



ООО "НПФ Кавиант"  
Адрес: 620012, Свердловская область, город Екатеринбург, ул. Машиностроителей 19, офис 322/1  
Тел./Факс. 8(343) 202-02-82.

## ПНЕВМОМЕХАНИЧЕСКИЙ КЛАПАН ДВОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ

### VALVE-MATIC 8000

Пневмомеханический клапан – это клапан двойного действия, работающий на сжатом воздухе. Его основное назначение – наполнение и опустошение емкостей со смазочно-охлаждающей жидкостью или другими жидкими материалами. Дизайн насоса спроектирован так, чтобы его можно было легко и быстро установить на стандартную бочку. Для установки его необходимо просто ввинтить в горловину бочки (3/4") и соединить со сжатым воздухом. Всасывающая труба насоса имеет резьбу 2" и с ее помощью можно установить насос на бочки с 2" горловиной.

Для работы насоса необходимо давление около от 2 до 8 бар. При таком давлении производительность насоса составляет от 20 до 60 л/мин. На насосе установлен автоматический клапан, который помогает избежать переполнения бочки.

При работе на всасывание вакуумный насос создает пониженное давление внутри бочки, тем самым всасывая внутрь охлаждающую жидкость, абразивный шлам, мелкую металлическую стружку из емкости с охлаждающей жидкостью станка. Для переключения насоса на выкачивание жидкости из бочки нужно просто повернуть переключатель на насосе. Тогда насос создает повышенное давление внутри бочки и начинает работать на выкачивание. Насос так же может быть использован для перекачки других загрязненных жидкостей, используемых в производственном процессе. Насос может применяться на участках производства с повышенными требованиями к пожарной безопасности.



#### Технические характеристики и комплектация

Артикул для заказ	01072014
Рабочие давление	от 2 до 8 бар
Производительность	от 20 до 60 л/мин.
Переходник для шланга на бочку 2"	1 шт.
Шланг армированный	1,5 м.
Труба для армированного шланга	1 м.
Труба в бочку	1 м.

