

Подъемное устройство Flygt Dock-Lock™

Применяется для больших насосов Flygt с приводами 605-985 и постоянным типом установки.

Подъемное устройство Dock-Lock™ облегчает процесс спуска / подъема больших погружных насосов.

Преимущества.

- Быстрая установка насоса всего за один спуск.
- Используется одна таль для нескольких насосов.
- Не нужно использование дорогих и постоянно загрязняющихся цепей.
- Легко определить местонахождение насоса, даже когда он находится в воде.

Принцип действия

- **Быстрая установка насоса всего за один спуск.**

Устройство Dock-Lock™ с одной стороны соединяется с крюком тали, а с другой стороны – с ручкой насоса. Опускание и подъем насоса осуществляется за один раз. Чистый трос или цепь тали работает без проблем.

- **Используется одна таль для нескольких насосов.**

Таль, установленная на насосной станции, комплектуется подъемным устройством Dock-Lock™ и обслуживает все насосы.

- **Не нужно использование дорогих и постоянно загрязняющихся цепей.**

Устройство Dock-Lock™ поставляется с нейлоновой веревкой или тросом из нержавеющей стали. Больше нет проблем с грязными цепями, которые висят в насосной станции, а также не требуется проводить их регулярные осмотры.

- **Легко определить местонахождение насоса, даже когда он находится в воде.**

Больше нет проблемы «вылавливания» насоса. Устройство и насос нужно соединить только один раз – при первой установке, в независимости от глубины станции и погружения.

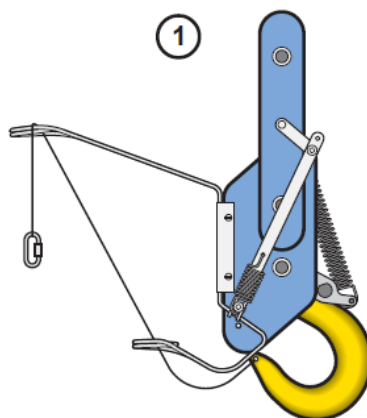
Детали

1. **Подъемное устройство Dock-Lock™** монтируется на крюк тали, расположенной в насосной станции. Крюк системы Dock-Lock™, оснащенный пружиной, зацепляется за ручку насоса.

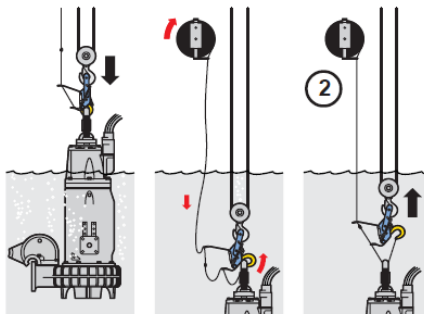
2. **Нейлоновая веревка с натяжным барабаном.**

Применяется для центробежных насосов NP и CP FLYGT.

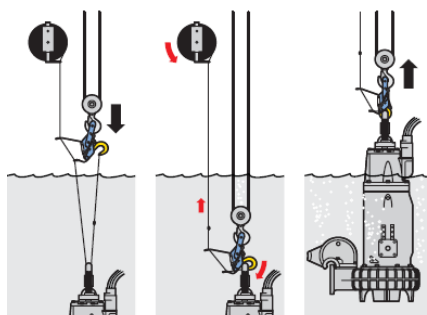
Веревка направляет устройство Dock-Lock™ к ручке насоса. С помощью нее крюк, оснащенный пружиной, зацепляет ручку насоса, а потом освобождает ее. Веревка длиной 30 м находится в натяжном барабане.



Опускание насоса



Подъем насоса



Опционно: Направляющий трос из нержавеющей стали.

Применяется для пропеллерных насосов PL Flygt и низконапорных насосов LL Flygt, установленных в колоннах.

Трос направляет подъемное устройство Dock-Lock™ к ручке насоса. С помощью троса крюк, оснащенный пружиной, зацепляет ручку насоса, а потом освобождает ее. Стандартная длина троса 4, 8, 12 и 16 метров.

Технические данные

Наименование	Арт.номер	Кол-во	Макс. нагрузка	Материал	Вес/длина
Подъемное устройство Dock-Lock™	596 45 00	1 шт/таль	5 тонн	Крюк: сталь класса 8 Корпус: листовая сталь	7 кг
Подъемное устройство Dock-Lock™	596 46 00	1 шт/таль	10 тонн	Крюк: сталь класса 8 Корпус: листовая сталь	15 кг
Направляющий трос 9 м, с петель и защитой от износа	673 00 00	1 шт/насос		4 мм нержавеющая сталь 316	
Направляющий трос 17 м, с петель и защитой от износа	673 00 01	1 шт/насос		4 мм нержавеющая сталь 316	
Направляющий трос 25 м, с петель и защитой от износа	673 00 02	1 шт/насос		4 мм нержавеющая сталь 316	
Направляющий трос 33 м, с петель и защитой от износа	673 00 03	1 шт/насос		4 мм нержавеющая сталь 316	
Натяжной барабан с веревкой 60 м	602 49 00	1 шт/насос или станцию		8 мм полиэстеровая веревка	
Направляющая веревка	82 93 20	1 шт/насос или станцию		8 мм полиэстеровая веревка	50 м