

ООО «ФЕРОЛАЙФ»
Республика Беларусь. 212021 г. Могилев
ул. Алтайская 30Д
Тел/факс +375-222-745-705
e-mail: tavrida07@mail.ru



Медогонка
4-х рамочная оборотная на ножках
Стрекоза с электрическим приводом РЭК-1
(корзина нерж, кассета нерж)

Клапан металлический



Клапан пластиковый



Паспорт изделия

ТУ BY 790690306.006—2016



Содержание

Описание	3
Технические характеристики	3
Особенности конструкции	3
Электрическая безопасность	4
Безопасность использования	4
Назначение	5
Общие правила подготовки медогонки к работе	5
Порядок действий в процессе откачивания меда	5
Условия хранения	6
Техническое обслуживание	6
Транспортировка	7
Порядок установки электрического привода на медогонку см. Приложение 1	

Перед началом работы с оборудованием необходимо прочитать инструкцию по обслуживанию и следовать содержащимся в ней указаниям. Производитель не отвечает за повреждения, вызванные неправильным использованием или неправильным обслуживанием оборудования. Передавая изделие другим пользователям, проверьте наличие настоящей инструкции. Поскольку наша компания постоянно ведет исследования и разработки по улучшению качества выпускаемой продукции, форма и структура наших изделий может изменяться без предварительного уведомления потребителей.

Описание

Технические характеристики:

Тип привода	электрический
Напряжение сети, В	220
Материал бака	нержавеющая сталь
Толщина материала стенки /дна бака, мм Ножки медогонки и обод	0,5 / 0,8 сталь (окрашены)
Тип используемых рамок	Дадан, Рута, магазинные
Количество кассет, шт	4
Габаритные размеры кассеты, мм:	423x310x65
Производительность, кг/час	80
Диапазон регулировок числа оборотов, об/мин	0-270
Габаритные размеры медогонки, мм:	
- высота с ножками	1345
- ширина	860
внутренний диаметр бака, мм	625
высота бака, мм	710
Масса медогонки не более нетто/брутто, кг	35/38

Материалы и элементы, используемые при изготовлении товара.

Составными частями медогонки являются: бак, мотор-редуктор с контроллером, корзина для рамок из нержавеющей стали, крышки (комплектуются опционально), опорные ножки с ободом.

Особенности конструкции.

Данная модель медогонки позволяет потребителю без дополнительных доработок сменить тип привода—с электрического на ручной, что позволит эксплуатировать медогонку не только в закрытых помещениях, но и в полевых условиях, а также в условиях повышенной влажности либо в местах с отсутствием подключения к электрической сети. Для этого нужно дополнительно приобрести ручной редуктор у производителя медогонок.

Электрическая безопасность.

1. Питание медогонки осуществляется от сети переменного тока, напряжением 220 В.
2. Во время подключения к сети нужно сохранять осторожность. Руки должны быть сухими! Покрытие, на котором стоит медогонка, должно быть сухое!
3. Необходимо защищать двигатель и устройство управления от воздействия влаги. Соблюдать это условие и во время хранения изделия.
4. Запрещается тянуть за шнур питания. Держите питающий шнур вдали от источников тепла, острых краев и следите за его исправным состоянием во время эксплуатации изделия.
5. Во избежание поражения электрическим током не погружайте прибор, вилку, электрический шнур в воду или другие жидкости.
6. Не оставляйте включенный в сеть прибор без присмотра.
7. Отсоединяйте прибор от сети после использования и перед перемещением с одного места на другое.
8. Следите, чтобы сетевой шнур не касался острых кромок.
9. При отключении прибора от сети, беритесь только за вилку.
10. Не используйте устройство, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.



Безопасность использования.

1. Не устраняйте неисправности медогонки, когда она подключена к сети.
2. Настоящее устройство не предназначено для пользования лицам (в том числе детям), у которых ограниченная физическая, сенсорная или психическая способности или лицам, у которых нет опыта или знания устройства, разве что это происходит под присмотром или согласно инструкции по использованию машины, переданной лицами, которые несут ответственность по их безопасности. Надо обратить внимание на детей, чтобы не играли с устройством.
3. Нельзя переставлять медогонку во время работы.



Запрещается ремонтировать оборудование во время работы.



Запрещается демонтаж оборудования во время работы.

Назначение

Медогонка предназначена для откачки меда из сотовых рамок.

Общие правила подготовки медогонки к работе.

1. Медогонку перед началом эксплуатации нужно тщательно промыть горячей водой с небольшим количеством препаратов, которые разрешены для мытья оборудования, предназначенного для переработки продуктов. Во время мытья оборудования сохраняйте осторожность, не допускайте попадания воды в двигатель и элементы управления. После этого надо промыть медогонку чистой водой и высушить ее.
2. Медогонка предназначена для откачивания меда из рамок.
3. Разместить ранее заготовленные рамки в корзине медогонки.
4. Накрыть медогонку крышками (если входят в комплект).
5. Медогонка готова к работе.

Порядок действий в процессе откачивания меда.

1. Убедиться, что регулятор скорости вращения ротора находится в положении «0» рис. 1
2. Подключить вилку пульта к сети 220 В, при этом должна загореться цифра «0» на цифровом индикаторе. Ротор двигателя не должен вращаться.
3. Первую фазу вращения необходимо проводить медленно, чтобы исключить возможные разломы листов вошины. Далее скорость можно увеличить.
4. Нажать один раз на кнопку «FWD». Двигатель запустится. На цифровом индикаторе отобразится частота вращения двигателя. Но частота вращения корзины медогонки будет иная. Для её определения нужно показания на индикаторе разделить на 5, либо воспользоваться таблицей 1.

5. Регулятором скорости вращения нужно плавно отрегулировать требуемую скорость вращения.
6. Для изменения направления вращения корзины на обратное, нужно нажать на кнопку «STOP», а затем на кнопку «REW». Направление вращения изменится на противоположное. Для последующей смены направления вращения также нужно воспользоваться кнопкой «STOP» и далее «REW».
7. После откачивания меда с одной стороны рамок нужно также плавно снизить скорость вращения двигателя до полной остановки и нажать кнопку «STOP». Затем отключить питание (для исключения возможности травматизма). Повернуть рамки другой стороной.
8. Повторить действия, описанные в п.п. 1-7 для откачивания меда со второй стороны.
9. В процессе работы нужно следить за тем, чтобы вращающаяся корзина не блокировалась медом, находящимся внутри медогонки, если случится такая ситуация, необходимо остановить медогонку, чтобы это не привело к ее повреждениям.
10. Затем перелить мед, находящийся внутри медогонки в другие емкости. Либо под кран, который установлен в медогонке, нужно разместить емкость для сбора меда, а во время работы медогонки кран должен быть открыт.
11. Завершив процесс откачивания, плавно снизить скорость двигателя до полной остановки. Отключить питание.
12. После окончания работы с медогонкой, её необходимо вымыть и просушить.

Условия хранения.

Допускается хранение в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности существенно ниже, чем на открытом воздухе.

Техническое обслуживание.

Перед началом технического обслуживания необходимо отключить устройство от сети.



1. Перед каждым сезоном необходимо дополнительно проверять исправность и работоспособность оборудования.
2. В процессе обслуживания нужно убедиться в легкости вращения поворотных рамок, в отсутствии заедания либо заклинивания корзины медогонки.
3. Убедиться в целостности сетевого шнура—не должно быть повреждений изоляции самого кабеля и вилки.
4. Проверить герметичность корпуса медогонки, а так же сливного крана.



Рисунок 1 Элементы управления контроллера скорости

Таблица 1. Соответствие показаний на индикаторе, частоте вращения корзины.

Показания на дисплее, об/мин	150	300	500	700	900	1000	1200	1350
Частота вращения корзины, об/мин	30	60	100	140	180	200	240	270

Транспортировка

- исключить возможность падения и любых механических воздействий на упаковку при транспортировке
- при погрузке/разгрузке избегать использования любого вида техники, работающего по принципу зажима упаковки
- транспортировать при температуре окружающей среды от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Относительная влажность воздуха не должна превышать 100%.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ И ГАРАНТИИ

Медогонка 4-х рамочная оборотная на ножках Стрекоза с электрическим приводом РЭК-1 (корзина нерж, кассеты нерж.), изготовленная ООО «ФЕРОЛАЙФ» Республика Беларусь, 212021, г. Могилёв, ул. Алтайская д. 30Д, признана годной к эксплуатации.

ОТК _____

Дата выпуска «___» _____ 2024 г.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок: на комплект электропривода—2 года, на медогонку—10 лет, начиная с момента передачи его Потребителю.

Гарантийный и послегарантийный ремонт и обслуживание, а также претензии потребителей, принимаются:

Импортер в РФ: «Наша пасека» г. Москва, ул. Рябиновая, 53А, стр. 3,

Тел. +7 967 276 74 74 (Viber, WhatsApp, Telegram)

Производитель: Республика Беларусь, ООО «ФЕРОЛАЙФ».

Тел/факс +375-222-745-705

e-mail: tavrda07@mail.ru

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ВНЕШНЕМ ОСМОТРЕ

При приобретении медогонки в розничных магазинах потребителю необходимо в присутствии продавца произвести внешний осмотр товара на предмет целостности корпуса и наличия всего комплекта поставки. **Транспортировка только в вертикальном положении.**

Претензии к внешнему виду и комплектности не имею:

Покупатель _____
(ФИО)

дата

подпись

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «___» _____ 2024г.

МП