

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Передвижная пылеулавливающая машина "L5800"

ВНИМАНИЕ!

Прочитайте эту инструкцию перед использованием машины.

Инструкция должна быть всегда доступна для персонала, работающего с данной машиной.

Ознакомьтесь со всеми указаниями перед подключением к сети и началом работ.

Соблюдение инструкции надлежащим образом гарантирует многолетнюю безотказную работу машины.



СОДЕРЖАНИЕ:

- ✓ ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ
- ✓ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
- ✓ БЕЗОПАСНОСТЬ
- ✓ ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ
- ✓ ЭКСПЛУАТАЦИЯ
- ✓ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ
- ✓ ГАРАНТИИ
- ✓ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ
- ✓ ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ, ИХ ПРИЧИНЫ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Оборудование подлежит использованию в целях, для которых оно предназначено, и которые указаны в инструкции. Запрещается использование оборудования в иных целях без получения разрешения производителя. Если оборудование используется в иных целях, не предусмотренных производителем, последний не несет ответственности за возможные последствия.

2. К работе с оборудованием допускается только персонал, прошедший специальную подготовку и изучивший правила эксплуатации, а также другие инструкции, предоставленные производителем.

3. Лица, ответственные за эксплуатацию машин или оборудования, должны ознакомиться с их устройством, функциями и техникой безопасности при работе.

4. Не допускается отключение или блокирование функций, направленных на обеспечение безопасности при работе оборудования.

5. Если оборудование будет устанавливаться с блокированием или снижением функций, обеспечивающих безопасность работы, ответственный персонал должен быть немедленно поставлен об этом в известность.

Оборудование, описываемое в данной инструкции, произведено в соответствии с ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования", текущими законами, нормативными актами и правилами техники безопасности (ПТБ) РФ. Нормы и положения по безопасному использованию машин могут изменяться с течением времени.

Мы с благодарностью рассмотрим любые предложения, касающиеся как улучшения работы самого оборудования, так и правил его безопасной эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Нижеследующая информация относится к базовой модели пылеулавливающей машины "L". Поставляемая модель может отличаться от базовой, поэтому уточните это на этикетке или по наличию надписи "Специальная модель".

Корпус вентиляционного блока выполнен из нержавеющей стали, марки AISI 430 (пищевая). Рабочее колесо металлическое, окрашено порошковой краской. Фильтрующий блок также выполнен из нержавеющей стали, марки AISI 430 (пищевая).

Рабочее колесо оснащено радиальными лопастями и предназначено для перемещения очищенного воздуха. Температура переносимых газообразных веществ не должна превышать 80°C. Не используйте пылеулавливающую машину в помещениях с температурой воздуха выше 40°C или ниже -20°C или на территориях, где есть опасность взрыва. В пылеулавливающую машину не должны вноситься какие-либо конструктивные изменения. Специальные

модели, предназначенные для иных целей, не упомянутых выше, могут быть поставлены по заказу.

Производительность	куб. м / час	5'800*
МАХ рабочее разряжение	Па	1'200
Вес, с фильтрующим блоком	кг	52
Габариты Д * Ш * В, с фильтрующим блоком	мм	960 x 625 x 500

*Без фильтров. Для базовой модели. Воздушный поток может отличаться в пределах 10%, в зависимости от типа вентилятора.

Специальные модели:

По заказу могут быть поставлены жаро- и/или взрывозащищённые машины.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Следующие правила техники безопасности должны быть соблюдены во избежание травмирования персонала, причинения вреда окружающей среде или непосредственно пылеулавливающей машине.

1. Всасывающий эффект.

Вентилятор имеет очень мощный всасывающий эффект. Детали одежды или волосы могут быть легко втянуты в диффузор, что приводит к травмам. Не рекомендуется удалять бумажный фильтр с входного отверстия вентилятора. Его наличие позволяет исключить попадание нежелательных предметов в лопасти.

2. Выброс воздуха.

Вытяжное отверстие выбрасывает мощные потоки воздуха. Любые предметы, попадающие под струю воздуха, могут быть отброшены на большой скорости и причинить травму. Никогда не подносите руки к вытяжному отверстию. Не используйте пылеулавливающую машину без защитной решетки на вытяжке, так как лопасти вентилятора могут привести к тяжелым травмам.

Во время работы установите машину горизонтально! Вертикальное расположение препятствует свободному выбросу воздушного потока.

3. Температура.

Во время работы, пылеулавливающая машина нагревается до температуры воздуха, проходящего через неё. Если температура превышает 50°C, машина должна быть изолирована от других объектов во избежание риска пожара.

4. Подключение к электросети.

Подключение к электросети может осуществлять только уполномоченный инженер-электрик.

5. Ограничения в использовании.

Не допускается использование пылеулавливающей машины для работы с газами, содержащими едкие, токсичные, взрывоопасные вещества или вещества с высоким содержанием влаги.

6. Уровень шума.

Уровень шума машины изменяется в зависимости от обстановки, в которой она используется. При работе рекомендуется измерять уровень шума.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. Транспортировка.

Перед использованием проверьте наличие всех деталей. Убедитесь, что ни одна из них не была повреждена во время транспортировки, а также в том, что лопасти вентилятора свободно вращаются. Пылеулавливающую машину следует предохранять от проникновения влаги и не оставлять в открытых незащищенных пространствах.

2. Подготовка к работе.

Для максимальной эффективности, расположите машину горизонтально и убедитесь, что она защищена от внешних воздействий. Проверьте, что выбрасываемый воздух проходит беспрепятственно, и примите меры, чтобы защитить машину от колебаний и ударов. Убедитесь, что к лопастям вентилятора нет свободного доступа, в соответствии с правилами. Проверьте, что двигатель получает достаточное количество охлаждающего воздуха. Максимальная допустимая температура составляет 40°C.

3. Подключение к электрической сети.

Двигатель пылеулавливающей машины подключается к однофазному току (~220В). Он укомплектован системой защиты от предельного тока.

4. Заземление.

Используйте питающую сеть (~220В) с заземлением («занулением»). Обеспечив, тем самым, отсутствие возможности появления какого либо потенциала на корпусе машины, в следствии утечки тока или пробоя изоляции на самой машине. А также при контакте с токопроводящими элементами другого оборудования, каким либо образом связанного с питающей сетью (~220В).

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Если во время использования двигателя номинальный ток завышен, проверьте соответствие электрического напряжения и частоты указанным на этикетке двигателя.

Пылеулавливающая машина должна быть защищена от проникновения влаги, колебаний и ударов.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

Элементы машины не нуждаются в техническом обслуживании. После отключения от электрической сети, рекомендуется протирать корпус и внутренние поверхности (за исключением двигателя и рабочего колеса) машины влажной, хорошо выжатой тряпкой после каждого использования.

Отключите машину от питающей сети перед проведением технического осмотра или ремонта!

ВНИМАНИЕ!

Любой ремонт должен выполняться производителем. Производитель не несёт ответственность за проведение каких-либо ремонтных работ, выполненных третьими лицами.

Загрязнённый бумажный фильтр не подлежит очистке, он должен быть заменён новым.

При вероятности наличия в фильтре асбеста или каких-либо иных пожароопасных материалов, замена фильтра должна производиться в обязательном порядке после каждого рабочего цикла.

ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок составляет 1 (один) год с даты покупки и действует в соответствии с общими условиями поставки при условии соблюдения данной инструкции.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель	ООО "Пробат Рус", ОГРН: 1137746424672
Торговая марка	PROBAT™
Заявляет, что	Оборудование газоочистительное и пылеулавливающее: пылеулавливающие машины, модель "L"
Соответствует требованиям	ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"
Телефон компании	+7 (495) 972-30-61

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ, ИХ ПРИЧИНЫ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

Машина не включается	<ul style="list-style-type: none"> - Проверьте наличие напряжения в электрической сети - Включите автомат питания
----------------------	---

