

Машины мойки деталей

Изделие предназначено для очистки различных деталей от нефтяных, масляных и механических загрязнений.

Установка мойки деталей состоит из камеры мойки, системы непрерывной очистки циркулирующего моющего раствора и пульта управления.

Камера мойки оснащена контурами рампы с форсунками, обеспечивающими воздействие моющего раствора на детали со всех сторон. Дополнительно камера мойки может быть оснащена системой ультразвуковой очистки или механическим приводом корзины.

Технологический процесс очистки основан на воздействии струи водного раствора СМТП серии «О-БИС» на загрязненную поверхность, при этом в слое загрязнителя образуются микроскопические трещинки, которые заполняются моющим раствором. Благодаря специальным составам СМТП серии «О-БИС» и малому поверхностному натяжению их растворов, обеспечивается высокое качество очистки деталей любых конфигураций.

Далее, проходя через систему непрерывной очистки циркулирующего моющего раствора, загрязненный водный раствор СМТП серии «О-БИС» очищается от нефтепродуктов и шламов.

Таким образом, данная технология становится бессточной, не требующей замены раствора. Необходимо только его периодическая корректировка и пополнение.

