

# E.SWIM

## BOMBAS ELECTRÓNICAS PARA PISCINAS

### NUEVOS MODELOS



E.SWIM

Bomba de piscina con prefiltro integrado. Ideal para sistemas de circulación y filtración de piscinas en instalaciones residenciales. La tecnología inverter junto con el motor brushless (sin escobillas) refrigerado por el líquido bombeado consiguen el máximo ahorro energético y aseguran el mayor nivel de confort en términos de funcionamiento silencioso.

Gracias al motor refrigerado por el líquido bombeado se puede instalar en espacios estrechos o con poca ventilación.

Fácil lectura y programación gracias al interfaz usuario con display LCD, y al software de diagnóstico integrado para la protección tanto de la bomba como de la instalación.

Funcionamiento con control de velocidad o caudal, para una mayor adaptabilidad a las diferentes instalaciones de piscina.

Amplia capacidad del prefiltro que permite una reducción de las operaciones de mantenimiento.

### Fácil control mediante conexión remota NECESARIO KIT CABLE DE CONEXIÓN

1. Regulación mediante el display de la bomba  
Arranque-paro mediante señal digital externa
2. Regulación mediante señal analógica externa (0-10V)  
Arranque-paro mediante señal digital externa
3. Control mediante cuadro externo  
Necesario E.ADAPT

Relé salida: funcionamiento bomba o presencia de alarmas

**Rango de funcionamiento** hasta 30 m<sup>3</sup>/h con alturas de elevación de hasta 15,7 metros.

**Líquido bombeado** agua limpia, o agua ligeramente contaminada con desechos sólidos en suspensión, o fibras largas; agua agresiva con alto porcentaje de cloro / bromo y PHMB (Polihexametileno Biguanida), o agua tratada con la electrólisis de cloro.

**PH Rango** 6,5-8,4

**Rango temperatura líquido bombeado** hasta 40°C

**Máxima temperatura ambiente** 50°C

**Máxima presión de trabajo** 2.5 bar

### Instalación

fija o portátil en posición horizontal

### Racores bajo pedido

2"/50 - 63 (dos racores + O-ring - ver "Accesorios")

**Normativa de referencia** IEC - 60364

**Grado de protección motor** IP X5

**Grado de protección caja conexiones** IP X5

**Clase de aislamiento** F

**Tensión de serie** monofásica 230 V - 50/60 Hz.



Certified to  
NSF/ANSI Standard 50

Reconocimiento recibido en MCE 2016

Percurso  
Efficienza  
Innovazione  
oltre la classe A

45 dB



MODELO	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS					NIVEL MÁX. DE RUIDO dB (A)	DATOS HIDRÁULICAS								
		ALIMENT. 50 Hz	P1 MAX W	P2 NOM.		In A		m³/h	0	6	12	18	21	24	27	30
				kW	HP			l/min	0	100	200	300	350	400	450	500
E.SWIM 150 SVRS	60192266	230 V	1250	1,1	1,5	5,6	< 50	H (m)	15,9	15,7	14,4	12,2	10,9	9,4	7,9	6,3



### REFRIGERACIÓN POR AGUA

Motor refrigerado por el agua bombeada, que permite la eliminación del ventilador externo consiguiendo un producto más compacto e instalable en pequeños espacios con poca ventilación.



### MOTOR SÍNCRONO IMANES PERMANENTES

El nuevo motor síncrono de imanes permanentes define un nuevo punto de referencia en el mercado en eficiencia y fiabilidad.



### CONTROL A VELOCIDAD O CAUDAL CONSTANTE

Placa electrónica con inverter que permite trabajar a velocidad o caudal constante para optimizar las prestaciones y minimizar el consumo sin la necesidad de emplear sensores.



### PANEL DE INTERFAZ USUARIO

Panel de control intuitivo para un control inmediato de la bomba, lo que permite una programación apta para cualquier exigencia. Display LCD de alta resolución.



### HIDRÁULICA DE ALTA EFICIENCIA

Dotada de turbina y voluta (difusor), estudiados específicamente para mejorar/optimizar el rendimiento hidráulico.



### PIES ANTI-VIBRACIONES

Gran base de apoyo que garantiza estabilidad reduciendo las vibraciones gracias a sus pies de goma.

## E.SWIM SRVS

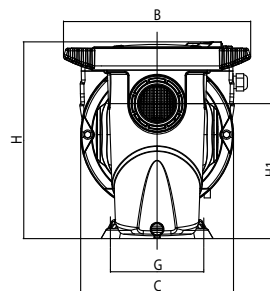
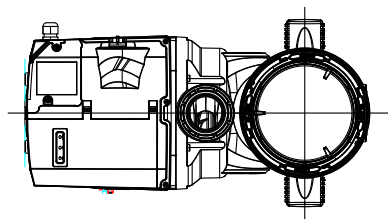
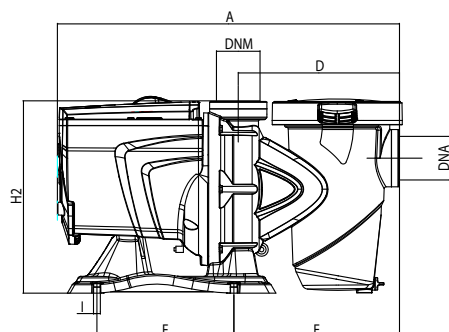
### LA SEGURIDAD ES LO PRIMERO

La función SVRS deshabilita la aspiración de la bomba de tal modo que, si un cuerpo o un objeto queda atrapado en la toma de aspiración, éste no sea succionado garantizando seguridad y tranquilidad durante el baño.



# E.SWIM

BOMBAS ELECTRÓNICAS PARA PISCINAS



MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	I	DNA	DNM	DIMENSIONES EMBALAJE			PESO Kg	CANT. POR PALÉ
														L	B	H		
E.SWIM 150 M	550	300	245	259	266	220	150	316	217	309	11	2"	2"	720	350	430	19	8

## KIT CABLE DE CONEXIÓN



Necesario para la utilización de las entradas y salidas disponibles en la bomba

	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	KIT CABLE DE CONEXIÓN E.SWIM	60174278
	KIT CABLE DE CONEXIÓN E.SWIM + KIT ENTRADA DIGITAL (E.ADAPT)	60192661

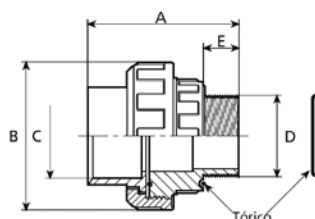
## KIT RACORES

AP



	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	KIT RACORES DE UNIÓN 2" / DN 50-63 E.SWIM - EUROSWM - EUROPRO	60120005

### KIT RACORES DE UNIÓN 2" / DN50-63



MODELO	A	B	C	D	E
2" KIT RACORES DE UNIÓN	99	99	50/63	2"	20