



Конкурентные преимущества Wayne Helix списком.

Информируем технический представить РФ/СНГ Dover Wayne Fueling Systems и эксперт в области ТРК Александр Фишер:

Ниже перечислены явные конкурентные преимущества – то, что есть у Wayne и нет на оборудовании конкурирующих поставщиков:

Мы говорим об C-style, хотя многое (почти всё) будет справедливо и для H-style.

1. Защита ПО от стороннего вмешательства. У конкурентов даже близко нет возможности выбора способа защиты от постороннего входа в сервис, а у нас их три на выбор: парольная система, вход только после команды из POS, вход только после авторизации на заводе через одноразовый пароль, действительный только для данной ТРК;
2. У Wayne в принципе нет сварных точек на панелях, что сильно повышает коррозионную стойкость, если это не нержавейка.
3. Wayne единственный среди конкурентов, у кого вал насосного блока всасывающей ТРК находится выше рабочего уровня топлива в камере отстоя. Это означает, что даже при повреждении уплотнения вала на передней стенке насоса, существенной течи топлива не будет ни при каких условиях. У ближайших конкурентов вал находится ниже уровня топлива в камере отстоя, что вызывает активную течь при повреждении или износе уплотнения вала насоса.
4. Поршневой измеритель объёма Wayne имеет бесконтактный съём первичной информации датчиком импульсов. Такое решение имеет три преимущества: а) устраняет необходимость вывода вала измерителя через его корпус, что устраняет дополнительное уплотнение, являющееся потенциальной точкой протечки топлива; б) облегчает разборку измерителя в случае необходимости; в) затрудняет организацию несанкционированного проникновения в связи с полным отсутствием доступа у механике измерителя
5. Wayne компактнее на АЗС. Например, если говорить об H-style, то по самой широкой части, а это консоль с крышкой, H4000 шириной 1026 мм, H5000 шириной 1217 мм, внизу они ещё уже – 926 и 1196 мм соответственно. Ближайший конкурент имеет только одну ширину – 1250 мм
6. Wayne единственный в мире серийно выпускает блендера – ТРК, где есть возможность изготовления продукта смешиванием. Вряд ли это заинтересует мелкого клиента, но говорит о точности объёмников и ПО управления гидравликой ТРК. Как следствие, у Wayne возможна опция, когда пистолет-блендер не имеет третьего продукта и становится переключателем между двумя продуктами из одного пистолета. Это даёт возможность установить компактную ТРК с большим количеством продуктов, чем существующая, при реконструкции АЗС и невозможности изменить конструктив опор навеса.
7. Следствие из п. 2 – у Wayne пропорциональные клапана управления потоком серийно и по умолчанию. У большинства конкурентов – дискретные. Таким образом, Wayne имеет управляемую скорость потока независимо по пистолетам. Если владелец хочет отпускать данный продукт быстрее – пожалуйста, это решается настройкой в любой ТРК.
8. Извне и отсутствием явно выделенного из конструктива измерителя узла датчика импульсов. Такого решения у конкурентов нет.



9. Wayne вывел на рынок новый поршневой измеритель со скоростью отпуска до 200 л/мин, что даёт возможность покрыть всю линейку скоростей отпуска одним измерителем и не иметь разнородных узлов замены для разных ТРК. Конкуренты имеют разные измерители для разных скоростей отпуска, что увеличивает номенклатуру запчастей для клиента.
10. У Wayne есть серийно выпускаемый стальной шнековый объёмник – у конкурентов нет.
11. У Wayne быстроразъёмные соединения в гидравлике, не требующие инструмента для разборки – у конкурентов всё на болтах
12. У Wayne есть возможность расстыковки – снова без инструмента – длинных магистралей в ТРК для облегчения демонтажа гидромодулей – у конкурентов нет
13. У Wayne есть автомат проверки правильности откачки на паровозврате – у конкурентов нет. Хотя, вряд ли эта опция может заинтересовать вашего клиента. Но опять же - это показатель проработки ПО.
14. У Wayne на всасывающих есть опция смотрового стекла на стакане фильтра – у конкурентов нет. Кстати, эта опция позволяет на глаз оценить условия всасывания и без сервиса и измерений сказать, есть у меня подсосы в магистрали или нет. Такой опции нет ни у кого из конкурентов.
15. У Wayne на напорных ТРК можно повернуть фильтр в произвольное положение для быстрого демонтажа-монтажа элемента. У конкурентов – нет
16. У Wayne графика печатается на развёртке панелей на специальном принтере, после чего заготовка панели сушится и сгибается в готовую деталь. Конкуренты красят или клеят. Графика Wayne существенно долговечнее и смотрится как единое целое с панелью
17. У Wayne высококонтрастные дисплеи «белый на чёрном», дисплей суммы 7 знаков. У конкурентов – нет
18. У Wayne можно заказать печать опционального текста, например дисплеев цены, «внутри» стекла. У конкурентов - нет
19. У Wayne есть опция заправки четырёх клиентов на ТРК. У конкурентов нет даже близко.
20. У Wayne есть встроенная по умолчанию система удалённой диагностики через средства ТРК. У всех конкурентов удалённая диагностика только через POS
21. У Wayne есть родные заводские датчики проникновения в отсеки гидравлики и электроники. У конкурентов такие датчики надо ставить самодельно
22. У Wayne есть криптозащищённый интерфейс датчика импульсов к голове для всех объёмников. У конкурентов нет ни для одного.
23. У Wayne есть полностью сенсорная (емкостная) клавиатура преднабора, работающая через защитное стекло и с печатным шаблоном внутри стекла. У конкурентов - мембрана 20-летней давности.