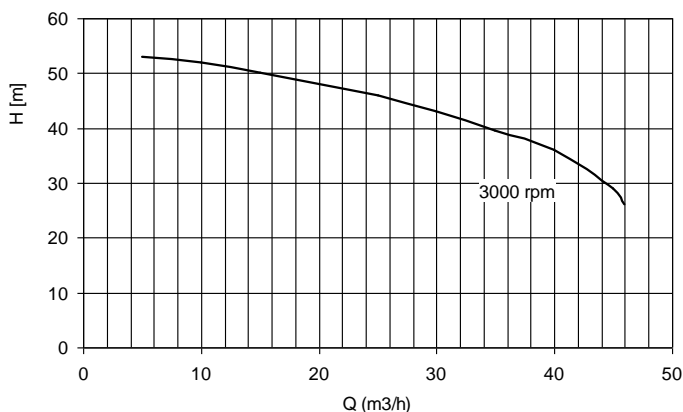


# ВВА самовсасывающий центробежный насос

модель: В 60-220НА

с дизельным приводом на тележке



## Общее описание:

В60-220НА – это самовсасывающий центробежный насос с производительностью до 46 м<sup>3</sup>/ч и напором на выходе до 53 м. Конструкция насоса выполнена с открытым рабочим колесом с лопастями, с заменяемой пластиной, защищающей блок от абразивных частиц и большой крышкой для чистки. Это позволяет откачивать не только чистую воду но и со взвешенными частицами диаметром до 14 мм.

Сальник насоса смазывается маслом для обеспечения длительной эксплуатации. Насос может в течение некоторого времени работать в сухом режиме. После того, как блок насоса заполнен водой, он сам всасывает жидкость в систему. Поэтому не требуется клапан обратного тока жидкости на всасывающем шланге. Для удобства работ на стройплощадке насос установлен на двухколесной ручной тележке.

**Применение:** В строительстве, промышленности, в сельском хозяйстве.

Мы рекомендуем этот насос для быстрой замывки иглофильтров водопонижения.

## Техническая характеристика насоса.

### Центробежный насос:

Рабочее колесо : открытое  
Производительность : 46 м<sup>3</sup>/ч  
Напор на выходе : 53 м  
Размер рабочего колеса: 219 мм  
Свободный проход : 14 мм  
Необходимая мощность: 10,0 kW  
Число оборотов насоса :2900 об./мин.  
Макс. число оборотов :2900 об./мин.  
Диаметр патрубков : 2 дюйма

### Материалы:

Корпус насоса : Чугун Г.Г. 20 – 0.6020  
Рабочее колесо : Чугун Г.Г. 20 – 0.6020  
Вал насоса : Сталь С45 - DIN1.1191  
Уплотнения : NBR  
Крепления : Сталь 8.8 оцинк.  
Уплотнение вала : двойной сальник  
Кольца-прокладки : Витон

**ООО «SBH СОТРАНС» (дистрибьютор BVA Pumps BV в России)**

119071 Москва  
Стасовой ул., 2Б

Тел. (499) 504-9858  
Факс (495) 956-4067

www.krepigrunt.ru  
zapros@sbh.ru

# ВВА самовсасывающий центробежный насос

модель : В 60-220НА

с дизельным приводом на тележке



## Привод:

Дизельный двигатель :Hatz 1D90Z  
Охлаждение :воздушное  
Цилиндр :1 шт  
Мощность :10,4 кВт при 3000 об/мин  
Пуск : ручной (тросс)  
Расход топлива : макс. 3,3 л/ч  
Топливный бак : 8 л (2,5 часа работы)  
Уровень шума : 80 дБ на 10 м

## Размеры:

Д x Ш x В : 1100 x 600 x 800 мм  
Масса : 150 кг



## Опции:

### Запуск ключом зажигания

в комплекте с батареей, стартером, хронометром и электропроводкой.



### Рама с баком на 60 л

на 18 часов непрерывной работы



## Принцип действия:



При вращении рабочего колеса смесь воздуха и жидкости из всасывающей системы закачивается в насос (см. рис.). Затем в рабочей блоке насоса воздух отделяется от воды и через отверстие в верхней части корпуса выходит наружу.

Этот процесс продолжается, пока вода не заполнит полностью весь блок. Тогда вода начинает выбрасываться лопастями рабочего колеса через сливной шланг. Встроенный обратный клапан на всасывающем патрубке предотвращает утечку воды из системы.

Чтобы ускорить самостоятельную работу насоса можно перед пуском заполнить блок водой.

**ООО «SBH СОТРАНС» (дистрибьютор BVA Pumps BV в России)**

119071 Москва  
Стасовой ул., 2Б

Тел. (499) 504-9858  
Факс (495) 956-4067

www.krepigrunt.ru  
zapros@sbh.ru