



Просеиватель Imprex FS-500

Просеиватель вибрационного типа. Предназначен для рыхления, аэрации, просеивания муки и отделения ферромагнитных примесей.

Технические характеристики:

Производительность:

- при размерах ячейки сита 1,2x1,2 мм	- 500 кг/час;
Емкость приемного бункера	- 0,75м ³ ;
Номинальная мощность	- 0,09 кВт;
Габаритные размеры	- 995x1030x960 мм;
Масса	- 75кг.

Устройство и работа просеивателя.

Просеиватель состоит из несущей рамы, приемного бункера, сита, выпускного лотка с магнитным ловителем металлических примесей и силового агрегата. Сито подвешено к раме на эластичных подвесках, что позволяет ему перемещаться в горизонтальной плоскости.

Силовой агрегат содержит электродвигатель, связанный ременной передачей с кривошипно-шатунным механизмом, преобразующим вращательное движение вала двигателя в возвратно-поступательное движение сита. Агрегат управляется кнопками «ПУСК» и «СТОП».

Просеиватель оснащен гибким кабелем питания со штепсельной вилкой. В комплект поставки также входит розетка.

Просеивание происходит следующим образом. Мешок муки устанавливается на опорную площадку. Просеиватель запускается кнопкой «ПУСК». Мука порциями (8-10 кг) загружается в приемный бункер и через сито ссыпается по выпускному лотку в заранее подготовленную тару. По окончании работы просеиватель отключается кнопкой «СТОП». Все задержанные примеси периодически удаляются с поверхности сита щеткой.