

sturm![®]

POWER • GAS • HAND • TOOLS

**Modell/Model/Модель:
CM1930C, CM1930P3**

**DE Gebrauchsanweisung
Betonmischer**

**GB Operating/Safety Instructions
Portable concrete mixer**

**RU Инструкция по эксплуатации и
техническому обслуживанию.
Бетономешалка**



2012-11-29

Содержание

Описание	3
Технические характеристики	4
Правила по технике безопасности	4
Правила по эксплуатации оборудования	7
Техническое обслуживание оборудования	9
Срок службы	10
Гарантийное обязательство	10

Уважаемый покупатель!

Компания **Sturm!** выражает Вам свою глубочайшую признательность за приобретение бетономешалки.

Внимание! Профессиональная серия: время работы в неделю 42 часа
Не перегружайте мотор бетономешалки.

Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию. Храните её в защищенном месте.

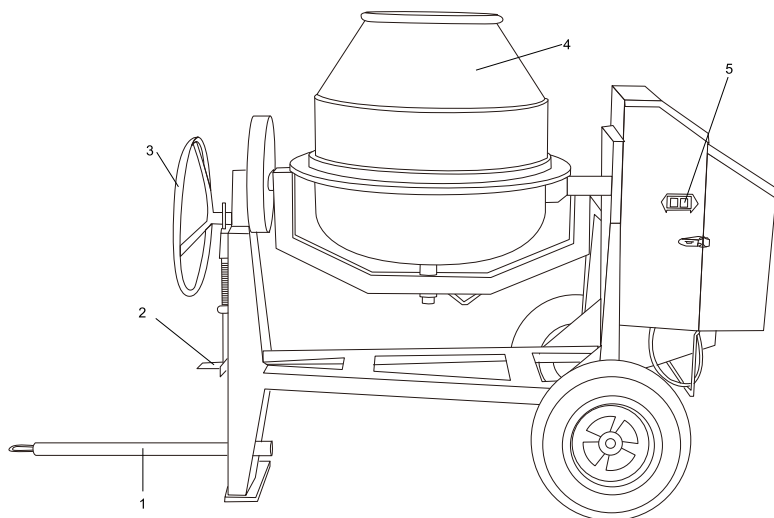


Внимание!



Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию. Храните её в защищенном месте.

Описание



1. рукоятка для транспортировки
3. поворотная рукоятка
5. выключатель электропитания

2. фиксатор
4. барабан

Технические характеристики

Модель	СМ1930С	СМ1930РЗ
Напряжение	230В~ 50Гц	400В~ 50Гц
Входная мощность	3000 Вт	3000 Вт
Скорость без загрузки	25/мин	25/мин
Вместимость	300л	300л
Вес	281,3кг	292кг

Правила по технике безопасности

Общие Правила Безопасности при Работе с Бетономешалками

Внимание! Бетономешалка является оборудованием повышенной опасности. Пользуясь бетономешалкой, чтобы не подвергаться опасности поражения током, травмы или возникновения пожара, следует СТРОГО соблюдать следующие основные правила техники безопасности. Прочитайте и запомните эти указания до того, как приступите к работе с бетономешалкой. Храните указания по технике безопасности в надёжном месте.

Не перегружайте бетономешалку.

Не используйте бетономешалку, если не работает клавиша «включения/выключения» («ON/OFF»). Бетономешалка, в которой неисправна клавиша включения/выключения, представляет ПОВЫШЕННУЮ опасность и должна быть отремонтирована до начала работы.

Отсоедините штепсель от источника электропитания перед проведением любых регулировок, замены аксессуаров или принадлежностей, или при хранении бетономешалки. Такие профилактические меры по обеспечению безопасности уменьшают риск случайного включения бетономешалки.

Храните бетономешалки вне досягаемости для посторонних, не имеющих навыков работы с бетономешалкой. Бетономешалки опасны в руках пользователей, не имеющих навыков.

Вовремя проводите необходимое обслуживание бетономешалки. Должным образом обслуженные бетономешалки, позволяют более легко и качественно выполнять работу и повышают безопасность.

Любое изменение или модификация запрещается, так как это может привести к поломке бетономешалки и/или травмам.

Регулярно проверяйте регулировки бетономешалки, а также на отсутствие деформаций рабочих частей, поломки частей, а также состояния бетономешалки, которые могут влиять на неправильную работу. Если есть повреждения, отремонтируйте бетономешалку перед началом работ. Много несчастных случаев вызваны плохо обслуженными бетономешалками. Составьте график периодического сервисного обслуживания вашего бетономешалки.

Используйте только принадлежности, которые рекомендуются изготовителем для вашей модели.

Рабочее Место

Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным.

Загроможденные плохо освещенные рабочие места являются причиной травматизма.



Не используйте бетономешалки во взрывоопасных помещениях, таких, где присутствуют: огнеопасные жидкости, газы, или пыль.

Держите посторонних на безопасном расстоянии от работающей бетономешалки.

Не отвлекайтесь – это может вызвать потерю контроля при работе и стать причиной травмы.



Электробезопасность

Перед включением проверьте, соответствует ли напряжение питания Вашей бетономешалки сетевому напряжению; проверьте исправность кабеля, штепселя и розетки, в случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается.

Бетономешалки с двойной изоляцией не требуют подключения через розетку с третьим заземленным проводом. Для бетономешалки без двойной изоляции подключение через розетку с заземленным проводом обязательно

Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями типа труб, радиаторов, печей и холодильников. Риск удара током резко возрастает, если ваше тело соприкасается с заземленным объектом.

Если использование бетономешалки во влажных местах неизбежно, ток к бетономешалке должен подаваться через специальное устройство-прерыватель, отключающее бетономешалку при утечке тока. Резиновые перчатки электрика и специальная обувь далее увеличат вашу личную безопасность.

Не подвергайте бетономешалки воздействию дождя или влажным условиям. Вода, попавшая в бетономешалку, значительно увеличивает риск удара током.

Аккуратно обращайтесь с электрошнуром. Никогда не используйте шнур, чтобы вытянуть штепсель из розетки. Держите шнур вдали от высокой температуры, масляных жидкостей, острых граней или движущихся частей. Замените поврежденные шнуры немедленно. Поврежденные шнуры увеличивают риск удара током.

При действии бетономешалки вне помещений, используйте электроудлинители, специально предназначенные для применения вне помещения.

Личная Безопасность

Не используйте бетономешалки в то время, как Вы утомлены или находитесь под воздействием лекарств или средств замедляющих реакцию, а также алкоголя или наркотических веществ. Это может привести к серьезной травме.

Носите соответствующую одежду. Слишком свободная одежда, драгоценности или длинные распущенные волосы могут попасть в движущиеся части работающей бетономешалки. Держите ваши волосы, одежду, и перчатки далеко от двигающихся частей. Руки должны быть сухими, чистыми и свободными от следов маслянистых веществ.

Избегайте внезапного включения. Убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «выключено» («OFF») до включения бетономешалки в розетку.

Удалите регулировочные и/или установочные ключи перед включением бетономешалки. Оставленный ключ, попав в движущиеся части бетономешалки, может привести к поломке бетономешалки или серьезной травме.

Используйте оборудование, обеспечивающее



Вашу безопасность. Всегда носите защитные очки. Респиратор, нескользящие безопасные ботинки, каска, или наушники должны использоваться для соответствующих условий.

Примечание: Эксплуатационные качества данного устройства могут различаться в зависимости от локальной линии подачи напряжения. На КПД инструмента, также может оказывать влияние используемый удлинительный шнур.

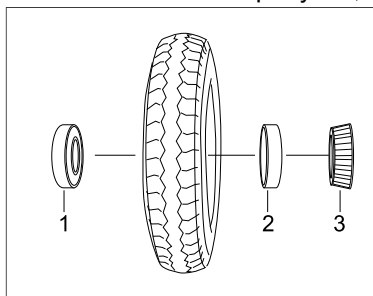
⚠ Внимание! предупреждения, предостережения и инструкции, указанные в данном руководстве, не относятся к абсолютно всем ситуациям, которые могут возникнуть. Оператор должен осознавать, что контроль над практической эксплуатацией и соблюдение всех предосторожностей, входит в его непосредственные обязанности.

Правила по эксплуатации оборудования

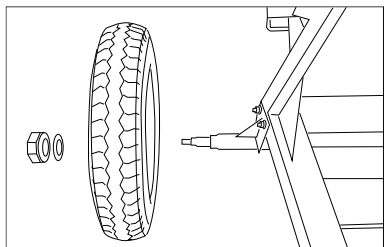
Сборка

1. Вставьте подшипник 6204 (1) в колесо. С противоположной стороны колеса вставьте крышку подшипника 30205 (2), а затем установите роликовый подшипник (3).

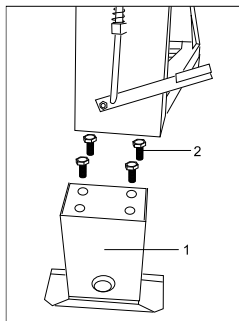
Внимание: Роликовый подшипник (3) необходимо установить точно так, как это показано на рисунке, представленном ниже.



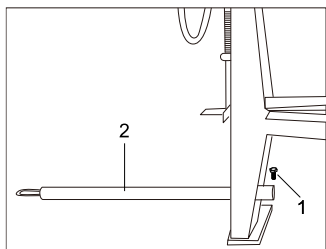
2. Открутите гайку и снимите шайбу с колесной оси. Установите колесо на ось, поставьте шайбу и закрутите гайку.



3. Приподнимите бетономешалку, установите ее на основание(1), и закрепите с помощью четырех болтов (2)



4. Вставьте рукоятку для транспортировки (2) в отверстие, расположенное в основании, и зафиксируйте ее с помощью болта (1)



Эксплуатация

Включение/ выключение бетономешалки.

Нажмите зеленую кнопку выключателя (5) для включения бетономешалки. Для выключения – нажмите красную кнопку выключателя (5).

Наклон бака

Для регулировки угла наклона барабана, нажмите ногой на фиксатор (2), потяните за поворотную рукоятку (3) до получения необходимого угла наклона, а затем отпустите фиксатор(2). После этого произойдет автоматическая фиксация барабана в заданном положении.

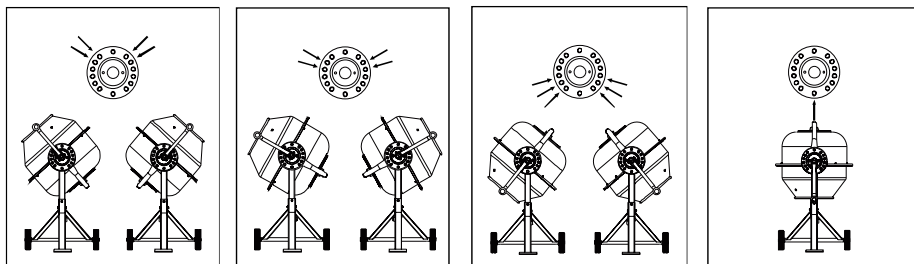
Положения бака бетономешалки при загрузке и смешивании материалов.

Раствор извести

Бетон

Выгрузка

Хранение



Загрузка

Подключите кабель к бетономешалке. Только после этого подключите бетономешалку к сети.

Запустите бетономешалку перед загрузкой. Всегда загружайте только вращающийся барабан.

Не забрасывайте материал в бетономешалку во избежание отскакивания обратно от барабана. Грузите через край.

Внимание: Двигатель бетономешалки оснащен термозащитой для предотвращения перегрева. Термозащита автоматически включается при перегреве и автоматически выключается при охлаждении двигателя.

Для получения максимального результата при работе:

1. Добавьте необходимое количество гравия в барабан.
2. Добавьте цемент.
3. Добавьте необходимое количество песка.
4. Налейте в барабан воду.

Выгрузка

Не выключайте бетономешалку, если она полная. Выгрузка должна производиться только при вращающемся барабане.

Техническое обслуживание оборудования

Тщательно очищайте смеситель по окончании рабочего дня. Содержите его в чистоте. Засохший цемент должен быть удален из барабана. Не пытайтесь очистить накопившийся засохший бетон совком, молотком и другим инструментом, так как это может привести к повреждениям бетономешалки. Барабан очищается примерно 2 минуты при помощи смеси воды и гравия размером около 25 мм. По

окончании чистки выгрузите смесь воды и гравия и промойте барабан струей воды внутри и снаружи.

Не лейте воду на кожух мотора и особенно на вентиляционные отверстия.

Удалите все посторонние материалы с кожуха двигателя. Запрещается использовать едкие химические вещества и жидкости для протирки корпусных деталей

Срок службы

Срок службы товаров составляет 3 года.

Гарантийный срок согласно гарантийному талону

Гарантийное обязательство

С Правилами гарантийного обслуживания вы можете ознакомиться в гарантийном талоне.