



ПНЕВМОПОДВЕСКА

ARIDE

Инструкция по установке дополнительной пневморессоры

ISUZU NQR 90/95, NQR 12T

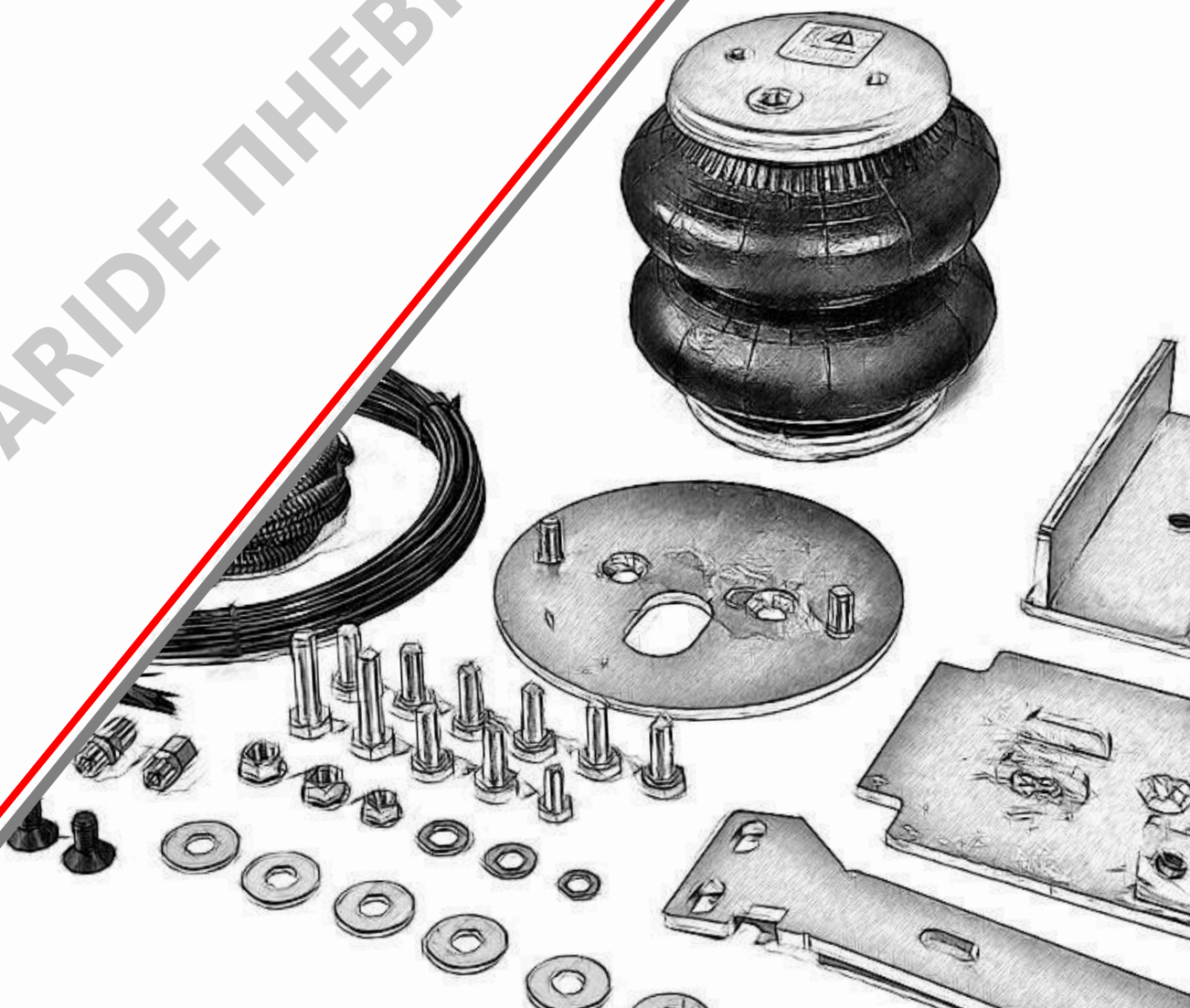
Арт. 31015.01

Комплект на переднюю ось



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.

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

Кол-во	Артикул	Наименование
Крепёж		
10	6923 10	DIN 6923 Гайка M10 с фланцем и насечкой (8.0 Zn)
10	7380 10 20 Н	ISO 7380 Винт с полукруглой головкой и внутренним шестигранником M10x20 (10.9 Zn)
6	7991 10 25 Н В	DIN 7991 Винт с потайной головкой и внутренним шестигранником M10x25 (10.9 Оксид)
4	125 10	DIN 125 Шайба плоская M10 (Zn)
Фитинги, клапаны, соединения		
2	1500 6/4-1/4	Фитинг угловой с накидной гайкой 1500 6/4-1/4 Camozzi
1	1540 6/4	Фитинг тройник с накидной гайкой 1540 6/4 Camozzi
2	1590 6/4-TV-S01	Ниппель VIAIR, 1590 6/4-TV-S01, 92839 Camozzi
1	ГЕРМ 10	Герметик анаэробный "Фиксатор-3", 10 мл
Кронштейны пневморессор ARIDE		
1	31015.01.00.000	Комплект кронштейнов 31015.01.00.000
Пневморессоры		
2	160/1* 180/1**,	Пневмоподушка (сильфон одинарный закрытый)
Трубка, гофра, стяжки		
4	гофра 7	Гофрорукав с разрезом 7 мм, черный
20	стяжка 150	Хомут-стяжка нейлоновая 3*150, черная
14	трубка 6 черн (по 7м)	T0604B, TRN 6/4-NX, HTR 6/4-NAB, Трубка нейлоновая 6/4, черная (по 7м)

* вложение для комплекта 31013, ** - вложение для комплекта 31015

31015.01.00.000.03 СБ

31015.01.01.001.03 Верхний кронштейн 2 шт.

31015.01.02.000.03 Кронштейн нижний 2 шт.

31015.01.03.001.03 Пластина крепления подушки 2 шт.

1. Общая площадь поверхности: 0.29 м2.
2. Масса металла: 5.50 кг.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Анищенко			
Пров.	Селюцкий			
Т. контр.	Шашкин			
Н. контр.	Сабленков			
Утв.	Коновалов			

31015.01.00.000.03 СБ

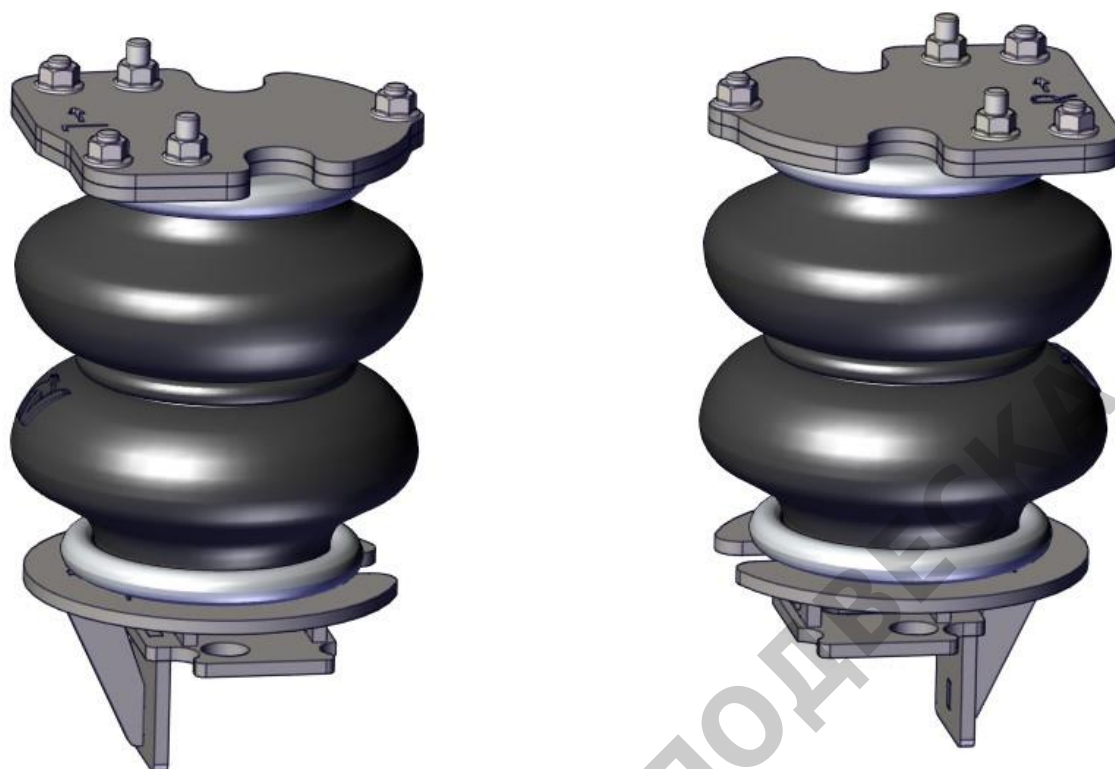
Сборки

Лит.	Масса	Масштаб
	5.50	1:1.5
Лист 1	Листов 1	

ООО "АРАЙД"

Лист 1

Формат А3



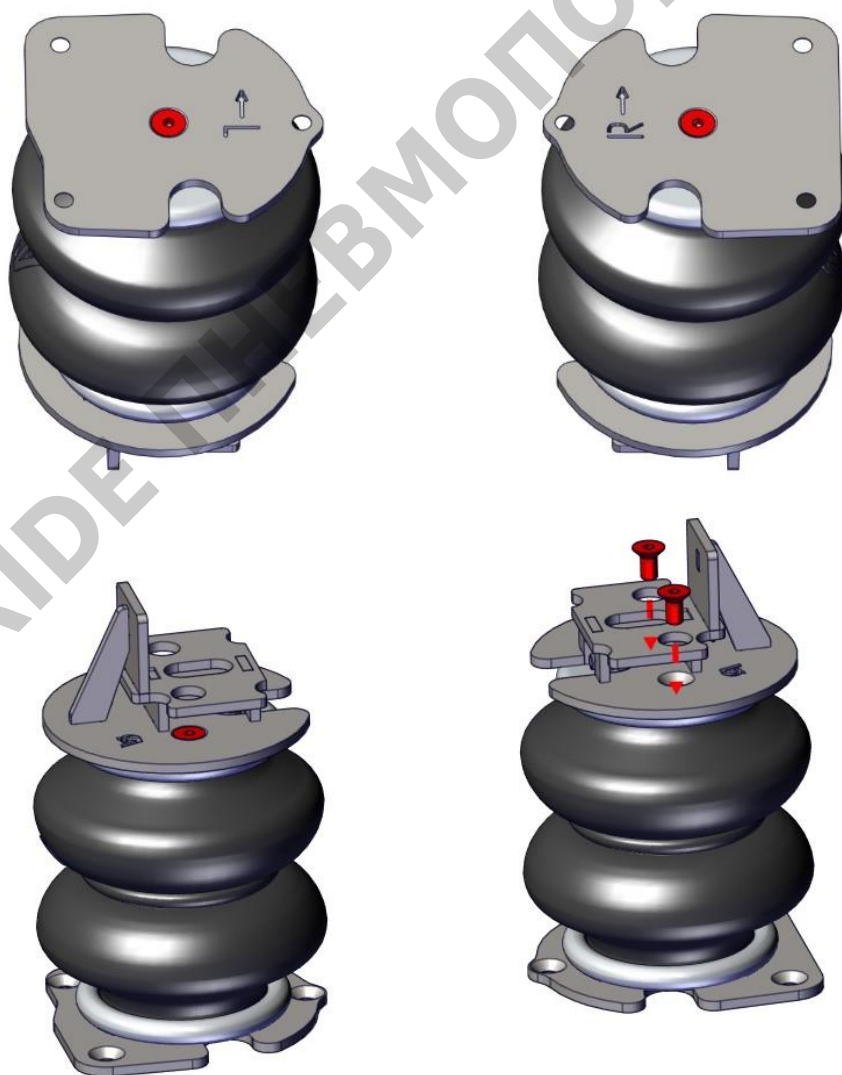
Фотографии комплекта могут отличаться. Постоянное улучшение продукции торговой марки «Арайд» является одним из её основных принципов, поэтому производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия без предварительного уведомления и отражения в «Инструкции по эксплуатации».

МОНТАЖ КОМПЛЕКТА



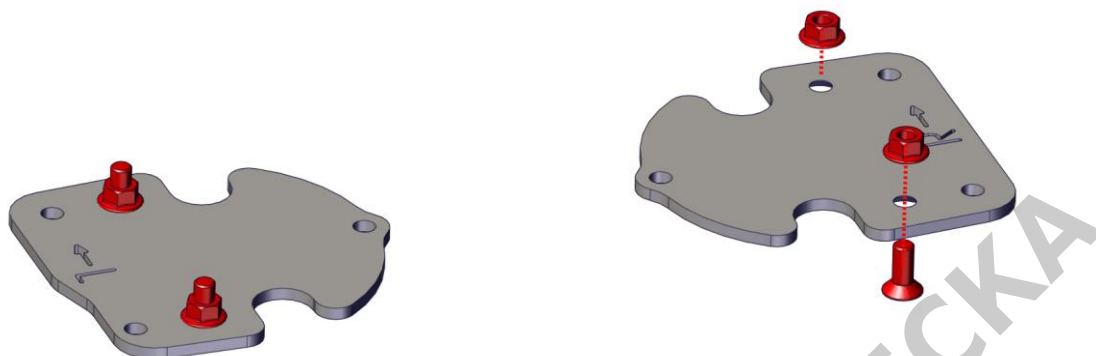
Работа выполняется на поднятом домкратом автомобиле или подъемнике. Для удобства монтажа, необходимо поднять кабину до ее фиксации, соблюдая все меры безопасности, регламентированные изготовителем автомобиля.

1. Установите фитинги в пневмоэлементы, используя ФУМ ленту или герметик для резьбового соединения.
2. Заранее отрежьте пневмолинии необходимой длины и подключите их к пневмоэлементам.
3. Соберите пневмоэлементы как показано на рисунке. Для крепления подушек к верхним и нижним кронштейнам используйте потайные винты со сферической головкой под шестиграннык.



4. Разместите и закрепите кронштейны на раме. Для крепежа используйте гайки с фланцем и потайные винты

При монтаже, необходимо расположить гайки внутри кронштейна отбойника.

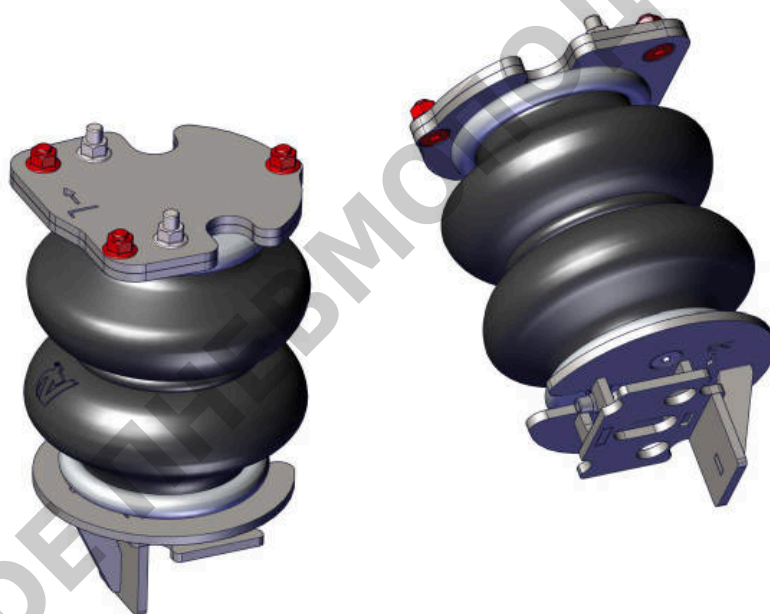


5. Открутите стремянные болты рессор.

6. Установите подушку в сборе на рессоры.
7. Закрепите нижние кронштейны на рессорах, притянув их стремянными болтами.



8. Закрепите верхние пластины подушек на ранее установленных кронштейнах рамы с помощью потайных винтов 7991 10 20 (6 шт.) и гаек 6923 10 (6 шт.).



9. Накачайте небольшое давление в пневмоэлементы (2 – 3 бар.), чтобы нижние кронштейны плотно легли на рессоры.

10. Протяните все болтовые соединения. Убедитесь в том, что вокруг подушек достаточно свободного места и они не задевают другие детали автомобиля.
11. Закрепите пневмолинии и ниппель/ниппеля подкачки или подключите комплект к системе управления.
12. Опустите кабину, 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