

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://lutz.nt-rt.ru/> || nzt@nt-rt.ru

Lutz[®]
The Fluid Managers

Контейнерные насосы В70 Н

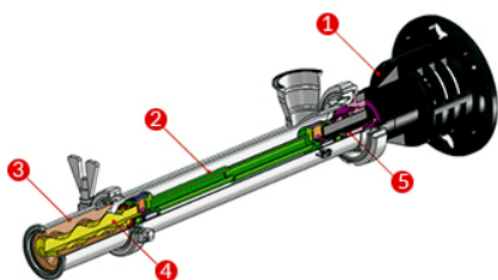
оризонтальный винтовой насос серии В70 Н предназначен для мобильного или стационарного применения.

Преимущества насоса В70 Н

- Внешнее расположение позволяет насосу перекачивать продукт при отсутствии рабочего доступа сверху из штабелированных ИВС-контейнеров или других резервуаров.
- насос применяется при невысоких потолках, когда нет достаточного пространства над емкостью для использования классического бочкового винтового насоса.
- насос в горизонтальном исполнении более удобен в использовании, т.к. из-за достаточно большого веса и вертикального исполнения классический бочковой винтовой насос сложно поднимать руками.
- Легкая замена изношенных деталей благодаря новой комбинации ротора и статора.
- Возможно реверсивное перекачивание.
- Изменение в конструкцию можно внести простой заменой блока ротора/статора.

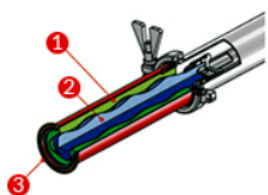
можно приобрести насос как в обычном пищевом, так и во взрывозащищенном исполнении. Дополнительно можно приобрести тележку из нержавеющей стали с обычными или токопроводящими роликами. В сочетании с расходомером и блоком управления получится мобильная заправочная станция.

Конструкция

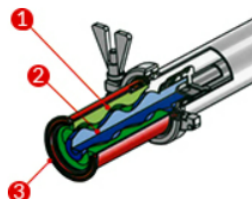


1. Фонарь
2. Карданный вал
3. Статор (PTFE)
4. Ротор
5. Торцовое уплотнение

Простое изменение конструкции



1. Статор 75.1
2. Ротор 75.1
3. Гильза статора



1. Статор 25.1
2. Ротор 25.1
3. Гильза статора

- В зависимости от перекачиваемой жидкости насос комплектуется статором из различных материалов. Заменить материал статора можно с помощью замены комплекта статор/гильза статора.
- При замене комплекта ротор и статор возможно преобразование с модели 25.1 до 75.1.
- Корпус насоса и вал всегда одинаковой длины и совместимы с любым комплектом ротор/статор.
- Благодаря возможности комбинации любого ротора, статора и гильзы статора можно получить любую модификацию насоса В70Н под решаемую задачу.

Выбор двигателя

Двигатель с кабельной клеммной коробкой

1,5 кВт, 900 1/мин., IP 55, 32 кг

Двигатель с автоматическим выключателем

1,1 кВт, 900 1/мин., IP 55, 32 кг

Двигатель взрывозащищенный

0,95 кВт, 900 1/мин., IP 55, 21 кг, класс взрывозащиты: II 2 G Ex e II T3

Двигатель с частотным преобразователем

1,5 кВт, 0-900 1/мин., IP 55, 35 кг

Любые комплектующие и запасные части насоса можно приобрести отдельно.

Технические характеристики

Горизонтальный винтовой насос В70Н		25.1	75.1
Статор		PTFE	PTFE
Тип уплотнения	механическое уплотнение (GLRD)	GLRD	GLRD
Приводной вал	карданный вал (GW)	GW	GW
Подача*	л/мин.	25	75
Напор*	бар	8	8
Температура жидкости**	макс. °С	140	140
Материал корпуса		1.4571/1.4404	1.4571/1.4404
Штуцер	Tri-Clamp	DN 50	DN 50
Номинальный размер	мм	400	500

* Определено с водой при 20°C, 3-х фазный двигатель (900 1/мин.), статор из эластомера.

** Со статором из PTFE (температура перекачиваемой среды для взрывозащищенного винтового насоса В70 на должна превышать 100 °С)

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93