



| МОДЕЛЬ                        | DWSL 2250M ATEX22                             |
|-------------------------------|---|
| Мощность, кВт.                | 2,2   |
| Параметры подключения         | 230 V 50 Hz                                   |
| Система очистки фильтра       | Полуавтоматическая<br>механическое 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 одной или трех фазовой сети (по выбору), 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 в плоть 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 «Н» (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 допустимо собирать (в пределах объема бака) без необходимости замены или извлечения фильтра.

## СИСТЕМА ОЧИСТКИ ФИЛЬТРА

Модель оснащена полуавтоматической системой очистки фильтра. Запатентованная конструкция этой системы совмещает в себе два вида воздействия на фильтр: вибрационное одновременно с пневматическим (продувка путем изменения направления воздушного потока). Такое сочетание позволяет обеспечить эффективнейшую очистку фильтра и позволяет восстановить пропускную способность фильтра (максимальный воздушный поток) в несколько секунд без излишних усилий со стороны оператора. Система приводится в действие одним движением, переводя рычаг из одного крайнего положения в другое, время очистки 20 секунд.

## 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.

## ВХОДНОЙ ПАТРУБОК

пылесоса Ø60 мм, для присоединения аксессуаров необходимо использовать Переходник быстроразъемный алюминиевый (мама-папа) 60/50 мм (арт. 60-50).

