

ЗЕМСНАРЯДНЫЕ НАСОСЫ СЕРИЯ ZN



Алматы (7273)495-231
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
Саранск (8342)22-96-24
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
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(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://zng.nt-rt.ru> || zga@nt-rt.ru

Земснарядные насосы серии ZN



Описание

Центробежные насосы серии ZN имеют широкий проточный канал и одинарный корпус, благодаря чему возможна транспортировка сред с крупными частицами без образования пробок. Мы также сделали толще проточную часть, чтобы предоставить нашим клиентам выбор между центробежными насосами для подачи гравия с толщиной стенки 8" и 10".

Центробежный насос этой серии полностью удовлетворяет требованиям к грязевым насосам дноуглубительных снарядов. Он особенно подходит для дноуглубительных работ на реках, озерах и морях.

Характеристики

- Большой размер всасывающего отверстия позволяет уменьшить допусаемый кавитационный запас (NPSH), а также обеспечить высокую поглотительную способность насоса, увеличить глубину работ, а также повысить эффективность насоса.
- Данный насос оснащен 5 лопастями, что делает его вращение более устойчивым, а также повышает эффективность насоса.
- Рабочее колесо, предохранительная оболочка, подложка и другие детали проточной части сделаны из антифрикционного легированного чугуна, твердость выше 62HRC, что обеспечивает высокую ударопрочность и антиабразивность.
- В процессе добычи песка из-за того, что транспортируемая среда часто содержит большие камни, проточная часть подвергается ударам. Для решения данной проблемы мы можем изменить содержание металлических элементов материала, тем самым повысив его эластичность, что придаст материалу более высокую ударопрочность.
- Корпус и крышка насоса соединены болтами. Это облегчает профилактический ремонт насоса в ограниченном пространстве трюма.

Характеристики насосов 200ZN-500ZN

Данные насосы характеризуются одинарной конструкцией корпуса, односторонним всасыванием и консольной горизонтальной конструкцией. В зависимости от режимов редуктора выделяют два вида конструкций: центробежный насос с опорой и центробежный насос с встроенным редуктором. Способы смазки насоса с опорой включают в себя масляную или жидкую смазку.

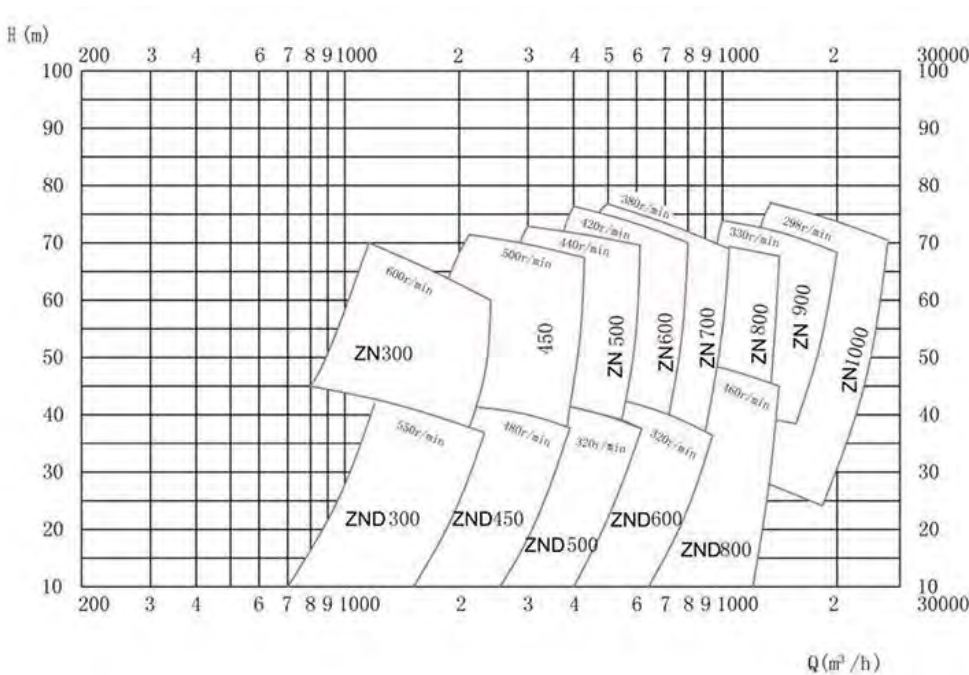
Серия	Объемная скорость потока (м3/ч)	Напор (м)	Скорость вращения (об/мин)	Макс. эффективность (η%)	Кавитационный запас NPSH (м)	Диаметр всасывающего и выходного отверстий (мм)	Макс. диаметр частиц (мм)
200ZN	750-1000	40-65	700-850	70-72	4	200/250	180
250ZN	1100-1300	40-65	500-650	70-74	4	250/350	144
300ZN	2600-3000	40-65	400-550	74-78	4	300/450	200
400ZN	2800-3200	20-40	400-550	74-78	4.5	400/450	205
450ZN	3200-3850	40-67	350-500	76-80	4.5	450/600	220
500ZN	4500-5500	40-65	350-450	78-80	4.8	500/650	230

Характеристики насосов 600ZN-1000ZN

Что касается крупногабаритных насосов, в связи с высокими требованиями клиентов к расстоянию транспортировки некоторые насосы имеют двойной корпус, что позволяет им выдерживать высокое давление. Способ смазки – жидкая смазка.

Серия	Объемная скорость потока (м3/ч)	Напор (м)	Скорость вращения (об/мин)	Макс. эффективность (η%)	NPSH (м)	Диаметр всасывающего и выходного отверстий (мм)	Макс. диаметр гранул (мм)
600ZN	5000-9000	55-80	280-420	84-85	6	600/660	320
700ZN	8000-12000	60-85	280-380	83-85	6	700/760	380
900ZN	12000-19000	50-75	280-330	85-87	6	900/960	420
1000ZN	16000-25000	23-76	181-290	85-87	6	1000/1200	450

Параметры





Алматы (7273)495-231
 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

Россия +7(495)268-04-70

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

Казахстан +7(7172)727-132

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Саранск (8342)22-96-24
 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
 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

Киргизия +996(312)96-26-47

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

<https://zng.nt-rt.ru> || zga@nt-rt.ru