



Аэрационный танк предварительного замачивания Для всех видов корнеплодных и клубнеплодных овощей



Устройство влажной приемки в исполнении для грязного сырья
с изгибом выносного конвейера и трубопроводом

- Щадящая приемка путем загрузки в резервуар с водой
- Уменьшение повреждений полевых культур
- Легко извлекаемый выносной конвейер
- Специальное исполнение может использоваться для щадящей предварительной промывки немытого сырья

Аэрационный танк предварительного замачивания

Стандартное исполнение предназначено для щадящей влажной приемки мытого сырья. Вода, заливаемая в устройство перед использованием, смягчает удар загружаемого сырья и обеспечивает таким образом максимально возможную бережную обработку.

Поэтому устройство влажной приемки, как правило, применяется для загрузки сырья из контейнеров и биг-бэгов.

Вода, вытесняемая загружаемым сырьем, вытекает через встроенное сливное отверстие. Заслонка в самой нижней точке позволяет удалять грязь и полностью сливать воду. В стандартном исполнении это ручная заслонка. Сливное отверстие и заслонка имеют конструкцию, которая предотвращает вынос продукции вместе с водой.

Выносной конвейер, оснащенный Т-образными перегородками, транспортирует сырье из приемного бака и передает его на следующий агрегат или контейнер. При этом выносной конвейер может быть в качестве опции удлинен или оснащен изгибом для бережного обращения с продукцией.

Бак устройства влажной приемки состоит из воронкообразной стальной конструкции с прочной рамой. Устройство имеет четыре регулируемые по высоте опоры и крупные заслонки для техобслуживания. В стандартном исполнении корпус изготавливается из нержавеющей стали.

Выносной конвейер представляет собой каркасную систему. В целях техобслуживания его можно извлечь из устройства как один целый узел. Выносной конвейер состоит из круглых стержней из пружинной стали, которые на обоих концах прикреплены заклепками к бесконечной ленте. Стержни имеют резиновую оболочку и Т-образные перегородки для выгрузки сырья.

Исполнение для грязного сырья / фонтанирующий бак (джакузи)

В исполнении для грязного сырья фонтанирующий бак оснащен вентилятором-нагнетателем, который можно использовать для подачи воздуха в нижнюю часть бака для щадящей предварительной промывки. Поэтому это исполнение также называется фонтанирующим баком.

Благодаря вдуваемому воздуху с одной стороны, а с другой - предварительному отмачиванию земли, прилипшей к полевым культурам, можно улучшить результат мойки. Хотя невозможно заменить основную мойку, использование устройства влажной приемки до моечной машины обеспечивает, тем не менее, эффективную и продуктивную мойку. Вентилятор установлен рядом с выносным конвейером.

Исполнение для грязного сырья также содержит пневматическую дренажную заслонку с регулировкой времени, чтобы обеспечить постоянное удаление грязи.

Кроме того, в верхней части выносного конвейера установлено устройство для опрыскивания чистой водой.

Исполнения:

- Ширина загрузочного бункера: 2,050, 2,400 мм
- Ширина выносного конвейера: 650 или 800 мм
- Исполнение выносного конвейера: с изгибом и без изгиба
- Исполнение для чистого и грязного сырья

