



# DWAL 220M HEPA

Промышленный пылесос для сбора сухой



МАРКИРОВКА	DWAL 220M HEPA
<b>Мощность двух вакуумных агрегатов</b>	2,2 кВт
<b>Параметры подключения</b>	230V 50Hz
<b>Воздушный поток, м3/ч</b>	340
<b>Разряжение номинальное, мBar.</b>	230
<b>Разряжение MAX, мBar</b>	230
<b>Площадь фильтра, см2</b>	20000
<b>Класс фильтрации</b>	H (0,18 мкм)
<b>Система очистки фильтров</b>	АВТОМАТИЧЕСКАЯ
<b>Входной патрубок, Øмм.</b>	60
<b>Объем бака, л.</b>	20
<b>Размеры, см.</b>	54 x 58 H 85 см
<b>Вес, кг.</b>	33

## ВАКУУМНЫЙ АГРЕГАТ

Промышленный пылесос оснащен 2-мя коллекторными вакуумными агрегатами системы By-pass (охлаждение коллектора и обмотки статора производится дополнительным воздушным потоком). Идеальная модель для проведения общих работ по уборке или сбору материалов. Маневренность в сочетании с компактностью обеспечивает легкое перемещение даже в самых труднодоступных местах, что облегчает работу, время, необходимое для очистки, снижается, принося выгоду с точки зрения затрат.



## СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ

На пылесосе HEPA фильтр устанавливается в стандартной комплектации. Внешняя поверхность изготовлена с использованием электропроводящего материала, чтобы обеспечить отвод электростатического напряжения, накапливающегося во время работы. Внутренняя сторона, благодаря использованию HEPA фильтра H14 (0,3 мкм), способна фильтровать 99,995 % всей пыли, что позволяет отводить выхлопной воздух практически без пыли, непосредственно в помещение. Фильтры защищены специальным кожухом с эффектом циклона, который предотвращает попадание материала, который входит от впускного патрубка, непосредственно на фильтры, а также обеспечивает циклонический эффект, увеличивая эффективность всасывания.



## АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ФИЛЬТРА

В пылесосе используется действительно эффективная автоматическая ОЧИСТКА фильтра импульсной продувкой воздухом. Такая система очистки фильтра обеспечивает постоянный уровень всасывания и гарантирует автономную очистку фильтра без вмешательства оператора. Эта технология разработана для удовлетворения спроса при непрерывном всасывании в течение длительных периодов времени и особенно подходит для подключения к производственному оборудованию.

## ФИЛЬТРЫ всегда чистые - КАК ЭТО РАБОТАЕТ?

Циклические фазы очистки фильтра происходят каждые три минуты, поочередно очищается каждый фильтр в течение 1,5 секунд. В процессе происходит вибрация каркаса фильтра и продувание воздухом, при этом продувка осуществляется за счет работы вакуумных агрегатов самого пылесоса и не требуется дополнительного компрессора. В каждой фазе очистки на очищаемом фильтре перекрывается связь с вакуумом, что позволяет производить очистку более эффективно, при этом работа продолжается даже во время очистки фильтра.



# DWAL 220t НЕРА

Промышленный пылесос для сбора сухой

## РАМА и БАК

Конструкция пылесоса выполнена в металле. Рама защищена от коррозии высокопрочным лакокрасочным покрытием, установлена на прочных колесах. Бак пылесоса – быстросъемный, оснащен 4-мя колесами, поручень удобно использовать для перемещения и опустошения бака. Бак и корпус фильтра выполнены из нержавеющей стали.

