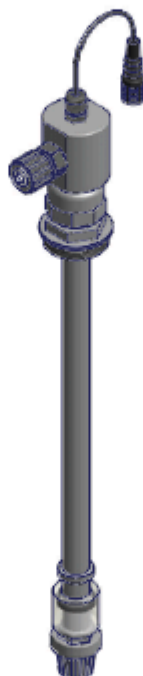


ВСАСЫВАЮЩАЯ ГАРНИТУРА



LASP4



LASP5



LASP6

РУС

ИНСТРУКЦІЯ ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ВСАСЫВАЮЩІЕ НАКОНЕЧНИКИ



Данное руководство по эксплуатации содержит информацию по технике безопасности, несоблюдение которой может поставить под угрозу жизнь или привести к серьезным травмам. Внимательно прочтите эти инструкции перед использованием и сохраните их для дальнейшего использования. Информация и спецификации в этом руководстве могут быть неточными или содержать опечатки. Технические характеристики могут быть изменены без уведомления. Исполнение: EN R2-02-25

ВСАСЫВАЮЩАЯ ГАРНИТУРА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ.



Не используйте с радиоактивными химикатами. Не используйте с легковоспламеняющимися химикатами.



При использовании насоса с агрессивными химикатами соблюдайте правила, касающиеся транспортировки и хранения агрессивных жидкостей.



Производитель не несет ответственности за любое несанкционированное использование данного изделия, которое может привести к травмам, повреждению людей или материалов.



При установке всегда соблюдайте национальные правила.



Перед любой операцией

- обязательно ознакомьтесь с паспортом безопасности химических материалов (MSDS);
- всегда надевайте защитную одежду;
- перед обслуживанием насоса обязательно сливайте жидкость из шланга.
- опорожняйте и промывайте шланг перед началом работы с насосом, который использовался с опасными или неизвестными химическими веществами.

Descrizione Prodotto
Product Description

Codici Identificativi Prodotto
(i simboli " _ " completano il codice del prodotto in base alla configurazione delle varianti)
Product Identification Codes
(the " _ " symbols complete the product code based on the configuration of the variants)

Numero di Serie
Serial Number

Lancia d'aspirazione, serie LASP
Suction lance, LASP series

LASP4 _____
LASP5 _____
LASP6 _____
LASPM _____

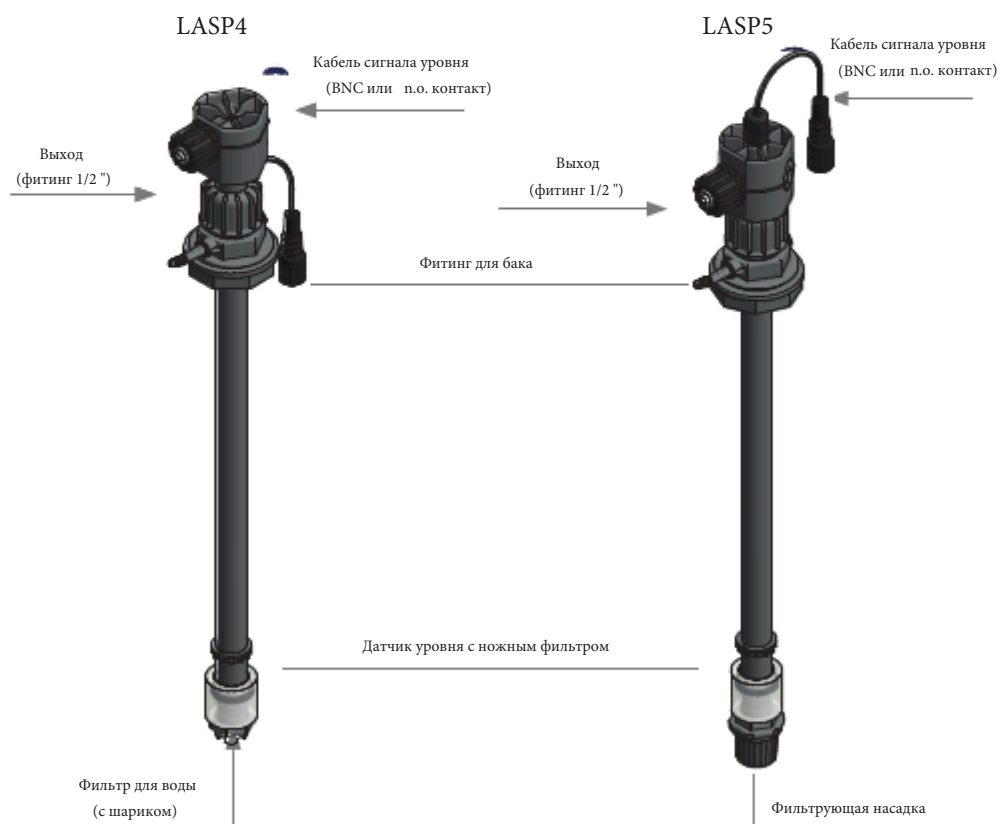
Si veda l'etichetta sul prodotto
See the label on the product

Введение

Всасывающая гарнитура - это устройство для всасывания химического продукта из резервуара для хранения. Она доступна в различных размерах в зависимости от резервуара.

Возможности

- Датчик уровня для предварительного сигнала тревоги конечного продукта.
- Модель LASP4 доступна с двойным датчиком уровня.
- Всасывающий клапан с ножным фильтром.
- Доступно до 2 всасывающих отверстия.
- Фитинг для трубы 1/2 дюйма.
- Всасыва фитинг 1/2 дюйма



УСТАНОВКА

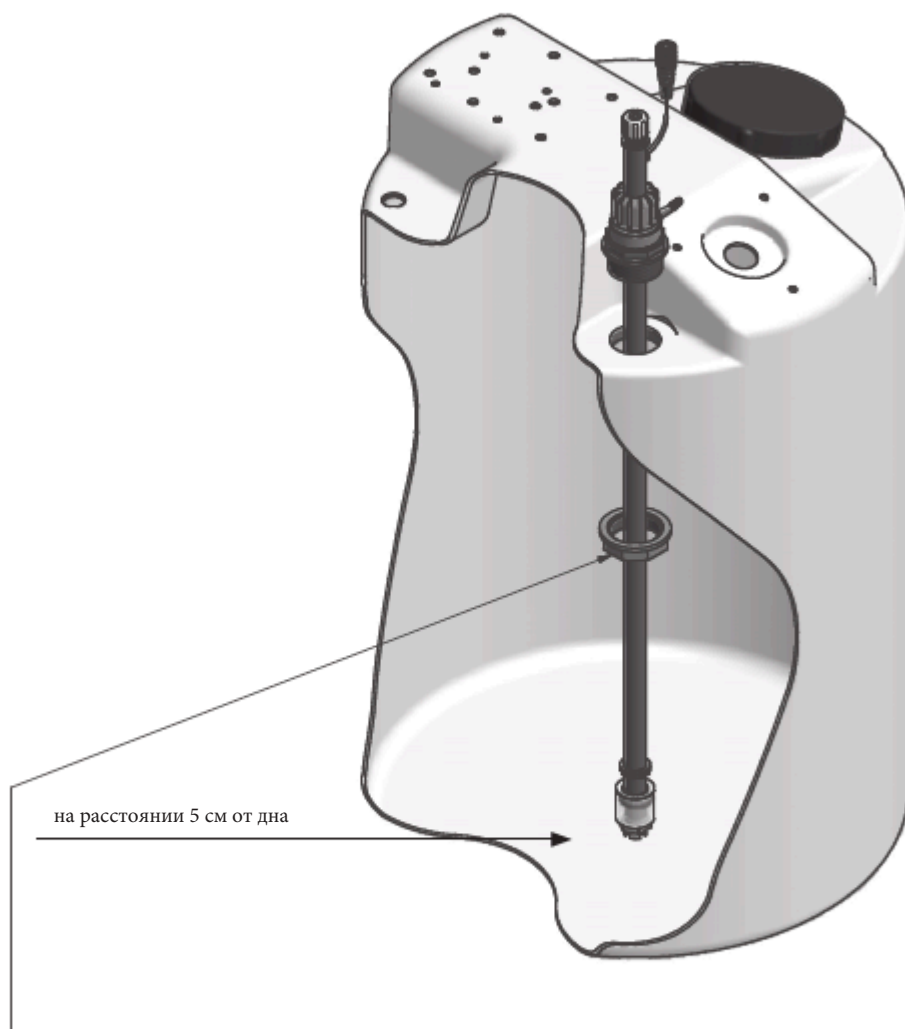
1. Чтобы установить LASP на резервуар, вставьте его в сквозное отверстие и закрутите контргайку.

Если LASP заказывается вместе с резервуаром, контргайка отсутствует:

навинтите LASP на резьбу на резервуаре после снятия хомутной гайки.

LASP должен устанавливаться на расстоянии 5 см от дна.

Рис. 1. Установка на резервуар.



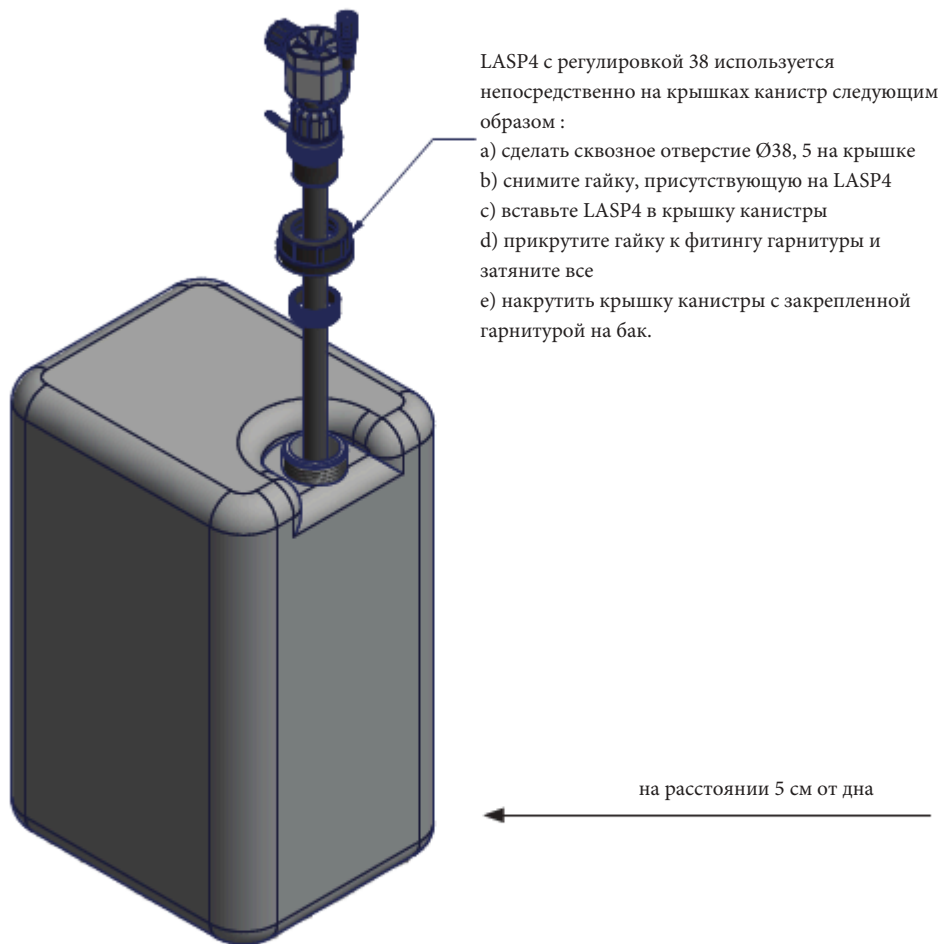
Установка гарнитуры на резервуар ЕМЕС:

1) Отверните контргайку диаметром 1 1/2 дюйма и прикрутите к резервуару заглушку.

Если сборка происходит на разных контейнерах, вы должны выполнить следующие действия:

- сделать на контейнере сквозное отверстие Ø50
- снимите контр. гайку 1 1/2" с гарнитуры.
- вставьте гарнитуру в сделанное отверстие
- привинтите контр. гайку к фитингу гарнитуры.

Рис. 2. Установка на пластиковые барабаны (небольшого размера).



2. Подсоедините всасывающий шланг насоса к LАSP выход (фитинг 1/2 дюйма).

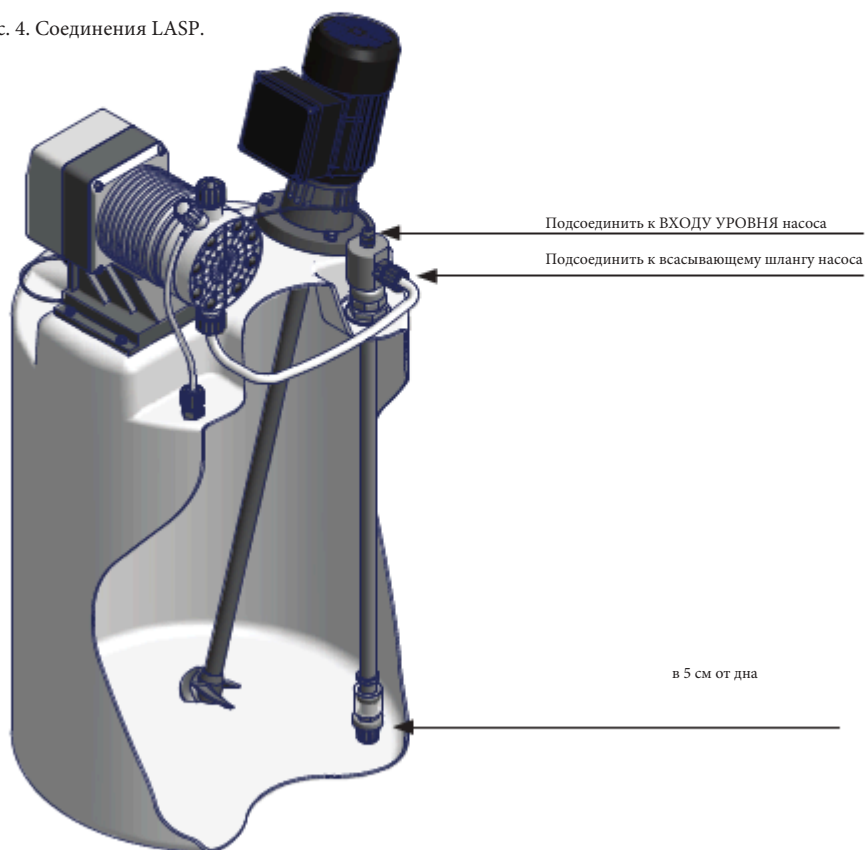
Рис. 3. Шланг в сборе.



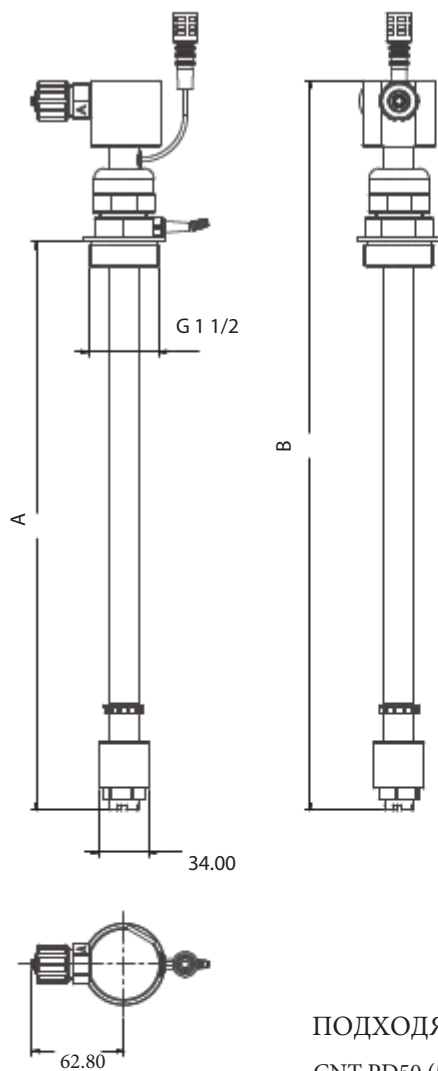
3. Подключите кабель сигнала уровня BNC к уровню BNC на дозирующем насосе.

При наличии двух кабелей сигнала уровня подключите второй к прибору или ПЛК.

Рис. 4. Соединения LАSP.



LASP4



ПОДХОДЯЩИЙ УНТ

CNT PD50 (50 л)

CNT PD110 (110 л)

CNT PD200 (200 л)

CNT PD500 (500 л)

CNT PD1000 (1000 л)

Размеры: мм

Размеры: мм



CNT PD50 (50 л)

CNT PD110 (110 π)

CNT PD200 (200 л)

CNT PD500 (500 л)

CNT PD1000 (1000 л)



ЗАЩИТА ОПЕРАТОРА

Используйте защитное оборудование в соответствии с правилами компании. Используйте это защитное оборудование в рабочей зоне во время монтажа, обслуживания и при обращении с химикатами:

- защитная маска
- защитные перчатки
- защитные очки
- беруши или слуховые заглушки
- при необходимости дополнительное защитное устройство.



ОТКЛЮЧЕНИЕ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ

Всегда отключайте питание двигателя перед выполнением каких-либо работ по установке или техническому обслуживанию.



Работы по установке и техническому обслуживанию должны выполняться **УПОЛНОМОЧЕННЫМ И КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ПЕРСОНАЛОМ** только в соответствии с местными правилами.



Используйте оригинальные запасные части.

1. Выключайте дозирующий насос и все устройства на резервуаре перед любым техническим обслуживанием эксплуатации или перед длительными простоями.
2. Отключите питание и убедитесь, что его нельзя перезапустить.



Сбросьте давление в системе. Жидкость может вытекать с разбрызгиванием.

3. Слейте химикат из головки насоса и шлангов.
4. Отвинтите ГАРНИТУРУ и вытащите ее из бака.
5. LASP4: отвинтите нижний фильтр, обращая внимание на керамический шарик внутри. Промойте фильтр, чтобы удалить отложения и кристаллы. LASP5: потяните за насадку фильтра и приступайте к обратной промывке водой.

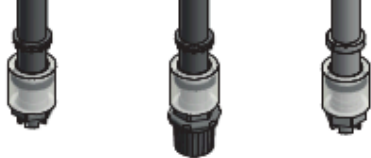
Возможности:

- Датчик уровня (доступны двойные датчики уровня)
- Обратный клапан и донный фильтр
- Регулируемая высота
- Патрубок диаметром 1 1/2 дюйма
- Корпус из ПВХ или ПВХДФ (LASP6)
- Выход (фитинг диаметром 1/2 дюйма)
- Доступно до 2 всасывающих отверстий
- Laspr4 доступен также для установки в резервуар



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	
LASP4	LASP4 - Для насосов производительностью до 10 л/ч. Фитинги 1/2"
LASP5	LASP5 - Для насосов производительностью от 10 до 140 л/ч. Фитинги 1/2"
LASP6	LASP6 - Из PVDF. Для насосов производительностью до 10 л/ч. Фитинги 1/2".



Уплотнительное кольцо	
V	FKM B
D	Этилен Пропилен

ДЛИНА, см	
040	40
063	63
075	75
095	95
108	108
122	122

ВХОДНЫЕ ОТВЕРСТИЯ (всасывание)	
1	1
2	2

ФИТИНГ И ШЛАНГ	
3	1/2" и 4x6
4	1/2" и 6x8 / 8x12
A	1/2" и 8x10

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТ УРОВНЯ	
0	Датчик уровня - N.O. контакт - BNC
1	Датчик уровня - N.O. контакт - без BNC
4	Без датчика уровня
5	2 Уровня на высоте 20 см* от 1-го. - BNC
7	2 Уровня на высоте 20 см* от 1-го. - без BNC
8	2 Уровня на высоте 10 см* от 1-го. - без BNC
* Указания о порядке расстояние между 2 и 1 уровнем.	

Модель

LASP4

V

040

3

1

Z

0

3,5

0

Фильтр

0

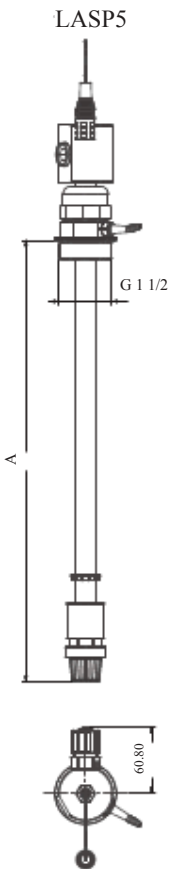
ЕМЕС Фильтр (LASP3)

1

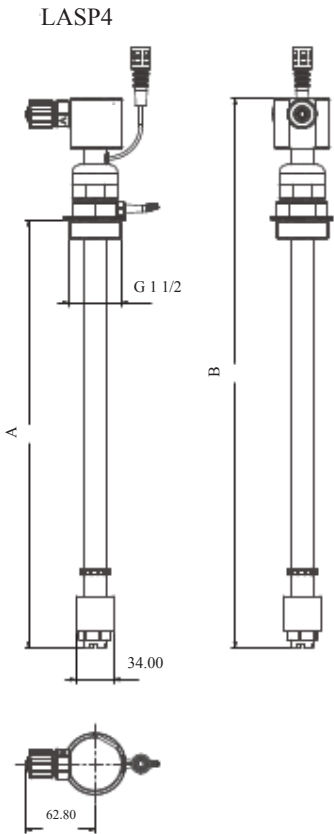
ILMAP Фильт (LASP1)

РАЗМЕРЫ

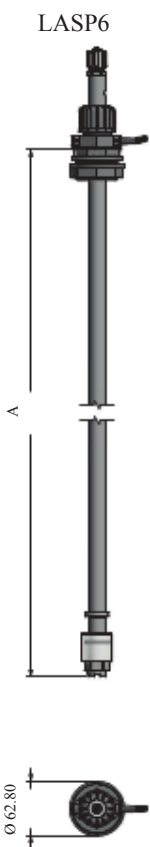
РАБОЧАЯ ДЛИНА	ОБЪЕМ БАКА
40 см	50 л (мод. CNT PD 50)
63 см	120 л (мод. CNT PD 120)
75 см	250 л (мод. CNT PD 250)
108 см	500 л (мод. CNT PD 500)
122 см	1000 л (мод. CNT PD 1000)



LASP5	
A	B
400	505
630	735
750	855
1080	1185
1220	1345



LASP4	
A	B
400	510
630	740
750	860
1080	1190
1220	1330



LASP6	
A	
400	
630	
750	
1080	
1220	

Версия резервуара LASP4



MODELS	Body	O-Ring	Suction fitting	Pipe fitting	Operating length (cm)
LASP4/V ³ tank	PVC	FKM B	1/2" per tubi 4x6	M38x2	40 (LASP4/V40 tank) 63 (LASP4/V63 tank)
LASP4/D ³ tank	PVC	EP	1/2" per tubi 4x6	M38x2	40 (LASP4/D40 tank) 63 (LASP4/D63 tank)

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, СВЯЗАННЫЕ С ДИРЕКТИВАМИ, ПРЕДПИСАНИЯМИ И ПРАВИЛАМИ

§ Маркировка ЕС/EU и UKCA

Компания ЕМЕС Ltd. гарантирует, что этот продукт соответствует основным требованиям Директив и Правил, применимых в соответствии со следующими спецификациями. Внимательно примите во внимание следующие Спецификации Для использования продукции, произведенной в странах-членах Европейского Союза и в Соединенном Королевстве.

• Директивы и правила, согласованные с ЕС/ЕС

Директивы

ДИРЕКТИВА 2014/30/ЕС

ДИРЕКТИВА 2011/65/ЕС

ДЕЛЕГИРОВАННАЯ ДИРЕКТИВА (ЕС) 2015/863

Согласованные правила

EN ISO 12100

EN IEC 61326-1

EN IEC 63000

• Положения и регламенты, гармонизированные UKCA

Регламент

2008-2016 № 1091

2012 № 3032

Гармонизированные

правила BS EN ISO

12100 BS EN IEC 61326-1

BS EN IEC 63000

§ Прочие соответствия

Постановление Министерства здравоохранения от 6 апреля 2004 г. № 174 (Официальный журнал № 166 от 17-7-2004)

Постановление Министерства от 7 февраля 2012 г. №25 из "Официального журнала здравоохранения" № 166 от (17-7-2004)



Утилизация пользователями оборудования с истекшим сроком службы

Этот символ предупреждает вас о том, что не следует выбрасывать изделие вместе с обычными отходами. Уважайте здоровье человека и окружающую среду, сдавая выброшенное оборудование в специальный центр утилизации электронного и электротехнического оборудования. Для получения дополнительной информации посетите онлайн-сайт.



При демонтаже насоса, пожалуйста, разделяйте типы материалов и отправляйте их в соответствии с местными требованиями по утилизации для вторичной переработки. Мы ценим ваши усилия по поддержке местной экологической программы по переработке. Работая вместе, мы формируем активный союз, обеспечивающий сохранение бесценных ресурсов мира.