

Инструкция по эксплуатации Бетономеситель ALTECO

Пайдалану жөніндегі нұсқаулық ALTECO Бетон араластырғышы



BC120M / BC140M / BC160M / BC180M / BC200M

Содержание

Описание	3
Технические характеристики	4
Правила по технике безопасности	4
Распаковка	7
Сборка	7
Эксплуатация	11
Техническое обслуживание оборудования	12
Срок службы	12
Гарантийное обязательство	12

Мазмұны

Сипаттамасы	13
Техникалық сипаттамасы.....	14
Қауіпсіздік техникасы бойынша ережелер	14
Ашу	17
Жинау	17
Пайдалану	21
Жабдықтарға техникалық қызмет көрсету	22
Қызмет ету мерзімі	22
Кепілдеме міндеттемелері	22

Уважаемый покупатель!

Компания выражает Вам свою глубочайшую признательность за приобретение бетономешалки.

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

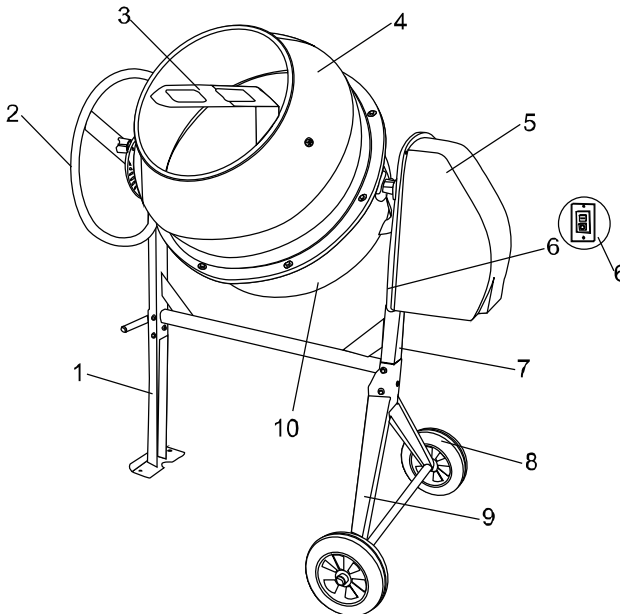


Внимание!



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

Описание



- | | |
|-----------------------------|-------------------------|
| 1. передний кронштейн | 6. выключатель |
| 2. поворотная рукоятка | 7. поперечная балка |
| 3. лопасти для размешивания | 8. колесо |
| 4. верхний полубак | 9. поддерживающая опора |
| 5. блок двигателя | 10. нижний полубак |

Технические характеристики

Модель	БС120М	БС140М	БС160М	БС180М	БС200М
Напряжение	220В~ 50Гц	220В~ 50Гц	220В~ 50Гц	220В~ 50Гц	220В~ 50Гц
Входная мощность	375Вт	550 Вт	800 Вт	800 Вт	800 Вт
Скорость без загрузки	30/мин	30/мин	30/мин	30/мин	30/мин
Вместимость	80л	95л	110л	117л	130л
Вес	56кг	47кг	53кг	56кг	58кг

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 обслуживаемыми 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.

Распаковка

Распаковывая товар, убедитесь в том, что все составные части на месте. Сверьтесь с рисунком агрегата на последней странице.

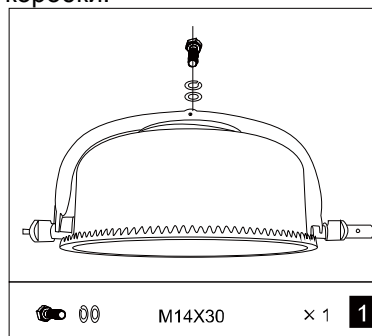
Сборка

Внимание: цифры в правом углу каждого рисунка соответствуют цифрам на пластиковых пакетах с крепежом, соответствующим при сборке данного узла.

Сборка нижнего полубака с опорной дугой.

Наденьте плоскую и пружинчатую шайбы на болт. Закрутите болт M14X30 для фиксации нижнего полубака (10).

Внимание: нижний полубак должен быть закреплен до того, как будет вынут из упаковочной коробки.



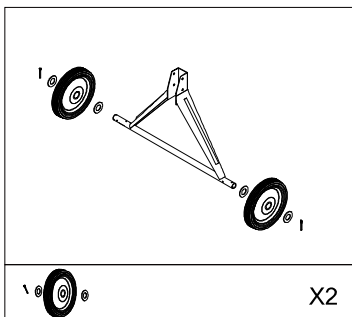
Сборка поддерживающей опоры.

Установите подставку вертикально как показано на рисунке.

Наденьте плоскую шайбу на поддерживающую опору (9), затем наденьте колесо (8) и еще одну плоскую шайбу.

Вставьте штифты в отверстия поддерживающей опоры (9).

Загните каждый с двух сторон, чтобы штифты не выпали из отверстий.

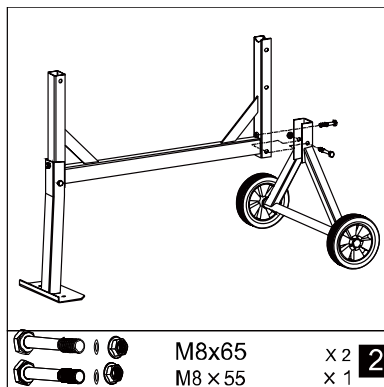
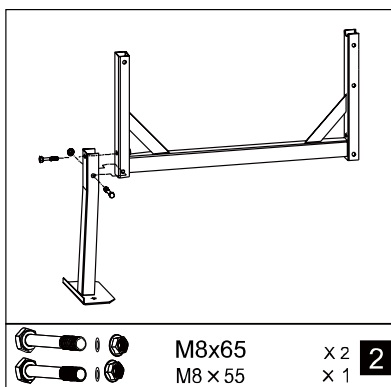


Сборка рамы.

Присоедините к поперечной балке (7) передний кронштейн (1) как показано на рисунке. Вставьте в отверстия два болта M8x65 с шайбами и накрутите гайки с другой стороны. Также заверните болт M8x55 с шайбой в гайку в раме. Затяните плотно гаечным ключом.

Переверните раму и приложите опору с колесами (9) как показано на рисунке. Вставьте и притяните болты.

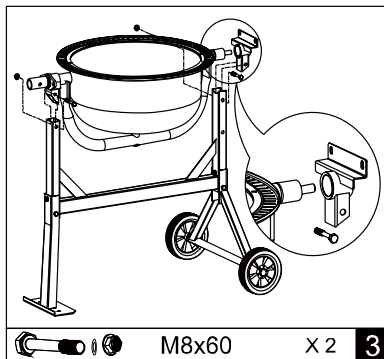
Убедитесь, что все болты и гайки плотно закручены.



Сборка нижнего полубака.

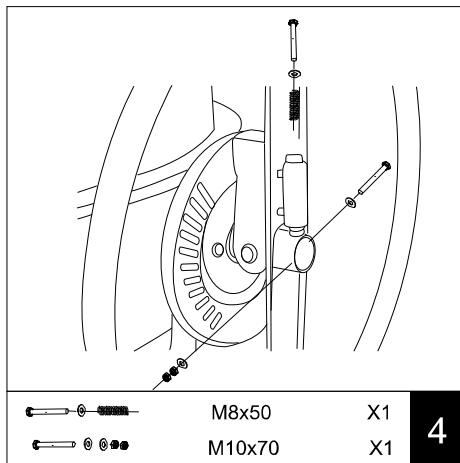
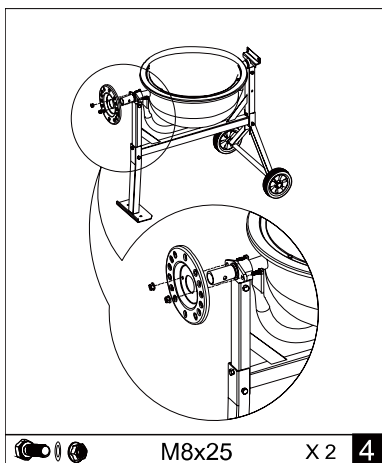
Осторожно с помощью двух человек установите нижний полубак (10) с опорной дугой на раму как показано на рисунке.

С каждой стороны выровняйте отверстия с опорой подшипника и вставьте болты, гайки и шайбы. Затяните болты гаечным ключом.



Поворотная рукоятка

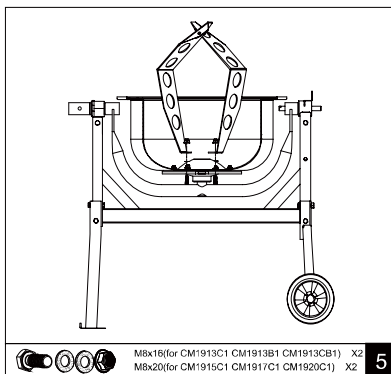
1. Плавно задвиньте блокирующую пластину на ось большого диаметра как показано на рисунке. Закрепите с помощью двух болтов M8x25 с шайбами.
2. Заверните болт M8X50 в трубу поворотной рукоятки. Вставьте шайбу и затем пружину в трубу. Удерживая пружину пальцем, наденьте рукоятку на вал. Нажмите рукоятку вниз пока отверстия на валу и трубе поворотной рукоятки не совпадут. Вставьте болт M10x70 с шайбами и зафиксируйте двумя гайками. Жесткость пружины регулируется болтом M8X50.



Лопасты для размешивания

1. Установите лопасти бетономешалки внутрь нижнего полубака так, как показано на рисунке.

2. В нижней части полубака расположены два отверстия. Используйте для крепления болты M8X16 (для CM1913C1, CM1913B1 и CM1913CB1) или болты M8x20 (для CM1915C1, CM1917C1 и CM1920C1), которые вставляются с внешней стороны полубака. Гайки и шайбы устанавливаются изнутри.



Внимание: Мягкие алюминиевые шайбы должны быть установлены между лопастями и баком для герметичности.

Верхний полубак

1. Установите резиновую прокладку в паз нижнего полубака. Отверстия в прокладке должны совпасть с отверстиями для болтов.

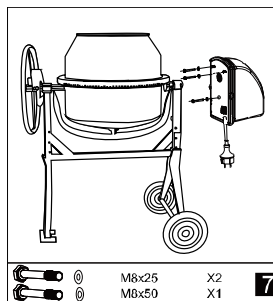
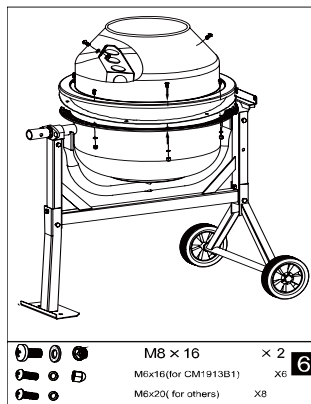
2. Установите верхний полубак на обод нижнего полубака, убедитесь, что отверстия совместились и стрелки сошлись.

3. Вставьте шесть винтов M6x16 с крестообразной головкой (для CM1913B1) вместе с шайбами или восемь винтов с шайбами (для всех других) в отверстия на венце. Наденьте на каждый винт снизу шайбу, гайку и плотно затяните.

4. Закрепите лопасти на верхнем полубаке винтами M8x16 через отверстия с внешней стороны.

5. Кожаные шайбы устанавливаются внутри между лопастями и верхним полубаком. Затяните лопасти с внутренней стороны, используя гайки.

6. Убедитесь, что все лопасти надежно закреплены.



Блок двигателя

Выровняйте шпоночные пазы, сдвигая блок двигателя на вал шестерни. Закрепите блок с рамой двумя болтами М8х25 и одним М8Х50 с шайбами.

Эксплуатация

Включение/ выключение бетономешалки.

Нажмите зеленую кнопку выключателя (6) для включения бетономешалки. Для выключения – нажмите красную кнопку выключателя (6).

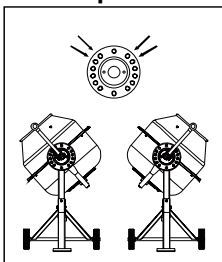
Наклон бака

Приводимая в действие пружиной поворотная рукоятка обеспечивает надежную фиксацию барабана в положениях хранения, работы и выгрузки.

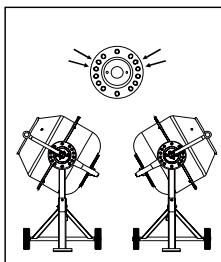
Бак фиксируется в этих положениях при помощи зубцов на поворотной рукоятке, которые входят в зацепление с пазами на фиксирующем диске. Чтобы наклонить бак надо оттянуть на себя поворотную рукоятку, чтобы разъединить зацепление. Это позволяет поворачиваться рукоятке и баку в одном направлении.

Положения бака бетономешалки при загрузке и смешивании материалов.

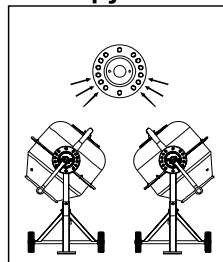
Раствор извести



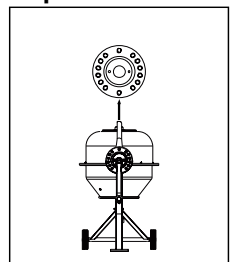
Бетон



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.

Құрметті сатып алушы!

Компания сізге бетон араластырғышты сатып алғаныңыз үшін шын жүректен ризашылығын білдіреді.

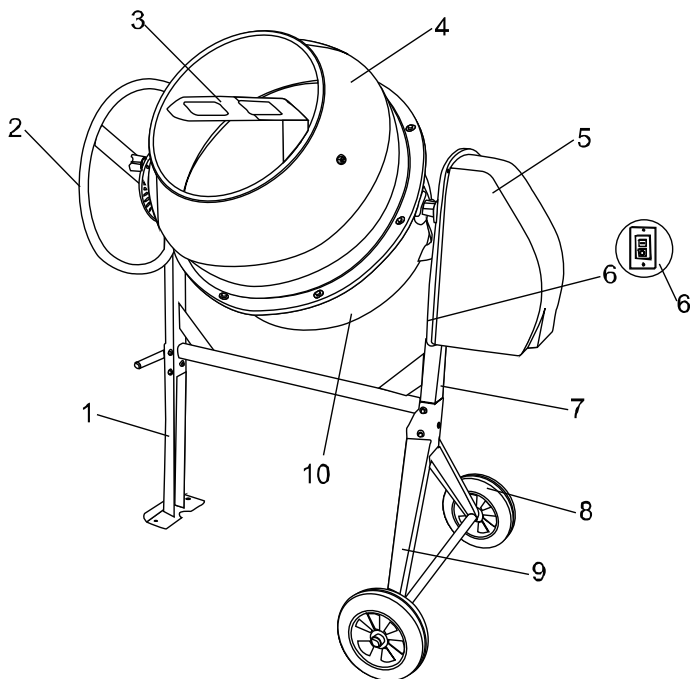
Пайдалану және техникалық қызмет көрсету нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз. Оны қауіпсіз жерде сақтаңыз.



Назар аударыңыз



Сипаттамасы



- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 6. алдыңғы кронштейн | 6. ажыратқыш |
| 7. бұру тұтқасы | 7. көлденең арқалық |
| 8. араластыру қалақшалары | 8. дөңгелек |
| 9. жоғарғы жартылай бак | 9. тіреуіш |
| 10. қозғалтқыш блогы | 10. төменгі жартылай бак |

Техникалық сипаттамалары

Үлгісі	БС120М	БС140М	БС160М	БС180М	БС200М
Кернеуі	220В~ 50Гц	220В~ 50Гц	220В~ 50Гц	220В~ 50Гц	220В~ 50Гц
Кіріс қуаты	375Вт	550 Вт	800 Вт	800 Вт	800 Вт
Жүктеусіз жылдамдығы	30/мин	30/мин	30/мин	30/мин	30/мин
Сыйымдылығы	80л	95л	110л	117л	130л
Салмағы	56кг	47кг	53кг	56кг	58кг

Қауіпсіздік техникасы ережелері

Бетон араластырғыштармен жұмыс жасағандағы жалпы қауіпсіздік ережелері

Назар аударыңыз! Бетонараластырғыштар қауіптілігі жоғары құрал-жабдықтар болып табылады. Бетонараластырғышты пайдалана отырып, токпен зақымдану, жарақат алу немесе өрт шығу қаупіне ұшырамау үшін қауіпсіздік техникасының мынадай негізгі ережелерін қатаң сақтау керек. Бетонараластырғышпен жұмысқа кіріскенше осы нұсқауларды оқыңыз және есте сақтаңыз. Қауіпсіздік нұсқауларын сенімді жерде сақтаңыз.

Бетон араластырғышқа артық жүктеме салмаңыз.

Егер "қосу/өшіру" ("ON/OFF") пернесі жұмыс істемесе, бетон араластырғышты пайдаланбаңыз. Қосу/өшіру пернесі бұзылған бетон араластырғыш жоғары қауіп төндіреді және жұмыс басталғанға дейін жөнделуі тиіс.

Кез келген реттеулерді, аксессуарларды немесе керек-жарақтарды ауыстырар алдында немесе бетон араластырғышты сақтар алдында штепсельді электрмен қоректендіру көзінен ажыратыңыз. Мұндай қауіпсіздікті қамтамасыз ету бойынша алдын алу шаралары бетон араластырғыштың кездейсоқ қосылу қаупін азайтады.

Бетонараластырғышпен жұмыс істеу дағдысы жоқ бөгде адамдарға бетонараластырғышты қол жетімсіз сақтаңыз. Бетонараластырғыштар дағдысы жоқ пайдаланушылардың қолында қауіпті.

Бетонараластырғышқа қажетті қызмет көрсетуді уақытында өткізіңіз. Тиісті түрде қызмет көрсетілген бетон араластырғыштар жұмысты оңай және сапалы орындауға мүмкіндік береді және қауіпсіздікті арттырады. Кез

келген өзгертуге немесе түрлендіруге тыйым салынады, өйткені бұл бетонараластырғыштың сынуына және/немесе жарақаттарға әкелуі мүмкін.

Бетонараластырғыштың реттеулерін, сондай-ақ жұмыс бөліктерінің деформациясының, бөліктерінің сынуының болмауын, сондай-ақ дұрыс емес жұмысқа әсер етуі мүмкін бетонараластырғыштың жай-күйін үнемі тексеріңіз. Егер зақымданулар болса, жұмыс басталар алдында бетон араластырғышты жөндеңіз. Көптеген жазатайым оқиғалар бетонараластырғыштарға нашар қызмет көрсетілгеніне байланысты. Бетонараластырғышқа мерзімді сервистік қызмет көрсету кестесін жасаңыз.

Тек үлгіңіз үшін өндіруші ұсынатын керек-жарақтарды пайдаланыңыз.

Жұмыс орны

Жұмыс орны таза және жақсы жарық болуы тиіс.



Үйілген нашар жарықтандырылған жұмыс орындары жарақаттанудың себебі болып табылады.

Өрт қауіпті сұйықтықтар, газдар немесе шаң бар жарылыс қауіпті үй-жайларда бетон араластырғыштарды пайдаланбаңыз.



Бөтен адамдардың жұмыс істеп тұрған бетонараластырғыштан қауіпсіз қашықтықта болғанын бақылаңыз.

Басқа жаққа зейін салмаңыз - бұл жұмыс кезінде бақылауды жоғалтуы және жарақаттың себебі болуы мүмкін.

Электрқауіпсіздігі

Қосу алдында бетонараластырғыштың қуат кернеуі желілік кернеуге сәйкес келетіндігін тексеріңіз; кабельдің, штепсельдің және розетканың жарамдылығын тексеріңіз, бұл бөліктер бұзылған жағдайда одан әрі пайдалануға тыйым салынады.

Қос оқшауламасы бар бетон араластырғыштар үшінші жерге қосылған сыммен розетка арқылы қосылуды талап етпейді. Қос оқшаулаусыз бетонараластырғыш үшін жерге қосылған сыммен розетка арқылы қосылу міндетті.

Құбырлардың, радиаторлардың, пештердің және тоңазытқыштардың жерге қосылған беттерімен жанасудан аулақ болыңыз. Егер сіздің денеңіз

жерге қосылған объектімен жанасса, ток соғу қаупі күрт артады. Егер ылғалды жерлерде бетон араластырғышты пайдалану міндетті болса, бетон араластырғышқа ток ағу кезінде бетон араластырғышты ажырататын арнайы құрылғы-үзгіш арқылы ток берілуі тиіс. Электриктің резеңке қолғаптары және арнайы аяқ киім сіздің жеке қауіпсіздігіңізді арттырады.

Бетонараластырғышты жаңбырдың немесе ылғалдың әсеріне ұшырамаңыз. Бетонараластырғышқа түскен су ток соғу қаупін едәуір арттырады.

Электр баусымымен мұқият болыңыз. Розеткадан штепсельді созу үшін баусымды ешқашан пайдаланбаңыз. Бауды жоғары температурадан, май сұйықтығынан, үшкір қырынан немесе қозғалатын бөліктерден алыс ұстаңыз. Бүлінген сымдарды дереу ауыстырыңыз. Зақымдалған сымдар ток соғу қаупін арттырады.

Бетон араластырғыштың үй-жайдан тыс жұмыс істеуі кезінде арнайы үй-жайдан тыс қолдануға арналған электр оқшаулағыштарды пайдаланыңыз.

Жеке қауіпсіздік

Бетонараластырғыштарды сіз шаршаған немесе реакцияны баяулататын дәрілердің немесе құралдардың, сондай-ақ алкогольдің немесе есірткі заттарының әсерінен болған кезде пайдаланбаңыз. Бұл ауыр жарақат әкелуі мүмкін.

Тиісті киім киіңіз. Тым бос киім, әшекейлер немесе ұзын шаштар жұмыс істейтін бетонараластырғыштың қозғалмалы бөлігіне түсуі мүмкін. Сіздің шашыңызды, киім, және қолғапты қозғалатын бөліктерден алыс ұстаңыз. Қол құрғақ, таза және майлы заттардың іздерінен бос болуы тиіс.

Кенеттен қосылудан аулақ болыңыз. Қуат/өшіру пернесі бетонараластырғышты розеткаға қосқанға дейін "өшірулі" ("OFF") күйінде тұрғанына көз жеткізіңіз.

Бетон араластырғышты іске қосар алдында реттеу және / немесе орнату кілттерін жойыңыз.

Қалған кілт бетонараластырғыштың қозғалатын бөлігіне түсіп, бетонараластырғыштың сынуына немесе ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.

Сіздің қауіпсіздігіңізді қамтамасыз ететін жабдықты пайдаланыңыз. Өрқашан қорғаныс көзілдірігін киіңіз. Респиратор, тайғанамайтын қауіпсіз бөтеңке, каска немесе құлаққаптар тиісті жағдайлар үшін пайдаланылуы тиіс.



Ескертпе: осы құрылғының пайдалану сапасы жергілікті кернеу беру желісіне байланысты бұзылуы мүмкін. Құралдың ПӘК-не пайдаланылатын ұзартқыш сымы әсер етуі мүмкін.

⚠ Внимание! осы Нұсқаулықта көрсетілген ескертулер, алдын ала ескерту және нұсқаулар барлық туындауы мүмкін жағдайларға жатпайды. Оператор практикалық пайдалануды бақылау және барлық сақтық шараларын сақтау оның тікелей міндеттеріне кіретінін түсінуі тиіс.

Ашу

Өнімді қораптан шығарған кезде барлық құрамдас бөліктердің бар екеніне көз жеткізіңіз. Соңғы бетте қондырғының суретін тексеріп қараңыз.

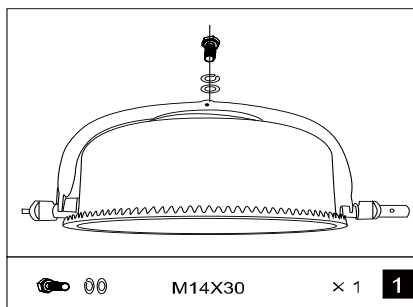
Жинақтау

Назар аударыңыз: әрбір суреттің оң жақ бұрышындағы сандар осы торапты құрастыру кезінде сәйкес келетін бекіткіші бар пластикалық пакеттердегі цифрларға сәйкес келеді.

Тірек доғасы бар төменгі жартылай бақты құрастыру.

Тегіс және серіппелі шайбаларды болтқа киіңіз. М14Х30 бұrandасын төменгі жарты бағын бекіту үшін бұраңыз (10).

Назар аударыңыз: төменгі жартылай қорап қаптау қорабынан алынғанға дейін бекітілуі тиіс.



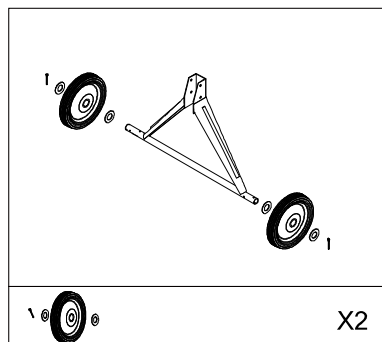
Тіреуішті құрастыру.

Тіреуішті суретте көрсетілгендей тігінен орнатыңыз.

Тегіс шайбаны тірегіне киіңіз (9), содан кейін дөңгелекті (8) және тағы бір жалпақ шайбаны киіңіз.

Штифтерді тірегінің тесігіне салыңыз (9).

Штифт тесіктерден түспеу үшін әрбір екі жағынан бітеңіз.

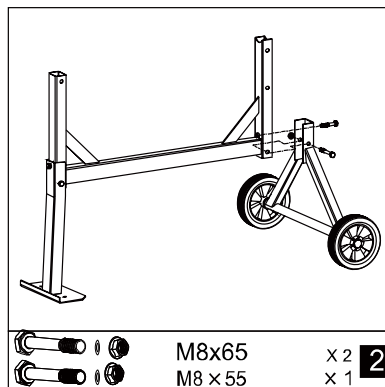
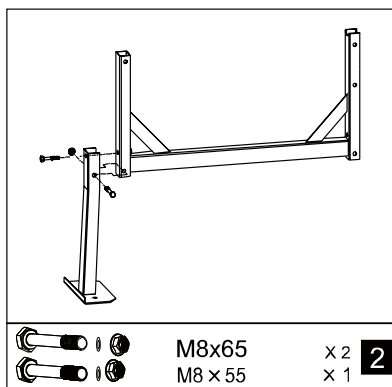


Жақтауды құрастыру.

Көлденең арқалыққа (7) алдыңғы кронштейнді (1) суретте көрсетілгендей қосыңыз. Тесікке шайбалармен екі m8x65 бұрандасын салыңыз және сомындарды екінші жағынан бұраңыз. Сондай-ақ, m8x55 бұрандасын жақтаудағы сомынға бұраңыз. Кілтпен тығыз тартыңыз.

Жақтауды бұраңыз және суретте көрсетілгендей (9) дөңгелектері бар тіректі салыңыз. Болттарды салыңыз және тартыңыз.

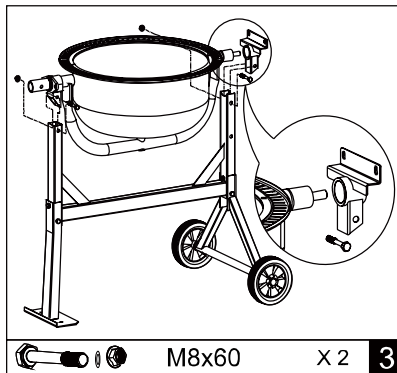
Барлық болттар мен сомындардың тығыз бұралғанына көз жеткізіңіз.



Төменгі жартылай бакты құрастыру.

Екі адамның көмегімен абайлап төменгі жартылай (10) тірек доғасымен жақтауға суретте көрсетілгендей орнатыңыз.

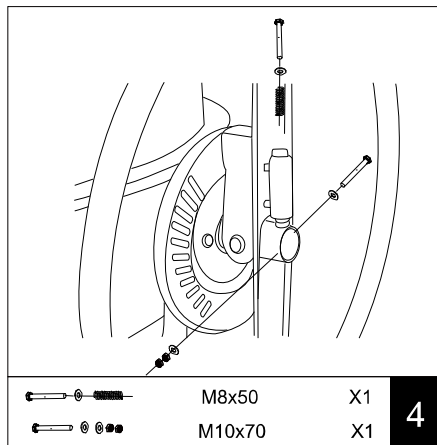
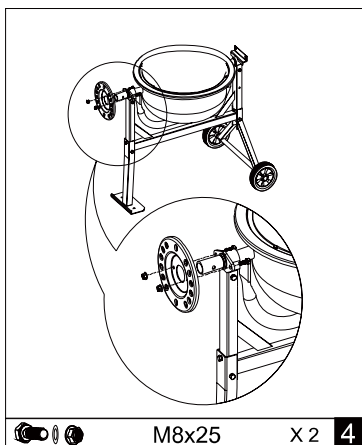
Әрбір жағынан мойынтіректің тіреуіші бар тесіктерді туралаңыз және бұрандамаларды, сомындарды және шайбаларды салыңыз. Бұрандаманы бұрандама кілтімен тартыңыз.



Бұрылыс тұтқасы

3. Блоктаушы пластинаны суретте көрсетілгендей үлкен диаметр осіне тегіс сырғытыңыз. Шайбалармен екі m8x25 бұрандамамен бекітіңіз.

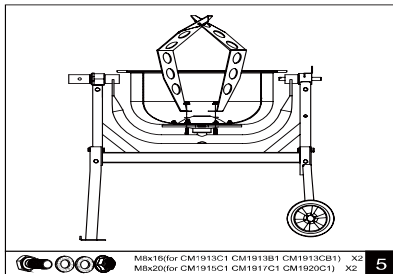
2. M8X50 бұрандамасын бұрылыс тұтқасының құбырына ораңыз. Шайбаны және содан кейін серіппені құбырға салыңыз. Серіппені саусақпен ұстап тұрып, тұтқаны білікке киіңіз. Білікке және бұрылыс тұтқасының құбырына тесік сәйкес келгенге дейін тұтқаны төмен басыңыз. M10x70 бұрандасын шайбалармен салыңыз және екі сомынмен бекітіңіз. Серіппенің қаттылығы m8x50 болтымен реттеледі.



Араластыруға арналған қалақтар

1. Бетонараластырғыштың қалақтарын суретте көрсетілгендей, төменгі жартылай бағының ішіне орнатыңыз.

2. Жартылай бағының төменгі бөлігінде екі тесік орналасқан. М8х16 (СМ1913С1, СМ1913В1 және СМ1913СВ1) болттарын немесе т8х20 (СМ1915С1, СМ1917С1 және СМ1920С1) болттарын бекіту үшін пайдаланыңыз. Сомындар мен шайбалар ішінен орнатылады.



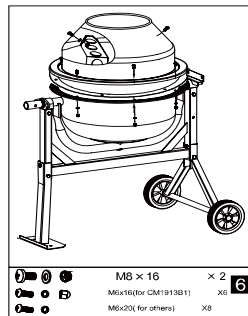
Назар аударыңыз: жұмсақ алюминий шайбалар қалақтар мен бак арасында бітеулікті қамтамасыз ету үшін орнатылуы тиіс.

Жоғарғы жартылай бак

1. Резеңке төсемді төменгі жартылай бактың тесігіне орнатыңыз. Төсемдегі тесіктер болттарға арналған тесіктермен сәйкес келуі тиіс.

2. Төменгі жартылай бак тесігің жиігіне жоғарғы жартылай бакты орнатыңыз, тесіктердің үйлесімді болуына және көрсеткілердің дәл келуіне көз жеткізіңіз.

3. Шайбалармен бірге алты т6х16 бұрандасын (СМ1913В1 үшін) немесе шайбалармен бірге сегіз бұранданы (барлық басқалар үшін) тәждегі тесікке салыңыз. Әрбір бұранда шайбаны, сомынды

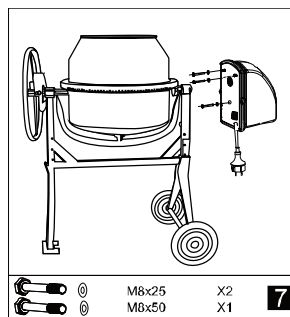


төменнен киіңіз және тығыз тартыңыз.

4. Сыртқы жағынан тесік арқылы жоғарғы жақтағы қалақтарды М8х16 бұрандаларымен бекітіңіз.

5. Былғары шайбалар қалақтар мен жоғарғы жартылай бак арасында орнатылады. Гайкаларды пайдалана отырып, ішкі жағынан қалақтарды тартыңыз.

6. Барлық қалақтар сенімді бекітілгеніне көз жеткізіңіз.



Қозғалтқыш блогы

Қозғалтқыш блогын тегершік білігіне сырғыту арқылы шпоналық ойықтарды туралаңыз. Құрылғыны екі М8х25 болттарымен және бір М8Х50 шайбалары бар жақтаумен бекітіңіз.

Пайдалану

Бетон араластырғышты қосу/өшіру.

Бетон араластырғышты қосу үшін жасыл қосқыш түймесін (6) басыңыз. Сөндіру үшін - ауыстырғыштың (6) қызыл түймесін басыңыз.

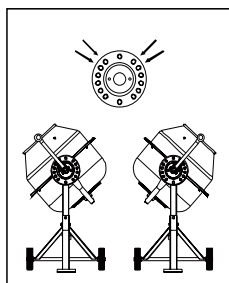
Бактың еңісі

Серіппемен іске қосылатын бұрылыс тұтқасы сақтау, Жұмыс және түсіру жағдайларында барабанның сенімді бекітілуін қамтамасыз етеді.

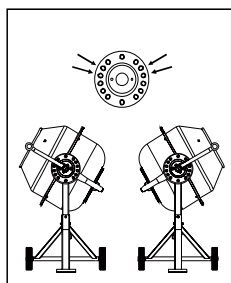
Бак осы жағдайларда бекіткіш дискідегі пазалармен ілуге кіретін бұрылыс тұтқасындағы тістердің көмегімен бекітіледі. Бакты еңкейту үшін ілгекті ажырату үшін бұрылыс тұтқасын тарту керек. Бұл сабы мен Бакуге бір бағытта бұрылуға мүмкіндік береді.

Материалдарды тиеу және араластыру кезінде бетон араластырғыш бағының орналасуы.

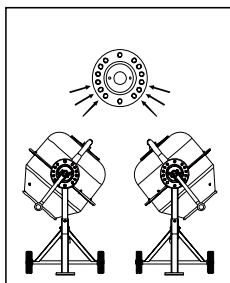
Әктас ерітіндісі



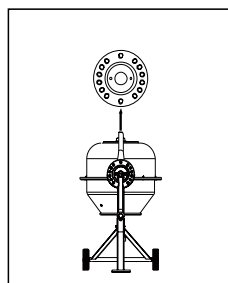
Бетон



Шығару



Сақтау



Жүктелу

Кабельді бетон араластырғышқа қосыңыз. Тек содан кейін бетон араластырғышты электр желісіне қосыңыз.

Бетон араластырғышты салмас бұрын іске қосыңыз. Өрқашан тек айналмалы барабанды салыңыз.

Барабаннан секіріп кетпес үшін материалды бетон араластырғышқа тастамаңыз. Шетінен жіберіңіз.

Абайлаңыз: Бетон араластырғыштың моторы қатты қызып кетпес үшін термиялық қорғалған. Термо қорғаныс қызып кету кезінде автоматты түрде қосылады және қозғалтқыш салқындаған кезде автоматты түрде өшеді.

Жұмыс кезінде максималды нәтижеге жету үшін:

1. Барабанға қажетті қиыршық тасты қосыңыз.
2. Цемент қосыңыз.
3. Құмның қажетті мөлшерін қосыңыз.
4. Барабанға су құйыңыз.

Жүк түсіру

Бетон араластырғыш толы болса, оны өшірмеңіз. Жүк түсіруді тек айналмалы барабанмен жасау керек.

Жабдықта техникалық қызмет көрсету

Күннің соңында араластырғышты мұқият тазалаңыз. Оны таза ұстаңыз. Кептірілген цементті барабаннан шығару керек. Жиналған кептірілген бетонды совок, балғамен немесе басқа құралмен тазаламаңыз, себебі бұл бетон араластырғышты зақымдауы мүмкін. Барабан шамамен 25 минут көлемінде шамамен 25 мм су мен қиыршықтас қоспасымен тазаланады. Тазалау аяқталғаннан кейін су мен қиыршық тастардың қоспасын босатып, барабанды ішіне және сыртына ағынмен құйыңыз.

Мотор қақпағына, әсіресе желдету саңылауларына су құймаңыз.

Қозғалтқыш қақпағынан барлық бөгде заттарды алыңыз. Корпус бөлшектерін тазарту үшін коррозиялық химикаттар мен сұйықтықтарды пайдаланбаңыз.

Қызмет ету мерзімі

Тауарлардың қызмет ету мерзімі 3 жылды құрайды. Кепілдік мерзімі кепілдік талонға сәйкес

Кепілдік міндеттеме

Кепілдік қызмет көрсету ережелерімен сіз кепілдік талонда таныса аласыз.