

Руководство по эксплуатации

# СТАВР

Надежен. Нацелен на результат.

ПТ-210/1400М



Только для бытового использования

## Пила торцевая

[www.stavr.pf](http://www.stavr.pf)

Компания «Омега» благодарит Вас за Ваш выбор и надеется, что настоящее изделие торговой марки «Ставр» будет полностью отвечать Вашим ожиданиям. Для того, чтобы Ваша покупка прослужила Вам долгое время, необходимо правильно ее использовать, хранить и проводить техническое и сервисное обслуживание, в связи с чем настоятельно рекомендуем Вам перед использованием тщательно изучить информацию, изложенную в настоящем руководстве.

#### **Уважаемый покупатель!**

**При покупке электрооборудования необходимо удостовериться в его работоспособности. Также необходимо проверить комплектацию и наличие штампа торгующей организации, даты продажи и подписи продавца с номером модели и серийным номером на гарантийном талоне, являющемся неотъемлемой частью настоящего руководства.**

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ           | 3  |
| СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ                 | 4  |
| КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ               | 5  |
| ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ             | 6  |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ                    | 8  |
| ХРАНЕНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ         | 8  |
| УТИЛИЗАЦИЯ                      | 9  |
| СРОК СЛУЖБЫ                     | 9  |
| ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ             | 9  |
| ШУМОВИБРАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | 10 |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ      | 10 |

#### **НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Пила дисковая торцевая ПТ-210/1400М применяется для распиливания деревянных, пластиковых изделий, а также изделий из фосфогипса и газонаполненного бетона в рамках бытовых нужд. Обращаем Ваше внимание на то, что данное оборудование не предназначено для тяжелых и профессиональных работ. Использование оборудования не по назначению является основанием для отказа в гарантийном ремонте.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Не используйте электрооборудование для любых иных целей, кроме указанных в данном руководстве.
2. Не допускайте использования электрооборудования неквалифицированными, несовершеннолетними лицами или людьми с недостаточными для использования электрооборудования физическими данными. В случае передачи электрооборудования другим лицам подробно расскажите о правилах его использования и дайте ознакомиться с настоящим руководством.
3. Не погружайте электрооборудование и отдельные его части в воду или другие жидкости.
4. Не используйте электрооборудование, если есть риск возгорания или взрыва, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей или газов.
5. Переносите электрооборудование, держа его за основную рукоятку.
6. Не переносите электрооборудование во включенном состоянии.
7. Убедитесь в том, что параметры сети соответствуют параметрам, указанным на электрооборудовании и в настоящем руководстве.
8. Подключайте электрооборудование к сети только после того, как Вы убедитесь, что выключатель находится в положении «Выкл».
9. При работе с электрооборудованием пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. В случае необходимости воспользуйтесь специальными перчатками, очками и наушниками.
10. При работе рекомендуется надевать подходящую одежду, чтобы никакие части не контактировали с оборудованием. Также убедитесь, что на Вас нет ничего, что могло бы помешать работе или вызывать нежелательные последствия.
11. Запрещено работать с оборудованием не установленным стационарно. В це-

лях Вашей безопасности настоятельно рекомендуется работать с оборудованием, установленным на ровную поверхность.

12. Перед работой обеспечьте надежную фиксацию обрабатываемой заготовки.
13. Ничего, кроме обрабатываемой заготовки, не должно касаться движущихся частей электрооборудования.
14. Не допускайте нагрузку электрооборудования, вызывающую его остановку.
15. Запрещается осуществлять боковое давление на пильный диск.
16. Не оставляйте включенное электрооборудование без внимания.
17. Всегда располагайтесь так, чтобы опилки и пыль не летели в Вашу сторону.
18. Держите сетевой кабель вдали от источника нагрева, масла и острых предметов.
19. Не допускайте присутствия детей, животных или посторонних в рабочей зоне.
20. При отключении электрооборудования от сети держитесь за штекер сетевого кабеля.
21. Всегда отключайте электрооборудование от сети, когда Вы его не используете, а также:
  - в случае любых неполадок;
  - перед сменой пильного диска или чисткой;
  - после окончания работ.
22. Не пользуйтесь электрооборудованием после его падения или если на нем видны какие-либо следы повреждения. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта электрооборудования.
23. При повреждении сетевого кабеля во избежание опасности его должен заменить изготовитель, его агент или аналогичное квалифицированное лицо. Замена сетевого кабеля осуществляется в авторизованном сервисном центре согласно действующему тарифу.
24. Работа и техобслуживание должны

осуществляться строго в соответствии с данным руководством.

25. Не используйте чистящие средства, которые могут повредить оборудование (бензин и прочие агрессивные вещества).

26. Запрещено детям контактировать с электрооборудованием.

## **ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ**

1. Перед началом работ необходимо совершить пробный пуск электрооборудования без нагрузки в течении 5 минут.

2. Используйте только пильные диски, на которых имеются данные об изготовителе, размере и допустимом числе оборотов.

3. Запрещено использовать адаптеры для установки диска.

4. Запрещено работать с поврежденными или затупившимися пильными дисками.

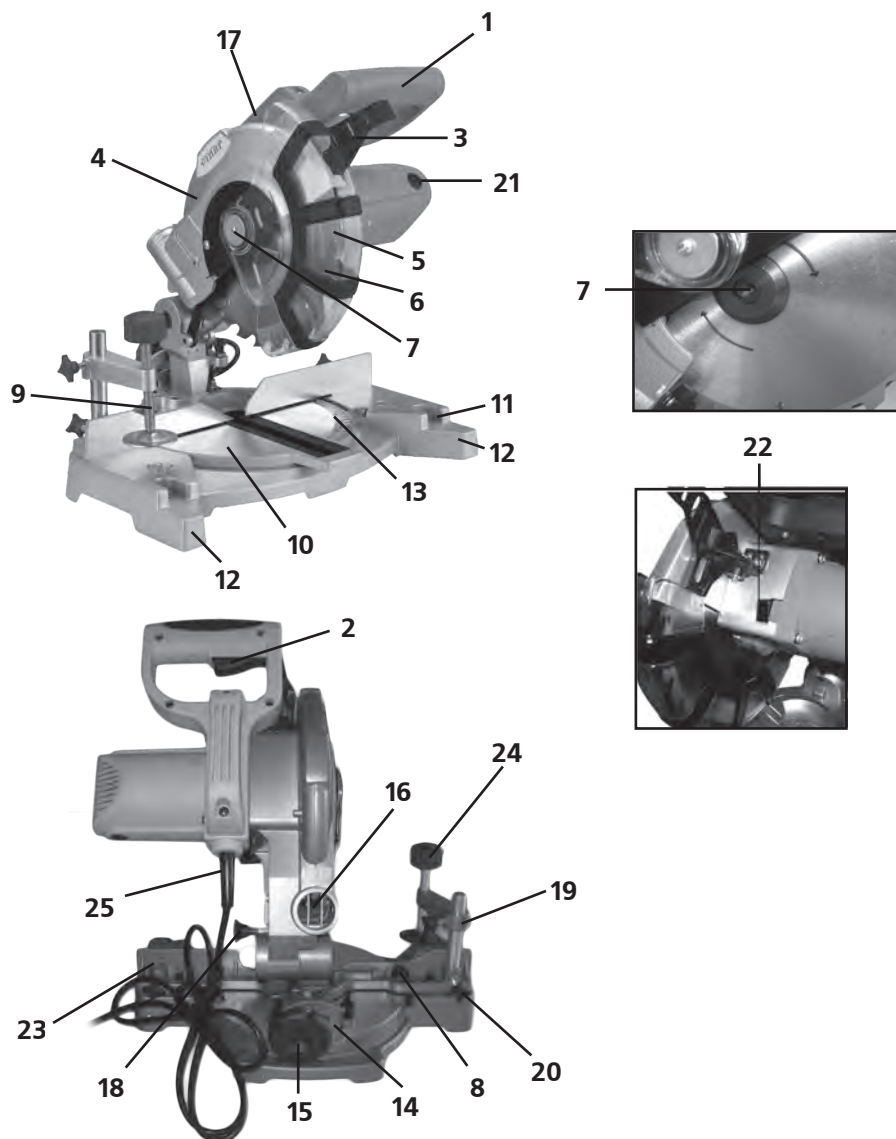
5. Запрещено эксплуатировать электрооборудование без защитного кожуха.

### **ВНИМАНИЕ!**

НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ В СОСТОЯНИИ АЛКОГОЛЬНОГО ИЛИ НАРКОТИЧЕСКОГО ОПЬЯНЕНИЯ ИЛИ В ИНЫХ УСЛОВИЯХ, МЕШАЮЩИХ ОБЪЕКТИВНОМУ ВОСПРИЯТИЮ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ, И НЕ СЛЕДУЕТ ДОВЕРЯТЬ ОБОРУДОВАНИЕ ЛЮДЯМ В ТАКОМ СОСТОЯНИИ ИЛИ В ТАКИХ УСЛОВИЯХ!

## **СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ**

1. Основная рукоятка
2. Выключатель
3. Предохранитель
4. Неподвижный кожух
5. Откидной кожух
6. Пильный диск
7. Винт фиксации пильного диска
8. Фиксатор угла распила по горизонтали
9. Упор
10. Рабочий стол
11. Станина
12. Отверстие для крепления станины
13. Шкала установки угла распила по горизонтали
14. Шкала установки угла распила по вертикали
15. Фиксатор угла распила по вертикали
16. Патрубок для подсоединения пылесоса/мешка для сбора опилок
17. Ручка для переноски
18. Фиксатор положения режущего блока
19. Зажим
20. Фиксатор зажима
21. Щеточный узел
22. Фиксатор шпинделя
23. Паз для установки зажима
24. Прижимной винт
25. Сетевой кабель



# **КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

1. Руководство по эксплуатации  
2. Пила торцевая  
с установленным пильным диском

3. Зажим  
4. Шестигранный ключ  
5. Мешок для сбора опилок

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. Прежде чем подключить электрооборудование к питающей сети, убедитесь, что параметры сети отвечают требованиям, указанным в настоящем руководстве и на электрооборудовании.
2. Проверьте целостность электрооборудования и сетевого кабеля.
3. При использовании удлинителя убедитесь, что он рассчитан на мощность электрооборудования.
4. Убедитесь в правильности сборки и надежности крепления всех узлов.

**ВНИМАНИЕ!** Перед выполнением любых операций дождитесь полной остановки диска и убедитесь, что оборудование выключено и отключено от питающей сети.

### УСТАНОВКА ТОРЦЕВОЙ ПИЛЫ

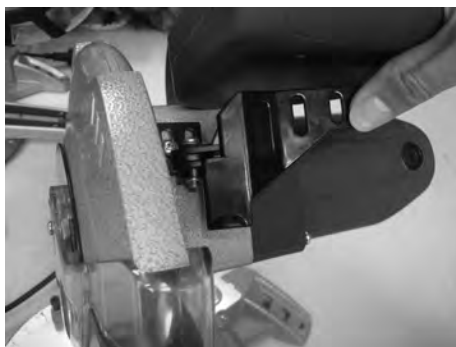
Определите место для установки оборудования. Просверлите поверхность, на которой оборудование будет установлено таким образом, чтобы отверстия для крепления на верстаке совпали с отверстиями для крепления станины (12). После этого вставьте в отверстия станины болты и крепко затяните их. Убедитесь, что оборудование надежно установлено.

### УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПИЛЬНОГО ДИСКА

1. Открутите винт стационарного кожуха.



2. Зажав предохранитель (3), поднимите откидной кожух (5) вверх. Таким образом вы получите доступ к пильному диску (6).



3. Нажмите фиксатор шпинделя (22) для его блокировки и открутите винт фиксации пильного диска (7) при помощи шестигранного ключа.



4. Снимите внешний фланец, удалите износившийся пильный диск и установите новый на шпиндель так, чтобы стрелка направления на диске совпала со стрелкой на кожухе.
5. Затяните винт фиксации пильного диска.



6. Установите на место стационарный и откидной кожухи.
7. Убедитесь, что пильный диск и кожухи установлены правильно и надежно зафиксированы.

### ЗАЖИМНОЕ УСТРОЙСТВО

При работе распиливаемая заготовка всегда должна быть надежно закреплена на рабочем столе. Для этого можно воспользоваться специальным зажимом (19).

Зажим может быть установлен в правой или левой частях станины. Установите зажим в паз (23), зафиксируйте его положение при помощи фиксатора (20). Прижмите распиливаемую заготовку к ограничителю (9) и закрепите, затянув прижимной винт (24).

### УСТАНОВКА УГЛА РАСПИЛА ПО ГОРИЗОНТАЛИ

Для изменения угла распила по горизонтали необходимо ослабить фиксатор (8), повернуть режущий блок относительно станины (11), используя шкалу (13). После установки необходимого угла распила затяните фиксатор.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Угол распила может быть установлен от 0° до 45°.

### УСТАНОВКА УГЛА РАСПИЛА ПО ВЕРТИКАЛИ

Для изменения угла распила по вертикали необходимо ослабить фиксатор (15) и повернуть режущий блок относительно станины, используя шкалу (14). После установки необходимого угла распила затяните фиксатор.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### РАСПИЛОВОЧНЫЕ РАБОТЫ

1. Потяните фиксатор (18) и поднимите режущий блок.
2. Установите необходимый угол распила по вертикали и по горизонтали, как описано выше.
3. При необходимости установите мешок для сбора опилок или подключите пылесос.
4. Установите заготовку или материал на рабочий стол (10), плотно прижав к ограничителю для распиливаемого материала.
5. Подключите штекер сетевого кабеля (25) торцевой пилы к сети.
6. Нажмите и удерживайте выключатель (2). Далее большим пальцем руки отведите предохранитель (3) вправо.
7. Нажмите на рукоятку перемещения режущего блока (1) вниз и постепенно опускайте режущий блок до упора.
8. После завершения работы поднимите режущий блок в верхнее положение, отпустите предохранитель и выключатель.
9. После окончания работ по распиливанию необходимо отключить штекер сетевого кабеля от сети питания.

**ВНИМАНИЕ!** Откидной кожух поднимается автоматически по мере приближения к заготовке.

При обнаружении неисправностей отключите оборудование от сети и обратитесь в авторизованный сервисный центр.



## ФИКСАТОР ПОЛОЖЕНИЯ РЕЖУЩЕГО БЛОКА

Фиксатор положения режущего блока позволяет зафиксировать оборудование в удобном положении для транспортировки. Для этого:

1. Отведите предохранитель (3).
2. Опустите режущий блок в крайнее нижнее положение.
3. Нажмите фиксатор (19).
4. Для начала работы потяните фиксатор и поднимите режущий блок.

## ХРАНЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

### ХРАНЕНИЕ

**ВНИМАНИЕ!** Перед проведением работ по техобслуживанию электрооборудования всегда отключайте сетевой кабель от сети.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Хранить электрооборудование необходимо при температуре окружающей среды от 0°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% в месте, недоступном для детей.
2. Регулярно проверяйте надежность крепления всех винтов. При обнаружении ослабленного винта немедленно затяните его. В противном случае Вы подвергаете себя риску получения травмы.
3. Необходимо особенно бережно относиться к электродвигателю, избегать попадания воды или масла в его обмотки.
4. После работы тщательно протирайте электрооборудование.
5. Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия всегда были чистыми.
6. В результате работы угольные щетки подвергаются износу. Внимательно следите за их состоянием и своевременно заменяйте.

Для замены угольных щеток поочередно открутите крышки щеточного узла (21) и удалите износившиеся угольные щетки.

Установите новые щетки и закрутите крышки щеточного узла.

## УТИЛИЗАЦИЯ

При утилизации пришедшего в негодность электрооборудования примите все меры, чтобы не нанести вреда окружающей среде. Не стоит самостоятельно пытаться утилизировать электрооборудование. Настоятельно рекомендуется обратиться в специальную службу.

## СРОК СЛУЖБЫ

Данное изделие при соблюдении всех требований, указанных в настоящем руководстве должно прослужить не менее 3 лет.

Фирма-производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изменения, не ухудшающие эксплуатационные качества товара.

## ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Гарантийные обязательства осуществляются при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем даты продажи, серийного номера, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии.

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с условиями эксплуатации, указанными в настоящем руководстве. Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение электрооборудования.

Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации,



в частности, последняя редакция Федерального закона «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс Российской Федерации.

Гарантийный срок эксплуатации на изделие составляет 24 месяца. Этот срок исчисляется со дня продажи через розничную сеть.

Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, и обусловленные производственными, технологическими и конструктивными дефектами, т. е. допущенными по вине предприятия-изготовителя.

Гарантийные обязательства не распространяются:

А) На неисправности изделия, возникшие в результате:

1. несоблюдения пользователем предписаний руководства по эксплуатации;
2. механического повреждения, вызванного внешним или любым другим воздействием;
3. применения изделия не по назначению;
4. воздействия неблагоприятных атмосферных и внешних факторов на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие параметров питающей электросети требованиям руководства по эксплуатации;
5. использования принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не предусмотренных технологической конструкцией данной модели;
6. попадания внутрь изделия инородных предметов или засорения вентиляционных отверстий большим количеством отходов, таких как пыль, опилки, мелкие частицы и т.п.

Б) На изделия, подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации неуполномоченными на то лицами.

В) На неисправности, возникшие след-

ствие ненадлежащего обращения или хранения изделия, признаками чего являются:

1. наличие ржавчины на металлических элементах изделия;
2. наличие окислов коллектора двигателя;
3. обрывы и надрезы сетевой кабель;
4. сколы, царапины, сильные потертости корпуса.

Г) На неисправности, возникшие в результате перегрузки изделия, повлекшей выход из строя электродвигателя или других узлов и деталей.

К безусловным признакам перегрузки относятся:

- деформация или оплавление деталей и узлов изделия;
- появление окалины на коллекторе электродвигателя или угольных щетках;
- одновременный выход из строя якоря и статора электродвигателя;
- потемнение или обугливание изоляции проводов.

Д) На расходные материалы, сменные детали, узлы, подлежащие периодической замене, такие как угольные щетки, пильный диск, мешок для сбора опилок и прочее.

Е) На изделия без читаемого серийного номера.

**Обращаем ваше внимание, что доставка изделия в сервисный центр и из него осуществляется конечным потребителем (владельцем) или за его счет.**

Фирма-производитель обращает внимание покупателей, что при эксплуатации оборудования в рамках личных нужд и соблюдения правил пользования, приведенных в данном руководстве по эксплуатации, срок службы оборудования может значительно превысить указанный в настоящем руководстве.

На детали и узлы, замененные при ремонте в авторизованном сервисном центре, предоставляется гарантия 3 месяца. Техническое освидетельствование оборудования на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованном сервисном центре.

**ВНИМАНИЕ! При покупке изделия требуйте проверки комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.**

Список сервисных центров можно узнать у продавца или на сайте [www.stavr-tools.ru](http://www.stavr-tools.ru)

### ШУМОВИБРАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Шумовибрационные характеристики соответствуют европейским стандартам.

| Шум          | Вибрация                   |
|--------------|----------------------------|
| LpA: 82dB(A) | ahD: 4,205m/s <sup>2</sup> |
| LwA: 91dB(A) | KD: 1,5m/s <sup>2</sup>    |

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Напряжение сети / Частота | 220 В ±10% / 50 Гц          |
| Потребляемая мощность     | 1400 Вт                     |
| Число оборотов            | 5000 об/мин                 |
| Размер диска              | 210 мм                      |
| Макс. глубина пропила     | 55 мм (90°)<br>32 мм (45°)  |
| Макс. ширина пропила      | 120 мм (90°)<br>80 мм (45°) |
| Посадочный диаметр диска  | 25,4 мм                     |
| Длина сетевого кабеля     | 3 м                         |
| Масса                     | 6,5 кг                      |

Данное оборудование соответствует требованию:

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г. №768;

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011г. № 823;

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011г. №879

Импортёр/уполномоченная организация на принятие претензий: ООО «Омега»  
Адрес: 432006, Россия, г.Ульяновск, ул.Локомотивная, 14

Производитель: Сан-Мун Индастриал Ко., Лимитед  
Адрес: 136, Чангянг рд. Зон С, Нинбо Джангбей Инвестмент Пиониринг Центр, Нинбо, Китай

Сделано в КНР

Дата изготовления:  
указана на серийном номере

