


The logo for Hidrostal, featuring the brand name in a stylized, italicized blue font with a white outline. The background of the top half of the page is a close-up photograph of green oranges on a tree branch with dark green leaves.

Hidrostal

RU

Применение Продукты питания

Насосы Hidrostal (тип F) специально разработаны для бережной транспортировки продуктов питания. Насосы оснащены аксиально удлиненным закрытым винтовым центробежным колесом Hidrostal, что гарантирует плавный и равномерный процесс перекачивания.

The bottom half of the page features a vibrant photograph of several oranges on a tree. One orange is cut in half, showing its juicy segments. The background is filled with more oranges and green leaves, creating a fresh and natural atmosphere.

Насосы Hidrostal конструктивно защищены от засорения с 1960 года.

Насосы Hidrostal (тип F) специально разработаны для бережной транспортировки продуктов питания. Насосы оснащены аксиально удлиненным закрытым винтовым центробежным колесом Hidrostal, что гарантирует плавный и равномерный процесс перекачивания.

Поступающие продукты медленно перекачиваются по длинному радиусу под тупым углом вдоль рабочего колеса. Специальная конструкция гидравлики позволяет постепенно увеличивать давление среды и, следовательно, обеспечивает более медленный переход от осевого к радиальному воздействию, по сравнению с обычными центробежными насосами.

Насосы Hidrostal (тип F) позволяют использовать различное расположение трубопровода и являются технологически более гибкими, чем установки с конвейерной лентой, подъемным оборудованием или контейнерами. Трубопроводная система имеет еще одно важное преимущество: они более гигиеничны и защищены от загрязнителей воздуха.

Система трубопроводов приводит к снижению эксплуатационных расходов, они проще в обслуживании, чем системы с конвейерными лентами и подъемным оборудованием. Кроме того, ограниченное количество

экспонированного подъемно-транспортного оборудования положительно влияет на аспекты связанные с охраной здоровья и техникой безопасности.

В дополнение к бережному перекачиванию необработанных продуктов в начале процесса, насосы Hidrostal F - типа также очень эффективны в плане энергоэффективности и устранения промывочной воды оставшейся после промывки неочищенного продукта. Промывочная вода часто содержит гравий, песок, кору и другие остатки, которые легко перекачиваются с помощью центробежного винтового насоса Hidrostal.

Компоненты гидравлики Hidrostal с большим шаровым проходом изготовленные из прочных, высококачественных материалов, обеспечивают стабильный надежный результат.



Hidrostal

Насосы для транспортировки пищевых продуктов

Насос Hidrostral (тип F) был успешно запатентован в 1960 году, как первый в мире насос для перекачивания свежей рыбы. Насос Hidrostral разработал основатель компании Мартин Штэле для транспортировки живой рыбы с минимальным ущербом и обеспечения её качества на рыбных рынках.

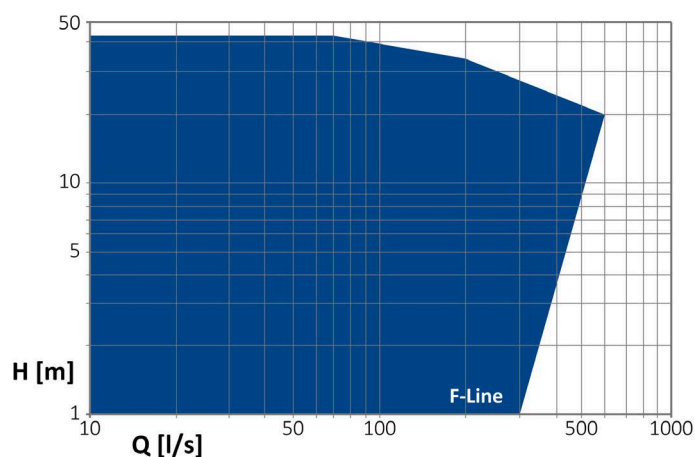
Основываясь на этом успешном опыте насосы Hidrostral зарекомендовали себя в отраслях производство, где важным преимуществом является способность насосов Hidrostral к бережному перекачиванию.

Областями применения для перекачивания необработанных продуктов являются:

Насосы Hidrostral (тип F) перекачивают без проблем ...

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| → горох | → ростки фасоли |
| → лук | → шинкованная капуста |
| → вяущая фасоль | → форель небольшого размера |
| → рис | → апельсины и лимоны |
| → макароны | → морковь |
| → картофель | → перец и специи |
| → картофель фри | → лосось и голец |
| → овощи, нарезанные кубиком | → угорь и др. рыба |
| → белая фасоль | |

Диапазон перекачивания продуктов питания насосом Hidrostral F-типа.



Насос Hidrostral для перекачивания пищевых продуктов с ременным приводом и загрузочным ленточным конвейером.

Насос Hidrostral (тип F), перекачивающий пищевые продукты, гарантирует бережный, надежный и бесперебойный процесс перекачивания продуктов. Поскольку закрытая система защищена от любых внешних потенциальных загрязнителей, то она является более гигиеничной и чистой, что является неоспоримым преимуществом для производителей продуктов питания.



Насосы, установленные последовательно с подающей линией для транспортировки шпината

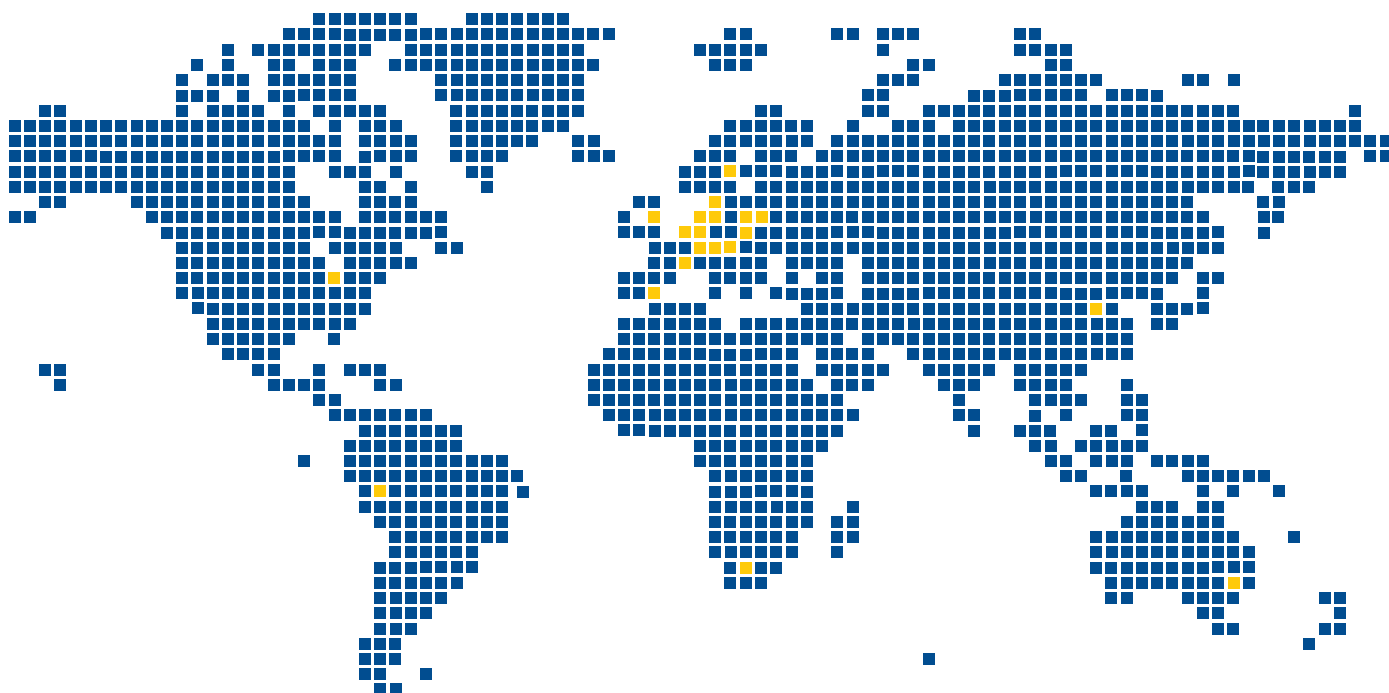
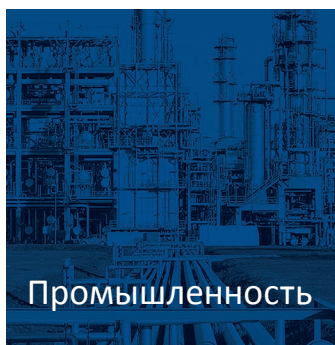
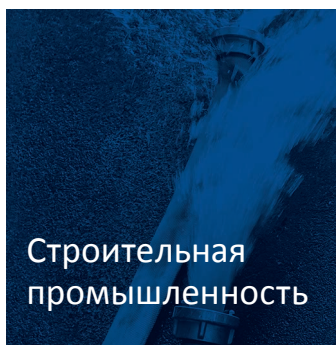
Насосы Hidrostal

Быстрая и точная конфигурация
насоса на странице:
www.hidrostral.com/pumpselector.php



Насосы Hidrostal, благодаря их отличной производительности, используются в различных областях применения и промышленных отраслях. Они бережно перекачивают различного рода жидкости и вещества. Наши специалисты подберут соответствующую комбинацию материалов и адаптируют каждый насос в зависимости от местных условий. При таком подходе мы гарантируем, что насосы Hidrostal даже в тяжелых условиях покажут лучший результат коэффициента полезного действия, энергоэффективности и долговечности.

- защищенная от засорения транспортировка перекачиваемой среды
- высокая всасывающая способность
- бережная подача за счет низкой срезающей силы
- высокая эффективность
- стабильная характеристика
- высокая прочность
- малая пульсация
- непрерывная, пропорциональная числу оборотов подача
- высокая стабильность давления в широком диапазоне частот



info@hidrostal.com
www.hidrostral.com

Hidrostral
Pioneers in Pump Technology