



ПНЕВМОПОДВЕСКА

ARIDE

Комплект вспомогательной пневматической подвески на заднюю ось автомобиля

VOLKSWAGEN Crafter NF

(задний привод, двухскатная ошиновка моста)

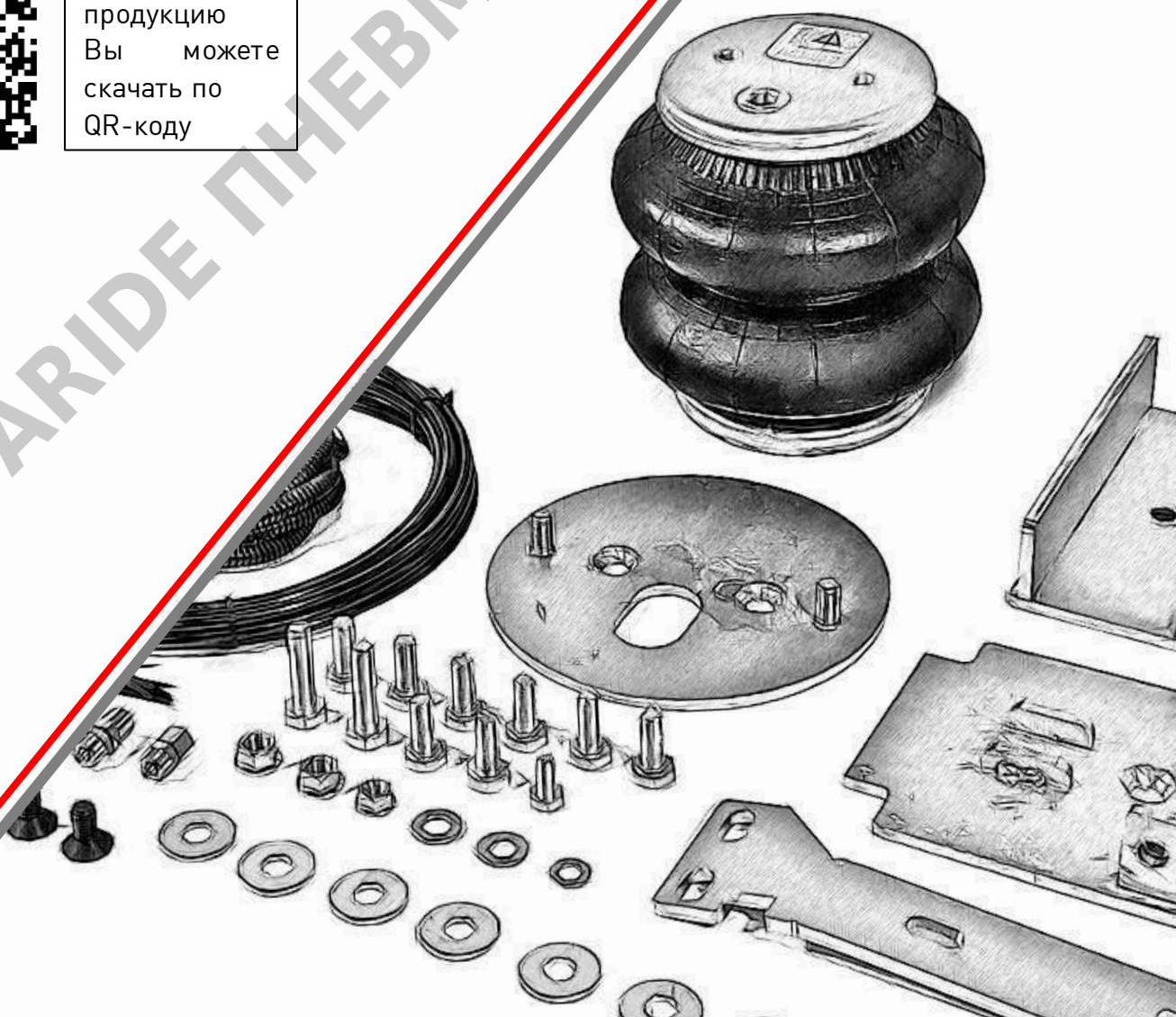
Арт. 63020

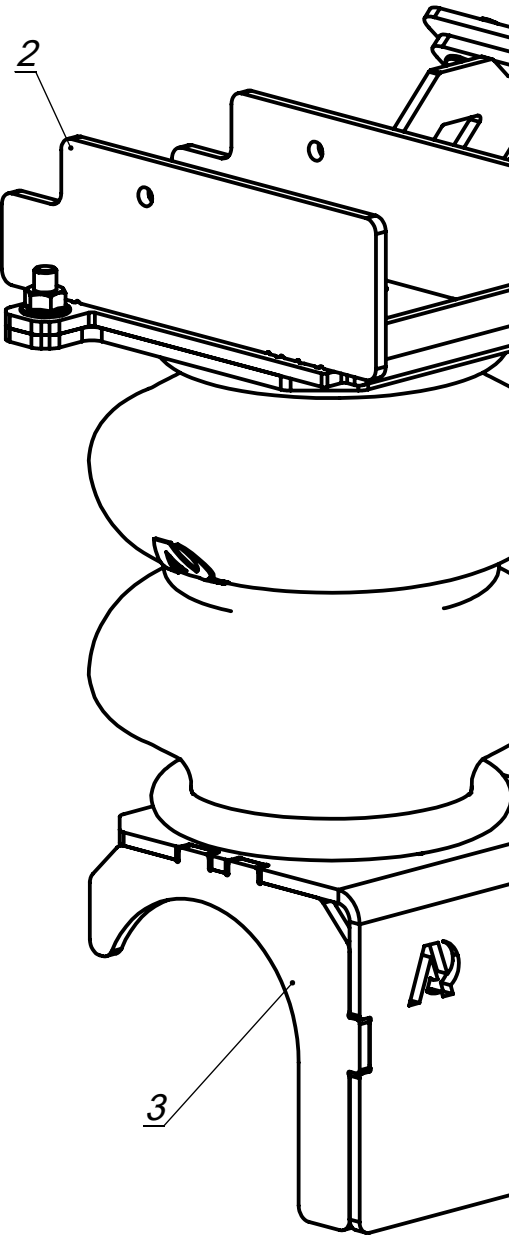
Инструкция по монтажу



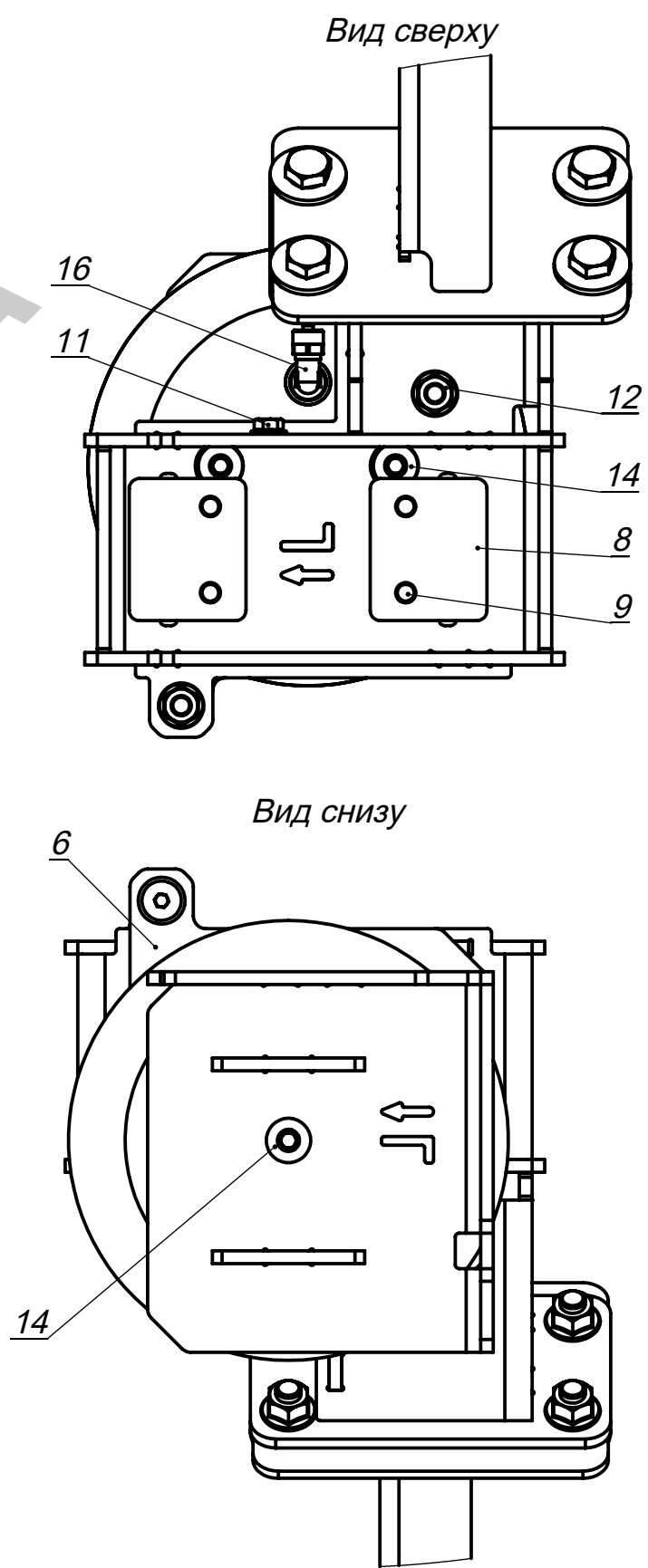
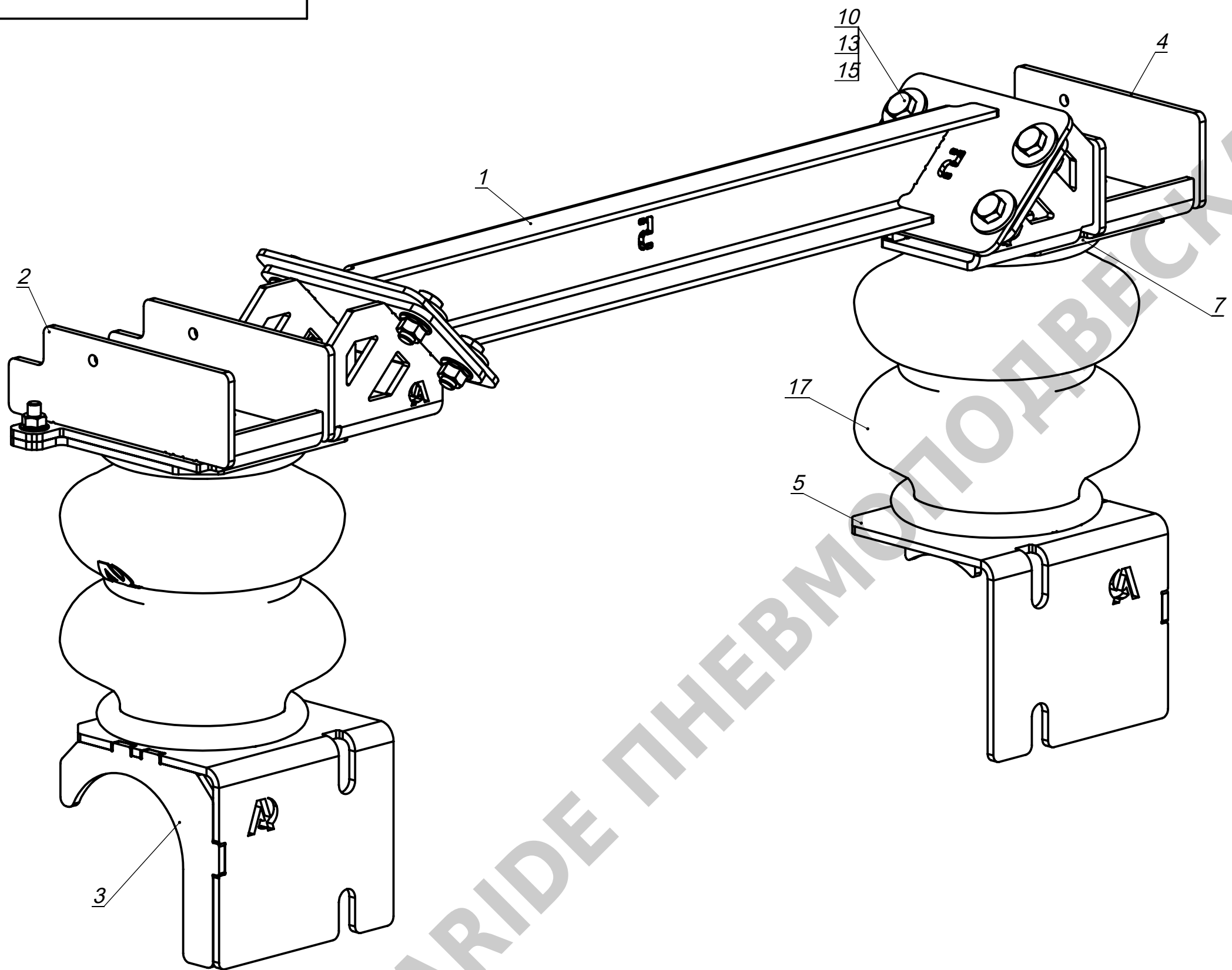
Сертификат на
продукцию
Вы можете
скачать по
QR-коду

ARIDE ПНЕВМОПОДВЕСКА



Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата			
Справ. №		Перв. примен.									

63020.02.00.000.02 СБ



					63020.02.00.000.02 СБ													
					Комплект мневмоподвески VW Crafter NF 17- (задний)						Лит.		Масса		Масштаб			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата														
Разраб.	Селюжицкий																	
Пров.	Анищенко																	
Т. контр.	Шашкин										Лист 1		Листов 1					
											ООО "АРАЙД"							
Н. контр.	Сабленков																	
Утв.	Коновалов																	

Перв. примен.		Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
						Документация		
		A3			63020.02.00.000.02 СБ	Сборочный чертеж		
						Сборочные единицы		
				1	00003.05.05.000.01	Поперечный усилитель	1	
				2	63020.02.01.000.02	Кронштейн верхний левый	1	
				3	63020.02.02.000.02	Кронштейн нижний левый	1	
				4	63020.02.03.000.02	Кронштейн верхний правый	1	
				5	63020.02.04.000.02	Кронштейн нижний правый	1	
				6	63020.02.07.000.02	Проставка левая	1	
						Приварить Винт DIN 7991 M8x25	2	
				7	63020.02.09.000.02	Проставка правая	1	
						Приварить Винт DIN 7991 M8x25	2	
						Детали		
				8	63020.02.05.001.02	Закладная	4	
						Стандартные изделия		
				9		Болт DIN 933 - M8 x16	8	
				10		Болт DIN 933 - M10 x 25	8	
				11		Гайка DIN 6923 - M6	2	
				12		Гайка DIN 6923 - M8	4	
				13		Гайка DIN 6923 - M10	8	

[illegible]

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

Пневмоподушки и кронштейны

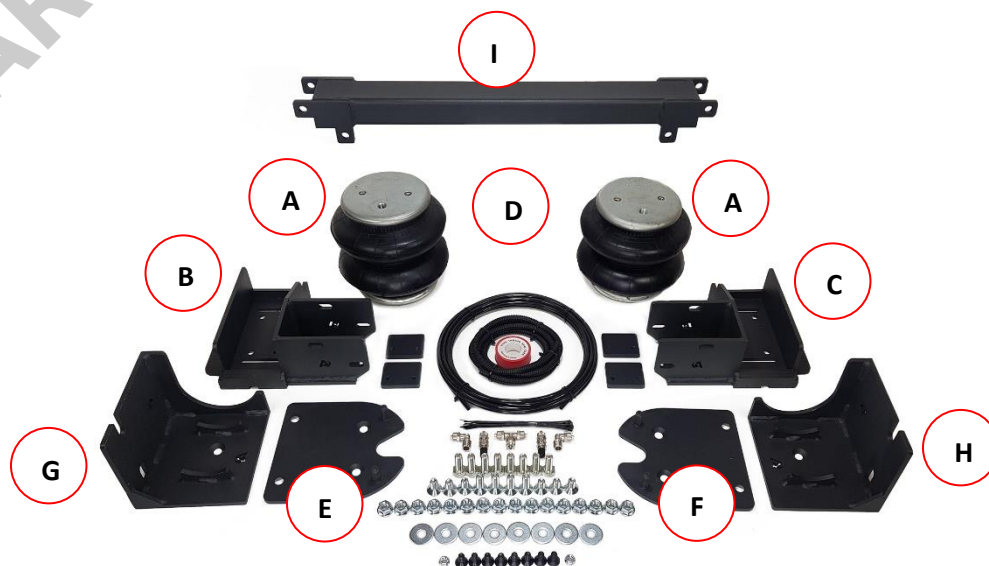
A. Пневмоподушка 180D1	2
B. Кронштейн верхний (левый)	1
C. Кронштейн верхний (правый)	1
D. Закладная пластина	4
E. Пластина верхняя (левая)	1
F. Пластина верхняя (правая)	1
G. Кронштейн нижний (левый)	1
H. Кронштейн нижний (правый)	1
I. Поперечный усилитель	1

Крепёж

7991 10 20	Винт потайной	6
7991 8 16	Винт потайной	8
7991 10 30	Винт потайной	4
933 10 30	Болт с полной резьбой	8
9021 10	Шайба увеличенная	8
6923 10	Гайка с фланцем	16
6923 6	Гайка с фланцем	2

Подключение пневмолинии

1. Фитинг угловой 6x1/4	2
2. Фитинг тройник T 6	2
3. Ниппель подкачки	2
4. ФУМ лента	2
5. Трубка пневмолинии	14
6. Гофрорукав защитный	4
7. Стяжка	20



*Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия без предварительного уведомления.

МОНТАЖ КОМПЛЕКТА



Все работы выполняются на поднятом домкратом автомобиле или подъемнике с соблюдением правил техники безопасности. Для удобства монтажа необходимо снять колеса с автомобиля.

1. Установите фитинги в пневмоэлементы, используя ФУМ ленту или резьбовой герметик для герметизации резьбового соединения.

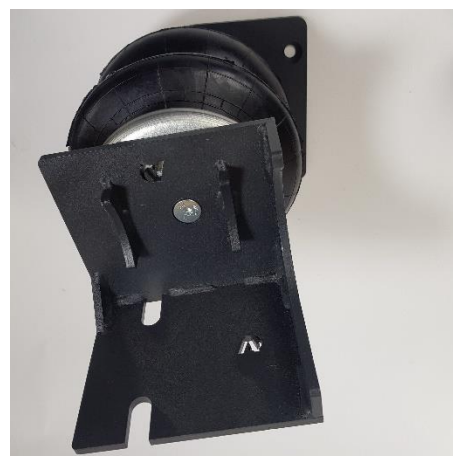
2. Закрепите верхние пластины **В** и **С** на пневмоподушках **А** как показано на фото. Для крепления подушек используйте винты **7991 10 20**.

Внимание! Выход фитинга должен быть ориентирован согласно пазу верхних пластин.



3. Закрепите нижние кронштейны **Г** и **Н** на пневмоподушках **А** как показано на фото. Для крепления подушек используйте винты **7991 10 20**.

4. Для удобства дальнейшего монтажа рекомендуется предварительно подключить необходимый участок пневмолинии к подушке и затянуть фитинг.



5. Открутите болты крепления стабилизатора и отодвиньте скобы его крепления от моста.



6. Демонтируйте штатные отбойники. В пазы его креплений установите закладные пластины **D**.



7. При наличии датчика корректировки фар (правая сторона а/м), открутите его от штатного крепления на лонжероне и отключите фишку разъема



8. Установите верхние кронштейны **B** и **C** на места крепления отбойников.

9. При помощи тонкой отвертки поправьте расположение закладных **D** так, чтобы отверстия с резьбой в закладных пластинах совпали с отверстиями в кронштейне.



10. Притяните верхние кронштейны к закладным пластинам **D**, используя потайные винты **7991 8 16**.

11. Установите пневмоэлементы в сборе как показано на фото, направив шпильки верхних пластин в отверстия кронштейнов, установленных на лонжеронах.

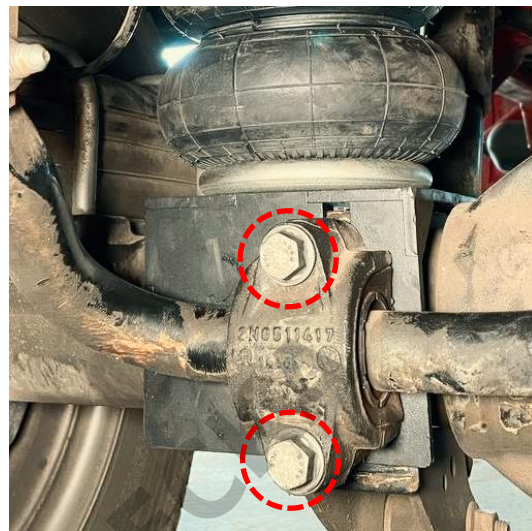


12. Стяните кронштейны через шпильки используя гайки **6923 10**. Для фиксации по наружным отверстиям кронштейна используйте потайные винты **7991 10 30** и гайки **6923 10**.



13. Совместите отверстия проушин нижних кронштейнов с отверстиями крепления стабилизатора

14. Закрепите нижние кронштейны на мосту, притянув их через скобы стабилизатора, как показано на фото. Для крепежа используйте штатные болты.



15. Расположите поперечный усилитель I в пазах верхних кронштейнов и закрепите его используя болты 933 10 30 с шайбами 9021 10 и гайками 6923 10.



16. Закрепите и подключите датчик фар (при его наличии) на шпильке кронштейна с правой стороны автомобиля используя гайку 6923 6.



17. Протяните все болтовые соединения. Убедитесь в том, что вокруг пневмоэлементов достаточно свободного места и они не задевают другие детали автомобиля.

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

19. Снимите автомобиль с домкрата или подъемника и накачайте необходимое давление в пневмоэлементы

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: 196642, Санкт-Петербург, поселок Петро-Славянка,
ул. Софийская, д.125, корп.4, лит. А

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

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

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