

Насосы с гибкой крыльчаткой AD 30.1



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81i

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16i

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
(862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13 AA

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: www.alphadynamic.nt-rt.ru || ack@nt-rt.ru

Серия насосов AD30.1 это насосы с гибкой крыльчаткой. Данный тип насосов подходит для перекачки чувствительных и вязких жидкостей, которые могут содержать твердые частицы.



EAC CE

Преимущества

- ✓ Немедленное всасывание с глубины до 5 метров, даже когда работают в сухой сети
- ✓ Реверсивный режим
- ✓ Постоянная и стабильная перекачка
- ✓ Возможность перекачивания и вязких жидкостей, а также жидкостей с твердыми суспензиями
- ✓ Сталь высокой плотности (3-4мм), что приводит к высокой механической прочности и коррозионной стойкости, а значит, к увеличению срока службы насоса
- ✓ Моноблочная конструкция для большей прочности и гидроизоляции
- ✓ Легкая чистка и замена крыльчатки и механического уплотнения
- ✓ Гибкая крыльчатка полностью выполнена из нетоксичных материалов (неопрен, NBR, EPDM) и устойчива к различным кислотам
- ✓ Крыльчатки из неопрена и EPDM соответствуют требованиям Американского Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (FDA), занимающегося контролем жидкостей, имеющих отношение к пищевым продуктам
- ✓ Механическое уплотнение из INOX/ GRAPHITE/ NBR/EPDM или Tungsten/Tungsten/ NBR/EPDM

Технические характеристики насоса

Материал исполнения	AISI 304L
Доступные крыльчатки	CR,NBR,EPDM
Мах. Производительность*	8.80 м3 / ч
Макс. высота напора	30 м
Мах.температура	90°C
Всасывающий / нагнетательный патрубки	1 1/4" BSP M - DN 40 DIN 11851 - GAROLLA 40
Мощность	1.5 HP 380V3/50Hz / 1400 об/мин, 4 полюса

Насосы AD Flexible с рабочим колесом широко



В энологической области

вино, продукты переработки вина

В производстве пищевых продуктов и напитков при работе с такими жидкостями, как мед, сахар, пасты, масло, йогурт, шоколад, сливочное масло, экстракты и т.д.



В косметической промышленности и в производстве фармацевтических продуктов Чистящий лосьон, крем, шампунь, жидкое мыло.

В лакокрасочной промышленности для таких жидкостей, как чернила, краски, клей.



Нетоксичные гибкие крыльчатки

Крыльчатки производятся из синтетических материалов (неопрен, EPDM, NBR), являются абсолютно нетоксичными и устойчивы к большому спектру кислот, а также соответствуют требованиям Американского Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (FDA), занимающегося контролем жидкостей, имеющих отношение к пищевым продуктам.



Моноблочная конструкция корпуса насоса

Корпус выполнен из нержавеющей стали высокой плотности, обеспечивая высокое качество и долгий срок действия. Корпусы насосов подвергаются постоянным проверкам качества сварки, они отшлифованы внутри и снаружи и обеспечивают наивысший уровень гигиены.



Принцип работы - Преимущества

Основные характеристики насоса

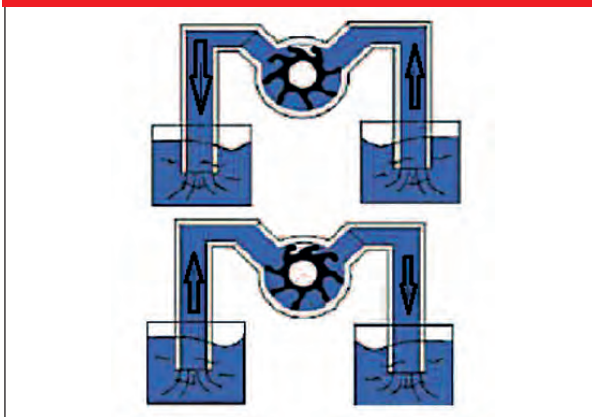
Импеллерные насосы с гибкой крыльчаткой во время работы выпускают лопасть в область всасывания. Так образуется вакуум и, соответственно, возможность самовсасывания с глубины 6м даже с сухого места. Лопасты в области выходного отверстия прижимаются ближе к оси вращения, что приводит к выталкиванию жидкости к выходу и достигается перенос жидкости к выходу без пульсации.

Импеллерные насосы с гибкой крыльчаткой во



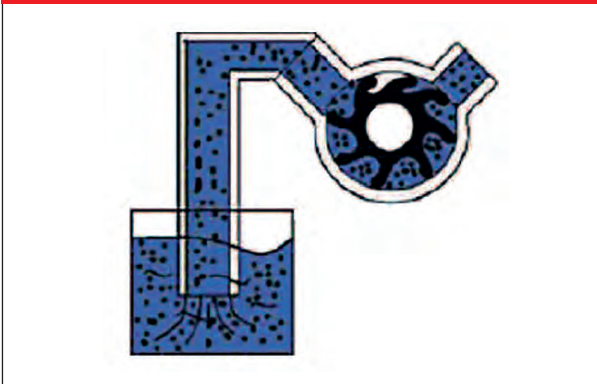
Самовсасывание до 6 м в сухой сети за несколько секунд

Реверсивный режим



Может работать в 2-х направлениях. Это позволяет вернуть лишнюю жидкость без ручного вмешательства. Также, легкое опорожнение труб осуществляется при завершении перекачки жидкости.

Оптимальное всасывание



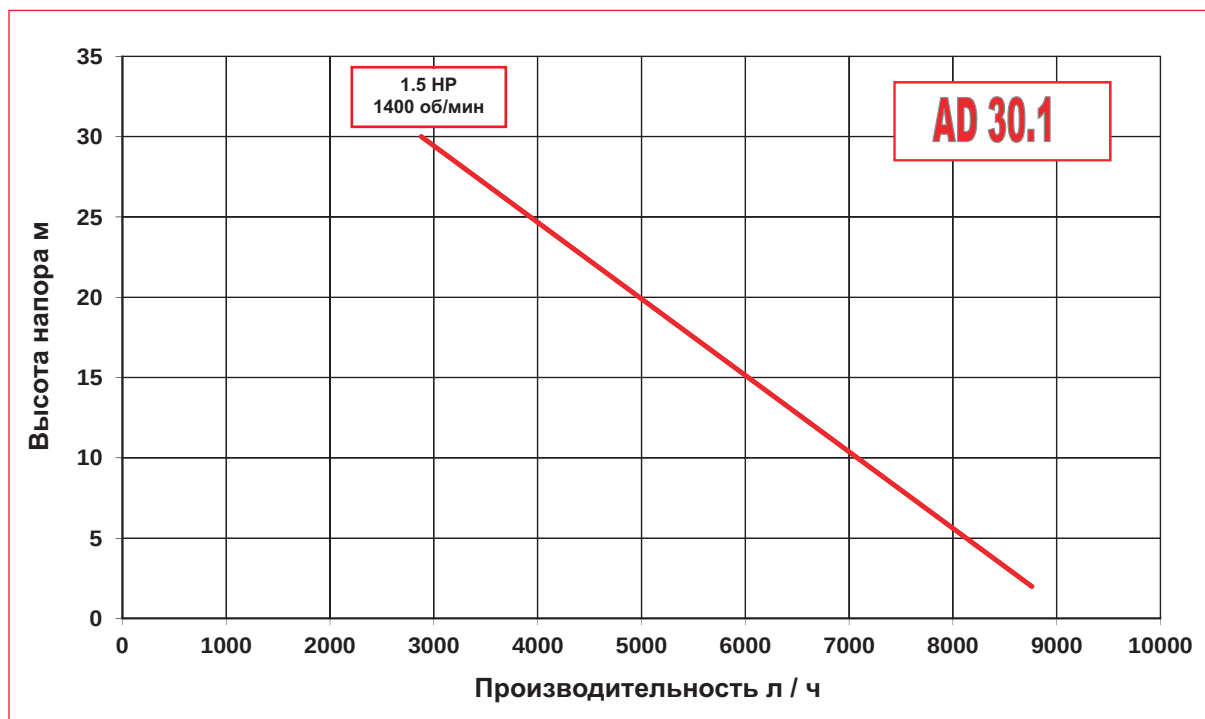
Перекачка чувствительных и густых жидкостей до 75.000 сПз, даже при наличии твердых взвешенных частиц без нанесения повреждений. Идеально подходят для перекачки кремообразных жидкостей и масс.

Мягкое и стабильное откачивание



Без давления, пульсаций (поток идеально подходит для наполнения, дозирования или фильтрации)

График производительности насоса

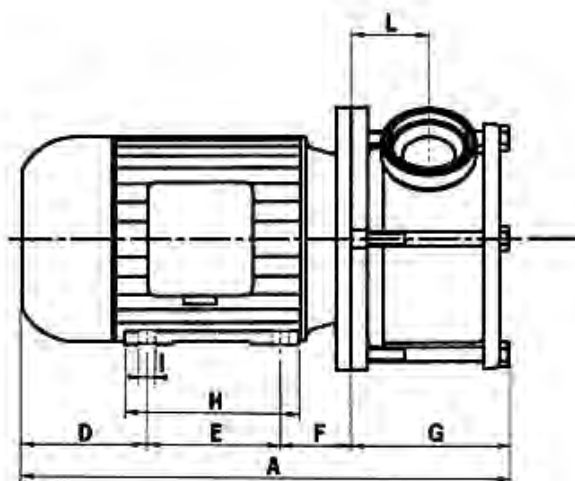
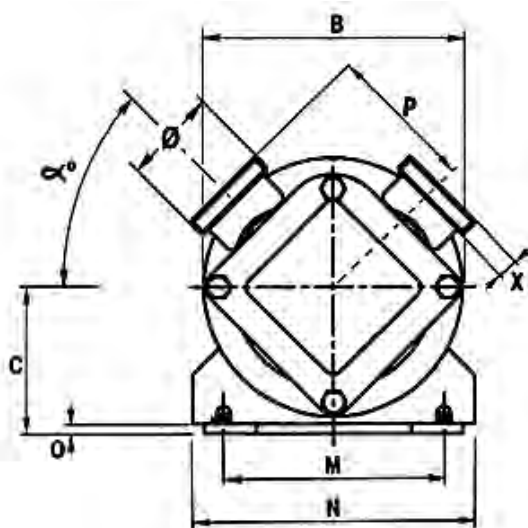


Список запчастей



Позиция	Описание	Материал исполнения
1	Фланец	AISI 304 L
2	корпус насоса	AISI 304 L
3	крыльчатки	CR , EPDM , NBR
4+5	герметизации	INOX/GRAPH/NBR или же EPDM TUNG/TUNG/NBR или же EPDM
6	уплотнительное кольцо	NBR , EPDM
7	уплотнительный диск	Нержавеющая сталь
8	Фланец	алюминий
9	рулевой тяги	Нержавеющая сталь

Внешние и установочные размеры



Модель насоса	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	X	α°	$\varnothing$
AD 30.1	375	210	80	100	100	45	125	170	9	58	125	158	8	56	15	45°	BSP G 1 1/4" - DN40 DIN 11851



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	(862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16i	Ставрополь (8652)20-65-13 AA	Ярославль (4852)69-52-93
	Липецк (4742)52-20-81i			
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	