

Насос НП 100



Мощность: 15 кВт

Подача: 20-60 м3/ч

Назначением данного оборудования является перекачивание жидкостей, которые могут быть как химически активными, так и нейтральными. Концентрация твердых частиц в составе смесей должна соответствовать требованиям к рабочей среде. Нужно данное устройство? Заказывайте его у нас!

Технические характеристики

Тип насоса	Подача, м³/ч	Предельное давление, МПа	Мощность, кВт	Внутр. D шланга, мм	Скорость вращения ротора, об/мин	Габариты, мм	Масса, кг
НП100-20/15	20,0	150	15	100,0	17	2070x1500x1610	2450
НП100-30/8	30,0	80	15	100,0	26	2000x1500x1610	2400
НП100-45/5	45,0	50	15	100,0	37	2000x1500x1610	2400
НП100-60/3	60,0	30	15	100,0	53	2000x1500x1610	2400

Для насосов с втулками из полипропилена предельное давление до 0,6 МПа

Напряжение питания 380 В

Тип насоса	Подача	Предельное давление нагнетания	Вакууметрическая высота всасывания	Скорость Ротора	Параметры привода					
					Электродвигатель			Редуктор		Передаточное число клиноременной передачи
					Тип	Мощность	Скорость якоря	Тип	Передаточное число	
	м³/час	МПа	м вод. ст.	об./мин	-	кВт	об./мин	-	-	-
НП-100	60*	0,3	9	53	АИР160S4 (АИМ160S4)	15	1500	1Ц2У-250	40	0,7
	45*	0,5		37						1
	30*	0,8		26						1,42
	20*	1,5		17	АИР160М6 (АИМ160М6)		1000			1,42

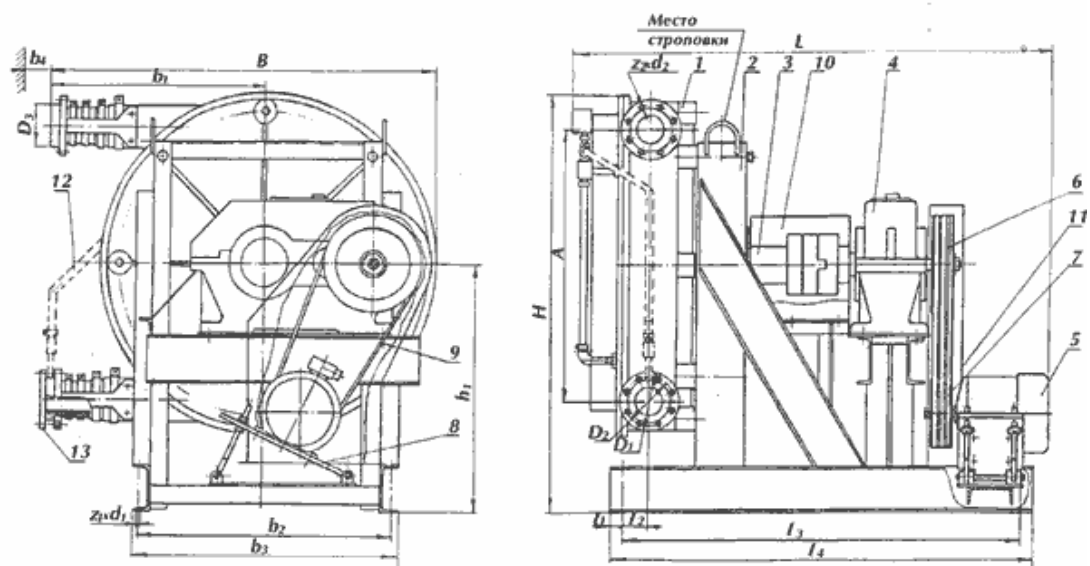
Примечание:

- 1.Предельное давление нагнетания – максимально допустимое давление на выходе из насоса.
- 2.Рабочее давление нагнетания определяется гидравлическим сопротивлением линии нагнетания.
- 3.Электродвигателями, указанными в скобках, комплектуются насосные агрегаты во взрывозащищенном исполнении.
- 4.Допускается замена, указанных в таблице электродвигателей, на электродвигатели других типов с аналогичными техническими характеристиками.
- 5.Насосные агрегаты с подачей, отмеченной значком *), более предпочтительны.
- 6.Допускается замена пары электродвигатель-редуктор с сохранением скорости вращения ротора.

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Схема



1.Насос 2.Рама 3.Муфта 4.Редуктор шланнарический двухступенчатый
5.Электродвигатель асинхронный 6.Шкив веломый 7.Шкив велуший 8.Натяжная
плошадка 9.Ремень клиновидный 10.Кожух 11.Кожух 12.Система вакуумирования
13.Фланец ответный.

Размеры шлангов

Тип насоса	Размеры шланга			Объем смазывающей жидкости
	Диаметр		Длина	
	внутренний	наружный		
	мм	мм		
НП-100	100	144	3225	л 50

- Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
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
- 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
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
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93
- Киргизия (996)312-96-26-47
Казахстан (772)734-952-31
Таджикистан (992)427-82-92-69