



Машина для сортировки сырья по длине

Для продолговатых овощей, например, моркови и засолочных огурцов



- Прочная конструкция
- Все детали, контактирующие с сырьем, изготовлены из нержавеющей стали
- Простое регулирование длины сортировки

Машина для сортировки сырья по длине

Машина для сортировки сырья по длине служит для непрерывной и щадящей сортировки по длине корнеплодных овощей, таких как морковь или других продолговатых полевых культур. Но она также идеально подходит для выбраковывания поломанных овощей (отделение поломанных овощей). Возможна сортировка только вымытого и еще мокрого сырья.

Овощи должны подаваться непрерывно по всей ширине. 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 трех или четырех сортировочных процессов. В стандартном исполнении регулировка и зажим сортировочных сегментов осуществляются вручную. Для эксплуатации установки не требуется присутствие персонала.

Все детали, контактирующие 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
- Подающий конвейер
- Выгрузочные конвейеры
- Специальное исполнение для корнишонов, пастернака, корневой петрушки
- Станина из нержавеющей стали
- Пневматический зажим для более быстрой регулировки зазора
- Электрическая регулировка зазора для мгновенного автоматического изменения длины сортировки

Исполнения

№ изделия	Краткое обозначение	Рабочая ширина [м]	Кол-во видов сортировки	Производительность [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 производительности относятся только к моркови