

CR, CRI, CRN 1s, 1, 3, 5, 10, 15, 20

CR, CRN 32, 45, 64, 90

CRT 2, 4, 8, 16

**Удаление транспортировочной скобы
и установка двигателя**

(RU) Сервисный комплект



СОДЕРЖАНИЕ

	Страницы
1. Транспортировка	3
2. Общие сведения	3
2.1 Снятие транспортировочной скобы	3
2.2 Монтаж двигателя	6
3. Утилизация отходов	7
4. Гарантии изготовителя	7
5. Предприятие изготовитель	7



Прежде чем приступить к операциям по монтажу оборудования, необходимо внимательно изучить данное руководство по монтажу и эксплуатации. Монтаж и эксплуатация должны также выполняться в соответствии с местными нормами и общепринятыми в практике оптимальными методами.

1. Транспортировка

При транспортировании автомобильным, железнодорожным, водным или воздушным транспортом изделие должно быть надежно закреплено на транспортных средствах с целью предотвращения самопроизвольных перемещений.

Условия хранения установок должны соответствовать группе "С" ГОСТ 15150.

2. Общие сведения



Внимательно прочитайте инструкцию, прежде чем удалять транспортировочную скобу.

2.1 Снятие транспортировочной скобы

Снятие транспортировочной скобы выполняется **только** в той последовательности, которая описывается дальше.

В случае некорректного удаления транспортировочной скобы подшипники насоса и торцевое уплотнение могут быть повреждены.

Этап Действие

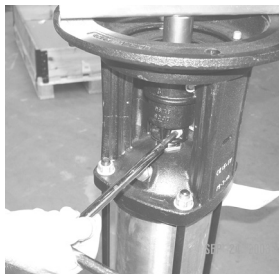
Иллюстрация

- 1 При наличии защитных кожухов муфты - снимите их.



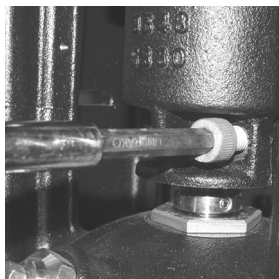
TM02 8649 0704

- 2 Выверните три винта из муфты.



TM02 8650 0704

- 3 Ослабьте последний винт на муфте шестигранным ключом, но не выворачивайте его полностью.



TM02 8653 0704

Этап Действие

Иллюстрация

- 4 Освободите одну полумуфту, легко постукивая ладонью по шестигранному ключу.

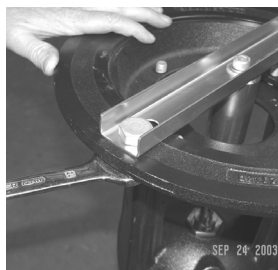


- 5 Полностью выверните оставшийся винт и снимите полумуфту.



- 6 Ослабьте вторую полумуфту, аккуратно постукивая по участкам с плоской поверхностью. Снимите полумуфту.



Этап	Действие	Иллюстрация
7	Снимите транспортировочную скобу.	

TM02 8654 0704

2.2 Монтаж двигателя

2.2.1 Двигатель с цилиндрическим валом

Этап	Действие
1	Установите двигатель на фонарь насоса.
2	Методом кратковременного пуска проверьте направление вращения двигателя. Двигатель должен вращаться против часовой стрелки, если смотреть со стороны крышки вентилятора двигателя.
3	Установите муфту.
4	Установите обе части защитного кожуха муфты.

2.2.2 Двигатель с шпоночным пазом на валу

Этап	Действие
1	Установите двигатель на фонарь насоса.
2	Методом кратковременного пуска проверьте направление вращения двигателя. Двигатель должен вращаться против часовой стрелки, если смотреть со стороны крышки вентилятора двигателя.
3	Разместите прилагаемую шпонку в пазу вала двигателя.
4	Установите муфту.
5	Установите обе части защитного кожуха муфты.

3. Утилизация отходов

Данное изделие, а также узлы и детали должны утилизироваться в соответствии с требованиями экологии:

1. Используйте общественные или частные службы сбора мусора.
2. Если такие организации или фирмы отсутствуют, свяжитесь с ближайшим филиалом или Сервисным центром Grundfos (не применимо для России).

4. Гарантии изготовителя

Гарантийный талон на насосную часть в сборе не выдаётся, так как данное изделие является сервисным комплектом. Срок гарантии составляет один год со дня продажи.

Условия подачи рекламаций:

Рекламации подаются в Сервисный центр Grundfos (адрес указан в п. 5).

5. Предприятие изготовитель

ООО "Грундфос Истра"

143581, Московская область,
Истринский район, д. Лешково, д. 188

По всем вопросам просим обращаться:

ООО "Грундфос"

109544, г. Москва, ул. Школьная, 39
Телефон +7 (495) 737 30 00
Факс +7 (495) 737 75 36

96578399 0506

RU
