



УКМ-S СЕРИЯ



Самовсасывающие насосы для сточных вод

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Прессование бытовых и промышленных содержащих мутные и твердые частицы
- Очистные сооружения
- Прессование жидкостей, содержащих мутные и твердые частицы
- Заводская перекачка сточных вод
- Все виды дренажа и дренажные работы

ДИЗАЙН

- Насосы серии UKM-S - это самовсасывающие центробежные клапаны с клапанами.
- Поскольку они являются самовсасывающими, достаточно, чтобы только всасывающая установка находилась в колодце над всасывающей скважиной насоса.
- Возможно управление дизельным двигателем и электродвигателем посредством упругой муфты.
- Серия UKM-S состоит из 6 различных типов: 2", 3", 4", 6", 8", 10".
- Рабочие колеса открыты, имеют две лопасти и могут доставлять твердые частицы размером до 76 мм (3 ") в зависимости от размера насоса.
- Засорение легко очистить. Передняя съемная крышка всасывания облегчает доступ к рабочему колесу, сальнику и механическому уплотнению.
- Очень легко устранить засорение во всасывающих и нагнетательных установках без каких-либо операций.
- Клапан на всасывающем фланце разработан специально.
- Можно извлечь и установить диск, не выполняя никаких действий при установке на всасывании.
- Корпус подшипника поддерживается корпусом насоса. Нет проблем с выравниванием.
- Насосы серии UKM являются самовсасывающими и очень просты в использовании.
- После погружения всасывающей трубки в воду насос запускается в течение примерно 1 минуты в зависимости от высоты всасывания.

Технические характеристики

Диапазон расхода	50 - 730 м³/ч
Диапазон манометрической высоты	4-40 мсс
Диапазон скоростей вращения вала двигателя	650 - 2900 Об/мин
Всасывающий фланец	2" -10" (PN 10)
Компрессионный фланец	2"-10* (PN 10)



miniUKM СЕРИЯ



Поверхностный тип самовсасывающий насос для сточных вод

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

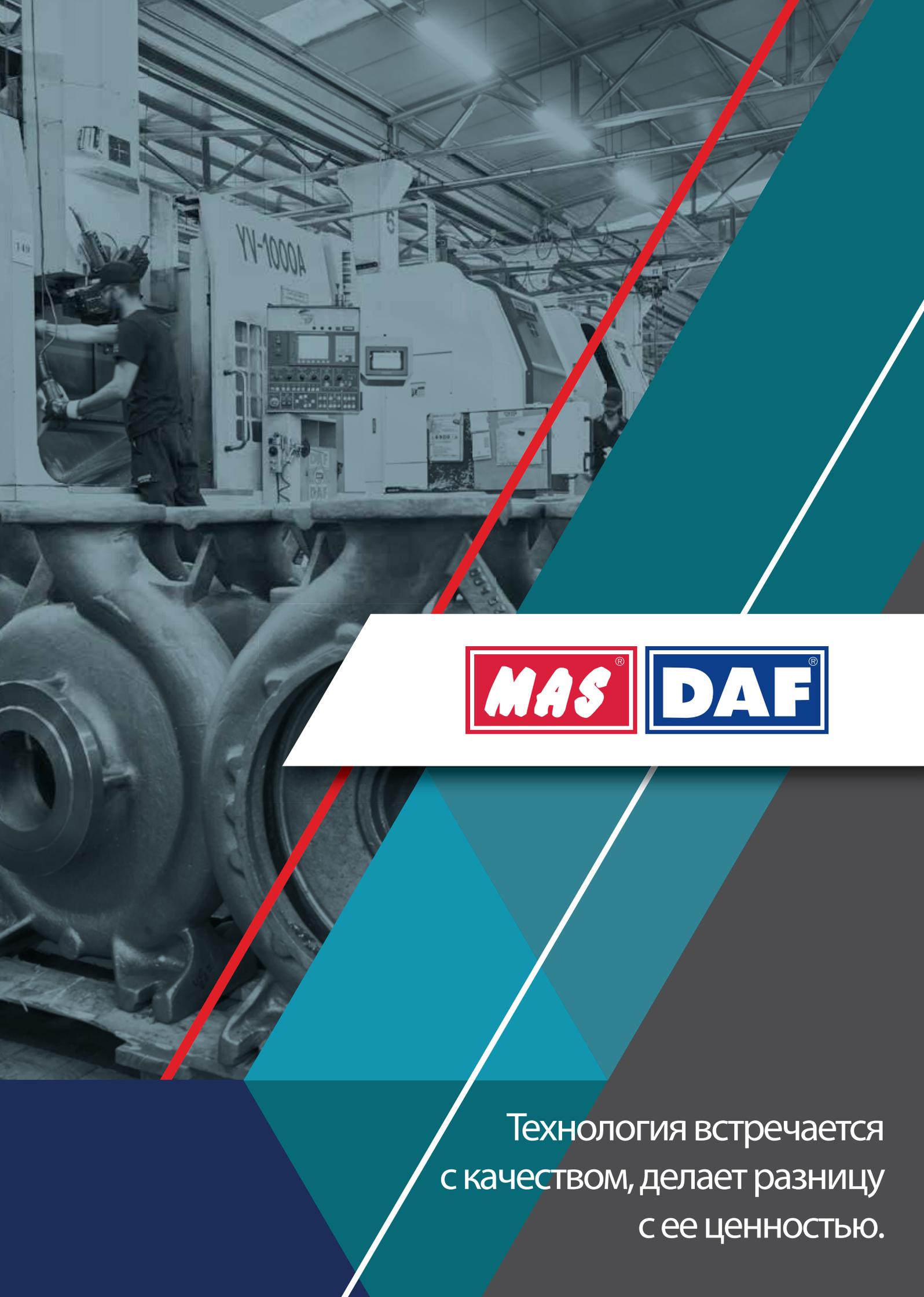
- Трюмный насос
- Балластный насос
- Насос общего обслуживания
- Аварийный пожарный насос
- Насос охлаждающей воды

ДИЗАЙН

- Самовсасывающие канализационные насосы серии UKM-M имеют компактную конструкцию.
- Специально разработанная конструкция с открытым рабочим колесом обеспечивает производительность самовсасывания без ущерба для гидравлических характеристик. Легко устанавливается и разбирается,
- насос легко обслуживается и очищается.
- Использование механических уплотнений в этих насосах обеспечивает отличную герметизацию и чистоту окружающей среды.
- Вал из нержавеющей стали является стандартным материалом этой серии, но бронзовые отливки рекомендуются для защиты от коррозии в морской воде.

Технические характеристики

Диапазон расхода	S - 4S м³/ч
Высота откачки	10 - 40 мSS
Высота всасывания	7 мSS
Рабочая температура	50 °C
Скорость	2800 - 3600 д / дк
Соединения труб	2" Всасывающий - Компрессионные



Технология встречается
с качеством, делает разницу
с ее ценностью.



По мировым стандартам,
по качеству *Masdaf*



UKR SEPRO



LISTED



GOST



NFPA
is a member of NFPA
Membership no 852611



AUSTRIA



APPROVED



ATEX Ex

Со вчерашнего дня и по
сегодняшний день

"Масдаф"



*Вперед, без ущерба передовым технологиям и качеству
в течении многих лет*

"Масдаф" компания, которая с 1977 года занимается производством центробежных насосов для различных отраслей промышленности, систем орошения, отопления и охлаждения, судостроительной промышленности, систем управления сточными водами, пожаротушения, является самой инновационной и популярной компанией в этом секторе. Превосходит ожидания производителя насосов; Он привержен эффективному использованию воды и энергии, а таким образом, защите жизненных ресурсов. С более чем 200 местными дилерами и сервисами, "Масдаф" удастся предоставить лучший сервис в нашей стране в правильные сроки, а

приоритеты удовлетворенности клиентов всегда на первом месте; сегодня экспорт в более чем 65 стран мира, а установленные дистрибьюторы и сервисная сеть в этих странах продолжают продавать технологии всему миру.

Компания, которая продолжает производство на гигантской фабрике Дюздже с закрытой площадью 22 000 м² и построенной на площади 40 000 м², также имеет объект, который служит в качестве специального объекта для производства противопожарных систем и логистического центра, расположенного в районе Стамбула Тузла.

Компания, в которой работают 16 технических специалистов, специализирующихся на отделе исследований и разработок, 3 обрабатывающих центра с ЧПУ и испытательные станции, оснащенные новейшими технологиями, оснащенными компьютерами, является одной из немногих компаний, которая проектирует и разрабатывает новые модели в области насосов. "Масдаф", ISO 9001: Система управления качеством 2008,

ISO 14001: Система экологического управления 2004 и ISO 18001: Также имеются сертификаты качества Системы управления охраны труда и техники безопасности, а также сертификаты качества UL, FM, NFPA 20, TSE, CE, ATEX, ГОСТ, UKR Sepro. В то же время, он производит высокоэффективные насосные системы в соответствии с европейскими директивами EUP.

Остаться лидером требует решимости и преданности!

С 1977 года мы были везде, где есть жидкость!



Масдаф, занимающий важное место на мировом рынке, является одной из немногих компаний, разрабатывающих и проектирующих новые модели в насосной промышленности. Компания, в которой работают 16 технических специалистов, специализирующихся на отделе исследований и разработок, 3 обрабатывающих центра с ЧПУ и испытательные станции, оснащенные новейшими технологиями, оснащенными компьютерами, является одной из немногих компаний, которая проектирует и разрабатывает новые модели в области насосов. В Масдаф мы стремимся создать среду, в которой все наши сотрудники будут работать эффективно, а отношения основаны на взаимном уважении и доверии. Наша цель - соединить нашу подпись под великими успехами семьи Масдаф и подняться вместе с нашей компанией.

Приверженность к "СОВЕРШЕНСТВУ"

Масдаф обслуживает отрасли, которые нуждаются в превосходной производительности и долговечности в течение длительного времени.

- ▶ *Металлургическая и алюминиевая промышленность*
- ▶ *Нефтяная и топливная промышленность*
- ▶ *Химическая промышленность*
- ▶ *Водные ресурсы*
- ▶ *Электростанции*
- ▶ *Горнодобывающая промышленность*
- ▶ *Целлюлозно-бумажная промышленность*
- ▶ *Общая промышленность*

*Бесконечные поиски
экономики и доверия...*

**НИОКР
работы**

Наше понимание ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА



В современных условиях конкуренции удовлетворение потребностей клиентов становится все более и более трудным. Поэтому теперь мы должны отслеживать и улучшать качество наших продуктов и услуг. Определяется, соответствуют ли материалы, которые будут использоваться в производстве, ожидаемым характеристикам с момента их поступления в наш бизнес. Недостатки этих материалов, связанные как с их свойствами, так и с процессом производства, также отслеживаются на разных этапах производства. Таким образом, мы гарантируем, что наши конечные продукты производятся в соответствии с ожиданиями наших ценных клиентов.

С модулем контроля качества критерии качества, которые требуют контроля в производственных процессах, постоянно контролируются, а проблемы, которые могут вызвать ошибки, прогнозируются и решаются. Таким образом, мы обеспечиваем немедленное вмешательство и минимизируем затраты на отходы и переработку. В то же время контроль качества осуществляется после критических операций. Вы можете быть уверены, что наша продукция соответствует требуемым стандартам качества.





ПЕРЕДАЧА ВОДЫ

Нашим клиентам предлагаются одноступенчатые, многоступенчатые и двойные всасывающие насосы и насосы для использования в центрах водоснабжения и продвижения, промышленных и социальных объектах, а также в установках повышения давления воды.



СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

В системах центрального отопления, циркуляции горячей и холодной воды и вентиляции используются циркуляционные насосы. Циркуляционные насосы могут работать в соответствии с электронными блоками управления и системой отопления и вентиляции.



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ

Одноступенчатые насосы и центробежные насосы высокого давления используются для перекачки промышленных жидкостей, таких как системы наддува, перекачки горячей и холодной воды, горячее масло, химические процессы и системы обратного осмоса. Эти насосы могут быть изготовлены в соответствии со стандартами TEX.



СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В домах и офисах бустерные насосы, расширительные баки, преобразователи частоты, одноступенчатые и многоступенчатые насосы обеспечивают потребности зданий и офисов в чистой воде.



МОРЕХОДСТВО

В морском секторе производятся стандартные центробежные насосы, насосы линейного типа, ступенчатые вертикальные шахтные насосы и насосы с двойным всасыванием, изготовленные из нержавеющей, дуплексной стали и бронзы, для применения на судах, автоматические системы всасывания, переходные системы для штор.



СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И ОРОШЕНИЕ

При орошении сада и поля, особенно в местах, где нет электричества, для подачи воды используются насосы с дизельным двигателем и прицепом.



ПОЖАРОТУШЕНИЕ

В системах пожаротушения имеются линейные, двойные всасывающие и центробежные насосы с торцевым всасыванием и съемным корпусом. Производится в соответствии со стандартами NFPA 20, UL, FM и EN 12845.



СТОЧНЫЕ ВОДЫ

Существуют самовсасывающие насосы, вертикальные шахтные канализационные насосы и погружные насосы, используемые для перекачки сточных вод, подземных и септических вод.

С 1977 года
с нашим опытом

МЫ В КАЖДОМ
секторе