

Спирали



NEUERO спирали есть в наличии в различных размерах. Для всех систем есть обширная программа комплектующих, в зависимости от задачи применения. Спираль изготовлена из плоской пружинной стали, которая имеет большую прочность. Спирали используются для подачи минеральных/витаминизированных смесей, соевых шротов, премиксов и т.п.. На системах без нагнетающего вентилятора спирали могут применяться для транспорта материала от мельницы к смесителю или накопительной емкости. Трубы спиралей изготовлены из специального прочного пластика, дополнительно могут быть также поставлены металлические трубы. Это рекомендуется при необходимости транспортировки больших количеств минеральных добавок, что ведет к усиленному износу труб.

Привод

Приводы всегда оснащены редукторными моторами, которые требуют меньше производственных затрат и ремонта в сравнении с клиновым ременным приводом. Применяются моторы с числом оборотов до 350 в мин.и, соответственно автоматом остановки. Производительность моторов зависит от длины транспортного пути, количества колен, структуры транспортируемого материала и диаметра спирали. Для меньших мощностей и транспортировки специальных компонентов поставляются также и малооборотные моторы. Приводы монтируются «in house» - в кожухе.

Загрузка/Выгрузка

Для загрузки спиралей могут быть применены различные решения с или без встрысывателя. Для спиралей всех диаметров есть соответствующие впуски/выпуски. Датчик опустошения может быть вмонтирован по Вашему желанию. Имеются выпуски для двух спиралей

для подачи сырья, к примеру, от бункера на два различных приспособления. Впуски могут быть изготовлены по tandemному принципу для заполнения двух бункеров. Для передачи транспортируемого материала с одной спирали на другую имеются специальные пересыпки, оснащенные моторами-редукторами

Промежуточная загрузка

Промежуточная загрузка без ограничения мощности используется, если нужны два входа для одной и той же спирали. Поскольку спираль наполняется на 100%, есть определённые ограничения при использовании промежуточного входа. Общая длина спирали зависит от диаметра трубы и мощности двигателя. Промежуточные входы не могут использоваться для минеральных / витаминизированных смесей или других компонентов со спец. весом выше 0,75.

Раздача корма

Спирали приспособлены для кормораздачи и на небольших фермах являются более дешевым способом раздачи корма, чем традиционные кормораздаточные установки. Предлагается большой выбор опусков и труб для автоматического наполнения кормовых автоматов.

