HEAT AND CONTROL

FastBack

Горизонтальный конвейер FastBack® / FastBack 4.0-100



Применение

- Картофель фри
- Замороженное мясо
- Овощи
- Закуски и хлебобулочные изделия
- Замороженные фрукты и овощи
- Сладости и кондитерские изделия
- Злаки
- Корм для домашних животных
- Мясо и птица
- Альтернативные мясные продукты
- Применение в весовых дозаторах
- Любой продукт, который легко транспортируется с помощью FastBack

В горизонтальных конвейерах FastBack четвертого поколения внедрены инновационные решения, повышающие экономическую эффективность и упрощающие санитарную обработку.

Модель FastBack 4.0-100 оснащена запатентованной системой преобразования кругового движения в линейное, которая обеспечивает бережное перемещение продукта, максимальную производительность, удобство обслуживания и эксплуатационную гибкость при наивысшем уровне надежности в отрасли и минимальных совокупных затратах на эксплуатацию. Конвейер FastBack 4.0-100 разработан для использования в системах подачи весовых дозаторов и других технологиях распределения материалов.

Благодаря прочной конструкции конвейер FastBack четвертого поколения отличается повышенной пропускной способностью. В нем на 70% меньше подвижных частей по сравнению с предыдущей моделью. Он легко очищается и отличается низким уровнем шума. Отсутствие опасных зон защемления и подвижных рычагов делает рабочую зону безопаснее и удобнее.

Когда обычного конвейера недостаточно — выбирайте FastBack

- Продукт практически не ломается и не повреждается
- Отсутствие потерь панировки, посыпки и специй
- Значительное сокращение времени на санитарную обработку и связанных с ней простоев
- Тихая, плавная и бесперебойная работа
- Наибольшая средняя наработка между отказами (MTBF)
- Бесчисленное множество сфер применения и видов продукции в различных отраслях промышленности
- Техническое обслуживание и поддержка по всему миру
- Более 30 лет опыта в области конвейерных систем горизонтального перемещения

Инновационная конструкция

Запатентованный привод вращательного типа (с преобразованием кругового движения в линейное посредством подшипникового механизма) преобразует вращательное движение в исключительно горизонтальное перемещение; при этом привод воспринимает вертикальную нагрузку от лотка конвейера.



Всего четыре подвижные части

Модель FastBack 4.0-100 содержит на 70% меньше подвижных частей по сравнению с предыдущим поколением оборудования и обеспечивает максимально продолжительный срок службы среди горизонтальных конвейеров.

Отсутствие необходимости в плановом техническом обслуживании

Обслуживание сведено к минимуму и отличается простотой. Для выполнения работ требуются только два типоразмера гаечных ключей. Конструкция не содержит гибких элементов, резиновых втулок, линейных подшипников и не требует периодической смазки. Сокращение простоев способствует увеличению производственного времени и повышению эффективности эксплуатации.

Санитарная обработка

Конвейер разработан для эксплуатации в условиях мойки под высоким давлением. Гладкие поверхности облегчают очистку, площадь поверхностей уменьшена на 28%, а полностью герметичные приводы отличаются удобным доступом для обслуживания и санитарной обработки.

Моментальный обратный ход

В тех случаях, когда важно изменить направление потока продукта, в модели FastBack 4.0-100 предусмотрен моментальный обратный ход одним щелчком переключателя без механической регулировки.

Безопасность

Все подвижные части полностью закрыты. Конструкция не имеет зон защемления и обеспечивает достаточное пространство для очистки.





Запатентованная технология перемещения FastBack с медленным движением лотка вперед и быстрым ходом назад позволила кардинально изменить рынок конвейеров. По всему миру работают тысячи конвейеров FastBack. Их используют для бережной транспортировки салатов, снеков, картофеля фри, куриного мяса (свежего и замороженного по технологии IQF), печенья, конфет и многих других пищевых и непищевых продуктов.

HEAT AND CONTROL heatandcontrol.com info@heatandcontrol.com

© Heat and Control, Inc. Все права защищены. Информация может быть изменена без предварительного уведомления.