

# SWS - SWT

## ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



Центробежные самовсасывающие электронасосы для бассейнов



SWS



SWT

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Системы фильтрации для частных и общественных бассейнов

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Встроенный предварительный фильтр большого размера
- Двигатель, полностью изолированный от воды
- Прозрачная крышка предварительного фильтра для простой проверки и обслуживания
- Простой монтаж

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ НАСОСА

- Максимальная температура жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Перекачиваемая жидкость: чистая или незначительно загрязненная вода, вода, содержащая хлор и вещества для бассейнов
- Соединения для SWS (2 альтернативных)
  - Резьбовое мама 1 1/2"
  - Соединение трубы из ПВХ Ø50 мм на клею
- Соединение для SWT: резьбовое мама 2"

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВИГАТЕЛЯ

- Асинхронный 2-полюсный двигатель самовентилируемый
- Класс изоляции F
- Однофазное напряжение 230 В 50 Гц, трехфазное напряжение 230/400 В 50 Гц (только SWT)

### МАТЕРИАЛЫ

- Корпус насоса, кольцо уплотнения и диффузор из полипропилена, упроченного стекловолокном и устойчивого к химическим веществам
- Рабочее колесо из Noryl
- Торцевое уплотнение из графита/керамики
- Вал из AISI 316
- Крышка предварительного фильтра из прозрачного поликарбоната
- Основание из алюминия
- Болты из AISI 304

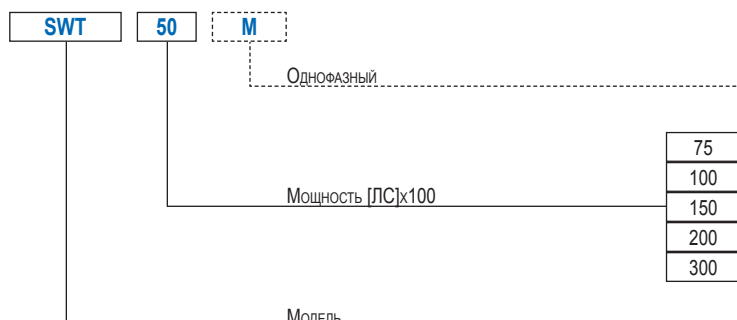
### БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ

- 1EP
- 1EPBH

### КОДИРОВКА SWS



### КОДИРОВКА SWT

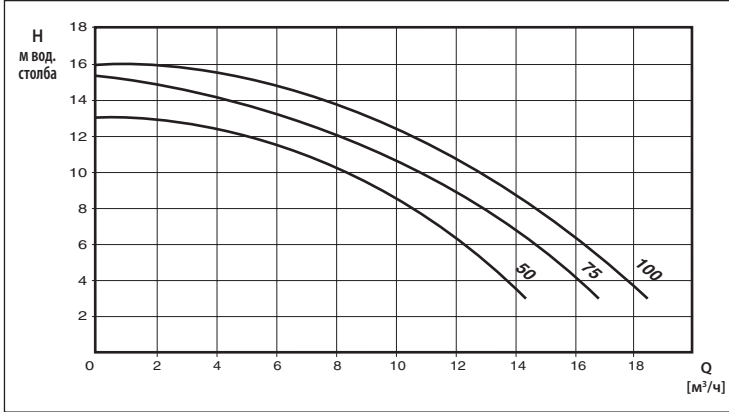


Информация о продукте и его характеристиках, а также о его применении, может измениться без предварительного уведомления.

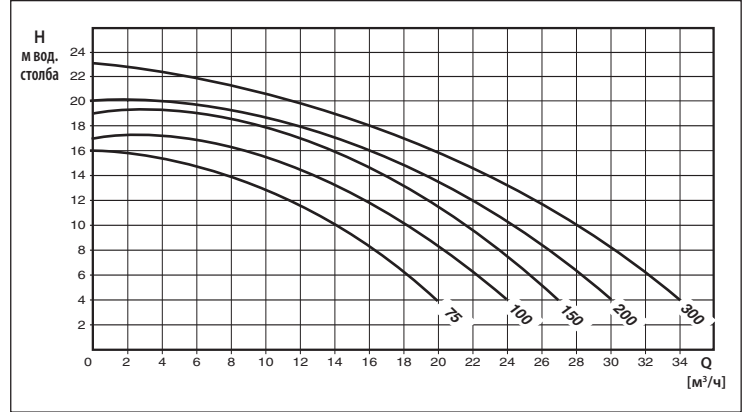
# SWS - SWT

## ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

**КРИВЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК SWS**  
(согласно ISO 9906, Приложение А)



**КРИВЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК SWT**  
(согласно ISO 9906, Приложение А)



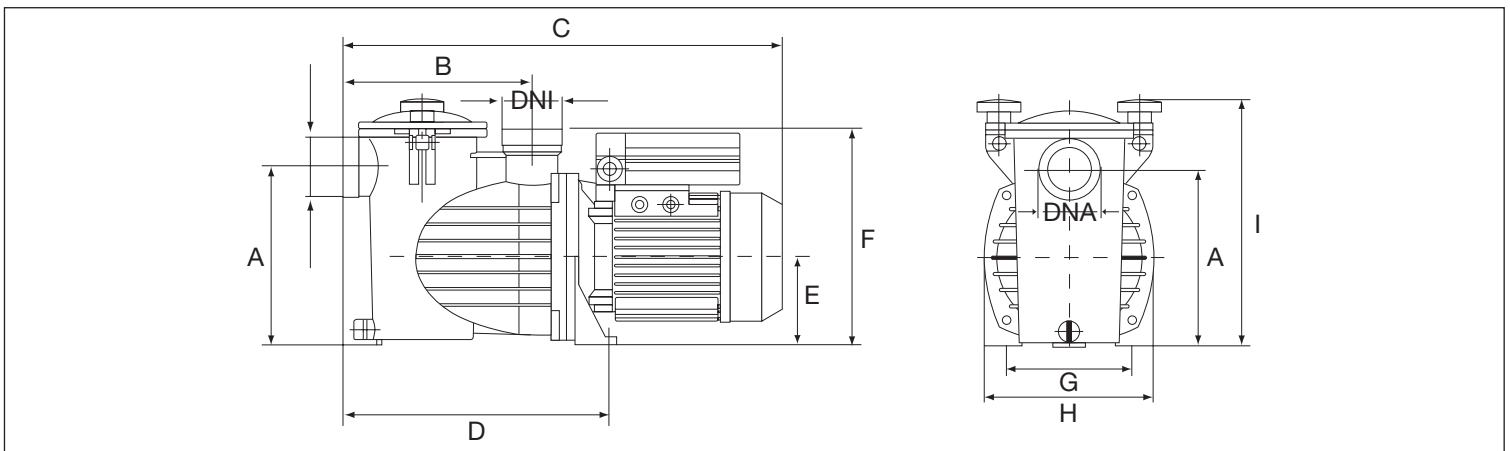
**ТАБЛИЦА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК SWS**

Модель Однофазный 230 В	P <sub>2</sub>		H=Напор [м]									
	[ЛС]	[кВт]	4	6	8	10	11	12	13	14	15	
			Q = Расход [м³/час]									
SWS 50 M	0,5	0,33	14,0	12,0	10,0	7,0	6,5	5,0	-	-	-	
SWS 75 M	0,75	0,55	16,0	15,0	12,5	10,0	9,3	8,0	6,6	4,2	2,0	
SWS 100 M	1	0,75	18,0	16,0	15,3	13,0	12,1	10,5	9,7	7,6	6,0	

**ТАБЛИЦА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК SWT**

Модель Однофазный 230 В	Модель Трехфазный 230/400 В	P <sub>2</sub>		H=Напор [м]									
		[ЛС]	[кВт]	4	6	8	10	12	14	16	18	20	
				Q = Расход [м³/час]									
SWT 75 M	SWT 75	0,75	0,55	19,5	18,0	15,7	13,5	10,8	7,9	-	-	-	
SWT 100 M	SWT 100	1	0,75	23,2	21,1	19,7	18,0	15,0	12,3	8,7	-	-	
SWT 150 M	SWT 150	1,5	1,1	27,0	25,0	23,0	21,0	19,0	17,0	14,0	10,0	-	
SWT 200 M	SWT 200	2	1,5	30,0	28,0	26,0	24,0	21,0	18,0	14,0	12,0	-	
SWT 300 M	SWT 300	3	2,2	34,0	32,0	30,0	29,0	27,0	23,0	20,0	15,0	12,0	

**РАЗМЕРЫ SWS**



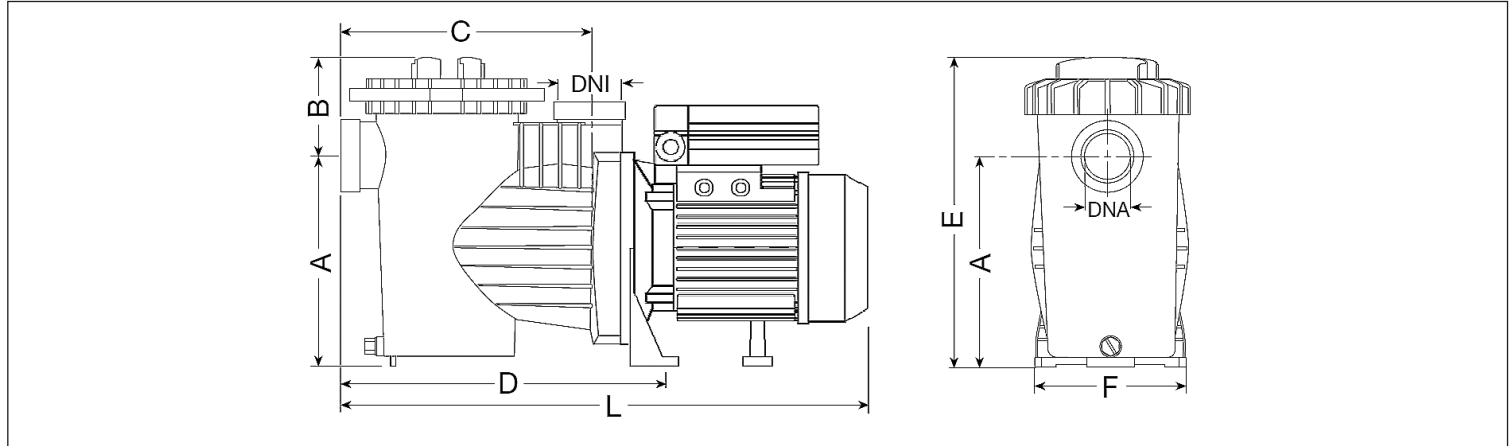
**ТАБЛИЦА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК SWT**

Модель	Размеры [мм]										DNA DNI	Вес [кг]
	A	B	C	D	E	F	G	H	I			
SWS 50 M	191	205	470	285	95	233	140	180	265	1 1/2	11,0	
SWS 75 M	191	205	470	285	95	233	140	180	265	1 1/2	12,6	
SWS 100 M	191	205	470	285	95	233	140	180	265	1 1/2	12,6	

# SWS - SWT

## ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

### РАЗМЕРЫ SWT



### ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ SWT

Модель	Размеры [мм]									Вес [кг]
	A	B	C	D	E	F	L	DNA DNI		
SWT 75 M	216	109	265	370	325	206	550	2"	13,0	
SWT 75	216	109	265	370	325	206	550	2"	12,5	
SWT 100 M	216	109	265	370	325	206	550	2"	14,0	
SWT 100	216	109	265	370	325	206	550	2"	14,0	
SWT 150 M	216	109	265	370	325	206	580	2"	17,0	
SWT 150	216	109	265	370	325	206	580	2"	15,5	
SWT 200 M	216	109	265	370	325	206	650	2"	18,5	
SWT 200	216	109	265	370	325	206	575	2"	17,0	
SWT 300 M	216	109	265	370	325	206	650	2"	22,0	
SWT 300	216	109	265	370	325	206	650	2"	19,0	

### ТАБЛИЦА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Модель		P <sub>2</sub>		КПД		Конденсатор Однофазный		Потребляемый ток [А]		
Однофазный 230 В	Трехфазный 230/400 В	[ЛС]	[кВт]	Однофазный	Трехфазный	μF	V <sub>c</sub>	Однофазный 230 В	Трехфазный 230 В	Трехфазный 400 В
SWS 50 M	-	0,5	0,33	-	-	14	450	3,5	-	-
SWS 75 M	-	0,75	0,55	-	-	16	450	4,3	-	-
SWS 100 M	-	1	0,75	-	IE2	20	450	5,5	-	-
SWT 75 M	SWT 75	0,75	0,55	-	-	16	450	4,75	3,1	1,8
SWT 100 M	SWT 100	1	0,75	-	IE2	20	450	5,5	3,8	2,2
SWT 150 M	SWT 150	1,5	1,1	-	IE2	31,5	450	7,3	5,0	2,9
SWT 200 M	SWT 200	2	1,5	-	IE2	31,5	450	9,2	6,0	3,5
SWT 300 M	SWT 300	3	2,2	-	IE2	40	450	12,2	8,6	5,0

Информация о продукте и его характеристиках является конфиденциальной и предназначена для внутреннего использования. Любое использование информации, содержащейся в данном документе, без письменного разрешения Ebara Pump Europe S.p.A. является нарушением.