

Инструкция по эксплуатации

Электрический измельчитель AIKEN MS 400/2.0-1
110307006

Цены на товар на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/sadovaya_tehnika/izmelchiteli/elektricheskie/aiken/ms_400_2.0-1_110307006/

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/sadovaya_tehnika/izmelchiteli/elektricheskie/aiken/ms_400_2.0-1_110307006/#tab-Responses

AIKEN.

Измельчитель садовый электрический

модель: MS 400/2,0-1



Руководство по эксплуатации.

ВНИМАНИЕ!

Прежде чем приступить к работе, внимательно изучите руководство. Соблюдайте правила техники безопасности.

ВВЕДЕНИЕ.

Руководство содержит информацию, по подготовке к эксплуатации и техническому обслуживанию измельчителей садовых электрических, далее измельчитель.

Конструкции измельчителей постоянно совершенствуется, поэтому возможны некоторые изменения, не отраженные в настоящем руководстве и не ухудшающие эксплуатационные качества изделия.

Измельчитель до подачи в торговый зал или к месту выдачи покупки должен пройти предпродажную подготовку, которая включает распаковку изделия, удаления с него заводской смазки, пыли, внешний осмотр, проверку комплектности.

При свершении купли-продажи лицо, осуществляющее торговлю, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность по возможности, производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает товарный чек, предоставляет информацию об организациях, выполняющих монтаж, подключение и адреса сервисных центров.

Если Вы хотите, чтобы Ваше изделие работало долго и безотказно, то все работы связанные с монтажом, эксплуатацией и его обслуживанием, выполняйте в строгом соответствии с руководством. Если у Вас возникла необходимость в получении дополнительных специфических сведений о приобретенном товаре, обращайтесь к специалистам организации осуществляющей гарантийное обслуживание изделия.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1.1. ОЗНАКОМЛЕНИЕ С УСТРОЙСТВОМ.

Прочитайте и усвойте руководство пользователя и этикетки на измельчителе. Изучите его применение и ограничения, а также потенциально опасные моменты. Перед работой с измельчителем ознакомьтесь с органами управления.

Если вы испытываете какие-либо сомнения в отношении использования данного устройства, мы настоятельно рекомендуем вам воспользоваться услугами квалифицированного специалиста.

1.2. РАБОЧЕЕ СОСТОЯНИЕ.

Не работайте на измельчителе, будучи под действием алкоголя, наркотиков или лекарств, снижающих работоспособность. Не обрабатывайте мощёные и посыпанные гравием покрытия, так как выбрасываемые камни могут привести к травмам. Не работайте с измельчителем при сильной усталости. Всегда следите за тем, что делаете. Руководствуясь здравым смыслом. Перед включением измельчителя убедитесь в том, что все винты, гайки, болты и прочие крепёжные средства надёжно закреплены, а также в том, что установлены защитные кожухи и экраны. Замените повреждённые или трудно читаемые маркировки.

1.3. РАБОЧАЯ ОБСТАНОВКА

Убедитесь, что рабочего пространства достаточно. Содержите рабочую зону в чистоте и достаточно освещенной. Содержите пространство вокруг измельчителя свободным от препятствий, отходов и другого мусора, который может быть причиной падения оператора на измельчитель. Для работы измельчитель должен стоять на твердой, ровной поверхности, способной выдержать массу измельчителя и содержимого, чтобы исключить его опрокидывание. Не пытайтесь передвигать измельчитель, когда он загружен или работает. Не используйте его в зоне испарения красок, растворителей или воспламеняющихся жидкостей. Это представляет потенциальную опасность. Не используйте данное устройство в местах с вероятностью взрыва или возгорания – держите его вдали от огнеопасных жидкостей или газов. Данное устройство предназначено только для наружного использования. Не используйте данное устройство во время дождя. Обеспечьте надлежащее освещение рабочего пространства.

1.4. РАБОЧАЯ ОДЕЖДА

При работе с измельчителем не надевайте широкую, развевающуюся одежду, перчатки, галстук или ювелирные изделия (кольца, наручные часы). Они могут быть захвачены движущимися частями. Рекомендуются надевать защитные непроводящие ток перчатки и нескользящую прочную обувь. Надевайте головной убор для удержания под ним длинных волос. Во время работы с измельчителем всегда надевайте средства защиты органов слуха и защитные очки или экран для лица. Обычные очки не являются защитными. Обязательно носите респиратор во время использования данного устройства.

1.5. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ.

Не перемещайте измельчитель за электрошнур и не тяните его для вытаскивания вилки из розетки. Оберегайте шнур от нагревания, масел и острых предметов. Удлинительный кабель должен быть не более 50 метров длиной и не менее 1,5 мм² сечением (при 220В) для обеспечения достаточного тока для электродвигателя. Ненадлежащее использование удлинителя может привести к неправильной работе смесителя и к последующему перегреву и повреждению двигателя. Для работы вне помещений можно применять только кабель с двойной изоляцией, рассчитанный на соответствующую температуру воздуха. Избегайте попадания кабеля под/в измельчитель. При работе разматывайте удлинительный кабель полностью, иначе он может перегреться и загореться. Используйте только водонепроницаемый, полностью размотанный удлинитель, предназначенный для наружного использования.

1.6. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ.

Проверьте, что электрические цепи надежно защищены и соответствуют мощности, напряжению и частоте тока электродвигателя. Не подсоединяйте и не отсоединяйте измельчитель, находясь на влажной земле. Не используйте измельчитель во время дождя или тумана. При подсоединении и отсоединении измельчителя следите за тем, чтобы ваши пальцы не касались металлических частей вилки.

1.7. ОГРАНИЧЕНИЕ ДОСТУПА.

Не подпускайте к измельчителю "посторонних лиц". Не позволяйте детям или животным находиться на рабочей территории, а также ни в коем случае не позволяйте детям использовать данное изделие или когда-либо притрагиваться к электрокабелю или удлинителю. Если вы не используете данное устройство, храните его в безопасном месте, недоступном для детей.

2. ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ.

Основные органы управления и части изделия представлены на рис.1. и рис.2.

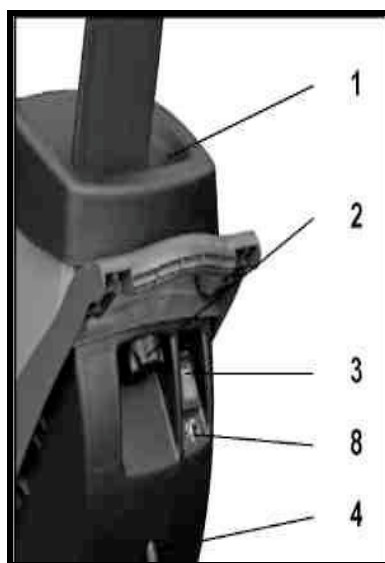


рис.1.

- 1- приемная горловина;
- 2-кнопка защиты крышки;
- 3-кнопка включения;
- 4-подключение к питанию;
- 5-подставка;
- 6- отверстие для выброса;

7-корпус;

8-защита от перегрузки/электрический выключатель.



рис.2.

3.1.ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

	Наименование/Модель	MS 400/2,0-1
1	Напряжение, В.	220+/-10%
2	Мощность номинальная, Вт.	2000
3	Частота напряжения, Гц.	50
4	Номинальная скорость вращения без нагрузки, мин ⁻¹	4300
5	Максимальный диаметр измельчения, мм	40
6	Масса нетто, кг.	16.6
7	Уровень звукового давления, дБа	105
8	Класс защиты по IP	IPx4

4. ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Для снятия упаковочной тары не требуется особой оснастки. Необходимо надеть защитные перчатки, разрезать ножницами или кусачками упаковочную ленту. Вытащить металлические скобки, если они присутствуют. Открыть верхнюю часть коробки, осторожно извлечь детали и комплектующие измельчителя и произвести сборку.

Рекомендуется сохранить упаковочную тару в надлежащем месте на случай возможной транспортировки смесителя в другое место, по крайней мере - на время гарантийного срока.

4.1. КОМПЛЕКТНОСТЬ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ.

	Наименование.	№ позиции на рис.2., рис.3.	Количество, шт
1	Основной корпус	7	1
2	Крепеж(болты, гайки, шайбы, шпильки)	-	-
3	Подставка	5	1
4	Отвертка	-	1
5	Вал	-	1
6	Колеса	-	2
7	Колпаки на колеса	-	2
8	Руководство по эксплуатации	-	1
9	Ключ шестигранный	-	1
10	Проталкиватель	-	1

4.2. СБОРКА ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ.

4.2.1.Подсоедините подставку к измельчителю с помощью 4 шестигранных болтов и затяните его прилагаемым шестигранным ключом.(рис.3.)



рис.3.

4.2.2.Подсоедините колеса к подставкам. С помощью подставок наполните вал, на оба края установите прокладки и подсоедините колеса с помощью пружинной шайбы и прокладки (рис.3.).

4.2.3. Установите устройство в вертикальное положение и установите колпачки на колеса.

4.2.4. Проверьте машину, незакрепленные и дополнительные детали на наличие повреждений, вызванных транспортировкой изделия.

4.3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ.

4.3.1. Подсоединение к сети со стороны клиента, а также применяемые силовые кабели должны соответствовать предписаниям. Обратите внимание на то, чтобы напряжение и частота тока в сети соответствовали параметрам, указанным на фирменной табличке изделия.

4.3.2. Применяйте для подсоединения только кабели с обозначением. Установленное изготовителем защитное устройство должно быть рассчитано на 10 А.

4.3.3. Напряжение и частота тока в сети должны соответствовать параметрам, указанным на фирменной табличке станка.

ПРИМЕЧАНИЕ: Двигатель оборудован защитой от перегрузки.

4.4. ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ.

Предупреждение! Ни в коем случае не пытайтесь залезть рукой во внутреннюю камеру измельчителя. Если вы хотите протолкнуть материал внутрь камеры для измельчения, воспользуйтесь проталкивателем, поставляемым в комплекте с данным устройством!

Перед включением измельчителя осмотрите загрузочную камеру, чтобы убедиться в том, что она пустая.

Удерживайте приёмное отверстие на некотором расстоянии от лица и других частей тела.

Держите руки и другие части тела, а так же одежду на безопасном расстоянии от загрузочной камеры, разгрузочного желоба, или всех движущихся частей.

Постоянно сохраняйте равновесие и устойчивое положение ног. Не перегибайтесь.

При загрузке материала в измельчитель никогда не становитесь выше уровня основания измельчителя.

При работе с измельчителем не стойте в зоне выброса.

При загрузке материала в измельчитель особое внимание обратите на то, чтобы в него не попадали куски металла, камни, бутылки, консервные банки и другие посторонние предметы. Повреждения полученные в результате попадания под нож твердых частиц гарантией не покрываются. В том случае, если режущий механизм ударяет какие-либо посторонние предметы, либо механизм начал издавать необычный шум или вибрировать, отключите питание и дождитесь остановки механизма (электродвигатель отключён от питания) проверьте на предмет наличия повреждений найдите и закрепите все детали, крепление которых ослабло замените или почините все повреждённые детали на компоненты, имеющие аналогичные технические требования.

Не допускайте скопления обрабатываемого материала в зоне разгрузки; это может препятствовать правильной разгрузке и привести к выбросу материала через приёмное отверстие. Если механизм засорился, перед тем как очистить его от обломков, отключите питание (электродвигатель отключён от питания). Для предотвращения повреждений источника питания и предупреждения возникновения пожара не допускайте засорения источника питания обломками и прочими скоплениями.

Помните, что включение запускающего механизма двигателя на устройствах с двигателем вызывает, к тому же, движение режущих деталей.

Защитные кожухи и дефлекторы всегда должны быть установлены и должны быть в рабочем состоянии.

Не перемещайте измельчитель при включённом источнике питания.

Всякий раз, когда вы покидаете рабочее место, выключайте источник питания и отключайте измельчитель от сети.

Включение измельчителя (I) осуществляется нажатием выключателя (3) рис.4. Не включайте загруженный измельчитель! Выключение (0) производите после опустошения приемной горловины, так же нажатием кнопки (3) рис.4.

Защита от перегрузки, под кнопкой (3) рис.4. находится электрический выключатель (8). В случае перегрузки (блокировки) двигатель выключится автоматически. Для разблокировки вам необходимо выключить из сети измельчитель и выключить измельчитель кнопкой (3), включить защиту нажатием кнопки (8), подключить к сети, и включить нажатием кнопки (3).

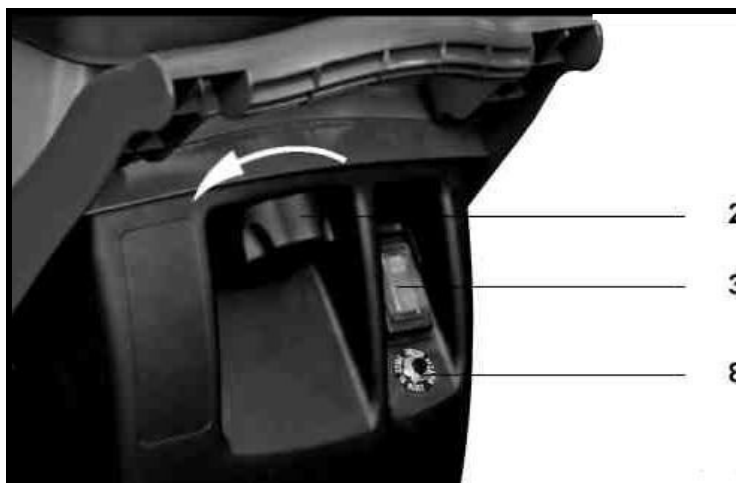


рис.4.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ.

При работах по техническому обслуживанию позаботьтесь о том чтобы данное изделие было отключено от сети питания.

Внимание: Все сервисные и электротехнические работы должен выполнять только квалифицированный персонал.

Смазка: все подшипники смазаны на заводе. Их больше не нужно смазывать. Любой ремонт производится только в сервисном центре. Нарушение руководства по эксплуатации, любое неавторизованное вмешательство в изделие угрожает Вашему здоровью и, в любом случае, приводит к невозможности предъявления гарантийных претензий.

Чистка: регулярно протирайте корпус мягкой тканью, желательно каждый раз после использования. Содержите в чистоте вентиляционные отверстия. Стойкие загрязнения удаляйте мягкой тканью, смоченной в мыльном растворе. Не применяйте такие растворители, как бензин, спирт, нашатырный спирт, так как эти вещества могут повредить пластиковые детали.

Засорение: поверните ручку (2) рис.4. на кожухе против часовой стрелки и открепите кожух. Отсоедините его для получения доступа к внутренней части измельчителя. Очистите от засорений (будьте осторожны и не притрагивайтесь к острым лезвиям), установите на место кожух и затяните его, поворачивая ручку на кожухе по часовой стрелке.

6. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.

Неисправность	Возможная причина	Способы устранения
1. Двигатель не запускается;	1. Нет напряжения в сети питания;	1. Проверить наличие напряжения в сети.
	2. Неисправен выключатель;	2. Проверить выключатель.(обратиться в мастерскую)
	3. Статор или якорь сгорели;	3.Обратиться в мастерскую для ремонта.
	4. Питание не поступает, так как сетевой выключатель разомкнут;	4. Установить предохранитель или контрольный выключатель.
	5.Сработал предохранитель перегрузки;	5.Разгрузить,включитьзащиту от перегрузки(пункт 4.4. руководства)
2. Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность;	1. Низкое напряжение;	1. Проверить напряжение в сети
	2. Перегрузка по сети;	2. Проверить напряжение в сети.
	3. Сгорела обмотка или обрыв в обмотке;	3.Обратиться в мастерскую для ремонта.
	4. Слишком длинный удлинительный шнур;	4. Заменить шнур, на более короткий.
	5. чрезмерная загрузка обрабатываемого материала;	5.Уменьшить загрузку.
3. При работе слышны посторонние звуки	1. попадание под лезвие твердого материала (гвозди,камни);	1.Обратиться в сервисный центр.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Производитель гарантирует нормальную работу измельчителя и обязуется бесплатно заменить части, при выходе из строя по причине их качества материала или вследствие дефектов изготовления, в течение 12 месяцев после даты продажи. Из гарантийного случая исключаются неисправности, явившиеся вследствие неправильного использования, порчи или небрежности. Также исключается любая ответственность за прямой или не прямой ущерб. Гарантийный талон считается годным только при условии, что к нему прилагается чек или транспортная накладная.

Для гарантийного ремонта предъявите настоящее руководство и гарантийный талон с отметкой о дате продажи, подписью продавца и штампом предприятия торговли; оригинал кассового чека или товарный чек. При отсутствии одного из этих документов гарантия не будет иметь силы. Все условия гарантии соответствуют действующему законодательству РФ. Вместе с тем, завод-изготовитель или его полномочные представители, оставляют за собой право отказа от бесплатного гарантийного ремонта в случае, если:

- Нарушены правила эксплуатации, описанные в настоящем руководстве.
- Имело место обслуживание вне гарантийной мастерской, попытка самостоятельно устранить дефект или монтаж не предназначенных деталей.
- Изделие подключалось к сети с напряжением выше допустимого уровня.
- Дефект является результатом естественного износа.
- Неисправность возникла в результате механического повреждения или небрежной эксплуатации, которые повлекли за собой нарушение работоспособности.
- При отказе 2-х или более функциональных узлов, влияющих на работу друг друга.
- Пользователем была нарушена целостность изделия в течение гарантийного срока: вскрыты пломбы, нарушена сохранность состава специальной краски в месте крепежа, имеются механические дефекты, надрезаны наклейки или защитные голограммы.

По истечении срока службы, необходимо обратиться в сервисный центр за консультацией по дальнейшей эксплуатации измельчителя. В противном случае дальнейшая эксплуатация может повлечь невозможность нормального использования изделия. Гарантия не распространяется на механические дефекты лезвия данного изделия.

9. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

Внимание: Не допускайте к измельчителю детей и другие категории лиц, не умеющих работать на нём. Храните измельчитель в сухом месте для предотвращения образования конденсата на деталях.

Хранить измельчитель необходимо в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -50°C, относительной влажности не более 80% при +25°C, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89. Измельчитель можно транспортировать любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химических активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150-89.

10. РЕКВИЗИТЫ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.

Meritlink Limited (Меритлинк Лимитед), Palladium House, 1-4 Argyll Street London, W1F 1LD, Great Britain (Великобритания), E-mail: info@meritlink.co.uk