УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПЫЛЕСОС ДАСТПРОМ ПП-380/110.1-4

ПАСПОРТ

ООО «Альтерра»

г. Балашиха

2025 г.

т/ф (495) 730-64-03

www.prompylesos.ru

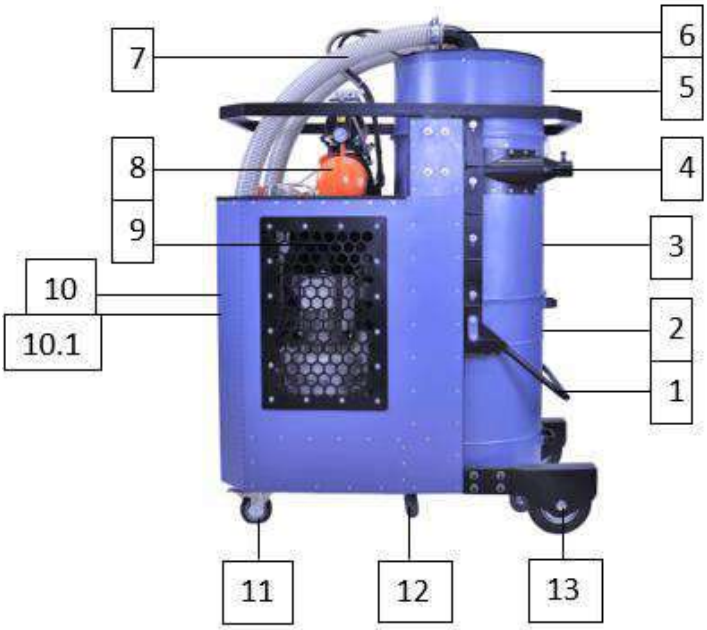
Внимательно изучите настоящую инструкцию перед началом работы

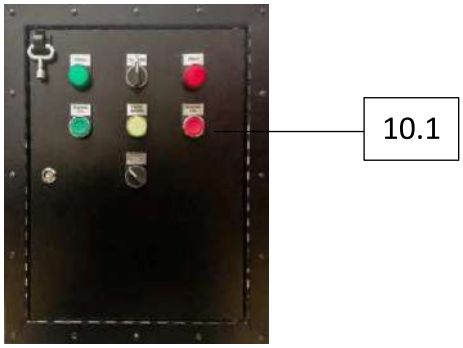
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

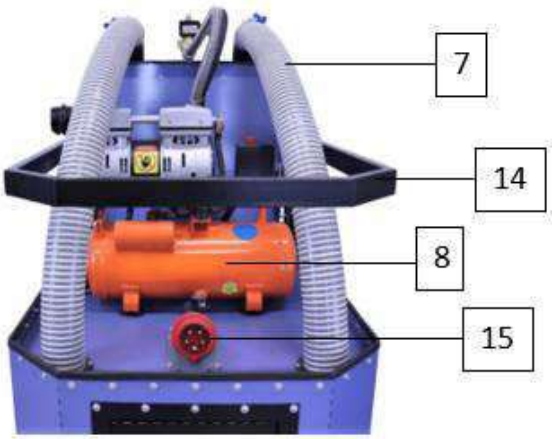
Оглавление

ОГЛАВЛЕНИЕ 1
СХЕМА ПЫЛЕСОСА 2
СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ 3
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЫЛЕСОСА 4
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА 5
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ 6
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ 9
МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ 11
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ 12
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА 13

СХЕМА ПЫЛЕСОСА







1) Ручка бака

2) Бак мусоросборника

3) Циклон пылесоса

4) Входной патрубок

5) Фильтровальный отсек

6) Система форсунок пневмоочистки фильтров

7) Выходные шланги

8) Компрессор воздушный

9) Крышки вентиляционные

10) Шкаф электрический

10.1) Панель управления

11) Колесо поворотное с тормозом (D 100 мм)

12) Колесо поворотное (D 75 мм)

13) Колесо неповоротное (D 200 мм)

14) Ручка транспортировочная

15) Трехфазная вилка

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

В стандартный комплект поставки входит:

1. Пылесос — 1 шт.;
2. Шланг для промышленного пылесоса стандартного исполнения (серый) D=50 мм, L=5 м — 1 шт.;
3. Штанга (трубка) удлинительная для пылесоса (L=1 м) —1 шт.;
4. HEPA фильтр сверхтонкой очистки моющийся малый — 3 шт.;
5. Насадка для пылесоса половая 360 мм;
6. Насадка для пылесоса щелевая с ворсом;
7. Насадка для пылесоса щелевая универсальная;
8. Образец кабеля питания (подсоединен к вилке), L=1 м — 1 шт.

Обращаем ваше внимание – характеристики и комплектация товара могут быть изменены производителем без уведомления

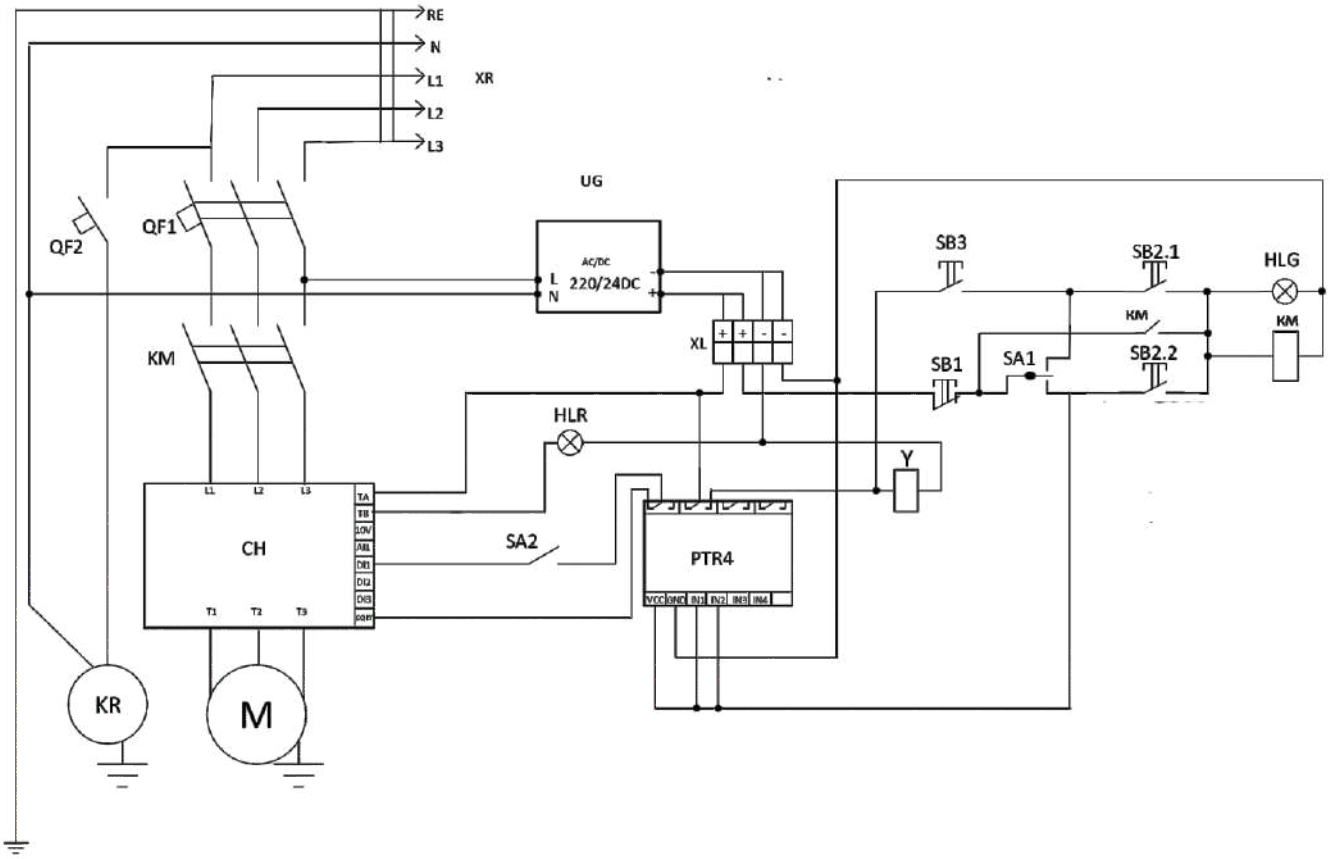
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЫЛЕСОСА

Основные технические характеристики:

Характеристика	Ед. измерения	Значение
Эл. мощность	кВт	4,0
Напряжение	В	380
Бак для сбора загрязнений	л	110
Количество фильтров	шт	3
Степень фильтрации	мкм	0,3
Общая площадь 3-х HEPA фильтров	см²	19500
Диаметр входного отверстия шланга/штанги	мм	50,8
Расход воздуха	м³/мин	4,7
Максимальное разрежение	кПа	35
Функция самоочистки	режимы	Автоматическая и ручная
Масса	кг	180
Габариты Д/Ш/В	мм	1170/640/1520
Габариты в упаковке Д/Ш/В	мм	1200/800/1800

Обращаем ваше внимание – характеристики и комплектация товара могут быть изменены производителем без уведомления

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



Условные обозначения

QF1-2 – автоматический выключатель
CH – преобразователь
UG – блок питания 220/24DC
KM – магнитный пускатель
SA – переключатель 3-х поз
Sb1 – кнопка стоп
Sb2 – кнопка пуск
Sb3 – кнопка продувка
Y – катушка клапана
HLR – лампа красная «Авария»
HLG – лампа зеленая «Работа»
M – электрический двигатель
KR – компрессор
XL – клемник
PTR4 – контроллер
XR – стационарная вилка
SA2 - переключатель 2-х поз

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Схема подключения трёхфазной розетки

Перед первым пуском пылесоса необходимо смонтировать трёхфазную силовую розетку в соответствии со схемой №1.

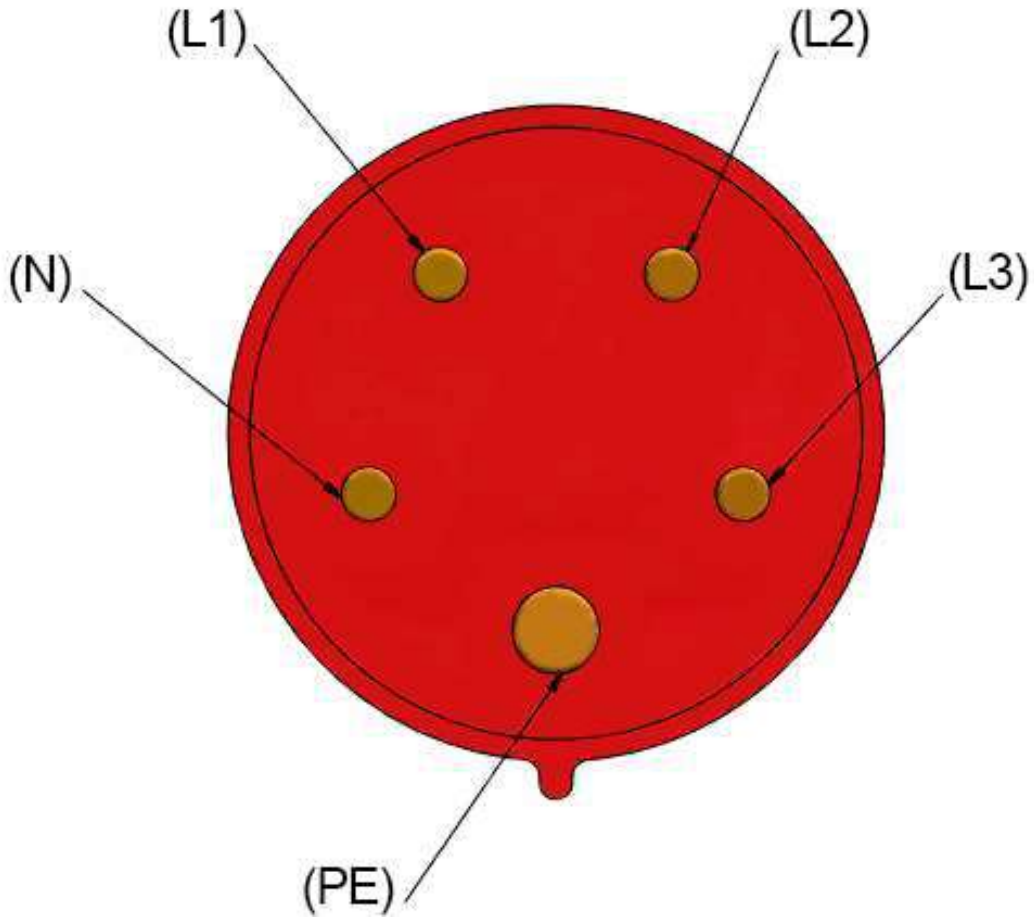


Схема № 1

ЗАПУСК И РАБОТА ПЫЛЕСОСА

1. После включения пылесоса в сеть выберите режим работы функции самоочистки «Ручной» или «Авто».
2. Затем нажмите зелёную кнопку «Включить Сеть» на панели управления, далее переключите переключатель в режим «Двигатель Вкл.». Пылесос начнёт работу.
3. Для отключения пылесоса переключите переключатель в режим «Двигатель Выкл.», нажмите красную кнопку «Выключить Сеть» и переведите переключатель режимов работы пылесоса в положение «0».

Внимание! Не открывайте распределительную коробку, если вы не являетесь квалифицированным специалистом!

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИИ САМООЧИСТКИ

Есть два варианта использования функции самоочистки:

1. В режиме «Авто» во время работы пылесос будет автоматически прерываться для запуска процесса самоочистки фильтров через определенные интервалы времени. Для включения режима самоочистки необходимо перед запуском пылесоса повернуть переключатель режимов очистки фильтров на панели управления в режим «Авто».
2. В режиме «Ручной» пользователь сам прерывает работу пылесоса для очистки фильтров. Для использования данной функции необходимо перевести переключатель в положение «Ручной». При необходимости очистки фильтров необходимо остановить работу пылесоса переключателем «Двигатель Выкл.», затем нажать кнопку «Пневмопродувка».

Перед использованием убедитесь, что сетевое напряжение соответствует напряжению питания устройства

Требуемое напряжение указано на корпусе устройства. Кабель питания не должен находиться рядом с источниками тепла (нагревателями, радиаторами).

Не допускайте чрезмерного сгибания и повреждения кабеля, не ставьте на него тяжелые предметы и держите его в таком месте, где на него нельзя наступить, задеть ногой или что-нибудь по нему перекатить.

Окончание работы и очистка

1. Отключите питание и отсоедините шнур, проверьте шнур питания и вилку, нет ли повреждений или заломов.

2. Выключайте пылесос при очистке или замене аксессуаров.

3. Не оставляйте мусор в пылесосе. Будьте осторожны при уборке опасных отходов.

4. После использования пылесоса необходимо своевременно заменять фильтры, чтобы избежать потери силы всасывания.

5. Фильтры могут быть очищены при помощи функции самоочистки или вручную. Если фильтр не может быть очищен, он подлежит замене.

6. Если мощность всасывания становится меньше, используйте функции самоочистки фильтров. **Не мойте фильтры под высоким давлением, не применяйте моющие средства. Используйте в высушенном виде!**

7. Проверьте крепежи бака, затяните, если они ослаблены.

Чтобы очистить бак необходимо поднять ручку бака вверх, далее выкатить бак из пылесоса и очистить от мусора.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Внимание:

1. Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию перед началом использования пылесоса и сохраните её для справки.
2. Проверьте комплект поставки пылесоса сразу после получения.
3. К работе с пылесосом допускается персонал, изучивший настоящую инструкцию.
4. Следите за размером убираемых загрязнений во избежание закупорки шланга или штанги.
5. Избегайте скручивания и передавливания шланга.
6. Не модифицируйте пылесос и аксессуары самостоятельно.
При использовании неоригинальных деталей ответственность с производителя по гарантийному случаю снимается.
7. Если при получении пылесоса были обнаружены повреждения, отправьте его изготовителю или по месту приобретения.
8. Если неисправность была обнаружена, немедленно отключите питание. Не пытайтесь использовать неисправное оборудование. Не пытайтесь использовать неисправное оборудование.

Обратите внимание! Пылесос не подходит для уборки легковоспламеняющейся пыли, а также агрессивных, летучих газов и радиоактивных отходов.

В случае наличия каких-либо дефектов или поломок, обратитесь к изготовителю или по месту приобретения.

ООО «Альтерра» не несет ответственность за повреждения или неисправности, возникшие при ремонте, замене или демонтаже оборудования лицами, не имеющими на то соответствующего разрешения.

Неисправность	Причина	Способы устранения
Двигатель не работает	• Штекер электропитания установлен не полностью • Электропитание отсутствует • Переключатель выключен • Двигатель поврежден • Неправильная настройка переключателя	• Вставьте вилку • Проверьте штекер, розетку и т.д. • Включите переключатель • Замените двигатель
Реверс двигателя	• Неправильно собрана силовая вилка	• Проверить правильность подключения силовой вилки по схеме № 1
Автоматическое отключение пылесоса	• Нестабильное напряжение	• Отключите пылесос для охлаждения двигателя, проверьте целостность и уровень загрязнения фильтра • Проверьте напряжение
Двигатель сломан	• Напряжение превышает указанную нагрузку в течение долгого времени • Попадание посторонних предметов, сточных вод, пены и т.д. в двигатель пылесоса	• Проверьте питание и напряжение, а также разъём и кабель • Ремонт двигателя
Повреждение подшипника в двигателе	• Превышение температуры при длительной эксплуатации пылесоса	• Проверьте, не забит ли шланг или штанга пылесоса • Убираемые загрязнения превышают диаметр входного отверстия шланга
Слабое всасывание	• Заполнен бак для сбора пыли • Забился фильтр, шланг или закупорка трубы- штанги • Повреждение штанги, шланга или других запчастей • Некорректная состыковка штанги и шланга	• Очистите бак для сбора загрязнений • Проверьте и при необходимости прочистите забитые части пылесоса или замените • Проверьте стыки отсеков

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. При эксплуатации пылесоса соблюдайте правила использования.
2. Запрещается использовать инструмент, имеющий неисправности и повреждения.
3. При работе надевайте перчатки.
4. Запрещается использовать быстросъёмные соединения с повреждениями и признаками чрезмерного износа.
5. Отключайте пылесос перед заменой или наладкой инструмента. Никогда не пытайтесь разбирать пылесос при подключении к сети.
6. Перед заменой фильтров необходимо выключить пылесос и сбросить давление с ресивера компрессора.
7. Не модифицируйте пылесос и аксессуары самостоятельно. При использовании неоригинальных деталей ответственность с производителя по гарантийному случаю снимается.
8. При работе с инструментом примите устойчивое положение.
9. Запрещается работать без средств индивидуальной защиты. Защищайте лицо и глаза от осколков и стружки.
10. Используйте респираторы или другую защиту органов дыхания. Эта мера предосторожности поможет предотвратить вдыхание металлической пыли, которая вредна для здоровья.

Не допускайте:

— Натяжения и переломов электрического кабеля;

— Натяжения и переломов всасывающего шланга;

— Ударов по корпусу аппарата;

— Падения аппарата;

— Ударов по кабелю;

— Использования электропитания, отличного от 380В;

— Перемещения аппарата с помощью электрического кабеля, всасывающего шланга;

— Проведения любых видов ремонтных работ без отключения от электросети.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Промышленный пылесос модели **Дастпром ПП-380/110.1-4**

№_____ дата выпуска «___»_____2025 г.

соответствует техническим характеристикам и пригоден для эксплуатации.

Объемный расход воздуха, м³/ч (л/сек): _____ (_____)

Показания манометра (ДМ5002М-А-УХЛ3.1-22) при закрытой входной трубе (кПа):_____

Генеральный
директор
ООО «Альтерра» / О. В. Гуляев /

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует исправную работу пылесоса при отсутствии механических повреждений узлов пылесоса и соблюдении правил эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте, в течение 12 месяцев со дня продажи (отгрузки) его потребителю.

Оборудование доставляется Поставщику в чистом виде. При наличии загрязнений оборудования при сдаче на ремонт Поставщик вправе требовать оплату за чистку.

Гарантийные обязательства не распространяются на комплектующие и расходные материалы (труба-штанга, шланг, насадки, фильтрующие элементы).

Отметка торгующей организации:

М. П.

Дата продажи: