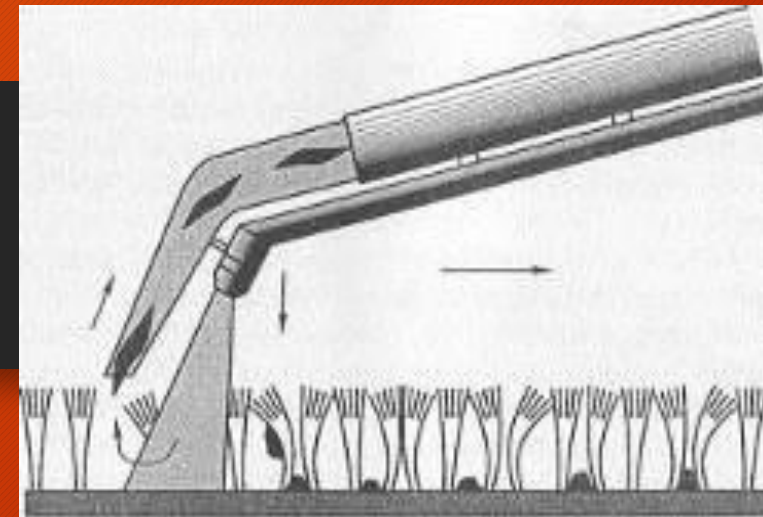


Моющие пылесосы

Выполнила студентка группы ГД-О-19 (1)

Дробинина Елизавета

Предназначение и принцип работы моющего пылесоса



Моющие пылесосы предназначены для влажной чистки ковров, ковровых покрытий, обивки мягкой мебели, драпировок, стен, окон, потолков.

При такой чистке химический раствор впрыскивается под давлением в ворс ковра, растворяет грязь и затем сразу же отсасывается. В результате ковер промывается до основания. При сильных загрязнениях рекомендуется предварительное опрыскивание ковра моечным раствором для обеспечения возможности взаимодействия с грязью.

После промывки химическим раствором ковер необходимо промыть чистой водой, пропылесосить щеточным пылесосом и высушить. Из сказанного выше следует, что влажная очистка ковра -- это кропотливая процедура, на которую может уйти не один час. До окончания полной просушки ковра крайне нежелательно хождение по нему.



Моющие пылесосы имеют следующее устройство. В средней части пылесоса расположен турбонасос с панелью управления. По обе стороны от насоса расположены два бака: для чистой воды, в которую добавляется моющее средство, и для грязной воды. Опорожнение бака с грязной водой осуществляется путем его опрокидывания или через сливной шланг. Прозрачная крышка бака для грязной воды позволяет осуществлять визуальный контроль за заполнением бака.

Подогретый до 50 °С моющий раствор из бака подается по специальному шлангу к форсунке и под давлением разбрызгивается на участок ковра. Моющая жидкость проникает внутрь покрытия и растворяет находящуюся в нем грязь. Жидкость с частичками грязи сразу же отсасывается всасывающей штангой с соответствующей насадкой и попадает в бак с грязной водой.

Достоинства моющих пылесосов

- благодаря широкому набору принадлежностей и насадок имеют широкий спектр действия;
- низкий уровень шума (компактный узел турбонасоса на резиновых втулках работает очень тихо и в случае неисправности легко заменяется);
- баки изготовлены из прочного, ударостойкого полиэфирного искусственного материала;
- в баке не происходит образования пены благодаря автоматической дозировке пеногасителя;
- высокая степень очистки, расчесывания и распрямления ворса;
- компактность и удобство эксплуатации, маневренность.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!

