

Комплект вспомогательной пневматической подвески на переднюю ось автомобиля

JAC N-80 (2019 –)/Камаз Компас 9

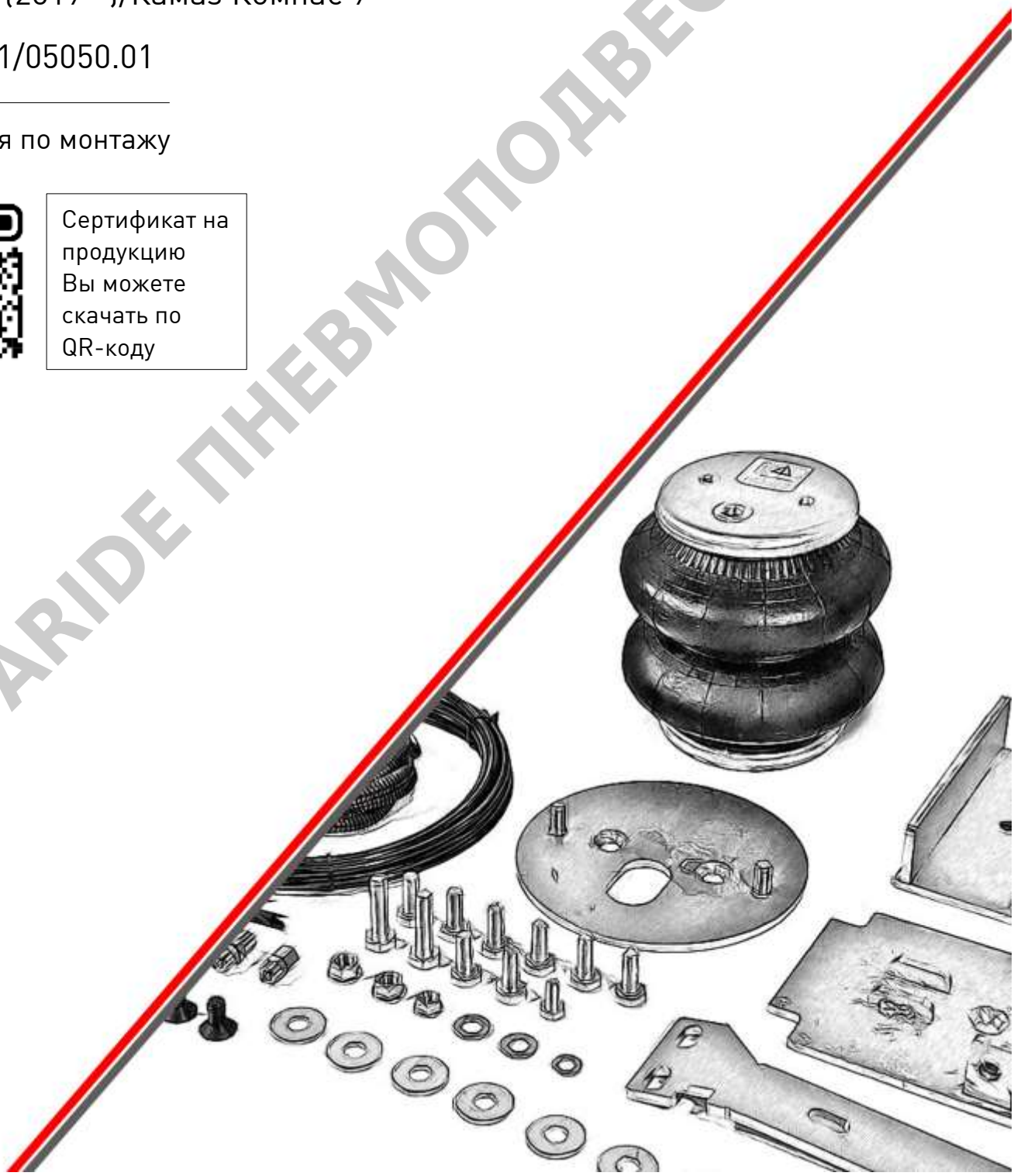
Арт. 30011/05050.01

Инструкция по монтажу



Сертификат на
продукцию
Вы можете
скачать по
QR-коду

ARIDE ПНЕВМОПОДВЕСКА



Уважаемый покупатель!

Поздравляем с покупкой пневмоподвески ARIDE и благодарим Вас за то, что выбрали товар нашей компании. Мы внимательно относимся к нашим покупателям и стараемся делать всё, чтобы выпускать товар высокого качества, соответствующий Вашим интересам.



Комплект разработан и произведен с соблюдением ТУ 29.32.30-002-19604338-2021

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Не перегружайте автомобиль – это Ваша безопасность



Комплект пневматической подвески разработан не для увеличения грузоподъемности Вашего транспортного средства, а для выравнивания положения кузова при загрузке и снижения боковой раскачки при неравномерной загрузке по бортам. Для Вашей безопасности не превышайте максимально допустимую загрузку вашего автомобиля, рекомендуемую заводом изготовителем.

Следите за давлением в подушках



Всегда поддерживайте давление в пневмоподушках в рабочем диапазоне (см. технические характеристики). Несоблюдение этого правила может привести к выходу пневмоподвески из строя.

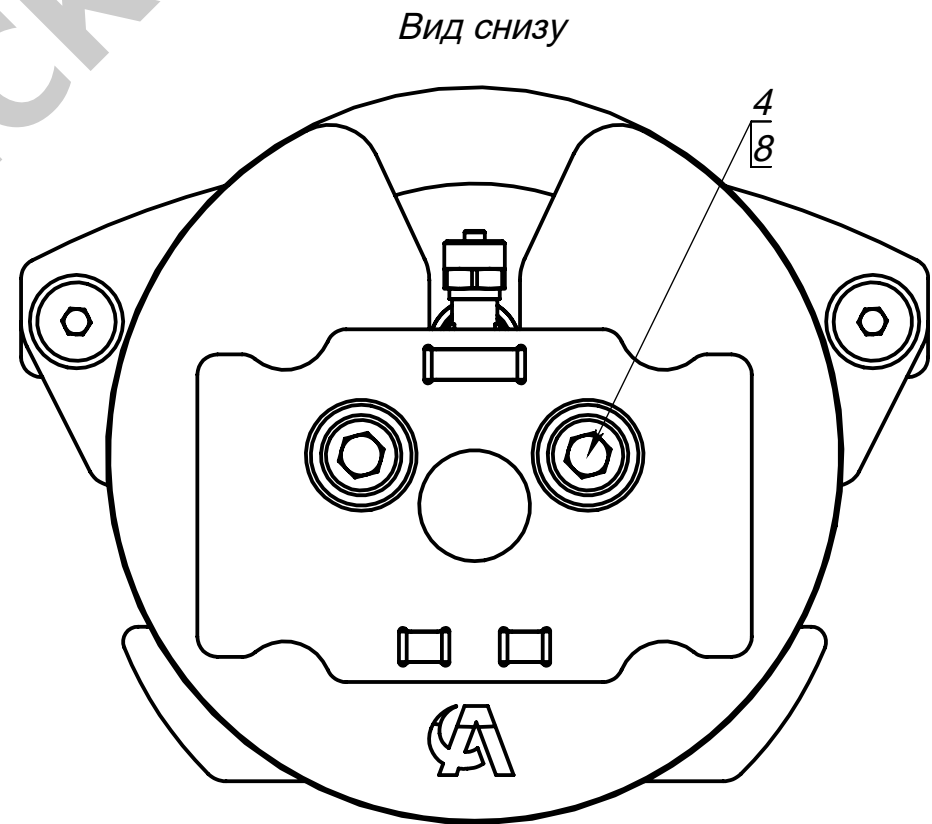
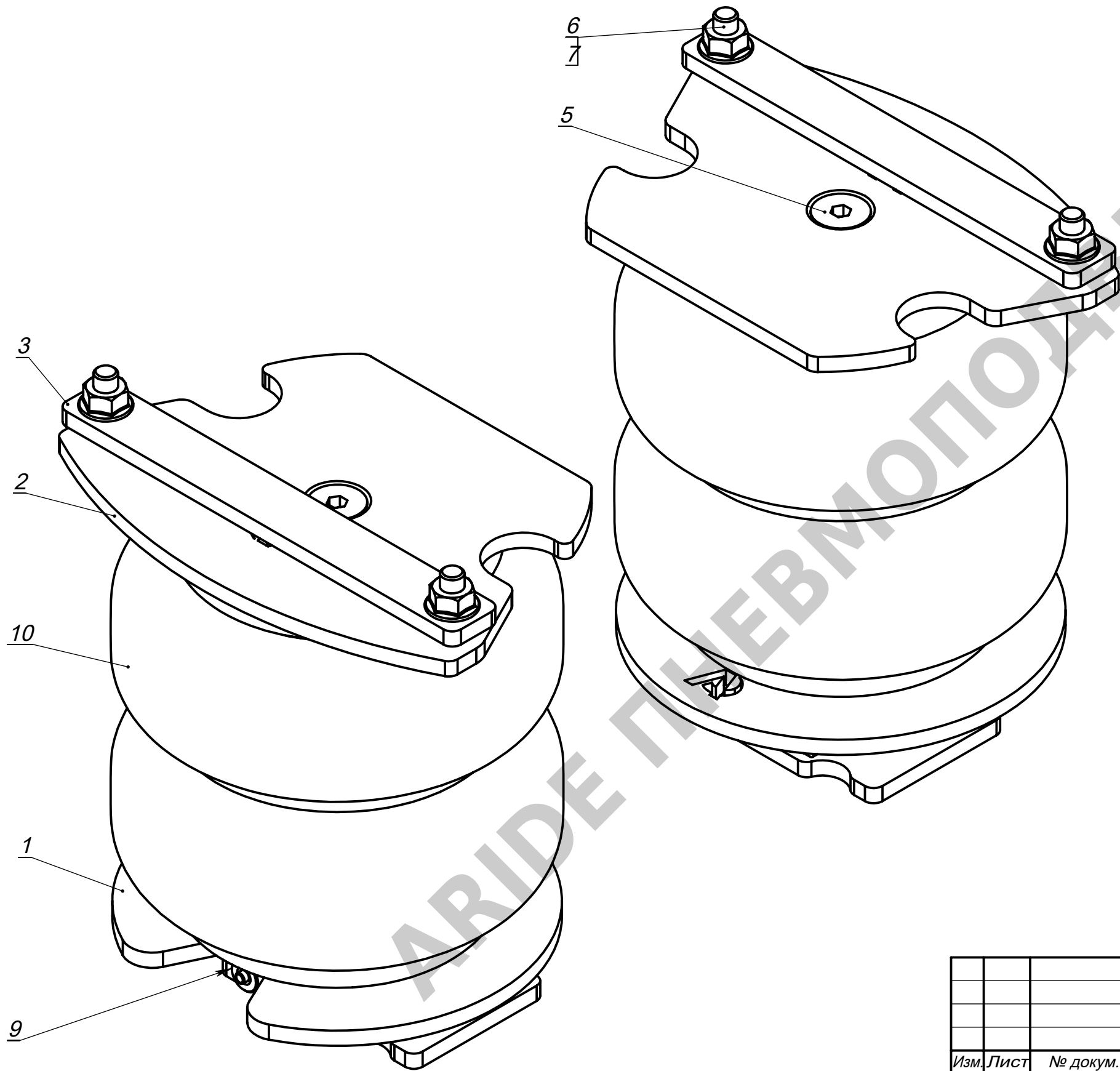
Ограничение ответственности



Компания-производитель не несёт ответственность за любые возможные прямые и косвенные последствия (ущерб, травмы, упущенная выгода и т. д.), возникшие в ходе монтажа и/или эксплуатации комплекта вспомогательной пневмоподвески.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Чтобы эксплуатация нашей пневмоподвески была безопасной, эффективной и долгосрочной, мы настоятельно рекомендуем ознакомиться с дополнительной документацией входящей в комплект поставки: «Руководство по эксплуатации» и «Подготовка к монтажу и общие рекомендации». Вся работа должна быть выполнена в оборудованной мастерской с должным вниманием к правилам техники безопасности.



					30011.01.00.000.02 СБ									
					Комплект пневмоподвески на JAC N-80					Лит.		Масса	Масштаб	
													6741.08	1:1.5
										Лист 1			Листов 1	
										ООО "АРАЙД"				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата										
Разраб.		Селюжицкий												
Пров.		Анищенко												
Т. контр.		Шашкин												
Н. контр.		Сабленков												
Утв.		Коновалов												

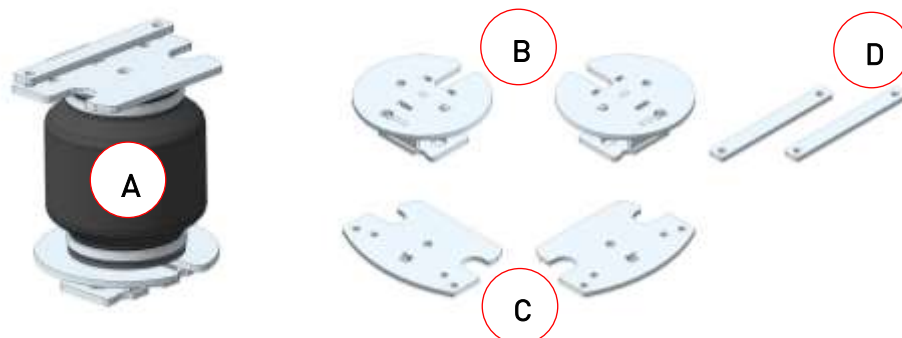
Перв. примен.		Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание	
Справ. №						Документация			
		A3			30011.01.00.000.02 СБ	Сборочный чертеж			
						Сборочные единицы			
				1	30011.01.02.000.02	Кронштейн нижний	2		
						Детали			
				2	30011.01.01.001.02	Пластина крепления подушки	2		
				3	30011.01.03.001.02	Закладная пластина	2		
						Стандартные изделия			
				4		Винт DIN 912 - M10 x 20	4		
				5		Винт DIN 7991 M10 x 20	2		
				6		Винт DIN 7991 M8 x 30	4		
				7		Гайка DIN 6923 - M8	4		
				8		Шайба DIN 125 - M10	4		
						Прочие изделия			
				9	1500 6_4-1_4	Фитинг угловой с накидной гайкой			
					1500 6/4-1/4 Samozzi	2			
				10	160D1	Пневморессора 160D1 (сильфон			
					двойной закрытый)	2			
Инв. № подл.		Разраб.		Селюжицкий		Комплект пневмоподвески на JAC N-80	Лит.	Лист	Листов
		Пров.		Анищенко				1	2
		Н. контр.		Сабленков			ООО "АРАЙД"		
		Утв.		Коновалов					

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

Пневмоподушки и кронштейны			Крепёж		
A.	Пневмоподушка	АРАЙД 2	6923 8	Гайка с фланцем	4
	00001.81.15.000.01				
B.	Кронштейн нижний	2	7991 10 20	Винт потайной	6
C.	Кронштейн верхний	2	7991 8 30	Винт потайной	4
D.	Пластина закладная	2			

Подключение пневмолинии

1.	Фитинг угловой 6x1/4*	2
2.	Фитинг тройник Т 6	1
3.	Ниппель подкачки	2
4.	ФУМ лента/Резьбовой герметик	1
5.	Трубка пневмолинии	7
6.	Гофрорукав защитный	2
7.	Стяжка	10
8.	Фитинг тройник S6430 12/10 – 1/4	1



Фотографии комплекта могут отличаться. Постоянное улучшение продукции торговой марки «Арайд» является одним из её основных принципов, поэтому производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия без предварительного уведомления и отражения в «Инструкции по эксплуатации»..

МОНТАЖ КОМПЛЕКТА



Работа выполняется на поднятом домкратом автомобиле или подъемнике.

Для удобства монтажа, необходимо поднять кабину до ее фиксации, соблюдая все меры безопасности, регламентированные изготовителем автомобиля.

1. Установите фитинги в пневмоэлементы, используя резьбовой герметик. При установке углового фитинга необходимо расположить его выводом воздуха наружу пневмоэлемента.
2. Закрепите на пневмоподушках верхние и нижние кронштейны, используя потайные винты **7991 10 20**
3. Подключите пневмолинии к фитингам подушек.
4. Открутите стремяночные болты рессор.
5. Демонтируйте штатные отбойники подвески и тщательно очистите места их креплений.
6. Спозиционируйте нижние кронштейны параллельно рессоре, таким образом чтобы фитинг пневмоэлемента был направлен внутрь рамы.
7. Установите на место стремяночные болты, притянув кронштейны пневмоэлементов к рессоре.

ВНИМАНИЕ! При повреждении резьбы стремяночных болтов или гаек, необходимо заменить детали на новые (не входят в состав комплекта).



8. Для предотвращения повреждения подушки!

Переверните болты крепления подрамника, шестигранной головкой вниз, расположив гайку изнутри.



9. Осторожно подайте давление в пневмоэлементы, чтобы верхние кронштейны пневмоэлемента коснулись площадок отбойника на раме, а болты на раме попали в пазы кронштейнов



10. Поместите закладные пластины **D** в отверстия кронштейна отбойника и притяните к ним верхние кронштейны используя болты **7991 8 30** и гайки **6923 8**.



11. Протяните все болтовые соединения и убедитесь в том, что вокруг пневмоэлементов достаточно свободного места и он не задевает другие детали автомобиля

12. Закрепите пневмолинии и ниппель/ниппеля подкачки или подключите комплект к системе управления с компрессором.

ВНИМАНИЕ! Для подключения к штатной пневматической магистрали, систем *.OB.PS (дополнительное оборудование) используйте **Фитинг тройник S6430 12/10 – 1/4**.

13. Опустите кабину, снимите автомобиль с домкрата или подъемника и накачайте необходимое давление в пневмоэлементы.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на изделие и условия наступления гарантийного случая указаны в дополнительной документации: «Руководство по эксплуатации».

Дополнительную документацию можно скачать по QR коду



ДИАГНОСТИКА СИСТЕМЫ НА УТЕЧКИ ВОЗДУХА

Диагностика системы на утечки воздуха производится методом обмыливания. Подайте максимальное разрешенное давление в проверяемый участок пневмосистемы и нанесите мыльный раствор воды на места возможных утечек (в основном – это резьбовые соединения). При обнаружении утечки, устраните её подтяжкой резьбового соединения минимальным усилием или действиями разборки / сборки узла с применением герметизирующего материала (ФУМ-лента или резьбовой герметик).

Допускается падение давления в системе на 1 бар в течение 72-х часов (положение ГОСТ).

При обнаружении недостатка в изделии, выходе из строя или наступлении гарантийного случая, пожалуйста, свяжитесь с нами любым удобным для Вас способом:



+7 (921) 657-98-77

8 (800) 707-52-13

info@a-ride.ru

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ



Общество с ограниченной ответственностью «АРАЙД»

ИНН 7817074235 / КПП 781701001

Юридический адрес: 196642, Санкт-Петербург, поселок Петро-Славянка,
ул. Софийская, д.125, корп.4, лит. А, пом. 5-Н, оф.1

Фактический адрес: 196626, п. Шушары, ул. Ленина, 5к2

www.a-ride.ru, e-mail: info@a-ride.ru

тел.: 8 (800) 707-52-13, +7 (812) 716-00-13

WhatsApp, Viber, Telegram: +7 (921) 657-98-77