

# Лабораторный гравитационный сепаратор

**westrup**

LA-K

LAK1.02.0605.RUS



**Гравитационный сепаратор типа LA-K предназначен для сепарации как отдельных порций, так и непрерывного потока небольшого количества семян или зерна, уже прошедших сепарацию по длине, ширине и толщине**

Гравитационный сепаратор определяет минимальные различия в удельном весе конкретного продукта и поэтому может отделить тяжелое зерно с высокой энергией прорастания от легкого и менее качественного зерна.

Гравитационный сепаратор также может использоваться в лабораториях переработки и на химических предприятиях.

Производительность машины при непрерывной сепарации 100 кг/час для пшеницы.

В стандартном варианте установка типа LA-K поставляется в сделующей комплектации:

- Загрузочная воронка и виброфидер с выключателем и потенциометром.

- Эксцентрический вал, оборудованный цифровым указателем числа оборотов в минуту.

- Площадь поверхности вибрирующей и сортирующей сменной деки составляет 1570 см<sup>2</sup>.

- Установка LA-K имеет регулировку частоты и периодичности колебаний, мощности воздушного потока и угла наклона деки.

- Двигатели 1 x 240 Ватт, 50 Гц; двигатель вентилятора мощностью 0,75 кВт; двигатель привода 0,37 кВт с конвертером частоты; двигатель вибрирующего фидера 0,05 кВт.

Установка имеет собирающие бункеры для 5-и фракций и удобно располагается на рабочем столе.

Конструкция установки выполнена из стали с градуированной декой из ламинированной древесины.

## **Возможные варианты конструкции:**

- ♦ Аспирационный капюшон над декой
- ♦ Удлинитель для загрузочной воронки
- ♦ Двигатель вентилятора с конвертером частоты
- ♦ Уменьшенная на 1/3 дека для маленьких партий материала
- ♦ Отводная труба для транспортировки материала в ящик на полу
- ♦ Автотрансформатор на 110 В, 60 Гц

Образец потока



Please contact us for detailed information or meet us at [www.westrup.com](http://www.westrup.com)

## **Westrup A/S**

Box 127, Sorøvej 21, DK-4200 Slagelse  
Tel. +45 5852 2564, Fax +45 5852 5251  
[info@westrup.com](mailto:info@westrup.com)