



Машина для сортировки сырья по длине

Для продолговатых овощей, например, моркови и засолочных огурцов



- Прочная конструкция
- Все детали в контакте с сырьем выполнены из нержавеющей стали
- Простое регулирование длины сортировки

Машина для сортировки сырья по длине

Машина для сортировки сырья по длине служит для непрерывной, щадящей сортировки по длине корнеплодов, как например, моркови или других продолговатых полевых культур. Однако данная машина также идеально подходит для отсортировки брака (отбраковывание поломанных овощей). Возможна сортировка только помытых и еще мокрых овощей.

Овощи должны подаваться непрерывно по всей длине. Вибрирующий подающий конвейер улучшает распределение в горизонтальной плоскости. Наклонный так называемый вибрационный мост приводится в движение двумя вибрационными электродвигателями. На нем овощи перемещаются над зазором с регулируемым размером. В первый зазор попадают поломанные овощи, а также овощи недостаточной длины. В следующий зазор отсортировываются овощи средней и крупной длины. Возможно выполнение двух, трех или четырех сортировочных процессов. Для эксплуатации установки не требуется присутствие персонала.

Весь вибрационный мост, т.е. все компоненты в контакте с сырьем изготовлены из нержавеющей стали. Машина поставляется с выполненной на заказ станиной, нерегулируемой по высоте и изготовленной из лакированной стали; макс. возможная высота приемного отверстия до 1500 мм.

Принадлежности

- Комплект встраиваемых тормозов для обоих вибрационных электродвигателей
- Отдельный распределительный шкаф для машины для сортировки сырья по длине
- Конвейер подачи
- Конвейер отвода
- Специальное исполнение для корнишонов

Исполнения

Номер изделия	Сокращ. обознач.	Рабочая ширина [м]	Сортировка	Пропускная способность [т/ч]
080.103.000	LS 1.000 - 3	1,0	3	2-3
080.104.000	LS 1.000 - 4	1,0	4	3-4
080.163.000	LS 1.600 - 3	1,6	3	3-5
080.164.000	LS 1.600 - 4	1,6	4	5-8
080.223.000	LS 2.200 - 3	2,2	3	4-7
080.224.000	LS 2.200 - 4	2,2	4	7-11

Данные по мощности применимы только к обработке моркови

Привод 2 x 0,525 кВт