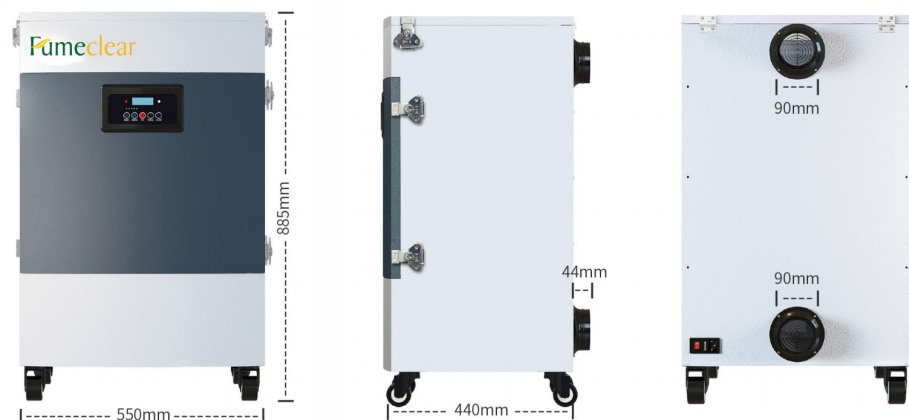


## Руководство пользователя и паспорт оборудования

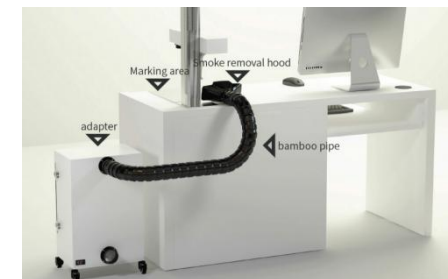


### Дымоуловитель для лазера FumeClear XL-500

## Внешний вид



Модель	Кол. фильтров	Вес	Размеры	Произв.	Уровень шума	Мощность	Напряжение	Разрежение	Воздушный поток
XL-500	8	60кг	550x440x885мм	700м³/час	<70дБ	450Вт	220В	30мБар	31м/с



## Комплект поставки

Блок дымоуловителя	1шт	550x440x885мм
Кабель питания	1шт	3м, 10А/250В
Воздуховод	2шт	3м, гибкий, диам. 100мм
Инструкция	1шт	
Фильтры	1 комп.	Установлены в блок
Пульт управления	1шт	ИК, дистанция до 10 метров

1. Применение: дымоуловители для лазера отводят и фильтруют воздух от дыма и пыли, произведенных во время лазерной резки, сварки, пайки, гравировки и т.п.

2. Вытяжные устройства FumeClear получили сертификат безопасности CE, а эффективность очистки был подтвержден международным агентством профессиональных испытаний American PONY. Очищенный воздух можно вернуть обратно в помещение.

#### 3.Преимущества:

Постоянный поток воздуха: Когда фильтр постепенно насыщается, двигатель автоматически регулирует мощность так, чтобы компенсировать компенсации потери воздушного потока, вызванные засорением фильтра.

Быстрая замена фильтров: Конструкция с дверцей спереди обеспечивает быструю и лёгкую замену всех фильтров.

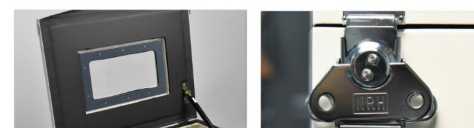
Новая конструкция воздуховода (мягкая труба + жёсткий каркас): позволяет добиться большой гибкости без перелома просвета шланга.

## Установка



#### Проверьте перед использованием

1. Нет ли повреждений на корпусе.
2. Выключен ли выключатель питания.
3. Фильтры и внутренние детали закреплены.
4. Закрывается ли дверца отсека фильтров



1. Верхняя дверца с окошком



2. Замки-бабочки



3. Газовые пружины



4. Панель управления



5. Колесики со стопором



6. Забор воздуха от лазера



7. Выброс чистого воздуха



8. Разъем кабеля питания

#### Безопасность

1. Данное изделие запрещено использовать при высоких температурах (выше 60°C), в легковоспламеняющихся, взрывоопасных, жидких и маслянистых средах.

2. Подключайте дымоуловитель только в надёжно заземлённую розетку.

3. Напряжение внутри изделия достигает 310В, вскрытие разрешается только профессионалам.

4. Не пользуйтесь частично разобранным устройством. Все винты должны быть надёжно затянуты, а замки закрыты.

5. Не пользуйтесь дымоуловителем без фильтров.

## Установка фильтров

Замечание: запрещается использование неоригинальных фильтров и фильтрующих материалов во избежание потери гарантии. Пожалуйста, используйте для замены оригинальные фильтры для вашей модели дымоуловителя.



### Размещайте фильтры по порядку сверху вниз

**Примечание:** нарушение порядка и ориентации фильтров строго запрещено. Устанавливайте фильтры в соответствии со стрелкой направления движения воздуха.

Будьте осторожны, не касайтесь решётки и лопастей центробежного вентилятора.

- Сетка-искрогаситель (первый слой)
- Предварительный фильтр (второй слой)
- Стекловолоконный фильтр тонкой очистки (третий слой)
- Стекловолоконный фильтр тонкой очистки (четвёртый слой)
- Фильтр с активированным углем (пятый слой обычно объединены)
- Фильтр с активированным углем (шестой слой)
- Фильтр с активированным углем (седьмой слой)
- Фильтр с активированным углем (восьмой слой)

1. Поверните две замки-бабочки на правой стороне. Поверните ручку против часовой стрелки и откройте переднюю дверцу корпуса.
2. Начните с верхнего слоя. Потяните за ленту и извлеките фильтрующий элемент один за другим.
3. После замены определённого фильтрующего элемента опустите его сверху вниз в соответствии с порядком фильтров. **Примечание:** Фильтры одноразовые. Когда фильтр насыщается, его необходимо вовремя заменить, чтобы обеспечить эффективную очистку.

Сетка-искрогаситель  
425x335x25мм



Предварительный фильтр  
405x335x25мм



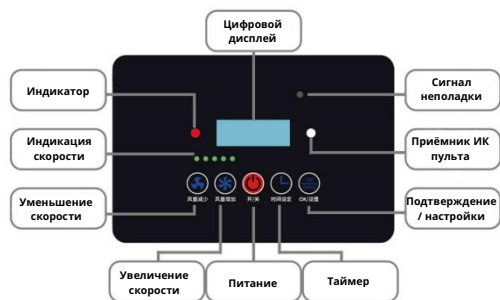
Фильтр тонкой очистки  
450x380x50мм



Газовый фильтр с активированным углем  
450x380x50мм



## Панель управления



### Кнопки на ИК пульте

- Кнопка включения вытяжки
- Увеличение скорости
- Уменьшение скорости
- Настройки таймера
- Блокировка панели управления
- Подтверждение /настройка

### Кнопка включения

Все системы находятся в режиме ожидания, когда вы подадите питание от розетки. Нажмите на кнопку и дымоуловитель заработает. Когда горит оранжевый индикатор, вытяжка работает.

**Примечание:** если машина выключена на длительное время, пожалуйста, выключите главный выключатель питания и отсоедините шнур питания.

### Кнопка увеличения объёма воздуха

Когда машина работает, нажмите эту кнопку, число цифрового дисплея увеличится на 10. Максимум 100, то есть машина работает на полной скорости.

### Кнопка уменьшения объёма воздуха

Когда машина работает, нажмите клавишу. Число на дисплее уменьшится на 10, минимальное значение равно 10.

### Кнопка таймера отключения вытяжки

Когда машина работает, нажмите эту клавишу, чтобы появилось **НХХХ** на дисплее, а затем нажмите на кнопку увеличения, чтобы настроить таймер для автовыключения. Одновременно нажмите клавишу **time**, чтобы сдвинуть время на десять и сто.

### Кнопка настройки

Когда машина переходит в состояние тревоги и раздаётся звуковой сигнал, можно нажать эту клавишу, чтобы устранить звуковой сигнал. Так же нажмите эту кнопку, чтобы узнать общее время работы по счётчику часов наработки.

### Блокировка панели управления

Когда нажмёте эту клавишу, все функциональные клавиши на панели управления машины будут заблокированы. Нажмите кнопку еще раз или отключите источник питания и перезапустите устройство, чтобы снять блокировку.