

КОЛЕСА И ШИНЫ

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	2	ТЕХНИЧЕСКИЕ ОПЕРАЦИИ НА	
ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РЕГУЛИРОВОК		АВТОМОБИЛЕ	6
И КОНТРОЛЯ.....	4	Проверка давления в шинах	6
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ.....	5	Проверка износа протектора шин	6
		Проверка биения дисков колес	6
		КОЛЕСА И ШИНЫ.....	6

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В зависимости от модели на автомобилях устанавливаются колеса со стальными или алюминиевыми дисками. На некоторых моделях в качестве запасного колеса используется компактное колесо уменьшенного размера.

Параметры		EA2ASNJEQL6, WLNJEQL6	EA2ASNHEQL6, ASRHEQL6, WLNHEQL6, WLRHEQL6	EA5ASNGEQL6, ASRGEQL6, WLNGEQL6, WLRGEQL6
Диски	Тип диска	Стальной Алюминиевый*	Стальной Алюминиевый*	Алюминиевый
	Размер диска	14 X 51/2JJ	14 X 51/2JJ 15 X 6JJ*	15 X 6JJ
	Вылет диска, мм	46	46	46
	Диаметр расположения отверстий под шпильки (P. C. D.), мм	114,3	114,3	114,3
Шины	Размер	195/65R14 89 V	195/65R14 89 V 195/60R15 88 V*	195/60R15 88 V 205/60R15 91 V*
Диски запасного колеса	Тип диска	Стальной	Стальной	Стальной
	Размер диска	15 X 4.0T 14 X 51/2JJ*	15 X 4.0T 14 X 51/2JJ* 15 X 6JJ*	15 X 4.0T 15 X 6JJ*
	Вылет диска, мм	46	46	46
	Диаметр расположения отверстий под шпильки (P. C. D.), мм	114,3	114,3	114,3
Шины Запасного колеса	Размер	T125/70D15 (Высокого давления) 195/65R14 89V*	T125/70D15 (Высокого давления) 195/65R14 89V* 195/60R15 88V*	T125/70D15 (Высокого давления) 195/65R15 88V* 205/60R15 91V*

ПРИМЕЧАНИЕ

*: Дополнительное оборудование

Параметры		EA6ASNHFQL6, WLNHFQL6	EA2ASNJEQL6C, WLNJEQL6C	EA2ASNHEQL6C, ASRHEQL6C, ASNHEQR6, ASRHEQR6, WLNHEQL6C, WLRHEQL6C, WLNHEQR6, WLRHEQR6
Диски	Тип диска	Стальной Алюминиевый*	Стальной Алюминиевый*	Стальной Алюминиевый*
	Размер диска	14 X 51/2JJ 15 X 6JJ*	14 X 51/2JJ	14 X 51/2JJ 15 X 6JJ*
	Вылет диска, мм	46	46	46
	Диаметр расположения отверстий под шпильки (P. C. D.), мм	114,3	114,3	114,3
Шины	Размер	185/70R14 88 H 195/60R15 88 V*	195/65R14 89 V	195/65R14 89 V 205/60R15 88 V*
Диски запасного колеса	Тип	Стальной	Стальной Алюминиевый*	Стальной Алюминиевый*
	Размер обода	15 X 4.0T 14 X 51/2JJ* 15 X 6JJ*	14 X 51/2JJ	14 X 51/2JJ 15 X 6JJ*
	Вылет диска, мм	46	46	46
	Диаметр расположения отверстий под шпильки (P. C. D.), мм	114.3	114.3	114,3
Шина запасного колеса	Размер	T125/70D15 (Высокого давления) 185/70R14 88H* 195/60R15 88V*	195/65R14 89V	195/65R14 89V 195/60R15 88V*

ПРИМЕЧАНИЕ

*: Дополнительное оборудование

Параметры		EA5ASNGEQL6C, ASRGEQL6C, WLNGEQL6C, WLRGEQL6C	EA6ASNHFQL6C, ASNHFQR6, WLNHFQL6C, WLNHFQR6	EA5ASNGEQR6, ASRGEQR6, WLNGEQR6, WLRGEQR6
Диски	Тип диска	Алюминиевый	Стальной Алюминиевый*	Алюминиевый
	Размер диска	15 X 6JJ	14 X 51/2JJ 15 X 6JJ*	15 X 6JJ
	Вылет диска, мм	46	46	46
	Диаметр расположения отверстий под шпильки (P. C. D.), мм	114,3	114,3	114,3
Шины	Размер	205/65R14 89 V	185/70R14 88 H 195/60R15 88 V*	195/60R15 88 V 205/60R15 91 V*
Диски запасного колеса	Тип диска	Стальной	Стальной Алюминиевый*	Алюминиевый
	Размер диска	15 X 6JJ	14 X 51/2JJ 15 X 6JJ*	15 X 6JJ
	Вылет диска, мм	46	46	46
	Диаметр расположения отверстий под шпильки (P. C. D.), мм	114,3	114,3	114,3
Шина запасного колеса	Размер	205/60R15 91V	185/70R14 88H 195/60R15 88V*	195/60R15 88V 205/60R15 91V*

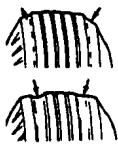
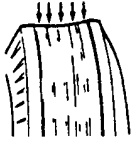
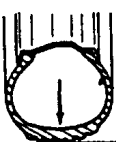
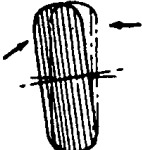
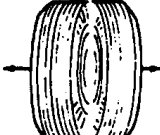
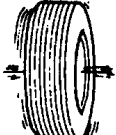
ПРИМЕЧАНИЕ:

*: Дополнительное оборудование

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РЕГУЛИРОВОК И КОНТРОЛЯ

Параметры		Предельно допустимое значение
Глубина протектора шины, мм		1,6
Биение диска (Радиальное биение), мм	Стальной диск	1,2 или меньше
	Алюминиевый диск	1,0 или меньше
Биение диска (Осевое биение), мм	Стальной диск	1,2 или меньше
	Алюминиевый диск	1,0 или меньше

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Признаки		Вероятная причина		Устранение неисправности	Рекомендации
Быстрый износ протектора по бокам	 11X0109	Пониженное давление или несоблюдение регламентных сроков / пробегов перестановки колес	 11X0116	Отрегулируйте давление в шинах	Стр. 31 - 6
Быстрый износ посередине протектора	 11X0110	Повышенное давление или несоблюдение регламентных сроков / пробегов перестановки колес	 11X0117		
Трещины на протекторе	 11X0111	Пониженное давление в шинах		Отрегулируйте давление в шинах	Стр. 31 - 6
Повышенный износ одной боковой стороны протектора	 11X0112	Нарушен угол развала колес	 11X0118	Проверьте и отрегулируйте угол развала колес	См. главу 33А Технические операции на автомобиле
Гребенчатый край беговых дорожек протектора	 11X0113	Неправильное схождение колес	 11X0119	Отрегулируйте схождение колес	
Сильный износ в виде пятен ("проплешин") на протекторе	 11X0114	Дисбаланс колеса	 11X0120	Отбалансируйте колеса	-
Зубчатый износ боковой стороны (в виде "гребешков")	 11X0115	Несоблюдение регламента перестановки колес, повышенный износ либо нарушение регулировки узлов подвески		Произведите перестановку колес и отрегулируйте переднюю подвеску	См. Главу 33А Технические операции на автомобиле

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОПЕРАЦИИ НА АВТОМОБИЛЕ

ПРОВЕРКА ДАВЛЕНИЯ В ШИНАХ

ПРИМЕЧАНИЕ:

Информацию о давлении в шинах, см. в табличке, прикрепленной к центральной стойке со стороны водителя.

ПРОВЕРКА ИЗНОСА ПРОТЕКТОРА ШИН

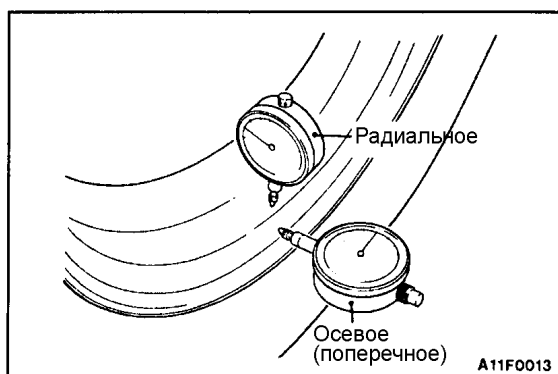
Измерьте глубину протектора шин.

Минимально допустимое значение: 1,6 мм

Если глубина рисунка протектора меньше предельно допустимого значения, замените шину.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Когда глубина протектора сократится до 1,6 мм или меньше, появятся индикаторы износа.



ПРОВЕРКА БИЕНИЯ ДИСКОВ КОЛЕС

Поднимите автомобиль, чтобы колеса не касались пола. Медленно поворачивая колесо, измерьте биение диска с помощью индикатора часового типа.

Максимально допустимое значение:

Показатель	Стальной диск	Алюминиевый диск
Радиальное биение, мм	1,2	1,0
Осевое (поперечное) биение, мм	1,2	1,0

Если биение диска превышает предельно допустимые значения, замените диск.

КОЛЕСА И ШИНЫ

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

Затяните гайки крепления колеса заданным моментом.

Момент затяжки: 98 Н·м

ГЛАВА 31

КОЛЕСА И ШИНЫ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

КОНСТРУКТИВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

Изменены колеса и шины, а также и их характеристики.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры			Новые	Старые		
			Все модели	Модели 2000	Модели 2400	Модели 2500
Колесо	Тип		Стальной, алюминиевый *	Стальной, алюминиевый *	Стальной, алюминиевый *	Алюминиевый, стальной *
	Размер		15 x 6 JJ	14 x 5 1/2 JJ 15 x 6 JJ*	15 x 6 JJ	15 x 6 JJ
Шина	Размер		195/60R15 88V 205/60R15 91V*	195/65R14 89V	195/60R15 88V	195/60R15 88V 205/60R15 91V*
Запасное колесо	Тип		Стальной, алюминиевый*	Стальной, алюминиевый*	Стальной, алюминиевый*	Стальной или алюминиевый
	Размер	Стандартное оборудование	16 X 4,0 Т <Автомобили с левым рулем> 15 X 6 JJ <Автомобили с правым рулем>	15 X 4,0 Т или 14 X 5 1/2 JJ	15 X 6 JJ или 16 X 4,0 Т	15 X 6 JJ или 16 X 4,0 Т
		Дополнительное оборудование	15 X 6 JJ <Автомобили с левым рулем>	14 X 5 1/2 JJ 16 X 4,0 Т или 15 X 6 JJ	15 X 6 JJ	15 X 6 JJ
Шина запасного колеса	Размер	Стандартное оборудование	T125/70D16 (высокое давление) <Автомобили с левым рулем> 195/60R15 88V <Автомобили с правым рулем>	T125/70D15 (высокое давление) или 195/65R14 89V	T125/70D16 (высокое давление) или 195/60R15 88V	T125/70D16 (высокое давление) или 195/60R15 88V, или 205/60R15 91V
		Дополнительное оборудование	195/60R15 88V <Автомобили с левым рулем>	T125/70D15 (высокое давление) или 195/65R14 89V или 195/60R15 88V	195/60R15 88V	195/60R15 88V, или 205/60R15 91V

ПРИМЕЧАНИЕ:

*: Дополнительное оборудование