



451 VL 1/2D - ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ АТЕХ



ВЗРЫВООПАСНАЯ И ПРОВОДЯЩАЯ ПЫЛЬ



- ✓ Самый большой поверхностный фильтр в своей категории
- ✓ Полноценная стальная конструкция
- ✓ Извлекаемый контейнер для сбора мусора с опциональным использованием одноразовых мешков
- ✓ Клапан сброса давления для защиты двигателя
- ✓ Компактный и мобильный
- ✓ Простая замена фильтра
- ✓ Резервуар для сбора из нержавеющей стали AISI304
- ✓ Одновременное всасывание твердого, пылевого и жидкого материала
- ✓ Двигатель с очень длительным сроком службы
- ✓ ATEX certified for Zone 20 inside the chamber and for Zone 21 outside the chamber



ВСАСЫВАЮЩИЙ УЗЕЛ

Зоны ATEX		ATEX Z20/21
Маркировка		Ex II 1/2D Ex tb IIIC T135°C Da/Db
Напряжение	V - Hz	230 - 50 1~
Мощность	kW	1,1
Максимальное разрежение	mmHg	2.250
Максимальный воздушный поток	m³/h	215
Всасывающий вход	mm	80
Уровень шума (EN ISO 3744)	dB(A)	74



БЛОК ФИЛЬТРОВ

Тип фильтра		Звездчатый
Диаметр поверхности фильтра	cm²-mm	20.000 - 420
Материал - Эффективность	IEC 60335-2-69	Полиэстер - ANT M
Система очистки		Ручной



БЛОК ДЛЯ СБОРА

Грузоподъемность (Вместимость)	kg/h	45
--------------------------------	------	----



ОБЪЕМ

Размеры	cm	58x63x135h
Вес	kg	55



ВСАСЫВАЮЩИЙ УЗЕЛ

"Головка двигателя оснащена бесщеточным двигателем: позволяет использовать машину даже во взрывоопасных зонах. Двигатель защищен рядом фильтров и включается независимым выключателем, расположенным на звукоизолированной и прочной металлической головке двигателя.

Головка двигателя в стандартной комплектации оснащена вакуумметром и индикаторами мощности натяжения."



ФИЛЬТРУЮЩИЙ БЛОК

Вакуумметр позволяет постоянно проверять состояние фильтра и обнаруживать возможное засорение, предупреждая оператора о необходимости очистки фильтра. Фильтр можно очистить с помощью встроенной механической системы: внешний рычаг встряхивает фильтр вертикально и позволяет тщательно и безопасно очистить фильтр, поддерживая постоянную производительность всасывания и предотвращая любое рассеивание пыли в окружающей среде.

Антистатический картриджный фильтр, размещенный внутри фильтровальной камеры, гарантирует большую фильтрующую поверхность и предотвращает засорение фильтра.



БЛОК ДЛЯ СБОРА

Пылесос собран на прочном стальном шасси и оснащен колесами промышленного качества, которые делают его пригодным для мобильного обслуживания даже при использовании на неровных поверхностях.

Вакуумированный материал помещается в раскрывающийся хоппер из нержавеющей стали AISI 304, установленный на колесах, что позволяет легко и безопасно утилизировать вакуумированный материал.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ

✓ ДРУГИЕ НАПРЯЖЕНИЯ И ЧАСТОТЫ ДОСТУПНЫ ПО ЗАПРОСУ