



Чтобы облегчить и повысить производительность автомойки, применяется специальное оборудование. Например, устройства высокого давления используются для смачивания кузова, промывания днища и колесных арок, предварительного удаления большой грязи, ополаскивания машины, для нанесения препаратов автохимии, растворенных в воде.

Главными преимуществами этого оборудования считается минимальный расход воды и высокое качество мойки. В устройство входит стационарный или передвижной блок с нагнетателем, шланг, который подключается к водопроводу, и шланг с пистолетом.

Давление воды и форма струи регулируется, что позволяет выбрать наиболее безопасный и эффективный вариант во время очистки авто. В некоторых моделях есть функция подогрева. Чтобы подавать воду вместе с препаратами автохимии, есть встроенный резервуар или специальный патрубок, при помощи которого можно брать средство из отдельной тары. Аппарат работает от электрической сети.

Если кузов загрязнен очень сильно, то сначала на него наносится специальный состав для размягчения грязи. Чтобы смыть всю эту грязь, устройство переключается в режим высокого давления, при котором устанавливается плоская форма струи.

Моющее средство нужно наносить обычной щеткой, а если у аппарата есть дозатор, то пистолетом с применением насадки-щеткой, но под небольшим давлением. В последнем случае потратить автошампуня придется несколько больше.

Транспортное средство ополаскивается в режиме высокого давления. Можно добавить в воду воскодержающие препараты, которые, попадая на поверхность, увеличивают водоотталкивающие свойства лакокрасочного покрытия, а это в свою очередь облегчает последующую сушку.

Удаление остатков воды производится протиркой тканью, например, замшей или обдувом поверхности кузова сжатым воздухом.