

**KOSHIN**

# **МОТОПОМПЫ И НАСОСЫ KOSHIN**

Каталог оборудования





**Компания KOSHIN LTD** работает на рынке насосного оборудования со дня своего основания **в 1948 году**. Основная продукция – мотопомпы, бензиновые и дизельные двигатели, поверхностные и погружные электронасосы.

Насосы и мотопомпы KOSHIN перекачивают воду различной степени загрязненности. Мотопомпы комплектуются бензиновыми и дизельными двигателями Honda и Koshin. Они эргономичны, износоустойчивы, мобильны и удобны в использовании. Исключительные эксплуатационные качества мотопомп Koshin обеспечили им широкую популярность и высокий авторитет среди покупателей со всего мира.

Мотопомпы KOSHIN зарекомендовали себя при устранении последствий наводнений, когда работы должны выполняться быстро и без использования электричества. Их используют для тушения пожаров, водоснабжения, дренажа, откачки фекальных колодцев, осушения болот и полива. Широта линейки мотопомп позволяет найти применение мотопомп KOSHIN в профессиональных, промышленных сферах и в бытовых условиях.

- ✓ **МОНОБЛОЧНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ** двигатель напрямую соединен с насосной частью, это гарантирует высокий КПД
- ✓ **ЭЛЕМЕНТЫ ИЗ НОВЫХ СПЛАВОВ**  
корпус из силумина (сплав алюминия с кремнием)
- ✓ **ТОРЦЕВОЕ УПЛОТНЕНИЕ ИЗ КАРБИДА КРЕМНИЯ (SiC)**  
служит в 4-5 раз дольше по сравнению с углеродистым
- ✓ **ПРОСТОЙ И ЛЕГКИЙ ЗАПУСК** без предварительного заполнения водой всасывающего шланга
- ✓ **ВЫСОТА ВСАСЫВАНИЯ ВСЕХ МОТОПОМП 8 м**



# KOSHIN

МОТОПОМПЫ ДЛЯ ЧИСТОЙ ВОДЫ / ПОЛУГРЯЗЕВЫЕ с двигателем <b>KOSHIN</b>	04
МОТОПОМПЫ ДЛЯ ЧИСТОЙ ВОДЫ с двигателем <b>HONDA</b>	08
ГРЯЗЕВЫЕ МОТОПОМПЫ	11
ПОЛУГРЯЗЕВЫЕ МОТОПОМПЫ	14
ВЫСОКОНАПОРНЫЕ МОТОПОМПЫ	15
AGRO MATE мотопомпы из термопластика	16
PONSTAR погружные насосы	17

## Условные обозначения



САДОВЫЕ  
РАБОТЫ



ДРЕНАЖ/  
ОСУШЕНИЕ



ПОЛИВ/  
ОРОШЕНИЕ



ПОЖАРО-  
ТУШЕНИЕ



МОЙКА



ВЫСОКИЙ  
НАПОР



АКВАРИУМ



СТРОИТЕЛЬСТВО



ВОДО-  
СНАБЖЕНИЕ



РЫБНОЕ  
ХОЗЯЙСТВО



МОРСКАЯ  
ВОДА



БАССЕЙН



ТОРЦЕВОЕ  
УПЛОТНЕНИЕ  
ИЗ КАРБИДА  
КРЕМНИЯ



ОКРУЖАЮЩАЯ  
СРЕДА



# МАЛОГАБАРИТНЫЕ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ

## Двигатель KOSHIN

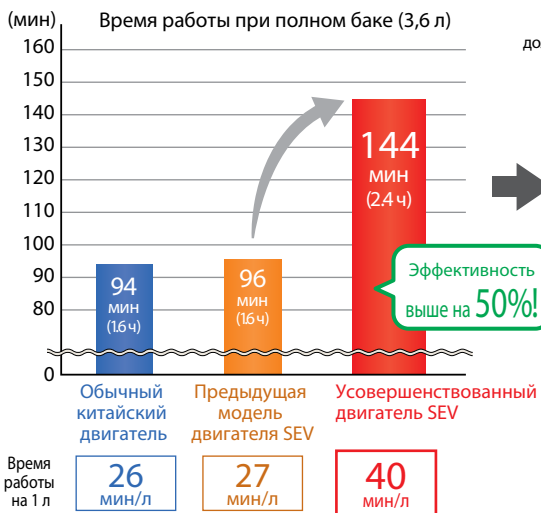
### Доступная цена и гарантия качества

(1) Низкое потребление топлива. Двигатель Koshin имеет самый низкий уровень потребления топлива.

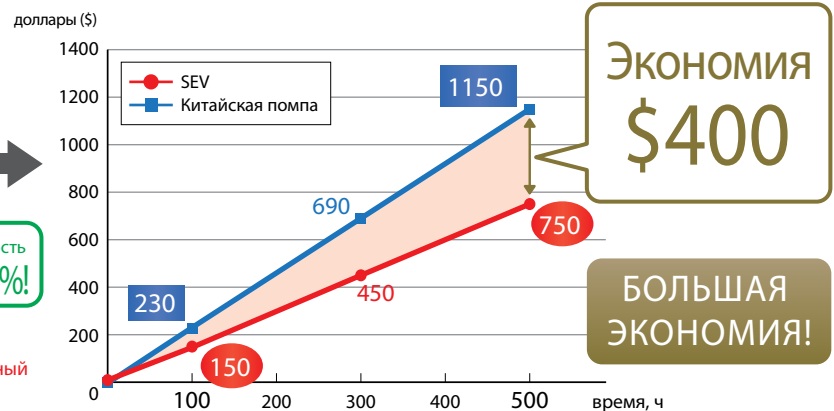
#### Низкое потребление топлива

(на примере модели SEV-80X)

##### Сравнительный анализ потребления топлива



##### Сравнительный анализ эксплуатационных расходов (мотопомпа + топливо)



Расчетные данные: 1 л бензина = 1 \$ США, сравнение модели SEV-80X со стандартной китайской мотопомпой 3"

#### (2) Низкий уровень вибрации

Удобство в использовании благодаря уменьшенной вибрации двигателя.

#### (3) Гарантированная производительность

Koshin гарантирует высоту всасывания 8 м и соответствие техническим характеристикам.

# Мотопомпы для чистой воды

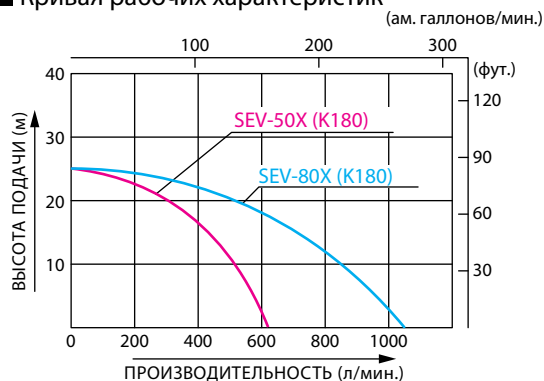


**SEV-50X**



**SEV-80X**

## Кривая рабочих характеристик



## Технические характеристики

Модель	SEV-50X	SEV-80X	
МОТОПОМПА	Ø соединительного патрубка	50 мм (2")	80 мм (3")
	Резьбовое соединение	Внешняя трубная резьба BSP	
	Высота подачи	27 м (90 фут.)	
	Производительность	620 л/мин. (163 ам. галлонов/мин.)	1050 л/мин. (277 ам. галлонов/мин.)
ДВИГАТЕЛЬ	Макс. высота всасывания	8 м (26 фут.)	
	Тип	4-тактный бензиновый двигатель с воздушным охлаждением	
	Модель	Koshin K180	
	Объем двигателя	179 см <sup>3</sup>	
	Номинальная мощность	3,1 кВт (4,2 метр. л. с.) / 3600 об./мин.	
	Топливо	Не ниже АИ-92	
	Объем топливного бака	3,6 л (0,95 ам. галлонов)	
	Время непрерывной работы	Примерно 2,6 часа	Примерно 2,4 часа
Способ пуска	Ручной стартер		
Стандартные принадлежности	Сетчатый фильтр (1), хомут для шланга (3), патрубок для соединения шлангов (2), набор ключей для двигателя (1)		
Вес брутто	27,2 кг (59,9 фунт.)	30,7 кг (67,6 фунт.)	
Размеры Д×Ш×В (мм)	504 × 405 × 411	543 × 425 × 460	
В упаковке	1		

# Полугрязевая мотопомпа

• SIC

Торцевое уплотнение из карбида кремния служит в 4-5 раз дольше по сравнению с обычным углекерамическим торцевым уплотнением.



• FCD

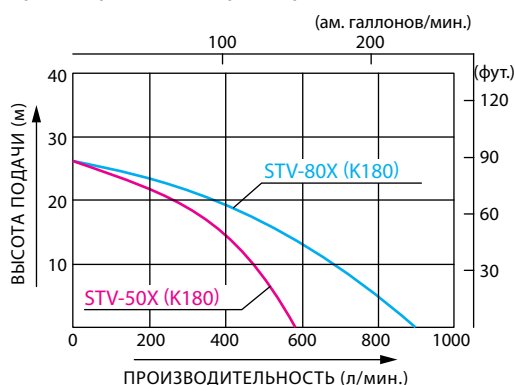
Крыльчатка и улитка из литого чугуна с шаровидным графитом в 6,5 раз устойчивее к эрозии по сравнению с обычными чугунными изделиями.



■ Характеристики

- Подходит для перекачивания воды, содержащей песок или ил
- Допустимый размер частиц в воде до 8 мм
- Гарантированная высота всасывания 8 м
- Сборка на длинные болты для легкого обслуживания

■ Кривая рабочих характеристик



STV-80X

■ Технические характеристики

Модель	STV-50X	STV-80X	
МОТОПОМПА	Ø соединительного патрубка	50 мм (2")	80 мм (3")
	Резьбовое соединение	Внешняя трубная резьба BSP	
	Высота подачи	26 м (85 фут.)	
	Производительность	580 л/мин. (153 ам. галлонов/мин.)	900 л/мин (238 ам. галлонов/мин.)
ДВИГАТЕЛЬ	Макс. высота всасывания	8 м (26 фут.)	
	Тип	4-тактный бензиновый двигатель с воздушным охлаждением	
	Модель	Koshin K180	
	Объем двигателя	179 см <sup>3</sup>	
	Номинальная мощность	3,1 кВт (4,2 л. с.) / 3600 об./мин.	
	Топливо	Не ниже Аи-92	
	Объем топливного бака	3,6 л (0,95 ам. галлонов)	
	Время непрерывной работы	Примерно 2,6 часа	Примерно 2,4 часа
	Способ пуска	Ручной стартер	
	Стандартные принадлежности	Сетчатый фильтр (1), патрубок для соединения шлангов (2), хомут для шланга (3), набор ключей для двигателя (1), гаечный ключ (1)	
Вес брутто	31 кг (68,3 фунт.)	32,9 кг (72,5 фунт.)	
Размеры ДхШхВ (мм)	554 × 400 × 471	593 × 425 × 528	
В упаковке	1		

# Мотопомпы для чистой воды



**4-х  
ТАКТНЫЙ**

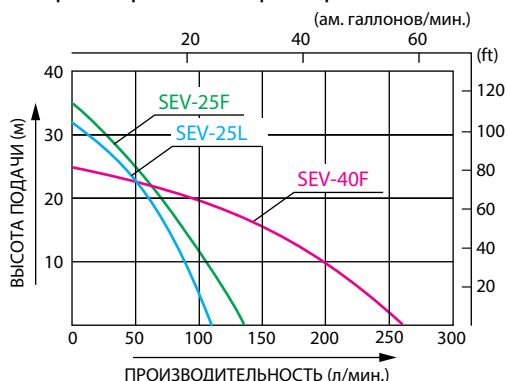
**SEV-25F**

## СВЕРХЛЁГКИЙ 4-ТАКТНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

- ЛЕГКИЙ ЗАПУСК!
- МЕНЬШЕ ШУМА!

- Компактный экологически безопасный 4-тактный двигатель
- Меньше загрязняющих веществ в выхлопах
- Содержание оксида углерода и оксида азота в выхлопах в 2 раза меньше по сравнению с 2-тактным двигателем

### Кривая рабочих характеристик



Оценка производительности отражает минимальное гарантированное значение, а не завышенное максимальное.



**2-х  
ТАКТНЫЙ**

**SEV-25L**



**4-х  
ТАКТНЫЙ**

**SEV-40F**

### Технические характеристики

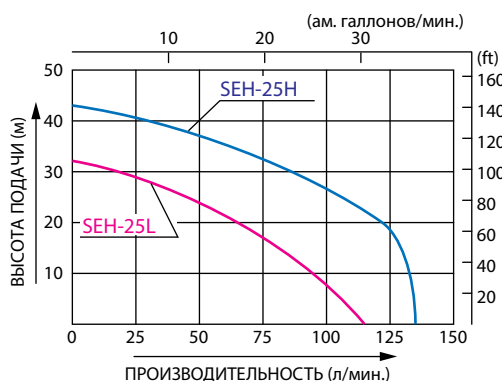
Модель	SEV-25L	SEV-25F	SEV-40F	
МОТОПОМПА	Ø соединительного патрубка	25 мм (1")	25 мм (1")	40 мм (1½")
	Резьбовое соединение	Внешняя трубная резьба BSP		
	Высота подачи	32 м (105 фут.)	35 м (115 фут.)	26 м (85 фут.)
	Производительность	110 л/мин. (29 ам. галлонов/мин.)	135 л/мин. (36 ам. галлонов/мин.)	260 л/мин. (68 ам. галлонов/мин.)
ДВИГАТЕЛЬ	Макс. высота всасывания	8 м (26 фут.)		
	Тип	2-тактный бензиновый двигатель	4-тактный бензиновый двигатель с воздушным охлаждением	
	Модель	Koshin KC26	Koshin K35	Koshin K100
	Объем двигателя	26 см³	35 см³	98 см³
	Номинальная мощность	0,70 кВт (0,93 л. с.) / 7500 об./мин.	0,81 кВт (1,1 л. с.) / 6500 об./мин.	1,6 кВт (2,1 л. с.) / 3600 об./мин.
	Топливо	Газобензиновая смесь для 2-тактн. двиг. (50:1) Не ниже АИ-92		
	Объем топливного бака	0,6 л (0,16 ам. галлонов)	0,73 л (0,19 ам. галлонов)	2,0 л (0,53 ам. галлонов)
	Время непрерывной работы	Примерно 50 минут	Примерно 1 час	Примерно 2 часа
Способ пуска	Ручной стартер			
Стандартные принадлежности	Сетчатый фильтр (1), патрубок для соединения шлангов (2), хомут для шланга (3), набор ключей для двигателя (1)			
Вес брутто	5,5 кг (12,1 фунт.)	8,5 кг (18,74 фунт.)	18 кг (39,7 фунт.)	
Размеры ДхШхВ (мм)	358 × 263 × 323	403 × 266 × 348	428 × 308 × 374	
В упаковке	1			

# Экономия топлива до 50% и пониженный уровень шума\* Удвоенная долговечность

\* Потребление топлива и уровень шума в 2 раза меньше по сравнению с 2-тактным двигателем



## Кривая рабочих характеристик



SEH-25H



SEH-25L

## Технические характеристики

Модель		SEH-25L	SEH-25H
МОТОПОМПА	Ø соед. патрубка	25 мм (1")	
	Резьбовое соединение	Внешняя трубная резьба BSP	
	Высота подачи	32 м (105 фут.)	43 м (141 фут.)
	Производительность	115 л/мин. (30 ам. галлонов/мин.)	135 л/мин. (36 ам. галлонов/мин.)
	Макс. высота всасывания	8 м (26 фут.)	
ДВИГАТЕЛЬ	Тип	4-тактный бензиновый двигатель с воздушным охлаждением	
	Модель	Honda GX25	Honda GXH50
	Объем двигателя	25 см <sup>3</sup>	49 см <sup>3</sup>
	Номинальная мощность	—	
	Макс. мощность	0,81 кВт (1,1 л. с.) / 7000 об./мин.	1,8 кВт (2,5 л. с.) / 7000 об./мин.
	Топливо	Не ниже АИ-92	
	Объем топливного бака	0,55 л (0,14 ам. галлонов)	0,9 л (0,24 ам. галлонов)
	Время непрерыв. работы	Примерно 1 час	
	Способ пуска	Ручной стартер	
Станд. принадлежности	Сетчатый фильтр (1), патрубок для соединения шлангов (2), хомут для шланга (3), набор ключей для двигателя (1)		
Вес брутто	7 кг (15,4 фунт.)	13,5 кг (29,7 фунт.)	
Размеры Д×Ш×В (мм)	375 × 243 × 320	385 × 311 × 453	
В упаковке	1		

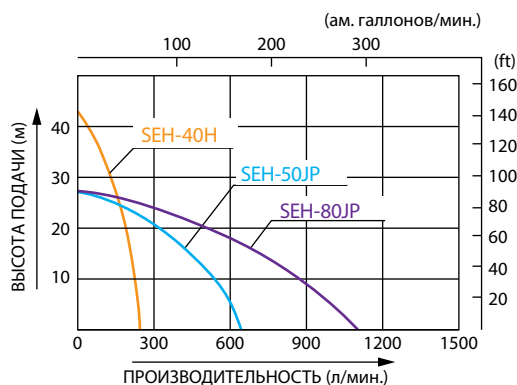


# Полный модельный ряд водяных помп с двигателем Honda

- Высокоэффективное торцевое уплотнение из специальной углеродамики обеспечивает длительный срок службы.
- Корпус защищен прочной трубчатой рамой.
- Помпа из прочного и легкого литого алюминия.



## Кривая рабочих характеристик



SEH-40H



SEH-80JP

## Технические характеристики

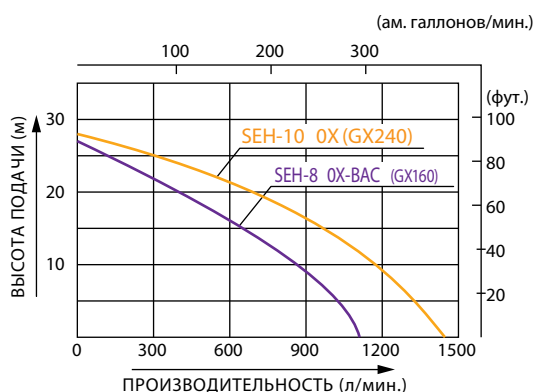
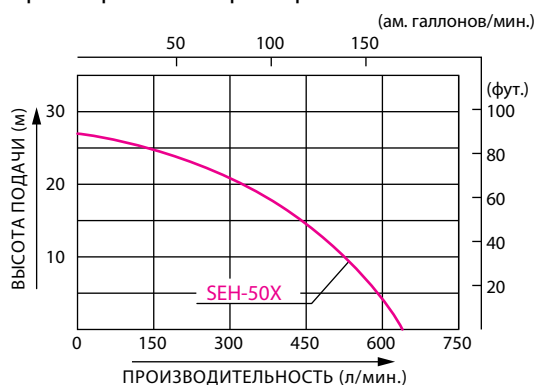
Модель	SEH-40H	SEH-50JP	SEH-80JP	
МОТОПОМПА	Ø соед. патрубка	40 мм (1½")	50 мм (2")	
	Резьбовое соединение	Внешняя трубная резьба BSP		
	Высота подачи	43 м (141 фут.)	27 м (88 фут.)	
	Производительность	280 л/мин (73 30 ам. галлонов/мин.)	640 л/мин (169 30 ам. галлонов/мин.)	1100 л/мин (290 30 ам. галлонов/мин.)
Макс. высота всасывания	8 м (26 фут.)			
ДВИГАТЕЛЬ	Тип	4-тактный бензиновый двигатель с воздушным охлаждением		
	Модель	Honda GXH50	Honda GP160	
	Объем двигателя	49,4 см³	163 см³	
	Номинальная мощность	1,6 кВт (2,2 л. с.) / 1700 об/мин	2,9 кВт (3,9 л. с.) / 3600 об/мин	
	Макс. мощность	—	3,6 кВт (4,9 л. с.) / 3600 об/мин	
	Топливо	Не ниже АИ-92		
	Объем топливного бака	0,7 л (0,2 ам. галлонов)	3,1 л (0,8 ам. галлонов)	
	Время непрерыв. работы	Примерно 2 часа		
	Способ пуска	Ручной стартер		
	Станд. принадлежности	Сетчатый фильтр (1), патрубок для соединения шлангов (2), хомут для шланга (3), набор ключей для двигателя (1)		
Вес брутто	13,5 кг (29,7 фунт.)	26 кг (57,3 фунт.)	30 кг (66,0 фунт.)	
Размеры Д×Ш×В (мм)	405 × 302 × 447	504 × 401 × 406	525 × 389 × 458	
В упаковке	1			

# Полный модельный ряд водяных мотопомп с двигателем Honda

- Высокоэффективное торцевое уплотнение из специальной углекерамики обеспечивает длительный срок службы.
- Корпус защищен прочной трубчатой рамой.
- Мотопомпа из прочного и легкого литого алюминия.



## Кривая рабочих характеристик



SEH-50X



SEH-80X

## Технические характеристики

Модель	SEH-50X	SEH-80X	SEH-100X
Ø соед. патрубка	50 мм (2")	80 мм (3")	100 мм (4")
Резьбовое соединение	Внешняя трубная резьба BSP		
Высота подачи	27 м (88 фут.)		28 м (92 фут.)
Производительность	640 л/мин (169 ам. галлонов/мин.)	1100 л/мин (290 ам. галлонов/мин.)	1450 л/мин (383 ам. галлонов/мин.)
Макс. высота всасывания	8 м (26 фут.)		
Крыльчатка	FC200		
Улитка	FC200		
Тип	4-тактный бензиновый двигатель с воздушным охлаждением		
Модель	Honda GX120	Honda GX160	Honda GX240
Объем двигателя	118 см <sup>3</sup>	163 см <sup>3</sup>	270 см <sup>3</sup>
Номинальная мощность	2,1 кВт (2,9 л. с.) / 3600 об/мин	2,9 кВт (3,9 л. с.) / 3600 об/мин	4,6 кВт (6,2 л. с.) / 3600 об/мин
Макс. мощность	2,6 кВт (3,5 л. с.) / 3600 об/мин	3,6 кВт (4,9 л. с.) / 3600 об/мин	5,9 кВт (9,8 л. с.) / 3600 об/мин
Топливо	Не ниже АИ-92		
Объем топливного бака	2,0 л (0,53 ам. галлонов)	3,1 л (0,82 ам. галлонов)	5,3 л (1,4 ам. галлонов)
Время непрерыв. работы	Примерно 2 часа		Примерно 2,5 часа
Способ пуска	Ручной стартер		
Станд. принадлежности	Сетчатый фильтр (1), патрубок для соединения шлангов (2), хомут для шланга (3), набор ключей для двигателя (1)		
Вес брутто	23 кг (50,7 фунт.)	30 кг (66,0 фунт.)	59 кг (130 фунт.)
Размеры Д×Ш×В (мм)	483 × 375 × 376	525 × 389 × 458	670 × 477 × 669
В упаковке	1		

# ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ

## Грязевые мотопомпы Koshin

### • Высокая износостойкость уплотнения

Материал торцевого уплотнения заменен с обычной углекерамики на карбид кремния (SiC). Уплотнение из карбида кремния разработано специалистами компании Koshin. Мы стали первыми производителями в Японии, использующими этот износостойкий материал.

### • Продуманная конструкция

Специальная крышка для легкого снятия крыльчатки. Достаточно вставить любой пруток и повернуть, чтобы отделить крыльчатку от кожуха. Специальные инструменты не требуются.

### • Легкий вес и компактность

Обычные грязевые мотопомпы очень громоздкие и тяжелые, некоторые из них весят более 100 кг. KTH-100X, самая большая модель, весит всего 85 кг. Благодаря этому помпа занимает меньше места и легко переносится.

### • Высокая мощность самовсасывания

Благодаря особой конструкции обеспечивается высокая мощность самовсасывания. Грязевые помпы Koshin демонстрируют высокую производительность и долговечность.

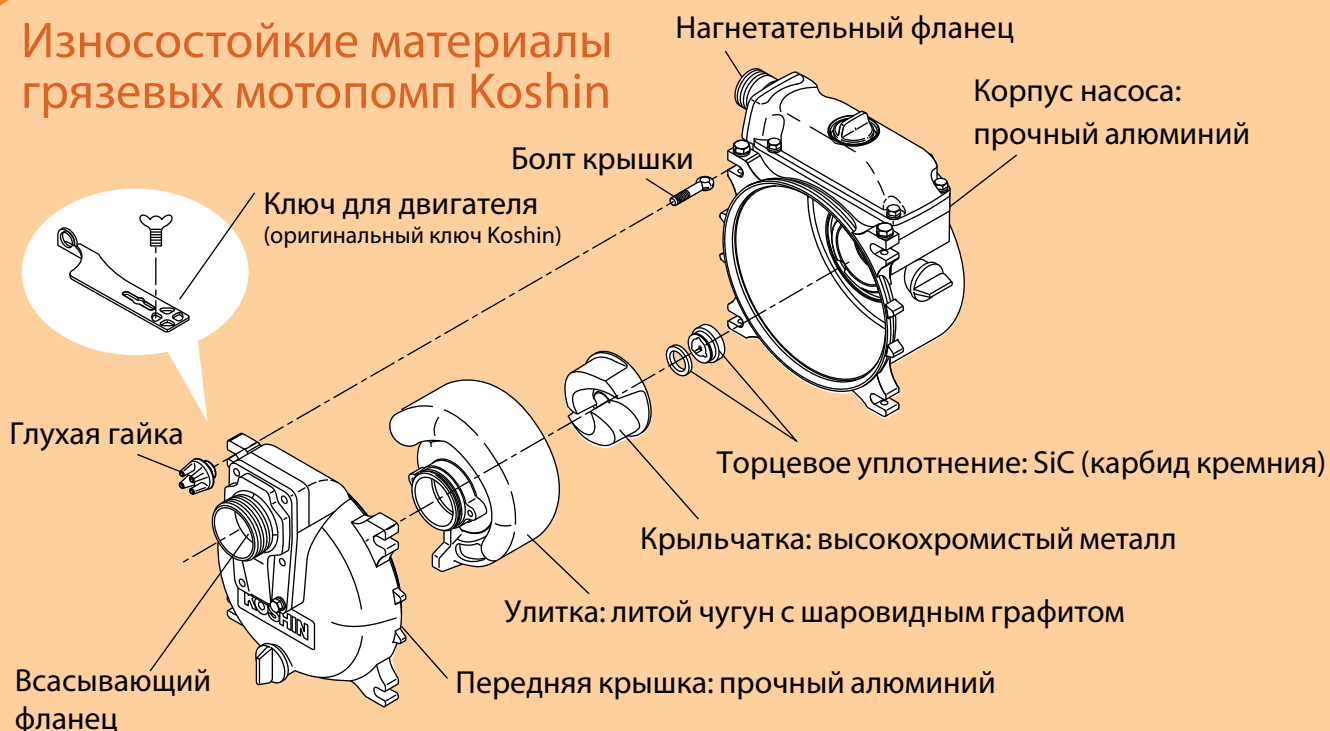
## Легкое и быстрое обслуживание



Оригинальный ключ Koshin в комплекте стандартных принадлежностей



## Износостойкие материалы грязевых мотопомп Koshin



## Грязевые мотопомпы для тяжелых условий работы

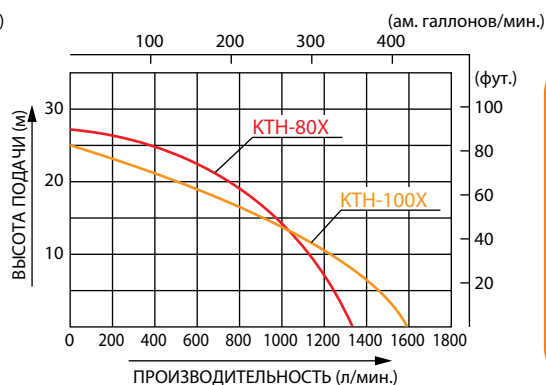
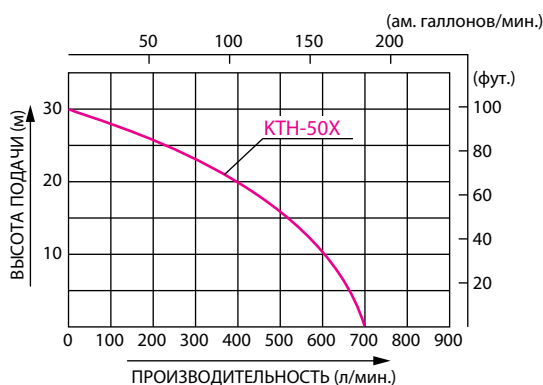


**KTH-80X**

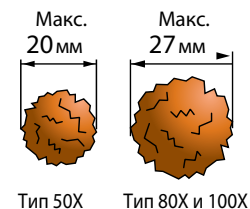


**KTH-100X**

### Кривая рабочих характеристик



### Размер частиц



### Технические характеристики

Модель	KTH-50X	KTH-80X	KTH-100X	
МОТОПОМПА	Ø соед. патрубков	50 мм (2")	80 мм (3")	100 мм (4")
	Резьбовое соединение	Внешняя трубная резьба BSP		
	Высота подачи	30 м (98 фут.)	27 м (89 фут.)	25 м (82 фут.)
	Производительность	700 л/мин (185 ам. галлонов/мин.)	1340 л/мин (ам. галлонов/мин.)	1600 л/мин (422 ам. галлонов/мин.)
	Макс. высота всасывания	8 м (26 фут.)		
	Материал торц. уплотнения	SiC (карбид кремния) × SiC		
	Материал крыльчатки	Высокохромистый металл		
Материал улитки	Литой чугун с шаровидным графитом			
Тип	4-тактный бензиновый двигатель с воздушным охлаждением			
ДВИГАТЕЛЬ	Модель	Honda GX160	Honda GX240	Honda GX340
	Объем двигателя	163 см <sup>3</sup>	270 см <sup>3</sup>	337 см <sup>3</sup>
	Номинальная мощность	2,9 кВт (4,0 л. с.) / 3600 об/мин	4,6 кВт (6,3 л. с.) / 3600 об/мин	5,8 кВт (7,9 л. с.) / 3600 об/мин
	Макс. мощность	3,6 кВт (4,9 л. с.) / 3600 об/мин	5,9 кВт (8,0 л. с.) / 3600 об/мин	7,1 кВт (9,7 л. с.) / 3600 об/мин
	Топливо	Не ниже АИ-92		
	Объем топливного бака	3,1 л (0,82 ам. галлонов)	5,3 л (1,40 ам. галлонов)	6,1 л (1,61 ам. галлонов)
	Время непрер. работы	Примерно 2,2 часа	Примерно 2,5 часа	Примерно 2 часа
	Способ пуска	Ручной стартер		
Стандартные принадлежности	Сетчатый фильтр (1), патрубок для соединения шлангов (2), хомут для шланга (3), набор ключей для двигателя (1)			
Вес брутто	51 кг (112 фунт.)	64 кг (141 фунт.)	85 кг (187 фунт.)	
Размеры Д×Ш×В (мм)	646 × 488 × 509	711 × 506 × 570	780 × 570 × 652	
В упаковке	1			

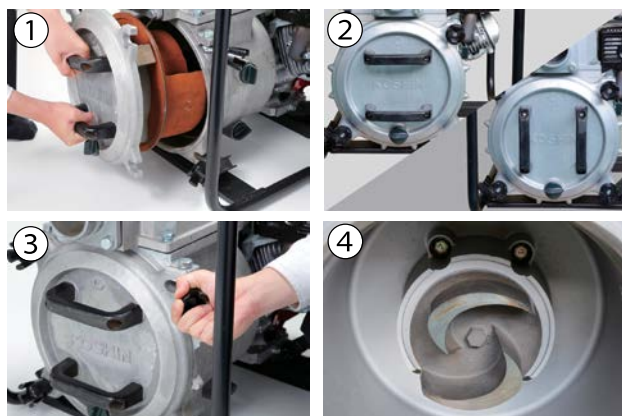
# Новая конструкция для легкого обслуживания

• Двигатели Honda GX270 и GX390 с системой контроля уровня масла

1. Передняя крышка легко снимается без отсоединения шлангов
2. Ручки передней крышки могут быть расположены как вертикально, так и горизонтально
3. Глухие гайки легко отвинчиваются
4. Новая конструкция крыльчатки с шестигранной втулкой обеспечивает легкую установку и снятие

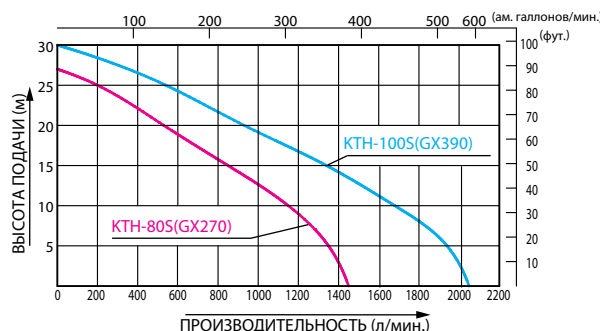


KTH-80S



## Кривая рабочих характеристик

\*Оценка производительности отражает минимальное гарантированное значение, а не завышенное максимальное.

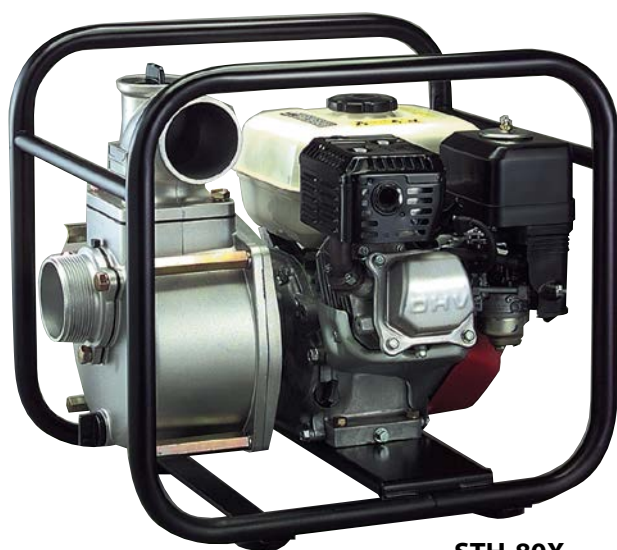


## Технические характеристики

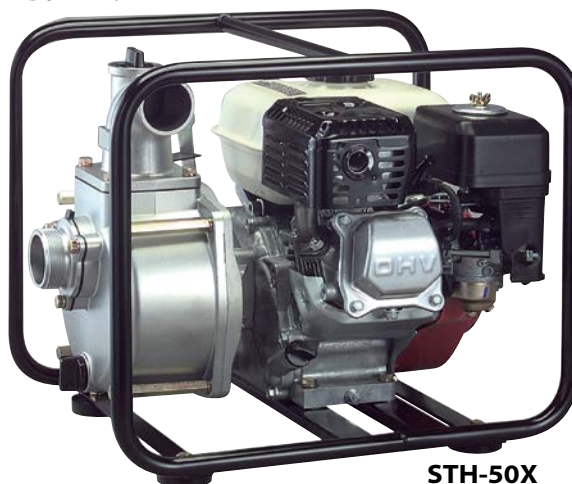
Модель	KTH-80S	KTH-100S	
МОТОПОМПА	Ø соед. патрубков	80 мм (3")	100 мм (4")
	Резьбовое соединение	Трубная цилиндрическая резьба или NPT (стандартная трубная резьба)	
	Высота подачи	27 м (89 фут.)	30 м (98 фут.)
	Производительность	1450 л/мин (383 ам. галлонов/мин.)	2050 л/мин (542 ам. галлонов/мин.)
	Макс. высота всасывания	8 м (26 фут.)	
	Материал уплотнения	SiC (карбид кремния) × SiC	
	Материал крыльчатки	Высокохромистый металл	
Материал улитки	FCD (ковкий чугун)		
ДВИГАТЕЛЬ	Тип	4-тактный бензиновый двигатель с верхним расположением клапанов с воздушным охлаждением	
	Модель	Honda GX270	Honda GX390
	Объем двигателя	270 см <sup>3</sup>	389 см <sup>3</sup>
	Номинальная мощность	5,1 кВт (6,9 л. с.) / 3600 об/мин	7,0 кВт (9,5 л. с.) / 3600 об/мин
	Макс. мощность	6,3 кВт (8,6 л. с.) / 3600 об/мин	8,7 кВт (11,8 л. с.) / 3600 об/мин
	Топливо	Не ниже АИ-92	
	Объем топливного бака	5,3 л (1,40 ам. галлонов)	6,1 л (1,61 ам. галлонов)
	Время непрерывной работы	Примерно 2 часа	
	Способ пуска	Ручной стартер	
	Вес нетто	66 кг (146 фунт.)	82 кг (181 фунт.)
Размеры Д×Ш×В (мм)	690 × 495 × 570	745 × 540 × 600	
В упаковке	1		
Стандартные принадлежности	Сетчатый фильтр (1), патрубков для соединения шлангов (2), хомут для шланга (3), набор ключей для двигателя (1)		

# Экономичные грязевые мотопомпы для перекачивания воды, содержащей песок или ил

- Торцевое уплотнение из карбида кремния (SiC) служит в 4-5 раз дольше по сравнению с обычным углекерамическим торцевым уплотнением.
- Крыльчатка и улитка из литого чугуна с шаровидным графитом в 10 раз устойчивее к коррозии по сравнению с обычными чугунными изделиями.
- Возможность ревизии крыльчатки без специальных инструментов.
- Сборка на длинные болты для легкого обслуживания.

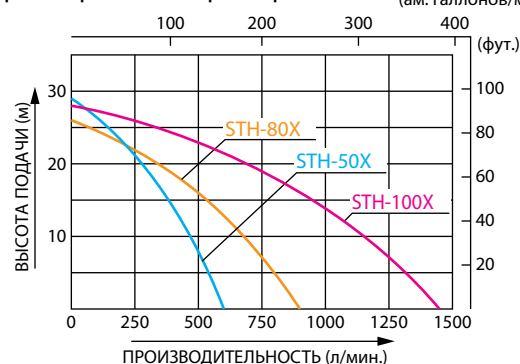


**STH-80X**



**STH-50X**

■ Кривая рабочих характеристик (ам. галлонов/мин.)



■ Технические характеристики

Модель	STH-50X	STH-80X	STH-100X				
МОТОПОМПА	Ø соед. патрубка	50 мм (2")	80 мм (3")	100 мм (4")			
	Резьбовое соединение	Внешняя трубная резьба BSP					
	Высота подачи	29 м (95 фут.)	26 м (85 фут.)	28 м (92 фут.)			
	Производительность	600 л/мин (158 ам. галлонов/мин.)	900 л/мин (238 ам. галлонов/мин.)	1450 л/мин (383 ам. галлонов/мин.)			
Макс. высота всасывания				8 м (26 фут.)			
ДВИГАТЕЛЬ	Тип			4-тактный бензиновый двигатель с воздушным охлаждением			
	Модель			Honda GX120			
	Объем двигателя			118 см <sup>3</sup>			
	Номинальная мощность			2,1 кВт (2,9 л. с.) / 3600 об/мин			
	Макс. мощность			2,6 кВт (3,5 л. с.) / 3600 об/мин			
	Топливо			Не ниже АИ-92			
	Объем топливного бака			2,0 л (0,53 ам. галлонов)			
	Время непрер. работы			Примерно 3 часа			
	Способ пуска			Ручной стартер			
	Стандартные принадлежности				Сетчатый фильтр (1), патрубок для соединения шлангов (2), хомут для шланга (3), набор ключей для двигателя (1), гаечный ключ (1)		
Вес брутто				25 кг (55,1 фунт.)			
Размеры Д×Ш×В (мм)				500 × 395 × 415			
В упаковке				1			



# ВЫСОКОНАПОРНЫЕ

## Подходит для систем дождевания и пожаротушения

- Компактная и легкая высоконапорная мотопомпа
- 3-ходовой нагнетательный фланец [2"×1, 1"×2]

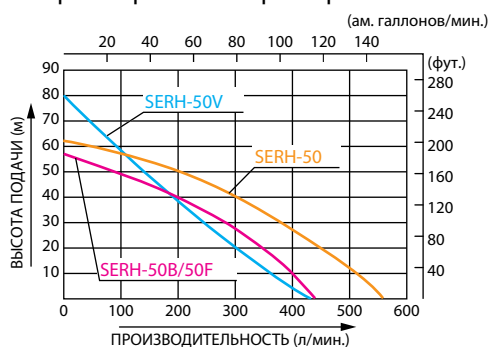


SERH-50B  
SERH-50F

SERH-50

SERH-50V

### Кривая рабочих характеристик



**SERH-50V**



### Технические характеристики

Модель		SERH-50B	SERH-50	SERH-50F	SERH-50V
МОТОПОМПА	Ø соед. Всасывание	50 мм (2")	65 мм (2½")	50 мм (2")	50 мм (2")
	патрубка Подача	50 мм (2")	50 мм (2")	50 мм (2") / 25 мм (1") × 2	50 мм(2") / 25 мм(1") × 2
	Резьбовое соединение	Внешняя трубная резьба BSP			
	Высота подачи	57 м (187 фут.)	62 м (203 фут.)	57 м (187 фут.)	80 м (262 фут.)
ДВИГАТЕЛЬ	Производительность	440 л/мин (116 ам. галлонов/мин)	560 л/мин (148 ам. галлонов/мин)	440 л/мин (116 ам. галлонов/мин)	430 л/мин (114 ам. галлонов/мин)
	Макс. высота всасывания	8 м (26 фут.)			
	Тип	4-тактный бензиновый двигатель с воздушным охлаждением			
	Модель	Honda GX160	Honda GX240	HondaGX160	Honda GX160 Hi-Revolution
	Объем двигателя	163 см³	270 см³	163 см³	163 см³
	Номинальная мощность	2,9 кВт (3,9 л. с.) / 3600 об/мин	4,6 кВт (6,3 л. с.) / 3600 об/мин	2,9 кВт (3,9 л. с.) / 3600 об/мин	3,2 кВт (4,3 л. с.) / 3600 об/мин
	Макс. мощность	3,6 кВт (4,9 л. с.) / 3600 об/мин	5,9 кВт (8,0 л. с.) / 3600 об/мин	3,6 кВт (4,9 л. с.)	3,9 кВт (5,3 л. с.)
	Топливо	Не ниже АИ-92			
	Объем топливного бака	3,1 л (0,82 ам. галлонов)	5,3 л (1,40 ам. галлонов)	3,1 л (0,82 ам. галлонов)	3,1 л (0,82 ам. галлонов)
	Время непрерыв. работы	Примерно 2 часа	Примерно 2,5 часа	Примерно 2 часа	
Способ пуска	Ручной стартер				
Стандартные принадлежности	2 комплекта втулок 3 хомута для шланга (диам. 60) 1 сетчатый фильтр 1 Engine Tool	1 комплект втулок (50 мм) 1 комплект втулок (65 мм) 2 хомута для шланга (диам. 80) 1 хомут для шланга (диам. 60) 1 сетчатый фильтр (65 мм) 1 ключ для двигателя	1 комплект втулок (50 мм) 1 стопорная пластина (50 мм) 2 компл. ограничительных втулок (25 мм) 2 патрубка для шлангов (диам. 25) 1 ключ для двигателя	3 хомута для шланга (диам.60) 2 хомута для шланга (диам.32) 1 комплект втулок (50 мм) 1 стопорная пластина (50 мм) 2 патрубка (25 мм), 1 сетч. фильтр 1 быстрораз. муфта, 1 ключ для двигателя	
Вес брутто	34 kg (74.9 lbs)	46 kg (101 lbs)	34 kg (74.9 lbs)	37 kg (82 lbs)	
Размеры Д×Ш×В (мм)	535 × 405 × 440	568 × 482 × 518	535 × 405 × 458	555 × 450 × 468	
В упаковке	1				

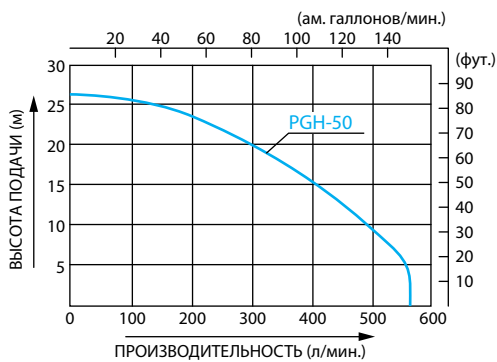
## Для морской воды и жидких удобрений

- Используются материалы высшего качества.
  - Корпус насоса, крыльчатка и улитка изготовлены из ПЭТФ (полиэтилентерефталата)
  - Торцевое уплотнение из этилен-пропиленового каучука и углекерамики.
  - Все болты и шайбы из нержавеющей стали.
- Оснащены мощным и надежным двигателем.



**PGH-50**

### ■ Кривая рабочих характеристик



### ■ Технические характеристики

Модель		PGH-50
МОТОПОМПА	Ø соединительного патрубка	50 мм (2")
	Резьбовое соединение	Внешняя трубная резьба BSP
	Высота подачи	26 м (85 фут.)
	Макс. высота всасывания	8 м (26 фут.)
	Производительность	560 л/мин (148 ам. галлонов/мин)
	Материал торцевого уплотнения	Углекерамика
	Макс. давление	0,26 МПа
ДВИГАТЕЛЬ	Тип	4-тактный бензиновый двигатель с воздушным охлаждением
	Модель	Honda GX120
	Объем двигателя	118 см <sup>3</sup>
	Номинальная мощность	2,1 кВт (2,9 л. с.) / 3600 об./мин.
	Макс. мощность	2,6 кВт (3,5 л. с.) / 3600 об./мин.
	Топливо	Не ниже АИ-92
	Объем топливного бака	2,0 л (0,53 ам. галлонов)
	Время непрерывной работы	Примерно 2 часа
	Способ пуска	Ручной стартер
	Стандартные принадлежности	2 патрубка, 1 набор ключей для двигателя
Вес брутто	22 кг (46,3 фунт.)	
Размеры Д×Ш×В (мм)	510 × 418 × 433	
В упаковке	1	



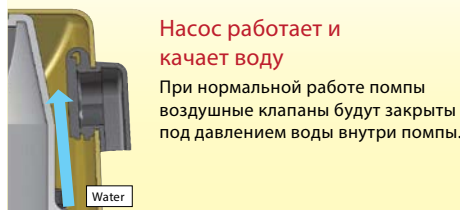
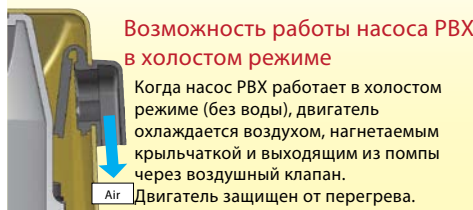
# ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ

## ВОДЯНОЙ НАСОС ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ

**Преимущество 1** Безотказная работа даже в условиях низкого уровня воды или отсутствия воды!

### С функцией воздушного клапана

При работе обычных насосов в режиме холостого хода электродвигатель перегревается, и активируется тепловой предохранитель для защиты двигателя. Тем не менее, продолжительный перегрев постепенно приведет к внутреннему повреждению обмотки. Наличие воздушного клапана обеспечивает постоянный поток воздуха, охлаждающий двигатель при работе вхолостую. Защита двигателя от перегрева в любое время. (Тепловой предохранитель сработает в случае аварийного тепловыделения, превышающего охлаждающую способность воздушного потока — в таких ситуациях, как заклинивание крыльчатки или залипание частей торцевого уплотнения.)



**Преимущество 2** Повышенный пусковой крутящий момент!  
**Более высокий пусковой момент (выше в 4 раза) в сравнении со стандартными двигателями**

**Преимущество 3** Специальная конструкция для работ с водой, содержащей песок и ил, с использованием прочных и долговечных материалов

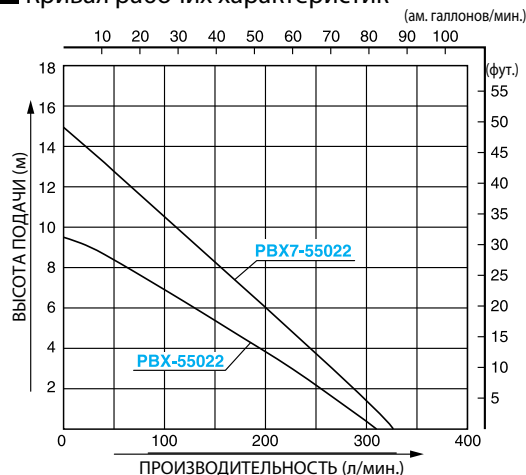
Износоустойчивые материалы обеспечивают увеличение срока службы ответственных изнашиваемых деталей примерно на **300%** по сравнению с обычными деталями.



#### Технические характеристики

Модель	PBX-55022	PBX7-55022
НАСОС	50 мм (2")	
Высота подачи	9,5 м	15 м
Производительность	310 л/мин	330 л/мин
Напряжение	220 В перем. тока	
Частота	50 Гц	
ДВИГАТЕЛЬ	Асинхронный электродвигатель	
Номинальный ток	4,2 А	6,0 А
Мощность	400 Вт	750 Вт
Потребление	680 Вт	1250 Вт
Число оборотов	2800 об/мин	2800 об/мин
Тип	Асинхронный электродвигатель	
Кабель питания	10 м	
Станд. принадлежности	Патрубок для подсоединения шланга (1), хомут для шланга (1)	
Вес нетто *без кабеля	13,4 кг	13,6 кг
Размеры ДхШхВ (мм)	245 x 245 x 450	
В упаковке	1	

#### Кривая рабочих характеристик



# Высокая надежность Откачка воды до остаточного уровня 1 мм



PX-55022

- Рассчитаны на откачивание воды в узких местах, в особенности люках или шахтах.

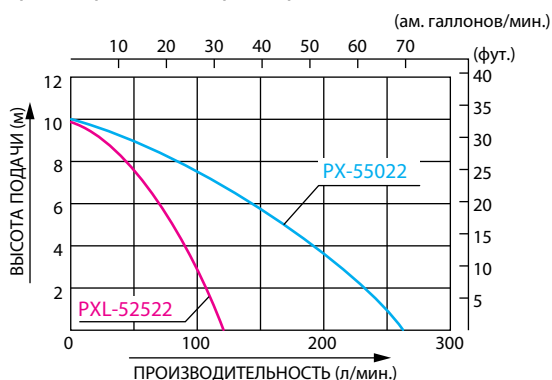


PXL-52522

### ■ Применение

- Откачивание грунтовых вод
- Осушение резервуаров на крышах зданий, бассейнов и т.п.
- На строительных площадках
- Для прудов / аквариумов
- Для орошения
- В домашних условиях / для бытовых нужд

### ■ Кривая рабочих характеристик



\*Пусковой ток в три раза выше номинального тока.

### Двухпозиционный нагнетательный фланец Всего 2 болта для изменения направления фланца



PX



PXL

### ■ Технические характеристики

Модель		PX-55022	PXL-52522
НАСОС	Ø соединительного патрубка	50 мм (2")	25 мм (1")
	Высота подачи	10 м	
	Производительность	260 л/мин (68 ам. галлонов/мин.)	120 л/мин (31 ам. галлонов/мин.)
ДВИГАТЕЛЬ	Напряжение	220 В переменного тока	
	Частота	50 Гц	
	Номинальный ток	3,2 А	2,9 А
	Мощность	400 Вт	
	Потребление	620 Вт	540 Вт
	Число оборотов	2900 об/мин	
	Тип	Конденсаторный асинхронный двигатель	
	Кабель питания	10 м (32,8 фут.)	
Стандартные принадлежности	Хомут для шланга (1), трос (1) (5 м (16,4 фут.)), патрубок для шлангов (1)	Хомут для шланга (1), патрубок для шлангов (1), втулка (1), Комплект втулок (1), трос (1) (5 м (16,4 фут.))	
Вес брутто	25 кг (55,1 фунт.)	30 кг (66,1 фунт.)	
Размеры Д×Ш×В (мм)	490 × 248 × 409	505 × 260 × 417	
В упаковке	2		

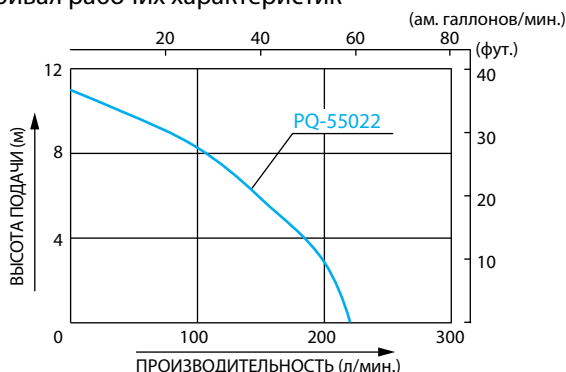
# В три раза больший срок службы крыльчатки по сравнению с предыдущими моделями

- Высокая износоустойчивость и длительный срок службы  
Крыльчатка изготовлена из полиуретана, обеспечивающей максимальную износоустойчивость (до трех раз выше по сравнению с чугуном)  
Максимальный срок службы и очень твердое торцевое уплотнение.



PQ-55022

## Кривая рабочих характеристик



## Технические характеристики

Модель		PQ-55022
НАСОС	∅ соединительного патрубка	50 мм (2")
	Высота подачи	11 м (36,1 фут.)
	Производительность	220 л/мин (58 ам. галлонов/мин.)
ДВИГАТЕЛЬ	Напряжение	220 В переменного тока
	Частота	50 Гц
	Номинальный ток	2,7 А
	Мощность	400 Вт
	Потребление	550 Вт
	Число оборотов	2800 об/мин
	Тип	Асинхронный двигатель
	Кабель питания	5 м (16,4 фут.)
Стандартные принадлежности		Хомут для шланга (1), трос (1) (5 м (16,4 фут.))
Вес брутто		12,5 кг (27,5 фунт.)
Размеры Д×Ш×В (мм)		245 × 205 × 410
В упаковке		1

# KOSHIN



**KOSHIN LTD:** *«Вода – одна из 4 природных стихий, и с нами вы можете приручить ее»*



Профессионализм



Качество



Оптимальная  
цена



Ассортимент



Сервис



Запчасти

