

SHO Центробежный одноступенчатый насос с удлиненным валом.



Центробежный насос серии SHOE Lowara из нержавеющей стали AISI 316L (PN 16) с осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками. Центробежный насос с удлиненным валом изготовленный из нержавеющей стали AISI 316. С открытым рабочим колесом, выполненным из нержавеющей стали AISI CF8M (литой нержавеющей стали AISI 316). Конструкция насоса позволяет отсоединить насосную часть (рабочее колесо, адаптер и двигатель) без демонтажа улитки от трубопровода.

Область применения:

- Промывка металлических частей и/или обработка металлических поверхностей.
- Промывка изделий в упаковочной промышленности.
- Промывочное оборудование и системы в пищевой промышленности.
- Покрасочные машины и текстильная промышленность.
- Установки циркуляции и подача жидкостей с умеренной вязкостью и слабой химической агрессивностью.
- Промышленное промывочное оборудование.

В зависимости от соединения электродвигателя и насоса серия подразделяется:

SHOE: Моноблочная конструкция. Насос соединен с двигателем при помощи адаптера, рабочее колесо крепится непосредственно на удлиненный вал двигателя.

- SHOS: насос соединен с двигателем с помощью адаптера, крепление вала рабочего колеса к стандартному удлинению вала двигателя осуществляется через «глухую» муфту.
- SHOD: исполнение с двойным торцевым уплотнением. Насос соединен с двигателем с помощью адаптера, крепление вала рабочего колеса к стандартному удлинению вала двигателя осуществляется через «глухую» муфту.

Особенности:

- Корпус насоса изготовлен из нержавеющей стали AISI 316L.
- Рабочее колесо открытой конструкции изготовлено из нержавеющей стали AISI CF8M.
- Торцевое уплотнение соответствует стандарту EN 12756 (EX DIN 24960).
- Пробки отверстий слива конденсата изготовлены из нержавеющей стали AISI 316L.
- Фланцы соответствуют стандарту EN 1092 1 (EX UNI2236) и DIN 2532.

Диапазон применения:

- Подача: до 56 м³/ч (для 2-х полюсных) и 54 м³/ч (для 4-х полюсных).
- Напор: до 50 м (для 2-х полюсных) и до 12 м (для 4-х полюсных).
- Температура перекачиваемой жидкости, стандартное исполнение: от -10 до +120°C.
- Максимальное рабочее давление: 12 бар (PN 12).
- Допустимый размер твердых взвешенных частиц:
 - для моделей с номинальным диаметром DN25,32: 20 22 мм;
 - для моделей с номинальным диаметром DN 40: 30 мм;
 - для моделей с номинальным диаметром DN 50: 40 мм;

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Электродвигатель:

3-х фазный, асинхронный, с короткозамкнутым ротором типа "беличье колесо", герметично изолированная конструкция с воздушным охлаждением;

Стандартно поставляются двигатели Lowara:

- 4-х полюсные версии до 7,5 кВт (включительно);

- 2-х полюсные версии до 22 кВт (включительно).

Двигатели больших мощностей выпускают другие производители. Защита от перегрузки обеспечивается пользователем. Имеются отверстия для слива конденсата на всех двигателях.

Стандартное напряжение:

• однофазный двигатель- 220-240 В, 50 Гц;

• трехфазный двигатель- 220-240/380-415 В, 50 Гц для двигателей мощностью до 3 кВт, 380-415/660-690 В, 50 Гц для двигателей мощностью свыше 3 кВт (Δ / Y).

Насосы серии SHO не являются дренажными, соответственно их не применяют для отвода сточных или канализационных вод. Насосы серии SHO могут применяться в промывочных системах либо для перекачивания чистой воды с незначительными включениями. Положение рабочего колеса уменьшает риск блокировки (закупоривания) при перекачивании жидкостей, содержащих незначительные твердые частицы

Артикул	Наименование	Питание сети (В)	Мощность (кВт)
101350030	SHOE 32-160/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101350040	SHOE 32-160/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101350050	SHOE 32-160/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101350060	SHOE 32-200/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101350070	SHOE 32-200/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101350080	SHOE 32-200/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101350110	SHOE 40-125/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101350120	SHOE 40-160/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101350130	SHOE 40-160/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101350140	SHOE 40-160/75/P ELP 40/69	3 x 400/690	7.5
101350150	SHOE 50-125/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101350160	SHOE 50-125/75/P ELP 40/69	3 x 400/690	7.5
101350170	SHOE 50-160/92/P ELP 40/69	3 x 400/690	9.2
101350180	SHOE 50-160/110/P ELP 40/69	3 x 400/690	11
101350340	SHOE4 40-160/11/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
101350390	SHOE4 50-125/11/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
101350400	SHOE4 50-160/11/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
101350410	SHOE4 50-160/15/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
101350530	SHOS 32-160/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101350540	SHOS 32-160/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101350550	SHOS 32-160/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101350560	SHOS 32-200/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	4
101350570	SHOS 32-200/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101350580	SHOS 32-200/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101350610	SHOS 40-125/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101350620	SHOS 40-160/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101350630	SHOS 40-160/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101350640	SHOS 40-160/75/P ELP 40/69	3 x 400/690	7.5
101350650	SHOS 50-125/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101350660	SHOS 50-125/75/P ELP 40/69	3 x 400/690	7.5
101350670	SHOS 50-160/110A/P ELP 40/69	3 x 400/690	9.2
101350680	SHOS 50-160/110/P ELP 40/69	3 x 400/690	11
101350840	SHOS4 40-160/11/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
101350890	SHOS4 50-125/11/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
101350900	SHOS4 50-160/11/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
101350910	SHOS4 50-160/15/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
101351030	SHOE 25-160/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3

Артикул	Наименование	Питание сети (В)	Мощность (кВт)
101351040	SHOE 25-160/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101351050	SHOE 25-160/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101351060	SHOE 25-200/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101351070	SHOE 25-200/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101351080	SHOE 25-200/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101351530	SHOS 25-160/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101351540	SHOS 25-160/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101351550	SHOS 25-160/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101351560	SHOS 25-200/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101351570	SHOS 25-200/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101351580	SHOS 25-200/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101352030	SHOD 25-160/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101352040	SHOD 25-160/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101352050	SHOD 25-160/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101352060	SHOD 25-200/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101352070	SHOD 25-200/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101352080	SHOD 25-200/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101352120	SHOD 32-160/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101352130	SHOD 32-160/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101352140	SHOD 32-160/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101352150	SHOD 32-200/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101352160	SHOD 32-200/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101352170	SHOD 32-200/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101352200	SHOD 40-125/30/P ELP 23/40	3 x 230/400	3
101352210	SHOD 40-160/40/P ELP 40/69	3 x 400/690	4
101352220	SHOD 40-160/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101352230	SHOD 40-160/75/P ELP 40/69	3 x 400/690	7.5
101352240	SHOD 50-125/55/P ELP 40/69	3 x 400/690	5.5
101352250	SHOD 50-125/75/P ELP 40/69	3 x 400/690	7.5
101352260	SHOD 50-160/110A/P ELP 40/69	3 x 400/690	9.2
101352270	SHOD 50-160/110/P ELP 40/69	3 x 400/690	11
101352530	SHOD4 40-160/11/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
101352580	SHOD4 50-125/11/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
101352590	SHOD4 50-160/11/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
101352600	SHOD4 50-160/15/P ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
104333030	SHOE 25-125/22/C ELP 23/40	3 x 230/400	2.2
104333060	SHOE 32-125/22/C ELP 23/40	3 x 230/400	2.2
104333080	SHOE 40-125/22/C ELP 23/40	3 x 230/400	2.2
104333220	SHOS 25-125/22/C ELP 23/40	3 x 230/400	2.2
104333250	SHOS 32-125/22/C ELP 23/40	3 x 230/400	2.2
104333270	SHOS 40-125/22/C ELP 23/40	3 x 230/400	2.2
104333420	SHOD 25-125/22/C ELP 23/40	3 x 230/400	2.2
104333450	SHOD 32-125/22/C ELP 23/40	3 x 230/400	2.2
104333470	SHOD 40-125/22/C ELP 23/40	3 x 230/400	2.2
104333600	SHOE4 25-160/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333610	SHOE4 25-200/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333620	SHOE4 32-160/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333630	SHOE4 32-200/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333640	SHOE4 40-160/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333650	SHOE4 50-125/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75

Артикул	Наименование	Питание сети (В)	Мощность (кВт)
104333800	SHOS4 25-160/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333810	SHOS4 25-200/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333820	SHOS4 32-160/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333830	SHOS4 32-200/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333840	SHOS4 40-160/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333850	SHOS4 50-125/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333900	SHOD4 25-160/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333910	SHOD4 25-200/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333920	SHOD4 32-160/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333930	SHOD4 32-200/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333940	SHOD4 40-160/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104333950	SHOD4 50-125/07/C ELP 23/40	3 x 230/400	0.75
104526500	SHOE 25-125/11/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
104526510	SHOE 25-125/15/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
104526590	SHOE 32-125/11/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
104526600	SHOE 32-125/15/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
104526680	SHOE 40-125/15/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
104526960	SHOS 25-125/11/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
104526970	SHOS 25-125/15/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
104527050	SHOS 32-125/11/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
104527060	SHOS 32-125/15/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
104527140	SHOS 40-125/15/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
104527420	SHOD 25-125/11/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
104527430	SHOD 25-125/15/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
104527510	SHOD 32-125/11/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.1
104527520	SHOD 32-125/15/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
104527600	SHOD 40-125/15/D ELP 23/40	3 x 230/400	1.5
107510220	SHOE4 32-125/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107510230	SHOE4 32-160/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107510240	SHOE4 32-160/05 ELP 23/40	3 x 230/400	0.55
107510310	SHOE4 40-125/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107510320	SHOE4 40-160/05 ELP 23/40	3 x 230/400	0.55
107510720	SHOS4 32-125/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107510730	SHOS4 32-160/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107510740	SHOS4 32-160/05 ELP 23/40	3 x 230/400	0.55
107510810	SHOS4 40-125/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107510820	SHOS4 40-160/05 ELP 23/40	3 x 230/400	0.55
107511120	SHOE4 25-125/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107511130	SHOE4 25-160/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107511140	SHOE4 25-160/05 ELP 23/40	3 x 230/400	0.55
107511620	SHOS4 25-125/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107511630	SHOS4 25-160/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107511640	SHOS4 25-160/05 ELP 23/40	3 x 230/400	0.55
107512320	SHOD4 25-125/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107512330	SHOD4 25-160/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107512340	SHOD4 25-160/05 ELP 23/40	3 x 230/400	0.55
107512410	SHOD4 32-125/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107512420	SHOD4 32-160/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37
107512430	SHOD4 32-160/05 ELP 23/40	3 x 230/400	0.55
107512500	SHOD4 40-125/03 ELP 23/40	3 x 230/400	0.37

Артикул	Наименование	Питание сети (В)	Мощность (кВт)
107512510	SHOD4 40-160/05 ELP 23/40	3 x 230/400	0.55
101350580XXXLDH	\ SHOS 32-200/55 ELP 40/69		
101350640XXXLDH	\ SHOS 40-160/75 ELP 40/69		
101352250XXXNDP	SHOD 50-125/150 KIT IDRAULICA		
104526520	SHOE 25-125/22/D ELP 23/40		
104526530	SHOE 25-160/30/D ELP 23/40		
104526540	SHOE 25-160/40/D ELP 40/69		
104526550	SHOE 25-160/55/D ELP 40/69		
104526560	SHOE 25-200/30/D ELP 23/40		
104526570	SHOE 25-200/40/D ELP 40/69		
104526580	SHOE 25-200/55/D ELP 40/69		
104526610	SHOE 32-125/22/D ELP 23/40		
104526620	SHOE 32-160/30/D ELP 23/40		
104526630	SHOE 32-160/40/D ELP 40/69		
104526660	SHOE 32-200/40/D ELP 40/69		
104526670	SHOE 32-200/55/D ELP 40/69		
104526690	SHOE 40-125/22/D ELP 23/40		
104526700	SHOE 40-125/30/D ELP 23/40		
104526710	SHOE 40-160/40/D ELP 40/69		
104526710XZB	SHOE 40-160/40/D ELP 40/69		
104526720	SHOE 40-160/55/D ELP 40/69		
104526730	SHOE 40-160/75/D ELP 40/69		
104526750	SHOE 50-125/75/D ELP 40/69		
104526760	SHOE 50-160/92/D ELP 40/69		
104526770	SHOE 50-160/110/D ELP 40/69		
104526930	SHOE4 50-125/11/D ELP 23/40		
104526950	SHOE4 50-160/15/D ELP 23/40		
104526980XXXLUC	iSHOS 25-125/22 ELP 23/40		
104527160Y00964	\ SHOS 40-125/30 ELP 23/40		
104527180	SHOS 40-160/55/D ELP 40/69		
104527670	SHOD 50-125/75/D ELP 40/69		
104527690	SHOD 50-160/110/D ELP 40/69		
107510230XZB	SHOE4 32-160/03 ELP 23/40		
107510320X1G	SHOE4 40-160/05 ELP 23/40		
107510750Y00943	\ SHOS4 32-160/07 ELP 23/40		
107510820X2	SHOS4 40-160/05 ELP 23/40		
107515830YX5BX1	SHOS4 40-160/142 KIT IDRAULICA		
1A4526760	SHOE 50-160/92/D ELP 40/69		

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новый 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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69