

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)384-55-81
 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 tpp@nt-rt.ru <http://tpp.nt-rt.ru/>

Установка насосная УНБ-125х700

Предназначена для нагнетания различных технологических сред, в том числе цементировочных и промывочно-продавочных растворов в нефтяные, газовые и прочие скважины в процессе их бурения и ремонта. А также смеси ингибированных кислот от внешней емкости, при соляно-кислотных обработках.

Установка изготовлена на базе кислотного насоса ЗПН-32, привод которого осуществляется от мест отбора мощности шасси карданной передачей через цилиндрический редуктор или двухступенчатую коробку передач.

Установка может быть изготовлена на базе шасси КамАЗ-43118, Урал-4320, КрАЗ-63221, КрАЗ-65101.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТАНОВКИ НАСОСНОЙ УНБ-125х700

	Наименование параметра	Значение параметра	
1.	Шасси	КамАЗ-43118, Урал-4320, КрАЗ-63221, КрАЗ-65101	
2.	Мощность полезная	125 кВт	
3.	Насос высокого давления		
	тип	ЗПН-32	
	наибольшее давление нагнетания	70 МПа	
	наибольшая подача	46 м³/ч	
	диаметр поршня	80, 100, 125 мм	
4.	Объем мерного бака	6 м³	
5.	Водоподающий блок		
	тип двигателя	ЗМЗ-511	Д-144

	число оборотов двигателя, мин ⁻¹	3000	2000
	тип центробежного насоса	ЦНС-60-132	ЦНС-38-154
	подача	60 м ³ /ч	23 м ³ /ч
	давление	1,3 МПа	0,8 МПа
6.	Трансмиссия		
	тип	редуктор	коробка передач 4КПМ
	передаточное число	2,45	3,16 (I ступень) 2,27 (II ступень)
7.	Манифольд (условный проход трубопроводов)		
	приемного	100 мм	
	нагнетательного	50 мм	
8.	Габаритные размеры (ДхШхВ)*	9200x2500x3650 мм	
9.	Масса*	15 660 кг	

* габаритные размеры указаны для установки насосной на шасси КамАЗ-43118

РЕЖИМЫ РАБОТЫ НАСОСА ТРЕХПЛУНЖЕРНОГО ЗПН-32

Число ходов плунжеров в минуту (частота вращения коренного эксцентрикового) вала, об/мин)	Диаметр поршня, мм	Наибольшее давление нагнетания, МПа (кгс/см ²)	Подача идеальная, дм ³ /с (л/с)
42	80	70 (700)*	1,32
	100	50 (500)*	2,1
	125	32 (320)*	3,22
167	80	20 (200)	5,24
	100	13 (130)	8,2
	125	8 (80)	12,8

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/>