



2HM/2VM СЕРИИ



Винтовые насосы

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Нефтяная промышленность: Различное смазочное масло, сырая нефть, остаточное масло, тяжелое масло, смола, дизельное масло и т. д. перекачивающий насос Судостроение: Различное легкое или тяжелое мазут, отработанное масло, грязное>масло и отстой, маслянистый отстой под кабиной, а также перекачивающий насос, такой как насос повышения давления и балластный насос
- Химическая промышленность: растворы кислот, щелочей и солей, смолы, глицерин перенос парафинового воска и косметических эмульсий в качестве насоса для наполнения бутылок
- Лакокрасочная промышленность: Доставка печатной краски, различных красок и покрытий Транспортная промышленность: Погрузка и выгрузка нефтепродуктов для нефтяных танков и танкеров

ДИЗАЙН

- Двухвинтовой насос может перекачивать жидкости, используемые во многих различных областях, которые не являются твердыми или пастообразными с высокой вязкостью.
- Двухвинтовые насосы имеют широкий спектр применения и обеспечивают надежную передачу жидкостей, содержащих газы и различные жидкости, без риска коррозии или смазки.
- Благодаря особой конструкции впускных и выпускных отверстий насоса в корпусе достаточно жидкости, даже когда насос не работает.
- Это обеспечивает хорошую производительность самовсасывания насоса, и вода во впускной линии быстро сливается.
- Благодаря специально спроектированному перепускному клапану в насосе жидкость направляется на сторону всасывания со стороны нагнетания, чтобы снизить рабочий момент насоса в случае высокого давления.
- Благодаря синхронным передачам с независимой смазкой мощность передается от главного привода на другие, обеспечивая без потерь и постоянный поток. Таким образом, передача различных жидкостей осуществляется надежно, при этом гарантируя, что насос не будет поврежден даже при кратковременной безмасляной работе. Специально разработанная гидравлическая конструкция обеспечивает плавный перенос жидкости с приводной стороны, приводимой валом на всасывающей стороне.
- Корпуса двухвинтовых насосов могут быть выбраны из разных конструкций, так что разные жидкости могут переноситься при разных температурах.

Технические характеристики

Диапазон расхода	0 - 2500 м³/ч
Диапазон манометрической высоты	0-600m
Рабочее давление	0-60 Бар
Скорость вращения вала двигателя	1000 - 3600 Об/минк
Рабочая температура	-300 °C - 3000 °C
Вязкость	0,5-100 мм²/s



ENDURO Lite СЕРИЯ



Дренажные погружные насосы

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

ENDURO 50 Lite / 100 Lite / 150 Lite:

Эти насосы с открытым рабочим колесом из материала норл используются в водопадах, подвалах, декоративных бассейнах, зданиях, дренажных ямах и мусоре на максимальной высоте до 14 м.

ENDURO 150S Lite:

Эти насосы имеют закрытое рабочее колесо из нержавеющей стали AISI 304 INOX и используются в водопадах, подвалах, декоративных бассейнах, зданиях, дренажных ямах и осадочных водах до максимальной высоты 17 м.

ENDURO 150F Lite:

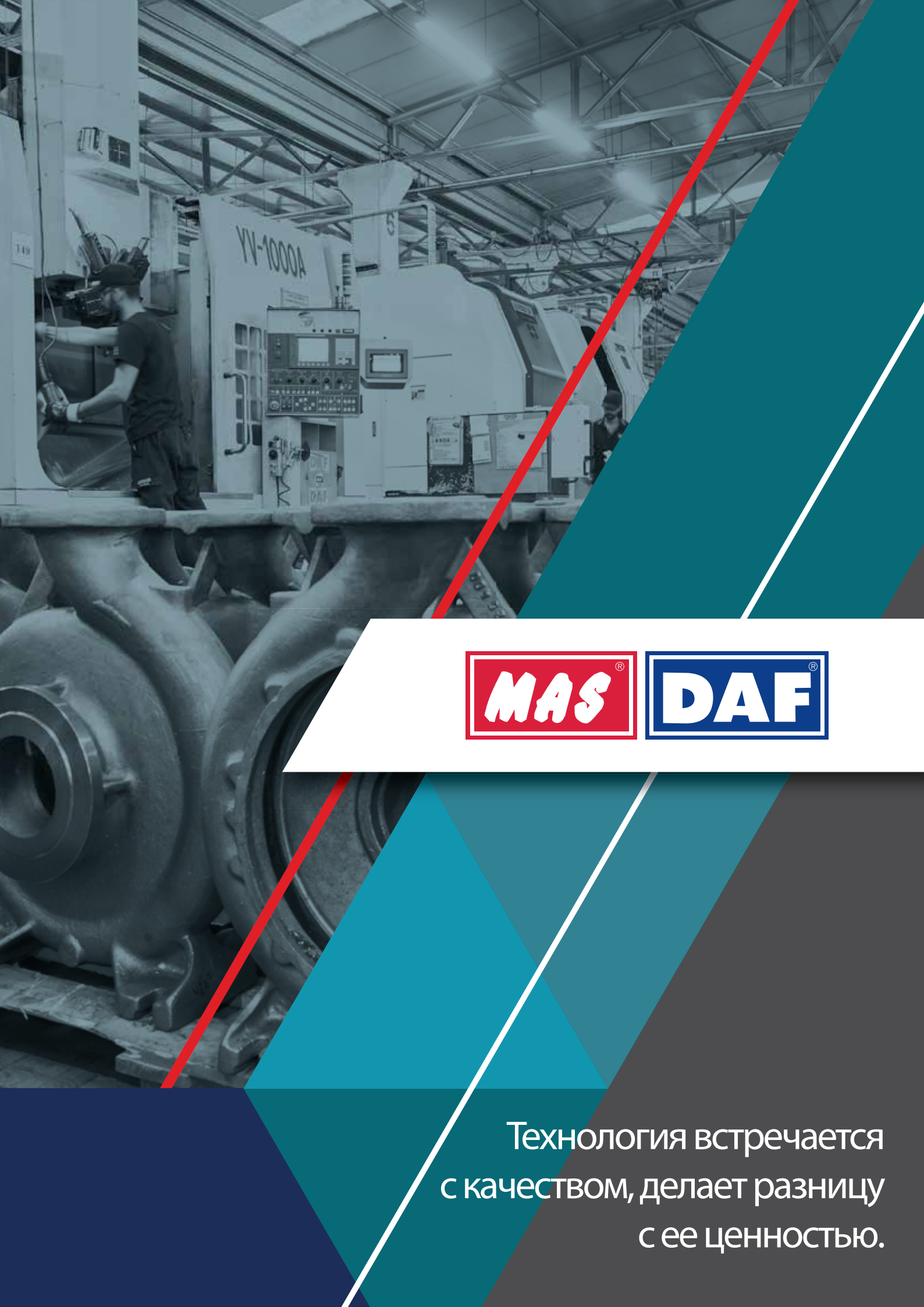
Эти насосы с открытыми рабочими колесами из материал а нержавеющей стали AISI 304 INOX используются для сброса осадочных вод до максимальной высоты 10 м, сточных вод, содержащих не очень твердые частицы, не превышающие 20 мм, промышленных и бытовых отходов, дождевой воды, в декоративных водопадах малого диаметра.

ENDURO 200S Lite:

Эти насосы с открытым рабочим колесом из чугуна используются в водопадах, подвалах, декоративных бассейнах, зданиях, дренажных ямах и обломках, максимальная высота которых составляет 20 м, и выпускают частицы размером не более 6 мм.

Технические характеристики

Температура жидкости	0 - 30 °C
Класс защиты	IP 68
Изоляция	C1.F
Длина шнура питания	10 m
Механическое уплотнение	Кремний / Silicon



Технология встречается
с качеством, делает разницу
с ее ценностью.



По мировым стандартам,
по качеству *Masdaf*



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**