



Шнековые питатели для тяжелых условий работы TUS, Италия



Шнеки TUS применяются как для непрерывного, так и для периодического цикла работ в таких областях, где прочность компонентов шнека и простота замены изношенных деталей являются одними из основных требований.

Шнеки TUS используются в тех же областях применения, что и шнеки TU, когда подъемная сила последних уже не отвечает требованиям применения (транспортировка или извлечение из силоса при приготовлении бетонной смеси для цемента, работа с летучими золами, заполнителями, кремнистой пылью, с битумными строительными растворами для горячего и холодного заполнителя; в строительной промышленности - с предварительно приготовленными смесями для гипса, с песком, цементом, добавками; в стекольной промышленности с карбонатом кальция, содой, песком и т.д.

Сверхмощные шнеки TUS заменяют шнеки TE, которые используются практически всегда для непрерывных циклов работ на цементных, гипсовых заводах, на производстве извести и в горнопромышленной области.

Эти станки HE приспособлены для транспортировки пищевых продуктов.



Технические характеристики и преимущества:

- Широкий выбор загрузочных горловин, концевых подшипников и прокладок
- Средне-мощные или сверхмощные винты, приваренные к центральному валу, выполненному из углеродистой стали
- Труба с модульными сечениями, выполненная из углеродистой стали
- Округлые, квадратные, конические или прямоугольные загрузочные и погрузочные горловины, перфорированные по стандартам WAM®
- Прочные концевые подшипники из чугуна, установленные снаружи подшипники и устанавливаемые вручную прокладки в комплекте
- Промежуточные самоочищающиеся подшипники с самосмазывающимися втулками
- Насаженные или фланцованные муфты
- Двигатели установлены на оконечностях шнека
- Поставка станков с раскрытым валом, с непосредственным приводом (в том числе компактным), с приводом с полужестким соединением, непрямым приводом с цепной передачей, непрямым приводом с ременной передачей

Опции и аксессуары:

- Дополнительные загрузочные/ разгрузочные горловины
- Дополнительные смотровые люки
- Опорные подушки
- Альтернативные винты
- Предустановленный индикатор вращения
- Непосредственный привод, карданная, цепная или ременная передача
- Люки контроля за переполнение