Комплектно технологично оборудване –
монтира се в техническо помещение,
за обслужване на 6 работни клетки
тип self service





Описание на оборудването:

- **6 бр. табла от неръждаема стомана,** монтират се в работните клетки, за плащане на самообслужване с монети или жетони, описание на програмите на български език и дисплей за оставащото време. Броят на бутоните съответства на броя на програмите. При активиране на програма, бутонът светва. Таблото е устойчиво на вода и се заключва.





*снимките са илюстративни.

- **6 бр. устройства за плащане на самообслужване с монети/жетони.**

Устройствата са производство на wh Münzprüfer Dietmar Trenner – Германия.
Ново поколение устройства за плащане на самообслужване с монети/жетони, със супер бърз микропроцесор
Специфична функция за разпознаване на двуцветни монети.
Иновативна измервателна система за висока защита срещу манипулации
Може да работи с 6 вида монети.



- **3000 л. резервоар за вода**

- **6 бр. пистонни помпи INTERPUMP – Италия (https://www.interpump.it/) – 48 годишен световен опит. Най-големият производител на помпи за високо налягане в света. Помпите му са шедьовър на технологията!**

  Помпите са за работа със студена вода, с керамични бутала за доставка на вода до клетките с налягане до 200 bar, дебит 15 л./мин., комплект с електромотори x 5.5 kW, **задвижвани от 6 бр. инвертори. Инверторите осигуряват плавен старт на моторите, с което увеличават живота на механичните части и осигуряват възможността за различно работно налягане за отделните програми.**



Инвертори



Помпа INTERPUMP

-Електрическо контролно табло за управление на автомивката с цветен touch screen екран за настройка на времето за работа на всяка една програма, брояч заизмиванията, самодиагностика и др. и **PLC.**





- 24 бр. регулируеми електрически дозиращи помпи за програми „активна пяна“, „безконтактен препарат“, „препарат за джанти“ и „вакса”, производство на **SEKO – Италия** (**https://ch.seko.com/uk/market/view/car-wash**) **- 49-годишен световен опит и глобален лидер в производството на помпи за дозиране на химически продукти.**

- 12 бр. въртящи рамена на 360°, „Z” модел за шест работни клетки от **неръждаема стомана**, с връзки за маркучи и пистолети за монтаж на тавана на конструкцията, произведени в Италия

- 12 бр. стойки от **неръждаема стомана** за пистолетите в клетките

- Противозамръзваща система – водата през зимата се оставя леко течаща през пистолетите.
  Системата се управлява автоматично от термостат, който се настройва предварително.



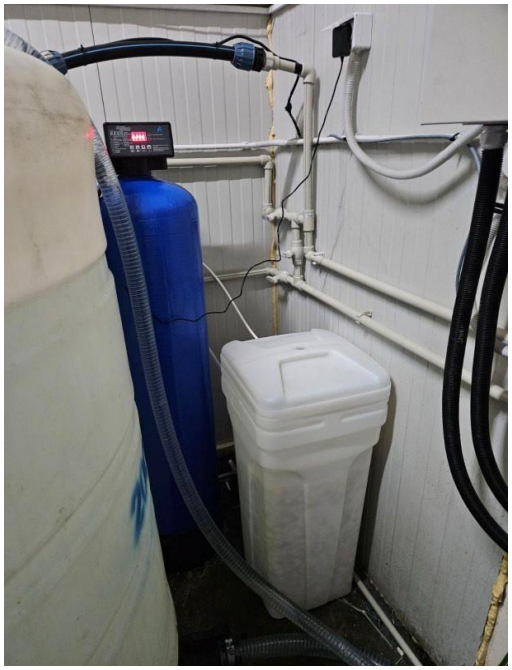
- Комплект маркучи за високо налягане на водата

- **2 броя хидрофори за доставка на вода**



- **Система за омекотяване на водата с капацитет 4 m³/ч + 100 кг. Сол**





- **Система за осмоза на водата с капацитет 1250 л./ч. (10 m³/ден) и 1000 л. резервоар**





Основни програми за измиване:

1. **Нанасяне на активна пяна (безконтактен алкален препарат) с отличен визуален ефект с Пистолет №2. Възможно е да се работи с цветна пяна.**

2. **Измиване на джанти с препарат със студена вода с Пистолет №1**

3. **Измиване под високо налягане със студена вода и безконтактен препарат с Пистолет №1**

4. **Измиване под високо налягане със студена вода с Пистолет №1**

5. **Изплакване под високо налягане с вакса с Пистолет №1**

6. **Финално изплакване с осмозисна и омекотена вода с Пистолет №1**

7. **Стоп/Пауза (специализиран софтуер, който позволява на клиента да спре една програма и да продължи за оставащото време с друга програма)**

Забележка: Към машината трябва да се подаде постоянно захранване с вода (2 - 4 bar) за противозамръзващата система и за пълнене на резервоара.

Забележка №2: Машината позволява настройка на различно време на работа за всяка програма.

Забележка №3: Машината позволява настройка на различно работно налягане за всяка програма.

ОПЦИЯ:

- Възможност за използване на карти за лоялни клиенти за клетките: За всяко табло за плащане и всяка една отделна машина има по един четец на карти. Необходимо е да разполагате с офисен компютър, напр. поставен в техническата стая, на който се инсталира програма (софтуер), която да зарежда картите на Вашите клиенти с кредит и към него се свързва устройство за зареждане на карти.