

ПРЕДПРИЯТИЕ "ВЗЛЁТ"

Шламовые насосы типа ПШ

Техническое описание

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.vzlet.nt-rt.ru || эл. почта: vtz@nt-rt.ru

Шламовые насосы

На российском рынке присутствуют различные названия насосов, перекачивающих воду с абразивным материалом, такие как песковые, шламовые, грунтовые, земляные, пульповые, грязевые, багерные, углесосы и т.д. Наше предприятие обозначило их как «**Шламовые насосы**».

Основное назначение шламовых насосов – это перекачивание гидросмесей и жидкостей с крупными твердыми частицами и высокой плотностью твердых фракций. Плотность твердых фракций, перекачиваемых шламовыми насосами серии «Иртыш», может достигать 1750 кг/куб.м.

Шламовый насос предназначен для перекачивания песочно-гравийных, гравийных, золошлаковых, шлаковых гидросмесей, а также абразивных гидросмесей, сходных по физическим и химическим свойствам и по структуре с вышеуказанными. При таком разнообразии перекачиваемых сред особо тщательно необходимо подходить к выбору шламового насоса.

Шламовые насосы - характеристики для подбора

Основные параметры, которые нужны для правильного подбора насоса – это напор насоса, расход, плотность перекачиваемой среды, размер крупных частиц. Так же одним из основных параметров, влияющих на долгосрочность работы насоса, является скорость вращения колеса рабочего. Нужно понимать, что чем ниже скорость вращения, тем меньше гидравлическая часть насоса подвержена износу. Но есть и ценовой аспект, чем медленнее скорость вращения колеса при одних и тех же, выдаваемых параметрах, тем больше по габаритам насос и соответственно он дороже.

При подборе шламовых насосов необходимо искать «золотую середину» между стоимостью насосов и их долговечностью в работе. Так же не самый последний момент, о котором иностранные производители просто умалчивают - это стоимость и срок замены запасных частей насоса. В этом случае российские производители имеют преимущество. К сожалению, качество российского оборудования зачастую уступает иностранным производителям.

На сегодняшний момент ОДО «Предприятие «Взлёт» является известным поставщиком российского насосного оборудования и одним из лидеров среди российских производителей погружных насосов. Наше предприятие готово производить шламовые насосы по качеству и долговечности не уступающие ведущим иностранным производителям.

Шламовый насос - области применения

Шламовые насосы серии «Иртыш» могут быть как наружного исполнения так и в погружном исполнении. На данный момент шламовые насосы находят своё применение в следующих областях:

- работы по углублению дна;
- в случаях, когда вода набирается из близлежащих водоемов;
- откачка жидкостей из траншей;
- техническое оснащение гидротехнических затворов при перегораживании русла реки;
- перекачивание пульпы и шлама с содержанием кислот;
- работы по геологоразведке;
- строительство и ремонт мостов и плотин;
- горнорудная и строительная область;
- откачка донного осадка из котлованов, отстойников, бассейнов и цистерн;
- добыча речного и карьерного песка;
- перекачивание нефтешлама;
- гидрозолоудаление;
- подача абразивной гидросмеси;
- перекачивание жидкости в искусственных и естественных водоемах.

Наше предприятие имеет разрешение изготавливать взрывозащищенные шламовые насосы со степенью защиты 1ExdIIBT4 (для нефтехимической промышленности). В дальнейшем наше предприятие, изучив потребность в шламовых насосах, готово расширить область применения до взрывозащищенных шламовых насосов в среде рудничных газов, получив сертификат на применение их в шахтах.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.vzlet.nt-rt.ru || эл. почта: vtz@nt-rt.ru