



#### Технические характеристики:

Тип .....	РТ60Е
Конструкция .....	2х-поршневой насос ..... двойного действия
Макс. производительность .....	65 м <sup>3</sup> /ч
Макс. напор .....	20 м
Макс. высота всасывания .....	9,6 м
Соединения .....	4" или 6"
Двигатель электрический .....	5,5 кВт (7,5 л.с.)
Вольтаж .....	400/690В IE2
Штабелируемая рама .....	горячее цинкование
Вес (нетто) .....	1200 кг

## ОПИСАНИЕ

### РТ насосы для водопонижения

Конструкция насосов для водопонижения серии РТ позволяет проводить как вертикальное, так и горизонтальное водопонижение. Данные насосы являются самовсасывающими и могут перекачивать воздух, воду или смесь воды и воздуха без дополнительной самовсасывающей системы. Кроме того, данные насосы могут работать в сухом режиме неограниченное количество времени без повреждения или изнашивания деталей насоса.

### Достижения мирового уровня

Насосы серии РТ требуют минимальных эксплуатационных расходов и обеспечивают надежную и продолжительную эксплуатацию для компаний, занимающихся водопонижением по всему миру. Технология данных насосов прошла успешные испытания и является уникальной в области вертикального и горизонтального водопонижения. Данная технология не имеет аналогов, гарантируя при этом минимальные эксплуатационные расходы и полный возврат инвестиций.

### Преимущества насосов серии РТ

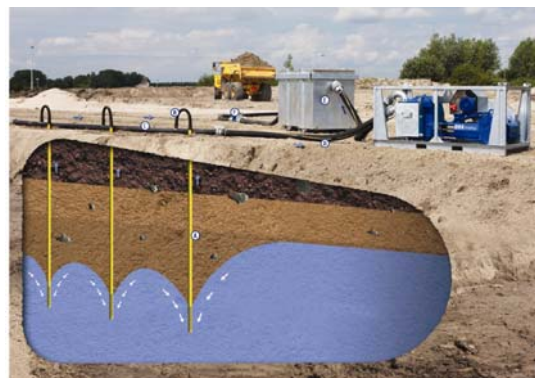
- Самовсасывание без дополнительной всасывающей системы
- Отличные параметры всасывания при любой производительности
- Высокий КПД
- Минимальное энергопотребление
- Возможность работы в сухом режиме неограниченное количество времени
- Простая замена запасных частей
- 100% механический принцип работы
- Продолжительный срок службы

### Конструкция и производство BBA Pumps

- Собственная разработка и производство
- Более 60 лет опыта в данной отрасли
- Обширные возможности для тестирования
- Современный и функциональный дизайн
- Долговечные и экологически чистые материалы

### Послепродажное техническое обслуживание

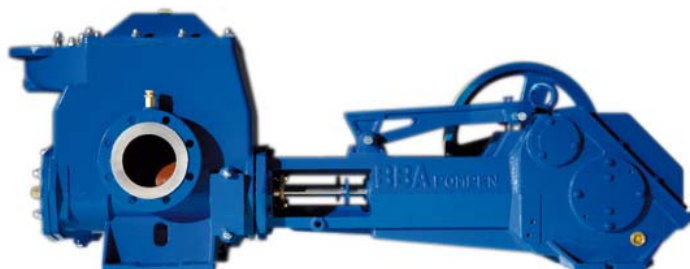
- Запасные части и аксессуары от одного поставщика
- Специальная служба технической поддержки при неполадках (24 часа в сутки)
- Собственный отдел технического обслуживания
- Мировая дистрибьюторская сеть для поставки запасных частей
- Возможность обслуживания на месте в любой точке мира
- Возможность обучения персонала (технического и коммерческого) на месте или с выездом



## СТАНДАРТНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

### ВВА поршневой насос двойного действия

Тип насоса .....	PT60
Макс. производительность .....	65 м <sup>3</sup> /ч
Макс. напор .....	20 м
Макс. высота всасывания .....	9,6 м
Скорость поршня .....	62 удара/мин
Насосная часть .....	чугун GG20
Крышка насосного корпуса .....	алюминий
Цилиндр .....	нерж. сталь 1.4301
Вал поршня .....	нерж. сталь 304
Уплотнение вала .....	набивной сальник
Кольца клапанов .....	нитриловая резина
Камнеуловитель .....	сталь, горячее цинкование
Измерительные приборы .....	вакуумметр
Соединения .....	сталь, горячее цинкование



### Двигатель электрический

Тип двигателя .....	HMA2
Мощность .....	5,5 кВт (7,5 л.с.)
Обороты двигателя .....	1480 об./мин
Вольтаж .....	400/690 В
Частота .....	50 Гц
Фазы .....	4
Конструкция .....	V3
Степень защиты .....	IP55
Эффективность .....	IE2
Запуск delta .....	ручной



### ВВА штабелируемая рама

Рама .....	сталь, горячее цинкование
Габариты Д x Ш x В .....	2200 x 1060 x 1044 мм
Габариты Д x Ш x В .....	86,6 x 41,7 x 41 дюйма
Возможность подъема .....	проушина для подъема краном
Возможность погрузки .....	2 захвата для вилки погрузчика
Защита двигателя .....	сталь, горячее цинкование
Защита ремня .....	сталь, горячее цинкование





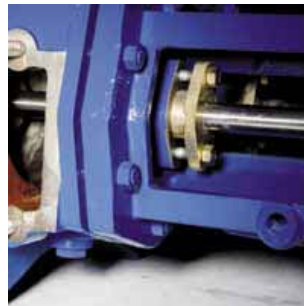
**Привод и система смазки**  
Специальная механическая система привода обеспечивает автоматическую систему смазки, отличную производительность и низкий уровень шума.



**Простая система клапанов**  
В системе клапанов используются уплотнительные кольца и прочные соединительные элементы для надежного крепления, что обеспечивает простоту демонтажа даже после продолжительной эксплуатации.



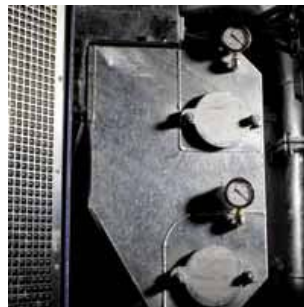
**Удобный доступ**  
Удобный доступ к фиксаторам цилиндров, камерам набивного уплотнения и другим элементам насоса для очистки и технического обслуживания.



**Сверхпрочные валы поршней**  
Валы поршней изготовлены из нержавеющей стали, что увеличивает их срок службы и требует минимальное техническое обслуживание.



**Сменные цилиндры**  
Цилиндры из нержавеющей стали, имеют возможность проворачиваться, что увеличивает срок службы насоса. Благодаря простой быстросъемной системе проворачивание и замена цилиндров очень проста даже при проведении обслуживания насоса на месте эксплуатации.



**Камнеуловитель в стандартном исполнении**  
В стандартное исполнение насосов PT входит камнеуловитель для защиты внутренних частей насоса от попадания посторонних предметов. Камнеуловитель имеет удобные крышки для очистки, а также сдвоенный манометр для контроля производительности насоса.

Продукция может отличаться от изображения на фотографиях.