



## Автоматическая порталная мойка АЕ2/45 для грузовых а/м, прицепов и автобусов.

### Описание оборудования

Стандартная комплектация

#### Технические характеристики:

Автоматическая порталная 2-х щеточная мойка для грузовых а/м, прицепов и автобусов с МАХ допустимой высотой а/м 4500 мм и МАХ допустимой шириной а/м 2800 мм

- Электропитание 3х380 В/50 Гц
- Мощность 3,3 кВт - у стандартной комплектации
- Размеры: ДхШхВ=2200х5200х5600 мм

#### Комплектация:

- Оцинкованная рама
- Для осуществления обслуживания мойка оснащена сервисными дверцами с боковых сторон.
- Длина рельсов 24м
- Арка для ополаскивания водой с распылителями для нанесения моющего средства с помощью пневматического насоса
- Вертикальные щетки с электромеханическим приводом (с инвертором), управляемые встроенной электронной картой для каждой щетки, запатентованной фирмой AUTOEQUIP. Щетки обеспечивают тщательную мойку передней и задней частей автомобиля с двойным проходом щеток
- Программируемый контроллер управления со встроенным процессором
- Mini-ХВТ дисплей на дверце электрошкафа для контроля числа моечных циклов и для установки новых циклов моечных программ
- Пульт управления с кнопками выбора одной из 6-ти моечных программ, сигнальными лампами и кнопками ручного управления щетками.
- Соединительная коробка для кабелей и труб, устанавливаемая на стену или колонну
- Электрочлапан 3/4" для контроля подачи чистой воды (управляется контроллером)
- Ручной клапан слива воды из контура.
- Двойной водяной контур (раздельное использование чистой и оборотной воды), для работы с двумя контурами необходимо наличие 2-х насосов.
- Регулятор скорости движения портала ALTIVAR



- Химические анкера для установки рельс
- Насосный терминал
- Насосная установка 2,2 кВт, 200 л/мин, 3.5 бар. Для оборотной воды.
- Направляющие для колес с анкерами

#### Обязательное оборудование на выбор

##### Энергоцепь

- Комплект с монорельсом и каретками для настенного монтажа энергоцепи
- Комплект с 2-мя колоннами, монорельсом и каретками для напольного монтажа энергоцепи
- Комплект с кронштейнами и направляющей типа SINGLE CATERPILLAR для настенного монтажа энергоцепи
- Комплект с 5-ю колоннами и направляющей типа SINGLE CATERPILLAR для напольного монтажа энергоцепи
- Комплект с 5-ю колоннами и направляющей типа DOUBLE CATERPILLAR для напольного монтажа энергоцепи

#### Дополнительное оборудование

##### Конструкция

- Боковая защита от брызг (h=4500 мм)
- Боковая защита от брызг в зоне высокого давления (h=4500 мм)
- Вентиляторы для сгона воды со стекол (потребляемая мощность 11 кВт)

##### Моечные группы

- Арка для предварительного нанесения моющего средства (сверху и сбоку) с дозатором
- Арка высокой производительности для смыва моющего состава с поверхности перед циклом щеточной мойки. Подключается напрямую к водопроводу или к насосу (4 кВт, 250 л/мин, 5 бар – приобретается отдельно)
- Арка разбрызгивания воска (вспомогателя сушки) с дозатором.
- Арка для ополаскивания деминерализованной водой.
- Элементы для подогрева моющей химии, мощность 360 Вт.
- Насос 4 кВт, 250 л/мин, 5 бар



### **Мой ка водой под давлением**

#### Вариант 1

Система мойки нижних боковых частей кузова а/м с 2-мя вращающимися головками. Включая насос 11 кВт, 68 л/мин, 82 бар.

#### Вариант 2

Система мойки нижних боковых частей кузова а/м с качающимися форсунками (6шт на каждой стороне). Включая насос 11 кВт, 68 л/мин, 82 бар.

#### Вариант 3

Система мойки боковых частей кузова а/м с качающимися форсунками (13 шт на каждой стороне). Включая 2 насоса 11 кВт, 100 л/мин, 60 бар.

#### Вариант 4

Система мойки боковых частей кузова а/м с 3-мя вращающимися головками с каждой стороны. Устанавливается на отдельной арке каркаса. Включая насос 11 кВт, 68 л/мин, 82 бар.

#### Вариант 5

Система мойки боковых частей кузова а/м с 3-мя вращающимися головками с каждой стороны + 2 вращающихся головки для верхних частей кузова. Устанавливается на отдельной арке каркаса. Включая насос 11 кВт, 68 л/мин, 82 бар.

#### Вариант 6

Система мойки боковых частей кузова + перед + зад с 3-мя вращающимися головками на боковой колонне и 3-мя вращающимися головками на подвижной колонне. Включая насос 11 кВт, 68 л/мин, 82 бар.

### **Мойка днища**

#### Вариант 1

Мойка днища с фиксированными форсунками. С кнопкой запуска на пульте оператора.

#### Вариант 2

Мойка днища с 2-мя вращающимися головками. С кнопкой запуска на пульте оператора.

Насосная установка для мойки днища 11 кВт, 68 л/мин, 82 бар.



### Автоматика

- Автоматика сброса воды из контуров при отрицательной температуре
- Автоматика запуска мойки днища по сигналу от фотоэлементов или вручную
- Система мойки легковых а/м и м/автобусов
- Система мойки кабин грузовых а/м
- Программа мойки "предварительное нанесение моющего состава"
- Датчик уровня химии в канистре с сигнальной лампой на пульте оператора

### Очистная установка

- Очистная установка подбирается согласно комплектации. Средний расход воды портальной мойки находится в диапазоне 5 - 10 кубм в час.

### Условия, оговариваемые при заказе:

Цвет боковых панелей :

- Синий (RAL5002), Красный (RAL3020)

Цвет щеток:

- Сине-серый ,
- Красно-серый

Сторона подвода энергоцепей (вода, электричество):

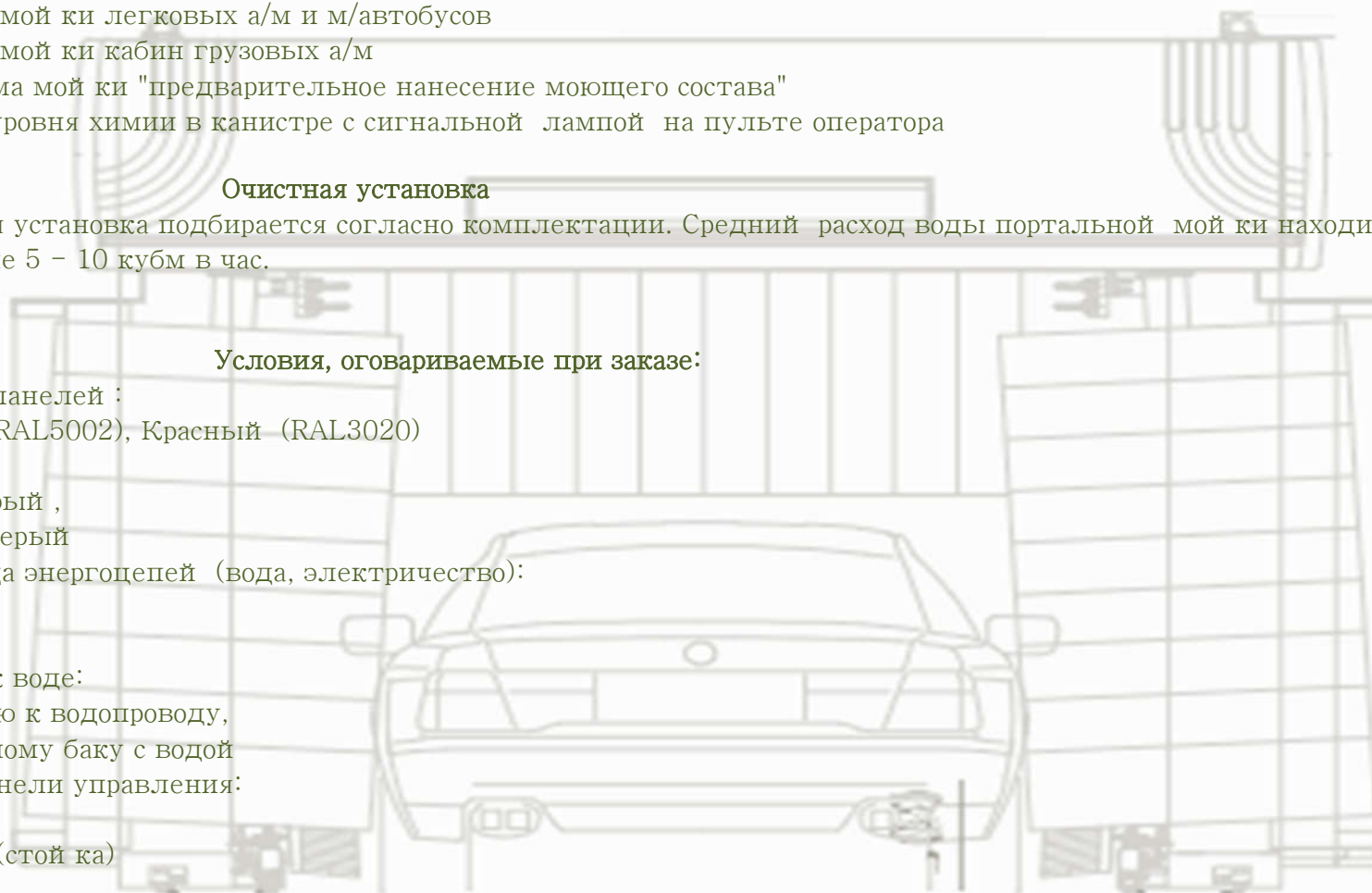
- Правая
- Левая

Подключение к воде:

- Напрямую к водопроводу,
- К буферному баку с водой

Размещение панели управления:

- На стене
- На полу (стойка)





Цвет облицовок портала:

- Синий (RAL5002)
- Желтый (RAL1023)
- Красный (RAL3020)

Запуск системы мойки днища:

- Вручную
- С помощью фотоэлементов

В случае установки в имеющееся помещение:

- предоставить чертеж помещения
- указать необходимую длину кабелей и шлангов
- сообщите расстояние между стеной и порталом со стороны установки энергоцепи

Стоимость в стандартной комплектации от € 52 000

