

Насос «ОТАЛ» (OTAL®) для жидкостей | безопасность, быстрота и точность

Насосы «ОТАЛ» представлены на рынке уже в течение 65 лет. Насосы хорошо известны и пользуются всеобщим признанием из-за удобства работы с ними.

Простота закупоривающей системы позволяет использовать насосы «ОТАЛ» практически для всех типов общеупотребительных ёмкостей. Насос «ОТАЛ» Mini позволяет переливать жидкость в ёмкости даже очень маленького объёма.

При работе насосов «ОТАЛ» в непосредственный контакт с жидкостью вступает только переливная трубка, изготавливаемая из ПП, ПВДФ или нержавеющей стали V2A (1.4301). Таким образом, насосы «ОТАЛ» могут служить для перекачивания практически любых жидкостей. Возможность установки переливных трубок различного диаметра позволяют подобрать необходимую величину производительности насоса.

Существенным преимуществом ножного насоса «ОТАЛ», особенно важным при перекачивании агрессивных жидкостей, является то, что в ходе работы обе руки остаются свободными.

- ▶ Можно выбрать ручной или ножной насос «ОТАЛ»
- ▶ Универсальная пробка для ёмкостей с горлышком диаметром от 30 до 70 мм
- ▶ Различный материал трубок для работы с различными типами жидкостей: полипропилен, ПВДФ или нержавеющая сталь марки V2A (1.4301)



Пробка должна сидеть плотно!

Насосы «ОТАЛ» проверены временем и просты в использовании. Принцип их действия основан на выталкивании жидкости из контейнера под действием избыточного давления воздуха. Жидкость вытекает равномерно, без пульсаций. Весьма важно обеспечить газонепроницаемость соединения между насосом и контейнером. В насосах «ОТАЛ» герметичность достигается за счет использования универсальной пробки, изготовленной из эластичного поливинилхлорида (ПВХ).

Универсальная пробка состоит из трех частей: конического сердечника (1) и двух конических муфт (2 и 3), которые могут свободно перемещаться вдоль конического сердечника. Такая система позволяет обеспечить герметичность соединения насоса «ОТАЛ» и ёмкостей с горлышком диаметром от 30 до 70 мм.



Соблюдайте указания по технике безопасности. Используйте средства защиты. См. стр. 53–57.

Ножные насосы «ОТАЛ»



При установке ножного насоса длина погружной телескопической трубки автоматически регулируется по глубине. Такая конструкция обеспечивает максимально полное перекачивание жидкости и позволяет использовать ножной насос с ёмкостями самых разных типов.

- ▶ Удобство работы: обе руки остаются свободными
- ▶ Высокая производительность за счет использования меха большого объёма
- ▶ Оборудованы универсальными пробками из мягкого ПВХ для ёмкостей с диаметром горлышка от 30 до 70 мм

 **Внимание!** Принимайте во внимание «Информацию о химической устойчивости материалов»!

Ножные насосы «ОТАЛ»



① Ножной насос «ОТАЛ», ПП

Ножной насос «ОТАЛ» с переливными трубками из ПП, устойчивыми к действию растворов слабых кислот, оснований и моющих средств.

② Ножной насос «ОТАЛ», ПВДФ

Ножной насос «ОТАЛ» с переливными трубками из ПВДФ, устойчивыми к действию растворов кислот и оснований. Не предназначен для работы с растворами сильных кислот-окислителей и щелочей. Устойчив к действию хлорных отбеливателей. ПВДФ характеризуется более высокой химической устойчивостью по сравнению с ПП.

③ Ножной насос «ОТАЛ», нержавеющая сталь

Ножной насос «ОТАЛ» из нержавеющей стали (1.4301) с переливными трубками из нержавеющей стали для работы с трудновоспламеняющимися жидкостями класса AIII (VbF).

④ Ножной насос «ОТАЛ», гибкая трубка и закрывающий вентиль

Ножной насос «ОТАЛ» переливная трубка изготовлена из ПП, гибкая сливная трубка длиной 1,5 м изготовлена из ПВХ, закрывающий вентиль диаметром 10 мм – из ПП/ПЭ.



⑤ Насос для аккумуляторов «ОТАЛ»

Насос «ОТАЛ» для безопасного заполнения автомобильных аккумуляторов кислотой или дистиллированной водой.

① Ножной насос «ОТАЛ», ПП

Производительн., прим. л/мин	Диаметр трубки мм	Погружная трубка, материал	Глубина погружения см	№ арт.
20	15	ПП	70	5000-1500 N4
26	18	ПП	70	5000-1800 N4
30	22	ПП	90	5000-2200 N4

Производительн., прим. л/мин	Диаметр трубки мм	Погружная трубка, материал	Глубина погружения см	№ арт.
② 20	16	ПВДФ	70	5000-4016 N4
③ 26	18	V2A	90	5000-5018 N4
④ 12	12	ПП/ПВХ	70	5000-3012 N4
⑤ 5	12	ПП/ПВХ	70	5000-6000 N4