

Дата выхода:

Март 2018

Описание:

Гибкая синтетическая
такелажная серьга на 14,5 тонн

Совместимость:

Автомобили снаряженной
массой до 3,5 тонн

Артикул и штрих-код:

ARB2017 / 9332018052827

Размеры и вес:

В упаковке: (25x15x7 см) и 380 г

Группа товаров:

337 Дополнительное
такелажное оборудование



Спецификация продукта

Соблюдение техники безопасности имеет первостепенное значение в ситуации с применением такелажного оборудования. Наличие правильного оборудования, которое соответствует текущим нагрузкам и защищает вас, вашу семью, друзей и автомобиль, жизненно необходимо в любой такелажной ситуации.

Представляем вам синтетическую такелажную серьгу ARB (Soft connect shackle), которая пополнила линейку такелажных аксессуаров ARB в марте 2018 года. Эта серьга изготовлена из синтетического троса с высокой прочностью на растяжение с использованием полиэтилена UHMWPE (ультра высокомолекулярный полиэтилен высокой плотности). Тросы из UHMWPE используются во многих автомобильных и промышленных лебедках и различных буксировочных и такелажных стропах. Гибкая синтетическая такелажная серьга ARB обладает номинальной прочностью на разрыв 14,5 тонн, не тонет в воде, устойчива к кратковременному воздействию УФ-излучения и обеспечивает превосходную прочность.

Синтетический трос серьги заключен в защитный рукав из материала Huralon™. Материал Huralon™ обеспечивает отличную стойкость к износу и протиранию и надежно защищает трос серьги от порезов и перетираний. Он широко используется альпинистами и обеспечивает защиту для их веревок и ремней. Также используется во многом другом текстильном оборудовании для наружного применения и обеспечивает отличную стойкость к истиранию. Поскольку защитный рукав испытывает наибольшую нагрузку при использовании серьги, его можно легко заменить сменными рукавами, которые продаются в пакетах по 2 штуки. (Изображение 2).

Для использования синтетической серьги пропустите конец троса с большим узлом (шаром) на конце через петлю, во время использования петля затягивается вокруг большого узла и надежно удерживается на большом узле во время такелажных работ. Узел не может проскочить через затянутую вокруг него петлю и образует надежное соединение. (Изображение 1). Серьга ARB Soft Connect подходит для автомобилей со снаряженной массой до 3,5 тонн.

Синтетическая такелажная серьга ARB действует как предохранитель в такелажных ситуациях – она обычно ломается до того, как лопнут или сломаются любые металлические компоненты, к которым она прикреплена. Это позволяет избежать ситуации с непредсказуемыми «выстрелами» металлических деталей и обеспечивает более безопасное проведение такелажных работ для всех окружающих. Серьга ARB Soft Connect также обеспечивает гибкость при креплении такелажных строп к буксировочным точкам на вашем автомобиле. Как и всегда, соблюдайте правила техники безопасности при проведении такелажных операций. Ставьте вашу собственную безопасность и безопасность всех окружающих превыше всего.

Когда серьга ARB Soft Connect не используется, ее можно хранить в специальной сумке, которая входит в комплект поставки. Сумка снабжена сетчатым нейлоновым «окном», которое обеспечивает нормальный доступ воздуха для просушки серьги и обеспечивает надежную защиту и удобное хранение в вашем такелажном наборе.

Особенности:

- Усилие на разрыв 14,5 тонн/32000 фунтов, для автомобилей до 3.5 тонн.
- Устойчива к УФ-излучению.
- Водонепроницаемая, не тонет в воде.
- Гибкая – позволяет крепиться к самым неудобным буксировочным точкам.
- Произведена из высокопрочного троса UHMWPE (ISO 2307), сертифицирован в Евросоюзе (CE).
- Безопаснее в применении, чем стальная серьга.
- Инструкция по применению напечатана на сумке для хранения и также доступна в печатной форме.
- Сменные защитные рукава (опция, артикул №ARB2017SLV).
- Гарантия ARB на заводские дефекты составляет 2 (!!!) года.

Технические спецификации:

- Синтетический трос UHMWPE (ISO 2307) с высокой прочностью на растяжение.
- Сечение нитей троса 12 мм x 12 мм.
- Тестируется на заводе ARB в соответствии с самыми жесткими требованиями.
- Номинальное усилие на разрыв 14,5 тонн (142 кН).
- Все партии товара проверяются на соответствие номинальному усилию на разрыв на заводе ARB.
- Продукт прошел всесторонние полевые испытания с лебедками, такелажными блоками и буксировочными стропами.
- Защитный рукав из материала Huralon™ для отличной защиты от истирания.
- Не предназначена для поднятия предметов/автомобилей и т.п.
- Подходит для автомобилей, которые используют буксировочный фал на 8 тонн.

Размеры и вес:

- В упаковке – 25 см x 15 см x 7 см, вес 284 г.
- Серьга – длина 58 см, вес 195 г.

Стальные серьги vs Синтетические серьги:

Стальные серьги 6 класса производятся, в основном, для различных подъемных операциях в промышленности и обладают так называемым заявленным рабочим лимитом нагрузки (например, WLL 4,5 тонны). Для того, чтобы достичь такого результата, прочность на разрыв такой серьги должна быть, как минимум, в 6 раз выше значения WLL. Для синтетической серьги используется заявленное (номинальное) значение прочности

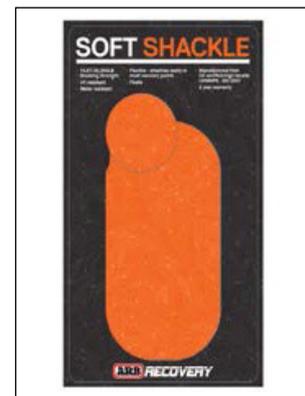
разрыв (например, 14,5 тонн). Это значение прочности схоже с аналогичным значением, которое используется для классификации синтетических тросов и буксировочных фалов. В данном случае цифра 14,5 тонн означает реальную нагрузку, при которой новое изделие будет повреждено. Износ и/или присутствие влаги могут снижать значение прочности на разрыв. Синтетические серьги лопнут при превышении нагрузки, однако это гораздо более безопасная альтернатива стальным серьгам, которые могут причинить значительный ущерб здоровью и технике при поломке.



Изображение 1



Изображение 2



Изображение 3