режиме при 0 км/ч

10 Cyc: максимальная скорость 10 км/ч при циклической нагрузке.

25: для движения по дороге при максимальной скорости 25 км/ч

30: при крутящем моменте и для движения по дороге при максимальной скорости 30 км/ч

35: для движения по дороге при максимальной скорости 35 км/ч

40/50: для движения по дороге при максимальной скорости 40 км/ч и 50 км/ч

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Телескопические погрузчики, экскаваторы-погрузчики... Прочные и устойчивые шины

MICHELIN

Power CL

Диагональные шины

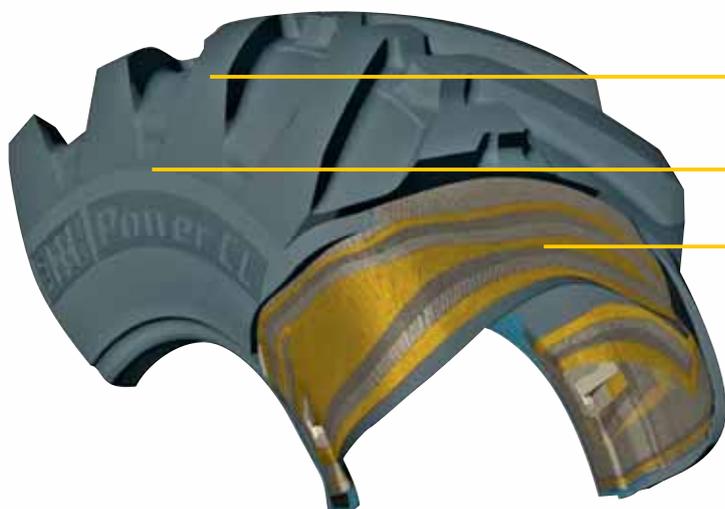


Типоразмеры

280/80 - 18 TL 132A8
340/80 - 18 TL 143A8
280/80 - 20 TL 133A8
340/80 - 20 TL 144A8

400/70 - 20 TL 149A8
400/70 - 24 TL* 158A8
400/80 - 24 TL 162A8
440/80 - 24 TL 168A8

480/80 - 26 TL 160A8
440/80 - 28 TL 156A8
420/80 - 30 TL 155A8



Агрессивный рисунок протектора
и особая резиновая смесь

Утолщённая боковина
для дополнительной защиты

Надёжное строение каркаса

■ Длительный срок службы

- Повышенная устойчивость к ударам и проколам благодаря:
 - типу и увеличенному количеству слоев каркаса шины
 - глубокому протектору
- Повышенная устойчивость к расслоению благодаря:
 - агрессивному рисунку протектора и типу резиновой смеси

■ Шина стабильно выдерживает большие нагрузки

- жесткость боковины для вертикальной и поперечной устойчивости благодаря количеству и углу укладки корда в каждом слое каркаса
- конструкция с диагональным расположением кордов

Характеристики серии шин COMPACT LINE с диагональной конструкцией MICHELIN Power CL

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
18	280/80 -18 132A8 IND TL POWER CL (10,5/80 -18) эквивалент 10PR	281778	288	902	413	2691	9 W8, W9, 10, W10	438	80
	340/80 -18 143A8 IND TL POWER CL (12,5/80 -18) эквивалент 12PR	610873	353	1006	452	2988	11 10, W10, W11, 12, 11SDC, 12SDC	828	99
20	280/80 -20 133A8 IND TL POWER CL (10,5/80 -20) эквивалент 10PR	694767	287	947	435	2828	9 W8, W9, W10, 10	542	86
	340/80 -20 144A8 IND TL POWER CL (12,5/80 -20) эквивалент 12PR	495503	337	1045	474	3112	11 12, W10, W11, 11SDC, 12SDC, 10	664	135
	400/70 -20 149A8 IND TL (16,0/70 -20 & 405/70 -20) эквивалент 16PR	346809	405	1065	483	3217	13 14, 12, 12SDC, 13SDC	664	129
24	400/70 -24 158A8 IND TL POWER CL (16,0/70 -24 & 405/70 -24) эквивалент 20 PR	407878	418	1173	534	3495	DW13 14, DW14L	664	216
	400/80 -24 156A8 IND TL POWER CL (15,5/80 -24) эквивалент 16 PR	215398	414	1257	567	3742	DW13 DW14L, 13, 14, TW14L	703	202

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг

Bar Psi	1,00 15	1,20 17	1,60 23	2,00 29	2,40 35	2,80 41	3,20 46	3,60 52	3,80 55	4,00 58	4,20 61	4,40 64	4,60 67	4,80 70	5,00 73
Stat	1 840	2 025	2 390	2 760	3 130	3 495	3 865	4 230	4 415	4 600					
10 Cyc	1 200	1 320	1 560	1 800	2 040	2 280	2 520	2 760	2 880	3 000					
10	1 000	1 100	1 300	1 500	1 700	1 900	2 100	2 300	2 400	2 500					
25	850	935	1 105	1 275	1 445	1 610	1 780	1 950	2 035	2 120					
30	830	915	1 080	1 245	1 415	1 580	1 745	1 915	1 995	2 080					
40	800	880	1 040	1 200	1 360	1 520	1 680	1 840	1 920	2 000					
Stat	2 510	2 760	3 260	3 765	4 265	4 765	5 265	5 770	6 020	6 270					
10 Cyc	1 640	1 805	2 130	2 455	2 785	3 110	3 435	3 765	3 925	4 090					
10	1 360	1 495	1 770	2 045	2 315	2 590	2 865	3 135	3 275	3 410					
25	1 155	1 270	1 505	1 735	1 965	2 200	2 430	2 665	2 780	2 895					
30	1 130	1 245	1 470	1 695	1 925	2 150	2 375	2 605	2 715	2 830					
40	1 090	1 200	1 420	1 635	1 855	2 075	2 295	2 510	2 620	2 730					
Stat	1 900	2 090	2 470	2 845	3 225	3 605	3 985	4 360	4 550	4 740					
10 Cyc	1 240	1 365	1 610	1 855	2 105	2 350	2 595	2 845	2 965	3 090					
10	1 030	1 135	1 340	1 545	1 755	1 960	2 165	2 375	2 475	2 580					
25	870	960	1 135	1 310	1 485	1 660	1 835	2 010	2 095	2 185					
30	860	945	1 115	1 285	1 455	1 630	1 800	1 970	2 055	2 140					
40	820	905	1 070	1 235	1 400	1 565	1 730	1 895	1 975	2 060					
Stat	2 580	2 835	3 350	3 865	4 380	4 895	5 410	5 925	6 185	6 440					
10 Cyc	1 680	1 850	2 185	2 520	2 855	3 190	3 530	3 865	4 030	4 200					
10	1 400	1 540	1 820	2 100	2 380	2 660	2 940	3 220	3 360	3 500					
25	1 185	1 305	1 540	1 780	2 020	2 255	2 495	2 730	2 850	2 970					
30	1 160	1 275	1 510	1 745	1 975	2 210	2 445	2 675	2 795	2 910					
40	1 120	1 230	1 455	1 680	1 905	2 130	2 350	2 575	2 690	2 800					
Stat	2 990	3 290	3 890	4 485	5 085	5 685	6 285	6 880	7 180	7 480					
10 Cyc	1 950	2 145	2 535	2 925	3 315	3 710	4 100	4 490	4 685	4 880					
10	1 630	1 790	2 115	2 440	2 765	3 090	3 410	3 735	3 900	4 060					
25	1 380	1 520	1 795	2 070	2 345	2 620	2 895	3 170	3 305	3 445					
30	1 350	1 485	1 755	2 025	2 295	2 570	2 840	3 110	3 245	3 380					
40	1 300	1 430	1 690	1 950	2 210	2 470	2 730	2 990	3 120	3 250					
Stat	3 290	3 615	4 265	4 910	5 560	6 210	6 855	7 505	7 830	8 155	8 480	8 800	9 125	9 450	9 775
10 Cyc	2 145	2 355	2 780	3 200	3 625	4 050	4 470	4 895	5 105	5 320	5 530	5 740	5 950	6 165	6 375
10	1 790	1 965	2 320	2 670	3 025	3 375	3 730	4 080	4 260	4 435	4 610	4 785	4 960	5 140	5 315
25	1 515	1 665	1 965	2 260	2 560	2 860	3 160	3 460	3 610	3 760	3 905	4 055	4 205	4 355	4 505
30	1 485	1 630	1 925	2 220	2 510	2 805	3 100	3 395	3 540	3 685	3 835	3 980	4 125	4 275	4 420
40	1 430	1 570	1 855	2 135	2 415	2 700	2 980	3 265	3 405	3 545	3 685	3 825	3 970	4 110	4 250
Stat	3 680	4 050	4 785	5 520	6 255	6 990	7 730	8 465	8 830	9 200					
10 Cyc	2 400	2 640	3 120	3 600	4 080	4 560	5 040	5 520	5 760	6 000					
10	2 000	2 200	2 600	3 000	3 400	3 800	4 200	4 600	4 800	5 000					
25	1 695	1 865	2 205	2 545	2 885	3 220	3 560	3 900	4 070	4 240					
30	1 660	1 825	2 160	2 495	2 825	3 160	3 495	3 825	3 995	4 160					
40	1 600	1 760	2 080	2 400	2 720	3 040	3 360	3 680	3 840	4 000					

Stat. (статичном): нагрузка в статичном режиме при 0 км/ч

10 Cyc: максимальная скорость 10 км/ч при циклической нагрузке.

25: для движения по дороге при максимальной скорости 25 км/ч

30: при крутящем моменте и для движения по дороге при максимальной скорости 30 км/ч

35: для движения по дороге при максимальной скорости 35 км/ч

40: для движения по дороге при максимальной скорости 40 км/ч

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Характеристики серии шин COMPACT LINE с диагональной конструкцией MICHELIN Power CL

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
24	400/80 -24 162A8 IND TL POWER CL (15,5/80 -24) эквивалент 20 PR	50267	414	1257	571	3743	DW13 DW14L, 13, 14, TW14L	703	202
	440/80 -24 168A8 IND TL POWER CL (17,0/80 -24 & 16,5/85 -24) эквивалент 22PR	165629	460	1328	596	3944	DW15L DW14L, DW13, 14, TW14L	710	235
26	480/80 -26 160A8 IND TL POWER CL (18,4 -26) эквивалент 14PR	755683	495	1438	646	4274	DW16L DW15L	716	303
28	440/80 -28 156A8 IND TL POWER CL (16,9 -28) эквивалент 14PR	580712	445	1415	643	4215	DW15L DW14L, DW13	822	260
30	420/80 -30 155A8 IND TL POWER CL (16,9 -30) эквивалент 14PR ⁽³⁾	577845	435	1440	659	4296	DW15L DW14L, DW13	754	244

⁽¹⁾ Рекомендуемый обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ в разработке



Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг

Bar Psi	1,00 15	1,20 17	1,60 23	2,00 29	2,40 35	2,80 41	3,20 46	3,60 52	3,80 55	4,00 58	4,20 61	4,40 64	4,60 67	4,80 70	5,00 73
Stat	3 680	4 040	4 770	5 490	6 220	6 940	7 670	8 390	8 755	9 120	9 480	9 840	10 205	10 570	10 930
10 Cyc	2 400	2 635	3 110	3 580	4 055	4 530	5 000	5 475	5 710	5 950	6 185	6 420	6 655	6 895	7 130
10	2 000	2 195	2 590	2 985	3 380	3 775	4 165	4 560	4 760	4 955	5 150	5 350	5 545	5 745	5 940
25	1 695	1 860	2 195	2 530	2 865	3 200	3 530	3 865	4 035	4 200	4 365	4 535	4 700	4 870	5 035
30	1 660	1 825	2 150	2 480	2 810	3 135	3 465	3 790	3 955	4 120	4 285	4 450	4 610	4 775	4 940
40	1 600	1 760	2 070	2 390	2 700	3 020	3 330	3 650	3 805	3 960	4 120	4 280	4 435	4 590	4 750
Stat	4 340	4 765	5 620	6 475	7 330	8 185	9 035	9 890	10 320	10 745	11 170	11 600	12 025	12 455	12 880
10 Cyc	2 830	3 110	3 665	4 220	4 780	5 335	5 895	6 450	6 730	7 010	7 285	7 565	7 845	8 120	8 400
10	2 360	2 590	3 055	3 520	3 985	4 450	4 910	5 375	5 610	5 840	6 070	6 305	6 535	6 770	7 000
25	2 005	2 200	2 595	2 990	3 380	3 775	4 165	4 560	4 755	4 950	5 150	5 345	5 540	5 740	5 935
30	1 960	2 155	2 540	2 925	3 310	3 695	4 085	4 470	4 660	4 855	5 050	5 240	5 435	5 625	5 820
40	1 890	2 075	2 445	2 820	3 190	3 560	3 930	4 300	4 485	4 670	4 860	5 045	5 230	5 415	5 600
Stat	4 920	5 415	6 400	7 390	8 375	9 365	10 350								
10 Cyc	3 210	3 530	4 175	4 820	5 465	6 105	6 750								
10	2 670	2 940	3 475	4 015	4 555	5 090	5 630								
25	2 270	2 495	2 950	3 405	3 860	4 315	4 770								
30	2 220	2 445	2 890	3 340	3 785	4 235	4 680								
40	2 140	2 355	2 785	3 215	3 640	4 070	4 500								
Stat	4 370	4 810	5 685	6 565	7 445	8 320	9 200								
10 Cyc	2 850	3 135	3 710	4 280	4 855	5 425	6 000								
10	2 380	2 620	3 095	3 570	4 045	4 525	5 000								
25	2 015	2 215	2 620	3 025	3 430	3 835	4 240								
30	1 980	2 180	2 575	2 970	3 365	3 765	4 160								
40	1 900	2 090	2 475	2 855	3 235	3 620	4 000								
10 Cyc	2 760	3 040	3 595	4 150	4 705	5 260	5 815								
10	2 300	2 530	2 995	3 455	3 920	4 380	4 845								
25	1 950	2 145	2 540	2 930	3 325	3 715	4 110								
30	1 915	2 105	2 490	2 875	3 260	3 645	4 030								
40	1 840	2 025	2 395	2 765	3 135	3 505	3 875								

Stat. (статичном): нагрузка в статичном режиме при 0 км/ч
 10 Cyc: максимальная скорость 10 км/ч при циклической нагрузке.
 25: для движения по дороге при максимальной скорости 25 км/ч
 30: при крутящем моменте и для движения по дороге при максимальной скорости 30 км/ч
 40: для движения по дороге при максимальной скорости 40 км/ч
ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Экскаваторы, телескопические погрузчики, вездеходные вилочные погрузчики

MICHELIN

XF

Радиальная шина



Типоразмеры

18 R 19.5 TL
18 R 22.5 TL





■ Многоцелевое использование

- Радиальная шина с очень широким протектором.
- Возможность использования шин на твердом и мягком покрытии.
- Возможность движения с высокой скоростью.

■ Длительный срок службы

- Усиленная плечевая зона и брекерные слои.
- Устойчивость к ударам и истиранию.

■ Комфорт

- Непрерывное центральное ребро протектора.
- Комфорт управления.
- Защита механических узлов транспортного средства.

■ Повышенная производительность

- Глубокий, открытый рисунок протектора.
- Эффективная самоочистка.
- Превосходное сцепление с дорогой.

Шины для мини-погрузчиков для работы в агрессивной среде и на абразивных грунтах



MICHELIN

XZSL

Радиальная шина

COMPACT



L I N E



Типоразмеры

335/80 R18 TL 151A2/139B
335/80 R20 TL 153A2/141B
375/75 R20 TL 155A2/143B
405/70 R20 TL 155A2/143B
425/75 R20 TL 167A2/155B

■ Превосходная устойчивость к повреждениям

Сокращение простоев техники, уменьшение количества проколов и разрывов гарантируют постоянную работу машин благодаря адаптированному протектору, стальным брейкерным слоям, жестким плечевым зонам и защищенным боковинам.

■ Исключительная надежность

Длительный срок службы в связи с улучшенной защитой от различных ударов и истирания благодаря глубокому рисунку протектора, широким плечевым грунтозацепам, непрерывному центральному ребру протектора.

■ Повышенная производительность

- Уверенность, что Ваша техника будет работать в различных условиях.
- Исключительная проходимость благодаря глубокому ненаправленному рисунку протектора.

Мини-погрузчик с разворотом на месте

79



MICHELIN

Stabil'X XZSL

Радиальная шина



Типоразмеры

27X8.50 R15 TL 117A5

10 R16.5 TL 128A5

12 R16.5 TL 141A5

■ Уверенно выдерживают любые испытания

Сокращение простоев техники, уменьшение количества проколов и разрывов гарантируют постоянную работу транспорта благодаря адаптированному протектору, стальному каркасу и брейкерным слоям, жестким плечевым зонам и защищенным боковинам.

■ Исключительная эффективность и долговечность

Служат дольше, чем диагональные шины, благодаря устойчивости к расслоению и истиранию, достигаемой с помощью оптимизированного состава резиновой смеси и утолщенного, инновационного протектора.

■ Высокий уровень производительности

- Уверенность, что Ваша техника будет работать в различных условиях.
- Исключительная проходимость благодаря глубокому ненаправленному рисунку протектора.

Характеристики шин серии COMPACT LINE с радиальной конструкцией MICHELIN XF - XZSL - Stabil'X XZSL

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
15	27X8.50 R15 117A5 TL STABIL'X XZSL	123855	237	680	310	2068	7	15x7.005	26
16.5	10 R16.5 128A5 TL STABIL'X XZSL	110546	267	773	350	2335	8,25		45
	12 R16.5 141A5 TL STABIL'X XZSL	110820	312	831	369	2495	9,75		64
18	335/80 R18 151A2/139B TL XZSL (12,5 R18)	122999	337	995	455	3020	11 W10, 11SDC	828	105
19.5	18 R19.5 173A8/180A2 TL XF	255201	452	1110	499	3331	14	19,5/20,5UD ⁽³⁾	165
20	335/80 R20 153A2/141B TL XZSL (12,5 R20)	792581	337	1068	487	3235	11 W10, 11SDC	444	110
	375/75 R20 155A2/143B TL XZSL (14,5 R20)	122989	395	1067	489	3241	11	664	122
	405/70 R20 155A2/143B TL XZSL (16,0/70 R20)	753584	418	1103	504	3314	13 11, 11SDC, 12, 12SDC, 13SDC	664	150
	425/75 R20 167A2/155B TL XZSL (16,5/75 R20)	122979	434	1142	510	3439	13 11, 11SDC, 13SDC, 12	829	180
22.5	18 R22.5 175A8/182A2 TL XF	255300	452	1192	539	3582	14	22,5 TAMD/ 22,5 TD ⁽³⁾	191

⁽¹⁾ Рекомендованный обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

⁽³⁾ Код камеры MICHELIN для грузовых автомобилей

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг

Bar Psi	1,00 15	1,50 22	2,00 29	2,40 35	2,80 41	3,50 51	3,80 55	4,00 64	4,80 70	5,20 75	5,60 81	6,00 87	6,40 93	6,80 99	7,50 109
Stat 25 40		1 115 705 465	1 315 830 550	1 475 930 615	1 630 1 035 685	1 910 1 210 800	2 030 1 285 850								
Stat 25 40		1 565 990 655	1 845 1 165 770	2 065 1 305 865	2 290 1 450 955	2 680 1 695 1 120	2 845 1 800 1 190								
Stat 25 40		2 235 1 415 935	2 635 1 665 1 100	2 955 1 870 1 235	3 270 2 070 1 365	3 830 2 425 1 600	4 070 2 575 1 700								
Stat 10 30 40 50	2 415 1 510 1 210 1 090 1 060	2 970 1 855 1 485 1 345 1 305	3 525 2 205 1 765 1 595 1 550	3 970 2 480 1 985 1 800 1 745	4 410 2 755 2 205 2 000 1 940	5 185 3 240 2 595 2 355 2 285	5 520 3 450 2 760 2 505 2 430								
Stat 10 20 30 40						6 580 4 050 3 585 3 420 3 290	7 060 4 345 3 850 3 670 3 530	8 025 4 940 4 370 4 170 4 010	8 665 5 335 4 720 4 505 4 335	9 310 5 730 5 070 4 840 4 655	9 950 6 125 5 420 5 175 4 975	10 590 6 520 5 770 5 510 5 295	11 235 6 915 6 120 5 840 5 615	11 875 7 310 6 470 6 175 5 940	13 000 8 000 7 085 6 760 6 500
Stat 10 30 40 50	2 560 1 600 1 280 1 165 1 130	3 145 1 965 1 575 1 430 1 390	3 730 2 330 1 865 1 695 1 650	4 200 2 625 2 100 1 910 1 855	4 670 2 920 2 335 2 125 2 060	5 490 3 430 2 745 2 495 2 425	5 840 3 650 2 920 2 655 2 580								
Stat 10 30 40 50	2 720 1 700 1 360 1 225 1 190	3 345 2 090 1 670 1 510 1 465	3 965 2 480 1 980 1 790 1 740	4 465 2 790 2 230 2 020 1 960	4 965 3 100 2 480 2 245 2 180	5 835 3 645 2 915 2 640 2 565	6 210 3 880 3 100 2 810 2 730								
Stat 10 30 40 50	2 720 1 700 1 360 1 225 1 190	3 345 2 090 1 670 1 510 1 465	3 965 2 480 1 980 1 790 1 740	4 465 2 790 2 230 2 020 1 960	4 965 3 100 2 480 2 245 2 180	5 835 3 645 2 915 2 640 2 565	6 210 3 880 3 100 2 810 2 730								
Stat 10 30 40 50	3 825 2 390 1 910 1 750 1 700	4 700 2 935 2 350 2 150 2 090	5 575 3 485 2 785 2 550 2 480	6 270 3 920 3 135 2 870 2 790	6 970 4 355 3 485 3 195 3 100	8 195 5 120 4 100 3 755 3 645	8 720 5 450 4 360 3 995 3 880								
Stat 10 20 30 40						6 980 4 300 3 805 3 635 3 490	7 490 4 615 4 085 3 900 3 745	8 515 5 245 4 640 4 435 4 255	9 195 5 665 5 010 4 785 4 600	9 880 6 085 5 385 5 140 4 940	10 560 6 505 5 755 5 495 5 280	11 240 6 925 6 125 5 850 5 620	11 925 7 345 6 500 6 205 5 960	12 605 7 765 6 870 6 560 6 305	13 800 8 500 7 520 7 180 6 900

Stat: статическая нагрузка при 0 км/ч и неподвижном автомобиле

10 Сус: максимальная скорость 10 км/ч при циклической нагрузке.

25: для движения по дороге при максимальной скорости 25 км/ч

30: при крутящем моменте и для движения по дороге при максимальной скорости 30 км/ч

40: для движения по дороге при максимальной скорости 40 км/ч

50: для движения по дороге при максимальной скорости 50 км/ч

ВАЖНО: Уровень давления в шине всегда определяется нагрузкой на каждую шину, скоростью движения и выполняемой работой.

Высокая скорость движения на дороге

MICHELIN

XM 47

Радиальная шина



Типоразмеры

405/70R20 TL 136G
425/75R20 TL 148G

445/70R24 TL 151G
495/70R24 TL 155G



Гарантия превосходного управления на дороге (на скорости до 90 км/ч) и на бездорожье

■ Высокая скорость (до 90 км/ч)*

- Радиальный каркас → устойчивость к перегреву

■ Хорошая износостойкость

- Широкие, прочные грунтозацепы, закруглённая плечевая зона → устойчивость к вырыванию

■ Высокий уровень комфорта при движении по дороге и отличное сцепление с грунтом на бездорожье

- Радиальная конструкция, широкое пятно контакта, низкое давление → комфорт и управляемость в любых условиях

* Напоминаем, что превышение скорости является правонарушением (в рамках установленного законодательства).

Характеристики шин серии COMPACT LINE MICHELIN XM 47

Ø дюймы	Типоразмер	CAI	Характеристики шины				Ширина обода ⁽¹⁾ в дюймах	Камера ⁽²⁾	75% внутреннего объема в литрах
			S мм	D мм	R' мм	R.C. мм			
20	405/70 R20 136G TL XM47 (16,0/70 R20)	123708	397	1082	498	3232	11 W10, 11SDC	664	137
	425/75 R20 148G TL XM47 (16,5/75 R20 MPT)	123706	440	1152	523	3431	13 11, 11SDC, 13SDC	829	185
24	445/70 R24 151G TL XM47 (17,5 LR24 MPT)	123642	460	1242	568	3705	DW15L W14L, DW14L, W15L	710	210
	495/70 R24 155G TL XM47 (19,5 LR24 MPT)	123620	506	1313	600	3916	DW16L W16L	710	247

⁽¹⁾ Рекомендованный обод выделен жирным шрифтом

⁽²⁾ Код камеры KLEBER

Давление (бар) и (PSI) – нагрузка на шину в кг

Bar Psi	1,00 15	1,20 17	1,60 23	1,80 26	2,00 29	2,20 32	2,40 35	2,60 38	2,80 41	3,00 44	3,20 46	3,40 49	3,60 52	3,80 55	4,10 59
Stat	1 950	2 185	2 655	2 890	3 125	3 365	3 600	3 835	4 070	4 305	4 540	4 775	5 010	5 245	5 600
10	1 400	1 570	1 910	2 080	2 250	2 420	2 590	2 755	2 925	3 095	3 265	3 435	3 605	3 775	4 030
30	970	1 090	1 325	1 440	1 560	1 680	1 795	1 915	2 035	2 150	2 270	2 385	2 505	2 625	2 800
40	900	1 010	1 225	1 335	1 440	1 550	1 660	1 765	1 875	1 985	2 090	2 200	2 310	2 415	2 580
65	850	950	1 155	1 260	1 360	1 460	1 565	1 665	1 765	1 870	1 970	2 075	2 175	2 275	2 430
90	780	875	1 065	1 155	1 250	1 345	1 440	1 535	1 630	1 720	1 815	1 910	2 005	2 100	2 240
Stat	2 750	3 080	3 740	4 075	4 405	4 735	5 065	5 395	5 725	6 055	6 385	6 720	7 050	7 380	7 875
10	1 970	2 210	2 685	2 925	3 165	3 400	3 640	3 880	4 120	4 355	4 595	4 835	5 075	5 310	5 670
30	1 370	1 535	1 865	2 035	2 200	2 365	2 530	2 695	2 860	3 030	3 195	3 360	3 525	3 690	3 940
40	1 260	1 410	1 715	1 870	2 020	2 175	2 325	2 480	2 630	2 785	2 935	3 085	3 240	3 390	3 620
65	1 190	1 335	1 620	1 765	1 910	2 055	2 195	2 340	2 485	2 630	2 775	2 915	3 060	3 205	3 420
90	1 100	1 230	1 495	1 630	1 760	1 895	2 025	2 160	2 290	2 425	2 555	2 685	2 820	2 950	3 150
Stat	3 000	3 365	4 090	4 450	4 815	5 175	5 540	5 905	6 265	6 630	6 990	7 355	7 720	8 080	8 625
10	2 160	2 420	2 945	3 205	3 465	3 730	3 990	4 250	4 510	4 775	5 035	5 295	5 555	5 820	6 210
30	1 500	1 680	2 045	2 225	2 405	2 590	2 770	2 950	3 130	3 315	3 495	3 675	3 855	4 040	4 310
40	1 380	1 545	1 880	2 050	2 215	2 385	2 550	2 715	2 885	3 050	3 220	3 385	3 550	3 720	3 970
65	1 300	1 455	1 770	1 930	2 085	2 245	2 400	2 560	2 715	2 875	3 030	3 190	3 345	3 505	3 740
90	1 200	1 345	1 635	1 780	1 925	2 070	2 215	2 360	2 505	2 650	2 795	2 940	3 085	3 230	3 450
Stat	3 375	3 785	4 600	5 005	5 415	5 825	6 230	6 640	7 050	7 455	7 865	8 270	8 680	9 090	9 700
10	2 430	2 725	3 310	3 605	3 900	4 190	4 485	4 780	5 070	5 365	5 660	5 955	6 245	6 540	6 980
30	1 690	1 895	2 300	2 505	2 705	2 910	3 115	3 315	3 520	3 720	3 925	4 130	4 330	4 535	4 840
40	1 550	1 740	2 115	2 300	2 490	2 675	2 865	3 050	3 240	3 425	3 615	3 805	3 990	4 180	4 460
65	1 460	1 635	1 990	2 165	2 345	2 520	2 695	2 875	3 050	3 230	3 405	3 580	3 760	3 935	4 200
90	1 350	1 515	1 840	2 005	2 165	2 330	2 495	2 655	2 820	2 980	3 145	3 310	3 470	3 635	3 880

Stat: Статическая нагрузка при скорости 0 км/ч, неподвижная машина

10: макс. скорость 10 км/ч при отсутствии высокого и постоянного крутящего момента

30: использование в поле при высоком крутящем моменте и движение по дороге на скорости до 30 км/ч

40 - 65 - 90 : скорость в км/ч

Сведения о камерах

Посад. Ø	Маркировка	Код вентиля	Смещение вентиля от центра	Код камеры	CAI
6	3.50 + 4.00 - 6	SC29		826	158611
8	4.00 - 8 (16 - 4)	SCH40		360	125528
12	4.00 - 12	746*	13	12C13*	125674*
	7.00 - 12	TR15		389	101397
15	4.00 - 15	746*	15	15CB13*	125682*
	5.00 + 6.70 - 15	746*	22	15F13*	125622*
15.3	10.0/75 + 11.5/80 + 12.5/80 - 15.3	TR15	80	463	170029
16	4.50 - 16	TR13		420	101467
	5.50 + 6.00 - 16	TR15	60	182	170010
	6.00 + 6.50 - 16	TR218A	60	313	039318
	6.50 + 7.00 - 16	TR15	65	311	170014
	7.50 - 16	TR15	70	317	170016
	7.50 + 210/80 - 16	TR218A	70	431	170000
	10.00 + 11.00 + 11L - 16	TR218A	90	485	170030
	10.5/65 + 275/65 + 320/65 - 16	TR218A	65	827	813635
	11 LR + 260/70 + 280/70 - 16	TR218A	65	184	171108
	18	7.50 - 18	TR218A	70	440
7.50 - 18		TR15	70	441	170023
10.5/80 + 260/70 + 275/65 + 275/80 + 280/70 + 280/80 - 18		TR218A	70	438	171109
12.0 + 12.5 + 13/65 + 320/65 + 335/65 + 340/65 + 340/80 - 18		TR15	80	828	057866
12.5/80 + 335/80 + 340/80 - 18		TR218A	90	444	170025
19	4.00 + 4.50 - 19	TR13		446	101417
	6.00 - 19	TR15	50	452	170026
20	6.50 - 20	TR15	16	20H15**	101093
	7.50 - 20	TR218A	65	655	170004
	7.50 + 190 - 20	TR15	60	660	170033
	8.3 + 9.5 + 260/70 - 20 + 280/70 - 20	TR218A	65	533	171110
	10.5 + 11.2 + 275/80 + 280/80 + 300/70 + 320/70 - 20	TR218A	90	542	171111
	12.4 + 12.5/80 + 320/85 + 335/80 + 340/80 - 20	TR218A	90	444	170025
	12.5 + 14.5 + 340/75 + 335/80 + 340/80 + 360/70 + 375/75 + 380/75 + 400/70 + 405/70 - 20	TR218A	90	664	171112
20.5	20.5 + 525/65 - 20.5	1964	75	19.5/20.5UD**	101280
	24 - 20.5	1837	100	20.5 WAMD**	101331
24	8.3 + 9.5 + 250/85 - 24	TR218A	70	686	170035
	11.2 + 280/85 + 12.4 + 320/70 + 320/85 + 360/70 - 24	TR218A	85	692	170037
	13.6 + 14.5 LR + 340/85 + 380/70 + 420/65 - 24	TR218A	85	700	170039
	14.9 + 380/85 + 400/70 + 400/80 + 420/70 + 440/65 - 24	TR218A	127	703	171114
	16.9 + 17.5 LR + 19.5 LR + 420/85 + 440/70 + 440/80 - 24	TR218A	100	710	170042
26	445/70 + 460/70 + 480/65 + 480/70 + 495/70 + 500/70 + 540/65 - 24				
	18.4 + 480/80 + 520/70 + 580/70 - 26	TR218A	90	716	170047
	23.1 + 580/70 + 620/70 + 620/75 - 26	TR218A	110	830	823746
	620/70 - 26	TR218A	110	717	101447

* Камера для легкового автомобиля

** Камера для грузового автомобиля

Для установки в шины MICHELIN мы рекомендуем камеры KLEBER, перечисленные выше.

Посад. Ø	Маркировка	Код вентиля	Смещение вентиля от центра	Код камеры	CAI
28	11.2 + 280/85 - 28	TR218A	65	725	170050
	12.4 + 320/85 + 360/70 - 28	TR218A	85	726	170051
	13.6 + 14 LR + 340/85 + 380/70 + 420/65 - 28	TR218A	85	732	170053
	14.9 + 380/85 + 420/70 + 440/65 - 28	TR218A	85	821	170148
	16.9 + 19.5 LR + 420/85 + 440/80 - 28	TR218A	120	822	170149
	480/65 + 480/70 + 540/65 - 28	TR218A	110	717	101447
30	14.9 + 380/85 + 420/70 - 30	TR218A	90	734	170054
	16.9 + 420/80 + 420/85 + 420/90 + 480/70 + 540/65 - 30	TR218A	95	754	170058
	18.4 + 460/85 + 520/70 - 30	TR218A	95	757	170060
32	24.5 + 30.5 + 650/75 + 680/75 + 800/65 + 900/60 - 32	TR218A	170	831	664520
34	16.9 + 380/85 + 420/85 + 480/70 + 540/65 - 34	TR218A	95	704	171115
	18.4 + 460/85 + 500/70 + 520/70 + 540/70 + 600/65 - 34	TR218A	100	823	170150
	24.5 + 710/75 - 34	TR218A	180	765	101429
36	11.2 + 12.4 + 270/95 + 320/85 - 36	TR218A	65	779	170072
	13.6 + 340/85 - 36	TR218A	80	780	170073
38	13.6 + 340/85 - 38	TR218A	90	795	170079
	16.9 + 420/85 + 480/70 - 38	TR218A	95	786	170076
	18.4 + 460/85 + 520/70 + 540/65 - 38	TR218A	100	824	170151
	20.8 + 520/85 + 580/70 + 600/65 + 620/70 + 650/65 - 38	TR218A	105	825	170152
	650/75 + 650/85 + 710/70 - 38	TR218A	105	804	170088
42	16.9 + 18.4 + 480/80 - 42	TR218A	90	801	170084
	20.8 + 520/85 + 620/70 + 650/65 - 42	TR218A	140	802	170006
46	14.9 + 380/90 + 420/80 + 420/85 - 46	TR218A	80	835	203376
	18.4 + 20.8 + 480/80 + 520/85 - 46	TR218A	100	834	835129
50	320/90 - 50	TR218A	70	816	170007
52	12.4 + 300/95 - 52	TR218A	70	816	170007
54	11.2 + 270/95 + 320/90 - 54	TR218A	70	816	170007

* Камера для легкового автомобиля

** Камера для грузового автомобиля

Уплотнительное кольцо для крупногабаритных шин

Значение	Размер	Примечание	CAI
R 1438	Уплотнительное кольцо ØR 2 - 25	для 3 ободов 25"	553201
R 2052	Уплотнительное кольцо ØR 2 - 32	для 3 ободов 32"	553055

Обозначения для уплотнительных колец:

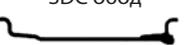
– ØR: уплотнительное кольцо

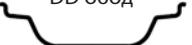
– Первое число – количество уплотнительных секций, выраженное целым числом, равным 1/8 части дюйма (например, 2 обозначает 2/8 дюйма)

– Второе число – посадочный диаметр, выраженный целым числом в дюймах

Для установки в шины MICHELIN мы рекомендуем камеры KLEBER, перечисленные выше.

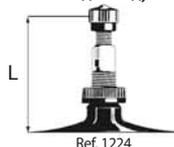
Данные о вентилях и ободах

Тип обода	Размер	F, мм	H, мм	P, мм
стандартный глубокий обод 5° 	2.50 C	63,5	16,5	18
	3.00 D	76	18	
	3.50 D	89		
	4.00 E	101,5		
	4.50 E	114,5	20	
	5.00 E	127		
	5.375 I	136,5	16	
	5.50 F	140		
	6.00 F	152,5	22,5	
6.50 F	165			
	9	228,5		27
	11	279,5	25,5	31,5
	12	305		
	13	330		
	14	355,5		
15° глубокий обод с коническим гнездом 	10.50	266,7		
	11.75	298,5		
	12.25	311		
	13.00	330		
	14.00	355,5		
	15.00	381		
	16.00	406,5		
	AG 16.00	406,5		
	17.00	432		
	18.00	457		
	20.00	508		
	AG 20.00	508		
	AG 24.00	609,5		
AG 28.00	711			
SDC обод 	11	279,5	25,5	
	12	305		
	13	330		
	36.0 TH	914,4		
36.00 VA	914,4	43,1		
W обод 	W 6	152,4	22,2	23,8
	W 7	177,8		
	W 8	203,2		
	W 8L	203,2		
	W 9	228,6		
	W 10	254	25,4	27
	W 10L	254		
	W 11	279,4		
	W 12	304,8		
	W 13	330,2		
	W 14L	355,6	25,4	33
	W 15L	381		
	W 16L	406,4		
	W 18L	457,2		

Тип обода	Размер	F, мм	H, мм	P, мм	
DW обод 	DW 10	254	25,4	27	
	DW 11	279,4			
	DW 12	304,8			
	DW 13	330,2			
	DW 14L	355,6			
	DW 15L	381		36,5	
	DW 16L	406,4			
	DW 17L	431,8			
	DW 18L	457,2			
	DW 20B	508			
	DW 21B	533,4		28,6	50,8
	DW 23B	584,2			
	DW 24B	609,5			
	DW 25B	635			
	DW 27B	686			
DW 28B	711	29	50,8		
DW 30B	762				
TW обод 	TW 13	330	25,5	27	
	TW 14L	355,5		36,5	
	TW 15L	381			
	TW 16L	406,5			
	TW 18L	457			
	TW 20B	508	29		50,8
	TW 21B	533,5			
	TW 23B	584			
	TW 24B	609,5			
	TW 25B	635			
TW 27B	686	41	36,5		
TW 28B	711				
TW 30B	762				
DD обод 	DD 15L	381	41	50,5	
	DD 16L	406,5		50,8	
	DD 18L	457			
обод rim 	MW 20	508	29	50,8	
	MW 23	584			
	MW 25	635			
DH27B обод 	DH 27B	686	29	54	

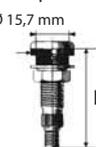
Вентили для сельхозтехники	Обозначение	Д мм	Ш hole	ETRTO
TR 218 A 15.7 DR 47 Air/Water	R.1224	47,5	15,7	V7.01.1
TR 618 A 15.7 DR 47 Air/Water	R.1840	47,5	15,7	V5.01.1

Вентиль вода/воздух



Вентиль вода/воздух бескамерный

TR 618 A Ø 15,7 mm
Joint c/c
сердечник взаимозаменяем
Ref. 1224 с м.1840 и 113



Сердечник вода/воздух
Уплотнительное кольцо 3 (м. 4013)



м. 1139

F = внутренняя ширина - H = высота выступа (+/- 1 мм) - P = посадочная ширина

Инструкция по снятию и установке шин

Установка и снятие шин — травмоопасные операции. Эти действия должны выполняться только квалифицированным персоналом, использующим необходимые инструменты. Не рекомендуется выполнять эту работу неопытными мастерами. Если с крупногабаритными шинами работают несколько человек, один из них должен иметь соответствующий опыт. Используйте воздушный компрессор с регулятором давления. Несоблюдение данных инструкций может привести к неправильной установке шины, повредить шину, привести к серьезной травме и даже смерти.

■ Снятие шины с обода

1. Никогда не снимайте накачанную шину.

2. Всегда снимайте вентиль.

- перед тем, как разбортировать шину, убедитесь, что она полностью спущена;
- не используйте инструменты, которые могут повредить боковину и борт шины;
- начинайте разбортовывать от специального шлица, если шина им снабжена;
- для облегчения снятия и защиты бортов шины, особенно при проколах и порезах, нанесите смазку в пазы обода и на борт шины;
- если на ободе заметны повреждения, шину нужно спустить перед снятием.

■ Подготовка к установке

1. Перед установкой убедитесь, что обод, шина и камера соответствуют друг другу.

Проверьте, что:

- шина соответствует транспортному средству;
- посадочный диаметр обода точно соответствует посадочному диаметру шины. (Например, 18.4 30, обод: DW 16L x 30);
- установка данной шины на данный обод допускается (см. Справочную информацию производителя).

Внимание: никогда не устанавливайте шины с диаметром 15 дюймов на ободы с посадочным диаметром 15.3 дюйма, а также шины 16 дюймов на ободы 16.1 и 16.5 дюймов.

2. Перед установкой шины на использовавшийся ранее обод

- обод должен быть очищен и не иметь повреждений;
 - при необходимости очистите обод проволочной щеткой.
- Никогда не устанавливайте шину на обод с трещинами, значительной деформацией, признаками сварки.

Инструкция по снятию и установке шин

(продолжение)

3. Если шина частично изношена, для выявления неисправностей нужно осмотреть шину как снаружи, так и изнутри.

– если специалисты обнаружат значительный износ или повреждения, не поддающиеся ремонту, не используйте шину.

4. При установке с камерой всегда используйте новую камеру соответствующего размера (см. обозначения на камере).

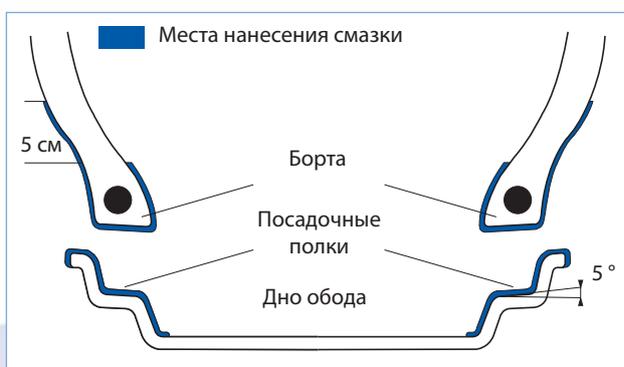


Никогда не устанавливайте камеру на поврежденный или отремонтированный обод, или на обод, который в результате внешнего воздействия не соответствует камере по размеру.

При установке бескамерных шин всегда используйте новый бескамерный вендриль.

5. Всегда используйте исправные инструменты без острых краев, подходящие для данного обода и шины (инструменты для разбортовывания, рычаги, упоры).

В случае с крупногабаритными шинами, мы рекомендуем использовать гидравлические или механические инструменты для разбортовывания для облегчения снятия второго борта. Нанесите смазку на обод и борта шины. Смазку нужно наносить тонким слоем в местах, указанных на рисунке. С внешней стороны борта смазка наносится не менее чем на 5 см от реборды обода.



■ Вертикальная установка шины на обод

1. Поверните обод и шину, чтобы вентиль и отверстие для него в ободе были внизу.

2. Если на боковине шины есть символ вентиля, поместите отверстие для него в ободе максимально близко к этому символу.

3. Установите шину на обод так, чтобы первый борт шины встал в положение у реборды обода (по возможности соблюдайте правильное направление вращения, указанное на шине стрелкой).

4. С помощью подходящего рычага, который нужно задействовать через каждые 10 см:

- Наденьте первый борт за реборду обода. Далее:
- разместите слегка накачанную камеру внутри шины (при установке с камерой)
- зафиксируйте вентиль, слегка затянув гайку.

Для установки второго борта:

- шаг за шагом сдвигайте борт за реборду с помощью рычагов,
- окончательно зафиксируйте вентиль.

5. Центрирование шины, посадка бортов

- слегка ослабьте домкрат для лучшего центрирования,
- выкрутите сердечник вентиля,
- медленно и несильно накачайте колесо для лучшей посадки шины,
- убедитесь, что борта нигде не прижимают камеру,
- накачайте камеру максимально до 2,5 бар, чтобы борта правильно расправились в посадочных полках

■ Накачивание и посадка бортов

1. Не забывайте о защите:

- защита для шины при монтаже (по возможности, защитное ограждение)
- защитные очки
- защитная обувь
- наушники

При отсутствии защитного ограждения

оператор должен соблюдать безопасную дистанцию от шины и обода.

Внимание: не находитесь на траекториях, указанных



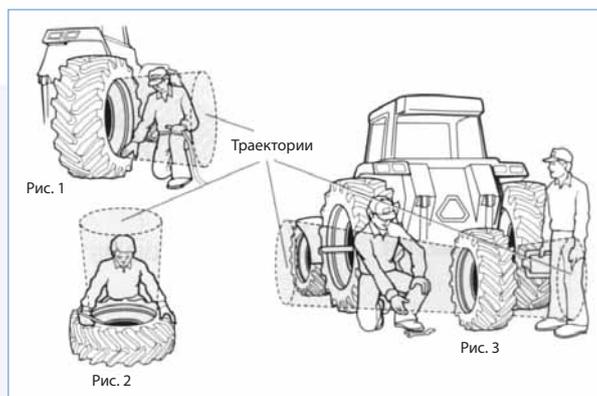
на рисунке (рис. 1,2,3), чтобы избежать травм и несчастных случаев. Чтобы быть уверенным, что Вы работаете в максимально безопасных условиях, подключите компрессор к вентилю трубкой не короче 3 метров с встроенным манометром и исправным пневматическим патроном со стороны вентиля (не перекрывайте кран компрессора).

2. В частности, убедитесь, что:

- борта правильно посажены и отцентрированы по ребордам,
- давление в шине не превышает 2,5 бар во время посадки бортов.

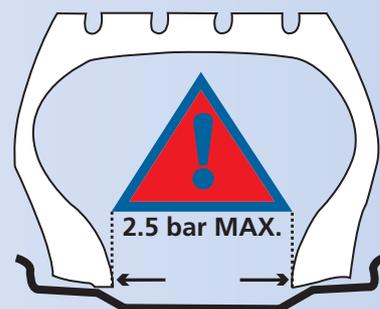
Если борта посажены неправильно:

- спустите шину, нанесите снова смазку и снова накачайте до 2,5 бар
- повторите эти действия столько раз, сколько потребуется для правильной посадки бортов.



Для установки и правильной посадки бортов на ребордах НАКАЧАЙТЕ КОЛЕСО ДО 2,5 БАР МАКСИМУМ

Данная пиктограмма показывает максимальное давление в шине, допустимое для посадки бортов. Этот символ должен быть на каждой боковине шины.



Инструкция по снятию и установке шин

(продолжение)

После правильного выполнения предыдущих действий:

- вкрутите сердечник вентиля,
- затяните рукой фиксирующую гайку,
- накачайте до уровня рабочего давления, указанного в таблицах нагрузки справочного материала производителя, либо до уровня давления для стоянки,
- закрутите колпачок на вентиле, делайте это после каждого накачивания или измерения давления, так как это гарантирует чистоту и герметичность вентиля.

При горизонтальной установке шины (мы не рекомендуем этот способ, поскольку невозможно наблюдать посадку нижнего борта) советуем принять следующие меры предосторожности:

- во-первых, не превышайте давление 0,7 бар (10 фунтов/кв. дюйм) для поддержания объема,
- шина и диск должны быть подняты и находиться за защитным ограждением, в противном случае шину нужно опереть о стену, но не на деревья или хрупкие предметы.
- не учитывайте инструкции о накачивании, касающиеся вертикальной установки (рис. 1, 2 и 3, стр. 97).

Примечание: все радиальные шины, используемые при низком внутреннем давлении, должны устанавливаться на высококачественные диски.

Инструкция по применению Правильное накачивание



- Комфорт
- Сцепление
- Минимальное уплотнение
- Длительный срок службы
- Оптимальная работа

■ Перед вводом в эксплуатацию

- При транспортировке техники (по шоссе, железной дороге или морем) рекомендуем накачать колеса до 1,8 бар (26 PSI), чтобы не повредить шины фиксирующей системой.
- При вводе техники в эксплуатацию давление в шинах нужно довести до уровня, соответствующего рабочей нагрузке и условиям эксплуатации (см. таблицу Нагрузка/давление в настоящем руководстве).

■ Особые случаи

• Жидкостная балластировка

В особых случаях, когда нужно увеличить статичный вес и понизить центр тяжести машины, как бескамерные, так и камерные шины можно заполнить жидкостью.

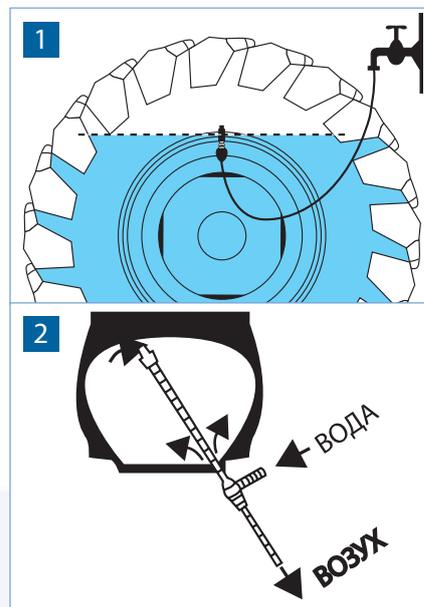
Вентили шин для сельскохозяйственной техники делятся по типу «вода/воздух». Это означает, что шины можно наполнить жидкостью (водным раствором антифриза) до 75% объема (в соответствии с техническим руководством) (рис. 1).

В зимнее время при отрицательных температурах нужно использовать антифризы на гликолевой основе. Заполните жидкостью камеру или бескамерную шину до уровня вентиля (вентиль находится при этом в самой верхней позиции), одновременно выпуская воздух (рис. 2). Давление регулируется компрессором.

Поскольку объем воздуха, обеспечивающего давление в шине, около 25% от всего объема, необходимо регулярно проверять давление. Рекомендуем проверять давление ежемесячно.

• **Для балластировки бескамерных шин:**

- Выполните установку и посадку бортов – см. Способ «накачивания для посадки бортов» (стр. 97),
- Понизьте давление в шине до уровня 0,5 бар,
- Заполните жидкостью (вода+антифриз) до уровня 75% от объема шины, одновременно выпуская воздух (рис. 2)
- В завершение подкачайте воздух для создания необходимого давления.



■ Хранение

Для лучшей сохранности шины следует хранить в чистом, сухом и хорошо вентилируемом помещении, беречь от воздействия прямых солнечных лучей, вдали от любых источников озона (электромоторы, трансформаторы, сварочные аппараты и т.д.)

Шины следует хранить вдали от любых химикатов, растворителей или углеводородов, способных изменять структуру резины, вдали от предметов, которые могут вонзиться в шину (острые металлические предметы и т.п.).

Держите вдали от источников открытого огня и раскаленных предметов.

При хранении шин и камер для сельскохозяйственной техники нельзя допускать искривления в силу натяжения или сжатия. Шины должны быть одеты на диск и накачаны, если они уложены друг на друга.

Максимально удалите балласт с шин, если они остаются во время хранения на транспортном средстве, и накачайте на 0,5 бар сильнее обычного уровня давления.



Никогда не храните снятые шины и колеса в сборе на открытом грунте в течение длительного времени.

Рекомендуется надевать защитные перчатки при работе с шинами и колесами.

ВНИМАНИЕ

- **Никогда не нагревайте, не проводите сварочные работы и не накаляйте огнем обод колеса. Снимите шину с обода перед любым его ремонтом.**
- Недостаточное давление в шине приводит к чрезмерному искажению каркаса шины, в следствие чего шина становится непригодной к дальнейшему использованию.
- Излишнее давление уменьшает пятно контакта шины, приводит к ухудшению сцепления с поверхностью и подвергает шину большому риску порезов и проколов.
- Если нагрузка на шину меньше значения, указанного в таблице «Нагрузка/Давление», никогда не снижайте давление в шинах до минимума.



ООО «МИШЛЕН Русская компания по производству шин»
Март 2010 г.



Издание 2010