

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 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
 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
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны(8552)205341

Нижний Новгород(831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 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

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов tmp@nt-rt.ru <http://tpm.nt-rt.ru/>

Насос поршневой цементирувочный НПЦ-32 (аналог 9Т, 9ТМ, НЦ-320)

Применяется для комплектации передвижных и стационарных насосных агрегатов, предназначенных для нагнетания цементирувочных, глинистых и других промывочно-продавочных растворов в нефтяные, газовые и прочие скважины в процессе их бурения или ремонта.

Конструкция разработана на базе насоса 9Т с применением модифицированной глобоидной передачи, обладающей повышенной нагрузочной способностью, долговечностью, надёжностью. Гидравлическая коробка сварной конструкции из низколегированной стали проходит гидростатические испытания при давлении 60 МПа, что позволяет использовать насос на давлении до 40 МПа. Высокая точность изготовления деталей и узлов обеспечивает их полную взаимозаменяемость, что позволяет производить качественный ремонт и сервисное обслуживание насосов как на предприятии-изготовителе, так и у заказчика.

Насос надёжен в работе. Средний срок службы - 8 лет.
 Полная взаимозаменяемость при ремонте насосов 9Т.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА ЦЕМЕНТИРОВОЧНОГО НПЦ-32 (аналога насосов 9Т, 9ТМ, НЦ-320)

	Наименование параметра	Значение параметра
1.	Мощность полезная, кВт	108
2.	Ход поршня, мм	250
3.	Число двойных ходов поршня в минуту	
	минимальное	30

	максимальное	133
4.	Передаточное отношение	20,5
5.	Давление на входе, МПа, не более	0,5
6.	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2400x1050x2060
7.	Масса, кг	2850

РЕЖИМЫ РАБОТЫ НАСОСА ЦЕМЕНТИРОВОЧНОГО НПЦ-32

Число двойных ходов поршня в минуту (частота вращения трансмиссионного вала, об/мин)	Диаметр поршня, мм	Наибольшее давление нагнетания, МПа (кгс/см ²)	Подача идеальная, дм ³ /с (л/с)
30	90	40 (400)*	2,7
	100	32 (320)*	3,4
	115	23 (230)*	4,7
	127	18,5 (185)*	5,8
133	90	9,5 (95)	11,4
	100	7,5 (75)	14,4
	115	5,5 (55)	19,6
	127	4,5 (45)	24

* - предельно допустимые значения давления нагнетания при соответствующем диаметре поршня, при которых насос может работать непрерывно непродолжительное время. Продолжительность работы насоса на любом режиме ограничивается температурой нагрева масла в картере привода насоса.

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 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
 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
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны(8552)205341

Нижний Новгород(831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 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

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов tmp@nt-rt.ru <http://tpm.nt-rt.ru/>