ПУЛЬСАР

# ПЫЛЕСОСЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**ПС 200**
**ПС 300**
**ПС 500**

Уважаемый покупатель! Благодарим Вас за приобретение электроинструмента торговой марки ПУЛЬСАР. Желаем вам длительного и безопасного использования.

## 1. Введение

⚠ ВНИМАНИЕ! Перед использованием изделия внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации! Не допускайте людей, не ознакомившихся с данным руководством, к пользованию изделием. Руководство по эксплуатации является неотъемлемой частью изделия и должно быть передано покупателю при его приобретении. Для достижения максимального срока службы, производительности и безопасного использования изделия тщательно следуйте указаниям данной инструкции.

## 2. Назначение и область применения

Пылесос строительный предназначен для уборки помещений, а также для использования совместно с электроинструментом для принудительного удаления продуктов пиления, строгания, фрезерования и т.п.

## 3. Общие правила безопасности

⚠ **ВНИМАНИЕ!** При пользовании изделием следует соблюдать меры предосторожности для снижения опасности возникновения пожара, поражения электрическим током и получения травм. Следующие положения должны неукоснительно соблюдаться:

- Не используйте пылесос без фильтра.
- Сбор химически агрессивных, горюче-смазочных, вязких и взвешенных жидкостей (эмульсий, суспензий, мастик, клеев, побелок, красок на водной основе и т.п.), а также различных смазывающе-охлаждающих жидкостей, категорически запрещен.
- Во избежание нанесения вреда здоровью парами или пылью, не допускайте всасывания пылесосом токсичных материалов.
- Запрещается подключать к пылесосу электроинструмент мощностью, превышающей допустимую, указанную в таблице пункт4.
- Рабочая зона должна быть чистой и хорошо освещенной.

- Убирайте незакрепленные или ненужные предметы из рабочей зоны перед включением изделия.
- Не эксплуатируйте изделие во взрывоопасной среде и вблизи от легковоспламеняющихся материалов.
- Во время пользования инструментом защитные устройства всегда должны быть установлены на своих штатных местах. Если вы их снимаете для выполнения технического обслуживания, по завершению работ они должны быть обязательно установлены на штатное место.
- Дети и посетители должны находиться на безопасном расстоянии от работающего инструмента.
- Не допускайте случайного включения инструмента. Перед включением кабеля питания в сеть убедитесь, что клавиша включения / выключения находится в положении «выключено».
- Отсоедините вилку сетевого кабеля от источника электропитания перед проведением любых регулировок, обслуживания, замены аксессуаров или принадлежностей, или при хранении электроинструмента. Всегда отключайте инструмент от электросети, когда Вы его не используете.
- Проверьте, соответствует ли напряжение питания сети, указанному в таблице пункт 4.
- Проверьте исправность сетевого шнура, штепселя и розетки. В случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается. Поврежденные части должны быть заменены. Для замены кабеля питания обратитесь в специализированный сервисный центр.
- Исключите попадание влаги на электрические соединения, электродвигатель, розетку и выключатель.
- Не допускайте попадания крупных посторонних предметов во входной канал.
- При эксплуатации изделия вне помещений, используйте электрические удлинители, предназначенные для работы на открытом воздухе.
- Не используйте инструмент, если Вы утомлены или находитесь под воздействием алкоголя, наркотических веществ или лекарственных препаратов.
- Не используйте инструмент не по назначению.

- Слив воды из пылесоса осуществляйте только после отключения от источника питания.
- Используйте аксессуары и оснастку, только одобренную заводом производителем.

## 4. Технические характеристики

| Модель | ПС 200 | ПС 300 | ПС 500 |
|---|---|---|---|
| Максимальная потребляемая мощность, Вт | 1400 | 1400 | 1400 |
| Напряжение питания, В | 230 | 230 | 230 |
| Частота сети питания, Гц | 50 | 50 | 50 |
| Розетка для подключения инструмента | есть | есть | есть |
| Максимальная мощность подключаемого инструмента, Вт | 2000 | 2000 | 2000 |
| Сила всасывания, кПа | 19 | 19 | 19 |
| Расход воздуха, л/сек | 40 | 40 | 40 |
| Объем бака, л | 20 | 30 | 50 |
| Длина шланга гофрированного, м | 1,5 | 3 | 3 |
| Материал трубок | пластик | металл | металл |
| Длина сетевого шнура, м | 4,5 | 4,5 | 4,5 |
| Масса, кг | 7,5 | 9,3 | 11,1 |

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и дизайн изделия, комплектацию и техническое сопровождение без уведомления третьих лиц

## 5. Внешний вид




Рис. 1

1. Ручка для переноски
2. Выключатель
3. Замки
4. Отверстие для шланга
5. Бак
6. Пробка сливного отверстия
7. Колесо
8. Розетка для подключения инструмента
9. Место хранения аксессуаров
10. Трубка телескопическая
11. Насадка для пола
12. Шланг

## 6. Комплектация

Пылесос – 1 шт.
Шланг – 1 шт.
Трубка телескопическая – 1 шт. (для ПС 200 – трубка двухсекционная)
Насадка для пола – 1 шт.
Насадка щелевая – 1 шт.
Насадка с ворсом – 1 шт.
Колесо поворотное – 4 шт.
Фильтр HEPA – 1 шт. (кроме ПС 200)
Фильтр тряпичный – 1 шт
Фильтр мешок бумажный – 1 шт.
Руководство по эксплуатации – 1 шт.

## 7. Подготовка к работе

Достаньте изделие из упаковки и соберите. Переверните пылесос. Установите колеса (рис.1 п.7) в специальные отверстия в нижней части основания. Установите пылесос на колеса. Разблокируйте две защелки (рис.1 п.3) с обеих сторон и за ручку (рис.1 п.1) снимите секцию электродвигателя. В зависимости от вида уборки установите соответствующие фильтры.

Для сухой уборки на корпус двигателя установите HEPA-фильтр (для ПС 200 в комплект не входит). Установите бумажный фильтр-мешок в бак и подсоедините к отверстию для шланга (рис.1 п.4) с внутренней стороны бака. Если бумажный мешок не используется, нужно установить тряпичный фильтр, при этом мусор будет собираться в бак.

Для влажной уборки снимите HEPA-фильтр, установите тряпичный фильтр.

Установите секцию электродвигателя на бак и заблокируйте два замка (рис.1 п.3).

Установите гофрированный шланг (рис.1 п.12). Для этого вращательным движением установите коннектор шланга в отверстие (рис.1 п.4) так, чтобы замок коннектора шланга вошел в фиксирующий паз отверстия. Следите за тем, чтобы шланг не перекручивался, и движению воздуха в нем ничто не мешало. Не

допускайте передавливания шланга. К гофрированному шлангу подсоедините телескопическую (рис.1 п.10) или пластиковую трубку (в зависимости от модели).

## 8. Эксплуатация

Подключите сетевой кабель к розетке. Для включения инструмента нажмите трехпозиционный выключатель (рис.1 п.2). Средняя позиция – пылесос выключен. Позиция I – пылесос включен для постоянной работы. Данный режим используется для уборки. Позиция II – режим работы совместно с электроинструментом, подключенным к розетке (рис.1 п.8). Пылесос включается через 3-5 секунд после включения электроинструмента и отключается через 8-12 секунд после отключения электроинструмента.

Используйте различные насадки в зависимости от вида уборки. Для удаления пыли из труднодоступных мест, ящиков, шкафов, щелей, отопительных радиаторов используйте щелевую насадку. Универсальная насадка для пола (рис.1 п.11) предназначена для сухой и влажной уборки. Насадку с ворсом используйте для очистки мягкой мебели или ковровых покрытий.

Подключение электроинструмента к розетке пылесоса.

Прежде чем подключать шнур питания электроинструмента к розетке пылесоса, убедитесь что: электроинструмент находится в исправном состоянии; электроинструмент по мощности не превышает максимально допустимую мощность (см. таблицу п.4); вилка шнура питания электроинструмента подходит к розетке пылесоса; электроинструмент находится в выключенном состоянии.

Сухая уборка.

Установите соответствующий фильтр, как указано в п. 7, и подходящую насадку. Следите за наполнением мешка-фильтра, своевременно меняйте его на новый.

Влажная уборка.

Установите тряпичный фильтр, как указано в п. 7, и подходящую насадку. Вода накапливается в баке. Как только уровень воды в баке превысит максимально допустимое значение, предохранительный

клапан перекроет всасывающее отверстие, и всасывание прекратиться. Это можно понять по изменению звука работающего пылесоса. Немедленно выключите пылесос. После окончания работы слейте воду из бака через пробку дренажного отверстия (рис.1 п.6). Просушите бак.

Для выключения пылесоса переведите выключатель в среднее положение. Отключите кабель питания из розетки.

Функция очистки фильтра.




Модели оснащены функцией полуавтоматического встряхивания воздушного фильтра без разбора изделия. При загрязнении HEPA-фильтра происходит снижении мощности всасывания и может приводить к перегреву двигателя. Для очистки фильтра выключите пылесос, нажмите на рычаг функции встряхивания воздушного фильтра, как показано на рисунке, затем резко отпустите его. Рычаг вернётся в исходное положение. Проделайте операцию несколько раз, при этом фильтр будет очищаться от пыли и мощность всасывания увеличится.

Функция реверс потока воздуха.

Пылесос можно использовать для продувки различных объектов, очистки труднодоступных мест с помощью выдуваемого потока воздуха. Для этого переведите рычаг реверса в противоположное положение, и установите гофрированный шланг (рис.1 п.12) с обратной стороны пылесоса.

## 9. Техническое обслуживание

**ВНИМАНИЕ!** Перед проведением любых работ по техническому обслуживанию инструмента, всегда отключайте сетевой кабель от электросети.

Правильное использование и постоянное техническое обслуживание продлевают срок службы изделия.

- регулярно проверяйте надежность крепления и затяжку всех винтов. При обнаружении ослабленного винта немедленно затяните его.
- после окончания работы очищайте щеткой накопившуюся стружку и пыль. Используйте сжатый воздух для продувки труднодоступных полостей.
- запрещено использовать для чистки химически активные и абразивные вещества, протирайте инструмент мягкой тканью.
- После любого вида уборки очищайте фильтры от пыли и грязи. Очищайте HEPA-фильтр с помощью сжатого воздуха. Проверяйте фильтры на целостность, своевременно заменяйте их на новые.

Ремонт и техническое обслуживание, не описанные в данном руководстве, необходимо проводить в специализированных сервисных центрах.

## 10. Правила хранения, транспортировка и утилизация

Хранить изделие следует в упаковке завода производителя, в отапливаемом помещении при температуре воздуха от +5°С до +40°С и относительной влажности воздуха не более 80 %, в месте не доступном для детей.

Транспортировать инструмент можно любым видом транспорта в упаковке производителя. Избегайте механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Соблюдайте меры предосторожности характерные для перевозки хрупких грузов.

Утилизировать изделие с бытовыми отходами, запрещено. Отслуживший свой срок инструмент должен утилизироваться в соответствии с нормативными актами по утилизации вашего региона. Обратитесь в уполномоченный орган.

## 11. Гарантийные обязательства

Гарантийный талон и руководство по эксплуатации являются неотъемлемой частью изделия.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи через торговую сеть при соблюдении потребителем правил эксплуатации и условий по техническому обслуживанию, указанных в настоящей инструкции.

Правильно заполненный гарантийный талон дает право покупателю на бесплатный ремонт в период всего гарантийного срока эксплуатации изделия. Бесплатный ремонт заключается в устранении неисправностей, явившихся следствием допущенных изготовителем производственных дефектов, путем замены вышедших из строя узлов и деталей.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- поломки, вызванные несоблюдением пользователем предписаний руководства по эксплуатации;
- механических повреждений;
- при использовании изделия не по назначению;
- повреждения, вызванные несоблюдением правил хранения или транспортировки;
- при использовании принадлежностей, расходных материалов, аксессуаров и запасных частей, не предусмотренных технологической конструкцией данной модели или не рекомендованных производителем;
- повреждения двигателя, вызванные попаданием внутрь изделия инородных предметов, влаги или вследствие засорения вентиляционных отверстий большим количеством отходов, таких как пыль или другие мелкие частицы.
- изделия, подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации неуполномоченными на то лицами или вне уполномоченных специализированных сервисных центров;
- неисправности, возникшие в результате перегрузки изделия. Почернение, обугливание обмоток двигателя, одновременный выход из строя якоря и статора однозначно трактуются как работа с перегрузкой.
- расходные материалы, сменные детали и узлы, износ которых зависит от количества произведенной работы, такие как: графитовые щетки, гофрированный шланг и трубки, насадки, фильтры;
- изделия с нечитаемым серийным номером;
- чистку, обслуживание, замену расходных материалов и смазки

Производитель:
Pulsar Power Tools, Co., LTD
Центр Максдо 43/Ф, № 8, Ксинжи роад, Ченджинг Дистрикт, Шанхай, КНР
Импортер:
ООО “Арус”, СПб, 2-й Муринский пр-т, 30, лит. А, пом. 9Н
Товар сертифицирован.
Срок службы не менее 36 месяцев с даты производства. Месяц и год производства указаны в первых четырех цифрах серийного номера. Допускается дальнейшая эксплуатация изделия и по истечении срока службы при условии ежегодного замера сопротивления электроизоляции.

С отзывами и пожеланиями обращайтесь WWW.PULSAR-TOOLS.RU