



TSURUMI PUMP

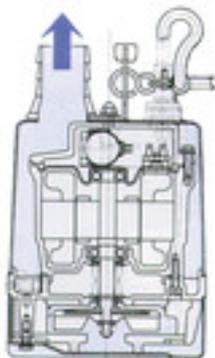
LB 1-фаза
50Hz

Компактный, легкий и мощный
- для профессионального
применения
Компактный, легкий и мощный
- для профессионального
применения
Компактный, легкий и мощный
- для профессионального
применения

Насосы TSURUMI LB - малый и крепкий
погружной дренажный насос для широкого
спектра применения.



Верхний выпуск



Перекачиваемая вода течет между внешней крышкой и двигателем, охлаждая двигатель и затем выпускается как показано (принудительное охлаждение двигателя). Насос можно длительное время эксплуатировать на воздухе.

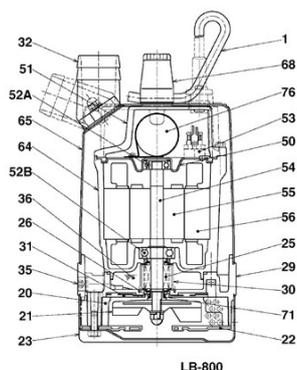
Доступна электродная система автоматического контроля

Специальных мероприятий по установке не требуется. Чувствительные электроды определяют жидкость для начала работы даже в случаях присутствия инородных предметов. Датчик-реле полностью отформованы в полимере и покрыты каучуком для защиты в случае тяжелой эксплуатации.



Части:

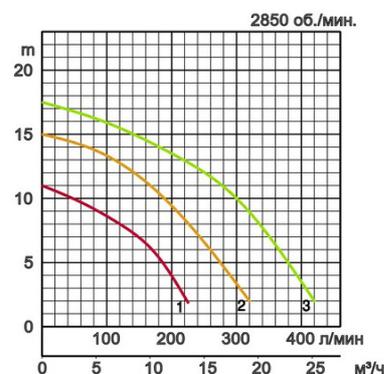
001	Кабель	050	Крышка двигателя
020	Корпус насоса	051	Крышка головки
021	Рабочее колесо	052A	Верхний вкладыш
022	Всасыв. пластина	052B	Нижний вкладыш
023	Фильтр	053.	Защитн. устр-во
025	Механ. уплотн-ие	054	Вал
026	Масл. уплотнение	055	Ротор
029	Масл. емкость	056	Статор
030	Масл. подъемник	064	Корпус двигателя
031	Пластина износа	065	Рубашка
032.	Выход	068	Рукоятка
035	Масляная пробка	071	Втулка вала
036	Смазка	076	Конденс.



Технические характеристики:

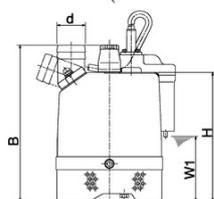
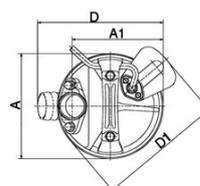
Модель	Цвет и код кривой	Отверстие, мм	Мощность двигателя, кВт	Номинальная сила тока, А	Максимальный напор, м	Максимальная производительность, л/мин	Сухой вес, кг, без кабеля	Макс. диаметр для твердых частиц, мм	Druckbeständigkeit max. m	Длина кабеля, м
LB-480	1	50	0,48	2,9	11,0	225	10,4	6	10	10
LB-480A		50	0,48	2,9	11,0	225	11,0	6	10	10
LB-800	2	50	0,75	5,0	15,0	320	13,1	6	10	10
LB-800A		50	0,75	5,0	15,0	320	13,7	6	10	10
LB-1500	3	50	1,5	15,4	17,5	440	33,0	6	25	10

Ø Выходн. отверстие, мм		50	
Перекач. жидкость	Температура	0-40°C	
	Тип жидкости	Ключевая вода, Дождевая вода, Подземная вода, Вода содержащая песок	
Насос	Части	Рабочее колесо	Полувихревая крыльчатка
		Уплотнение вала	Двойное механическое уплотнение
		Подшипники	Шарик. подшип. с защ. шайбой
	Материал	Рабочее колесо	Уретановый каучук, Отливка из хромистого чугуна
		Корпус	Этиленпропиленовый каучук
	Всасыв. пластина	Стальная пластина+уретановый каучук	
	Уплотнение вала	Карбид кремния в масляной ванне	
Двигатель	Тип, полюса		Индукционный двигатель, 2-х полюсн.
	Защита двигателя (встроен.)		Малогабаритный защитный элемент, Круглый термовыключатель
	Фаза/Напряжение		Однофазный 230В / 110В / 50Гц
	Изоляция		Изоляция класса E, Изоляция класса B
	Смазка		Турбинное масло (ISO VG32)
	Материал	Корпус	Литье алюминия под давлением
Вал		Нерж. сталь EN-X6Cr13	
Кабель		Резина, H07RN-F	
Выходн. патрубок		Фланец с резьбой/Шланговая муфта	



Габариты в мм:

Модель	d	A	A1	B	D	D1	H	W1
LB-480	50	187	161	353	231	-	228	50
LB-480A	50	187	161	353	231	223	228	115
LB-800	50	187	160	408	230	-	283	50
LB-800A	50	187	160	408	230	223	283	170
LB-1500	50	187	122	600	-	-	518	80



W1: непрерывный уровень проточной воды

В случае использования в условиях сильных перегрузок и коррозии, определенные компоненты будут подвержены более сильному износу. В связи с этим, пожалуйста загляните на наш сайт www.tsurumi.eu/english/applications.htm.



Осуществляем вклад во всемирное процветание и развитие путем организации производства благоприятного для рабочих и окружающей среды.

Завод Tsurumi в Киото (Япония) отличается эффективной и современной организацией процессов с применением полностью интегрированных систем поточного производства, что позволяет выпускать 1 млн насосов в год. Крупные современные научно-исследовательские подразделения компании создают оптимальные условия для экспериментов и испытаний даже сверх-крупных насосов, а также разработки новых видов продукции. Для обеспечения благоприятных условий для труда и окружающей среды, особое значение придается оптимизации условий работы (кондиционирование воздуха), уменьшению выбросов пыли и выхлопных газов в атмосферу, полной переработке отходов.

Tsurumi (Europe) GmbH

Wahlerstr. 10

D-40472 Düsseldorf

Tel.: +49 (0)211-4179373

Fax: +49 (0)211-417937-480

Email: sales@tsurumi.eu

www.tsurumi.eu

В целях совершенствования оборудования мы оставляем за собой право в любое время вносить изменения в технические описания и спецификации оборудования без предупреждения. Наши насосы предназначены только для профессионального использования. В исключительном случае, если Tsurumi (Europe) GmbH приняла на себя гарантию изготовителя, это дает право конечному пользователю бесплатно использовать средства юридической защиты против Tsurumi (Europe) GmbH в связи с любыми дефектами в продукции, обнаруженными в течении гарантийного периода (см. далее), а также тогда, когда гарантийной претензии к продавцу уже не существует или больше не существует. В случае неисправности, вызванной неправильным обращением с оборудованием конечного пользователя, гарантийные претензии рассматриваться не будут. Решение о том, какие гарантийные меры предпринимать (починка или замена) оборудование, будет приниматься Tsurumi (Europe) GmbH. Срок давности претензий - три месяца после истечения гарантийного срока, но не ранее гарантийного срока, действующего в отношении дилера. В случае сомнений, гарантийный срок должен соответствовать сроку гарантии действующей между конечным покупателем и дилером.



com-LB-RU

