

FlexPAK DX

Компактный высоковакуумный пылеуловитель с частотным управлением, предназначенный для использования в системах со взрывоопасной пылью. Обычно 2-10 пользователей.

FlexPAK DX



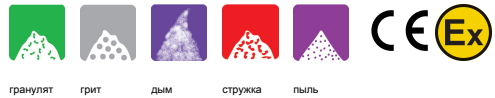
FlexPAK DX - это высоковакуумный пылесборник с частотным управлением для удаления горючей пыли. FlexPAK DX подходит для уборки рабочего места, цеха и машин. Он также очень подходит для улавливания пыли от инструмента. FlexPAK DX автоматически регулирует скорость двигателя в зависимости от потребности в вакууме. По сравнению с традиционными пылесосами FlexPAK DX обеспечивает оптимальный и хорошо сбалансированный вакуум, обеспечивая энергосберегающую работу. FlexPAK DX настраивается на различные режимы работы для удовлетворения конкретных потребностей клиентов. FlexPAK DX может легко переключаться между созданием максимально возможного вакуума, как правило, для систем с длинными трубопроводами или для транспортировки материалов, и поддержанием постоянного уровня вакуума. Доступны 2 версии: FlexPAK DX, оснащенный разрывной панелью для сброса давления взрыва и пламени, и FlexPAK DX F2 с устройством сброса давления без пламени для использования внутри помещений в некоторых условиях применения. Выбор версии зависит от взрывоопасных свойств пыли и места установки.

- Легко установить
- Встроенные функции ПЛК
- Низкие затраты на эксплуатацию
- Надежный
- Подходит для широкого спектра применений







| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Наименование товара | FlexPAK DX |
| Уровень шума (дБ(А)) | 70 |
| Класс защиты | IP 42 |
| Установка | Снаружи помещения, Внутри помещения |
| Материал | C2 according to ISO 12944-2 |
| Подходит для взрывоопасной пыли | True |
| Метод очистки фильтра | Продувка обратным потоком воздуха |
| Повторная переработка материалов (%) | 93,6 |
| Применение | гранулят, grit, дым, стружка, пыль |
| Рабочее давление (кПа) | 20-35 |
| Объем пылевого контейнера (л) | 70 |
| Макс. воздушный поток (м3/час) | 1300 |
| Площадь фильтра (м²) | 6 |
| Частота (Гц) | 50/60 |
| Количество фаз | 3 |
| Тип фильтра | Рукавный фильтр |
| Количество фильтроэлементов | 2 |
| Фильтрующий материал | Полиэстер антистатик |

FlexPAK DX

| | |
|--------------------------------|--|
| Compressed air requirement | 6-7 bar |
| Max vacuum (kPa) | 35 |
| Inlet | 150 mm |
| Вес (кг) | 454 |
| Пояснение к техническим данным | Фильтрующие элементы - 2 (основной и контрольный фильтр) |









FlexPAK DX

| [image] | Название листа технических данных | Напряжение (В) | Noise level (dB(A)) | Мощность (кВт) | [model] |
|--|------------------------------------|----------------|---------------------|----------------|-----------|
|  | FlexPAK DX F2 400B 50/60Гц | 400 | 70 dB(A) | 18,5 | 40050359* |
|  | FlexPAK DX 400B 50/60Гц | 400 | 70 | | 40050364* |
|  | FlexPAK DX 460B 50/60Гц IOT EU | 400 | 70 | 21,5 | 40050369* |
|  | FlexPAK DX 400B 50/60Гц IOT EU | 400 | 70 | 18,5 | 40050370* |
|  | FlexPAK DX 460B 50/60Гц IOT Adv EU | 460 | | 21,5 | 40050372* |
|  | FlexPAK DX 400B 50/60Гц IOT Adv EU | 400 | 70 | 18,5 | 40050373* |

*Фильтрующие элементы - 2 (основной и контрольный фильтр)

FlexPAK DX

| | [accessory] | [partno] |
|---|---|-----------|
|  | Fire alarm complete. | 40116540 |
| | Replacement plastic Bag 730x900, 20pcs, in dissipative material for EX applications | 40118800 |
|  | Flanged pipe Ø 150, 1 m | 40375263* |
|  | Flanged bend 90° Ø 150 | 40375264* |
|  | Bin Level indicator (BLI) EX | 40375269 |
|  | Diff. pressure switch 3-15 kPa NC | 40375273 |
|  | Flanged pipe d150, 0,5m | 40376525* |
|  | Flanged bend 45° Ø 150 | 40376770* |
|  | Deflector 220x540 | 40376771 |

**Pressure resistant pipes and bends for installation between filter inlet and the isolation valve. An adapter is needed between the pipe and isolation valve flanges. Fasteners and seals are included.*

FlexPAK DX

