



NMP СЕРИЯ



Насосы из нержавеющей стали с торцевым всасыванием

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Центробежные насосы из нержавеющей стали серий NMP-P и NMP-M имеют широкий спектр применения. Используется для перевозки воды и промышленных жидкостей. Он может работать в различных диапазонах температуры, расхода и давления.

Общее использование следующие:

- Водоснабжение: Фильтрация и транспортировка воды, повышение давления основного канала
- Промышленное повышение давления: Системы замачивания и очистка
- Перевозка промышленных жидкостей: Текстильные крашение, фармацевтическая, пищевая, химия, подача котловой воды, конденсатор, системы охлаждения и кондиционирования, транспортировка кислотных и щелочных жидкостей
- Системы очистки воды, фильтрации воды (обратного осмоса), бассейны

ДИЗАЙН

- Рабочие колеса насоса изготовлены из высокопрочной, высококачественной, устойчивой к коррозии нержавеющей стали.
- Возможны варианты горизонтального или вертикального монтажа.
- Съемная сзади конструкция обеспечивает легкий доступ к рабочему колесу и уплотнению вала, не нарушая всасывающую и нагнетательную линии.
- Центрированное выпускное отверстие на верхней стороне и опорные стойки днища кузова уменьшают ошибки выравнивания и обеспечивают правильную установку.
- Высокая эффективность - низкие эксплуатационные расходы
- Легкий и компактный дизайн снижает уровень шума.
- Высококачественные втулки и уплотнительные кольца обеспечивают соответствие стандартным насосным операциям, а также высоким температурам и химическим средам.
- В моноблочной модели используется только механическое уплотнение, в то время как в соединительной модели используется механическое или мягкое уплотнение.

Технические характеристики

Всасывающий фланец	DN 40 - DN 100 (TS EN 1092 - 2)
Компрессионный фланец	DN 32 - DN 80 (TS EN 1092-2)
Рабочее давление	10 Бар
Температура окружающей среды	+40 °C 'До
Температура жидкости	-20 °C с +100 °C
Расход (Q)	3-200 м³/ч
Манометрическая высота	10 - 70 м



KYP СЕРИЯ



Центробежные масляные насосы

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

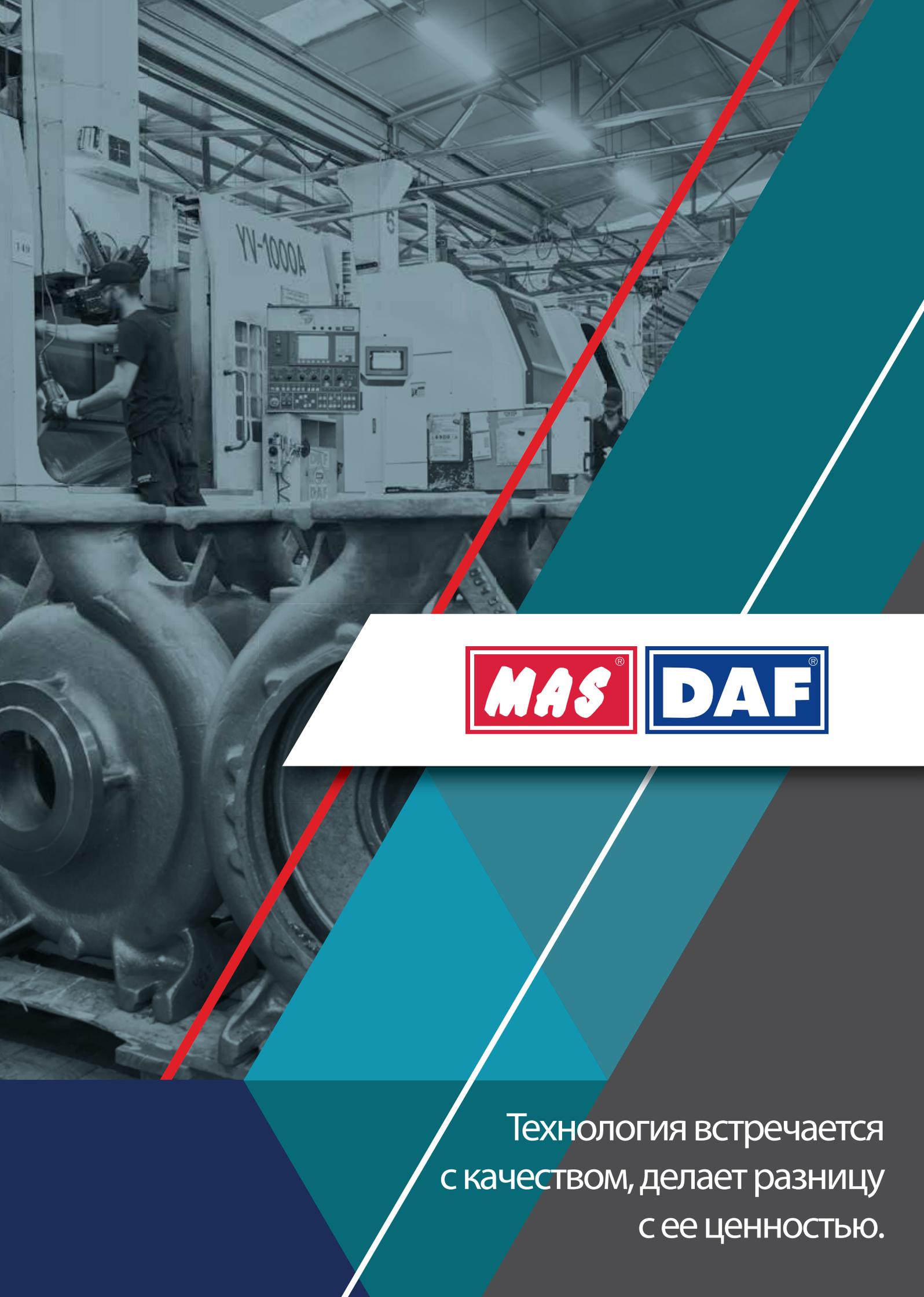
- Химические и нефтеперерабатывающие заводы
- Бумажная и сахарная промышленность
- Пищевая и фармацевтическая промышленность
- Кожевенная промышленность
- Промышленность пластмасс и синтетических волокон
- Резиновая промышленность
- Кулинарная и отопительная промышленность
- Текстильная промышленность
- При передаче жидкости выше 100 °C

ДИЗАЙН

- Одноступенчатые, концевые всасывающие центробежные насосы.
- Основные размеры насоса соответствуют DIN 24256 (ISO 2858).
- Рабочее колесо закрытого типа с одним входом.
- За рабочими колесами расположены радиальные лопасти, которые снижают давление на уплотнение вала и компенсируют осевое усилие.
- Насос и двигатель соединены друг с другом с помощью гибкой муфты на общей раме.
- Техническое обслуживание насоса легкое. Вал и другие вращающиеся детали можно легко снять, не касаясь всасывающей и нагнетательной установки.
- Поскольку количество общих частей находится на максимальном уровне, легче найти и запастись запасными частями.
- Его конструкция исключает необходимость внешнего охлаждения. Благодаря естественной конвекции температура насоса охлаждается от корпуса до корпуса подшипника.

Технические характеристики

Всасывающий фланец	DN 50...DN 125 DIN 2533 - PN 16
Компрессионный фланец	DN 32...DN 100 DIN 2533-PN 16
Рабочее давление	16 Бар
Скорость	1500 - 3000 Об/мин
Поток	10 - 400 м³/ч
Высота откачки	5 - 90 м



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



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**