



ПНЕВМОПОДВЕСКА

ARIDE

Комплект вспомогательной пневматической подвески на заднюю ось автомобиля

TOYOTA Tundra (2007 – н.в.)

Арт. 62016

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 4500-001-85514427-2012

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.

СОСТАВ КОМПЛЕКТА спецификация 62016.02.00.000.01
Пневмоподушки и кронштейны

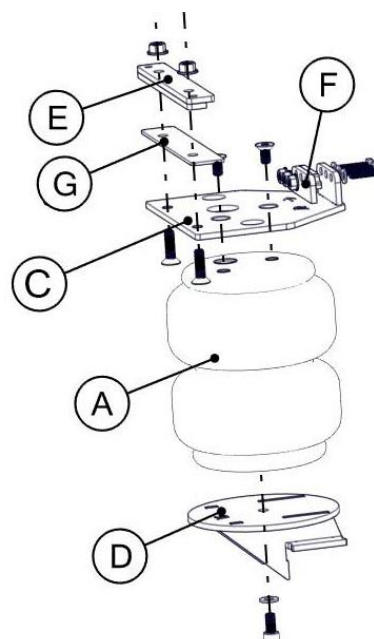
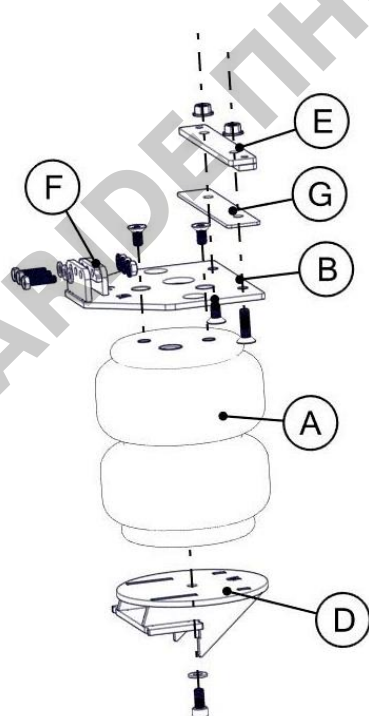
A.	Пневмоподушка 180D2	2
B.	Кронштейн верхний (левый)	1
C.	Кронштейн верхний (правый)	1
D.	Кронштейн нижний	2
E.	Зацеп внутренний верхний	2
F.	Зацеп наружный верхний	2
G.	Пластина компенсационная	2

Крепёж

125 10	Шайба плоская M10	2
125 8	Шайба плоская M8	6
6923 10	Гайка с фланцем M10	4
6923 8	Гайка с фланцем M8	6
7991 10 20	Винт потайной M10	4
7991 10 40	Винт потайной M10	4
912 10 20	Винт цилиндрический M10	2
933 8 30	Болт с полной резьбой M8	6

Подключение пневмолинии

1.	Фитинг прямой 6x1/4 *[6x1/2]	2
2.	Футорка 1/4-1/2 *	2
3.	Фитинг тройник Т 6	1
4.	Ниппель подкачки	2
5.	ФУМ лента/герметик	1
6.	Трубка пневмолинии	14
7.	Гофрорукав защитный	4
8.	Стяжка	20



* 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».

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

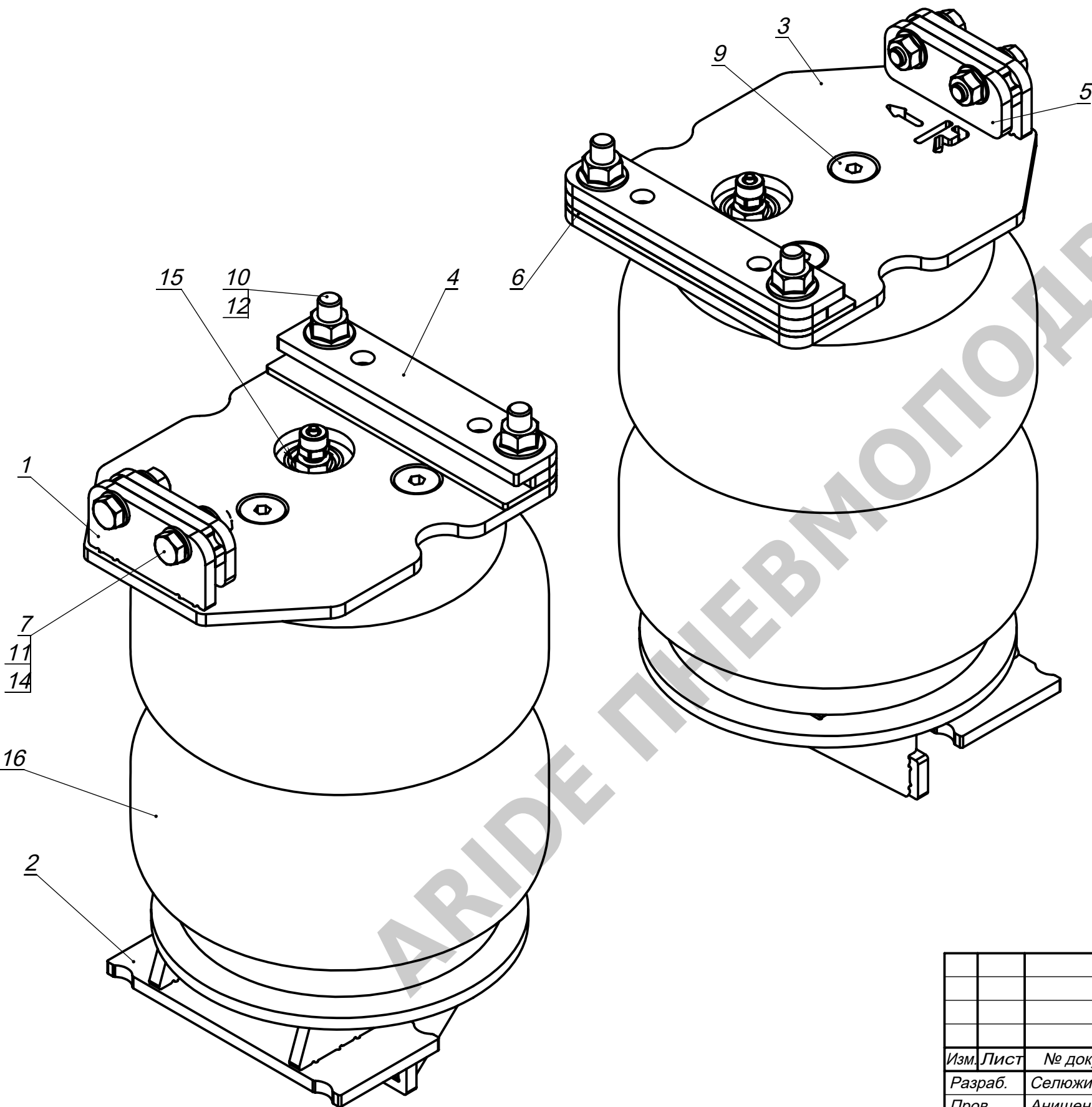
Взам. инв. №

Подп. и дата

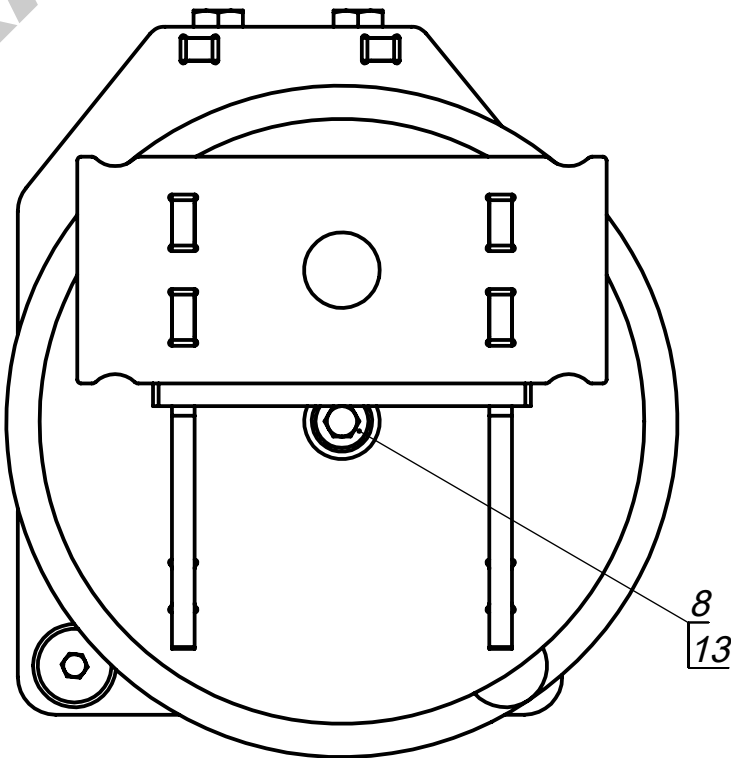
Инв. № подл.

62016.02.00.000.02 СБ

СБОРКА ДЛЯ ВЕРСИЙ СПЕЦИФИКАЦИЙ 62016.02.00.000.02



Вид снизу



					62016.02.00.000.02 СБ							
					Комплект пневмоподвески Toyota Tundra	Лит.			Масса		Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					11652.03		1:2	
Разраб.		Селюжицкий										
Пров.		Анищенко										
Т. контр.		Шашкин										
						Лист 1			Листов 1			
Н. контр.		Сабленков				ООО "АРАЙД"						
Утв.		Коновалов										

Перв. примен.		Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание	
Справ. №		A3			62016.02.00.000.02 СБ	Сборочный чертеж			
						Документация			
							Сборочные единицы		
				1	62016.02.01.000.02	Кронштейн верхний левый	1		
				2	62016.02.02.000.02	Кронштейн нижний	2		
				3	62016.02.03.000.02	Кронштейн верхний правый	1		
				4	62016.02.05.000.02	Прижим	2		
				5	62016.02.07.000.02	Зацеп	2		
						Детали			
				6	62016.02.09.001.02	Подложка	2		
							Стандартные изделия		
				7		Болт DIN 933 - M8 x 30	4		
				8		Винт DIN 912 - M10 x 20	2		
				9		Винт DIN 7991 - M10 x 20	4		
				10		Винт DIN 7991 - M10 x 40	4		
				11		Гайка DIN 6923 - M8	4		
				12		Гайка DIN 6923 - M10	4		
				13		Шайба DIN 125 - M10	2		
				14		Шайба DIN 125 - M8	4		
					62016.02.00.000.02				
		Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Инв. № подл.	Разраб.	Селюжицкий					Лит.	Лист	Листов
	Пров.	Анищенко						1	2
	Н. контр.	Садленков					ООО "АРАЙД"		
	Утв.	Коновалов							
Комплект пневмоподвески Toyota Tundra									

[illegible]

МОНТАЖ КОМПЛЕКТА

ВНИМАНИЕ! Работа выполняется 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.

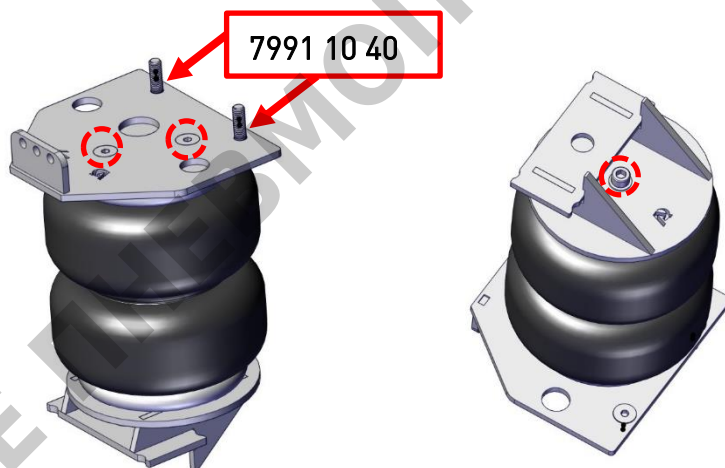
При комплектации с фитингами 1/4 используйте переходную футорку 1/2- 1/4.

2. Установите на пневмоэлементы **A** верхние (**B, C**) и нижние кронштейны **D**.

Перед сборкой вставьте в отверстия верхних кронштейнов винты **7991 10 40** (как показано на иллюстрации).

Для крепления верхних кронштейнов используйте потайные винты **7991 10 20**.

Для крепления нижних кронштейнов используйте цилиндрические винты **912 10 20** с шайбами **125 10**.



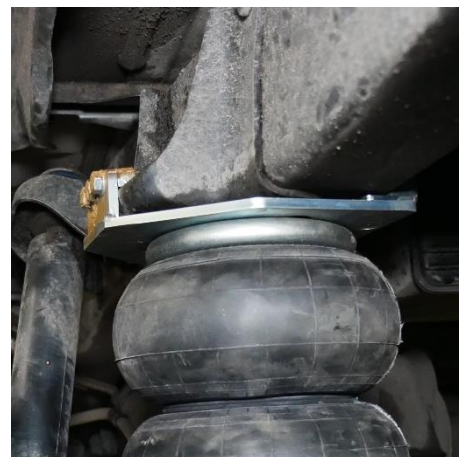
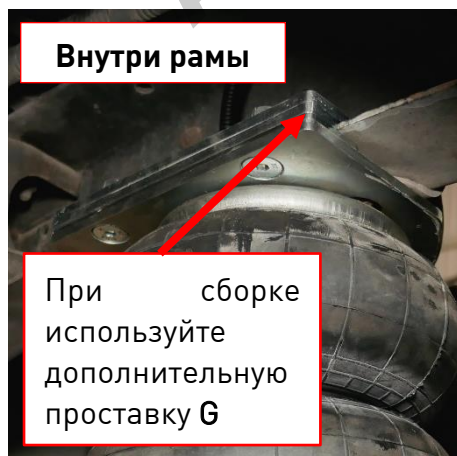
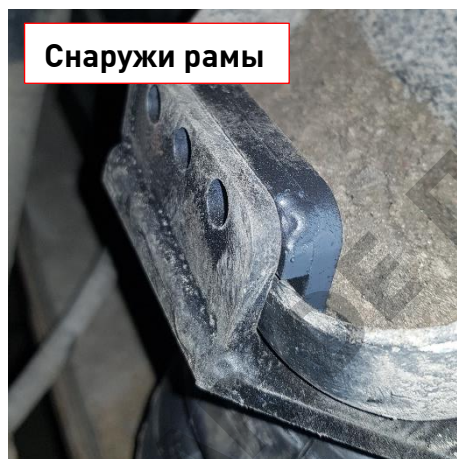
3. Подключите пневмолинии необходимой длины, к фитингам подушек.
4. Снимите стремяночные болты и демонтируйте штанные отбойники.
5. Установите на их места нижние крепления отбойников пневмоэлементы в сборе с кронштейнами. Кронштейны должны быть направлены смещением внутрь рамы.
6. Закрепите кронштейны на рессорах стремяночными болтами (как показано на фото).



7. Расположите верхние кронштейны на раме так, чтобы заклепки на раме попали в пазы кронштейнов, а фитинги подушек в штатные отверстия рамы (на фото), предварительно необходимо продеть в данные отверстия пневмолинии.



8. Закрепите верхние кронштейны на раме с помощью зацепов Е и F используя крепеж: болты 933 8 30 с шайбами 125 8 и гайки 6923 8 (наружная сторона рамы); потайные винты 7991 10 40 и гайки 6923 10 (внутренняя сторона рамы).



9. Осторожно подайте небольшое давление 2- 3 бар в пневмоэлементы.

10. Протяните все болтовые соединения. Убедитесь в том, что вокруг пневмоэлемента достаточно свободного места и он не задевает другие детали автомобиля.



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

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

ARIDE ПНЕВМОПОДВЕСКА

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