ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ 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 Волоград (8472)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

Киргизия +996(312)96-26-47

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

Тверь (4822)63-31-35

Россия +7(495)268-04-70 **Казахстан** +7(7172)727-132

Высокоэффективные земснарядные насосы серии ZN



Описание

Высокоэффективные земснарядные насосы новой конструкции серии ZN особенно подходят для выемки грунта, засыпки и других операций в реках и озерах. Он полностью соответствует требованиям земснаряда к буровым насосам и состоит из головки насоса, редуктора, высокоэластичной муфты и морской системы контроля трансмиссии.

Обладая преимуществами высокой эффективности, износостойкости, отличной производительности, он разработан для работы с более абразивными шламами с твердыми частицами при дноуглубительных работах в реках, мелиорации песка, взрывоопасных шламов при плавлении металлов, дноуглубительных работ на земснарядах и на реках и других месторождениях.

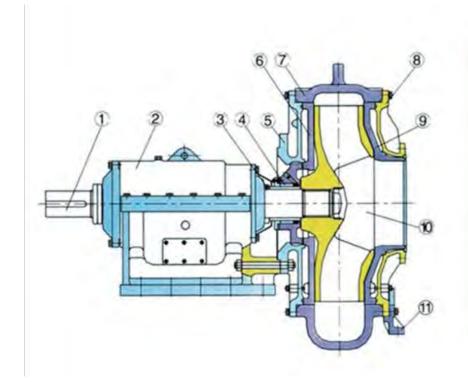
Особенности

- 1. Насос консольный, горизонтальный, центробежный, одноступенчатый, однокорпусный;
- 2. Высокий напор, большая емкость, высокая эффективность, хорошие показатели NPSH;
- 3. Длительный срок службы подшипников, подшипниковый узел с валом большого диаметра и коротким вылетом;
- 4. Износостойкие мокрые части, смачиваемые части изготовлены из никелевых твердых и стойких к истиранию хромистых сплавов. (более 27% хромового сплава);
- 5. Уплотнения вала могут быть сальниковыми или манжетными;
- 6. Разгрузочный патрубок может быть расположен с интервалом 45 градусов по запросу и ориентирован в любых восьми положениях в соответствии с установками и приложениями.

Применение

Высокоэффективный горизонтальный землесосный насос Zidong разработан для тяжелых условий эксплуатации, таких как горнодобывающая промышленность, электроэнергетика, дноуглубительные работы на реке и хвостохранилище, а также для специальных применений, которые используются для непрерывной перекачки абразивного песка и гравия с высокой плотностью.

Конструкция



- 1 Shaft
- 2 Bracket
- 3 Release Collar
- 4 Sealing Assembly
- 5 Adaptor Plate
- 6 Back Liner
- 7 Casing
- 8 Cover
- 9 Throatbush
- 10 Impeller
- 11 Support Plate

Технические характеристики

Таблица рабочих характеристик дноуглубительных насосов ZN							
Модель	Емкость	Голова	Скорость	Эффективность	NPSH	Диаметр выхода / входа	Макс. размер частиц
	(M3 / 4)	Н (м)	n (об / мин)	η (%)	(M)	(MM)	(mm)
ZN250	300-1600	35-80	490-750	70-74	4	250/350	144
ZN300	1800–3000	40-65	425-550	74-78	4	300/450	241
ZN350	2600-3000	40-65	400–550	74-78	4.5	350/450	205
ZN400	2800-3200	20-40	400–550	74-78	4.5	400/450	200
ZN450	3200-3850	40-67	350-500	76-80	4.5	450/600	254
ZN500	4500-5500	40-65	350-450	78-80	4.8	500/650	250
ZN600	5000-9500	55-80	280-420	84-85	6	600/660	280
ZN700	8000– 12000	60-85	280–380	83-85	6	700/760	300
ZN800	10000- 15000	60-70	260–360	79-80	6	800/850	320
ZN900	12000- 19000	50-75	280-330	85-87	6	900/960	340
ZN1000	16000- 25000	23-76	181–290	85-87	6	1000/1200	350



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 Волоград (8472)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 Калиград (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

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

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тюмень (3452)66-21-18

Тула (4872)33-79-87

Тольятти (8482)63-91-07

Россия +7(495)268-04-70 Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47