

Насос для перекачивание соков 1Г2-ОПД

Полтава, Україна

Насос 1Г2-ОПД (насос центробежный для перекачивания молока и сходных с ним по вязкости пищевых продуктов с t до 90С)

Насос 1Г2-ОПД

Устройство.

По конструкции электронасос центробежный, одноступенчатый, консольно-моноблочный с закрытыми лопастями рабочего колеса, самовсасывающий. В дальнейшем тексте электронасос именуется "насос".

Насос устанавливается бесфундаментно на трех ножках. Все детали насоса, соприкасающиеся с перекачиваемым продуктом, выполнены из нержавеющей стали и материалов, разрешенных для применения в пищевой промышленности.

Основные узлы насоса : электродвигатель, корпус насоса, опора, рабочее колесо.

К корпусу насоса с помощью зажимного кольца прижимается крышка насоса. Резиновое кольцо служит для уплотнения рабочей камеры насоса, образуемой корпусом и крышкой насоса. Крышка насоса имеет в центре резьбовой штуцер, к которому посредством накидной гайки крепится всасывающая труба. Кольцо служит для уплотнения зазора в соединении .

Внутри корпуса насоса устанавливается рабочее колесо, закрепленное гайкой на наконечнике, напрессованном на вал электродвигателя и зафиксированный штифтом.

Торцевое уплотнение создает герметичность в месте прохода наконечника в камеру насоса. Уплотнение состоит из сальника, втулки и звездочки

К выходному патрубку корпуса насоса посредством накидной гайки через уплотнительное кольцо крепится штуцер нагнетательного трубопровода.

Для защиты электродвигателя от попадания на него воды установлен защитный кожух. На торцевой стенке кожуха установлен зажим заземления.

Принцип работы.

Работа насоса происходит следующим образом. В насос, подключенный к всасывающему и нагнетательному трубопроводам подается перекачиваемая жидкость.

Включается электронасос, и посредством рабочего колеса создается напор и подача жидкости в нагнетательный патрубок.

Насос не является самовсасывающим и тр

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

Хитько Юрий

0663813100