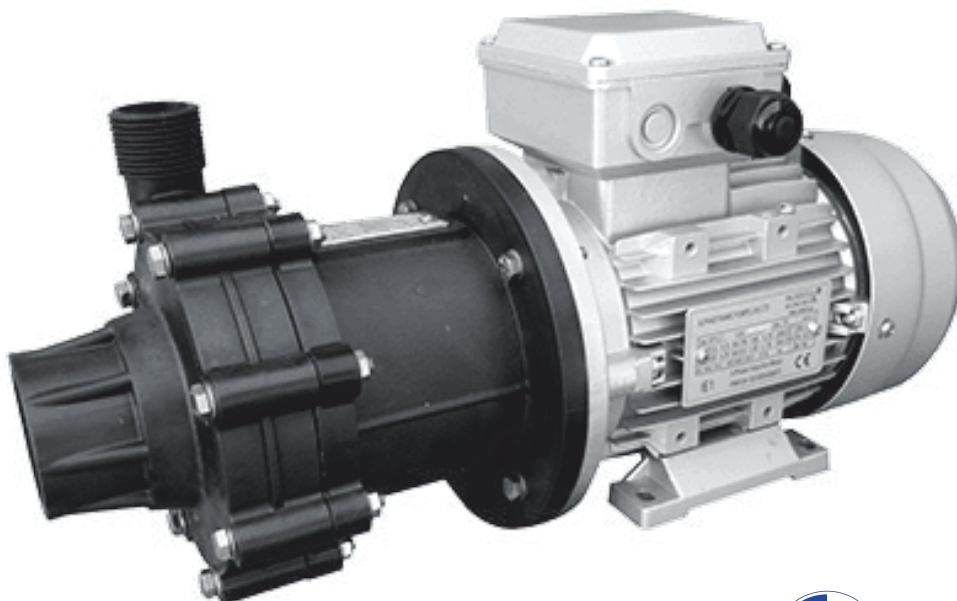


насосы с магнитной муфтой ADM 06

Варианты исполнения: PP - PVDF

Центробежные насосы с магнитной муфтой серии ADM выполнены из термопластиков (PP и PVDF) и подходят для коррозионных жидкостей. Благодаря инновационной магнитной системе движения модель насоса ADM PP / PVDF снижает опасность потери и стоимость технического обслуживания. Крутящий момент электродвигателя передается насосу магнитной муфтой без механического контакта. Это гарантирует максимальную безопасность и эффективность.



Технические характеристики насоса

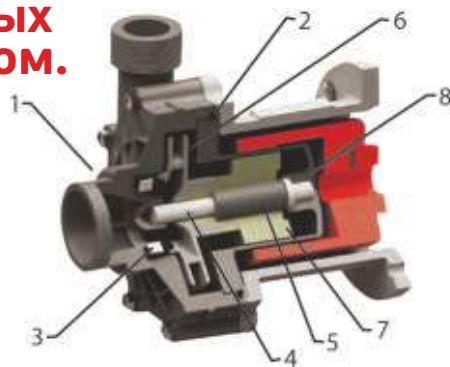
Материал исполнения	PP - PVDF
Макс. Производительность*	6.5 м3 / ч
Макс. высота напора	8.5м
Макс.температура	PP 60°C - PVDF 90°C
Макс. вязкость перекачиваемой жидкости	200 сПз
Всасывающий / нагнетательный патрубки	1" (F) X 3/4" (M)
Вес насоса без мотора	PP 1.6 кг , PVDF 1,8 кг
Вес насоса с мотором	PP 6.0 кг, PVDF 6.2 кг
Мощность	0.35HP 380V/3/50Hz/2800 об/мин, 2 полюса

Проектирование центробежных насосов с магнитным приводом.

Центробежные насосы с магнитным приводом имеют специальную конструкцию, без уплотнений, которая подходит для перекачивания агрессивных и опасных жидкостей благодаря высокой химической стойкости и отсутствию утечек и выбросов.

Конструкция действительно проста, поэтому насос требует низких затрат на техническое обслуживание с последующей экономией затрат на ремонт и запасные части в течение всего срока службы насоса.

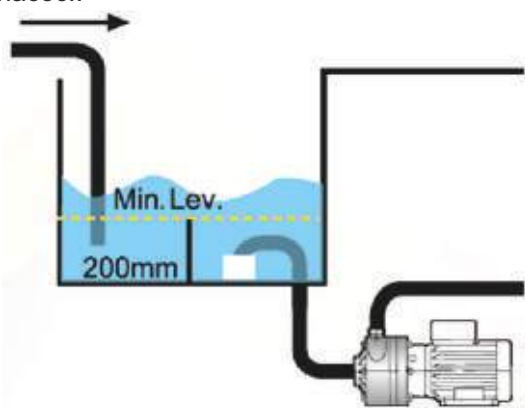
Внешний магнит напрямую соединен с валом двигателя и передает крутящий момент на внутренний магнит. Создаваемое магнитное поле создает вращение без физического контакта между частями, а крыльчатка вращается и перемещает жидкость. Задняя часть корпуса расположена между двумя магнитными соединениями и герметично закрывает гидравлическую часть от двигателя.



ПОЗ.	ОПИСАНИЕ	МАТЕРИАЛ
1	ГОЛОВКА НАСОСА	PP или PVDF
2	О-КОЛЬЦО	EPDM или VITON
3	УПОРНАЯ ШАЙБА	КЕРАМИКА Al2O3 + EPDM или VITON
4	ВАЛ	КЕРАМИКА Al2O3 99.7%
5	ПОДШИПНИКИ	PTFEC
6	КРЫЛЬЧАТКА	PP или PVDF
7	ВНУТРЕННИЙ МАГНИТ	PP или PVDF + NdFeb
8	ЗАДНИЙ КОРПУС	PP или PVDF

УСТАНОВКА

Ось насоса с магнитной муфтой ADM при установке должна располагаться исключительно горизонтальным образом, а высота столба жидкости находится над всасывающим патрубком насоса. Необходимо использовать специальные приспособления для предотвращения работы всухую, образования вихрей и возможного отсоса воздуха. Насос с магнитной муфтой ADM должен работать с жидкостью, потому что работа всухую или наличие воздушных пузырей может повредить насос..



Сферы применения:

Химическая индустрия , Гальваническая и электронная промышленность Автомобильный , Очистка воды и шлама



Автомобильный



Химическая индустрия



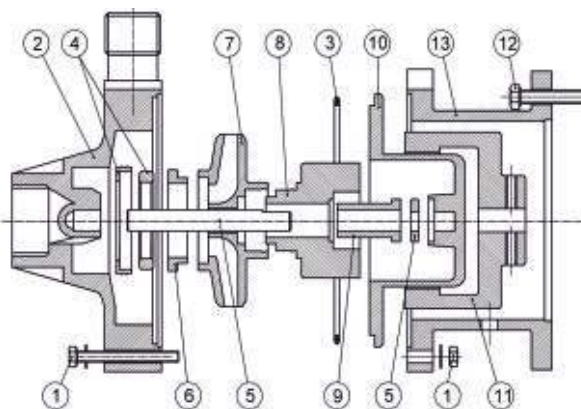
Очистка воды и шлама



Гальваническая и электронная промышленность

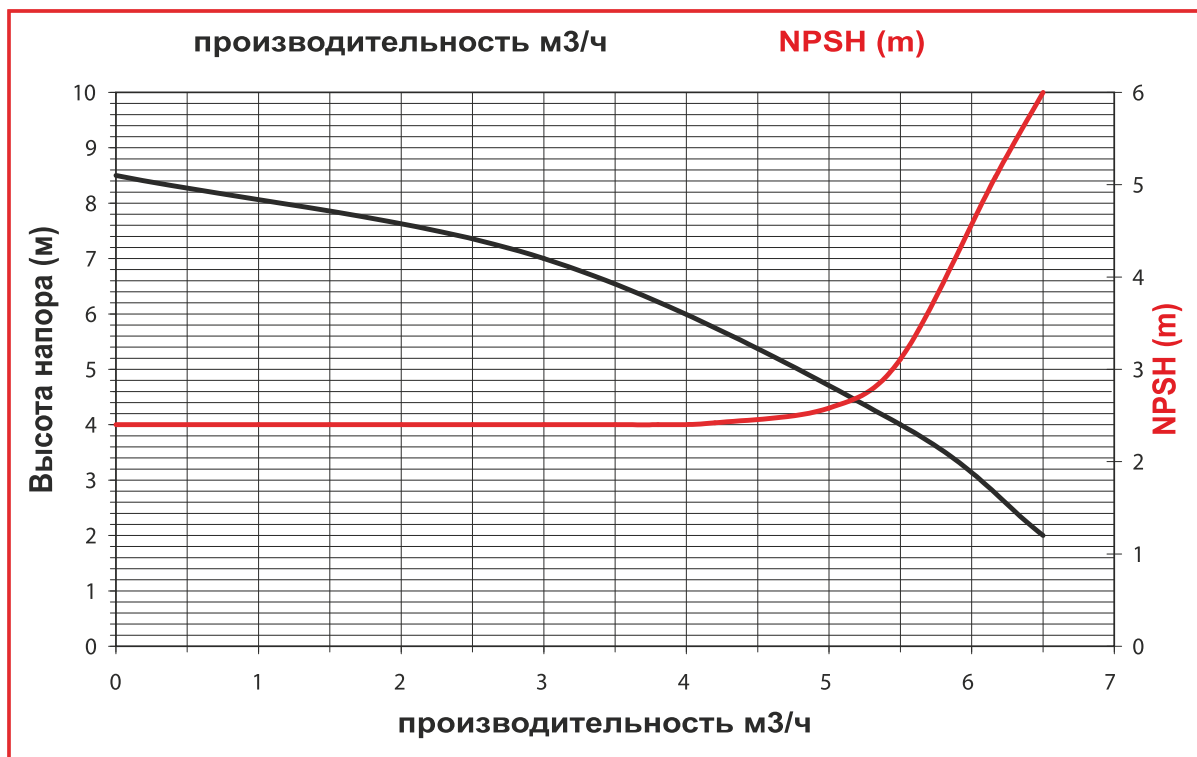
Список запчастей

ADM 6

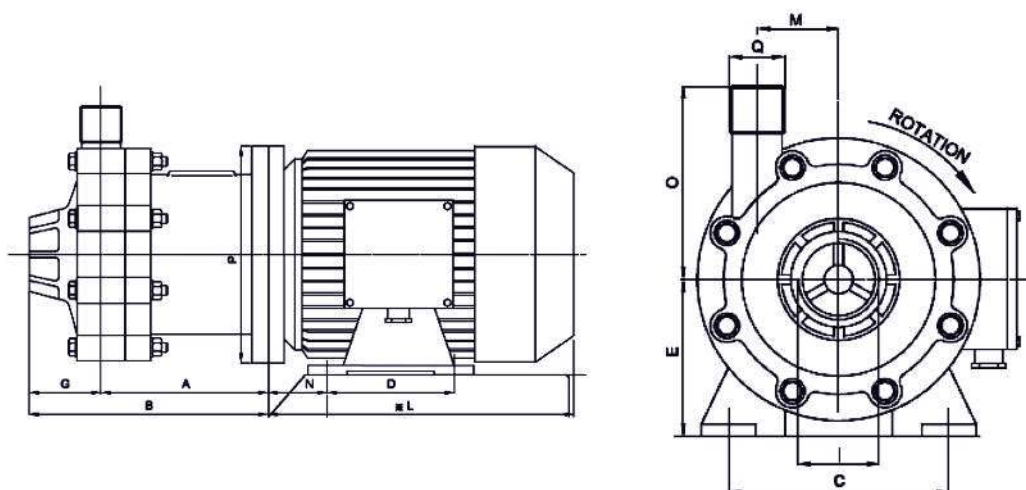


ПОЗИЦИЯ	ОПИСАНИЕ	МАТЕРИАЛ
1	ВИНТ	AISI304
2	Корпус насоса	PP - PVDF
3	Уплотнительные кольца	EPDM/VITON
5	ВАЛ + КОЛЬЦО	Al2O3
6	ВНУТРЕННИЙ КОМПЛЕКТ	PP - PVDF
9	ПОДШИПНИК	PTFEC
10	Задний корпус	PP - PVDF
11	ВНЕШНИЙ МАГНИТ	C40 NeFeb
12	ВИНТ	AISI304
13	СКОБКА	PP

График производительности насоса



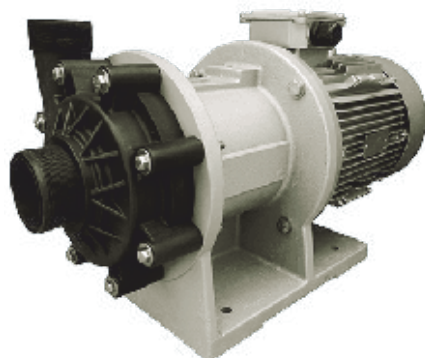
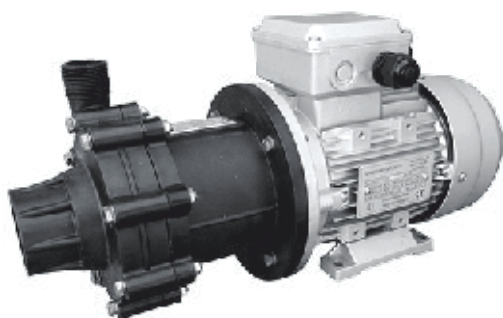
Внешние и установочные размеры



Модель насоса	Моторный фланец В3-В5	Kw	РАЗМЕРЫ -ММ														
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q
ADM 6	63	0.25	84	143	100	80	63	18	59	10	1" (F)	191	45	40	98	140	3/4" (M)



насосы с магнитной муфтой ADM



We Make The Difference

Производственные мощности в Греции.

Индустриальный парк Инофита
32011 Инофита Виотия - Греция
НДС номер EL 999695309
Телефон: +30 210 4200 338, +30 210 4200 422
Электронная почта: info@alphadynamic.eu
Сайт компании: www.alphadynamic.eu

Офис продаж в Англии:

Рокли Хаус, Бертон Роуд, 37
Ashby de la Zouch, Лестершир
LE65 2LF - Соединенное Королевство (Великобритания)
Офис зарегистрирован в Англии и Уэльсе
Регистрационный номер 09706219- VAT номер GB220393343
Телефон: +44 1213 680 324 , +44 1213 680472
Электронная почта: sales@alphadynamicpumps.co.uk
Сайт компании: www.alphadynamicpumps.co.uk