



A Donaldson Company

A WORLD LEADER IN FUME
EXTRACTION TECHNOLOGY



DustPRO 400

MECHANICAL ENGINEERING

Система удаления мелких частиц и пыли для различных промышленных применений.

Пылеуловитель BOFA DustPRO 400 был разработан для безопасного и эффективного удаления мелких частиц и пыли во время таких процессов, как фрезерование, механическое гравирование, шлифование, токарная обработка и прочих операций обработки твердых материалов.

Одной из основных проблем, связанных с выбором систем удаления пыли, является то, что в них зачастую используются щеточные электродвигатели, недостатком которых является быстрый износ и шумность.

Двигатель, используемый в DustPRO 400, является бесщеточным и рассчитан на непрерывную работу в течение более длительного времени перед обслуживанием.

Пылеуловитель BOFA DustPRO 400 оснащен рукавным фильтром большого объема 6.4 литра, а также имеет высокоэффективную HEPA секцию.

Технологии



HEPA filter



Multi voltage
sensing (MVS) unit



ProTECT service
plan



SureCHECK
quality standard

Ключевые особенности DustPRO 400

Индикатор засоренного фильтра

Высокоэффективные фильтры (99.997% на 0.3 мкм)

Простота использования

Компактность

Сигнал замены фильтра / неисправности системы
(опционально)

Регулировка воздушного потока

Рукавный фильтр большого объема

Низкие эксплуатационные расходы

Сигнал старт/стоп (опционально)

Ножной выключатель (опционально)



Техническая спецификация

- | | | | |
|---------------------------------|--|----------------------------------|----------------------------------|
| 1. Входной патрубок - 2 x 75 мм | 2. Крышка | 3. Замки | 4. Ножки |
| 5. Разъем кабеля питания | 6. Выход чистого воздуха | 7. Индикатор засоренного фильтра | 8. Регулировка воздушного потока |
| 9. Кнопка включения | 10. Разъем ножной педали (опционально) | | |

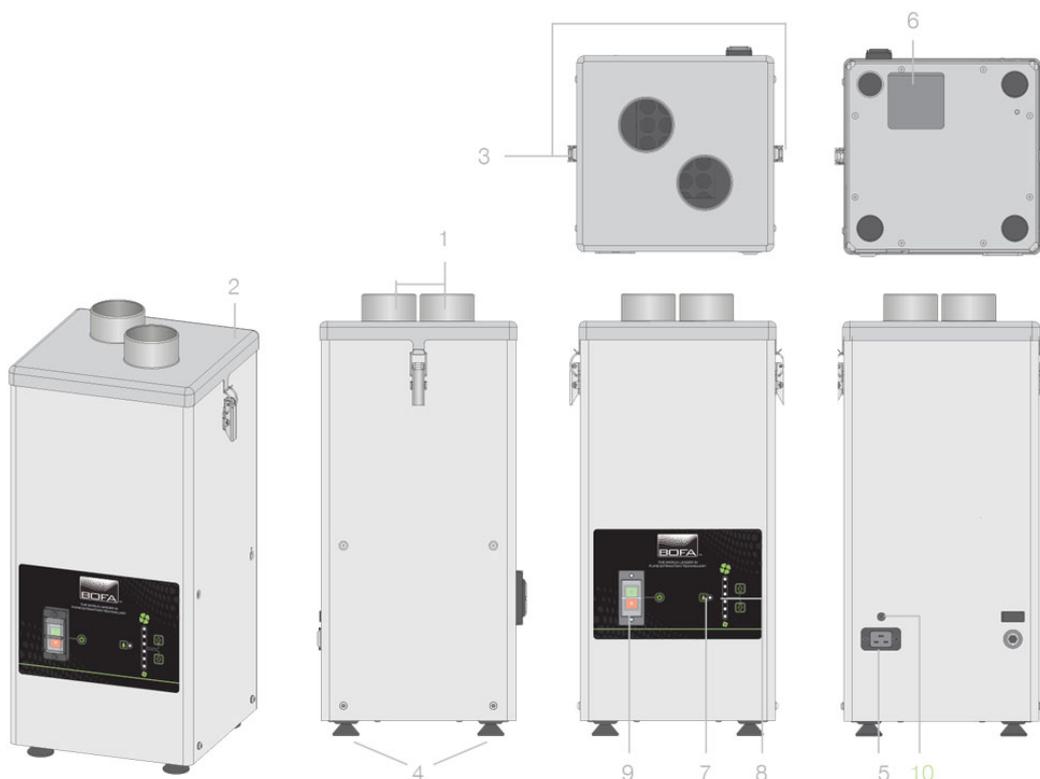
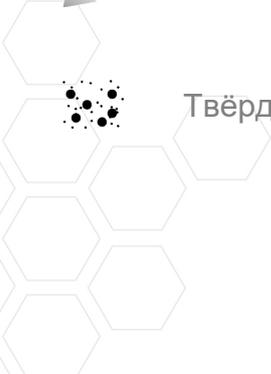
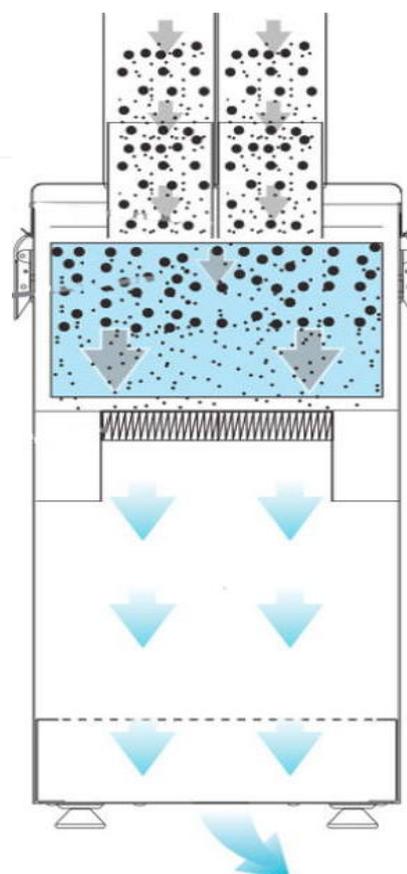


Схема фильтрации

-  Рукавный фильтр
-  HEPA фильтр
-  Чистый воздух
-  Загрязнённый воздух
-  Твёрдые частицы



Технические характеристики

Габариты	600 x 290 x 270 мм
Материал корпуса	Сталь с порошковым покрытием
Воздушный поток/при разрежении	380 м³/час / 96мБар
Электропитание	90 - 257 В 50/60 Гц 1,1 кВт
Уровень шума	<66дБ
Вес	14кг

Рукавный фильтр

Материал	Полиэстер
Объем	6.4 литра
Конструкция	Мешок
Эффективность	F8 (95% на 0.9 микрон)

HEPA фильтр

Материал	Стекловолокно
Конструкция	Гармошка
Эффективность	99.997% на 0.3 мкм

Аллюр

Официальный дистрибьютор BOFA в Украине
ЧП ПКФ "Аллюр" Украина 65114 г.Одесса ул.Левитана 110
тел.(0482)37-75-02 sales@allur.com.ua allure.com.ua

