

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

Бочковые насосы Lutz HD-E

Бочковые винтовые насосы Lutz серии HD-E

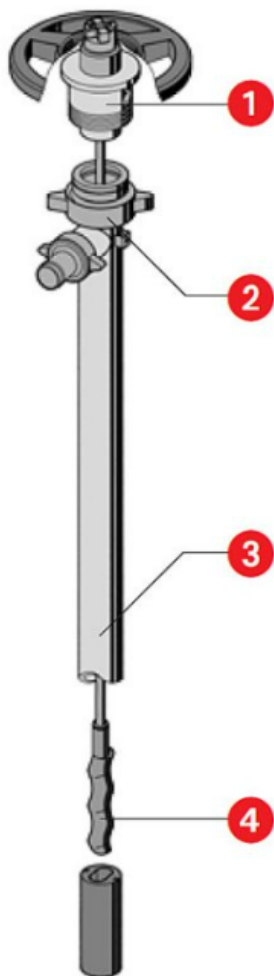
Бочковые винтовые насосы Lutz серии HD-E — отличный вариант для бережного перекачивания жидкостей средней вязкости, а также абразивных и сред с твёрдыми включениями из бочек и ИВС-контейнеров, таких как:

- Кислоты, щёлочи, жидкие отходы, масла, краски.
- Пищевые продукты, косметика, кремы и т.д.

Применяются в химической, нефтехимической, фармацевтической, косметической и пищевой промышленности, а также при производстве лаков и красок.

Преимущества винтового насоса Lutz HD-E

- Имеет все необходимые российские сертификаты соответствия, в том числе ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», сертификаты Европейского Союза.
- Обеспечивает постоянный поток жидкости почти без пульсаций.
- Имеет регулируемую производительность.
- Является самовсасывающим.
- Обладает минимальным износом.
- Допускается непрерывная эксплуатация.
- Безопасный, удобный и надёжный.
- Просто и быстро разбирается до элементов: корпус, подшипниковый узел с торцовым уплотнением, рабочий вал со свободным ротором в качестве перекачивающего элемента, которые легко очистить.
- Удобно монтируется, прост в обслуживании.
- Разработан для эксплуатации в тяжелых условиях.



1. Верхний подшипниковый узел с торцовым уплотнением.

- Компактная конструкция.
- Широкий набор торцовых уплотнений.

2. Легкоразборный корпус насоса.

- Лёгкая очистка.
- Разборка без применения инструментов.

3. Рабочий вал со свободным ротором.

- Простая очистка.

4. Ротор.

- Бережное перекачивание.
- Высокое давление.
- Постоянная объёмная подача.


Варианты комплектации насоса Lutz бочкового винтового серии HD-E

Исполнение насоса PURE — с трёхзажимным разъёмом Tri-Clamp. Все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, изготовлены из физиологически безопасных материалов. Это исполнение предназначено для использования в производстве пищевых или фармацевтических продуктов и косметики.

Длина погружной части бочкового винтового насоса HD-E: стандартно — 1000 мм; на заказ — в диапазоне от 600 до 1 500 мм.

Любую комплектующую и запасную часть насоса можно приобрести отдельно.

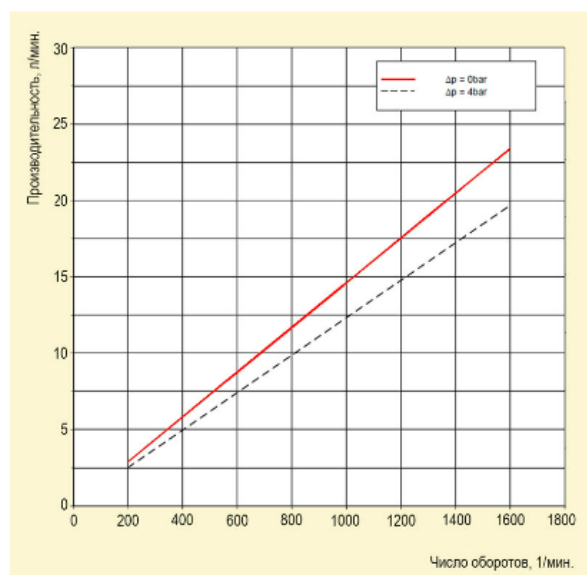
Технические характеристики

Насос		HD-E
	Категория взрывозащиты	нет
	Диаметр погружной части насоса до, мм	41
	Температура жидкости до, °C	100
	Материал насоса	нержавеющая сталь (1.4571)
	Материал статора	PTFE
	Материал рабочего колеса	ETFE
	Материал торцевого уплотнения	графит/SiC
	Материал вторичного уплотнения	FPM
	Диаметр штуцера напорного патрубка, мм	19-32
	Внешняя резьба напорного патрубка	G 1 1/4
	Материал вала	нержавеющая сталь (1.4571)

Привод для насоса Lutz бочкового винтового HD-E

Однофазный электродвигатель		Рабочие характеристики			
	Мощность	0,55 кВт	Подача	до л/мин.	20
	Напряжение	230 В	Напор	до бар	4
	Число оборотов	1 500 мин ⁻¹	Диапазон вязкости	до мПа*с	500-4 000
	Класс защиты	IP 54	Вес (электродвигатель + насос)	кг	11,5

Кривая производительности насоса бочкового винтового Lutz серии HD-E (рабочая кривая)



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