АЗМ

Компания «Баррел-Украина» поставляет, монтирует и обслуживает оборудование для АЗС.

Предлагаем познакомиться с нашим новым продуктом для ведомственной АЗС – автоматическими заправочными модулями.

АЗМ – это идеальное решение для использования на предприятии. Применение современных технологий автоматизации процессов отпуска, хранения и учёта топлива позволяет уменьшить влияние «человеческого фактора». Это позволяет снижать затраты и помогает избегать хищения топлива.

При использовании АЗМ транспорт заправляется водителем, без участия оператора (диспетчера). Индификация водителя и команда на отпуск топлива производится с помощью специального чип-ключа (см. ТРК CUBE MC). Учёт движения топлива ведётся в ТРК и специальной программе. Из программы учёта возможен экспорт данных в формате Exel для использования в 1С или других программах.

АЗМ состоит из резервуара (одностенного или двустенного), насосного и счётного оборудования, системы индификации водителя, системы контроля уровня топлива в резервуаре (см. Ocio). Информацию о количестве топлива в резервуарах можно получать с помощью SMS на мобильный телефон.

МЗМ

Предлагаю познакомиться также с нашей продукцией МЗМ (мобильные заправочные модули).

– вариант наземный резервуар с ящиком для мини ТРК на 1 вид топлива, 1 заправочное место;
– вариант наземный резервуар с 2 ящиками для 2 мини ТРК на 1 вид топлива, 2 заправочных места;
– вариант наземный резервуар с ящиком для насоса для слива топлива в наземный резервуар;

Можем поставить как готовые модули, так и оборудование для них.

МЗМ 1м³

1. Емкость полиэтиленовая на поддоне в металлической обрешетке **1000 – литровая.**
2. Портативный аккумуляторный комплект.

Состав комплекта:
а) **Насос Bypass 2000** с электродвигателем на 12 V или 24 V.
б) Производительность **40-90 л/мин.**
в) Топливораздаточный антистатический рукав - 4 м (в комплекте с переходниками).
г) Алюминиевый топливораздаточный кран.
д) Всасывающий рукав (в комплекте с переходниками).
е) Донный фильтр для всасывающего рукава.
ж) 2-х метровый кабель с зажимами для подключения к аккумуляторной батарее.
з) Механический счетчик K33 D.

Спектр применения данного компактного устройства весьма разнообразен. Совершенно не заменим для заправки дизельным топливом в полевых условиях сельскохозяйственной техники, строительной техники на стройплощадках.

Топливо-раздаточные колонки

Топливораздаточные колонки Necpump со встроенным автоматом ТА 2331

Топливораздаточная колонка NecPump включает в себя компактную модель терминала самообслуживания ТА2331. За счет такой конструкции экономится место для установки оборудования на АЗС и упрощается процесс установки и настройки.

Безопасность системы гарантируется вводом секретных PIN кодов, поэтому даже в случае утери или кражи карты до ее блокировки в терминале заправиться по ней будет невозможно. Вся информация о транзакциях (заправках) сохраняется в памяти терминала, а потом передается в удаленный офис, где установлен компьютер с программным обеспечением Fuel Data. Программа позволяет производить анализ расхода топлива по станции, по отдельным транспортным средствам. Контролируются объемы всех заправок с привязкой по времени, номеру автомашин и т.д.;

Вся информация также передается на удаленный компьютер, поэтому контроль доставок и расхода топлива можно вести удаленно.

ТРК бывшие в эксплуатации

ТРК бывшие в эксплуатации, капитально отремонтированные. Большой выбор ТРК из Германии. Все ТРК проходят полный капитальный ремонт в мастерской компании Баррел-Украина.

СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ

Система измерения OCIO определяет уровень жидкости в резервуаре (Дт, бензин, керосин, биотопливо масло, вода и т.д.). Класс точности ± 1%.

Состоит из:
- трубки опускаемой в резервуар (мах длина трубки 50 м, глубина измерения до 4 м);
- блока управления.

Блок управления:
- задает тип и размеры резервуара;
- определяет уровень в мм, литрах или %;
- дает сигнал тревоги или сигнал на отключения насоса при критическом низком уровне жидкости;
- производит калибровку системы.

Софт OCIO DESK:
- устанавливается на удаленном ПК (длина кабеля до 1000м);
- обслуживает до 12 резервуаров;
- мониторит уровень в on-line режиме;
- архивирует данные в виде графиков и таблиц;
- возможен экспорт данных в формате *.txt

Система OCIO GSM:
- дистанционный мониторинг остатков;
- передаёт текущие данные на дисплей мобильного телефона или адрес электронной почты;
- GSM модем с помощью расширителя может обслуживать до 8 резервуаров.

ЗАПРАВОЧНЫЕ КОЛОНКИ

Механический счетчик

CUBE 56

Скорость потока до 56 л/мин

CUBE DC

Максимальная скорость потока:
12V = 56 l/min.
24V = 70 l/min.

до **70 l/min**

Optional:
2" drum quick coupling.
Быстроразъемное соединение 2" для цистерн (по заказу)

CUBE 70

Скорость потока до 70 л/мин

Optional:
Пьедестал

до **70 l/min**

SELF SERVICE K44

Скорость потока до 90 л/мин

up to / До **90 l/min**

Счетчиком с овальными шестернями и многопользовательским электронным контрольным устройством. Высокая точность +/-0,5% Возможности обнуления

CUBE 70 MC

Скорость потока до 70 л/мин
Максимальное количество секретных пользовательских кодов - 50

до **70 l/min**

Optional:
Пьедестал

SELF SERVICE MC

Скорость потока до 90 л/мин
Максимальное количество секретных пользовательских кодов - 80

до **90 l/min**

SELF SERVICE FM

Скорость потока до 90 л/мин
Максимальное количество секретных пользовательских кодов - 120

up to / До **90 l/min**

SELF SERVICE TANK

Модификация компактного размера для установки на подземный резервуар

ПЕРЕКАЧИВАЮЩИЕ УЗЛЫ

ST

Полная гамма производительности, модели пост. и пер. тока. Металлический корпус (по заказу)

up to / До **95 l/min**

DRUM

Обеспечивает простое подключение к цистерне с помощью быстроразъемного соединения 2". Полная гамма производительности, модели пер. и пост. тока.

up to / До **95 l/min**

SUZZARA BLUE SYSTEM

40 l/min

Система отпуска для AdBlue со счетчиком объема и автоматическим пистолетом, в комплекте с принадлежностями для облегчения крепления к цистерне. Производительность 40 К/мин

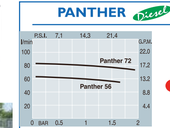
Аккумуляторный комплект

Переносной узел для отпуска дизельного топлива. Оснащается насосом By Pass 2000, 12 В или 24 В пост. тока. В комплекте с топливораздаточным пистолетом.

w/ BP2000
38 l/min
w/ Panther DC
70 l/min

НАСОСЫ

PANTHER

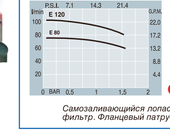


до **56 l/min** Panther 56

до **72 l/min** Panther 72

Самозаливающийся пластмассовый насос с механическим уплотнением и встроенным фильтром. Фланцевый патрубок 1".

E80-E120



до **100 l/min**

Самозаливающийся лопастный электронасос. Наружный фильтр. Фланцевый патрубок 1".

Насосы для бензина

Насосы серии AG предназначены для перекачки бензина, дизельного топлива, керосина и других неагрессивных жидкостей, не имеющих в своём составе взвешенных твердых частиц. Производительность насоса 50 – 150 л/мин. Питание 12/24/220В.

Насосы серии BDP специально предназначены для перекачки больших объёмов бензина, дизельного топлива, керосина и других неагрессивных жидкостей, не имеющих в своём составе взвешенных твердых частиц. Производительность 200 – 1000л/мин. Питание 220 – 660В.