



Пресс-релиз

Фойтсберг/Ганновер, ноябрь 2013

AGRITECHNICA 2013:

Bauer: Серия погружных насосов мощностью 4,0 - 15 кВт

Повышение эффективности по сравнению с предыдущей моделью на 10%

Современные насосы выпускаются под торговой маркой Bauer уже более 80 лет. На выставке Agritechnica в Ганновере фирма Bauer представляет погружной насос CSPH мощностью от 4,0 до 15 кВт, ставший преемником успешно зарекомендовавшего себя насоса Magnum S. Модель CSPH впечатляет своими техническими характеристиками: насос перекачивает до 80 м³ жидкости в час при частоте вращения рабочего колеса 1450 об./мин. Высота подачи составляет 13 м, что превышает аналогичный показатель предыдущей модели примерно на 30%. В целом эффективность CSPH увеличена на 10% по сравнению с Magnum S.

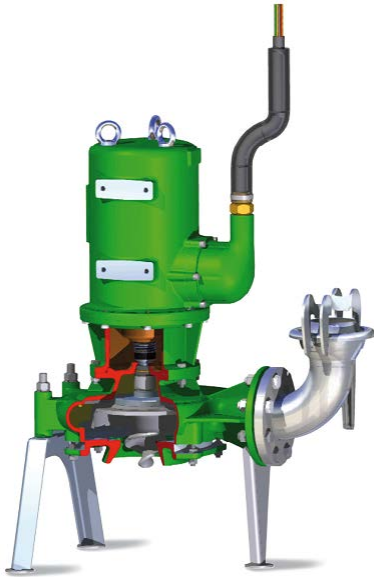
Инженеры Bauer оптимизировали CSPH для пропускной способности 20-240 м³/ч. Это позволяет применять насос в системе сепарирования Bauer, например, в установке BRU для восстановления подстилки или в комбинации с новым малогабаритным сепаратором «Comract». Конечно, насос также идеально подходит для использования в стандартной системе переработки и утилизации навоза. Как и его предшественник, CSPH является оптимальным решением для перекачивания, перемешивания, промывки трубопроводов или наполнения цистерн для навоза.

Большой плюс насоса CSPH - новый режущий механизм. Он легко поддается регулировке или замене, выполнен из высококачественной хромированной стали, благодаря чему значительно увеличиваются режущая способность и срок службы. Также износная шайба в спиральном корпусе стала теперь сменной.

Насос приводится в действие трехфазным погружным электродвигателем от 4,0 до 15 кВт. КПД агрегата 88,3 %, что соответствует первому классу эффективности. Кроме того, двигатель имеет изоляцию класса H и оснащен датчиком контроля температуры. Все это позволяет без ограничений использовать новый насос CSPH в биогазовых установках. Специальный датчик утечки в двигателе обеспечивает дополнительную надежность в работе.

Основатель фирмы Рудольф Бауер разработал и создал свой первый насос в 1930 году в австрийском городе Фойтсберге, там, где в настоящее время находится головной офис компании Bauer. Сегодня этот бренд хорошо известен и представлен на всех континентах земного шара. Более 8.500 дилеров по всему миру поставляют продукты Bauer.

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



Текст к картинке: Погружной насос Bauer CSPH

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