

- > МИКСЕРЫ МТХ/МТХН С ПРИВОДОМ ОТ ВОМ ТРАКТОРА
- > МИКСЕРЫ МЕХ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
- > **ПОГРУЖНЫЕ МИКСЕРЫ MSXH**



FOR A GREEN WORLD

RU



WASTE WATER TREATMENT

ПОГРУЖНЫЕ МИКСЕРЫ MSXH

ДЛЯ ГОМОГЕНИЗАЦИИ ЖИДКИХ СРЕД



WWW.BAUER-AT.COM

ПОГРУЖНЫЕ МИКСЕРЫ MSXH

Оптимальная гомогенизация жидких сред в сельском хозяйстве, биогазовых установках, очистных сооружениях и промышленности

Высокопроизводительный трехфазный погружной электродвигатель

Встроенная в двигатель термозащита гарантирует полную безопасность при выпадении фаз, повышенном или пониженном напряжении. Температура рабочей среды для миксера MSX 40°C / MSXH 65°C.

Надежный планетарный редуктор обеспечивает высокий КПД

Высокая износостойкость, так как в планетарном редукторе в зацеплении одновременно находятся сразу несколько зубчатых колес. Закаленные и отшлифованные шестерни снижают трение, результатом являются низкое энергопотребление и высокая эффективность.

Оптимальное конструктивное исполнение и высококачественные материалы

Специальная конструкция, в которой валы двигателя и пропеллера находятся в одной осевой плоскости, обеспечивает высокий КПД, а удлиненная обтекаемая форма дополнительно повышает эффективность. Сверхмощный вал пропеллера оснащен коническими роликоподшипниками. Тщательно продуманная система подачи масла обеспечивает оптимальную смазку при любом наклоне погружного миксера. В моделях MSXH датчик протечки входит в стандартную комплектацию.

Специальное уплотнение вала

Два высококачественных торцевых уплотнения гарантируют бесперебойную работу и долгий срок службы.

Прочный кабель с резиновой изоляцией

с надежной обвязкой гарантирует безопасность в работе даже при высокой нагрузке.

Двухлопастный осевой пропеллер с высокой эффективностью перемешивания

из нержавеющей стали, самоочищающийся, высокий КПД благодаря большому диаметру и специальной кромке.

Погружные миксеры MSX для резервуаров-накопителей и слаломных систем

Подъемно-погружное устройство для открытых и закрытых резервуаров

- Простой монтаж и легкое обслуживание
- Неподвижная направляющая труба прямоугольного сечения с поворотной нижней опорой
- Тросовая лебедка с цилиндрическим зубчатым колесом, самотормозящая, нагрузка до 900 кг, трос из нержавеющей стали
- Все погружаемые части миксера выполнены из нержавеющей стали.



Слаломная система

- Автоматическая гомогенизация навоза в бесконечном канале с помощью таймера
- Навоз всегда оптимально перемешан
- Отбор возможен в любое время

Направляющий кронштейн с регулируемым углом наклона

обеспечивает еще большую эффективность перемешивания и быстрое разрушение плавающих и осадочных слоев

Применение в глубоких канальных системах

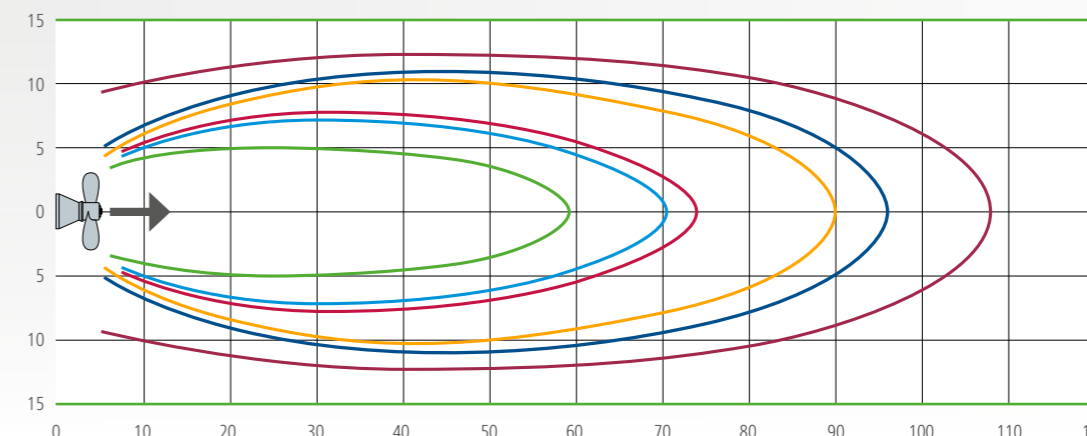
Опция: регулируемая по высоте шахта с опорной плоскостью для оптимальных результатов перемешивания

Технические характеристики

MSX MSXH **	MSXH 5.5	MSXH 7.5	MSX 8.6 MSXH 8.6	MSXH 11	MSXH 11 ECO	MSX 12.6 MSXH 12.6	MSXH 15
Мощность (кВт)	5,5	7,5	8,6	11	11	12,6	15
Напряжение (В)	400	400	240 / 480	400	400	240 / 480	400
Частота (Гц)	50	50	60	50	50	60	50
Производительность* (м³/ч)	2.800	3.600	3.900	5.200	5.700	5.700	6.800
Объем резервуара* (м³)	900	1.400	1.500	2.200	2.400	2.400	2.800
Диаметр пропеллера (мм)	550	600	550	665	845	600	750
Обороты пропеллера (об./мин.)	315	315	378	315	208	378	315
Вес (кг)	175	195	195	205	205	205	225

*) зависит от рабочей среды ***) MSXH с температурным классом Н (температура рабочей среды 65 °С) и датчиком протечки

Область потока



Область потока в м при 0,1 м/с – значения рассчитаны для воды

Погружные миксеры MSXH для биогазовых установок

Подъемно-погружное устройство для ферментатора с герметичным верхним вводом

- Абсолютная герметичность в зоне ввода
- Простота обслуживания и регулировки миксера
- Угол поворота и высота регулируются снаружи
- Оптимальное перемешивание бродильного субстрата

Герметичный ввод через стену

с наружными элементами системы управления



BAUER
ПОГРУЖНЫЕ
МИКСЕРЫ
MSXH

ТЕХНИКА ИЗ НАШЕГО АССОРТИМЕНТА

MTXH

Миксер с приводом от трактора


MSXH

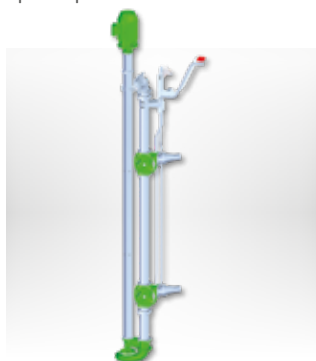
Миксер с погружным двигателем


SEPARATOR

Прессовый шнековый сепаратор для разделения на жидкую и твердую фракции


SEPARATOR PLUG & PLAY

Мобильная система сепарации навоза


MAGNUM LEE/LEC

Насос с длинным валом


MAGNUM SM

Шестеренчатый насос для вязких сред


MAGNUM CSPH

Насос с погружным двигателем, шестеренчатый


HELIX DRIVE

Эксцентриковый шнековый насос


MAGNUM SX

Насос для густых сред: шестеренчатый и с подшипниковой опорой


Цистерны-полуприцепы оцинкованные и полимерные

различного объема для любых потребностей


Навесная система гибких шлангов

для цистерн всех типов


Дисковый инжектор

для внутрпочвенного внесения навоза

Ваш дилер