

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Электроизмельчитель для яблок «Витязь»

Уважаемый покупатель!

Вы приобрели электроизмельчитель для яблок «Витязь». С его использованием Вы получите значительное повышение производительности и облегчения своего труда.

Электроизмельчитель «Витязь» предназначен для приготовления стружки из яблок с целью дальнейшего отжима сока. Обеспечивает качественную и равномерную нарезку плодов в короткий срок. Загрузочный бункер выполнен из нержавеющей стали, а его объем составляет 10 л.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные параметры и характеристики измельчителя указаны в таблице.

Название параметра и размера	Измельчитель электрический
Продуктивность измельчения сырья, кг/час, не менее	300
Номинальное напряжение, В, частотой (50 ± 1) Гц	220
Номинальная потребляемая мощность, кВт, не более	0,18
Количество оборотов рабочего органа, $n_{об}$, мин. ¹ , (граничное отклонение ± % 10%)	1500
Максимальные размеры сырья для загрузки в измельчитель, мм, не более:	
- ширина (диаметр)	250
- высота (длина)	200
Максимальный объем загрузки сырья в корнерезку, V, дм ⁵ , не более	5
Максимальный размер измельченной фракции, мм, не более:	
- длина	20
- ширина	8
- высота (диаметр)	4
Масса загрузки, кг, не более	5
Габаритные размеры, мм, не более:	
- длина	415
- ширина	335
- высота	455
Масса кг, не более	18

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед включением измельчителя в электросеть необходимо проверить его на отсутствие повреждений корпуса, шнура питания и вилки.
- В случае повреждения шнура питания его замену, во избежание опасности, должен проводить производитель, сервисная служба или аналогичный квалифицированный персонал.
- По способу защиты от поражения электрическим током измельчители относятся к 1 классу согласно ГОСТ 12.2.007.0-75

- Измельчитель должен быть заземлен. Подключение и заземления измельчителя должно проводиться квалифицированным работником. Сопротивление контура заземления не должно быть более 4 Ом.
- Система потребления электроэнергии у потребителя для подключения измельчителя, должна иметь защиту от коротких замыканий и перегрузки в электросети.
- Все подвижные доступные к прикосновению части измельчителя должны быть закрыты.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- измельчитель: 1 шт;
- руководство по эксплуатации: 1 шт;
- ножки: 3 шт;
- крышка: 1 шт.

ПОДГОТОВКА ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ К РАБОТЕ, УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ, ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Измельчитель устанавливают и эксплуатируют в сухом помещении.
- Перед началом работы измельчителя необходимо:
- Убедиться в исправности системы заземления;
- Проверить состояние изоляции шнура и вилки;
- Перед включением в розетку необходимо нажать кнопку «СТОП»;
- Проверить правильность монтажа и подключения к электросети питания.

Для устойчивости измельчитель должен стоять на ровной, твердой поверхности.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Измельчитель не требует дополнительного обслуживания, но после долгого перерыва в работе необходимо включить электродвигатель без нагрузки в течение 10 минут (для просушки обмотки).

После окончания работы и очистки рабочей камеры от остатков продукции ее необходимо протереть насухо.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности, внешнее проявление и дополнительные признаки	Вероятная причина	Способ устранения
При запуске электродвигатель «гудит», рабочий вал не вращается	В рабочую зону попал посторонний предмет	Нажмите на кнопку «СТОП», отключите измельчитель от сети электропитания, снимите крышку и почистите рабочую камеру, ликвидируйте причину заклинивания
	Заклинила кнопка «ПУСК»	Нажмите на кнопку «СТОП», нажмите на кнопку «ПУСК»
	Низкое напряжение в электросети	Проверьте напряжение, отключите другие мощные электропотребители