

**ВКТ**

GROWING TOGETHER

# ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ШИНЫ







GROWING TOGETHER

# ЛЕСНОЕ ХО

## СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ШИНЫ

Лес требует бережного отношения, даже если сложный рельеф (неровная местность, большое количество препятствий в виде стволов и бревен) несет различные опасности для шин. Поэтому мощность, износостойкость, грузоподъемность, устойчивость и прочность являются необходимыми характеристиками для самых тяжелых условий эксплуатации шин. Шины являются ключевым фактором для достижения максимальной производительности оборудования, и этому принципу отвечает каждый продукт компании VKT: наилучшая производительность в любых условиях. Поэтому компания VKT разработала и спроектировала линейку шин для применения в лесном хозяйстве. В этой отрасли несколько типов техники и оборудования выполняют разные функции, и их оптимальную работу всегда обеспечивают высококачественные шины.



РАДИАЛЬНЫЕ  
ШИНЫ

У радиальных шин слои корда расположены радиально от одного борта до другого. Боковина и слои протектора имеют разные функциональные особенности, что обеспечивает большую гибкость, великолепные характеристики, долговечность и экономию топлива.



ДИАГОНАЛЬНЫЕ  
ШИНЫ

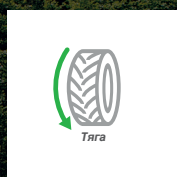
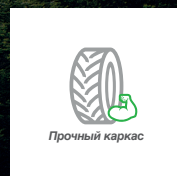
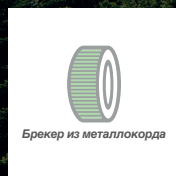
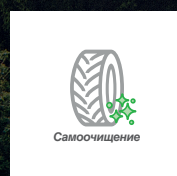
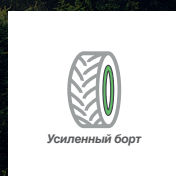
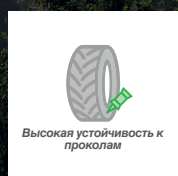
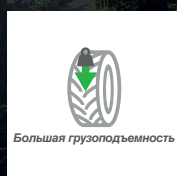
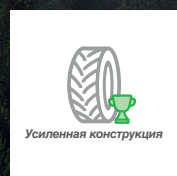
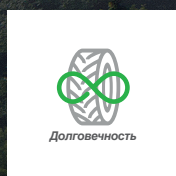
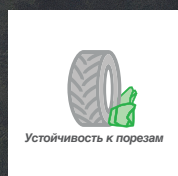
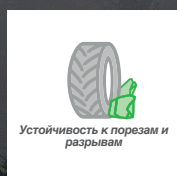
Слои корда диагональных шин проходят от одного борта до другого в диагональном направлении. Слои накладываются друг на друга перекрестно. Такая конструкция обеспечивает выдающуюся прочность боковин, их устойчивость к проколам и высокую грузоподъемность.





# ЭКОНОМИЧНОСТЬ

## ТЕХНОЛОГИИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ





# СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ШИНЫ



**FORESTLAND**



[ Стр. 6 ]



**FORESTMAX**



[ Стр. 7 ]



**FORESTECH**



[ Стр. 8 ]



**FS 216**



[ Стр. 9 ]







**F 240**



[ Стр. 12 ]



**TR 675**



[ Стр. 13 ]



**TR 678**



[ Стр. 14 ]





ДИАГОНАЛЬНЫЕ  
ШИНЫ

LS-2

B

155



## FORESTLAND

FORESTLAND — это самая новая и инновационная разработка ВКТ для сельскохозяйственной и лесной техники. Эта диагональная шина была специально создана для использования в условиях высокой нагрузки в лесопромышленной отрасли, но ее также можно применять для решения некоторых сельскохозяйственных задач, таких как ландшафтный дизайн и легкое мульчирование. FORESTLAND — это особо прочная шина благодаря крепкому каркасу из полиэстера. Более того, специальная резиновая смесь, устойчивая к порезам и проколам, в сочетании с прочными боковинами обеспечивает долгий срок службы даже в самых суровых условиях эксплуатации. Открытая плечевая зона гарантирует отличную тягу на рыхлой почве, а особый рисунок протектора и жесткие, усиленные грунтозацепы позволяют добиться надежного сцепления с любым грунтовым покрытием наравне с отличными характеристиками самоочистки. Наконец, прочная конструкция борта обеспечивает высокий уровень устойчивости при выполнении тяжелых работ.

### Технологии



Усиленная конструкция



Прочный каркас



Специальная резиновая смесь с антистатическими свойствами

### Характеристики



Устойчивость к порезам и разрывам



Высокая устойчивость к проколам



Долговечность



Тяга



Самоочистление



Устойчивость

Ø 28"	РАЗМЕРНОСТЬ	РАЗМЕР ОБОДА		S.W. (mm)	O.D. (mm)	SLR (mm)	RC (mm)	SRI (index)	ВЕРСИЯ	PR	ТИП	ИНДЕКС НАГРУЗКИ И СКОРОСТИ
		РЕКОМЕНДУЕМЫЙ	ДОПУСТИМЫЙ									
	14.9 - 28	W 13	W 12; W 11	378	1365	-	-	-	STD	14	TT	140 A8/ 137 B
Ø 38"	18.4 - 38	W 16 L	W 15 L	467	1750	813	5384	825	STD	14	TT	155 A8/ 152 B

STD: Стандартная







# FORESTMAX

FORESTMAX — это новая радиальная шина ВКТ для тракторов, которая разрабатывалась прежде всего для использования в лесном хозяйстве, но также подходит и для выполнения особых сельскохозяйственных задач, например фрезерования почвы и дробления камней. Ее многослойный каркас из полиэстера и усиленная боковина способны выдерживать суровые условия работы в лесу. Кроме того, устойчивая к порезам и проколам резиновая смесь и конструкция со стальным брекером значительно снижают риск получения повреждений в лесных массивах. Шина получила прочную открытую плечевую зону, которая обеспечивает лучшее сцепление и непревзойденную устойчивость даже на труднопроходимой и неровной местности. Сочетание износостойкости протектора и особой конструкции плечевой зоны гарантирует оптимальные характеристики самоочистки и длительный срок службы шин, что делает FORESTMAX вашим идеальным партнером для работ в лесном хозяйстве.

Ø 28"	РАЗМЕРНОСТЬ	ИНДЕКС НАГРУЗКИ И СКОРОСТИ	РАЗМЕР ОБОДА		S.W. (mm)	O.D. (mm)	SLR (mm)	RC (mm)	SRI (index)	ВЕРСИЯ
			РЕКОМЕНДУЕМЫЙ	ДОПУСТИМЫЙ						
	540/65 R 28	149 A8/146 B	W 18 L	-	550	1413	649	4247	675	SB
Ø 38"	650/65 R 38	164 A8/160 B	DW 20 B	-	645	1811	832	5467	875	SB

SB: Брекер из металлокорда



ДИАГОНАЛЬНЫЕ ШИНЫ



## Технологии



Прочный каркас



Брекер из металлокорда



Специальная резиновая смесь с антистатическими свойствами

## Характеристики



Устойчивость к порезам и разрывам



Тяга



Устойчивость



Самоочищение



Высокая устойчивость к проколам



Долговечность



ДИАГОНАЛЬНЫЕ  
ШИНЫ

LS-2

A8

184

Технологии



Брекер из металлокорда

Характеристики



Долговечность



Усиленная конструкция



Высокая устойчивость к проколам



Тяга



**FORESTECH**  
WIDE BASE FORESTRY TIRES

FORESTECH — это диагональные шины компании ВКТ с брекером из металлокорда для форвардеров, используемых в лесном хозяйстве. Они обеспечивают великолепную тягу даже при больших нагрузках. Прочный борт и плечевая зона этих шин гарантируют высокое сопротивление проколам, что значительно продлевает срок службы шины. В результате вы сможете успешно покорить даже самые непроходимые леса.

Ø 22.5"	РАЗМЕРНОСТЬ	РАЗМЕР ОБОДА		S.W. (mm)	O.D. (mm)	SLR (mm)	RC (mm)	ВЕРСИЯ	PR	ТИП	ИНДЕКС НАГРУЗКИ И СКОРОСТИ
		РЕКОМЕНДУЕМЫЙ	ДОПУСТИМЫЙ								
	710/40 - 22.5	AG 24.00	-	710	1165	550	3612	SB	20	TL	161 A8/ 165 A2
Ø 26.5"	600/55 - 26.5	AG 20.00	-	610	1335	618	4032	SB	20	TL	165 A8/ 172 A2
	710/45 - 26.5	AG 24.00	-	710	1340	620	4047	SB	20	TL	168 A8/ 175 A2
	750/55 - 26.5	AG 24.00	-	755	1485	680	4467	SB	20	TL	177 A8/ 184 A2

SB: Брекер из металлокорда







# FS 216

Шины FS 216 имеют крупный блочный рисунок протектора с оптимальным углом и достаточной шириной, чтобы увеличить эффективность тяги у лесопогрузчиков и трелевочных тракторов. Даже в самых критических условиях эксплуатации они сохраняют высокую устойчивость к порезам и разрывам и в любое время гарантируют максимальную защиту от возможных повреждений.

Ø 26"	РАЗМЕРНОСТЬ	РАЗМЕР ОБОДА		S.W. (mm)	O.D. (mm)	SLR (mm)	RC (mm)	ВЕРСИЯ	PR	ТИП	ИНДЕКС НАГРУЗКИ И СКОРОСТИ
		РЕКОМЕНДУЕМЫЙ	ДОПУСТИМЫЙ								
	18.4 - 26	DW 16 A	-	467	1476	682	4433	SB	10	ТТ	-
	23.1 - 26	DW 20 A ; DW 20 B	-	587	1615	726	4780	SB	20	ТТ	-
	23.1 - 26	DW 20 A ; DW 20 B	-	587	1615	726	4780	SB	10	ТТ	-
	23.1 - 26	DW 20 A ; DW 20 B	-	587	1615	726	4780	SB	14	ТТ	-
	23.1 - 26	DW 20 A ; DW 20 B	-	587	1615	726	4780	SB	16	ТЛ	-
	23.1 - 26	DW 20 A ; DW 20 B	-	587	1615	726	4780	SB	12	ТТ	-
	23.1 - 26	DW 20 A ; DW 20 B	-	587	1615	726	4780	SB	16	ТТ	-
	28L - 26	DW 25 A ; DW 25 B	-	720	1660	742	4912	SB	20	ТЛ	-
	28L - 26	DW 25 A ; DW 25 B	-	720	1660	742	4912	SB	26	ТЛ	-
	28L - 26	DW 25 A ; DW 25 B	-	720	1660	742	4912	SB	14	ТЛ	-
	28L - 26	DW 25 A ; DW 25 B	-	720	1660	742	4912	SB	18	ТЛ	-
Ø 30"	18.4 - 30	DW 16 A	-	467	1577	724	4736	SB	10	ТТ	-
	18.4 - 30	DW 16 A	-	467	1577	724	4736	SB	14	ТТ	-

SB: Брекер из металлокорда

ДИАГОНАЛЬНЫЕ  
ШИНЫ

LS-2

Технологии



Усиленный борт

Характеристики



Долговечность



Большая грузоподъемность



Высокая устойчивость к проколам



Самоочищение



Тяга







# FS 216

Шины FS 216 имеют крупный блочный рисунок протектора с оптимальным углом и достаточной шириной, чтобы увеличить эффективность тяги у лесопогрузчиков и трелевочных тракторов. Даже в самых критических условиях эксплуатации они сохраняют высокую устойчивость к порезам и разрывам и в любое время гарантируют максимальную защиту от возможных повреждений.

## Технологии



Усиленный борт

## Характеристики



Долговечность



Большая грузоподъемность



Высокая устойчивость к проколам



Самоочищение



Тяга

Ø 32"	РАЗМЕРНОСТЬ	РАЗМЕР ОБОДА		S.W. (mm)	O.D. (mm)	SLR (mm)	RC (mm)	ВЕРСИЯ	PR	ТИП	ИНДЕКС НАГРУЗКИ И СКОРОСТИ
		РЕКОМЕНДУЕМЫЙ	ДОПУСТИМЫЙ								
	24.5 - 32	DH 21	DH 21 B	622	1831	836	5456	SB	16	TL	-
	30.5L - 32	DH 27	DH 27 B	775	1847	833	5466	SB	26	TL	-
	30.5L - 32	DH 27	DH 27 B	775	1847	833	5466	SB	16	TL	-
	30.5L - 32	DH 27	DH 27 B	775	1847	833	5466	SB	20	TL	-
	30.5L - 32	DH 27	DH 27 B	775	1847	833	5466	SB	32	TL	-
	DH 35.5L - 32	DH 31	DH 31 H	907	2011	912	5992	SB	20	TL	-
	DH 35.5L - 32	DH 31	DH 31 H	907	2011	912	5992	SB	24	TL	-
	DH 35.5L - 32	DH 31	DH 31 H	907	2011	912	5992	SB	30	TL	-
Ø 34"	18.4 - 34	DW 16 A	-	467	1679	768	5042	SB	10	TT	-
	18.4 - 34	DW 16 A	-	467	1679	768	5042	SB	14	TL	-

SB: Брекер из металлокорда









# F 240

F 240 — это шина, созданная для лесозаготовительных машин. Благодаря рисунку протектора она обеспечивает великолепную передачу тягового усилия, а также отличается превосходными свойствами самоочистки и отличной управляемостью. Выдающаяся резиновая смесь гарантирует ей невероятную стойкость к порезам и износу, что ведет к долгому сроку службы. Шина F 240 обращает на себя внимание большой площадью пятна контакта и, как следствие, улучшенной устойчивостью.

Характеристики



Устойчивость к порезам



Долговечность



Самоочищение



Тяга

Ø 15.5"	РАЗМЕРНОСТЬ	РАЗМЕР ОБОДА		S.W. (mm)	O.D. (mm)	SLR (mm)	RC (mm)	ВЕРСИЯ	PR	ТИП	ИНДЕКС НАГРУЗКИ И СКОРОСТИ
		РЕКОМЕНДУЕМЫЙ	ДОПУСТИМЫЙ								
	18 - 15.5	AG 13.00	-	450	990	430	2930	STD	14	ТТ	-
	400 - 15.5 (400 - 15.5)	AG 13.00	-	405	865	-	-	STD	12	ТТ	-

STD: Стандартная







# TR 675

Шина TR 675 разработана специально для лесозаготовительной техники. Ее мощные грунтозацепы обеспечивают превосходную тягу и обладают способностью к самоочистке. Прочная структура каркаса позволяет выдерживать большие нагрузки, а стальные ремни защищают шину от проколов и повреждений. Примененная при производстве TR 675 резиновая смесь наделяет шину стойкостью к порезам и сколам даже при эксплуатации на труднопроходимой местности в экстремальных условиях.

Ø 28"	РАЗМЕРНОСТЬ	РАЗМЕР ОБОДА		S.W. (mm)	O.D. (mm)	SLR (mm)	RC (mm)	ВЕРСИЯ	PR	ТИП	ИНДЕКС НАГРУЗКИ И СКОРОСТИ
		РЕКОМЕНДУЕМЫЙ	ДОПУСТИМЫЙ								
	540/65 - 28	W 16 L	W 18 L	530	1425	663	4440	SB	16	TL	155 A8/ 161 A2

SB: Брекер из металлокорда



ДИАГОНАЛЬНЫЕ ШИНЫ

LS-2

A8

161

Технологии



Прочный каркас



Брекер из металлокорда

Характеристики



Устойчивость к порезам и разрывам



Большая грузоподъемность



Самоочистление



Тяга



ДИАГОНАЛЬНЫЕ  
ШИНЫ

LS-2

A8

190

Технологии



Брекер из металлокорда

Характеристики



Устойчивость к порезам и разрывам



Большая грузоподъемность



Самоочищение



Тяга



# TR 678

Шина TR 678 разработана специально для применения в отрасли лесного хозяйства. Рисунок протектора с развитыми грунтозацепами обеспечивает превосходные тяговые характеристики и способность к самоочищению. Прочный каркас позволяет шине выдерживать большую нагрузку, а брекерные слои с металлокордом защищают шину от проколов и повреждений. Шина TR 678 отличается резиновой смесью, стойкой к порезам и сколам даже при эксплуатации на труднопроходимой местности в экстремальных условиях.

Ø 28.5"	РАЗМЕРНОСТЬ	РАЗМЕР ОБОДА		S.W. (mm)	O.D. (mm)	SLR (mm)	RC (mm)	ВЕРСИЯ	PR	ТИП	ИНДЕКС НАГРУЗКИ И СКОРОСТИ
		РЕКОМЕНДУЕМЫЙ	ДОПУСТИМЫЙ								
	780/50 - 28.5	AG 26.00	-	770	1515	-	-	SB	24	TL	190 A2/ 182 A8
Ø 34"	600/65 - 34	DW 20 B	-	610	1644	758	4916	SB	14	TL	164 A2/ 160 A6
	600/65 - 34	DW 20 B	-	610	1644	758	4916	SB	16	TL	166 A2/ 162 A6
	600/65 - 34	DW 20 B	-	610	1644	758	4916	SB	20	TL	170 A2/ 166 A6
	710/55 - 34	DW 24 B	-	700	1640	757	4890	SB	14	TL	168 A2/ 163 A6
	710/55 - 34	DW 24 B	-	700	1640	757	4890	SB	20	TL	173 A2/ 168 A6

SB: Брекер из металлокорда









# Таблица индексов нагрузки

Индекс нагрузки — это кодовое обозначение максимальной грузоподъемности шины на скорости, обозначенной индексом скорости, при условии полного соблюдения условий использования, указанных производителем.

## Соответствующие значения индекса нагрузки (LI) и грузоподъемности на колесо (в кг / lbs)

LI	lbs	кг	LI	lbs	кг	LI	lbs	кг	LI	lbs	кг
50	420	190	85	1135	515	120	3085	1400	155	8540	3875
51	430	195	86	1170	530	121	3195	1450	156	8820	4000
52	440	200	87	1200	545	122	3305	1500	157	9095	4125
53	455	206	88	1235	560	123	3415	1550	158	9370	4250
54	465	212	89	1280	580	124	3525	1600	159	9645	4375
55	480	218	90	1325	600	125	3635	1650	160	9920	4500
56	495	224	91	1355	615	126	3750	1700	161	10195	4625
57	505	230	92	1390	630	127	3860	1750	162	10470	4750
58	520	236	93	1435	650	128	3970	1800	163	10745	4875
59	535	243	94	1475	670	129	4080	1850	164	11025	5000
60	550	250	95	1520	690	130	4190	1900	165	11355	5150
61	565	257	96	1565	710	131	4300	1950	166	11685	5300
62	585	265	97	1610	730	132	4410	2000	167	12015	5450
63	600	272	98	1655	750	133	4540	2060	168	12345	5600
64	615	280	99	1710	775	134	4675	2120	169	12785	5800
65	640	290	100	1765	800	135	4805	2180	170	13225	6000
66	660	300	101	1820	825	136	4940	2240	171	13560	6150
67	675	307	102	1875	850	137	5070	2300	172	13890	6300
68	695	315	103	1930	875	138	5205	2360	173	14330	6500
69	715	325	104	1985	900	139	5355	2430	174	14770	6700
70	740	335	105	2040	925	140	5510	2500	175	15210	6900
71	760	345	106	2095	950	141	5675	2575	176	15650	7100
72	785	355	107	2150	975	142	5840	2650	177	16095	7300
73	805	365	108	2205	1000	143	6005	2725	178	16535	7500
74	825	375	109	2270	1030	144	6175	2800	179	17085	7750
75	855	387	110	2335	1060	145	6395	2900	180	17635	8000
76	880	400	111	2405	1090	146	6615	3000	181	18185	8250
77	910	412	112	2470	1120	147	6780	3075	182	18740	8500
78	935	425	113	2535	1150	148	6945	3150	183	19290	8750
79	965	437	114	2600	1180	149	7165	3250	184	19840	9000
80	990	450	115	2680	1215	150	7385	3350	185	20390	9250
81	1020	462	116	2755	1250	151	7605	3450	186	20945	9500
82	1045	475	117	2835	1285	152	7825	3550	187	21495	9750
83	1075	487	118	2910	1320	153	8045	3650	188	22045	10000
84	1100	500	119	3000	1360	154	8265	3750	189	22705	10300



LI	lbs	кг	LI	lbs	кг	LI	lbs	кг
190	23370	10600	200	30865	14000	210	41885	19000
191	24030	10900	201	31965	14500	211	42990	19500
192	24690	11200	202	33070	15000	212	44090	20000
193	25350	11500	203	34170	15500	213	45415	20600
194	26015	11800	204	35270	16000	214	46735	21200
195	26785	12150	205	36375	16500	215	48060	21800
196	27555	12500	206	37475	17000	216	49380	22400
197	28330	12850	207	38580	17500	217	50705	23000
198	29100	13200	208	39680	18000	218	52025	23600
199	29980	13600	209	40785	18500	219	53570	24300

## Таблица индексов скорости

Индекс скорости — это кодовое обозначение максимальной скорости, на которой шина способна выдерживать вес, соответствующий индексу нагрузки, при полном соблюдении условий использования, указанных производителем.

Индекс скорости	A2	A4	A6	A8	B	C	D	E	F	G	J	K
км/ч	10	20	30	40	50	60	65	70	80	90	100	110
миль/ч	5	10	20	25	30	35	40	45	50	55	62	68













## Corporate Office

Balkrishna Industries Ltd.

BKT HOUSE, C/15, Trade World, Kamala Mills Compound, Senapati Bapat Marg, Lower Parel, Mumbai - 400013, India  
Tel: (+91) 22-6666 3800 - Fax: (+91) 22-6666 3898/99 - e-mail: info@bkt-tires.com - bkt-tires.com

### BKT Europe srl

Viale Della Repubblica, 133  
20831 Seregno (MB), Italy  
Tel: (+39) 0362 33 03 28  
(+39) 0362 32 51 07  
Fax: (+39) 0362 23 24 72

### BKT USA Inc.

202 Montrose West Ave. Suite 240  
Copley, Ohio 44321  
Tel: (+1) 330 836 1090  
Fax: (+1) 330 836 1091  
Toll Free: (+1) 888 660 0662

### BKT Tires (CANADA) Inc.

55 York Street, Suite 401  
Toronto, Ontario M5J 1R7, Canada  
Tel: AG/IND (+1) 514 792 9220  
OTR (+1) 780 888 5667  
Fax: (+1) 416 229 1711



[bkt-tires.com](http://bkt-tires.com)