



МИРОВЫЙ ЛИДЕР В ПРОИЗВОДСТВЕ
ДЫМОУЛОВИТЕЛЕЙ

ДЫМОУЛОВИТЕЛИ



■ BOFA AD 2000 IQ

Дымоуловитель для лазерной маркировки и гравировки.

- Система индикации состояния фильтра и цифровое управление IQ Operating System
- Трехступенчатая фильтрация и долгий срок службы фильтров
- Встроенный шумогаситель
- Автоматическая коррекция воздушного потока
- Два предварительный фильтра DEEPPLATE F8 60M2
- Мобильная конструкция на колесах
- Бесколлекторный двигатель с большим ресурсом



Серия для
лазеров

Дымоуловитель, благодаря высокой мощности и высокопроизводительной системы фильтрации с экстремально высокой емкостью фильтров обеспечивает качественную очистку воздуха от вредных паров и дыма, выделяемых в процессе лазерной резки и гравировки. Автоматическая система поддержания воздушного потока гарантирует надежную вытяжку на всем протяжении срока службы фильтров. Дымоуловитель может использоваться для отвода вредных частиц и газов от резки Керамики, Металлов, Бумаги и Картонна, Стекла, Дерева, Резины.

Технические характеристики блока AD 2000 IQ

Электропитание	380-415В Δ(660-720В Y)/ 3ф./ 6кВт
Размеры (ВхШхД)	1450x1450x800мм
Уровень шума	<62дБ
Масса	340кг
Макс длина воздуховода	До 40 метров
Материал корпуса	Сталь с порошковым покрытием
Входные патрубки	2 x 125мм
Производительность	2200 м ³ /час при 96мБар

Характеристики HEPA фильтра

Материал HEPA фильтра	Стекловолокно Эфф. Площадь 15м ²
Конструкция HEPA	Плотная гармошка
Корпус фильтра	Сталь марки Zintec
Эффективность	Класс H13 (99,997% частицы до 0.3микрон)

Характеристики химического фильтра

Газовый фильтр	Гранулированный активированный уголь 68кг
----------------	-------------------------------------------

Характеристики предварительного фильтра

Материал фильтра	Стекловолокно
Эффективная площадь	60 м ² DEEPPLEAT (2x30)
Эффективность	Класс F8 (95% до частицы до 0.9 микрон)

Широкий спектр вытяжек для лазерной маркировки фирмы BOFA сочетает в себе чрезвычайно большую ёмкость и эффективность при сильных воздушных потоках. Это сочетание делает их идеальными для производств со сложными условиями, в процессе которых выделяется большое количество частиц и летучих органических соединений. Преимущества вытяжных систем для лазерной маркировки фирмы BOFA, заключаются в способности поддерживать поток независимо от состояния фильтра. Запатентованный фирмой BOFA механизм размещения фильтра делает процесс его смены простым, быстрым и безопасным. Небольшие размеры, легкий доступ для обслуживания и бесшумная работа - все это делает дымоуловители BOFA экономичным и высококачественным оборудованием.

Дымоуловитель состоит из 2-х блоков с 2-мя комплектами фильтров:



Система интеллектуального управления дымоуловителем IQ Operation System



AD 2000 IQ Дымоуловитель для лазерных граверов и маркеров

