





МЫ ЗНАЕМ ДОРОГИ – ДОРОГИ ЗНАЮТ НАС

Работа на земле – тонкий и кропотливый труд.

Только оптимальное взаимодействие природы, человека и техники может дать желаемый результат.

Сегодня большую часть работы за человека выполняют машины.

Сельскохозяйственная техника подвергается высоким нагрузкам, работая, порою, целые сутки и, часто, в неблагоприятных условиях.

Особенно большая нагрузка приходится на шины, которые являются связующим звеном между машиной, человеком и почвой, играют важную роль в обеспечении надежной, экономичной и эффективной работы всего механизма.

Мы знаем, как важен труд на земле, ценим время и силы людей, выполняющих эту работу.

Мы заботимся о сохранении плодородного слоя почвы, производя шины, не разрушающие его.

Вот почему наши шины стоят на каждой пятой сельскохозяйственной машине в Украине и пользуются возрастающим спросом у зарубежных аграриев.





к-96 4.00-10

Шина диагональной конструкции с универсальным рисунком протектора для эксплуатации на дорогах различных категорий.

Применяемость шины: грузовые мотороллеры, мототехника, прицепы, сельскохозяйственные агрегаты, тележки.

вф-242 4.50-10

Экономичная шина диагональной конструкции с универсальным рисунком протектора.

Применяемость шины: несущие колеса для эксплуатации на граблях, сеялках, сцепках, боронах и на другой сельскохозяйственной технике.





Ф-292 5.00-10

Шина диагональной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости, имеет высокое сцепление с почвой, высокую самоочищаемость.

Применяемость шины: малогабаритные трактора, мотокультиваторы, мотокосилки и другая минитехника.



Шина диагональной конструкции. Универсальный рисунок протектора обеспечивает хорошую самоочищаемость и высокие эксплуатационные характеристики на всех типах грунта.

Применяемость шины: несущие колеса кормоуборочных комбайнов, прицепной, почвообрабатывающей, посевной и другой сельскохозяйственной техники.



Модель шины	K-96	ВФ-242	Ф-292			Ф-274	
Посадочный диаметр, дюймы	10"	10"	10"	15.3"	15.3"	15.3"	15.3"
Размер шины	4.00-10C	4.50-10	5.00-10	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3
Максимально допустимая нагрузка, кгс	325	300	195	1360	1550	1700	1900
Давление, соответствующее максимальной нагрузке, kPa	250	250	120	310	390	470	560
Индекс нагрузки	69	66	51	119	123	126	130
Тип	TT	TT	TT	TT	TT	TT	TT
Обод рекомендуемый	_	3,00D	4,00E	9.00-15,3	9.00-15,3	9.00-15,3	9.00-15,3
Наружный диаметр, мм	460	492	504	760	760	760	760
Ширина профиля, мм, не более	108	124/134	135	264	264	264	264
Максимальная скорость, км/ч (индекс скорости)	70 (E)	30 (A6)	30 (A6)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)
Норма слойности	8	4	2	8	10	12	14







Ф-288 5.50-16

Шина имеет высокопрочную эластичную конструкцию каркаса, хорошо держит колею. Универсальный рисунок протектора обеспечивает хорошую самоочищаемость и высокие эксплуатационные характеристики.

Применяемость шины: несущие колеса картофелесажалок, другие сельскохозяйственные машины и орудия.

Ф-122 5.50-16

Экономичная шина специальной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости, имеет высокое сцепление с почвой, высокую самоочищаемость.

Применяемость шины: ведущие колеса малогабаритной техники, свеклоуборочные комбайны.





c-1 6.50/88-16

Шина обладает высокими эксплуатационными и технико-экономическими показателями. Универсальный рисунок протектора с поперечным направлением обеспечивает хорошее сцепление с дорожным покрытием, очищаемость от грязи и высокое тяговое усилие.

Применяемость шины: передние колеса погрузчиков, сеялки, бороны и другая техника.



Ф-249 7.50-16

Надежная шина низкого давления специальной конструкции с универсальным рисунком протектора.

Применяемость шины: несущие колеса кормоуборочных комбайнов, другая сельскохозяйственная техника.

Модель шины		Ф-288		Ф-122	C-	1		Ф-249	
Посадочный диаметр, дюймы	16"	16"	16"	16"	16"	16"	16"	16"	16"
Размер шины	5.50-16	5.50-16	5.50-16	5.50-16	6.50/88-16	6.50/88-16	7.50-16	7.50-16	7.50-16
Максимально допустимая нагрузка, кгс	600	850	1250	345	630	730	545	730	900
Давление, соответствующее максимальной нагрузке, kPa	270	400	600	160	200	250	80	140	210
Индекс нагрузки	90	102	116	71	92	97	87	97	104
Тип	TT	TT	TT	TT	TT	TT	TT	TT	TT
Обод рекомендуемый	4,00E	4,00E	4,00E	4,00E	5,5F	5,5F	6,00F	6,00F	6,00F
Наружный диаметр, мм	691	691	691	704	725	725	770	770	770
Ширина профиля, мм, не более	154	154	154	154	190	190	214	214	214
Максимальная скорость, км/ч (индекс скорости)	30 (A6)	40 (A8)	40 (A8)	25 (A5)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)
Норма слойности	4	8	12	4	4	6	2	4	6



Ф-288

Ф-122

C-1

Ф-249

Ф-325

Ф-276

Ф-277

Я-324А

Л-163БЦ





ф-325 210/80R16

Шина радиальной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости, который обеспечивает надежную работу трактора в полевых условиях, хорошее самоочищение.

Применяемость шины: задние ведущие колеса тракторов.

ф-276 13.0/75R16

Шина радиальной конструкции с универсальным рисунком протектора, который обеспечивает высокую сопротивляемость истиранию, хорошую очищаемость, держание колеи, плавность хода шины, снижение сопротивления качению.

Применяемость шины: тракторные прицепы, бороны, сеялки.







Шина диагональной конструкции с универсальным рисунком протектора обеспечивает надежную работу техники при эксплуатации.

Применяемость шины: несущие колеса кормораздатчиков, прицепов грузоподъемностью 2-4 т, корнеуборочных комбайнов, культиваторов для разноглубинной почвы.



я-324A 9.00-16

Шина с универсальным рисунком протектора, которая может эксплуатироваться как на полевых дорогах, так и на дорогах с твердым покрытием.

Применяемость шины: несущие колеса тракторных прицепов грузоподъемностью 2-4 т и другие сельскохозяйственные машины и орудия.



Ф-288

Ф-122

Ф-249

Ф-325

Ф-276

Ф-277

Я-324А

Л-163БЦ

C-1

л-163**Б**Ц 12-16

Шина диагональной конструкции с универсальным рисунком протектора, который обеспечивает равномерный износ, отличное сцепление на твердых и мягких грунтах.

Применяемость шины: свеклоуборочные комбайны и другие сельскохозяйственные машины.

Модель шины	Ф-325	Ф-276	Ф-27	77	Я-324А	Л-163БЦ
Посадочный диаметр, дюймы	16"	16"	16"	16"	16"	16"
Размер шины	210/80R16	13.0/75R16	9.00-16	9.00-16	9.00-16	12-16
Максимально допустимая нагрузка, кгс	710	1900	1650	2240	1550	1900
Давление, соответствующее максимальной нагрузке, kPa	160	240	350	590	350	250
Индекс нагрузки	96	130	125	136	123	130
Тип	TT	TT	TT	TT	TT	TT
Обод рекомендуемый	5,5F	W11	6,00F	6,00F	6,00 разборный	W8
Наружный диаметр, мм	734	900	860	870	896	930
Ширина профиля, мм, не более	205	336	254	260	255	325
Максимальная скорость, км/ч (индекс скорости)	40 (A8)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)
Норма слойности	_	_	10	14	10	8







в-103 7.50-20

Шина диагональной конструкции с универсальным рисунком протектора с высокой самоочищаемостью. Может эксплуатироваться при ведении сельскохозяйственных работ и на дорогах с твердым покрытием.

Применяемость шины: направляющие колеса тракторов, направляющие и несущие колеса сельскохозяйственных машин.

B-105A 8.3-20

Шина диагональной конструкции с самоочищающимся рисунком протектора повышенной проходимости.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов.









БЦФ-311 9.00R20

Шина радиальной конструкции с универсальным рисунком протектора, который обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики как на дорогах с твердым покрытием, так и при движении по бездорожью.

Применяемость шины: направляющие колеса тракторов.

БЦФ-35 11.2-20

Шина диагональной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости обеспечивает надежную эксплуатацию на твердых и мягких грунтах. Повышенная боковая устойчивость, низкое удельное давление на грунт.

Применяемость шины: трактора.

ф-331 13.6R20

Шина радиальной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости, имеет высокие тягово-сцепные свойства, низкое удельное давление на грунт, обеспечивает оптимальные условия для ведения сельскохозяйственных работ.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов.

Модель шины	B-′	103	B-105A	БЦФ-311	БЦФ-35	Ф-331
Посадочный диаметр, дюймы	20"	20"	20"	20"	20"	20"
Размер шины	7.5-20	7.5-20	8.3-20	9.00R20	11.20-20	13.6R20
Максимально допустимая нагрузка, кгс	875	1030	850	1120	1285	1400
Давление, соответствующее максимальной нагрузке, kPa	280	370	250	260	250	160
Индекс нагрузки	103	109	102	112	117	120
Тип	TT	TT	TT	TT	TT	TT
Обод рекомендуемый	5,50F	5,50F	W7	W7	W10	W12
Наружный диаметр, мм	910	910	950	930	985	1060
Ширина профиля, мм, не более	205	205	211	234	284	345
Максимальная скорость, км/ч (индекс скорости)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	40 (A8)	30 (A6)	40 (A8)
Норма слойности	6	8	8	6	8	8



B-105A

БЦФ-311

ФБЦ-35

Ф-331



Ф-148 18.4-24

Шина с рисунком протектора повышенной проходимости с низкой насыщенностью, который обеспечивает хорошую самоочищаемость.

Применяемость шины: задние управляемые колеса комбайнов, другая сельскохозяйственная техника.

ияв-79У 21.3-24

Традиционный тракторный протектор с характерным насыщенным рисунком по центру обеспечивает хорошую очищаемость и надежные сцепные свойства. Тяговые усилия соответствуют требованиям современной агротехники.

Применяемость шины: трактора, зерно-, кукурузо-, картофеле- и свеклоуборочные комбайны, стогометатели, фронтальные погрузчики.



Модель шины		Ф-148			ияв-79У	
Посадочный диаметр, дюймы	24"	24"	24"	24"	24"	24"
Размер шины	18.4-24	18.4-24	18.4-24	21.3-24	21.3-24	21.3-24
Максимально допустимая нагрузка, кгс	2240	3350	4250	2500	3875	4500
Давление, соответствующее максимальной нагрузке, kPa	140	230	300	160	250	300
Индекс нагрузки	136	150	158	140	155	160
Тип	TT	TT	TT	TT	TT	TT
Обод рекомендуемый	DW16	DW16	DW16	DW18	DW18	DW18
Наружный диаметр, мм	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Ширина профиля, мм, не более	467	467	467	540	540	540
Максимальная скорость, км/ч (индекс скорости)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)
Норма слойности	8	10	12	10	12	16







тк-301 Новинка! 28.1R26

Шина радиальной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости. Конструкция шины обеспечивает надежные сцепные свойства, самоочищаемость, улучшенные экологические показатели. Условия эксплуатации: бездорожье, стерня, переезды по грунтовым дорогам.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов и сельскохозяйственных машин.

тк-07 Новинка! 650/75R32

Шина радиальной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости. Конструкция шины обеспечивает надежные сцепные свойства, самоочищаемость, улучшенные экологические показатели. Условия эксплуатации: бездорожье, стерня, переезды по грунтовым дорогам.

Применяемость шины: ведущие колеса комбайнов и другой сельскохозяйственной техники.

см-101 Новинка! 800/65R32

Шина радиальной конструкции. Направленный рисунок протектора повышенной проходимости обеспечивает высокие тяговые свойства при хорошей самоочищаемости.

Применяемость шины: ведущие колеса комбайнов и сельскохозяйственных машин.

Ф-148

ияв-79У

TR-301

TR-07

CM-101

TR-301		TR-07				CM-101	
26"	32"	32"	32"	32"	32"	32"	32"
28.1R26	650/75R32	650/75R32	650/75R32	800/65R32	800/65R32	800/65R32	800/65R32
4250	4500	5450	6300	4500	5450	6300	7500
160	160	240	320	120	160	240	320
158	160	167	172	160	167	172	178
TT	TT/TL						
DW24	DW20A	DW20A	DW20A	DW27B	DW27B	DW27B	DW27B
1735	1789	1789	1789	1853	1853	1853	1853
750	645	645	645	830	830	830	830
40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)
_	_	_	_	_	_	_	_





Ф-81; Ф-81M 30.5R32

Рисунок протектора повышенной проходимости обеспечивает самоочищаемость и хорошие тяговые усилия, радиальная конструкция позволяет снизить материалоемкость по сравнению с аналогичными шинами данного размера диагональной конструкции.

Применяемость шины Ф-81: ведущие колеса тракторов.

Применяемость шины Ф-81М: ведущие колеса зерноуборочных комбайнов.

бцк-10 30.5L-32

Высокая насыщенность рисунка протектора повышенной проходимости увеличивает ресурс шины по износостойкости при движении техники по дорогам с твердым покрытием, снижает потребление топлива при эксплуатации.

Применяемость шины: ведущие колеса зерноуборочных комбайнов, прицепы-зерноперегружатели и другая сельскохозяйственная техника.



Модель шины	Ф-81	Ф-81М		БЦІ	K-10	
Посадочный диаметр, дюймы	32"	32"	32"	32"	32"	32"
Размер шины	30.5R32	30.5R32	30.5L-32	30.5L-32	30.5L-32	30.5L-32
Максимально допустимая нагрузка, кгс	4750	5450	4750	5150	5450	5800
Давление, соответствующее максимальной нагрузке, kPa	170	160	140	160	170	190
Индекс нагрузки	162	167	162	165	167	169
Тип	TT	TT	TT	TT	TT	TT
Обод рекомендуемый	27.00-32 разборный	DW27	DW27	DW27	DW27	DW27
Наружный диаметр, мм	1830	1830	1800	1800	1800	1800
Ширина профиля, мм, не более	775	775	775	775	775	775
Максимальная скорость, км/ч (индекс скорости)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)
Норма слойности	12	16	12	14	16	18



Ф-136 30.5L-32

Низкопрофильная шина с повышенной высотой грунтозацепов, имеет широкий диапазон применяемости как на зерноуборочных, так и на рисоуборочных комбайнах и другой сельскохозяйственной технике.

Применяемость шины: ведущие колеса комбайнов, другая сельскохозяйственная техника, эксплуатируемая на грунтах с повышенной влажностью.

Ф-179 30.5L-32

Низкопрофильная шина. Рисунок протектора обеспечивает устойчивость и повышенную проходимость. Конструкция шины увеличивает тяговое усилие, уменьшает потери при качении. Облегченный вес шины обеспечивает уменьшенное удельное давление на почву, значительную экономию топлива при эксплуатации комбайнов.

Применяемость шины: ведущие колеса зерноуборочных комбайнов, прицепы-зерноперегружатели и другая сельскохозяйственная техника.



	Ф-136				Ф-179			
32"	32"	32"	32"	32"	32"	32"	32"	32"
30.5L-32	30.5L-32	30.5L-32	30.5L-32	30.5L-32	30.5L-32	30.5L-32	30.5L-32	30.5L-32
4750	5150	5450	4750	5150	5450	5800	6300	7300
140	160	170	140	160	170	190	220	280
162	165	167	162	165	167	169	172	177
TT	TT	TT	TT	TT	TT	TT	TT	TT
DW27	DW27	DW27	DW27	DW27	DW27	DW27	DW27	DW27
1830	1830	1830	1790	1790	1790	1790	1790	1790
775	775	775	775	775	775	775	775	775
30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)	30 (A6)
12	14	16	12	14	16	18	20	22
	30.5L-32 4750 140 162 TT DW27 1830 775 30 (A6)	32" 32" 30.5L-32 30.5L-32 4750 5150 140 160 162 165 TT TT DW27 DW27 1830 1830 775 775 30 (A6) 30 (A6)	32" 32" 30.5L-32 30.5L-32 4750 5150 5450 140 160 170 162 165 167 TT TT TT DW27 DW27 DW27 1830 1830 1830 775 775 775 30 (A6) 30 (A6) 30 (A6)	32" 32" 32" 30.5L-32 30.5L-32 30.5L-32 4750 5150 5450 4750 140 160 170 140 162 165 167 162 TT TT TT TT DW27 DW27 DW27 DW27 1830 1830 1830 1790 775 775 775 775 30 (A6) 30 (A6) 30 (A6) 30 (A6)	32" 32" 32" 32" 30.5L-32 30.5L-32 30.5L-32 30.5L-32 4750 5150 5450 4750 5150 140 160 170 140 160 162 165 167 162 165 TT TT TT TT TT DW27 DW27 DW27 DW27 DW27 1830 1830 1790 1790 775 775 775 775 775 30 (A6) 30 (A6) 30 (A6) 30 (A6) 30 (A6)	32" 32" 32" 32" 32" 30.5L-32 30.5L-32 30.5L-32 30.5L-32 30.5L-32 4750 5150 5450 4750 5150 5450 140 160 170 140 160 170 162 165 167 162 165 167 TT TT TT TT TT TT DW27 DW27 DW27 DW27 DW27 1830 1830 1830 1790 1790 775 775 775 775 775 30 (A6) 30 (A6) 30 (A6) 30 (A6) 30 (A6)	32" 32" 32" 32" 32" 32" 32" 32" 32" 32" 32" 32" 32" 32" 30.5L-32 30.5L-32	32" 30.5L-32 30.5L-32

Ф-81 Ф-81М

БЦК-10

Ф-136

Ф-179









TR-07 13.6R38 15.5R38

Шина радиальной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости. Низкая материалоемкость, рисунок направленный с малой насыщенностью, с хорошей самоочищаемостью и низким удельным давлением на почву. Шина используется на мягких, пахотных гунтах и на бездорожье.

Применяемость шины: ведущие колеса для тракторов.

<mark>бцф-2A</mark> 15.5R38

Шина радиальной конструкции. Утолщенный протектор по сравнению с 15.5R38 модели TR-07 обеспечивает более высокое сопротивление порезам и проколам. Рисунок протектора повышенной проходимости обеспечивает хорошую самоочищаемость при работе на мягких, пахотных грунтах.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов и другой сельскохозяйственной техники. Возможно использование для экскаваторов на базе тракторов.

TR-201 Новинка! 16.9R38

Радиальная камерная шина с рисунком протектора повышенной проходимости (направленный тракторный) с усеченной формой грунтозацепов, уменьшенной насыщенностью, особо малым давлением на грунт, хорошая самоочищаемость.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов и другой сельскохозяйственной техники. Возможно использование для экскаваторов на базе тракторов.

Модель шины	TR	-07	БЦФ-2А	TR-201	TR-101		TR-102
Посадочный диаметр, дюймы	38"	38"	38"	38"	16"	28"	28"
Размер шины	13.6R38	15.5R38	15.5R38	16.9R38	6.50-16	540/65R28	540/65R28
Максимально допустимая нагрузка, кгс	1800	2120	2120	2575	775	2300	2650
Давление, соответствующее максимальной нагрузке, kPa	160	160	160	160	275	120	160
Индекс нагрузки	128	134	134	141	99	137	142
Тип	TT	TT	TT	TT	TT	TT/TL	TT/TL
Обод рекомендуемый	W12	W14L	W14L	W15L	4.50E	W16L	W16L
Наружный диаметр, мм	1550	1570	1570	1675	741	1413	1413
Ширина профиля, мм, не более	345	394	394	429	189	550	550
Максимальная скорость, км/ч (индекс скорости)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)	30 (A6)	40 (A8), 50 (B)	40 (A8), 50 (B)
Норма слойности	-	_	_	_	6	_	_

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МОДЕЛИ

TR-101 6.50-16 Пневматическая диагональная шина с универсальным рисунком протектора с улучшенными показателями самоочищаемости и сопротивляемости истиранию.

Применяемость шины: направляющие колеса тракторов, направляющие и несущие колеса сельскохозяйственных машин.

TR-102 540/65R28

Радиальная бескамерная шина повышенной проходимости. Рисунок портектора обеспечивает надежные сцепные свойства, самоочищаемость, улучшенные экологические показатели, позволяет использовать шину на бездорожье, стерне и грунтовых дорогах.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов.

tr-103 600/65R28

Бескамерная шина радиальной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости с высокой самоочищаемостью. Обладает высокими показателями сцепления. Имеет улучшенные экологические показатели. Приспособлена к эксплуатации на бездорожье, стерне и грунтовых дорогах.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов.

TR-202 650/65R38

Радиальная бескамерная шина с рисунком протектора повышенной проходимости. Конструкция шины обеспечивает надежные сцепные свойства, самоочищаемость, улучшенные экологические показатели. Условия эксплуатации: бездорожье, стерня, переезды по грунтовым дорогам.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов.

tr-203 710/70R38

Радиальная бескамерная шина с рисунком протектора повышенной проходимости. Конструкция шины обеспечивает надежные сцепные свойства, самоочищаемость, улучшенные экологические показатели. Условия эксплуатации: бездорожье, стерня, переезды по грунтовым дорогам.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов.

		TR-103			TR-202		TR-203
28"	28"	28"	28"	38"	38"	38"	38"
540/65R28	600/65R28	600/65R28	600/65R28	650/65R38	650/65R38	650/65R38	710/70R38
3250	2650	3075	3750	3750	4125	4875	5300
240	120	160	240	120	160	240	160
149	142	147	154	154	157	163	166
TT/TL							
W16L	DW20B	DW20B	DW20B	DW20B	DW20B	DW20B	DW23A
1413	1491	1491	1491	1811	1811	1811	1959
550	716	716	716	647	646	645	716
40 (A8),							
50 (B)							
_	_	_	_	_	_	_	_

ROSAVA

17

TR-07

БЦФ-2A TR-201

TR-101

TR-102

TR-103

TR-202

TR-203

Off-take проекты



Шины производятся по off-take проекту для Корпорации «Укртехпром» www.utp.com.ua





UTP-223 Новинка! 9.00-20

Шина диагональной конструкции с универсальным рисунком протектора.

Применяемость шины: направляющие колеса тракторов и несущие колеса сельскохозяйственных машин.



UTP-14 HOBUHKA! 21.3R24

Шина радиальной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов и сельскохозяйственных машин.

Новинка! ф_37

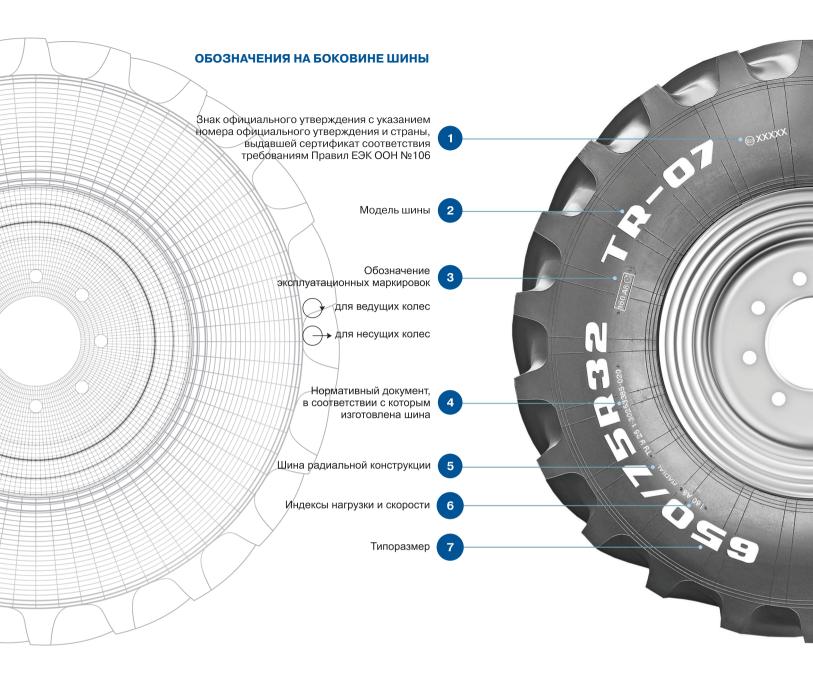
23.1R26

Шина радиальной конструкции с рисунком протектора повышенной проходимости с хорошей самоочищаемостью.

Применяемость шины: ведущие колеса тракторов, зерно-, кормо- и кукурузоуборочных комбайнов.



Модель шины	UTP-223	UTP-223 UTP-14			Ф-37	
Посадочный диаметр, дюймы	20"	24"	24"	26"	26"	26"
Размер шины	9.00-20	21.3R24	21.3R24	23.1R26	23.1R26	23.1R26
Максимально допустимая нагрузка, кгс	1120	2500	3350	3150	3650	5300
Давление, соответствующее максимальной нагрузке, kPa	260	160	240	120	160	320
Тип	TT	TT	TT	TT	TT	TT
Индекс нагрузки	112	140	150	148	153	166
Обод рекомендуемый	W7	DW18	DW18	DW20	DW20	DW20
Наружный диаметр, мм	930	1400	1400	1605	1605	1605
Ширина профиля, мм, не более	234	540	540	587	587	587
Максимальная скорость, км/ч (индекс скорости)	30 (A6)	30 (A6)	50 (B)	40 (A8)	40 (A8)	40 (A8)
Норма слойности	6	_	_	_	_	_



Расшифровка типоразмеров

- 1. Ширина профиля в мм или дюймах (650 мм, 15,5 дюймов)
- 2. Индекс серии: номинальное отношение высоты профиля к ширине, %
- 3. Символ радиальной конструкции шины (для диагональной шины символ « »)
- 4. Посадочный диаметр обода, дюймы
- 5. Сниженный профиль

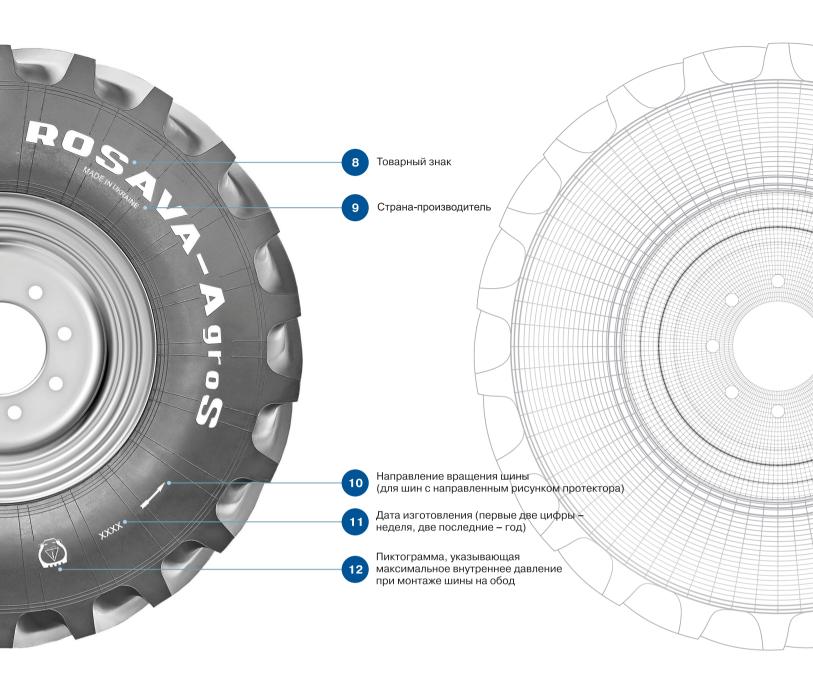
Другие маркировки в обозначении шин:

TT = «tube type» – шина, предназначенная для монтажа с камерой.

 $\mathsf{TL} = \mathsf{xtubeless} - \mathsf{шинa},$ предназначенная для монтажа без камеры.

 PR – норма слойности – обозначает грузоподъемность шин маркированным кодом.

Полезная информация



Конструкция радиальных и диагональных шин

Радиальная шина

В радиальных шинах нити корда не перекрещиваются, они расположены по меридиану, параллельно друг другу, а сверху под беговой дорожкой расположены слои брекера — жесткого пояса. За счет своей конструкции радиальная шина может иметь меньшее количество слоев каркаса (что улучшает отвод тепла), обладает меньшей массой и имеет более высокие скоростные и тягово-сцепные свойства.



Диагональная шина

В диагональных шинах нити корда расположены от борта к борту по диагонали. Количество слоев корда в такой шине должно быть обязательно четным. Кроме того, диагональные шины имеют более толстые боковины, чем радиальные, что увеличивает стойкость к боковым ударам.



Индекс скорости	A 1	A2	А3	A4	A 5	A6	Α7	A 8	В	С	D	Е	F	G	J
Максимальная скорость, в км/ч	5	10	15	20	25	30	35	40	50	60	65	70	80	90	100

Индекс скорости – буквенный символ, показывающий максимально допустимую скорость.



Технические характеристики шин для сельскохозяйственной техники

Модель шины	Посадочный диаметр, дюймы	Размер шины	Максимально допустимая нагрузка, кгс	Давление, соответствующее максимальной нагрузке, kPa	Индекс нагрузки	Камера	Тип вентиля	
K-96	10"	4.00-10C	325	250	69	4.00-10	ЛК-35-11,7	
ВФ-242	10"	4.50-10	300	250	66	4,50-10	ЛК-35-16,5	
Ф-292	10"	5.00-10	195	120	51	4,50-10	ЛК-35-16,5	
			1360	310	119			
A 274	45.00	10 0/75 15 2	1550	390	123	10.0/75.15.2	ЛК-35-16,5	
Φ-274	15.3"	10.0/75-15,3	1700	470	126	10.0/75-15,3	JIN-30-10,5	
			1900	560	130			
Ф-288	16"	5.50-16	600	270	90	5,50-16	ЛК-35-16,5	
Ф-122	16"	5.50-16	345	160	71	5,50-16	ЛК-35-16,5	
C-1	16"	6.50/88-16	630	200	92	5,50-16	ЛК-35-16,5	
0-1	10	0.30/00-10	730	275	97	0,00 10	711X 00 10,0	
			545	90	87			
Ф-249	16"	7.50-16	730	150	97	7.50-16; 5,50-16	ЛК-35-16,5	
			900	210	104			
Ф-325	16"	210/80R16	710	160	96	6,95-16	ЛК-35-16,5	
Ф-276	16"	13.0/75R16	1900	240	130	12-16	ГК-50, ГК-95, ГК-105, ГК-115, ГК-135, ЛК-35-16,5	
Ф-277	77 16"	16"	9.00-16	1650	350	125	9,00-16	ГК-50, ГК-95, ГК-105, ГК-115
4 277		0.00 10	2240	590	136	0.00 10	TR 00, TR 00, TR 100, TR 110	
Я-324А	16"	9.00-16	1550	350	123	9.00-16	ГК-50, ГК-95, ГК-105, ГК-115	
Л-163БЦ	16"	12-16	1900	250	130	12-16	ГК-50, ГК-95, ГК-105, ГК-115, ГК-135, ЛК-35-16,5	
B-103	20"	7.5-20	875	280	103	7,50-20	ЛК-35-16,5	
		20	1030	370	109	.,		
B-105A	20"	8.3-20	850	250	102	8.3-20	ГК-135,ТК, ГК-50	
БЦФ-311	20"	9.00R20	1120	260	112	9.00-20; 8.3-20	TK, FK-50	
БЦФ-35	20"	11.2-20	1285	210	117	11,2-20	ТК, ГК-50	
Ф-331	20"	13.6R20	1400	160	120	13,6-20	ТК	
			2240	140	136			
Ф-148	24"	18.4-24	3350	230	150	18.4-24	ТК	
			4250	300	158			
			2500	160	140	21,3-24	TK,	
ияв-79У	24"	21.3-24	3875	250	155	(18.4-24)	ΓK-105	
			4500	300	160			
TR-301	26"	28.1R26	4250	160	158	28,1-26	ТК	
			4500	160	160			
TR-07	32"	650/75R32	5450	240	167	30.5L-32; 30.5-32	ТК	
			6300	320	172	00,0-02		
			4500	120	160			
CM 404	2011	000/05500	5450	160	167	20 51 22	TIC	
CM-101	32"	800/65R32	6300	240	172	30.5L-32	TK	
			7500	320	178			

Полезная информация

Обод рекомендуемый	Обод допускаемый	Ободная лента	Наружный диаметр, мм	Ширина профиля, мм, не более	Статический радиус	Максимальная скорость, км/ч (индекс скорости)	Норма слойности
-	-	-	460	108	213	70 (E)	8
3,00D	4,00E	_	492	124	227	30 (A6)	4
4,00E	4,00E	_	504	135	228	30 (A6)	2
							8
0.00.15.2	0.00.45.3	_	760	264	242	40 (48)	10
9.00-15,3	9.00-15,3		760	264	343	40 (A8)	12
							14
4,00E	4,50E	-	691	154	325	30 (A6)	4
4,00E	4,50E	-	704	154	335	25 (A5)	4
5,5F	4,50E	_	725	190	335	30 (A6)	4
0,01	4,000		725	190	333	00 (7.0)	6
							2
6,00F	6,00F	_	770	214	328	30 (A6)	4
							6
5,5F	6,00F; 4,50F	-	734	205	341	40 (A8)	2
W11	W8; 8,00V	_	900	336	400	30 (A6)	8
	6,00F		860	254	388	00 (10)	10
6,00F	W8	_	870	260	380	30 (A6)	14
6,00	6,00 разборный	-	896	255	414	30 (A6)	10
W8	W8	12-16	930	325	416	30 (A6)	8
5,50F	5,00F	_	910	205	427	30 (A6)	6
						(1-)	8
W7	W7	-	950	211	448	30 (A6)	8
W7	5,50F	_	930	234	425	40 (A8)	6
W10	W9; W7	-	985	284	460	30 (A6)	8
W12	W12	_	1060	345	480	40 (A8)	8
5 11110	DWAG		1400	467	200	30 (A6)	8
DW16	DW16	_			623		10
							12
DW18	DW18		1400	F.10	640	40 (A8)	10
DWIO	DVVIO	_	1400	540	040	-10 (A0)	12
DIAICA					700	40 (40) 70 (7)	16
DW24	DW25A	_	1735	750	780	40 (A8), 50 (B)	_
DW20A	DW21A	-	1789	645	803	40 (A8)	-
DW27B	DW25B, DH27B	-	1853	798	830	40 (A8), 50 (B)	-



Технические характеристики шин для сельскохозяйственной техники

Модель шины	Посадочный диаметр, дюймы	Размер шины	Максимально допустимая нагрузка, кгс	Давление, соответствующее максимальной нагрузке, kPa	Индекс нагрузки	Камера	Тип вентиля
Ф-81	32"	30.5R32	4750	170	162	30.5L-32;	TK
Ф-81М	32"	30.5R32	5450	160	167	30.5-32	ТК
			4750	140	162		
Ф-136	32"	30.5L-32	5150	160	165	30.5L-32; 30.5-32	ТК
			5450	170	167	0010 02	
			4750	140	162		
			5150	160	165		
Ф-179	32"	30.5L-32	5450	170	167	30.5L-32;	ТК
Φ-179	32	30.3L-32	5800	190	169	30.5-32	I K
			6300	220	172		
			7300	280	177		
			4750	140	162		
БЦК-10	32"	20 EL 20	5150	160	165	30.5L-32;	ТК
БЦК-10	32	30.5L-32	5450	170	167	30.5-32	TK.
			5800	190	169		
TR-201	38"	16.9R38	2575	160	141	16.9-38	ТК
TR-07	38"	13.6R38	1800	160	128	13.6-38	ТК
1K-07	38"	15.5R38	2120	160	134	13.6-38	ТК
БЦФ-2А	38"	15.5R38	2120	160	134	13.6-38	ТК
TR-101	16"	6.50-16	775	275	99	5,50-16	ЛК-35-16,5
	28"	540/65R28	2300	240	149		
TR-102			2650	160	142	бескамерная	_
			3250	120	137		
			2650	120	142		
TR-103	28"	600/65R28	3075	160	147	бескамерная	-
			3750	240	154		
			4875	240	163		
TR-202	38"	650/65R38	4125	160	157	бескамерная	-
			3750	120	154		
TR-203	38"	710/70R38	5300	160	166	бескамерная	-
UTP-223	20"	9.00-20	1120	260	112	7.50-20	ЛК-35-16,5
LITE 44	0.411	04.6704	2500	160	140	21.3-24;	TIC 510 405
UTP-14	24"	21.3R24	3350	240	150	18,4-24	ТК, ГК-105
			3150	120	148		
Φ-37	26"	23.1R26	3650	160	153	23.1-26	ТК
			5300	320	166		

Индексы нагрузки

Индекс нагрузки	Максимально допустимая нагрузка на шину, кгс										
50	190	60	250	70	335	80	450	90	600	100	800
51	195	61	257	71	345	81	462	91	615	101	825
52	200	62	265	72	355	82	475	92	630	102	850
53	206	63	272	73	365	83	487	93	650	103	875
54	212	64	280	74	375	84	500	94	670	104	900
55	218	65	290	75	387	85	515	95	690	105	925
56	224	66	300	76	400	86	530	96	710	106	950
57	230	67	307	77	412	87	545	97	730	107	975
58	236	68	315	78	425	88	560	98	750	108	1000
59	243	69	325	79	437	89	580	99	775	109	1030

Обод рекомендуемый	Обод допускаемый	Ободная лента	Наружный диаметр, мм	Ширина профиля, мм, не более	Статический радиус	Максимальная скорость, км/ч (индекс скорости)	Норма слойности
27.00-32 разборный	27.00-32 разборный	-	1830	775	830	30 (A6)	12
DW27	27.00-32 разборный	-	– 1830 775		830	30 (A6)	16
							12
DW27	DW27	-	1870	775	840	30 (A6)	14
							16
							12
							14
DW27	DW27	_	1790	775	830	30 (A6)	16
DVVZI	DVVZI		1750	713	630	30 (A0)	18
							20
							22
							12
DW27	DW27	_	1800	1800 775 830	830	30 (A6)	14
DWZI	DVVZI		1000		33 (7.13)	16	
							18
W15L	W14L	-	1675	429	750	40 (A8)	-
W12; DW12	W11, Dw11	_	1550	345	717	40 (A8)	6
W14L	DW14L	-	1570	394	730	40 (A8)	U
W14L	DW14L	-	1570	394	725	40 (A8)	8
5.50 F	-	_	741	189 на ободе 4.50Е	345	30 (A6)	6
W16L	W18L	-	1413	550	675	40 (A8), 50 (B)	-
DW20B	W18L	-	1491	716	885	40 (A8), 50 (B)	-
DW20B	DW20B	-	1811	646	800	40 (A8), 50 (B)	-
DW23A	DW21A	-	1959	716	885	40 (A8), 50 (B)	-
W7	5.50 F	-	930	234	430	30 (A6)	6
DW18	DW18	_	– 1400	540	640	30 (A6)	_
DVVIO	DVVIO		1400	540	040	50 (B)	
DW20	DW20	-	1605	587	715	40 (A8)	-

Индекс нагрузки	Максимально допустимая нагрузка на шину, кгс										
110	1060	120	1400	130	1900	140	2500	150	3350	160	4500
111	1090	121	1450	131	1950	141	2575	151	3450	161	4625
112	1120	122	1500	132	2000	142	2650	152	3550	162	4750
113	1150	123	1550	133	2060	143	2725	153	3650	163	4875
114	1180	124	1600	134	2120	144	2800	154	3750	164	5000
115	1215	125	1650	135	2180	145	2900	155	3875	165	5150
116	1250	126	1700	136	2240	146	3000	156	4000	166	5300
117	1285	127	1750	137	2300	147	3075	157	4125	167	5450
118	1320	128	1800	138	2360	148	3150	158	4250	168	5600
119	1360	129	1850	139	2430	149	3250	159	4375	169	5800

Сельскохозяйственные шины – это важнейший компонент сельскохозяйственной техники, определяющий ее надежность, работоспособность и безопасность. Правильно подобранные сельскохозяйственные шины и соблюдение правил эксплуатации позволяют оптимизировать производство, продлить срок службы шин и сэкономить денежные средства.

ПОДБОР И УСТАНОВКА -

- 1. Сельскохозяйственные шины должны соответствовать мощности техники и тем нагрузкам, которые она несет. Необходимо помнить, что нагрузка не должна превышать максимально допустимую (по техническим характеристикам).
- 2. Шины для сельхозтехники должны соответствовать типу почвы: чем выше ее влажность, тем выше должны быть грунтозацепы и больше их угол наклона. Если почва обладает высокой адгезией необходимо подобрать сельскохозяйственные шины так, чтобы расстояние между грунтозацепами было как можно больше.
- 3. Для предотвращения уплотнения почвы на колесных сельхозмашинах применяют широкопрофильные шины или ставят шины на сдвоенные (строенные) колеса. Сдвоенные колеса не только уменьшают уплотнение почвы, но и позволяют проводить полевые работы ранней весной (не дожидаясь высыхания почвы), полностью заменяют гусеничную технику, повышают тягу. Установка сдвоенных колес значительно уменьшает буксировку и расход топлива.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ -

- 1. Монтаж и демонтаж шин, а также ремонт должен производиться только квалифицированным персоналом, использующим соответствующий инструмент и порядок работы.
- 2. Давление воздуха в шинах влияет на опорное пятно контакта колеса техники и, в зависимости от почвенных условий, сказывается на его тягово-сцепных качествах. Неправильно выставленное давление приводит к неравномерному износу шин и, как следствие, их преждевременному выходу из строя. Так, например, когда давление в шинах ниже рекомендованного, происходит излом каркаса шины, а если же оно выше, происходит ускоренное стирание центральной части протектора, что впоследствии приводит к пробуксовкам и увеличению расхода топлива. Рекомендуемый уровень давления в шинах в зависимости от нагрузок приводится в заводских инструкциях по эксплуатации сельхозтехники.
- 3. Догрузка колес трактора путем заливки в шины водного раствора.
- Используется только в случае недостаточного сцепления колес с почвой в неблагоприятных условиях (на легких (песчаных), переувлажненных почвах и т.д.). Шины, заполненные жидкостью, ухудшают плавность хода трактора на скоростях более 20 км/ч, при наезде на препятствие в таких шинах может произойти разрыв каркаса.
- Шины категорически запрещено заполнять более чем на 75% их объема. Чрезмерное количество жидкости может привести к разрушению шин и камер. При использовании водного раствора в передних и, особенно, в задних шинах, значительно увеличивается жесткость шин, глубина следа и уплотнение почвы.
- Если водный раствор необходимо использовать в шинах, то рекомендуем заполнить их до одинакового уровня, не превышающего 40%. Заливку жидкости в шины сдвоенных колес можно осуществлять только в наружные шины не более чем на 40% от их объема и только в крайнем случае.
- 4. Срок эксплуатации шины зависит от вида выполняемых работ, выращиваемых культур, применяемых агротехнологий и многих других факторов. Появлению механических повреждений шин способствуют оставленные на полях металлические части сельхозмашин, а также стерня, особенно таких культур, как кукуруза, подсолнечник и соя. Если высота среза при уборке составляет порядка 5-7 см, остается жесткая стерня, что для шин чревато проколами. Когда уборка происходит на большей высоте, при проходе техники стерня подминается, меньше травмируя шину.

ХРАНЕНИЕ -

- 1. Храните шины в проветриваемом сухом помещении, защищенном от прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.
- 2. Убедитесь, что рядом нет горюче-смазочных материалов, кислот, щелочей, которые влияют на свойства резины, а сами шины чистые и сухие внутри и снаружи.
- 3. Если шины хранятся смонтированными на обод, необходимо уменьшить давление в шинах.
- 4. Избегайте хранения бескамерных шин в горизонтальном положении, горизонтально могут храниться только малые шины (максимально 6 месяцев).
- 5. Никогда не храните шины долгое время уложенными непосредственно на землю.





AO «POCABA»

ул. Леваневского, 91, г. Белая Церковь, Киевская обл., 09108, Украина, www.rosava.com

УКРАИНА

тел./факс: +380 (4563) 3-72-77, 3-73-21, 3-79-41 e-mail: sales@rosava.ua

Отдел по комплектации автосборочных предприятий тел./факс: +380 (4563) 3-79-41 e-mail: manager@rosava.ua

ЭКСПОРТ

тел./факс: +380 (4563) 3-79-38, 3-79-24, +380 (4563) 7-96-10, 7-95-13 e-mail: tyres@rosava.ua

ИНФОРМАЦИОННАЯ ЛИНИЯ 0 800 50 333 5

звонки со стационарных телефонов на территории Украины бесплатны

РОССИЯ

ООО «Торговый Дом «ВАЛСА» 107078, г. Москва, ул. Новая Басманная, 23, стр. 2, офис 305, тел./факс: +7 (495) 607-97-92, 984-31-01

e-mail: rosava@th-rosava.ru

