



Самовсасывающие насосы для бассейнов



MADE IN ITALY





Самовсасывающие насосы для бассейнов



Бытовой
Бассейны



Общественные
Бассейны



Самовсасывающие электрические насосы со встроенным фильтром предварительной очистки в корпусе насоса. Рекомендуются для рециркуляции воды в малых и средних плавательных бассейнах до 180 м³.

- ✳ Особо прочные и устойчивые к коррозии электронасосы, Изготовлен из высококачественных и толстых компонентов, обеспечивающих долгий срок службы и бесшумную работу.
- ✳ Высокая скорость потока при низком потреблении энергии.
- ✳ Предварительный фильтр в комплекте с прозрачной крышкой для облегчения визуального осмотра, барашковые гайки для быстрого открывания без дополнительных инструментов, очень большая корзина фильтра для уменьшения частоты операций очистки.

- ✳ Специальная антикоррозийная пластиковая основа, обеспечивающая стабильность опора для насоса и трубопроводов.
- ✳ Двойная изоляция между гидравлическими частями и электрическими частями.
Не допускайте контакта вала насоса / двигателя с водой для обеспечения максимальной безопасности.
- ✳ Высокая термостойкость, химическая и солевая коррозии
- ✳ Соединительная арматура с портами с резьбой 2 "GAS ISO228 / 1. Винты из AISI 316.

ДИАПАЗОН РАБОТЫ

- Расход до **700 л / мин** (42 м³/ч)
- Напор до **21м**

ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

- Манометрическая высота всасывания до **4м (HS)**
- Температура жидкости до **+40 ° C**
- Температура окружающей среды до **+50 ° C**
- Максимум. рабочее давление в корпусе насоса **2,5 бар**
- Непрерывное обслуживание **S1**

УСТАНОВКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Вода для плавательных бассейнов (**pH 6,5 - 8,4**).

Установка должна производиться в проветриваемых помещениях и защищенных от непогоды с достаточным пространством для обслуживания.

ПАТЕНТЫ - ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ - МОДЕЛИ

- **MAGNIFICA®** Зарегистрированный товарный знак № 018159079
- Зарегистрированный европейский дизайн № 007671839

ДОСТУПНЫЕ ОПЦИИ ПО ЗАПРОСУ

- Другие напряжения или частоты при **60 Гц**
- Плавное соединение **63мм**
- Плавное соединение **2 "BS**
- Резьбовое соединение **2 "NPT**

ГАРАНТИЯ

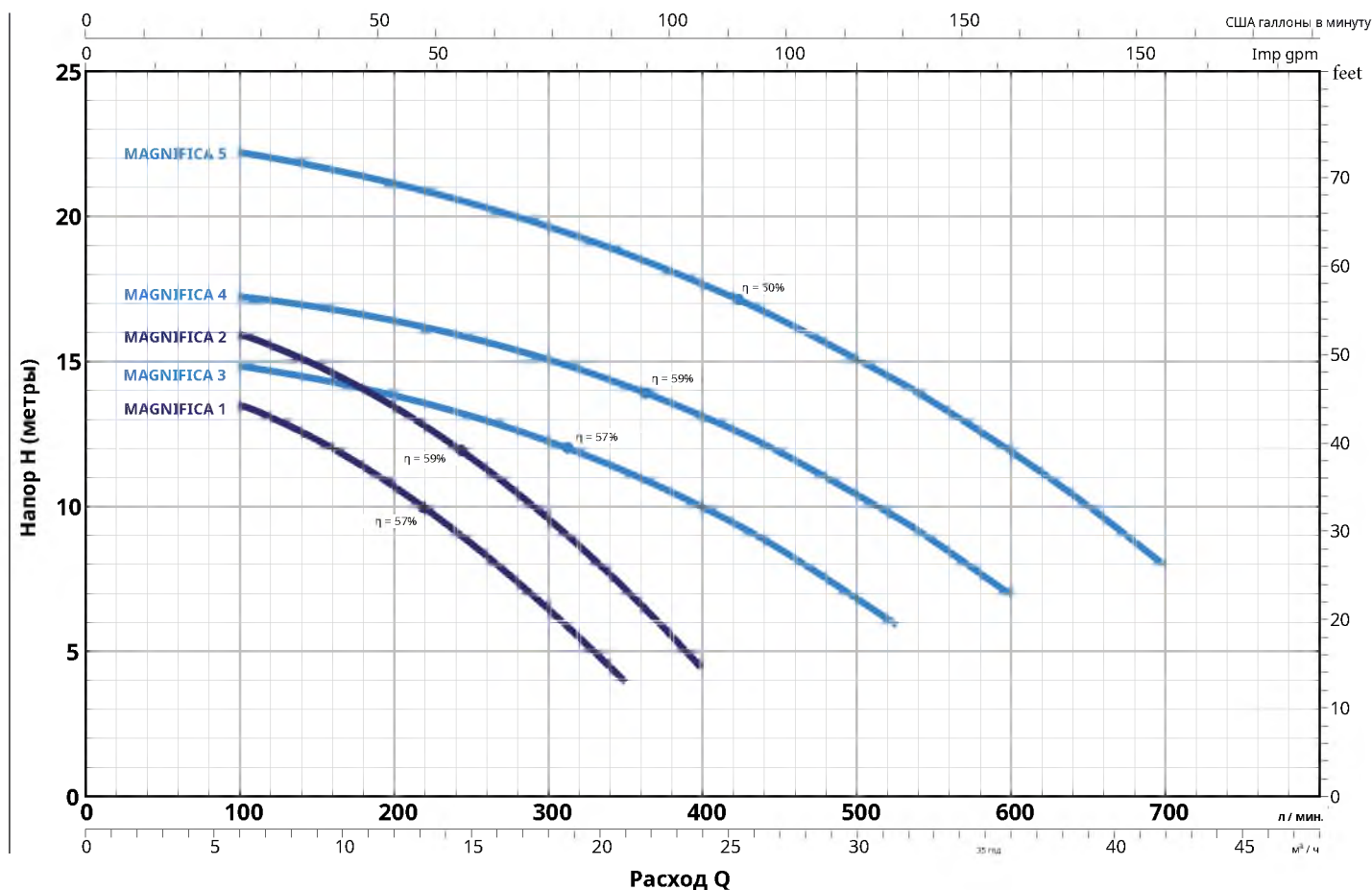
2 года в соответствии с нашими общими условиями продажи



Самовсасывающие насосы для бассейнов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц $n = 2900$ об/мин $HS = 0$ м



ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)			Q													
Однофазный	Трехфазный	кВт	HP	▲		м³/ч	0	6.0	9.0	12	15	18	21 год	24	30	36	42	
						л / мин	0	100	150	200	250	300	350	400	500	600	700	
MAGNIFICA 1 м	MAGNIFICA 1	0,55	0,75	IE3	H метра		14,5	13,5	12,3	10,7	8,8	6,5	4					
MAGNIFICA 2 м	MAGNIFICA 2	0,75	1				17	16	14,9	13,5	11,8	9,7	7,3	4,5				
MAGNIFICA 3 м	MAGNIFICA 3	1.1	1.5				15.5	14,9	14,4	13,9	13,2	12,3	11,3	10	6			
MAGNIFICA 4 м	MAGNIFICA 4	1.5	2				17,7	17,3	16,9	16,4	15,8	15,1	14,2	13,1	9,6	7		
-	MAGNIFICA 5	2.2	3				23	22,2	21,8	21,2	20,5	19,7	18,8	17,7	14,4	11,9	8	

Q = Скорость потока H = Общий манометрический напор

HS = Высота всасывания

▲ Класс эффективности трехфазного двигателя (IEC 60034-30-1)

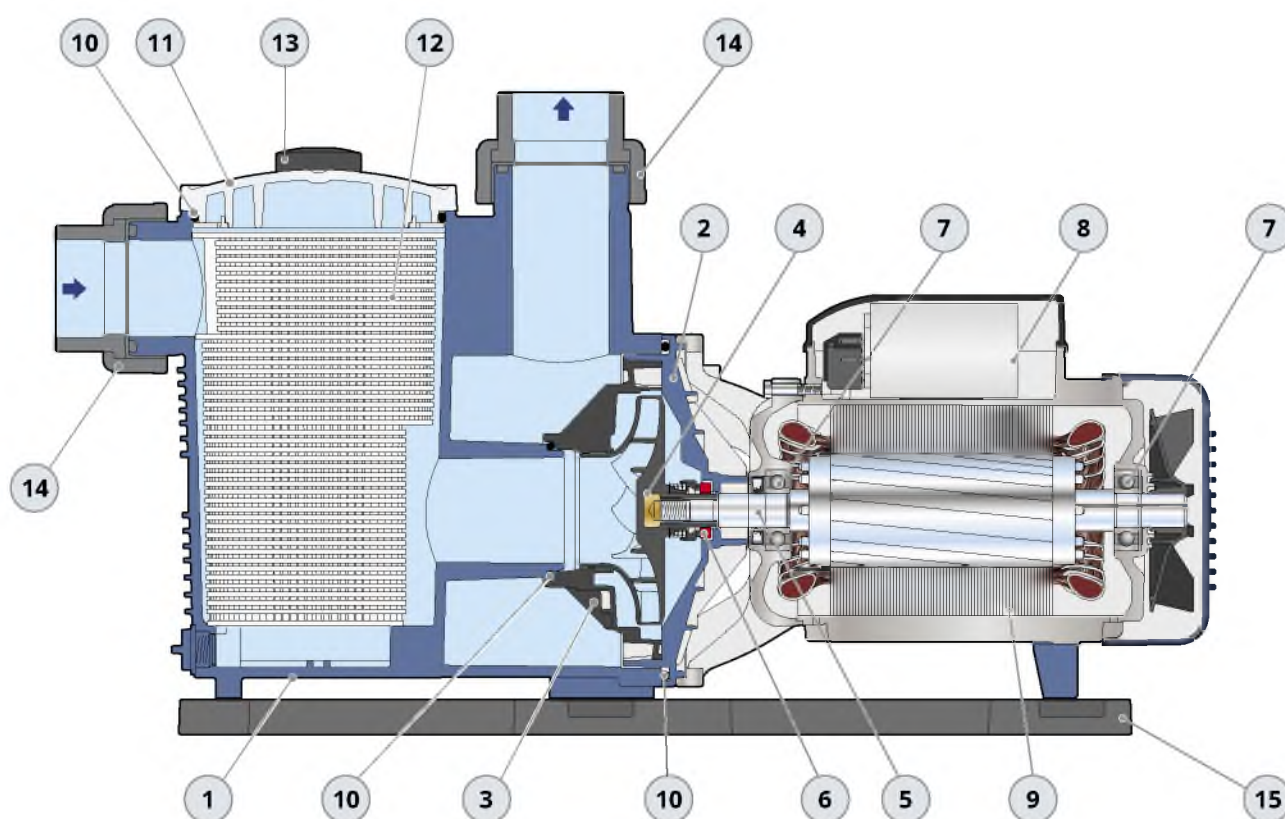
Допуск характеристических кривых в компл. соответствие EN ISO 9906 класс 3B.

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

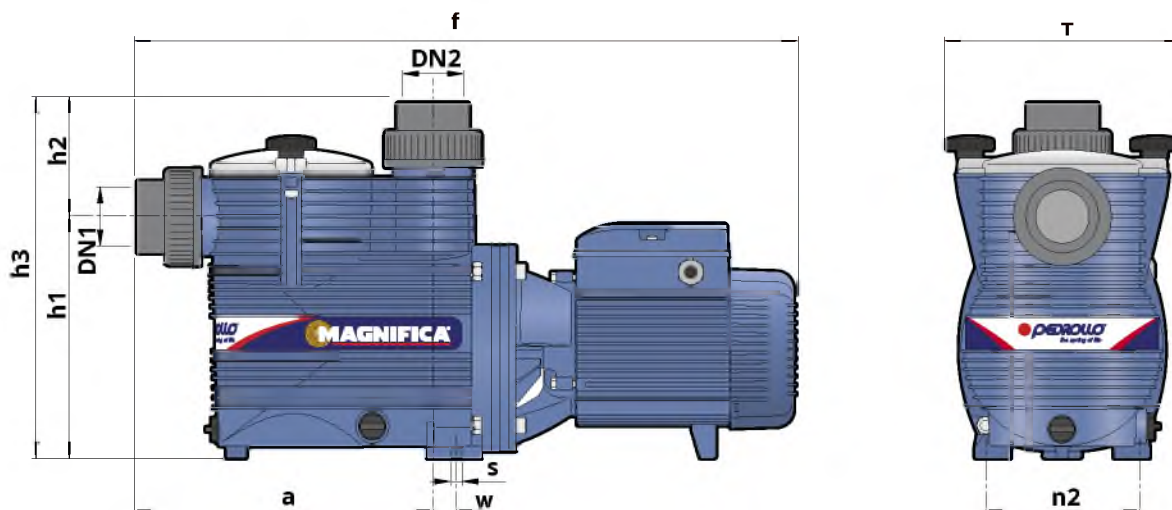


ПОЗ. КОМПОНЕНТ
КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	КОРПУС НАСОСА	Полипропилен, армированный стекловолокном, с отверстиями с резьбой в соответствии с ISO 228/1					
2	ВСТАВКА УПЛОТНЕНИЯ ДВЕРИ	Полипропилен, армированный стекловолокном					
3	ДИФфузор	Норил					
4	РАБОЧЕЕ КОЛЕСО	Норил					
5	ВАЛ ДВИГАТЕЛЯ	Нержавеющая сталь AISI 431					
6	МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ	Насос	Тюлень	Вал	Материалы		
		Модель	Модель	Диаметр	Стационарное кольцо	Вращающееся кольцо	Эластомер
		MAGNIFICA 1-2	AR-17	Ø 17	Керамика	Графитовый	NBR
		MAGNIFICA 3-4-5	AR-20R	Ø 20	Керамика	Графитовый	NBR
7	ПОДШИПНИКИ	Насос	Модель				
		MAGNIFICA 1-2	6203 2PC / 6203 2PC				
		MAGNIFICA 3-4-5	6204 2PC / 6204 2PC				
8	КОНДЕНСАТОР	Насос	Емкость				
		Отдельная фаза	(230 В или 240 В)				
		MAGNIFICA - 1 м	20	мкФ - 450 В			
		MAGNIFICA - 2 м	20	мкФ - 450 В			
		MAGNIFICA - 3м	31,5	мкФ - 450 В			
		MAGNIFICA - 4 м	45	мкФ - 450 В			
9	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	MAGNIFICAм: однофазный 230 В - 50 Гц с защитой от тепловой перегрузки, встроенной в обмотку MAGNIFICA т: трехфазный 230/400 В - 50 Гц. ⇒Трехфазные насосы оснащены высокопроизводительными двигателями класса IE3 (IEC 60034-30-1). - Изоляция: класс F - Защита: IP 55					
10	ИЛИ ЖЕ	NBR					
11	ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ КУЗОВА	Поликарбонат					
12	ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ФИЛЬТР	Полипропилен					
13	РУЧКА ЗАКРЫТИЯ	Нейлон					
14	СОЕДИНЕНИЯ	PVC-U					
15	БАЗА	Полипропилен					

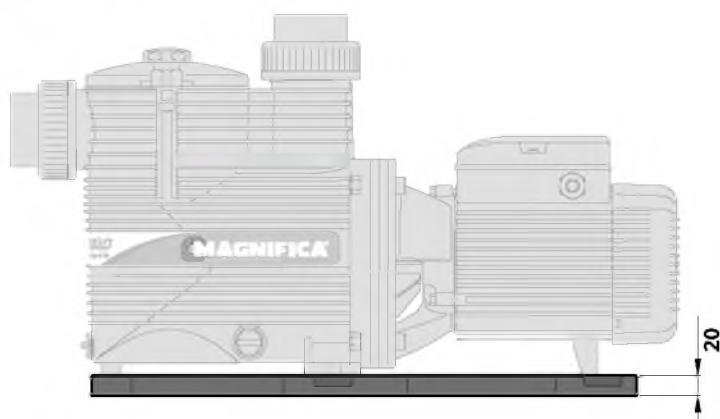


РАЗМЕРЫ И ВЕС

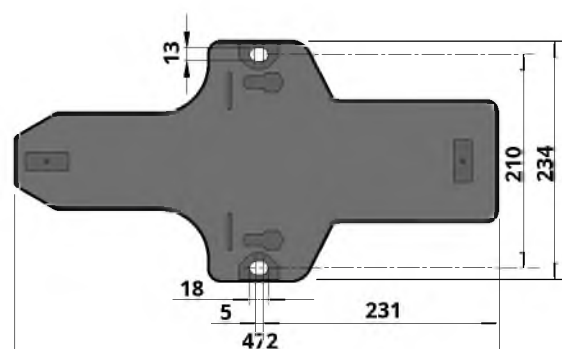


ТИП		ПОТРУБКИ		РАЗМЕРЫ мм									кг	
Однофазный	Трехфазный	DN1	DN2	a	f	h1	h2	h3	n2	w	s	T	1 ~	3 ~
MAGNIFICA - 1 м	MAGNIFICA - 1T	2"	2"	294	583	240	113	353	155	4,3	10,5	235	14,0	13,9
MAGNIFICA - 2 м	MAGNIFICA - 2T			294	657	240	113	353	155	15,8	10,5	235	14,9	14,8
MAGNIFICA - 3 м	MAGNIFICA - 3T												19,4	19,3
MAGNIFICA - 4 м	MAGNIFICA - 4T												20,4	20,4
-	MAGNIFICA - 5T				677								-	23,1

ОСНОВАНИЕ (мм)



MAGNIFICA 3-4-5



MAGNIFICA 1-2

ПОГЛОЩЕНИЕ И КОНДЕНСАТОРЫ

МОДЕЛЬ	НАПРЯЖЕНИЕ	
	230 В	240 В
Однофазные		
MAGNIFICA - 1 м	4,2 А	4,0 А
MAGNIFICA - 2 м	5,6 А	5,4 А
MAGNIFICA - 3 м	8,2 А	7,9 А
MAGNIFICA - 4 м	10,4 А	10 А

МОДЕЛЬ	НАПРЯЖЕНИЕ					
	230 В	400 В	690 В	240 В	415 В	720 В
Трехфазный						
MAGNIFICA - 1Т	2,8 А	1,6 А	0,9 А	2,7 А	1,5 А	0,9 А
MAGNIFICA - 2Т	3,6 А	2,1 А	1,2 А	3,5 А	2,0 А	1,2 А
MAGNIFICA - 3Т	6,2 А	3,6 А	2,1 А	5,9 А	3,5 А	2,0 А
MAGNIFICA - 4Т	7,8 А	4,5 А	2,6 А	7,5 А	4,3 А	2,5 А
MAGNIFICA - 5Т	8,7 А	5,0 А	2,9 А	8,3 А	4,8 А	2,8 А

МОДЕЛЬ	ЕМКОСТЬ КОНДЕНСАТОРЫ
	(230 В или 240 В)
Однофазные	
MAGNIFICA - 1 м	20 мкФ - 450 В
MAGNIFICA - 2 м	20 мкФ - 450 В
MAGNIFICA - 3 м	31,5 мкФ - 450 В
MAGNIFICA - 4 м	45 мкФ - 450 В

