

**А**лматы (7273)495-231  
**А**нгарск (3955)60-70-56  
**А**рхангельск (8182)63-90-72  
**А**страхань (8512)99-46-04  
**Б**арнаул (3852)73-04-60  
**Б**елгород (4722)40-23-64  
**Б**лаговещенск (4162)22-76-07  
**Б**рянск (4832)59-03-52  
**В**ладивосток (423)249-28-31  
**В**ладикавказ (8672)28-90-48  
**В**ладимир (4922)49-43-18  
**В**олгоград (844)278-03-48  
**В**ологда (8172)26-41-59  
**В**оронеж (473)204-51-73  
**Е**катеринбург (343)384-55-89

**И**ваново (4932)77-34-06  
**И**жевск (3412)26-03-58  
**И**ркутск (395)279-98-46  
**К**азань (843)206-01-48  
**К**алининград (4012)72-03-81  
**К**алуга (4842)92-23-67  
**К**емерово (3842)65-04-62  
**К**иров (8332)68-02-04  
**К**оломна (4966)23-41-49  
**К**острома (4942)77-07-48  
**К**раснодар (861)203-40-90  
**К**расноярск (391)204-63-61  
**К**урск (4712)77-13-04  
**К**урган (3522)50-90-47  
**Л**ипецк (4742)52-20-81

**М**агнитогорск (3519)55-03-13  
**М**осква (495)268-04-70  
**М**урманск (8152)59-64-93  
**Н**абережные Челны (8552)20-53-41  
**Н**ижний Новгород (831)429-08-12  
**Н**овокузнецк (3843)20-46-81  
**Н**оябрьск (3496)41-32-12  
**Н**овосибирск (383)227-86-73  
**О**мск (3812)21-46-40  
**О**рел (4862)44-53-42  
**О**ренбург (3532)37-68-04  
**П**енза (8412)22-31-16  
**П**етрозаводск (8142)55-98-37  
**П**сков (8112)59-10-37  
**П**ермь (342)205-81-47

**Р**остов-на-Дону (863)308-18-15  
**Р**язань (4912)46-61-64  
**С**амара (846)206-03-16  
**С**анкт-Петербург (812)309-46-40  
**С**аратов (845)249-38-78  
**С**евастополь (8692)22-31-93  
**С**аранск (8342)22-96-24  
**С**имферополь (3652)67-13-56  
**С**моленск (4812)29-41-54  
**С**очи (862)225-72-31  
**С**таврополь (8652)20-65-13  
**С**ургут (3462)77-98-35  
**С**ыктывкар (8212)25-95-17  
**Т**амбов (4752)50-40-97  
**Т**верь (4822)63-31-35

**Т**ольятти (8482)63-91-07  
**Т**омск (3822)98-41-53  
**Т**ула (4872)33-79-87  
**Т**юмень (3452)66-21-18  
**У**льяновск (8422)24-23-59  
**У**лан-Удэ (3012)59-97-51  
**У**фа (347)229-48-12  
**Х**абаровск (4212)92-98-04  
**Ч**ебоксары (8352)28-53-07  
**Ч**елябинск (351)202-03-61  
**Ч**ереповец (8202)49-02-64  
**Ч**ита (3022)38-34-83  
**Я**кутск (4112)23-90-97  
**Я**рославль (4852)69-52-93

**Россия** +7(495)268-04-70

**Казахстан** +7(7172)727-132

**Киргизия** +996(312)96-26-47

<https://alarko.nt-rt.ru> || [aou@nt-rt.ru](mailto:aou@nt-rt.ru)

# Технические характеристики на многоступенчатый ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС DIAMOND PSRM

# Многоступенчатый центробежный насос для бытового применения

## ПРАКТИЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

- ✓ Простое подключение за счет наличия специальной соединительной коробки
- ✓ Очень легкий вес: 15 ... 29 кг.
- ✓ Компактная конструкция: длина: 47,5 ... 59 см
- ✓ Дополнительные разъемы для контроллера.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- ✓ Высота всаса до 9 метров из открытых колодцев и баков запаса.
- ✓ Для полива в садах и теплицах.
- ✓ Для бытового и промышленного применения.

## ВЫСОКИЙ КПД И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

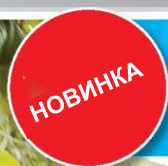
- ✓ 2 типа с расходом от 0,3 до 1,6 м<sup>3</sup>/ч.
- ✓ Напор насоса от 22 до 54 м.в.ст.
- ✓ Графитовое/керамическое механическое уплотнение.

## ОТЛИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА

- ✓ Корпус насоса выполнен из чугуна/нержавеющей стали, направляющий аппарат – из полифениленоксида Noryl, корпус двигателя – из алюминия, вентилятор – из нержавеющей стали.

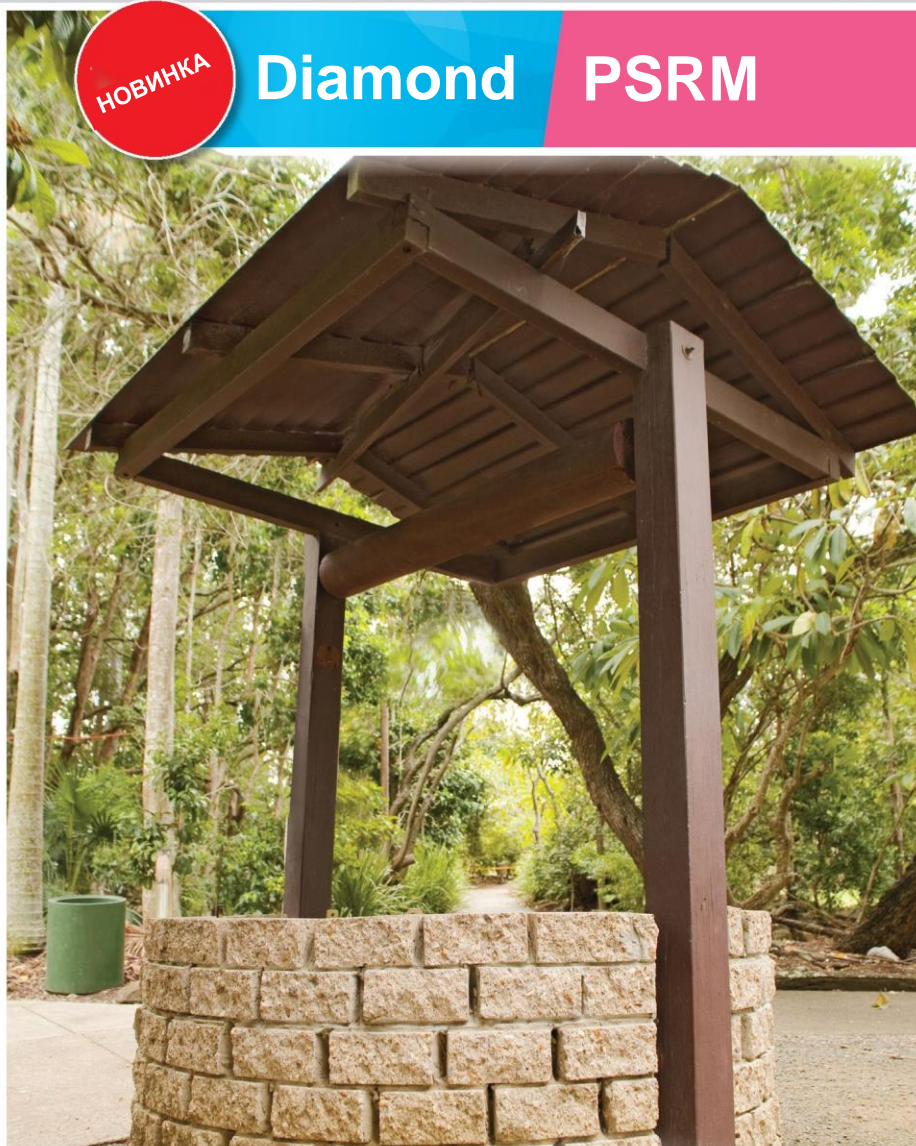
## ОТЛИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЯ

- ✓ Напряжение питания 230 В, одна фаза, 50 Гц.
- ✓ Мощность двигателя 1 - 2 л.с.
- ✓ Асинхронный, 2 полюса.
- ✓ IP 44 / Класс изоляции F.
- ✓ Подходит для непрерывной работы.



Diamond

PSRM



# Многоступенчатый ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС DIAMOND PSRM для бытового применения

Полив и орошение используются в садах, на туристических объектах, в системах подачи чистой воды под давлением из цистерн и баков запаса ...

Схема применения



Зависимость напора (H) от расхода насоса (Q)

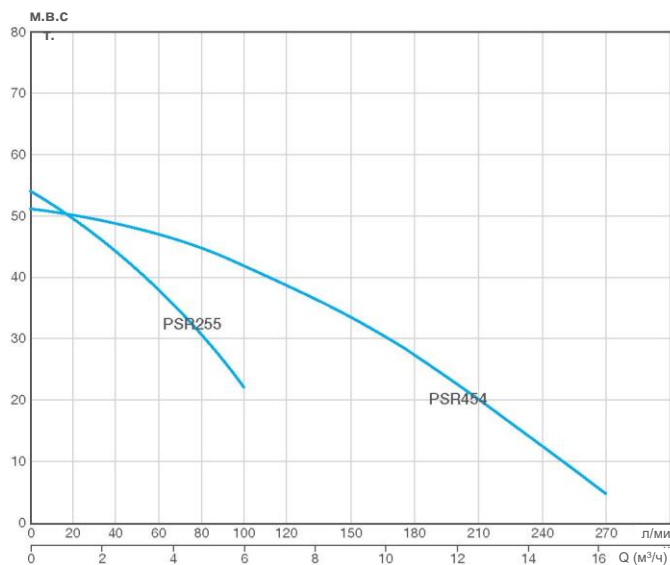
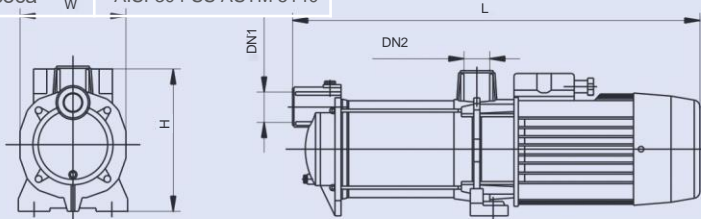


ТАБЛИЦА ЗАПЧАСТЕЙ И МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ НАСОСОВ СЕРИИ PSRM

Название детали	Материал
Корпус насоса	Нержавеющая сталь/литье
Направляющий аппарат	Полифениленоксид Noryl
Крыльчатка	НЕРЖ. СТАЛЬ AISI 304
Корпус двигателя	Алюминий
Механическое уплотнение	График / керамика
Вал насоса	AISI 304 SS ASTM 5140



РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

ALARKO DIAMOND	Количество ступеней	Мощность двигателя, л.с	Общая длина (H), мм	Общая ширина (L), мм	Общая масса, кг	Диаметр на выходе насоса (DN)	Производительность										
							м³/ч	0	1,2	2,4	3,4	4,8	7,2	10,8	12,6	14,4	16,2
PSRM 255	5	1,5	475	138	15	1"	л/мин	0	20	40	60	80	120	180	210	240	270
							Hm (м.в.ст.)	54	49	44	38	31	21	-	-	-	-
PSRM 454	4	3	580	179	29	1 1/2"	Hm (м.в.ст.)	51	50	49	47	45	40	28	21	13	5

Производитель сохраняет за собой право на изменение любых характеристик изделия

**ALARKO**



EN\_AC\_0622

**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  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**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://alarko.nt-rt.ru> || [aou@nt-rt.ru](mailto:aou@nt-rt.ru)