

Шламовые насосы серии НШ

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: dtu@nt-rt.ru || сайт: <https://dakt.nt-rt.ru/>

Шламовые насосы серии НШ



Насос DAKT серии НШ разработаны для использования в наиболее сложных условий работы оборудования. Большое разнообразие рабочих колес и уплотнений вала позволяет подобрать оптимальные варианты для широкого спектра применения. Серия насосов НШ обеспечивает продолжительный срок службы, сохраняя эффективную работу оборудования и минимальные общие расходы на протяжении всего периода эксплуатации. Серия DAKT НШ вместе с серией насосов DAKT ВН представляет собой полную линейку оборудования для перекачки практически всех видов осадков и шламов. От питания циклонов до повторного измельчения, от флотации до обработки хвостов, насосы DAKT НШ - оптимальный выбор.

1. Тяжелые промышленные шламовые насосы серии НШ с металлической/резиновой футеровкой созданы для перекачки наиболее сложных осадков и сред.

2. Дополнительные камеры в точке износа и специальная конструкция импеллера обеспечивают эффективную работу с длинным жизненным циклом.

3. Резиновая футеровка насоса позволяет использовать его для перекачки химических продуктов.

Материал футеровки может быть изменен в соответствии с особенностями перекачиваемой среды.

Типичные области применения:

Разгрузка дробильного оборудования

Крупные хвосты

Тонкие хвосты

Фосфорная кислота

Минеральные концентраты

Измельченная известь

Уголь

Преимущества:

Подшипниковый узел - вал большого диаметра с коротким выступом минимизирует прогиб и продлевает срок службы подшипника. Чтобы плотно закрепить корпус картриджа на раме, необходимо всего лишь четыре стяжных болта.

Футеровка - легкосъёмная футеровка крепится к корпусу не клеем, а болтами, обеспечивая плотное прилегание и простое обслуживание. Футеровка из твердого металла может быть полностью заменена на пластины из литого эластомера. Эластомерные уплотняющие кольца предусмотрены на всех стыках футеровки.

Корпус, состоящий из двух половин, изготовлен из чугуна или ковкого чугуна с внешними ребрами жесткости, обеспечивает высокое максимальное давление и повышенную безопасность.

Рабочее колесо - на переднем и заднем кожухе рабочего колеса расположены вытесняющие лопасти, снижающие рециркуляцию и загрязнение уплотнения. Могут использоваться рабочие колеса как из твердого металла, так и из литого эластомера. Литая резьба рабочего колеса не требует применения футеровок или гаек. Возможно изготовление моделей с высоким КПД и большим напором.

Передний бронедиск - при использовании конических сопряженных поверхностей, обеспечивающих возможность точной настройки во время сборки и простой демонтаж, снижается степень износа и упрощается обслуживание.

Цельная рама - на прочной цельной раме размещается подшипник закрытого типа и вал. Внешнее устройство регулировки рабочего колеса находится под корпусом подшипника и обеспечивает простой доступ к настройке зазора рабочего колеса.

1.5/1Б - НШ

1.5 - Размеры насоса

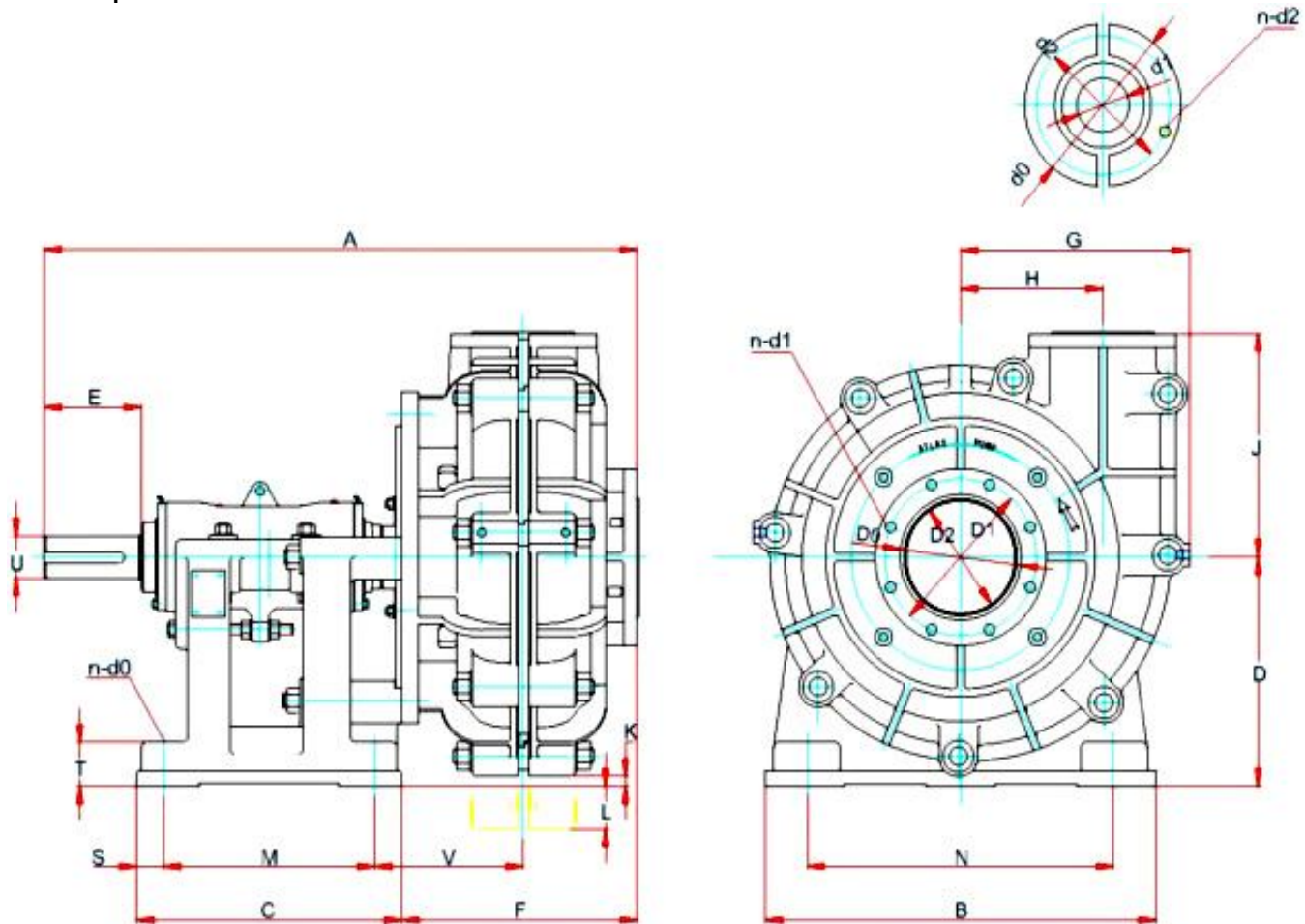
1 - Размеры нагнетания

Б - Тип рамы

НН - Насосная серия

ХАРАКТЕРИСТИКИ насосов серии НШ									
МОДЕЛЬ	МАХ мощн ость (кВт)	МАТЕРИАЛ		ХАРАКТЕРИСТИКИ					
		футер овка	импел лер	производительность		напор Н(м)	скорость п (об/мин)	η%	Подпор (м)
				(м3/ч)	(л/с)				
1.5/1Б-НШ	15	М	М	12.6~28.8	3.5~8	6~68	1200~3800	40	2~4
		Р	Р	10.8~25.2	3~7	7~52	1400~3400	35	2~4
2/1.5Б-НШ	15	М	М	32.4~72	9~20	6~58	1200~3200	45	3.5~8
		Р	Р	25.2~54	7~15	5.5~41	1000~2600	50	2.5~5
3/2Б-НШ	30	М	М	39.6~86.4	11~24	12~64	1300~2700	55	4~6
		Р	Р	36~75.6	10~21	13~39	1300~2100	55	2~4
4/3Б-НШ	30	М	М	86.4~198	24~55	9~52	1000~2200	71	4~6
4/3Г-НШ	60								
4/3В-НШ	30	Р	Р	79.2~180	22~50	5~34.5	800~1800	59	3~5
4/3Г-НШ	60								
6/4Г-НШ	60	М	М	162~360	45~100	12~56	800~1550	65	5~8
6/4Д-НШ	120								
6/4Г-НШ	60	Р	Р	144~324	40~90	12~45	800~1350	65	3~5
6/4Д-НШ	120								
8/6Д-НШ	120	М	М	360~828	100~230	10~61	500~1140	72	2~9
8/6З-НШ	300								
8/6Д-НШ	120	Р	Р	324~720	90~200	7~49	400~1000	65	5~10
8/6З-НШ	300								
10/8СТ-НШ	560	М	М	612~1368	170~380	11~61	400~850	71	4~10
		Р	Р	540~1188	150~330	12~50	400~750	75	4~12
12/10СТ-НШ	560	М	М	936~1980	260~550	7~68	300~800	82	6
		М	Р	720~1620	200~450	7~45	300~650	80	2.5~7.5
14/12СТ-НШ	560	М	М	1260~2772	350~770	13~63	300~600	77	3~10
		Р	Р	1152~2520	320~700	13~44	300~500	79	3~8
16/14СТ-НШ	560	М	М	1368~3060	380~850	11~63	250~550	79	4~10
16/14К-НШ	1200								
18/16СТ-НШ	560	М	М	2160~5040	600~1400	8~66	200~500	80	4.5~9
18/16К-НШ	1200								
20/18К-НШ	1200	М	М	2520~5400	700~1500	13~57	200~400	85	5~10

Размеры насоса



Тип насоса	А	В	С	D	Е	J	М	N	Вес, кг	
									Металл	эластомер
1.5/1В-НШ	583	295	248	197	79	171	143	254	91	77
2/1.5В-НШ	592	295	248	197	79	184	143	254	104	118
3/2В-НШ	768	406	311	254	121	210	175	356	191	154
4/3В-НШ	843	406	311	254	121	262	175	356	263	236
4/3Г-НШ	943	492	364	330	164	262	213	432	363	290
6/4Г-НШ	1021	492	364	330	164	338	213	432	626	454
6/4Д-НШ	1178	622	448	457	222	338	257	546	728	635
8/6Д-НШ	1302	622	448	457	222	460	257	546	1473	982
8/6З-НШ	1360	680	590	350	215	460	490	560	1655	1164
10/8СТ-НШ	1748	1150	780	650	280	635	620	900	3750	3130
12/10СТ-НШ	1816	1150	780	650	280	674	620	900	4318	3357
14/12СТ-НШ	1873	1150	780	650	280	832	620	900	6409	4672
16/14К-НШ	2320	1460	1050	900	350	889	860	1200	10000	
Все размеры в миллиметрах										



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: dtu@nt-rt.ru || сайт: <https://dakt.nt-rt.ru/>