



МОДЕЛЬ	DWSE 2235M ATEX 22
Мощность, кВт.	2,2
Параметры подключения	230 V 50 Hz
Система очистки фильтра	Полуавтоматическая электрическое управление
Класс фильтрации	M
Воздушный поток, м3/ч	320
Разряжение номинальное, mBar.	220
Разряжение MAX, mBar.	320
Объем бака, л.	35
Вес, кг.	72
Размеры, см.	62x50xH127

ВАКУУМНЫЙ АГРЕГАТ

Электродвигатель вакуумного агрегата асинхронный, может подключаться к однофазной сети, и имеет вихревую турбину для создания разряжения, отлитую из алюминия. Обладает абсолютной надежностью. Вакуумный агрегат сертифицирован для зоны ATEX 22 (II 3GD EEx nA II T4 / T135°C IP65), прочный, тихий и при этом мощный. Разработан для постоянного использования вплоть до 24 часов в сутки.



ФИЛЬТР

В пылесосе установлен токопроводящий картридж-фильтр класса «M» эффективностью 1мкм, который может, при необходимости, быть заменен на фильтр класса «H» (HEPA) эффективностью 0,18 мкм. Установленный тангенциально приемный патрубок из литого алюминия (60 мм в диаметре) создает завихрение потока воздуха что обеспечивает инерционное отделение твердых и жидких материалов, оставляя для фильтрации только мелкую пыль, жидкость можно собирать (в пределах объема бака) без необходимости замены или извлечения фильтра.

СИСТЕМА ОЧИСТКИ ФИЛЬТРА

Модель оснащена полуавтоматической системой очистки фильтра. Запатентованная конструкция этой системы осуществляет высокочастотное вибрационное воздействие на фильтр, что позволяет обеспечить эффективную очистку фильтра и позволяет восстановить пропускную способность фильтра (максимальный воздушный поток) в несколько секунд без излишних усилий со стороны оператора. Система приводится в действие нажатием кнопки включения и за 15 секунд полностью восстанавливает пропускную способность.

РАМА И БАК

Конструкция пылесоса выполнена в металле. Рама защищена от коррозии высокопрочным лакокрасочным покрытием, установлена на прочных колесах, на ней закреплен изящный ящик для размещения аксессуаров. Корпус фильтра и бак выполнены из нержавеющей стали AISI304.

