



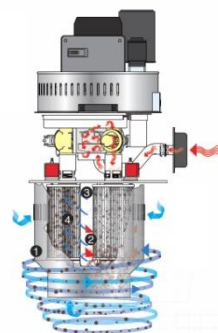
| МАРКИРОВКА                    | DWAG 55100T AF HEPA |
|-------------------------------|---------------------|
| Мощность, кВт.                | 5,5                 |
| Параметры подключения         | 400V+230V 50/60Hz   |
| Воздушный поток, м3/ч         | 560                 |
| Разряжение номинальное, mBar. | 260                 |
| Разряжение MAX, mBar          | 320                 |
| Площадь фильтра, см2          | 30000               |
| Класс фильтрации              | H (0,18 мкм)        |
| Система очистки фильтров      | АВТОМАТИЧЕСКАЯ      |
| Входной патрубок, Øмм.        | 60                  |
| Объем бака, л.                | 100                 |
| Размеры, см.                  | 115 x 65 H 160 cm   |
| Вес, кг.                      | 172                 |

### ВАКУУМНЫЙ АГРЕГАТ

Электродвигатель вакуумного агрегата асинхронный, может подключаться к одной или трех фазовой сети (по выбору), и имеет вихревую турбину для создания разряжения, отлитую из алюминия. Обладает абсолютной надежностью. Вакуумный агрегат прочный, тихий и при этом мощный. Разработан для непрерывного использования вплоть до 24 часов в сутки.

### 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.

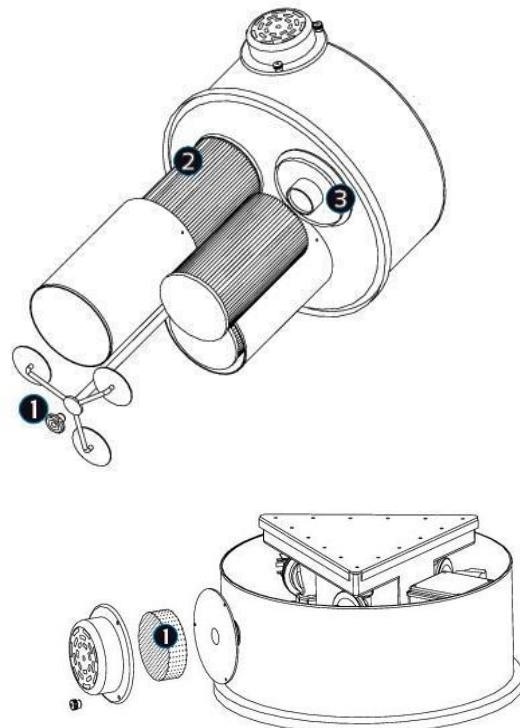


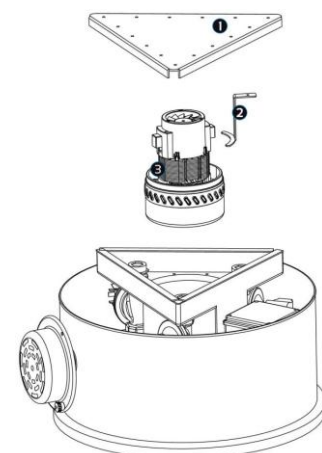
### АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОЧИСТК

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 встроенного вакуумного агрегата 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.





### 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. **Дополнительно** можно оснастить пылесос баком из нержавеющей стали.

