



Пресс-релиз
Фойтсберг/Ганновер, ноябрь 2013

AGRITECHNICA 2013:

Эксцентрикковые шнековые насосы Bauer HelixDrive для широкого применения

Легкие полые роторы показывают наилучшие результаты при перекачке жидких сред

Транспортировка жидких сред является важным фактором функционирования комплексной системы как для сельскохозяйственных предприятий, так и для промышленных. Фирма Bauer из Фойтсберга (Штирия, Австрия) предлагает свои оптимальные решения в данном вопросе и представляет в этом году на выставке «Agritechnica» самые современные технологии перекачки: „Helix“ справляется с различными материалами и гарантирует при этом максимально большую производительность и высочайшее качество.

„Наши эксцентрикковые шнековые насосы HelixDrive – это оптимальное решение для потребителей с высокими требованиями“, - рассказывает специалист по продуктам Bauer Гернот Паугер. Область применения насосов Helix обширна – от перекачки густых навозных стоков и осадков сточных вод до барды и мелассы. В зависимости от области применения насос может быть выполнен как «helix drive» с электрическим приводом для стационарного использования или как «helix jet» в передвижном исполнении с приводом от ВОМ трактора. Обе модели подкупают своей надежной конструкцией: „Лёгкий полый ротор является сердцем насоса. Он производится на предприятии Bauer по уникальной технологии и обладает высоким пределом прочности. Эта система позволяет добиться максимально возможной плавности хода“. Благодаря ротору и его размеру 100 мм можно достичь той же производительности, что и у конкурентов, но со значительно меньшей скоростью вращения и, следовательно, более низким уровнем износа оборудования. „Наши HelixDrive рассчитаны на непрерывный режим работы“, - говорит Паугер.

Компактная конструкция позволяет легко интегрировать насосы в существующие системы

Фланцы достаточно большого размера (150 мм со стороны всасывания, 125 мм со стороны нагнетания) эффективно предотвращают засоры. Если когда-то все же случится засор, к внутреннему пространству можно легко добраться через крышку для очистки. Паугер гордится размерами HelixDrive: „Благодаря максимально компактной конструкции насоса обеспечивается его беспроблемная интеграция в существующие системы. Helix также удобно размещается в насосном приемке“. Процесс установки очень прост: все устройство монтируется на раме. Не нужно прикручивать никакие другие литые детали. Для достижения еще большей производительности можно использовать сдвоенный насос. При этом два насосных агрегата могут работать вместе или по отдельности. Оба устройства применяются в случае, если необходима большая мощность. При низкой потребляемой мощности можно выключить один агрегат для защиты насоса.

Посетите нас на выставке Agritechnica с 10 по 16 ноября 2013 в павильоне 16 (техника для навоза) – стенд № С 17!



Текст к картинке: эксцентриковый шнековый насос Bauer HelixDrive

Страница загрузки пресс-релиза и фотографий:

<http://www.melzer-pr.com/newsroom.htm> -> справа „Bauer Group“

Краткая информация о группе Bauer:

С момента своего основания в 1930 году основное внимание группы Bauer, главный офис которой находится в г.Фойтсберге (Штирия, Австрия) было сосредоточено на производстве дождевальных машин и техники для переработки навоза. Сначала это были насосы для перекачки сточных вод и жидкого навоза, но в 1947 году, защитив патент на рычажное соединение Bauer, названное в честь основателя фирмы Рудольфа Бауера,

компания впервые заявила о себе на международном рынке - теперь уже в области оросительных систем. Сегодня предприятие активно развивается в направлении биотехнологий (например, очистка сточных вод в сельском хозяйстве и биогазовые установки) и делает упор, прежде всего, на три сферы деятельности: управление поливом, управление переработкой отходов и очисткой сточных вод, управление энергопотреблением.

Bauer занимает ведущие мировые позиции в области технологий орошения: более 2,5 млн. гектаров в мире поливается техникой Bauer. Наряду с орошением, главным источником дохода является переработка навозных стоков и вторичное использование отходов, что составляет 50% общего оборота. Группа Bauer экспортирует свою продукцию в более 90 стран. Имея в штате около 530 сотрудников в различных уголках земного шара, компании удалось достичь годового оборота в 167 миллионов евро в 2011-2012 гг. На долю экспорта приходится 90 %. Основными рынками для группы BAUER являются Германия, Франция, страны Центральной и Восточной Европы, Китай, США, Южная Америка и Австралия.

В общей сложности на сегодняшний день группа Bauer насчитывает 17 компаний по всему миру.

Ассортимент продукции

- Системы орошения
 - Полностью автоматизированные круговые и линейные машины: Centerstar, Centerliner, Linestar
 - Дождевальные установки барабанного типа: Rainstar, Duostar, Rainboy, ProRain
 - Классические системы полива, состоящие из быстросборных труб и разбрызгивателей
- Транспортировка навоза (цистерны для жидкого навоза)
- Современные технологии переработки навоза: гомогенизация, перекачивание, сепарирование, компостирование и внесение навоза
- Трубы и фитинги
- Очистка сточных вод и техника сепарирования в пищевой и бумажной промышленности
- Компоненты для биогазовых установок
- Установка BRU по производству подстилки из навоза

Интернет-услуги:

- Конфигурация установок различного типа
- Заказ всех запасных частей

Дополнительная информация на сайте: www.bauer-at.com и www.eckart-maschinenbau.de

Контакты для прессы:

Пресс-служба группы Bauer, c/o Melzer PR Group, 1010 Vienna, тел.: +43-1-526 89 08-0,
E-Mail: office@melzer-pr.com, Web: www.melzer-pr.com