



**GR47940**  
**КАТУШКА СО ШЛАНГОМ**  
из вулканизированной резины  
армированные с фитингами  
15 м 3/8 (воздух/вода)



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Компактная конструкция.

Полностью закрытая конструкция защищает внутреннюю пружину от воды и грязи, гарантируя более длительный срок службы и бесперебойную работу.

Компактный размер позволяет использовать ее в замкнутом пространстве.

**Автоматический механизм** с медленной намоткой шланга гарантирует безопасность использования.

**Изысканный дизайн.**

Верхняя крышка надежно скрывает ручку. Комфортность расположения ручки делает катушку удобной для переноски.

Шланг можно зафиксировать в любом желаемом положении.

**Поворотный кронштейн.**

Легко закрепите кронштейн на стене с помощью винтов. Катушка шланга может поворачиваться на 180°, кронштейн может регулироваться под нужным углом.

**Легко заменяемый шланг.**

Пользователь может легко заменить шланг в соответствии с его потребностями применения.

Приводная пружина изготавливается в соответствии со строгими стандартами качества, учитывающими твердость материала, размер, момент усилия и т. д., что обеспечивает повышенный срок службы.



Поворотный кронштейн  
легко крепится к стене.

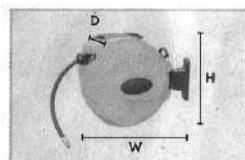


Фиксатор шланга  
позволяет вытягивать  
и фиксировать шланг  
любой желаемой длины.

## Технические характеристики

Материал корпуса	Полипропилен
Длина шланга	15 метров (50 футов)
Материал шланга	Гибрид (нитрил + ПВХ)
Внутренний диаметр шланга	3/8" 10 мм
Размер резьбы входного/выходного отверстия	1/4" BSPT
Рабочее давление	15 бар (217 PSI)
Давление разрыва	15 бар (580 PSI)
Рабочая температура	-5°C - 45°C (23°F - 113°F)

Артикул	Размер	
	(дюйм)	(мм)
HRP/AW/15 M/3-8/B	14-7/8 x 7-1/4 x 13-1/4	378 x 185 x 335



## **Техника безопасности**

- При использовании катушки соблюдайте правила, нормы и условия охраны труда и техники безопасности в мастерской.
- Во время эксплуатации необходимо проверять принадлежности и детали на предмет износа, трещин и других повреждений, заменять все поврежденные или изношенные детали.
- Используйте только оригинальные детали. Несанкционированные детали могут быть опасны и аннулируют гарантию.
- Всегда используйте соответствующее защитное снаряжение (защитные очки, средства защиты органов слуха и т. д.).
- Для обеспечения длительной и безопасной работы катушка должна содержаться в исправном состоянии.

## **Внимание**

- Не используйте катушку для выполнения задач, для которых она не предназначена.
- Не роняйте и не бросайте катушку.

## **Комплектация**

Наименование	Количество
Катушка в сборе	1
Поворотный кронштейн	1
Комплект оборудования	4
О.И.Р.М.(инструкция по эксплуатации)	1

## **Инструменты, необходимые для работы**

- Дрель
- Крестовая отвертка

## **При эксплуатации:**

- Не превышайте максимальное рабочее давление.
- Используйте только оригинальные принадлежности, совместимые с катушкой. Превышение давления на выходе может повредить катушку и шланг.
- Вода с примесями или грязью может повредить катушку, поэтому используйте чистую воду.
- Не эксплуатируйте катушку, если отсутствует какая-либо деталь. Перед началом работы установите отсутствующую деталь.

## **УСТАНОВКА** (см. раздел «Развернутый вид»)

При работе на большой площади установите катушку в центре рабочей зоны, чтобы увеличить зону охвата.

Наиболее подходящим вариантом является крепление катушки на стене, расположенной горизонтально на высоте около 1 метра от земли.



1. Закрепите кронштейн (11) в нужном месте на стене с помощью винтов, входящих в комплект поставки.
2. Снимите соединительный штифт (10), который уже установлен на катушке.
  3. Установите заднюю панель корпуса (4) на кронштейн (11), вставьте соединительный штифт (10) таким образом, чтобы он проходил через заднюю панель корпуса (4) и кронштейн (II).
4. Подсоедините выпускной шланг катушки к оборудованию для подачи воды (форсунка для подачи воздуха, пистолет для выдувания воздуха и т. д.).
5. Подсоедините источник сжатого воздуха или воды к выпускному шлангу катушки. Для удобства использования и обслуживания установите водяной клапан перед катушкой.

## **Инструкция по эксплуатации (см. раздел «Развернутый вид»)**

1. Вытяните шланг (19) желаемой длины наружу. При каждом обороте барабана (5) со шлангом слышен трещоточный звук.
2. Когда раздастся щелчок, шланг (19) зафиксирован в этом положении и не будет втягиваться.
3. Теперь начните подачу жидкости, нажав на спусковой крючок насадки или пистолета.
4. После завершения подачи потяните за шланг(19) в направлении наружу до тех пор, пока он не перестанет издавать трещоточный звук. Теперь шланг (19) разблокирован, позвольте шлангу (19) медленно намотаться на барабан (5) до тех пор, пока заглушка (пробка) шланга (20) не упрется в барабан.

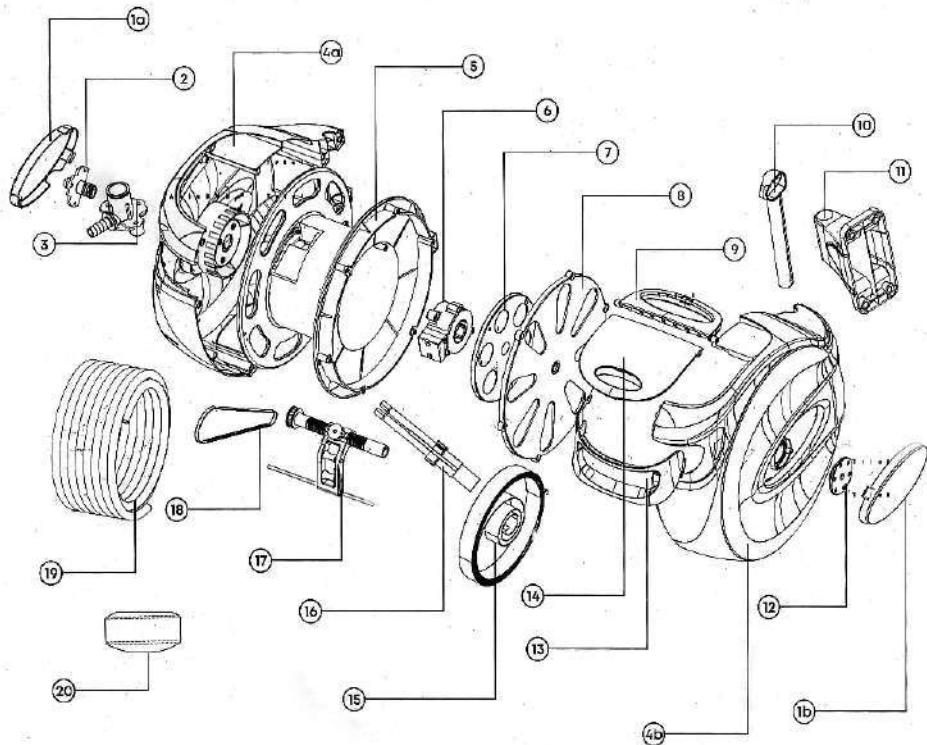
### **Осторожно!**

- Чтобы облегчить процесс возврата шланга в катушку, всегда сбрасывайте давление после использования. В некоторых районах с высокой температурой окружающей среды солнечный свет и тепло могут нагревать шланг и вызывать трудности с его намоткой.
- Не допускайте воздействия на катушку очень низких температур (шланг может стать менее гибким, что затруднит его намотку).
- После использования всегда прекращайте подачу сжатого воздуха или воды и сбрасывайте давление в шланге.
- Не чистите катушку химическими веществами, такими как ацетон, растворители, кислоты и т. д, так как они могут повредить катушку.

### **Обслуживание**

- Катушку следует содержать в чистоте и проверять на наличие повреждений перед каждым использованием.
- Катушка не имеет встроенного фильтра, поэтому важно, чтобы жидкость, проходящая через нее, была чистой.
- Если по какой-либо причине катушка не работает, верните изделие по месту приобретения для замены или ремонта в течение гарантийного срока.

## Развернутый вид



Номер	Наименование деталей	Кол-во
1	Боковая крышка	1
a	Слева	1
b	Справа	1
2	Соединитель впускного шланга	1
3	Соединитель выпускного шланга	1
4	Основной корпус	
a	Слева	1
b	Справа	1
5	Барабан для шланга	1
6	Стопорный замок	1
7	Внутренняя крышка	1
8	Крышка пружинного отсека	1

Номер	Наименование деталей	Кол-во
9	Соединительный штифт	1
10	Соединительный штифт	1
11	Кронштейн	1
12	Натяжная крышка	1
13	Передняя крышка	1
14	Верхняя крышка	1
15	Пружины	1
16	Центральный вал	1
17	Направляющая шланга	1
18	Ремень	1
19	Шланг	1
20	Пробка (заглушка) для шланга	1

## Устранение неисправностей

Проблема	Возможная причина	Меры по устранению
Утечка жидкости	Неплотное соединение	Проверьте все резьбовые соединения и используйте тefлоновую ленту, чтобы обеспечить их герметичность.
Шланг не втягивается	Перекручивание шланга.	Вытяните шланг и перемотайте его, направляя таким образом, чтобы избежать скручивания.
Шланг не фиксируется	Шланг вытянут за зубцы фиксатора.	Дайте шлангу медленно намотаться до щелчка.
Слив незначительный или вообще отсутствует	Шланг засорился	Снимите шланг и нажмите на курок, если будет соответствующий слив, значит, шланг засорился. Прочистите его или замените.

## Утилизация

Компоненты или использованные изделия должны быть переданы компаниям, специализирующимся на утилизации и переработке промышленных отходов.

## Гарантийная политика компании GROZ

Компания Cross прилагает все усилия для того, чтобы ее продукция соответствовала самым высоким стандартам качества и долговечности, и гарантирует первоначальному покупателю гарантию на свой ассортимент продукции в течение 12 месяцев. Гарантия распространяется только на ту часть, которая имеет дефект.

Настоящая гарантia не распространяется на повреждения, прямо или косвенно вызванные неправильным использованием, небрежным обращением, износом или несчастным случаем, ремонтными работами вне заводов Groz, а также отсутствием технического обслуживания. Компания Groz ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за смерть, травмы людей или имущества, а также за случайные, условные, специальные или косвенные убытки, возникшие в результате использования ее продукции. Пользователь должен сам определить пригодность и безопасность продукта для использования по назначению, и он принимает на себя все риски и ответственность в связи с этим.

Ни при каких обстоятельствах ответственность компании Groz не должна превышать фактурную стоимость изделия В случае выявления дефекта, на который распространяется настоящая гарантia, необходимо направить письменное уведомление в адрес компании Groz/ уполномоченного сервисного центра Groz. К претензии должно прилагаться подтверждение даты покупки. Компания Groz оставляет за собой право на обратный вызов неисправного устройства, при этом все расходы, включая транспортировку, должны быть предварительно оплачены. После подтверждения дефекта устройство будет отремонтировано или заменено новым или восстановленным изделием или равноценной деталью, либо будет произведено полное возмещение по усмотрению Groz. Отремонтированные/замененные устройства будут возвращены пользователю с предоплатой, с использованием наиболее экономичного грузового перевозчика. Однако если будет установлено, что дефект возник по причинам, не входящим в действие гарантii, то стоимость возврата изделия будет оплачена за счет покупателя.

**Groz Engineering Tools (P) Ltd.**

**Groz Net Industries**

деревня Херки-Даула, Национальное шоссе-8, Гуруграм-122001, Харьяна, Индия

Тел. +91.124.282.7734/40, 2827777

Факс +91.124.2827980, 2827986

Электронная почта [info@groz-tools.com](mailto:info@groz-tools.com)

Url [www.groz-tools.com](http://www.groz-tools.com)

Название GROZ, логотип GROZ и торговая марка являются товарными знаками компании GROZ Engineering Tools (P) Ltd., Индия.