



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ БАКИ СЕРИИ Б

линейка «Стандарт» объемом от 12 до 100 литров

Описание

Особенностью серии является способ крепления крышки. Крышка утоплена, крепится на болтах и герметизируется с помощью маслостойкой уплотнительной ленты. Такой способ крепления позволяет просто и быстро получить доступ к внутренней части бака и в случае протечки или пролития масла не позволяет ему стечь по боковинам на пол.

Гидравлические баки линейки «Стандарт» представляют из себя резервуар с вырезанными технологическими отверстиями для установки гидроаппаратуры. Баки предназначены для сборки новой гидравлической насосной станции своими руками из имеющихся компонент или модернизации существующей.

Гидравлические баки линейки «Стандарт» имеют порошковое полимерное покрытие со сроком службы до 15 лет, имеет возможность установки внутренних перегородок, способствующих очистке и деаэрации жидкости. Раскрой крышки бака осуществляется методом лазерной резки.

Температурный режим

Стандарты, принятые в гидравлике, для большинства систем ограничивают максимальную рабочую температуру гидравлического масла значением 80 градусов Цельсия, однако материалы, используемые при изготовлении гидравлического бака, позволяют ему работать в диапазоне температур от -40 до +120 градусов Цельсия.

Возможные модификации и дополнения

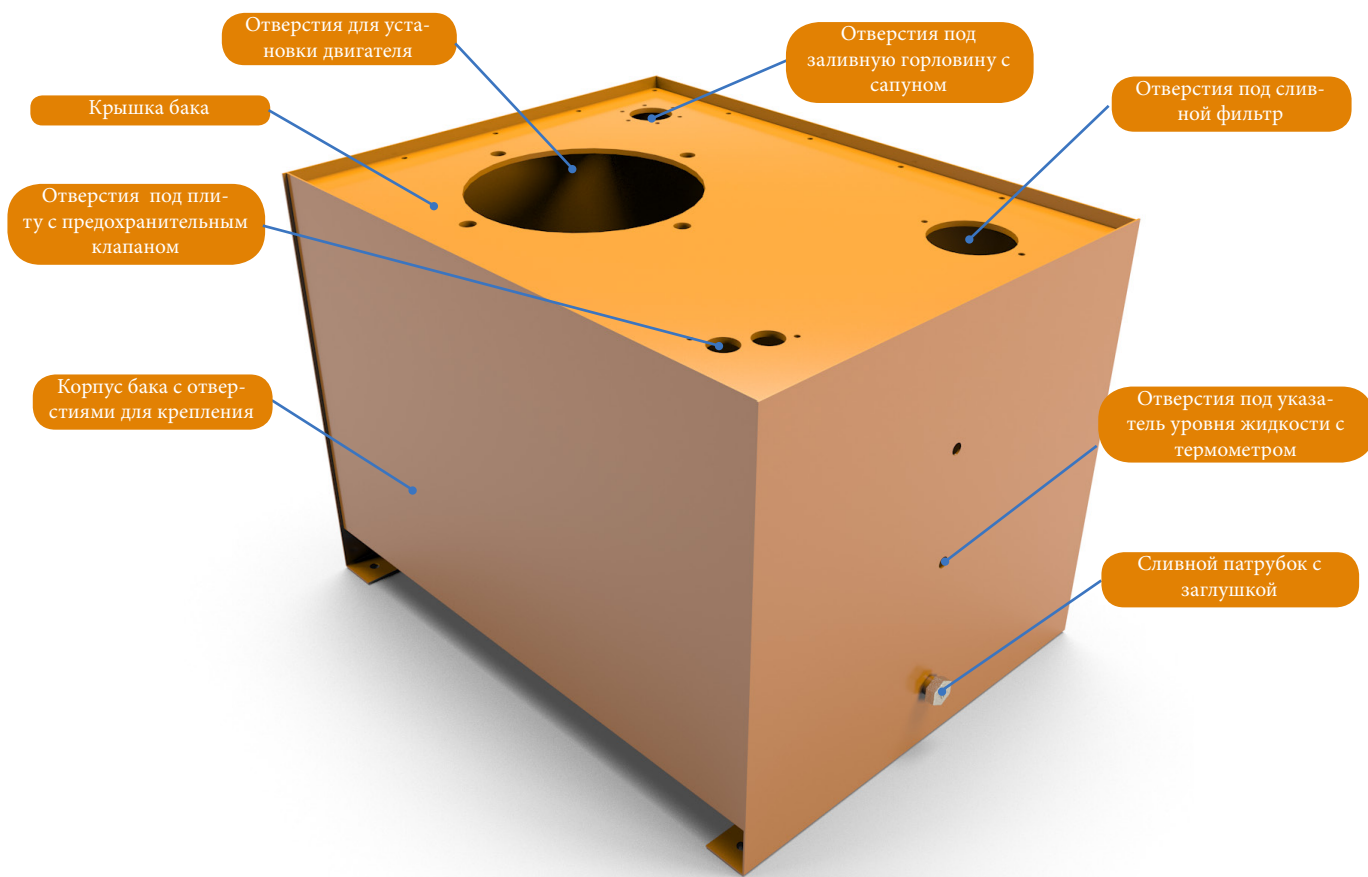
- Изменение расположения патрубков линии всасывания и фильтров
- Установка всасывающего фильтра
- Установка дополнительных патрубков
- Изменение расположения и типа указателя уровня
- Установка гидравлических монтажных плит
- Установка креплений
- Установка внутренних перегородок
- Установка нагревательных элементов и датчиков уровня
- Установка других гидравлических компонент

Варианты окраски

- Порошковая окраска всех поверхностей
- Окраска эмалью внешних поверхностей (с предварительной грунтовкой) и полимерным антикоррозийным составом внутренних
- Окраска эмалью только внешних поверхностей (с предварительной грунтовкой)
- Грунтовка внешних поверхностей.

Комплектация, физические размеры, расположение отверстий и патрубков, раскрой крышки и цвет бака могут быть изменены по желанию заказчика.

Гидравлические баки серии «Б» изготавливаются из стали толщиной 2 и 3 мм. Крышка бака, в зависимости от исполнения и располагающейся на ней гидроаппаратуры, имеет толщину от 3 до 6 мм, изготавливается методом лазерной резки. Для каждого бака в линейке имеется 3 стандартных раскроя крышки под различные варианты компоновки гидроаппаратуры, с погруженным и отдельно стоящим насосом.



Основные элементы гидравлического бака :

- Крышка из стали толщиной от 3 до 6 мм, крепится к корпусу бака болтами и герметизируется маслостойкой уплотнительной лентой.
- Отверстия под заливную горловину с сапуном имеет диаметр 21 мм для баков объемом менее 100 литров и 52 мм для баков объемом 100 литров и более.
- Отверстие под сливной фильтр имеет диаметр 68 мм для баков объемом менее 100 литров и 89 мм для баков объемом 100 литров и более.
- Отверстия под указатель уровня с термометром имеют диаметр 8 мм, расстояния между отверстиями 127 мм для баков объемом менее 100 литров и 254 мм для баков объемом 100 литров и более.
- Отверстия для крепления двигателя имеет различный диаметр зависящий от мощности двигателя.
- Отверстия под плиту с предохранительным клапаном различаются в зависимости от типа клапана и производителя. Имеется 3 стандартных варианта раскроя крышки для наиболее распространенных плит с предохранительным клапаном.
- Пробка на сливной патрубок идет в комплекте, герметизируется с помощью силиконовой прокладки.

Опции гидравлического бака

- Колеса
- Стойка
- Рама
- Лоток

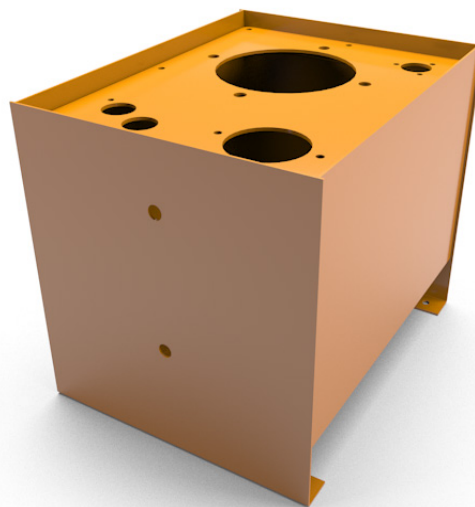
Комплектация, физические размеры, расположение отверстий и патрубков, раскрой крышки и цвет бака могут быть изменены по желанию заказчика.

Описание

Стальной гидравлический бак объемом 12 литров предназначен для работы в составе гидростанции с подачей до 3 л/мин. Крышка, с отверстием для установки насоса в погруженном состоянии, рассчитана на установку двигателей мощностью 1.1 кВт, 1.5 кВт.

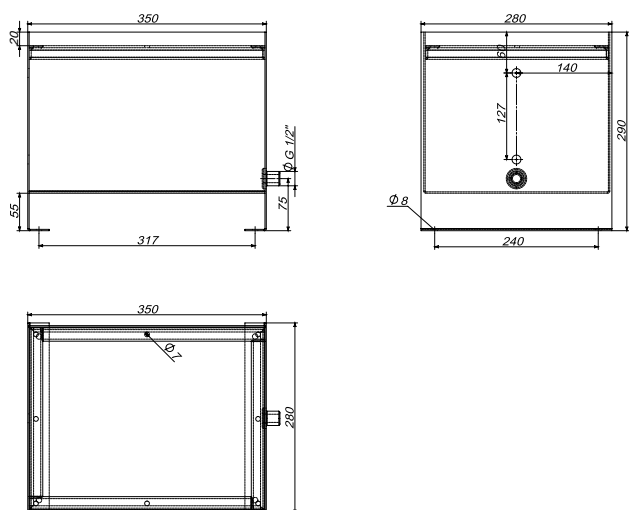
Комплектация и параметры

- Корпус бака
- Крышка
- Уплотнительная лента
- Сливной патрубок с заглушкой
- Порошковая окраска внешних поверхностей
- Порошковая окраска внутренних поверхностей
- Длина : 350 мм
- Ширина : 280 мм
- Высота : 290 мм

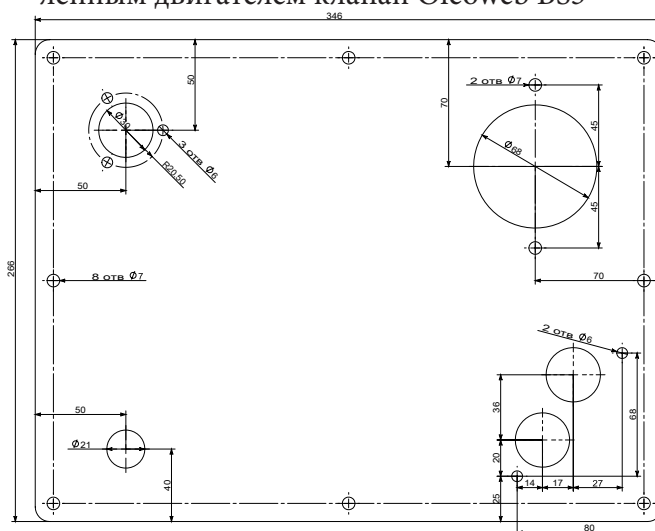


Чертежи бака и крышек

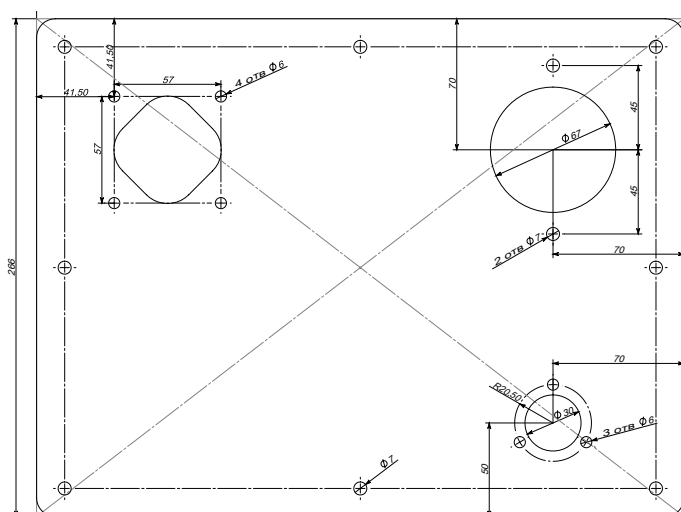
Чертеж бака



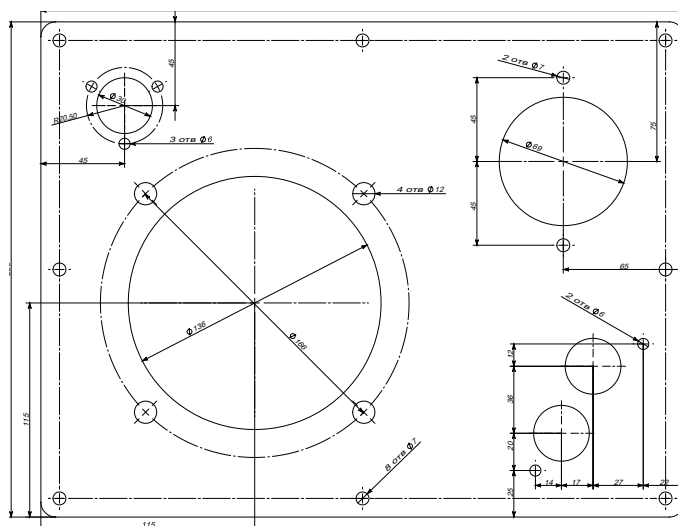
Чертеж крышки для бака с отдельно установленным двигателем клапан Oleoweb BS3



Чертеж крышки для бака с отдельно установленным двигателем под клапан OMT EAS338PLX



Чертеж крышки под клапан Oleoweb BS3

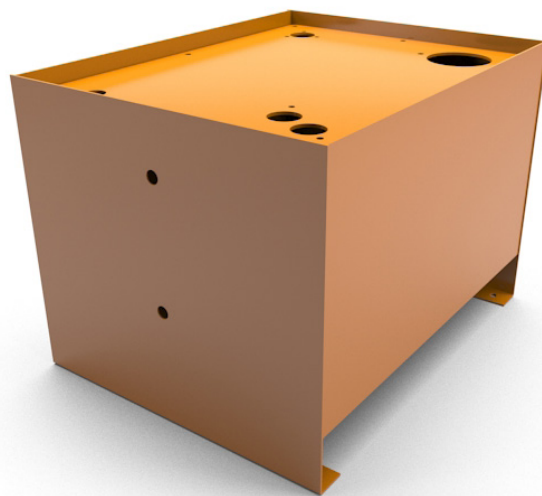


Описание

Стальной гидравлический бак объемом 16 литров предназначен для работы в составе гидростанции с подачей до 5 л/мин. Крышки, с отверстием для установки насоса в погруженном состоянии, рассчитаны на установку двигателей мощностью 1.1 кВт, 1.5 кВт.

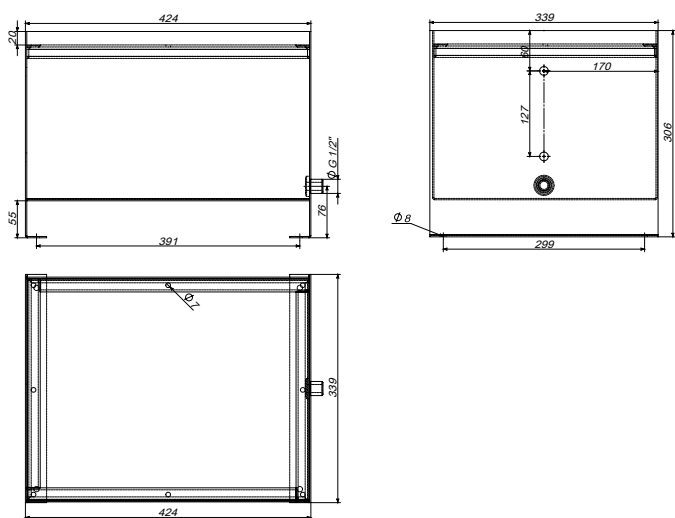
Комплектация и параметры

- Корпус бака
- Крышка
- Уплотнительная лента
- Сливной патрубок с заглушкой
- Порошковая окраска внешних поверхностей
- Порошковая окраска внутренних поверхностей
- Длина : 424 мм
- Ширина : 339 мм
- Высота : 306 мм

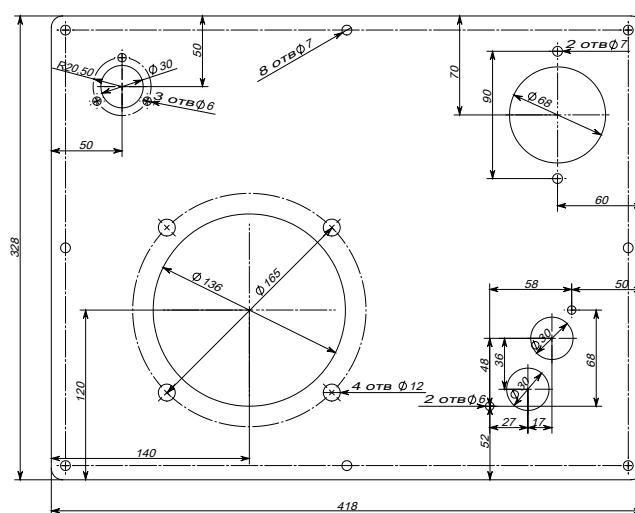


Чертежи бака и крышек

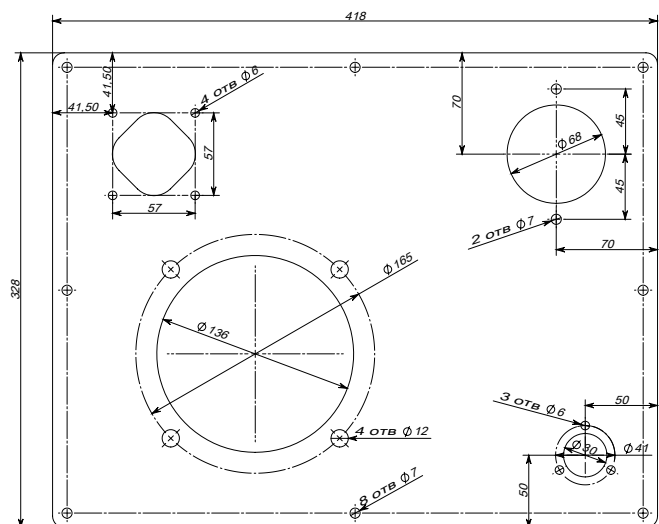
Чертеж бака



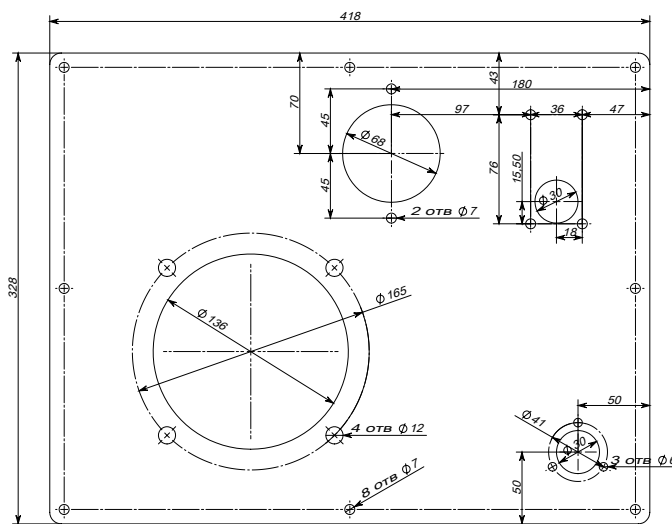
Чертеж крышки под клапан Oleoweb BS3



Чертеж крышки под клапан OMT EAS338PLX



Чертеж крышки под клапан OMT BMC-VC2

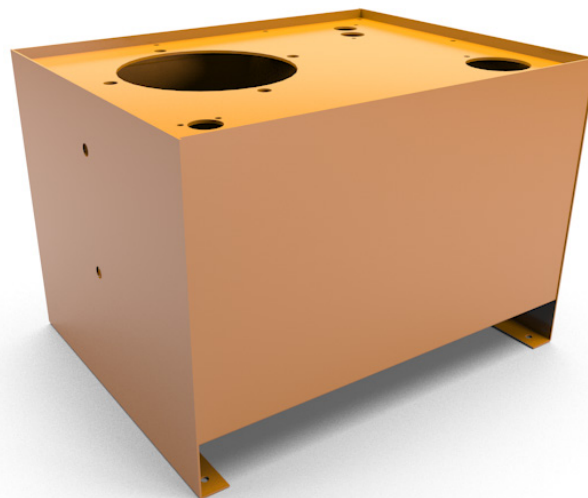


Описание

Стальной гидравлический бак объемом 30 литров предназначен для работы в составе гидростанции с подачей до 10 л/мин. Крышка, с отверстием для установки насоса в погруженном состоянии, рассчитана на установку двигателя мощностью от 2.2 кВт до 4 кВт.

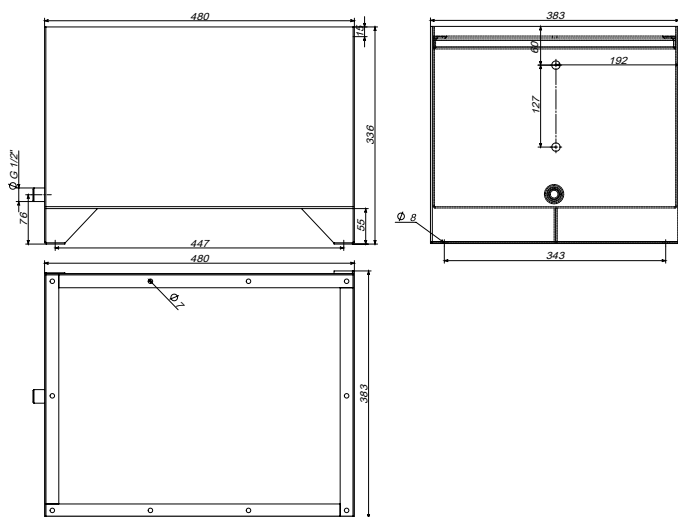
Комплектация и параметры

- Корпус бака
- Крышка
- Уплотнительная лента
- Сливной патрубок с заглушкой
- Порошковая окраска внешних поверхностей
- Порошковая окраска внутренних поверхностей
- Длина : 480 мм
- Ширина : 383 мм
- Высота : 336 мм

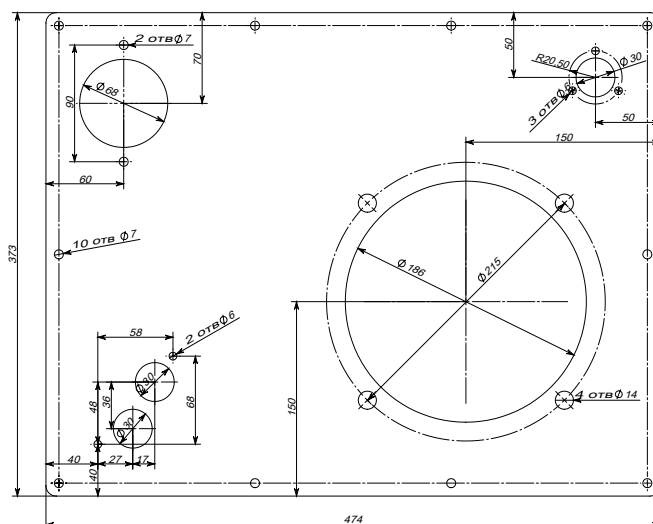


Чертежи бака и крышек

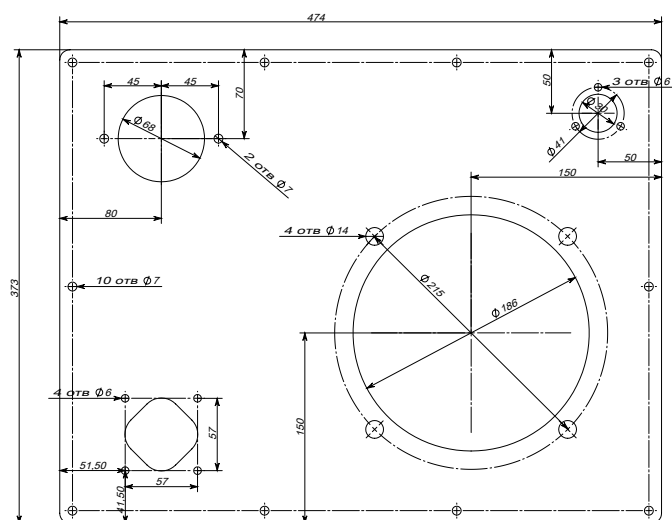
Чертеж бака



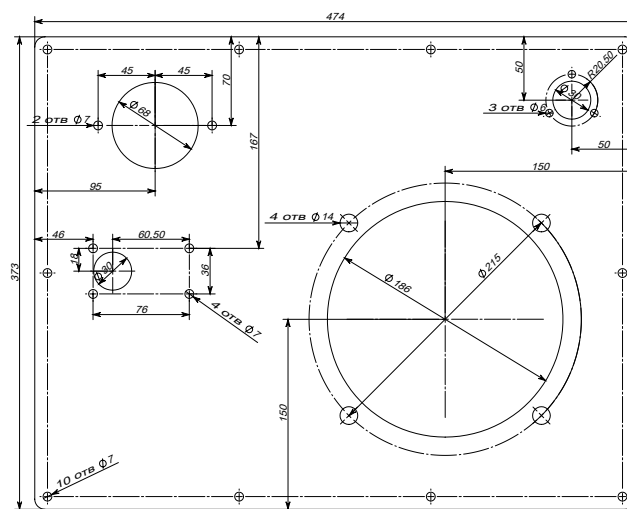
Чертеж крышки под клапан Oleoweb BS3



Чертеж крышки под клапан OMT EAS338PLX



Чертеж крышки под клапан OMT BMC-VC2

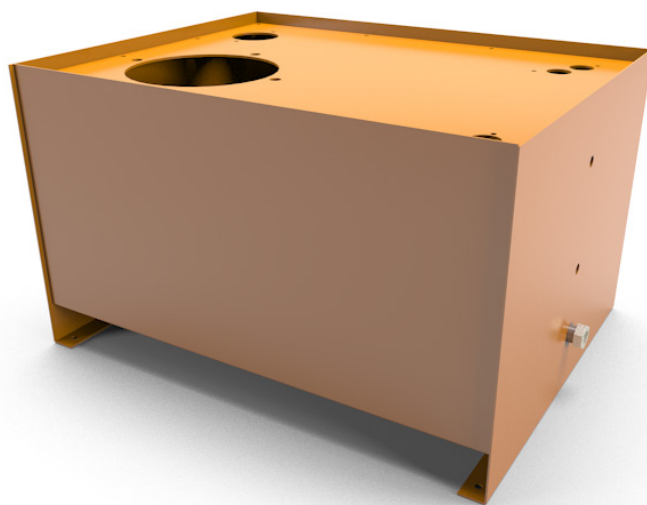


Описание

Стальной гидравлический бак объемом 55 литров предназначен для работы в составе гидростанции с подачей до 18 л/мин. Крышки, с отверстием для установки насоса в погруженном состоянии, рассчитаны на установку двигателей мощностью от 2.2 кВт до 4 кВт.

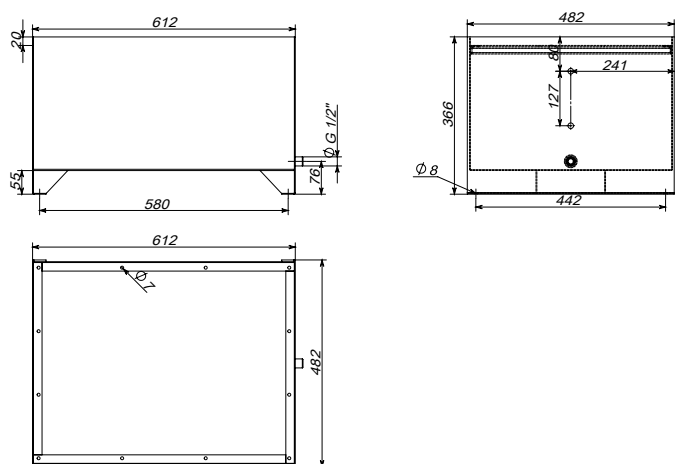
Комплектация и параметры

- Корпус бака
- Крышка
- Уплотнительная лента
- Сливной патрубок с заглушкой
- Порошковая окраска внешних поверхностей
- Порошковая окраска внутренних поверхностей
- Длина : 612 мм
- Ширина : 482 мм
- Высота : 366 мм

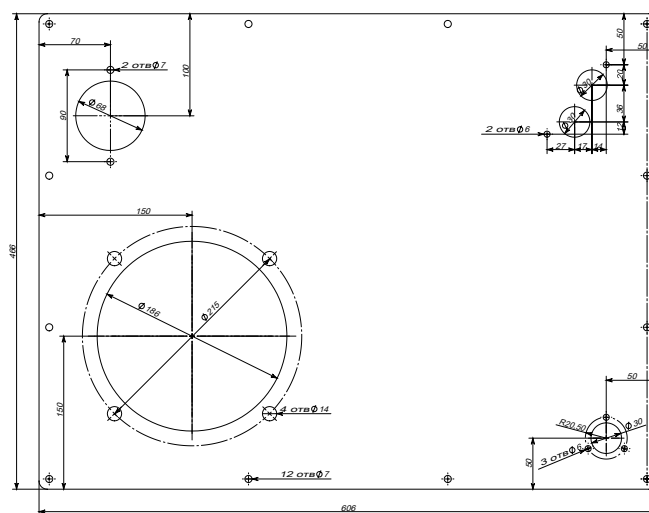


Чертежи бака и крышек

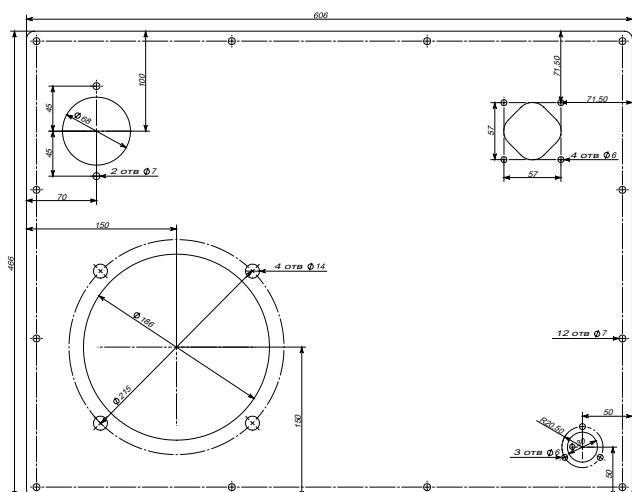
Чертеж бака



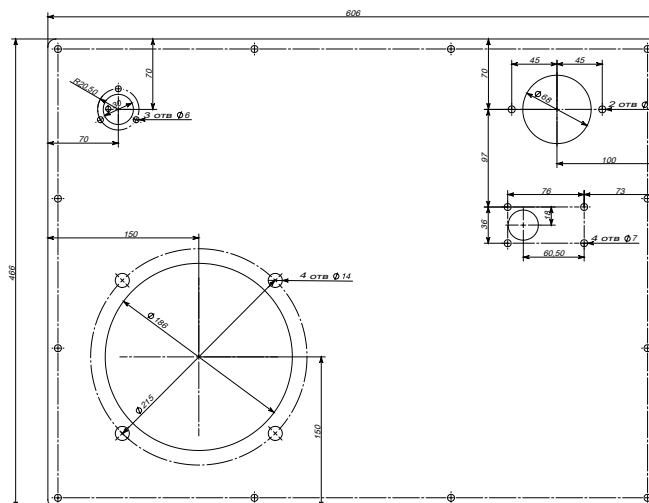
Чертеж крышки под клапан Oleoweb BS3



Чертеж крышки под клапан OMT EAS338PLX



Чертеж крышки под клапан OMT BMC-VC2

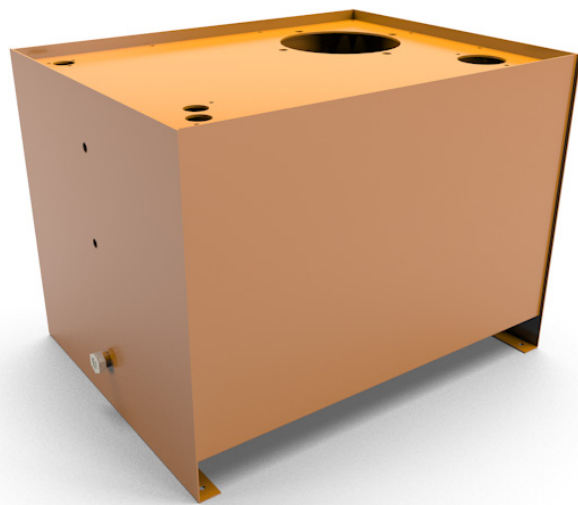


Описание

Стальной гидравлический бак объемом 75 литров предназначен для работы в составе гидростанции с подачей до 25 л/мин. Крышки, с отверстием для установки насоса в погруженном состоянии, рассчитаны на установку двигателей мощностью от 5.5 кВт до 9 кВт.

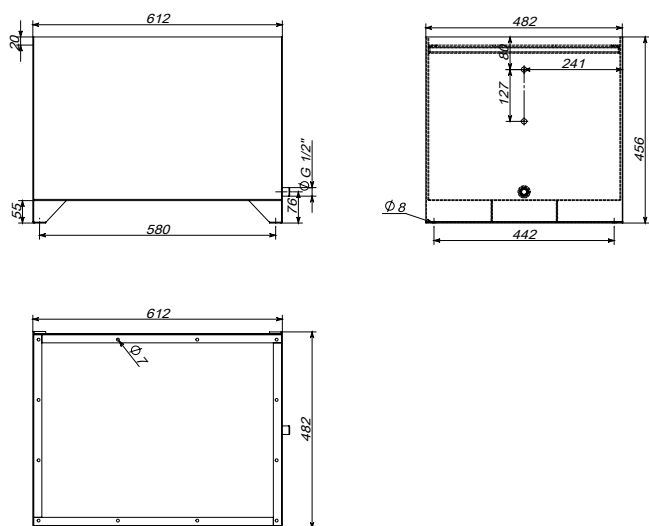
Комплектация и параметры

- Корпус бака
- Крышка
- Уплотнительная лента
- Сливной патрубок с заглушкой
- Порошковая окраска внешних поверхностей
- Порошковая окраска внутренних поверхностей
- Длина : 612 мм
- Ширина : 484 мм
- Высота : 456 мм

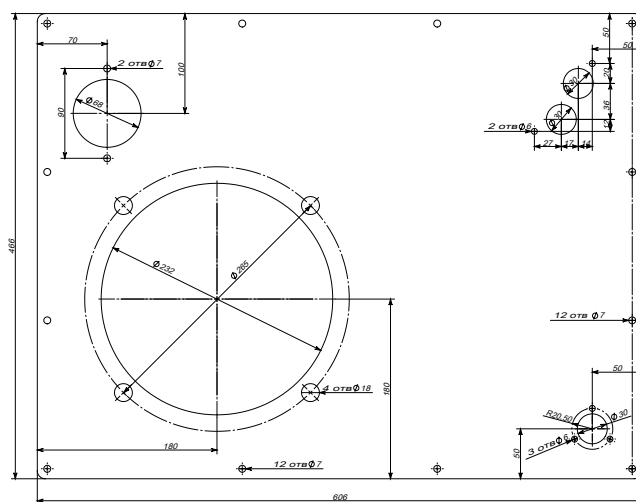


Чертежи бака и крышек

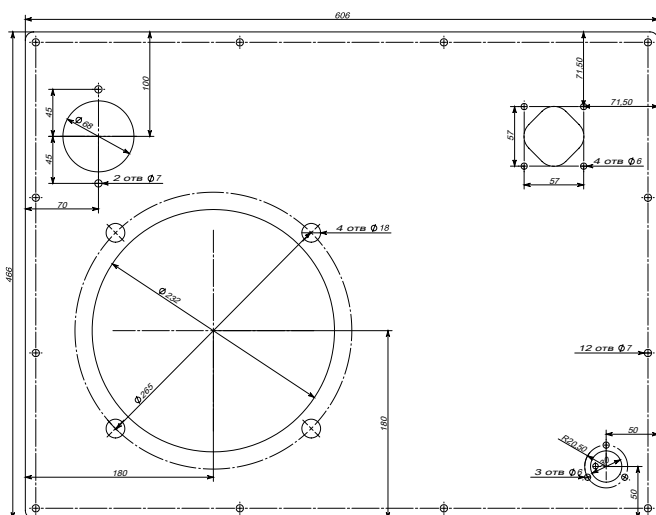
Чертеж бака



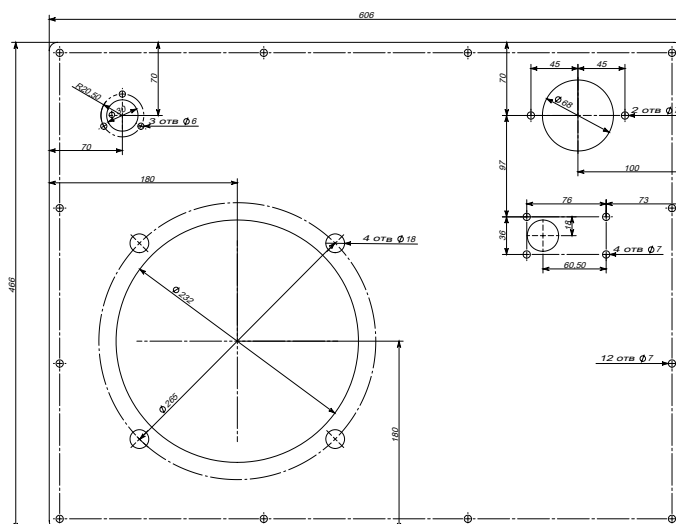
Чертеж крышки под клапан Oleoweb BS3



Чертеж крышки под клапан OMT EAS338PLX



Чертеж крышки под клапан OMT BMC-VC2

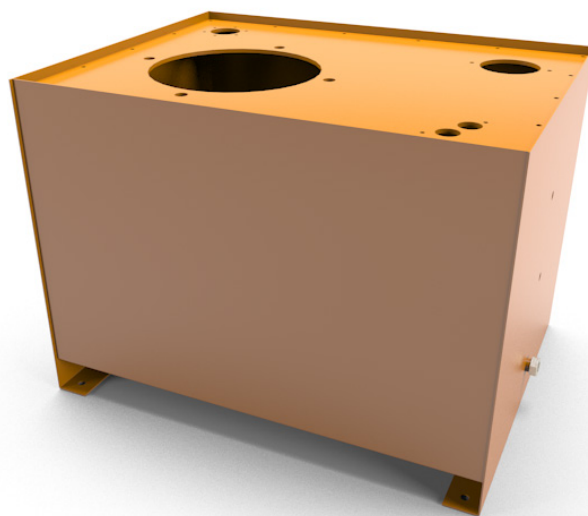


Описание

Стальной гидравлический бак объемом 100 литров предназначен для работы в составе гидростанции с подачей до 33 л/мин. Крышки, с отверстием для установки насоса в погруженном состоянии, рассчитаны на установку двигателей мощностью от 11 кВт до 22 кВт.

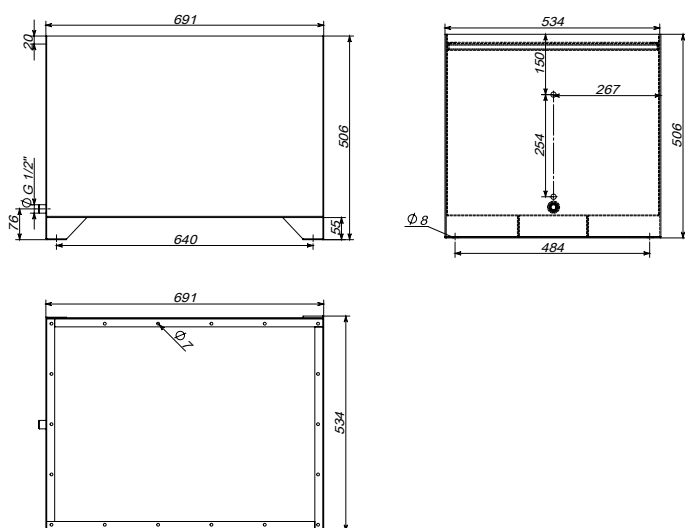
Комплектация и параметры

- Корпус бака
- Крышка
- Уплотнительная лента
- Сливной патрубок с заглушкой
- Порошковая окраска внешних поверхностей
- Порошковая окраска внутренних поверхностей
- Длина : 691 мм
- Ширина : 534 мм
- Высота : 506 мм

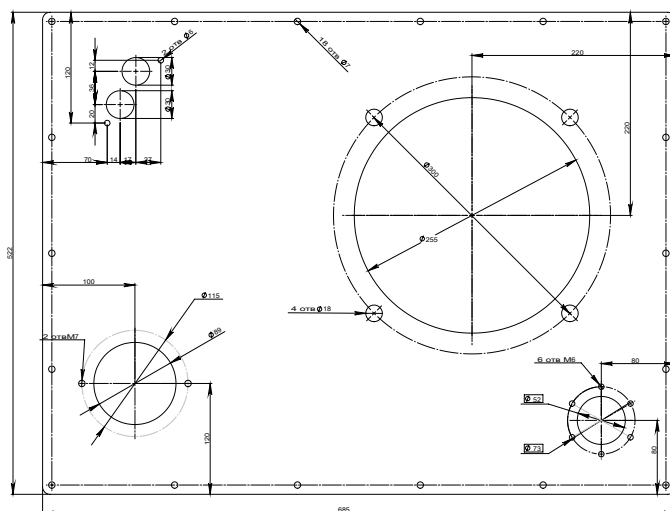


Чертежи бака и крышек

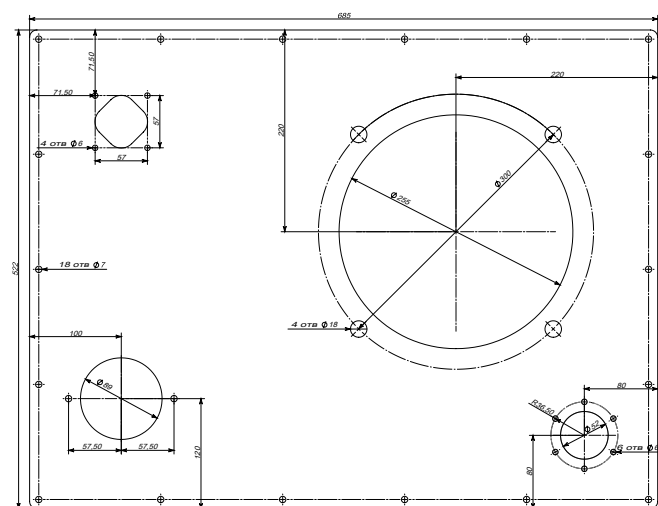
Чертеж бака



Чертеж крышки под клапан Oleoweb BS3



Чертеж крышки под клапан OMT EAS338PLX



Чертеж крышки для бака с отдельно установленным двигателем под клапан Oleoweb BS3

