

14-ДЮЙМОВЫЕ ЗИМНИЕ ШИНЫ

Результаты испытаний: шипованные шины

Марка, модель	11 место	10 место	9 место	8 место		7 место	6 место	5 место	4 место	3 место	2 место	1 место
	Aeolus Ice Challenger	Avatyre Freeze	Cordiant Snow Cross	Toyo Observe G3-Ice		Yokohama iceGUARD iG55	Bridgestone Blizzak Spike-01	Sava Eskimo Stud	Formula Ice	Nordman 5	Continental ContiIceContact 2	Nokian Hakkapeliitta 8
 Ш												
Страна изготавления	Китай	Россия	Россия	Япония		Япония	Япония	Польша	Россия	Россия	Германия	Россия
Индекс скорости	T (190 км/ч)	Q (160 км/ч)	T (190 км/ч)	T (190 км/ч)		T (190 км/ч)	T (190 км/ч)	T (190 км/ч)	T (190 км/ч)	T (190 км/ч)	T (190 км/ч)	T (190 км/ч)
Рисунок протектора	направленный	направленный	направленный	направленный		направленный	направленный	направленный	направленный	направленный	асимметричный	направленный
Глубина рисунка по ширине, мм	9,7–9,8	8,5–8,6	9,6–10,0	9,6–9,8		8,9–9,0	9,0–9,1	9,3–9,8	9,2–9,5	9,0–9,1	8,1–8,5	8,6–9,1
Твердость резины по Шору, ед.	69	63	55	51		51	53	54	59	52	55	52
Количество шипов	90	110	110	88		110	110	110	110	110	176	173
Выступание шипов до/после тестов, мм	0,5–0,8/0,5–1,0	1,1–1,4/1,4–1,8	1,3–2,0/1,8–2,3	1,3–1,6/1,3–1,9		1,3–1,8/1,3–1,8	1,6–2,3/1,6–2,3	1,9–2,3/2,0–2,7	1,3–1,7/1,7–2,0	1,2–1,4/1,2–1,4	1,2–1,4/1,2–1,4	1,2–1,5/1,3–1,6
Масса шины, кг	8,0	7,3	7,5	8,6		8,1	7,7	7,2	7,2	7,1	8,2	7,2
Средняя цена в интернет-магазинах, руб.*	2140	1770	2000	2310		2590	2960	2135	2140	2415	3940	3960
Цена/качество	2,66	2,19	2,34	2,70		3,02	3,41	2,46	2,44	2,73	4,23	4,22
БЕЗОПАСНОСТЬ: ЗАМЕРЫ СЦЕПНЫХ СВОЙСТВ												
Тормозной путь (30–5 км/ч) на льду	м	18,1	17,5	14,9	15,0		14,9	14,7	14,3	15,3	15,2	14,2
Максимум 120 баллов	баллы	90,2	93,3	109,5	108,8		109,5	111,0	114,1	106,7	107,4	114,9
Время прохождения ледового круга	с	18,6	18,3	17,1	17,3		17,1	16,7	16,6	17,0	17,1	16,1
Максимум 100 баллов	баллы	86,6	88,0	94,2	93,1		94,2	96,4	97,0	94,7	94,2	100
Время разгона (0–30 км/ч) на льду	с	10,7	8,6	7,0	6,9		7,0	6,5	6,5	6,9	7,0	6,8
Максимум 40 баллов	баллы	23,9	29,8	36,6	37,1		36,6	39,4	39,4	37,1	36,6	37,6
Тормозной путь (30–5 км/ч) на снегу	м	9,0	9,5	8,8	9,3		9,3	9,1	8,9	9,2	8,8	8,4
Максимум 110 баллов	баллы	102,7	97,3	105,0	99,4		99,4	101,5	103,8	100,4	105	110
Скорость выполнения переставки на снегу	км/ч	44,3	43,7	47,3	46,9		47,0	46,4	46,2	46,4	45,8	48,3
Максимум 90 баллов	баллы	82,5	81,4	88,1	87,4		87,6	86,5	86,1	86,5	85,3	90
Время разгона (0–30 км/ч) на снегу	с	4,4	4,7	4,2	4,2		4,4	4,3	4,1	4,1	4,3	3,9
Максимум 30 баллов	баллы	26,6	24,9	27,9	27,9		26,6	27,2	28,5	28,5	27,2	30
Тормозной путь (60–5 км/ч) на мокром асфальте	м	20,5	21,1	23,5	22,2		23,3	22,6	21,1	21,1	22,0	20,7
Максимум 100 баллов	баллы	100	97,2	87,2	92,3		88,0	90,7	97,2	97,2	93,2	99,0
Тормозной путь (80–5 км/ч) на сухом асфальте	м	34,8	34,9	38,8	36,1		38,7	38,2	36,2	36,8	37,7	35,1
Максимум 90 баллов	баллы	90	89,7	80,7	86,8		80,9	82,0	86,5	85,1	83,1	89,2
ПОВЕДЕНИЕ: ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА												
Управление разгоном на зимней дороге (снег-лед)	баллы	12	10	14	12		14	14	12	14	16	18
Максимум 20 баллов												
Управляемость на зимней дороге (снег-лед)	баллы	30	30	36	36		42	42	36	42	42	48
Проходимость в глубоком снегу	баллы	25	30	35	30		35	30	30	35	40	45
Курсовая устойчивость на заснеженной дороге	баллы	20	24	24	28		28	28	24	28	28	32
Курсовая устойчивость на асфальте	баллы	24	24	24	24		24	28	20	28	28	32
КОМФОРТ: ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА												
Внутренний шум	баллы	12	12	12	12		12	10	12	12	14	14
Максимум 20 баллов												
Плавность хода	баллы	10	12	14	14		14	14	12	14	14	14
Максимум 20 баллов												
ЭКОЛОГИЧНОСТЬ: ЗАМЕРЫ РАСХОДА ТОПЛИВА												
Расход топлива при скорости 90 км/ч	л/100 км	5,6	5,7	5,7	5,7		5,7	5,7	5,5	5,5	5,5	5,5
Максимум 40 баллов	баллы	39,2	38,6	38,6	38,6		38,6	38,6	40	40	40	40
Расход топлива при скорости 60 км/ч	л/100 км	4,1	4,3	4,2	4,2		4,2	4,3	4,1	4,1	4,0	4,1
Максимум 30 баллов	баллы	29,3	27,9	28,6	28,6		28,6	27,9	29,3	29,3	30	29,3
СУММА НАЧИСЛЕННЫХ БАЛЛОВ												
	Лучшие тормозные свойства на асфальте; удовлетворительное торможение на снегу	Отличные тормозные свойства на асфальте	Хорошие тормозные свойства и поперечное сцепление на снегу; удовлетворительная курсовая устойчивость на заснеженной дороге	Средний уровень сцепления на льду; средние тормозные свойства на асфальте; удовлетворительные управляемость на снегу и на льду, курсовая устойчивость на заснеженной дороге и проходимость	Средний уровень сцепления на льду; средние тормозные свойства на асфальте; удовлетворительные управляемость на снегу и на льду, курсовая устойчивость на заснеженной дороге и проходимость	Высокие сцепные свойства на льду**; удовлетворительные управляемость на снегу и на льду, курсовая устойчивость на любой дороге	Высокие сцепные свойства на льду**; отличные тормозные свойства на мокром асфальте; разгон на снегу; скромный расход топлива при скорости 90 км/ч	Отличные тормозные свойства на мокром асфальте, разгон на снегу; скромный расход топлива при скорости 90 км/ч	Хорошие тормозные свойства на снегу; самые экономичные шины на любой скорости; высокая проходимость	Лучшие сцепление на снегу и поперечное сцепление на льду; отличные тормозные свойства на асфальте; четкое следование курсу, управляемость на снегу и на льду; высокая проходимость	Лучшее продольное сцепление на льду; высокое сцепление на снегу; самые экономичные; отменная проходимость; четкое следование курсу на любой дороге; понятная управляемость	
	Худшие сцепные свойства на льду; проблемная управляемость на снегу и на льду; проблемная курсовая устойчивость на снегу и на льду; на асфальте; очень плохая проходимость; низкий уровень комфорта	Самые низкие сцепные свойства на снегу, очень слабые – на льду; проблемная управляемость на снегу и на льду; сложности с курсовой устойчивостью; низкий уровень комфорта	Самые слабые тормозные свойства на асфальте; сложная управляемость на снегу и на льду; сложности с курсовой устойчивостью на асфальте; шумные; низкий уровень проходимости	Слабые тормозные свойства на снегу; сложная управляемость на снегу и на льду; сложности с курсовой устойчивостью на асфальте; шумные; низкий уровень проходимости	Очень слабые тормозные свойства на асфальте; сложная управляемость на снегу и на льду; сложности с курсовой устойчивостью на асфальте; шумные; низкий уровень проходимости	Слабые тормозные свойства на асфальте; низкий уровень проходимости; самые шумные, жесткие	Проблемная курсовая устойчивость на асфальте; сложности с управляемостью на снегу и на льду, сдерживание курса на заснеженной дороге; невысокий уровень комфорта	Слабые тормозные свойства на снегу; невысокий уровень ком				