

Гарантійний талон

Серійний номер 14502

Дата продажу

Торгівельна організація

Гарантійні зобов'язання не виконуються у випадку:

1. Відсутність паспорта з гарантійним талоном.
2. Відсутній, змінений або видалений серійний номер млина.
3. Порушення користувачем вимог інструкції з експлуатації.
4. Пошкодження, які виникли в результаті не правильного транспортування і зберігання.
5. Млин наданий в розібраному вигляді або із слідами самостійного відкриття.

LAB-OBORUDOVANI

Лабораторний зерновий млин «ЛЗМ-1»



ПАСПОРТ
(у тому числі і гарантійний талон)

м. Одеса

1 Призначення.

Лабораторний зерновий млин ЛЗМ-1 призначений для розмелу зернових культур при підготовці проб зерна з метою подальшого визначення його якості.

Даний пристрій не можна використовувати у побутових цілях!

2 Основні технічні характеристики.

Електроживлення	220В
Споживана потужність	220Вт
Режим роботи - повторно-короткочасний 5 хв. роботи, 10хв. перерви (один цикл)	
Ємкість стакану	130см ³
Зернова наважка, максимальна	50 г
Швидкість обертання валу електродвигуна на холостому ході, не менше	13000 об/хв
Вага	1,4 кг
Тип мережі	1 N~, PE
Клас захисту від ураження електричним током - I	

3 Комплектність.

Млин ЛЗМ-1	- 1 шт.
Паспорт	- 1 шт.

4 Будова і принцип роботи.

Млин складається з електродвигуна, змонтованого в корпусі. У верхній частині корпусу закріплений пластмасовий стакан, армований металом, в який засипається зерно для розмелу. Стакан закривається кришкою, за допомогою різьбового з'єднання. На кінці валу електродвигуна закріплений металевий ніж, для розмелу зернових культур. Запуск і зупинка млина здійснюється вимикачем.

5 Порядок роботи і технічне обслуговування.

1. Забороняється включати млин із знятою кришкою.
2. Зернова наважка не повинна перевищувати 50 грам.
3. Для надійної роботи млина необхідно регулярно очищати стакан за допомогою пензлика.
4. Для запобігання утворенню грудок продукту, що розмелюється, а також його нагріву, тривалість роботи млина не повинна перевищувати 60 сек.
5. Час розмелу продукту залежно від вигляду продукту і маси подрібненого зразка визначається дослідним шляхом.
6. Забороняється перенавантажувати млин, щоб уникнути перегріву електродвигуна.
7. Заміну щіток електродвигуна робити після витягання його з корпусу млина. Для вказаної операції залучати електрика з відповідним рівнем підготовки.

6 Можливі несправності.

Несправність	Причина несправності	Способи усунення
ЛЗМ-1 не вмикається	Відсутня напруга живлення Поломка вимикача Обрив обмотки ел. двигуна	Перевірити і відновити напругу живлення Витягти несправний вимикач і замінити на такий же справний Замінити ел. двигун
Іскріння колектора ел. двигуна	Знос колектора Знос графітових щіток Виткове замикання в якорі	Замінити ел. двигун Замінити на такіж нові Замінити ел.двигун
Знижені обороти ел. двигуна	Засмічення ущільнювального кільця і верхньої втулки ел. двигуна	Зняти ніж, зняти стакан, замінити ущільнювач, очистити втулку
Підвищена вібрація	Знос втулок ел. двигуна	Замінити втулки

7 Свідоцтво про приймання.

Млин лабораторний ЛЗМ-1 із заводським номером 17882 виготовлен відповідно до вимог технічної документації і визнан придатним до експлуатації.

Начальник ВЯ _____

МП _____

Особистий підпис _____

Розшифровка підпису _____

Рік, місяць, число _____

8 Термін служби і гарантійні зобов'язання.

Термін служби млина ЛЗМ-1 - 3 роки від дати виготовлення.

Гарантійний термін експлуатації ЛЗМ-1 - 12 місяців з дня реалізації споживачеві, але не більше 18 місяців з моменту виготовлення. Претензії по виконанню гарантійних зобов'язань приймаються Постачальником виробу. Виконання гарантійних зобов'язань виконує Виробник виробу.

9 Рекомендації.

Рекомендовані режими розмелу зерна для деяких культур при визначенні вологості масою наважки 30г. відповідно складає:

Зернові культури подрібнювати протягом 45-55 секунд залежно від технологічних властивостей зерна в подрібнюваній пробі.

Горох і кукурудзу необхідно заздалегідь подрібнити на дрібніші частки (розрізати на 3-4 частини) щоб уникнути підклинювання ножа.

Здрібнюване зерно повинно бути вологістю не більше 17%, для вівса і кукурудзи до 15,5%. Більш вологе зерно вимагає попереднього підсушування.

НАГАДУВАННЯ! Збільшення часу подрібнення неминуче приводить до нагріву продукту, а, отже - до втрати вологи.

10 Свідоцтво про передачу дистриб'юторові.

Млин лабораторний ЛЗМ-1 передано дистриб'ютору:

Підприємство-дистриб'ютор _____

Підпис _____

Розшифровка підпису _____

Рік, місяць, число _____

11 Ремонт і облік роботи по бюлетенях і вказівках

(Заповнюється особою, що проводила роботи)

Номер бюлетеня (вказівки)	Короткий зміст роботи	Встановлений термін виконання	Дата виконання	Посада, прізвище, підпис	
				Виповнив роботу	Перевірив роботу

Короткий перелік пошкоджень які виключають проведення гарантійного ремонту:

1. Зігнутий шпindelь.
2. Механічне пошкодження кнопки включення.
3. Іржа на деталях.
4. Сліди дії високої температури або відкритого вогню.
5. Зовнішнє пошкодження корпусу.
6. Деталі повністю зношені в результаті інтенсивної експлуатації.
7. Зміна кольору обмотки електродвигуна.
8. Пошкодження штепселя в результаті електричної іскри.
9. Інші пошкодження, які виникли в результаті перевантаження.

LAB-OBORUDOVANIE.RU