



**RUI TE PUMP**

**CATALOG**

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>О КОМПАНИИ</b> .....	2
<b>1. Шламовые насосы серии M(R) TH</b> .....	4
<b>2. Шламовые насосы серии THH</b> .....	6
<b>3. Шламовые насосы серии TG (H)</b> .....	8
<b>4. Шламовые насосы серии TSP (R)</b> .....	10
<b>5. Пенные насосы серии THF</b> .....	12
<b>6. Пенные насосы серии TF</b> .....	14
<b>7. Шламовые насосы серии ZJ</b> .....	16
<b>8. Погружные шламовые насосы серии TES</b> .....	18
<b>9. Погружные шламовые насосы серии THS</b> .....	20
<b>10. Шламовые насосы серии ZGB</b> .....	22
<b>11. Насосы десульфуризации TL(R)</b> .....	24
<b>12. Дноуглубительные насосы серии WN</b> .....	26

## О КОМПАНИИ

Компания Shijiazhuang Ruite Pump Co. Ltd, расположенная на территории более 80 000 кв. м. была основана в 2007 году с уставным капиталом в 50 миллионов (старый завод - 20 000 квадратных метров, новый завод - более 60 000 квадратных метров). Является национальным высокотехнологичным предприятием прошедшим сертификацию ISO9001, ISO14001, ISO45001.

Ruite Pump Industry является производителем промышленных насосов, объединяющим исследования и разработки, дизайн, производство и продажи.

У нас есть независимые и полные производственные линии для литья, термообработки, механической обработки и сборки, в том числе 5 производственных линий для литья, самая большая единичная отливка может достигать 10 тонн, а годовое производство износостойких деталей составляет более 10 000 тонн. Годовое производство комплектных насосов (шламовые насосы, дноуглубительные насосы, насосы для сероочистки) составляет более 9000 комплектов.

Наша продукция в основном используется в промывке шахт, металлургии, электроэнергетике, дноуглубительных работах и перекачке песка, сероочистке тепловой энергии и других отраслях промышленности для транспортировки твердых частиц, абразивных или коррозионных шламов, чтобы обеспечить поддержку насосов.

Ruite Pump Industry настаивает на постоянном совершенствовании своих производственных и сервисных возможностей, чтобы удовлетворить потребности большего числа пользователей. Мы смело внедряем инновации, бросаем вызов и постоянно повышаем конкурентоспособность продукции. Продукция компании продается во всех провинциях, муниципалитетах и автономных районах страны.

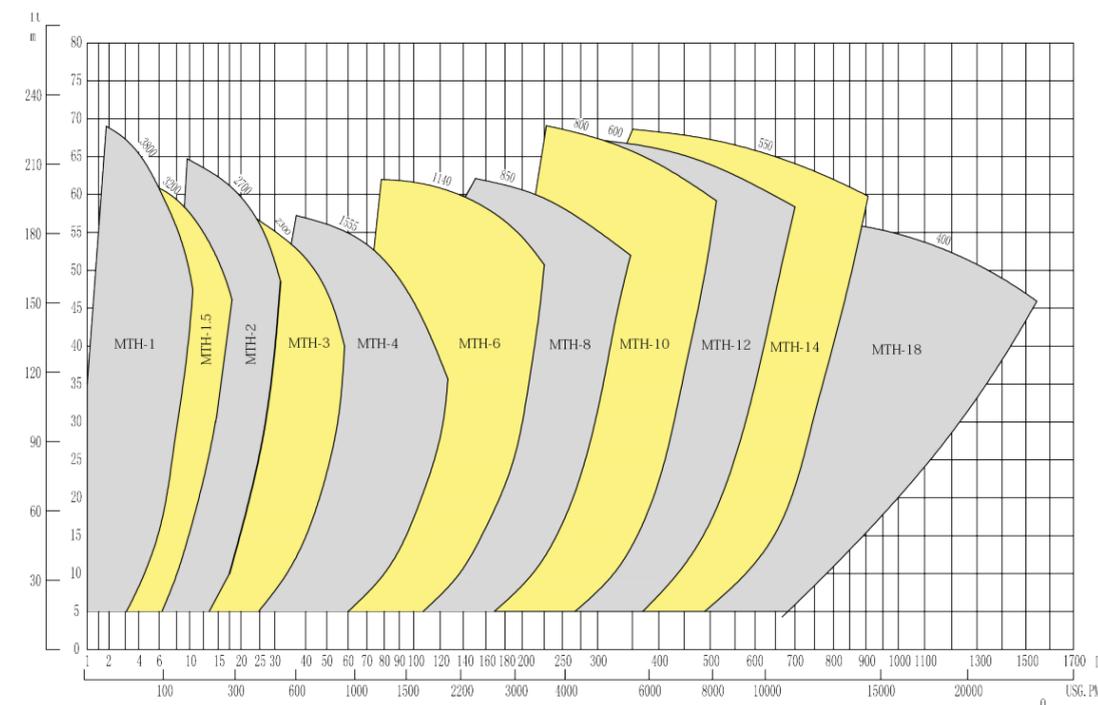
И экспортируется в более чем 60 стран и регионов, таких как Россия, Южная Африка, Индонезия, Бразилия и т.д. Наши профессиональные услуги и отличное качество завоевали единодушное признание отечественных и зарубежных клиентов.



# 1. ШЛАМОВЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ M(R)TH



Шламовые насосы серии M(R)TH представляют собой консольные и горизонтальные центробежные насосы, специально разработанные для перекачивания шлама с высокой степенью коррозионной стойкости и высокой концентрацией. Такие насосы широко используются в ряде отраслей промышленности, включая металлургическое, горнодобывающее, угольное, энергетическое и другие. Благодаря своим характеристикам, этот тип насосов может работать в режиме многоступенчатой транспортировки. Корпус насосов M(R)TH изготовлен с возможностью использования заменяемой металлической или резиновой футеровки, а рабочее колесо изготовлено из износостойкого металла или резины. Уплотнение вала в насосах серии M(R)TH может быть как сальниковым, так и центробежным.



Рабочий диапазон шламовых насосов M(R)TH

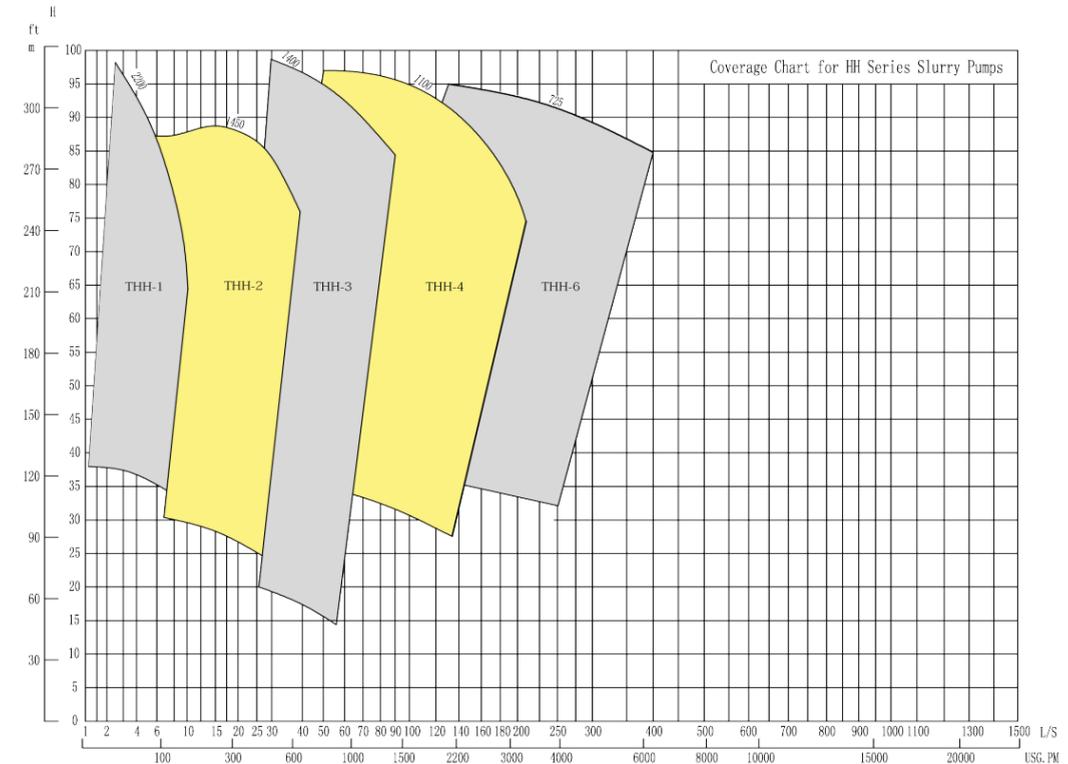
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	1~18
Расход (м3/ч)	3.6 ~5600
Высота подъёма (воды); напор (м)	5~68
Материал, сырьё	M/R

Product Parameters	
Pump Size (inch)	1~18
Capacity Range (m3/h)	3.6 ~5600
Head Range (m)	5~68
Material	M/R

## 2. ШЛАМОВЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ ТНН



Шламовые насосы серии ТНН - это одноступенчатые, однофазные, консольные, горизонтальные центробежные шламовые насосы с двойным корпусом, которые широко используются в металлургии, электроэнергетике, химической промышленности, горнодобывающей промышленности, производстве бумаги, строительных материалов и других отраслях для транспортировки высокоабразивных шламов. Особенно эффективно их использование в условиях высокой концентрации и высокого подъема шламов, когда обычные одноступенчатые насосы не способны справиться с этой задачей.



Рабочий диапазон шламовых насосов серии ТНН

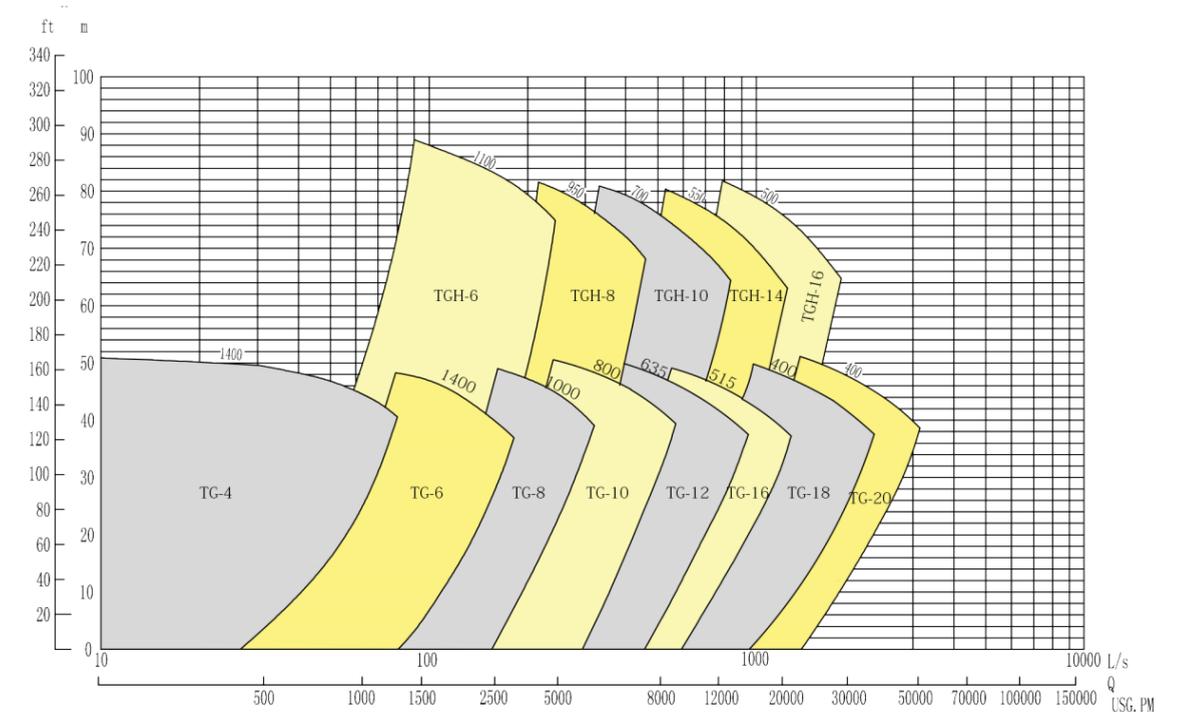
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	1~6
Расход (m <sup>3</sup> /h)	16 ~1152
Высота подъёма (воды); напор (m)	10~80
Материал, сырьё	M

Product Parameters	
Pump Size (inch)	1~6
Capacity Range (m <sup>3</sup> /h)	16 ~1152
Head Range (m)	10~80
Material	M

### 3. ШЛАМОВЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ TG (H)



Шламовые насосы серии TG (H) представляют собой одноступенчатые, одновсасывающие, однокорпусные, консольные, горизонтальные центробежные шламовые насосы, предназначенные для перекачивания высокоабразивных материалов, которые не могут быть перекачаны обычными шламовыми насосами. Они применяются в таких областях, как обогащение угля, дноуглубительные работы, дноуглубление рек, транспортировка и обработка шлака при добыче и выплавке металлов, а также транспортировке корнеплодов и других материалов. Насосы идеально подходят для условий высокой интенсивности перекачки, высокой концентрации примеси и высокого напора.



Рабочий диапазон шламовых насосов серии TG(H)

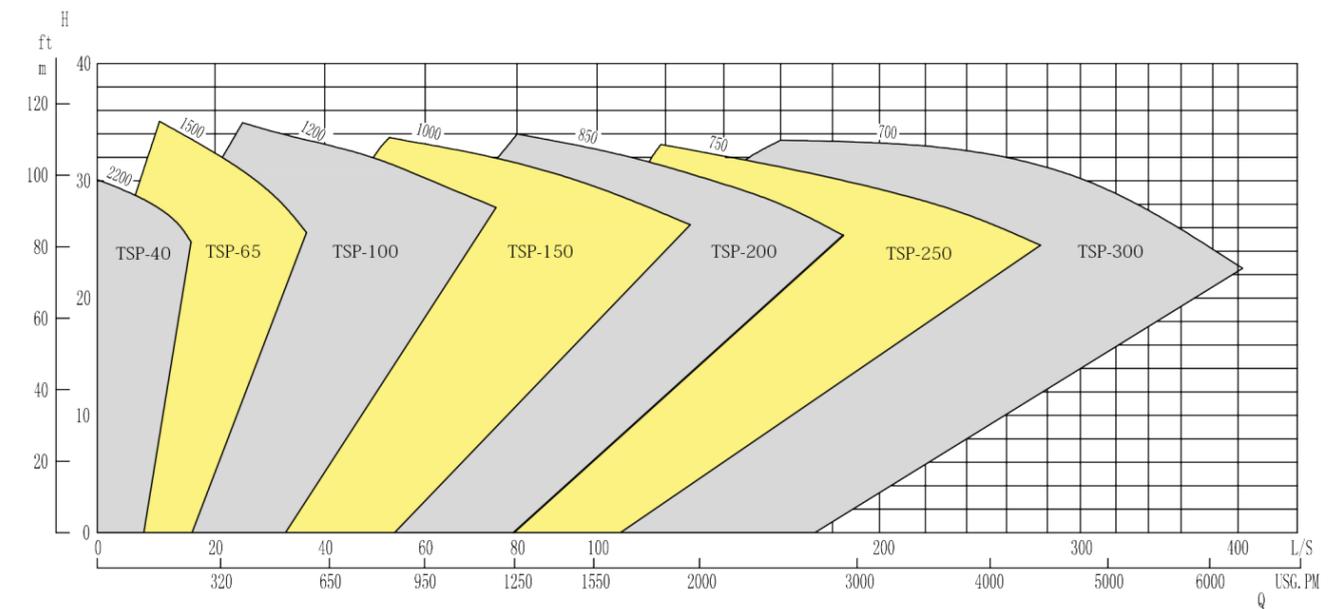
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	4~20
Расход (м <sup>3</sup> /h)	36 ~5040
Высота подъёма (воды); напор (m)	5~80
Материал, сырьё	M

Product Parameters	
Pump Size (inch)	4~20
Capacity Range (m <sup>3</sup> /h)	36 ~5040
Head Range (m)	5~80
Material	M

## 4. ШЛАМОВЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ TSP (R)



Шламовые насосы серии TSP (R) представляют собой одноступенчатую, консольную, вертикальную центробежную конструкцию одностороннего всасывания. Они идеально подходят для перекачки шлама с высокой концентрацией абразивных и крупных частиц, не требуя использования воды в уплотнении вала. Даже при недостаточном всасывании они обеспечивают нормальную работу. Эти насосы особенно эффективны для использования в различных карьерах, шахтах и системах обогащения угля.



Рабочий диапазон шламовых насосов серии TSP (R)

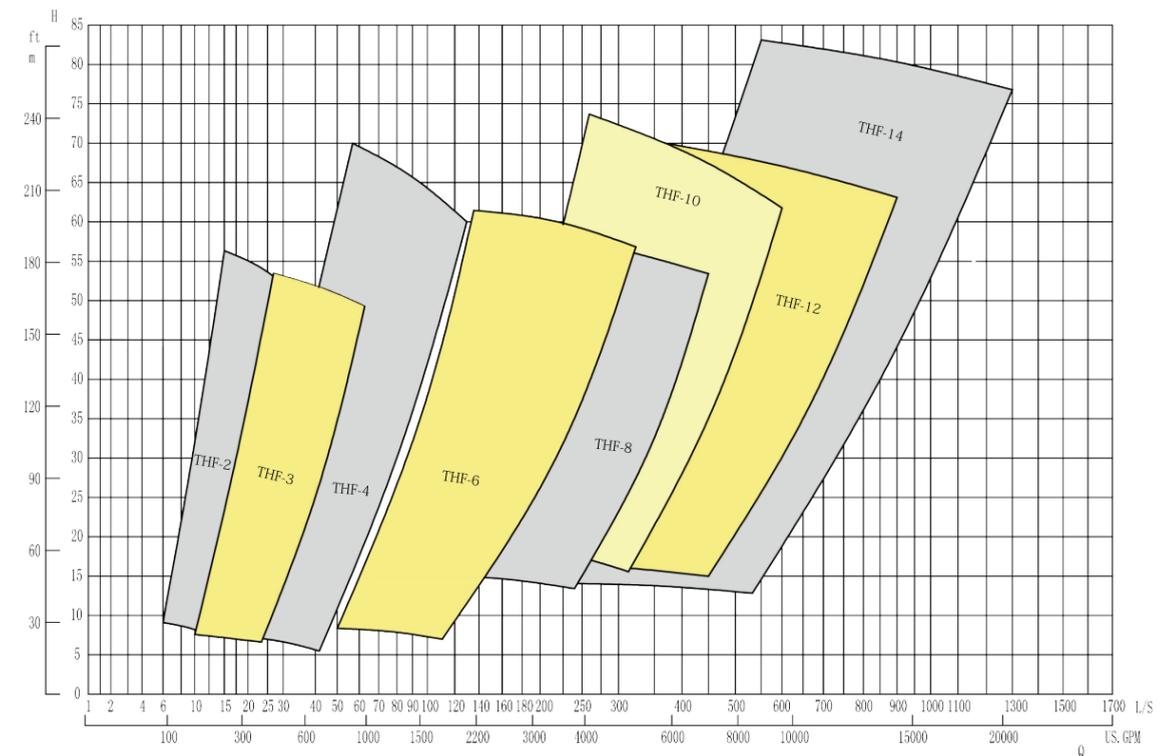
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	40~300
Расход (м3/ч)	100 ~1000
Высота подъёма (воды); напор (м)	10~45
Материал, сырьё	M/R

Product Parameters	
Pump Size (inch)	40~300
Capacity Range (m3/h)	100 ~1000
Head Range (m)	10~45
Material	M/R

## 5. ПЕННЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ THF



Пенные насосы серии THF имеют двойную конструкцию корпуса и специально разработанное рабочее колесо с выдвинутыми вперед лопастями, которые раньше вступают в контакт с жидкостью, что повышает эффективность всасывания. Насос и привод могут иметь прямой или клиноременный привод, а варианты уплотнения вала включают сальниковое уплотнение, дополнительное уплотнение рабочего колеса или механическое уплотнение.



Рабочий диапазон пенных насосов серии THF

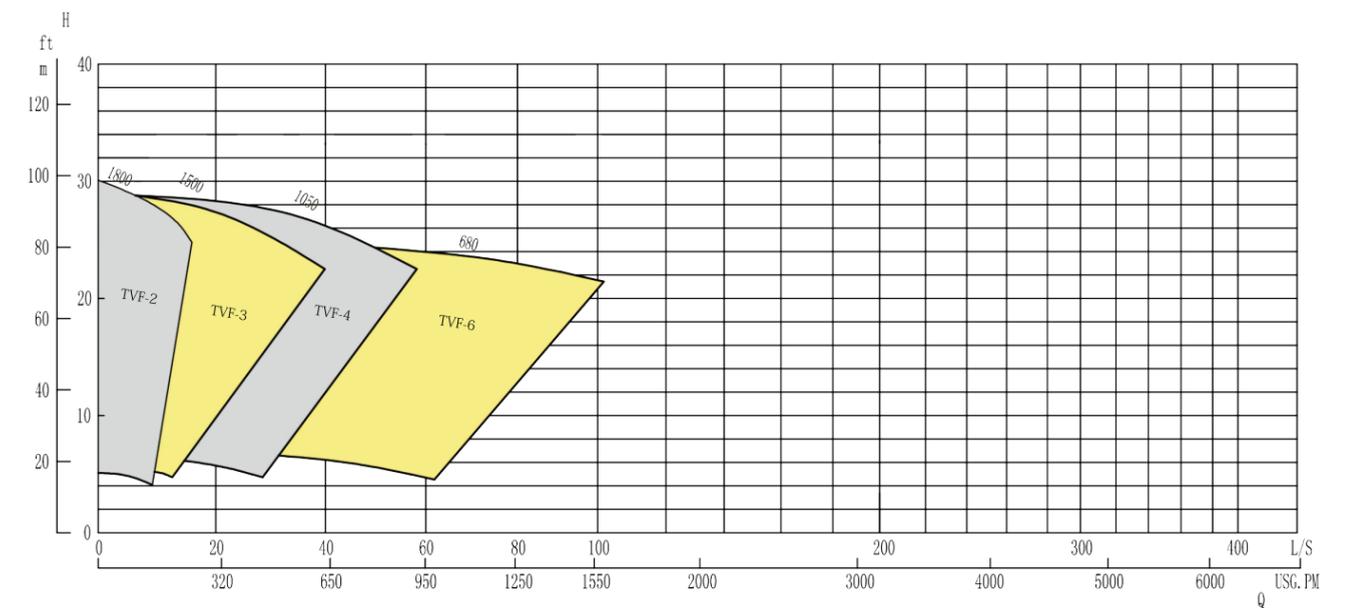
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	50~200
Расход (м3/h)	10~1600
Высота подъёма (воды); напор (m)	5-80
Материал, сырьё	M

Product Parameters	
Pump Size (inch)	50~200
Capacity Range (m3/h)	10~1600
Head Range (m)	5-80
Material	M

## 6. ПЕННЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ TF



Пенные насосы серии TF имеют вертикальную конструкцию с двойным корпусом, что исключает необходимость в уплотнении. Материальный ящик может быть выслан резиной, а насос и привод могут иметь прямой или клиноременный привод. Они идеально подходит для транспортировки пенообразного шлама в металлургии, горнодобывающей, угольной, электроэнергетической и других отраслях промышленности.



Рабочий диапазон пенных насосов серии TF

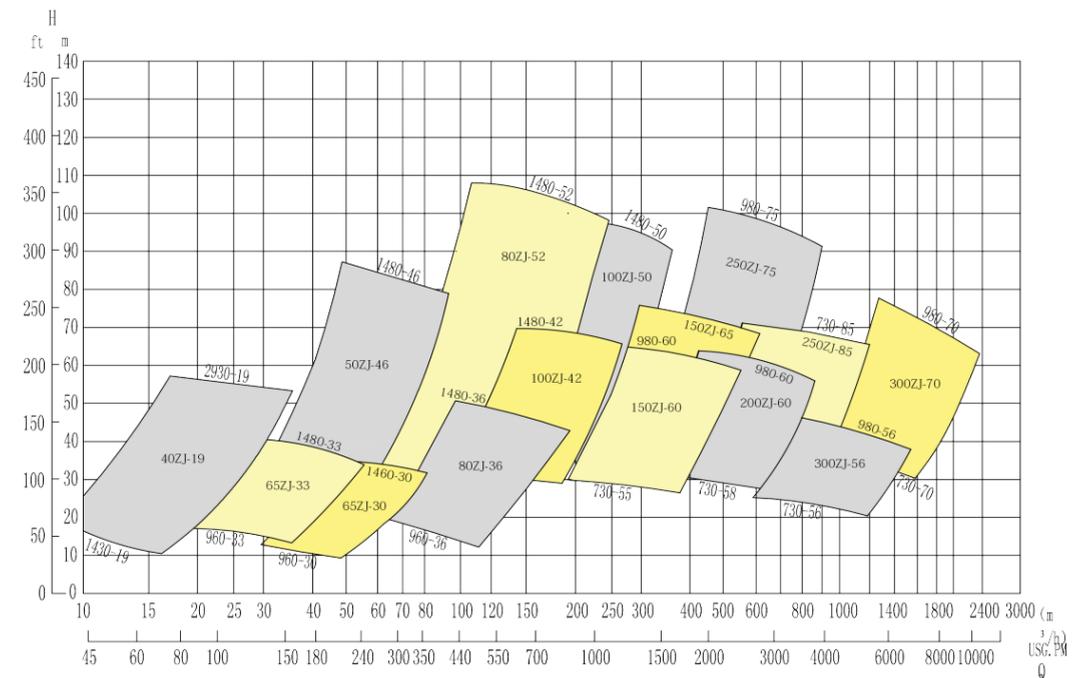
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	50~200
Расход (м3/h)	10~1600
Высота подъёма (воды); напор (m)	10~68
NPSH (m)	1-6
Материал, сырьё	M

Product Parameters	
Pump Size (inch)	50~200
Capacity Range (m3/h)	10~1600
Head Range (m)	10~68
NPSH (m)	1-6
Material	M

## 7. ШЛАМОВЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ ZJ



Шламовые насосы серии ZJ - это одноступенчатые, одностороннего всасывания, консольные, с двойным корпусом, горизонтальные центробежные шламовые насосы. Широко используемые в электроэнергетике, металлургии, горнодобывающей, угольной, строительной, химической и других отраслях промышленности. Эти насосы подходят для условий работы с высокой концентрацией шлама и высоким напором, особенно для подачи фильтрованного пресса, золы от электростанций и транспортировки хвостов шахт. Насосы могут быть использованы в многоступенчатой серии.



Рабочий диапазон шламовых насосов серии ZJ

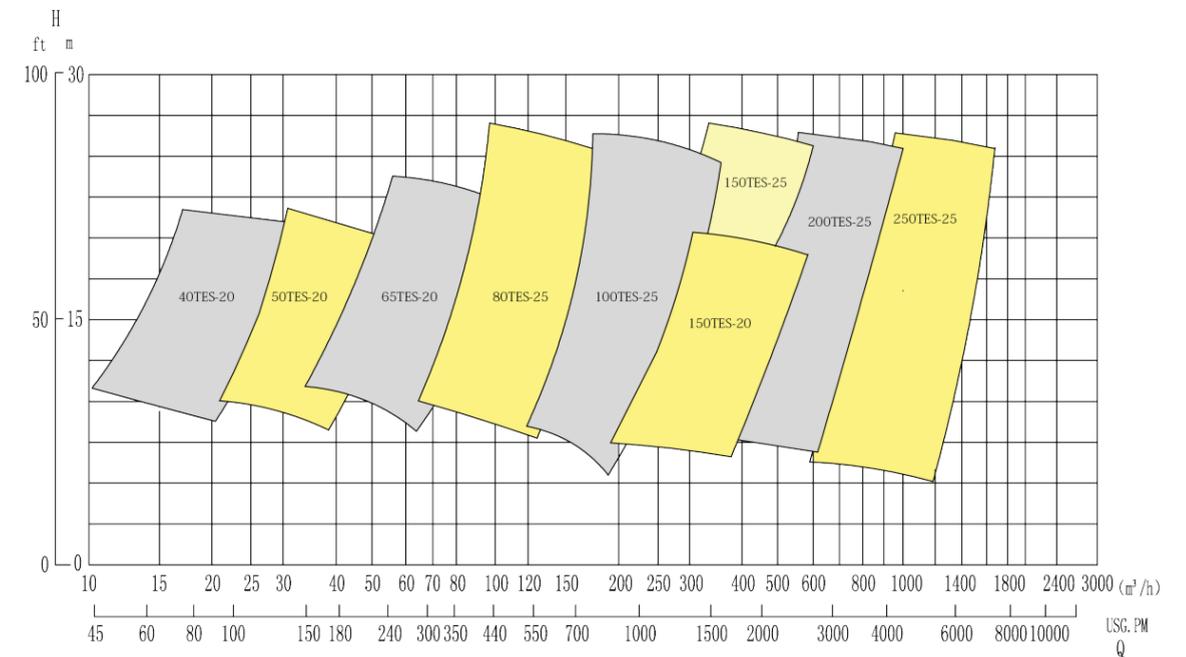
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	40~300
Расход (м³/ч)	8~204
Высота подъёма (воды); напор (м)	9~111
Материал, сырьё	M

Product Parameters	
Pump Size (inch)	40~300
Capacity Range (m³/h)	8~204
Head Range (m)	9~111
Material	M

## 8. ПОГРУЖНЫЕ ШЛАМОВЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ TES



Погружные шламовые насосы серии TES - это новый тип погружных центробежных насосов, предназначенных для работы в абразивных условиях, идеально подходят для транспортировки шлама, содержащего абразивные частицы, такие как гравий, руда и т.д. Применение этого оборудования распространено в таких отраслях, как очистка золота, горнодобывающая промышленность, дноуглубительные работы на реках и перекачка песка. Этот продукт прост в установке и перемещении, может безопасно работать в течение длительного времени в плохих рабочих условиях, что делает его идеальным продуктом для замены традиционных вертикальных погружных насосов и погружных канализационных насосов.



Рабочий диапазон погружных шламовых насосов серии TES

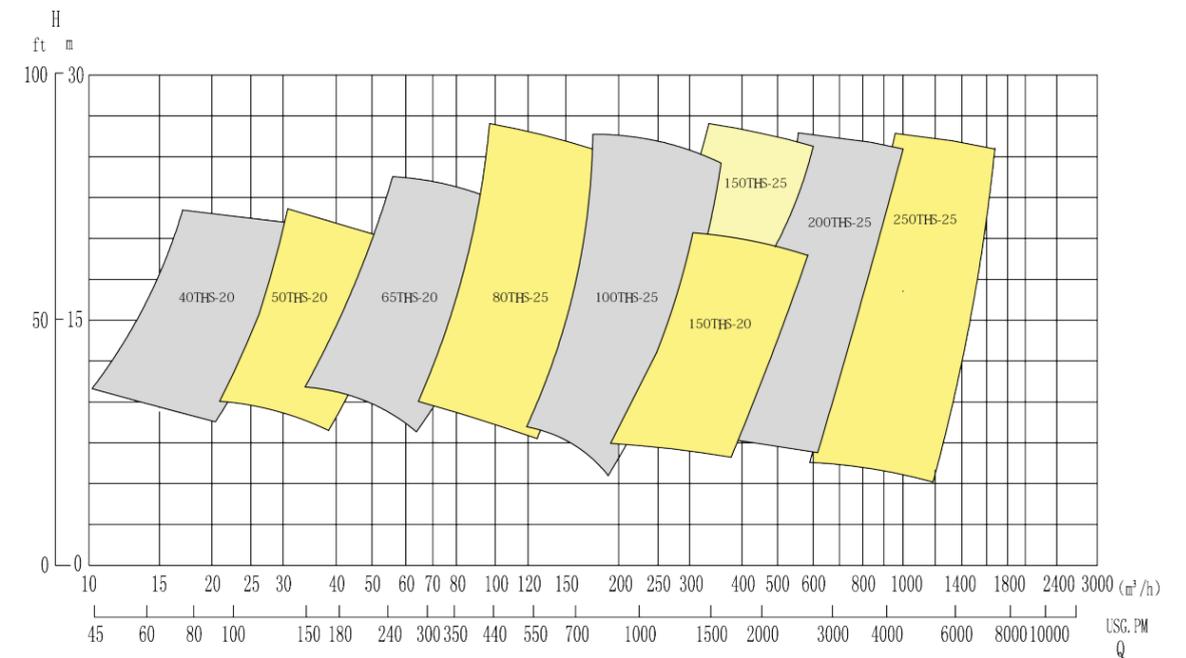
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	40~400
Расход (м³/ч)	25 ~3700
Высота подъёма (воды); напор (м)	9~133.7
Материал, сырьё	M

Product Parameters	
Pump Size (inch)	40~400
Capacity Range (m³/h)	25 ~3700
Head Range (m)	9~133.7
Material	M

## 9. ПОГРУЖНЫЕ ШЛАМОВЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ THS



Шламовые насосы серии THS представляют собой погружные насосы с гидравлическим приводом, которые могут быть установлены на экскаваторы и работать безопасно в условиях отсутствия электроснабжения в течение продолжительного времени. Эти насосы идеально подходят для перекачивания шлама с абразивными частицами, такими как гравий, руда и другие материалы. Они широко применяются в золотодобывающей, горнодобывающей, речной дноуглубительной, пескоперекачивающей и других отраслях промышленности.



Рабочий диапазон насоса серии THS

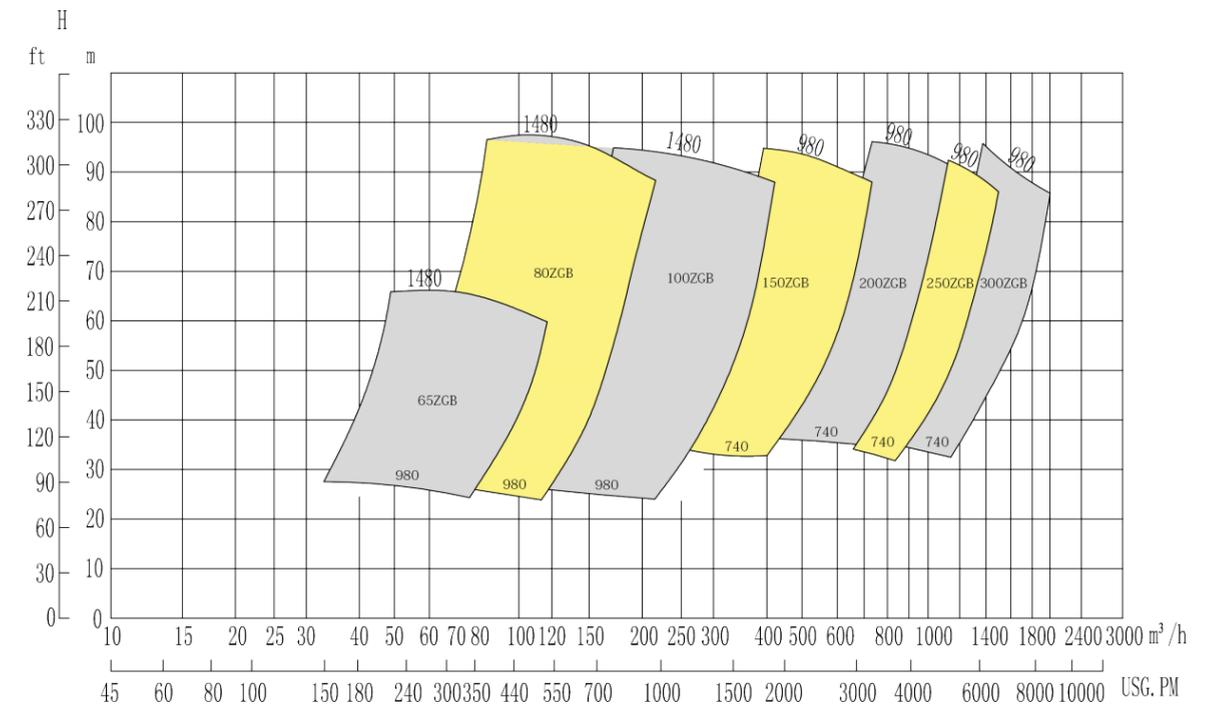
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	2~14
Расход (м <sup>3</sup> /h)	25~3500
Высота подъёма (воды); напор (m)	9~120
Материал, сырьё	M

Product Parameters	
Pump Size (inch)	2~14
Capacity Range (m <sup>3</sup> /h)	25~3500
Head Range (m)	9~120
Material	M

## 10. ШЛАМОВЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ ZGB



Шламовые насосы серии ZGB - это одноступенчатые, одностороннего всасывания, консольные, с двойным корпусом, горизонтальные центробежные шламовые насосы. Широко используются в электроэнергетике, металлургии, горнодобывающей, угольной, строительной, химической и других отраслях промышленности. Эти насосы подходят для условий работы с высокой концентрацией шлама и высоким напором, особенно для подачи фильтрованного пресса, золы от электростанций и транспортировки хвостов шахт. Насосы могут быть использованы в многоступенчатой серии.



Рабочий диапазон шламовых насосов серии ZGB

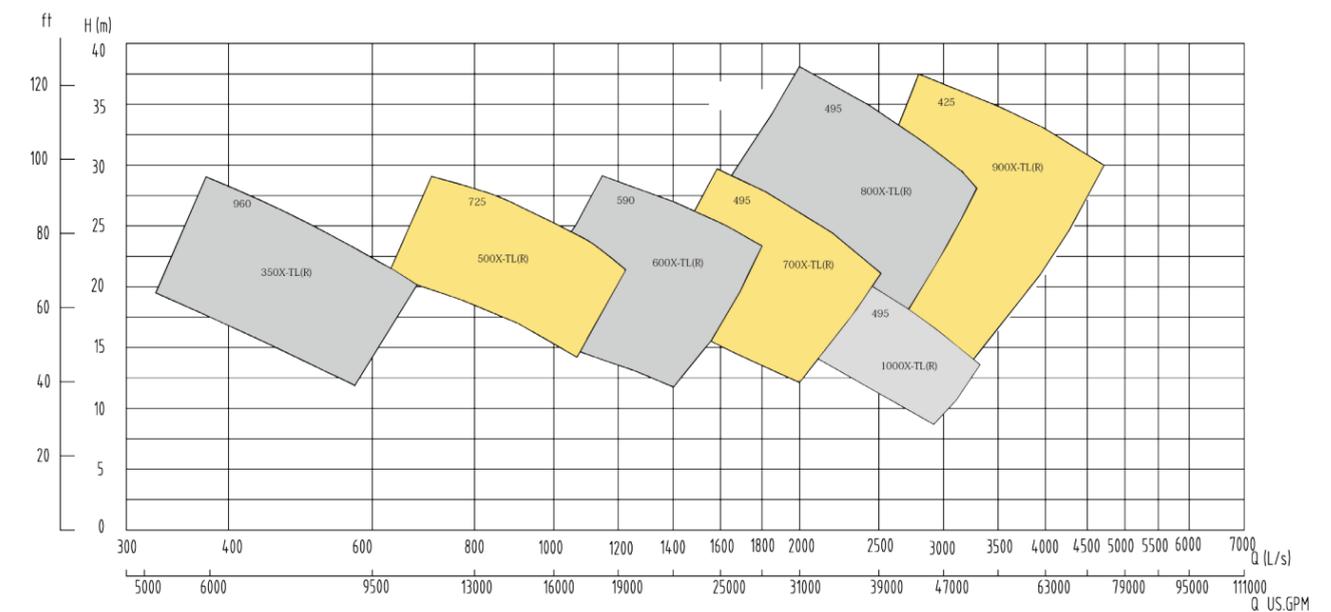
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	65~300
Расход (m³/h)	20 ~1920
Высота подъёма (воды); напор (m)	23~81
Материал, сырьё	M

Product Parameters	
Pump Size (inch)	65~300
Capacity Range (m³/h)	20 ~1920
Head Range (m)	23~81
Material	M

## 11. НАСОСЫ ДЕСУЛЬФУРИЗАЦИИ СЕРИИ TL(R)



Насосы десульфурзации серии TL(R) - это высокоэффективный энергосберегающий продукт нового поколения, тщательно исследованный и разработанный нашей компанией на основе технических спецификаций проекта сероочистки дымовых газов, специально предназначенный для транспортировки среды через насосную систему десульфурзации (FGD) на тепловых электростанциях. Насосы десульфурзации серии TL(R) в основном используются для круговой транспортировки известняка, извести и гипсовой пульпы на тепловой электростанции. Они также могут быть использованы для транспортировки шлаковой пульпы, содержащей агрессивные твердые частицы, в металлургии, шахте, угольной промышленности, химической промышленности и других отраслях промышленности.



Рабочий диапазон насосов десульфурзации серии TL(R)

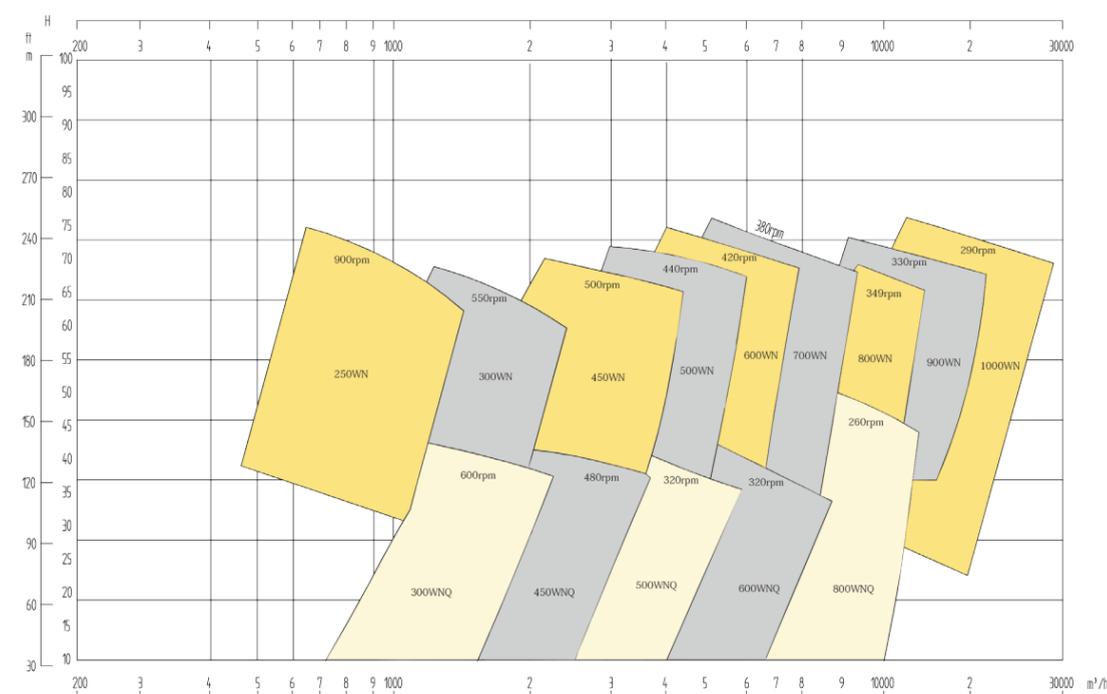
Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	65~900
Расход (m <sup>3</sup> /h)	50 ~18000
Высота подъёма (воды); напор (m)	9~26
Материал, сырьё	MR

Product Parameters	
Pump Size (inch)	65~900
Capacity Range (m <sup>3</sup> /h)	50 ~18000
Head Range (m)	9~26
Material	MR

## 12. ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ WN



Дноуглубительные насосы серии WN - это одноступенчатые односасывающие горизонтальные центробежные насосы. Система дноуглубительных насосов в основном включают в себя головку насоса, редуктор, высокоэластичную муфту и систему мониторинга судовых передаточных устройств. Благодаря своей структуре с хорошими морскими характеристиками, эти насосы обладают превосходными дноуглубительными свойствами, имеют длительный срок службы, высокую эффективность, надежное уплотнение вала, а также имеют значительные комплексные экономические преимущества и т.д. Идеально соответствуют требованиям земснарядов для грязи.



Рабочий диапазон дноуглубительных насосов серии WN

Параметры продукта	
Размер выпускного отверстия насоса (inch)	250~1000
Расход (m <sup>3</sup> /h)	800~25000
Высота подъёма (воды); напор (m)	20~78
Материал, сырьё	M

Product Parameters	
Pump Size (inch)	250~1000
Capacity Range (m <sup>3</sup> /h)	800~25000
Head Range (m)	20~78
Material	M

Менеджер по работе с клиентами  
(Россия и СНГ) Омарова Раисат

+7 936 555 50 00  
+86 186 3302 5033  
raisa@ruitepump.com  
www.pumpruite.com

Shijiazhuang Ruite Pump co., Ltd

+86-311-88067919  
ruit@ruitepump.com  
www.pumpruite.com

