

Дренажные насосы



## Дренажные насосы

Гарантия эффективного





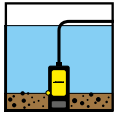
## Дренажные насосы Kärcher: гарантия эффективного осушения

Мощные дренажные насосы Kärcher быстро опорожняют бассейн, садовый пруд или затопленный погреб. Они впечатляют высокой надежностью, удобством в обращении и рядом интеллектуальных решений, в частности, электронным датчиком уровня, мгновенно реагирующим на контакт с водой, и адаптивным алгоритмом, обеспечивающим своевременное включение насоса при изменяющихся условиях ее притока.





## Преимущества профессиональных решений



Погружные насосы Kärcher, предназначенные для откачивания грязной воды, имеют маркировку «Ceramic Technologie». Керамическое контактное уплотнительное кольцо, широко применяемое в профессиональной технике, значительно увеличивает надежность и срок службы бытовых насосов. Самым высоким запросам соответствует и интеллектуальный датчик уровня: адаптивный алгоритм позволяет насосу подстраиваться под постоянно меняющийся объем воды и своевременно откачивать требуемое ее количество.

### Погружной насос для грязной воды SDP 18000 IQ Level Sensor

- Макс. мощность 1.100 Вт
- Макс. производительность 18.000 л/ч
- Макс. высота подачи 9 м
- Макс. размер твердых частиц 30 мм
- Плавно регулируемый интеллектуальный датчик уровня
- Съемный входной фильтр из нержавеющей стали
- Вилка с выключателем (ВКЛ/ВЫКЛ/автоматика)
- Удаление воздуха нажатием кнопки



DESIGNPREIS  
2009  
NOMINIERT



#### 1 Немедленная реакция

Вступая в контакт с водой, интеллектуальный датчик уровня сразу же включает погружной насос. Коммутационный уровень может выбираться произвольно.

#### 2 Надежность и долговечность

Керамическое контактное уплотнительное кольцо, постоянно смазываемое маслом, значительно увеличивает срок службы насоса.



#### Быстро и эффективно

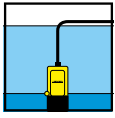
Высокая производительность (до 18.000 л/ч) позволяет быстро осушать поверхности.



#### Уровень воды всегда под контролем

Интеллектуальный датчик уровня обеспечивает оптимальную защиту благодаря адаптивному алгоритму работы насоса.

## Откачка до последнего миллиметра



Погружной насос для чистой воды SCP 16000 IQ Level Sensor оснащен электронным интеллектуальным датчиком уровня, мгновенно реагирующим на контакт с водой. Адаптивный алгоритм работы насоса гарантирует откачку в точном соответствии с интенсивностью притока воды. Насос может откачивать воду почти досуха – толщина остаточного водяного слоя не превышает 1 мм. Съемный входной фильтр из нержавеющей стали защищает насос от крупных частиц грязи и продлевает срок его службы.

### Погружной насос для чистой воды SCP 16000 IQ Level Sensor

- Макс. мощность 900 Вт
- Макс. производительность 16.000 л/ч
- Макс. высота подачи 9 м
- Плавно регулируемый интеллектуальный датчик уровня
- Съемный входной фильтр из нержавеющей стали
- Вилка с выключателем (ВКЛ/ВЫКЛ/автоматика)
- Удаление воздуха нажатием кнопки
- Режим откачки со дна (до 1 мм)



reddot design award  
honourable mention 2008



**1 Для надежной работы**  
Съемный входной фильтр из нержавеющей стали защищает насосы SDP 18000 / SCP 16000 IQ Level Sensor от засорения и блокирования крыльчатки.

**2 Удобный выбор режима**  
В сетевую вилку насосов SDP 18000 / SCP 16000 IQ Level Sensor встроен выключатель, обеспечивающий переключение в автоматический режим работы под управлением датчика уровня.

**Эффективный дренаж**  
После удаления входного фильтра и переключения в режим откачки со дна насос откачивает воду практически досуха – ее остаток можно легко удалить тряпкой.





## Превосходное оснащение для любого применения

Являясь системным oferентом, Kärcher предлагает своим покупателям широкую программу высококачественных фирменных принадлежностей, в том числе и для насосов: ведь в доме и в саду найдется немало возможностей для их применения. С оригинальными принадлежностями Kärcher Вы сможете решать любые задачи.



### 1 Прочные и надежные

Вакуумно-стойкие спиральные шланги для присоединения к насосам Kärcher поставляются как в виде готовых комплектов, так и метражом.

### 2 Гибкий и прочный

Эластичный плоский рукав из ПВХ с текстильным армированием и оцинкованным хомутом, занимающий минимум места при хранении, рекомендуется для откачки воды при затоплениях.

### 3 Превосходное соединение

Предлагаемые Kärcher адаптеры и соединительные элементы позволяют легко и надежно присоединять шланги к различным насосам. Особую практичность обеспечивает система стыкового соединения.

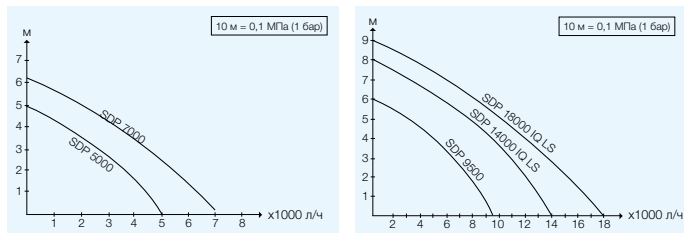
### 4 Превосходное оснащение

Съемный входной фильтр из нержавеющей стали надежно защищает погружной насос от засорения и блокирования крыльчаткой.

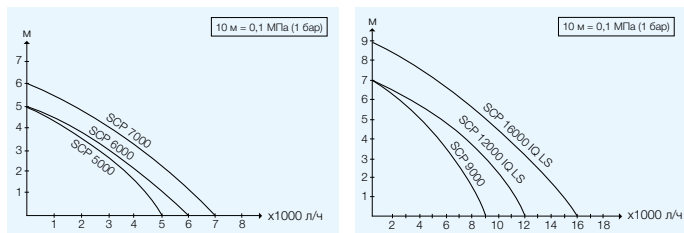
## Выбор подходящего насоса

Приведенные ниже характеристики насосов отображают зависимость производительности (л/ч) от высоты нагнетания (м), определяемой как разность высот между уровнем воды и концом присоединенного к насосу шланга. Общее правило гласит: производительность уменьшается с ростом высоты нагнетания. Характеристики насосов основываются на теоретических расчетах. Реальные параметры в значительной мере зависят также от длины и диаметра используемого шланга.

### Погружные насосы для грязной воды (SDP)



### Погружные насосы для чистой воды (SCP)



## Области применения

Выбор типа погружного насоса (для чистой или для грязной воды) зависит от степени загрязненности откачиваемой воды. Приведенная ниже таблица позволит выбрать модель, наиболее подходящую для конкретных условий применения.

Области применения	Погружные насосы для чистой воды	SCP 5000	■		■	■	■	
		SCP 6000	■		■	■	■	
		SCP 7000	■		■	■	■	
		SCP 9000	■		■	■	■	
		SCP 12000 IQ LS	■		■	■	■	
		SCP 16000 IQ LS	■		■	■	■	
	Погружные насосы для грязной воды	SDP 5000	■	■		■	■	■
		SDP 7000	■	■		■	■	■
		SDP 9500	■	■		■	■	■
		SDP 14000 IQ LS	■	■		■	■	■
		SDP 18000 IQ LS	■	■		■	■	■
Нахождение насоса в воде								
Дренаж: откачка воды из пруда								
бассейна								
погреба								
дренажного колодца								
небольшого котлована (макс. 100 м³)								
Насосы непригодны для длительной непрерывной работы, непрерывной работы в режиме циркуляции и применения в целях питьевого водоснабжения.								

**makes a difference**

**Германия**  
**Головной офис**

**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**  
Alfred-Kärcher-Straße 28–40  
71364 Winnenden

Тел.: +49 (71 95) 14-0  
Факс: +49 (71 95) 14-22 12  
info@kaercher.com  
www.karcher.com

**Беларусь**  
**ИООО «Керхер»**  
**Дочернее предприятие**  
**концерна**  
**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**  
Логойский тракт, д. 15/4, оф. 203  
220113, Минск, Беларусь

Тел. +375 (17) 269 31 61  
Факс +375 (17) 269 31 61  
www.karcher.com

**Россия**  
**ООО «Керхер»**  
**Дочернее предприятие**  
**концерна**  
**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**  
Бизнес-центр «Кантри Парк 2»  
ул. Панфилова, 19, стр. 4  
141407, Химки,  
Московская область,  
Россия

Тел.: +7 (495) 662 1919  
Факс: +7 (495) 662 1920  
info@ru.kaercher.com  
www.karcher.ru

**Молдова**  
**СП «Керхер» ООО**  
**Официальное**  
**представительство концерна**  
**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**  
ул. Богдан Воевод, 7  
MD-2068, Кишинев, Молдова

Тел. +373 (22) 80 63 00  
+373 (22) 80 63 06  
Факс +373 (22) 80 63 01  
info@karcher.md  
www.karcher.md

**Украина**  
**ООО «Керхер»**  
**Официальное**  
**представительство концерна**  
**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**  
ул. Петропавловская, 4  
08130, с. Петропавловская  
Борщаговка,  
Киево-Святошинский район,  
Украина

Тел. +38 (044) 594 75 00  
Факс +38 (044) 247 41 50  
info@karcher.ua  
www.karcher.ua

**Казахстан**  
**ТОО «Керхер»**  
**Официальное**  
**представительство концерна**  
**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**  
пр. Райымбека, 169/1  
050050, Алматы, Казахстан

Тел. +7 (727) 382 79 86  
Факс +7 (727) 382 79 86  
www.karcher.kz