



CATÁLOGO DE PRODUCTOS ONLINE | @





PRESENTACIÓN

Tanto si tiene una piscina sobre suelo o enterrada como si aún está preparando su proyecto, ¡este catálogo está hecho para usted! Facilitarle la vida, es nuestro objetivo.

Este catálogo contiene una selección de productos Hayward®, especialmente diseñados para el canal de venta en internet y las compras realizadas en las grandes superficies de bricolaje. Una gama de equipos para piscinas seleccionada para satisfacer las necesidades de los propietarios que quieren disfrutar de su piscina y mantenerla utilizando un equipo de buena calidad y fácil de usar.

La primera edición de este catálogo Online se lanzó en 2021 para responder a la creciente demanda de acceso a equipos preparados para usar. En vista del éxito obtenido, volvemos con esta edición para la temporada 2023. El espíritu de la gama sigue siendo el mismo: una oferta sencilla, práctica, completa e innovadora.

La gama de 2023 crece con la llegada de equipos que responden a la filosofía inicial de este catálogo, productos accesibles que cuentan con las últimas innovaciones. Así, le ofrecemos el limpiafondos eléctrico AquaVac® 600, equipado con tecnologías innovadoras y patentadas, y el clorador salino Salt and Swim 2.0+, que cuenta con una conexión Bluetooth. En cuanto a los sistemas de filtración, además de nuestra probada gama de filtros y kits fabricados mediante un proceso de soplado, disponemos de filtros inyectados, como el filtro Hi Advanced en la versión Top. En el apartado de iluminación, destacamos que nuestra selección de lámparas de led (estándar y extraplanas) está especialmente diseñada para el mercado de la renovación y cumple con todas las nuevas normas europeas.

Con presencia en el mercado europeo desde hace más de 60 años, Hayward® es y seguirá siendo su socio ideal.

Fernando Blasco
VP, General Manager Europe & RoW

BOMBAS Y CUADROS ELÉCTRICOS **11**

FILTROS **27**

MATERIAL VASO PISCINA **39**

PROYECTORES **43**

ESCALERAS **49**

TRATAMIENTO DEL AGUA **53**

LIMPIAFONDOS **61**

BOMBAS DE CALOR **75**

rev-B-2023

Organización comercial europea

HAYWARD® está presente en todo el territorio europeo con un **equipo comercial y técnico de más de 50 personas** para atenderte.

ÚNETE A NOSOTROS
Y SIGUE NUESTRAS
NOTICIAS EN NUESTRAS
REDES SOCIALES



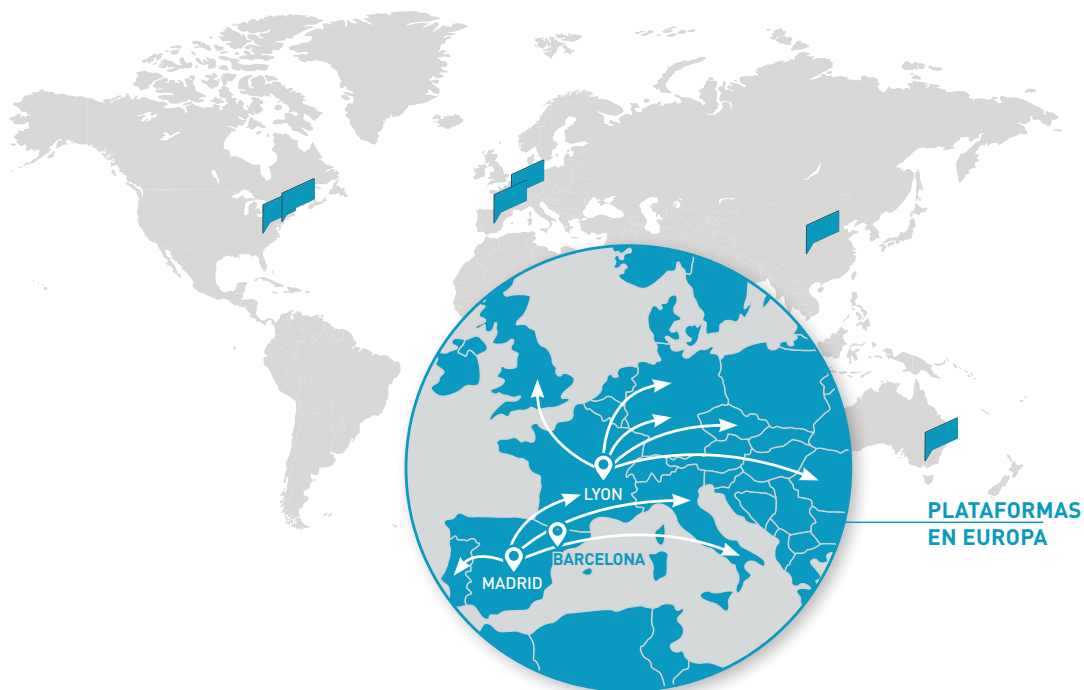
Para contactar con nuestro departamento de ventas :

 eu-customerservice@hayward.com

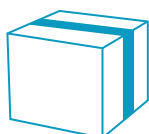


HAYWARD®, UNO DE LOS LÍDERES EN EQUIPAMIENTO PARA PISCINAS

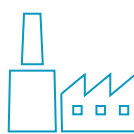
Una presencia mundial



60
AÑOS
DE EXPERIENCIA Y
PRESENCIA EN EUROPA



1 000
REFERENCIAS
EN EUROPA



11
FÁBRICAS
(CENTROS LOGÍSTICOS
INCLUIDOS)



2 300
EMPLEADOS EN
TODO EL MUNDO

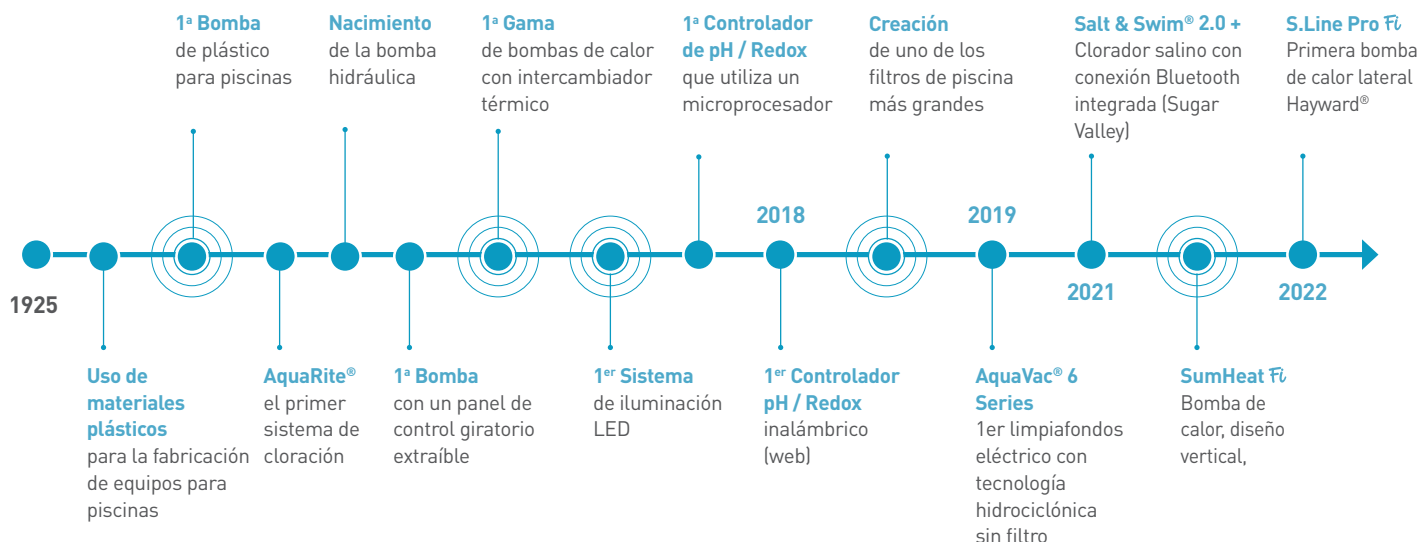
MÁS DE
5 MILLONES*
DE PISCINAS
EQUIPADAS CON
PRODUCTOS HAYWARD®



*Hayward® 2020 en Europa

HAYWARD® ESTÁ PRESENTE EN EUROPA DESDE HACE MÁS DE 60 AÑOS, Y DISPONE DE VARIAS PLANTAS INDUSTRIALES Y LOGÍSTICAS EN EL CONTINENTE

...Una historia marcada por las **innovaciones de**



HAYWARD® EUROPA - UNA OFERTA GLOBAL

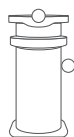
- **Tenemos todos los recursos internos necesarios** (ingeniería, marketing, producción...) para diseñar productos adaptados al mercado europeo
 - **Una gama completa de productos** (filtración y confort) para piscinas residenciales
 - **Diferentes gamas** - Hayward®, Kripsol®
- para cubrir todos los mercados y cumplir con todos los requisitos
- **Una experiencia reconocida** en el tratamiento de agua con nuestra tecnología Sugar Valley
 - **Una oferta global para las piscinas públicas y comunitarias** con nuestra gama Hayward® Commercial Aquatics

CADA VEZ MÁS CERCA DE USTED

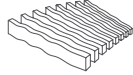
La fuerza de una oferta global europea



BOMBAS



FILTROS



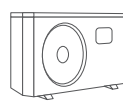
MATERIAL VASO PISCINA



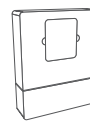
PROYECTORES



LIMPIAFONDOS



BOMBAS DE CALOR



TRATAMIENTO DEL AGUA



EQUIPAMIENTO EXTERIOR

..... SISTEMAS DE FILTRACIÓN

..... EQUIPAMIENTOS DE CONFORT

La fuerza de una oferta global para las piscinas sobre suelo y enterradas

Elegir un equipo coherente para garantizar que la piscina funcione correctamente



LAS VENTAJAS DEL SMART SYSTEM

Mayor seguridad

Los productos están diseñados para funcionar en perfecta armonía, con una eficacia máxima, para una satisfacción garantizada.

Mayor tranquilidad

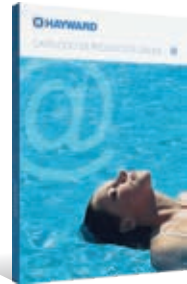
Una fiabilidad mayor, gracias a un fabricante único y un servicio postventa eficiente y reactivo.

Mayor fuente de ahorro

La combinación de elementos complementarios contribuye a la disminución del consumo de energía.



**GARANTÍA
LEGAL***



*Excepto piezas de repuesto

REGLAMENTO (UE) 2019/1781 DE LA COMISIÓN

Este reglamento define los requisitos de diseño ecológico para los motores eléctricos y los variadores de velocidad de conformidad con la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo

1. Los requisitos de eficiencia energética se aplicarán de conformidad con el siguiente calendario
(extracto del reglamento correspondiente a los motores utilizados por Hayward en la fabricación de nuestras bombas):

a) desde el 1 de julio de 2021:

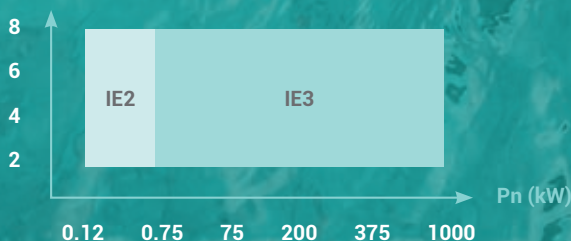
I) la eficiencia energética de los motores trifásicos con una potencia nominal igual o superior a 0,75 kW (1CV) e inferior a 1 000 kW (1341CV), con 2 polos y 4 polos, corresponderá al menos al nivel de eficiencia IE3;

II) la eficiencia energética de los motores trifásicos con una potencia nominal igual o superior a 0,12 kW (0,16CV) e inferior a 0,75 kW(1CV), corresponderá al menos al nivel de eficiencia IE2;

b) desde el 1 de julio de 2023:

I) los motores monofásicos con una potencia nominal igual o superior a 0,12 kW (0,16CV), corresponderá al menos al nivel de eficiencia IE2.

POLOS



Hayward diseña y fabrica equipos para piscinas conformes con los reglamentos

y normas vigentes en los mercados donde se venden y utilizan sus productos. Esto también se aplica a nuestras bombas de piscina. Asimismo, hacemos evolucionar nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes, bombas que cumplan las nuevas normas de eficiencia energética, lo que significa que aumentará el número de nuestros modelos equipados con motores de clase IE2 y IE3 conforme el gráfico arriba..

BOMBAS & CUADROS ELÉCTRICOS

Componente de primera importancia, la bomba pone el agua en movimiento para ser filtrada y tratada. Es como el corazón de la piscina. Para escogerla, tendremos en cuenta por una parte, el tamaño de la piscina: cuanto más agua haya que tratar, más potente deberá ser la bomba.

Atención: la bomba debe ser perfectamente compatible con el filtro.

BOMBAS	P 12 - 19
BOMBAS PL POWERLINE BY HAYWARD®	P 12
MAX EP	P 14
SUPER PUMP®	P 16
SUPER PUMP® VSTD - BOMBA DE VELOCIDAD VARIABLE	P 18
CUADROS ELÉCTRICOS	P 20 - 25
H-POWER	P 20
H-POWER CONNECT	P 24



Bombas PL

COMPACTA CON ALTAS PRESTACIONES



Alto rendimiento



Funcionamiento silencioso



Piscinas sobre suelo y enterradas de hasta 68 m³



Amplia Gama



230 V-50Hz
MONO

VENTAJAS

- Alto rendimiento para todos
¡Una calidad incomparable a un precio inmejorable!
Una bomba compacta para satisfacer todas las necesidades
- Funcionamiento silencioso
- Ideal para piscinas medianas y piscinas sobre suelo de hasta 68 m³
- Tamaño del prefiltro: 1.1L

IDEAL PARA LAS PISCINAS PEQUEÑAS Y LAS PISCINAS SOBRE SUELO

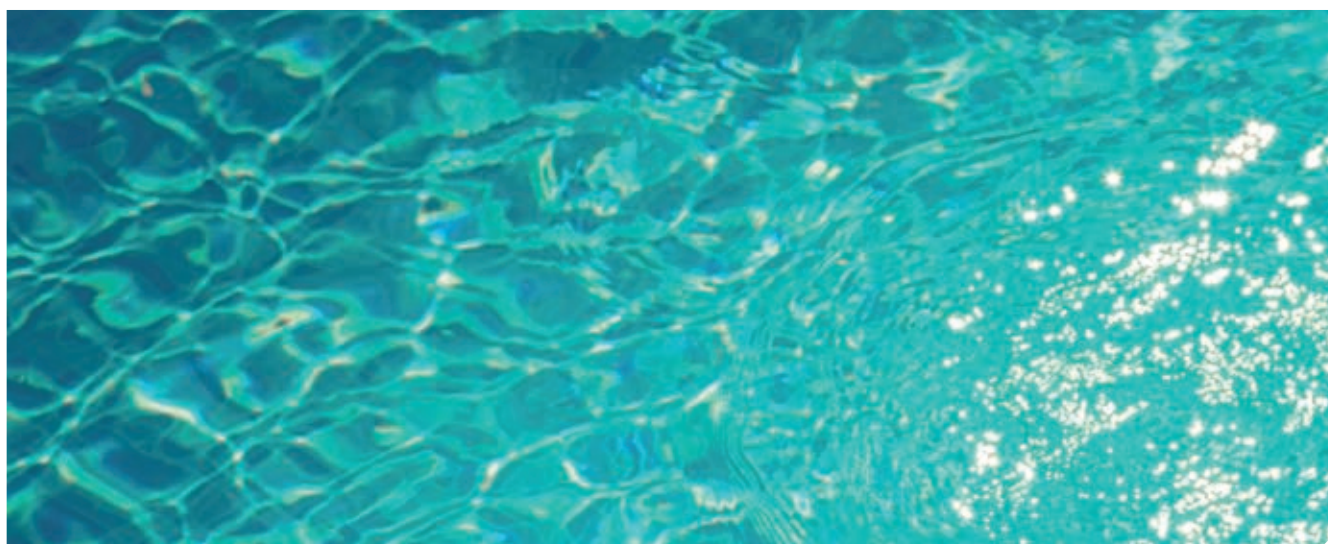
- Fácil mantenimiento gracias a su tapa transparente y su gran prefiltro
- La bomba se pone en modo invierno con un solo movimiento, usando su tapón de desagüe
- Fácil instalación (enlaces incluidos con la bomba)
- Compatible con el tratamiento del agua mediante cloración salina
- Eje de la bomba en acero inoxidable
- Salida en 50 mm y adaptadores acanalados de \varnothing 32/38 mm
- Cable de alimentación incluido
- Bomba autoaspirante con motor completamente cerrado y ventilado
- Amplia gama disponible, modelos monofásicos de 0,25 a 1,5 CV



- Salida en 50 mm y adaptadores cónicos \varnothing 32/38 mm

- El prefiltro se abre fácilmente por la tapa de un cuarto de vuelta

- Tapones de vaciado que facilitan la hibernación



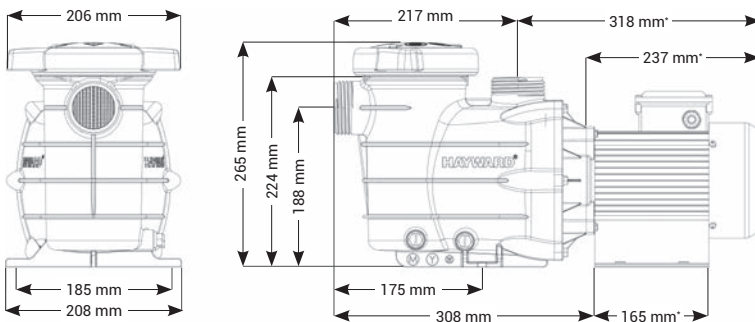
Ref.	Potencia	Longitud	Peso	E/S	Caudal*	P1 (W)	P2 (W)	Amperaje (A)	Cantidad por palet
------	----------	----------	------	-----	---------	--------	--------	--------------	--------------------

BOMBA PL MONOFÁSICA

81002	0,25 CV	504	7,68 kg	50 mm y 32/38 mm	5,4 m ³ /h	380	300	1,6	32
81003	0,33 CV	504	7,76 kg	50 mm y 32/38 mm	7,3 m ³ /h	470	320	2	24
81004	0,5 CV	504	8,65 kg	50 mm y 32/38 mm	10,8 m ³ /h	610	560	2,6	32
81005	0,75 CV	504	9,16 kg	50 mm y 32/38 mm	13 m ³ /h	790	610	3,4	32
81006	1 CV	504	9,16 kg	50 mm y 32/38 mm	15 m ³ /h	920	730	4	32
81007	1,5 CV	535	11,3 kg	50 mm y 32/38 mm	17,2 m ³ /h	1110	900	4,8	24

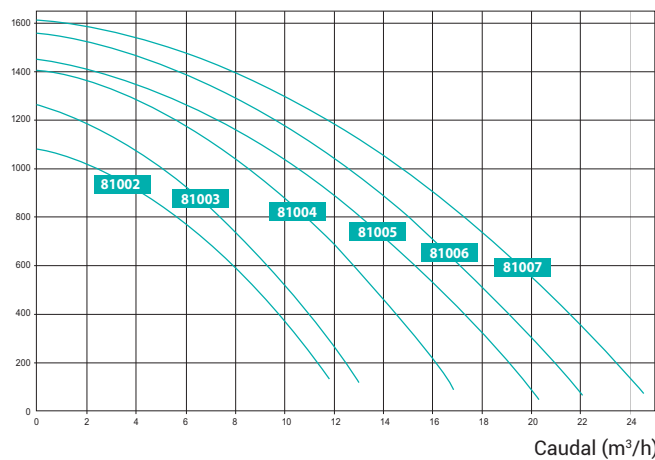
* a 8 m de columna de agua

P1 Potencia de absorbida - P2 Potencia de salida

**Datos Técnicos**

Temp.máx.agua	35°C
Adaptador	32/38 mm
Sello mecánico	AISI 304
Características motor	Class F, IP55, 50Hz, 2 polos
Cuerpo / rodete / cesto / tapa	PP+GF/Noryl® + GF/ABS/PC

Presión (mbar)



MaxEP

EXCELENTE RELACIÓN CALIDAD-PRECIO



Alto rendimiento



7 modelos disponibles



VENTAJAS

- Bombas diseñadas para piscinas residenciales
- Amplio rango (0,33 CV a 3,00 CV) adecuado para todos los tamaños de piscinas
- Motor europeo de alto rendimiento
- Rodete y difusor en Noryl®
- Resistencia a la corrosión química y salina con un uso normal
- Tamaño del prefiltro: 3.5L



- Entrada / Salida (E/S): 2"
- Cestillo transparente del prefiltro
- Taponés de desagüe para facilitar el invernaje



Ref.	Potencia	Dim. A	Peso	E/S	Caudal*	P1 (W)	P2 (W)	Amperaje (A)	Cantidad por palet
------	----------	--------	------	-----	---------	--------	--------	--------------	--------------------

MAX EP MONOFÁSICA

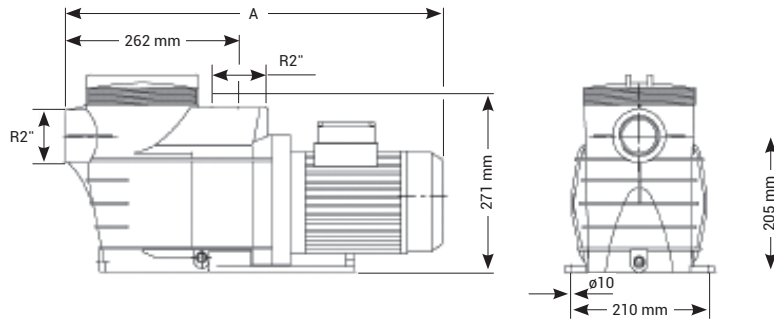
SP2503XE61	0,33 CV	503 mm	11.2 kg	2"	7 m ³ /h	450	243	2,45	20
SP2505XE81	1/2 CV	550 mm	12.5 kg	2"	10 m ³ /h	580	368	3,2	20
SP2507XE111	3/4 CV	550 mm	13.5 kg	2"	13,5 m ³ /h	750	552	4	20
SP2510XE161	1 CV	550 mm	14 kg	2"	17,5 m ³ /h	1 000	736	5	20
SP2515XE221	1,5 CV	580 mm	16.5 kg	2"	23 m ³ /h	1 600	1104	7,5	20
SP2520XE251	2 CV	580 mm	17.5 kg	2"	27,8 m ³ /h	1 920	1472	9	20
SP2530XE301	3 CV	620 mm	22.5 kg	2"	32 m ³ /h	2 600	2208	12,5	20

MAX EP TRIFÁSICA

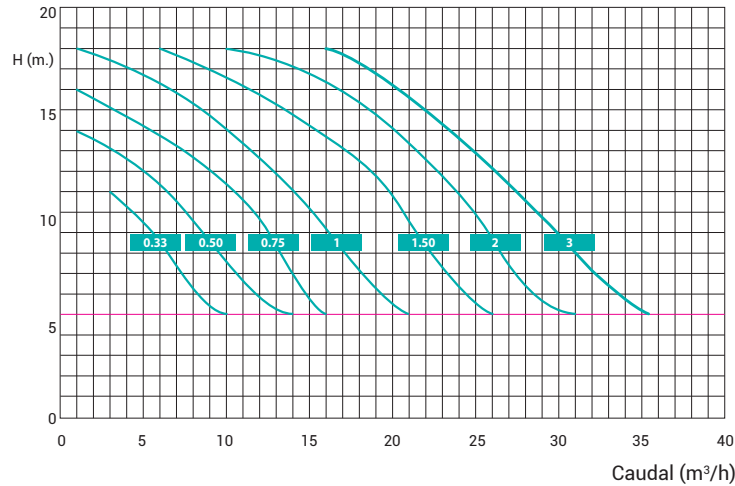
SP2510XE163E	1 CV	550 mm	13.5 kg	2"	17,5 m ³ /h	1 000	736	3,6/2,2	20	IE3 ✓
SP2515XE223E	1,5 CV	580 mm	16 kg	2"	23 m ³ /h	1 600	1104	5/2,9	20	IE3 ✓
SP2520XE253E	2 CV	580 mm	17 kg	2"	27,8 m ³ /h	1 920	1472	6,1/3,5	20	IE3 ✓
SP2530XE303E	3 CV	620 mm	22 kg	2"	32 m ³ /h	2 600	2208	8,3/4,8	20	IE3 ✓

* a 8 m de columna de agua

P1 Potencia absorbida - P2 Potencia de salida



Presión (mbar)



Super Pump®

LA ORIGINAL



Seguro

HASTA
90 m³



8 modelos
disponibles

230 V-50Hz
MONO

380 V-50Hz
TRI

VENTAJAS

- Fiabilidad demostrada
- Un elemento esencial, la Super Pump® es adecuada para la mayoría de las piscinas familiares y se ajusta a todas las configuraciones estándar
- Gran cesto de prefiltro
- Adaptada para todas las piscinas hasta 90 m³
- Ideal para renovar piscinas ya instaladas con Super Pump®
- Tamaño del prefiltro: 1.7L



- Entrada / Salida (E/S): 1.5 o 2" dependiendo de las potencias
- Tapa de prefiltro transparente
- Tapones de vaciado que facilitan el invernado



Ref.	Potencia	Dim. A	Peso	E/S	Caudal*	P1 (W)	P2 (W)	Amperage (A)	Cantidad por palet
------	----------	--------	------	-----	---------	--------	--------	--------------	--------------------

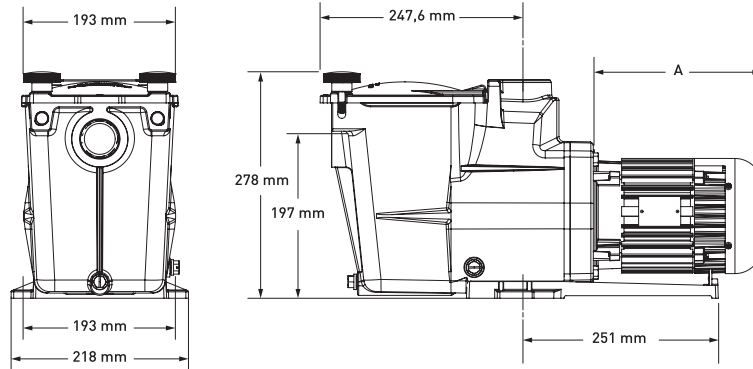
SUPER PUMP® MONOFÁSICA

SP1606XW81	1/2 CV	248 mm	14 kg	1,5"	7.5 m³/h	680	550	3	12
SP1608XW111	3/4 CV	248 mm	14 kg	1,5"	11 m³/h	740	740	3,3	12
SP1611XW161	1 CV	248 mm	15 kg	1,5"	13.5 m³/h	890	690	4,0	12
SP2616XW221	1,5 CV	273 mm	15 kg	2"	18 m³/h	1 140	890	5,4	12
SP2622XW251	2 CV	289 mm	16 kg	2"	22 m³/h	1 600	1 220	7	12

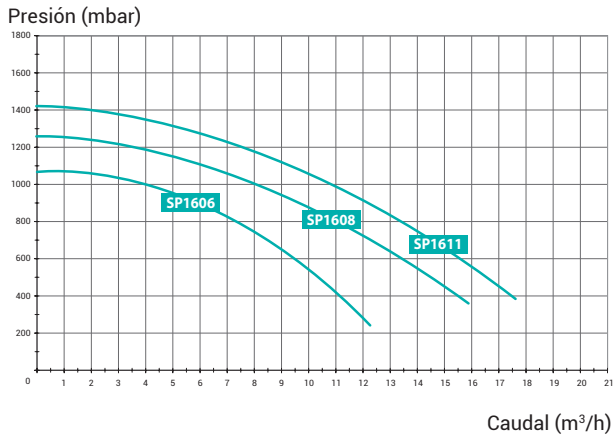
SUPER PUMP® TRIFÁSICA

SP1611XW163	1 CV	253 mm	14 kg	1,5"	13.5 m³/h	890	690	3,6/2,1	12	IE3 ✓
SP2616XW223	1,5 CV	253 mm	15 kg	2"	18 m³/h	1 100	890	4/2,3	12	IE3 ✓
SP2622XW253	2 CV	271 mm	16 kg	2"	22 m³/h	1 530	1 220	5/2,9	12	IE3 ✓

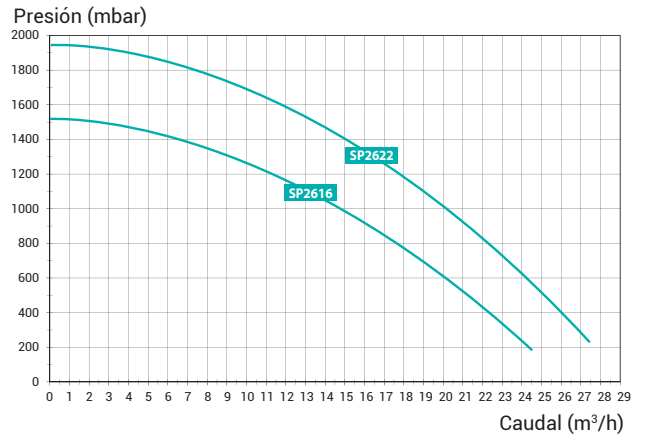
* a 8 m de columna de agua
P1 Potencia absorbida - P2 Potencia de salida



UNIONES 50 mm



UNIONES 63 mm



Super Pump® VSTD

LA ORIGINAL ACTUALIZADA



Confiable



Silenciosa



HASTA
70 m³



VENTAJAS

- Disponible en 1 y 1,5 CV
- Reemplazo directo de Super Pump®
- Smart Inverter + Motor de Imán Permanente + Motor Síncrono: ahorro de electricidad hasta 85%*
- Versátil y extremadamente silenciosa
- Interfaz digital de uso sencillo
- Control pad orientable 180° para mejor acceso
- Instalación eléctrica sencilla
- Recomendada para piscinas hasta 70 m³**
- Tamaño del prefiltro: 1.7L

* Funcionando a baja velocidad.
Ahorro potencial generalmente constatado del 65 %.

** Funcionando las 24 h a baja velocidad.



El módulo de control intuitivo muestra toda la información necesaria, como por ejemplo el consumo de energía en tiempo real. Mejora de la unidad de control, a la que se han añadido cinco programas diarios. Función «Skimming» que permite un barrido de la superficie automáticamente cada 1, 2 o 3 horas. **Modo de temporizado.**



• 2" (adaptador roscado 1,5" para 1CV)



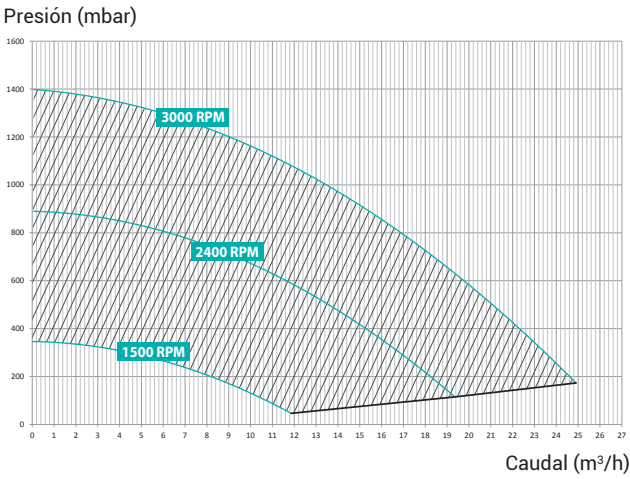
Ref.	Velocidad	Potencia	Peso	E/S	Caudal*	P1 (W)	P2 (W)	Amperaje (A)	Cantidad por palet
------	-----------	----------	------	-----	---------	--------	--------	--------------	--------------------

SUPER PUMP® VSTD

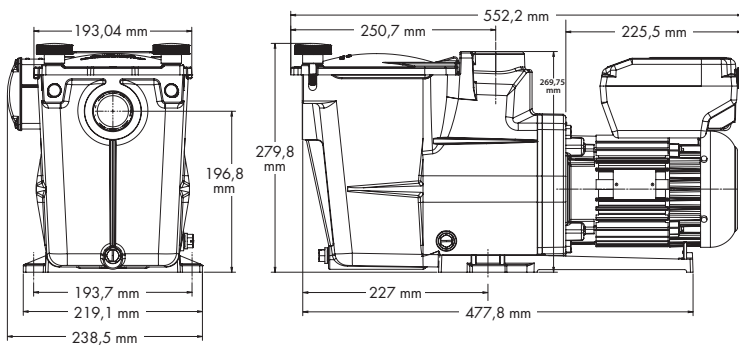
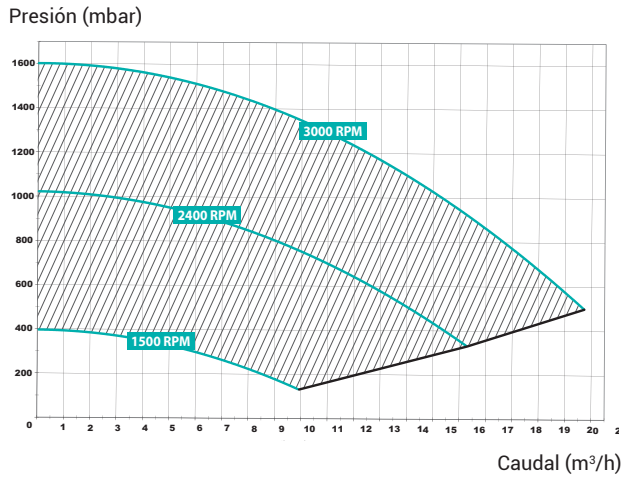
SP2611VSTD	600 - 3000 RPM	1 HP	14 Kg	2" y 1,5"	@10 m : 13,8 m ³ /h @8 m : 16,5 m ³ /h	950	750	4.4	20
SP2616VSTD	600 - 3000 RPM	1,5 HP	16 Kg	2"	@10 m : 16 m ³ /h @8 m : 18 m ³ /h	1240	1100	5.9	20

*a 3000 Rpm
P1 Potencia de absorbida - P2 Potencia de salida

MODELO 1 CV



MODELO 1,5 CV



Datos Técnicos

Temp.máx.agua	35°C
Sello mecánico	AISI 304
Características motor-variador	Class F, IP55, 50Hz, Brushless VFD
Cuerpo / rodete / cesto / tapa	PP+GF/Noryl® + GF/ABS/PC

H-Power

PANEL DE PROTECCIÓN MODULAR PARA LA BOMBA DE FILTRACIÓN



Sin herramientas

2 programadores horarios para la filtración

1 programador horario para LED

Proyector y función de cambio de ambiente RGB

MADE IN
EU

VENTAJAS

- Una unidad eléctrica para bomba monofásica de hasta 3HP y trifásica de hasta 5 CV
- Toda la electrónica (interruptor, conector, temporizador) incluida en un solo módulo
- 2 programadores horarios para la filtración y un programador para la iluminación
- Calibración automática del consumo nominal de la bomba de filtración por detección de sobreconsumo
- Incluye protección por sobrecarga
- Varios modelos para ajustarse a la necesidad del cliente: transformador de 50, 100 y 300W
- Contador de arranque y de horas incluido

La instalación debe seguir las normativas locales



	Descripción
Alimentación	230V \sim -50/60Hz
Salida Bomba	14A, modelos monofasicos 230VAC / 16A, modelos trifásicos
Salida iluminación (según modelo)	230V \sim /5A • 12V /50W (T50 W) • 12V \sim /100W (T100W) • 12V \sim /300W (T300W)
Señalización	Bomba en marcha, Alarma, Programas de filtrado, Salida auxiliar y Hora actual
Protecciones	Sobrecarga motor
Protección por sobrecarga	20 % por encima de la intensidad medida en calibración
Display LED 4 dígitos	Hora actual, Ajustes y Alarmas
Relé auxiliar	Contacto libre de tensión 250V / 5A máximo
Sección máxima de bornas	4 mm ² (potencia) / 2,5 mm ² (control)
IP/Temperatura	IP65/-10°...+55°C

Referencia	Descripción
H-POWER MONOFÁSICO	
HPOW230	Cuadro eléctrico H POWER monofásico
HPOW230D	Cuadro eléctrico H POWER monofásico con diferencial
HPOW230DT50	Cuadro eléctrico H POWER monofásico con diferencial y transformador de 50W
HPOW230DT100	Cuadro eléctrico H POWER monofásico con diferencial y transformador de 100W
HPOW230DT300	Cuadro eléctrico H POWER monofásico con diferencial y transformador de 300W
H-POWER TRIFÁSICO	
HPOW400	Cuadro eléctrico H POWER trifásico
HPOW400D	Cuadro eléctrico H POWER trifásico con diferencial
HPOW400DT50	Cuadro eléctrico H POWER trifásico con diferencial y transformador de 50W
HPOW400DT100	Cuadro eléctrico H POWER trifásico con diferencial y transformador de 100W

H-Power

H-POWER PARA SISTEMAS DE NATACIÓN A CONTRACORRIENTE



¡SACA TIEMPO PARA NADAR!

- Unidad de control compatible con todos los sistemas de natación a contracorriente.
- Alimentación y control de todas las bombas hasta 16 A.
- Visualización en 4 dígitos: bomba en funcionamiento, intensidad máxima y mínima, alarma.
- Interruptor neumático incluido con tubo de 2,5 mm de diámetro interior.



Réf.	Descripción
H-POWER	
HPOWSWIM230	Cuadro eléctrico monofásico de 230 V para NCC hasta 14 A
HPOWSWIM400	Cuadro eléctrico trifásico de 400 V para NCC hasta 16 A



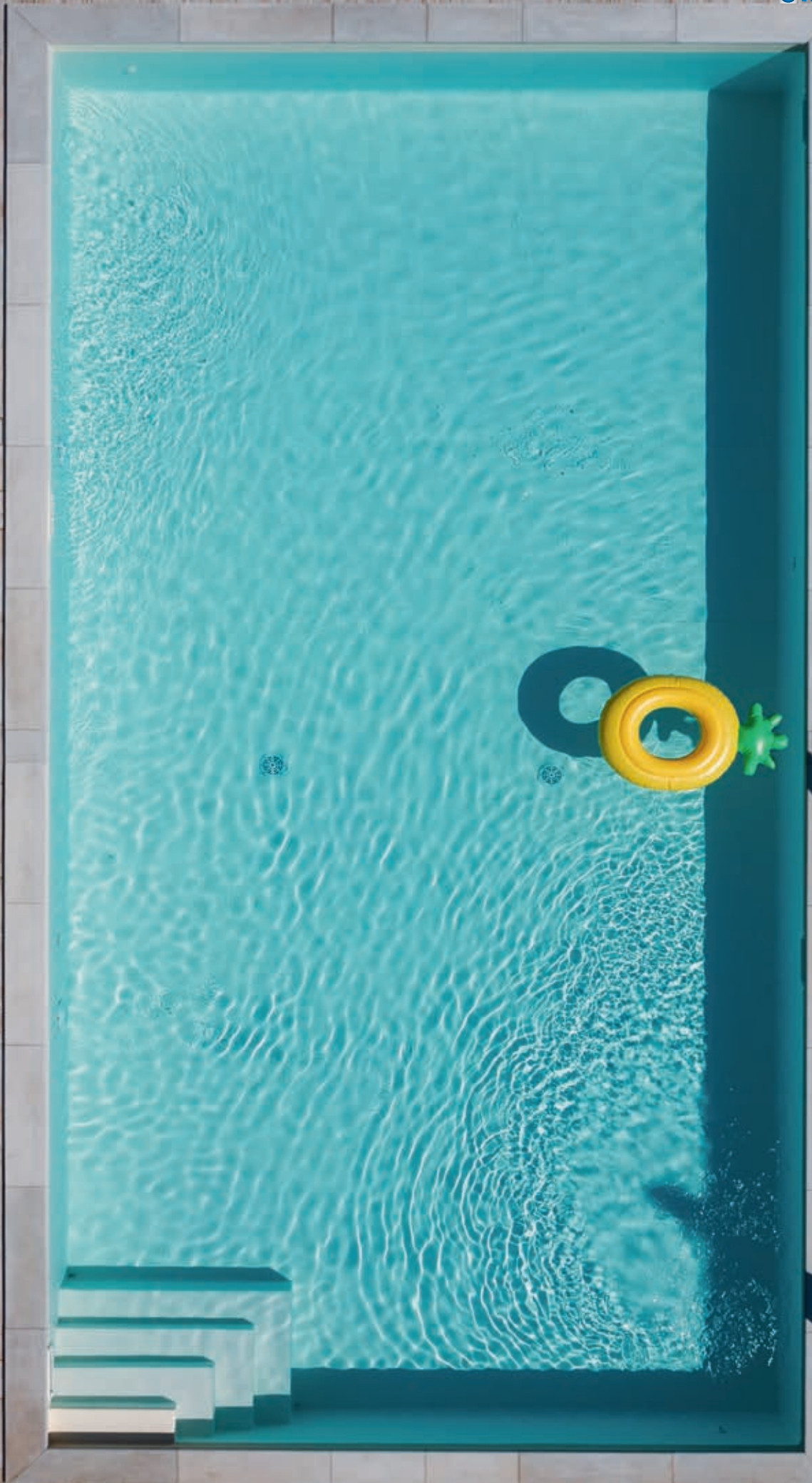
H-POWER PARA PISCINAS DESBORDANTES

¡SOLO TENDRÁS OJOS PARA TU PISCINA!

- Unidad de mantenimiento del nivel de agua en el depósito de compensación de las piscinas desbordantes.
- 5 sondas de nivel incluidas.
- Alimentación y control de una válvula de 24 V ~.
- Alimentación y control de la depuradora.
- Ajuste manual de la sensibilidad de las sondas.



Réf.	Descripción
H-POWER	
HPOW5LEV	Cuadro eléctrico para piscinas desbordantes



H-Power Connect

CUADRO ELÉCTRICO QUE PERMITE CONTROLAR LA BOMBA DE FILTRACIÓN Y LA ILUMINACIÓN VIA BLUETOOTH



Sin herramientas

2 programadores horarios para la filtración

1 programador horario para LED

Proyector y función de cambio de ambiente RGB

MADE IN EU

VENTAJAS

- Una unidad eléctrica para bomba monofásica de hasta 3HP y trifásica de hasta 5 CV
- Toda la electrónica (interruptor, conector, temporizador) incluida en un solo módulo
- 2 programadores horarios para la filtración y un programador para la iluminación
- Calibración automática del consumo nominal de la bomba de filtración por detección de sobreconsumo
- Incluye protección por sobrecarga
- Varios modelos para ajustarse a la necesidad del cliente: transformador de 50, 100 y 300W
- Contador de arranque y de horas incluido

La instalación debe seguir las normativas locales



Descarga la aplicación **HPOWER** para disfrutar del control remoto.



Interfaz Hayward®. Controlar su piscina a través de Bluetooth



	Descripción
Alimentación	230V _~ -50/60Hz
Salida Bomba	14A, modelos monofasicos 230VAC
Salida iluminación (según modelo)	230V _~ /5A • 12V /50W (T50 W) • 12V _~ /100W (T100W) • 12V _~ /300W (T300W)
Señalización	Bomba en marcha, Alarma, Programas de filtrado, Salida auxiliar y Hora actual
Protecciones	Sobrecarga motor
Protección por sobrecarga	20% por encima de la intensidad medida en calibración
Display LED 4 dígitos	Hora actual, Ajustes y Alarmas
Relé auxiliar	Contacto libre de tensión 250V / 5A máximo
Sección máxima de bornas	4 mm ² (potencia) / 2,5 mm ² (control)
IP/Temperatura	IP65/-10°...+55°C
Informaciones	Interfaz Bluetooth (-B) • Control remoto via radio • Sonda externa de temperatura ambiente

Referencia	Descripción
H-POWER CONNECT MONOFÁSICO	
HPOW230B	Cuadro eléctrico H POWER monofásico + Bluetooth
HPOW230BD	Cuadro eléctrico H POWER monofásico con diferencial + Bluetooth
HPOW230BDT50	Cuadro eléctrico H POWER monofásico con diferencial y transformador de 50W + Bluetooth
HPOW230BDT100	Cuadro eléctrico H POWER monofásico con diferencial y transformador de 100W + Bluetooth
HPOW230BDT300	Cuadro eléctrico H POWER monofásico con diferencial y transformador de 300W + Bluetooth
H-POWER CONNECT TRIFÁSICO	
HPOW400B	Cuadro eléctrico H POWER trifásico + Bluetooth
HPOW400BD	Cuadro eléctrico H POWER trifásico con diferencial + Bluetooth
HPOW400BDT50	Cuadro eléctrico H POWER trifásico con diferencial y transformador de 50W + Bluetooth
HPOW400BDT100	Cuadro eléctrico H POWER trifásico con diferencial y transformador de 100W + Bluetooth



FILTROS

El filtro retiene las partículas sólidas, residuos, insectos, etc., presentes en el agua en circulación para preservar su claridad y limpieza. Existen varias tecnologías:

El filtro de arena: es el más generalizado. El agua pasa a través de un lecho de arena, que retiene las partículas en suspensión. Su calidad de filtración no es muy grande, 40 y 50 micras, pero se puede mejorar añadiendo productos químicos como floculantes o utilizando otros medios filtrantes como la ceolita o el vidrio activo. Su mantenimiento es sencillo pero consume una cantidad bastante grande de agua de la piscina.

El filtro de cartucho: presenta la ventaja de una buena filtración, entre 20 y 25 micras. Compacto, es particularmente adecuado para lugares con poco espacio y permite evitar descargas de agua clorada cada vez más reglamentados. Para limpiarlo, es suficiente sacar el cartucho y enjuagarlo con un poco de agua del grifo.

FILTROS	P 28 - 37
PL POWERLINE BY HAYWARD®	P 28
PL GRUPOS DE FILTRACIÓN POWERLINE BY HAYWARD®	P 30
PROSERIES™ HI ADVANCED TOP NUEVO	P 32
GRUPOS DE FILTRACIÓN PRO SERIES™ HI ADVANCED TOP NUEVO	P 34
STAR CLEAR - STAR CLEAR PLUS	P 36



Filtros PL Side y Top

EXPERIENCIA EN FILTRACIÓN DE HAYWARD®



Robusto
y fiable



Filtración
fina



Fácil
mantenimiento



Hay disponibles
versiones Side y Top



Amplia gama

FILTROS

VENTAJAS

- Filtro robusto y estable. Su estructura de polietileno de alta densidad es resistente a la intemperie y no le afectan los productos de tratamiento del agua
- Los filtros de arena PL proporcionan una filtración muy fina, de 40 a 50 micras
- El tapón de desagüe se utiliza como herramienta para desmontar el drenaje de arena
- Disponible en 6 tamaños diferentes, que van desde 5 hasta 14 m³/h, versiones Side o Top
- Fiable: 3,5 bar presión máxima
- Incluye válvula de 6 vías, manómetro y visor de turbidez



CONSEJO PARA LA SELECCIÓN

- Tanque resistente a la corrosión: apto para uso en exteriores
- Sistema patentado de brazos colectores retráctiles: los brazos colectores se pliegan fácilmente gracias a su diseño ingenioso, facilitando el mantenimiento del filtro de arena



- Drenaje que sirve para vaciar. El agua del filtro y facilitar así la operación de invernación
- Válvula 6 posiciones

Ref.	Caudal	Superficie de filtración	Arena	I/O	Gencod
------	--------	--------------------------	-------	-----	--------

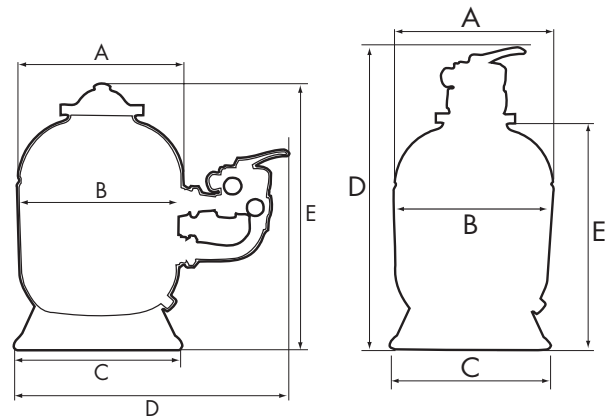
FILTROS PL TOP

81100	5 m ³ /h	0,10 m ²	25 kg	1"1/2	3660149811003
81101	6 m ³ /h	0,13 m ²	50 kg	1"1/2	3660149811010
81103	10 m ³ /h	0,20 m ²	100 kg	1"1/2	3660149811034
81104	14 m ³ /h	0,28 m ²	150 kg	1"1/2	3660149811041

FILTROS PL SIDE

81113	10 m ³ /h	0,20 m ²	100 kg	1"1/2	3660149811133
81114	14 m ³ /h	0,28 m ²	150 kg	1"1/2	3660149811140

Dimensiones	A	B	C	D	E
FILTROS PL TOP					
81100	368 mm	358 mm	371 mm	805 mm	545 mm
81101	401 mm	391 mm	371 mm	858 mm	598 mm
81103	511 mm	500 mm	521 mm	989 mm	729 mm
81104	612 mm	594 mm	521 mm	1097 mm	837 mm
FILTROS PL SIDE					
81113	510 mm	498 mm	521 mm	825 mm	810 mm
81114	612 mm	594 mm	521 mm	875 mm	920 mm



FILTROS

Características técnicas	
Temperatura máxima del agua	40°C
Presión de trabajo	0,5 - 1,3 bar
Presión máxima	3,5 bar
Conexión	1,5" (ø 401 mm - ø 612 mm) 2" (ø 762 mm - ø 895 mm)
Tanque	Polietileno soplado, compatible con agua salada
Granulometría medio filtrante	0,4 ÷ 0,8 mm



Grupos de filtración PL

UNA AMPLIA GAMA DE GRUPOS DE FILTRACIÓN

FILTROS



Robusto y fiable



Filtración fina



Lo puede instalar uno mismo



Amplia gama

VENTAJAS

- Estética y eficiencia adaptada a todos los tamaños de piscina
- Apto para uso a la intemperie
- Filtro de polietileno soplado alta densidad, resiste a los productos de tratamiento y a las inclemencias del tiempo
- Bomba resistente e los tratamientos químicos y a la cloración salina
- Incluye una válvula 6 vías con manómetro y visor de turbiedad
- Fiable: 3,5 bar presión máxima en el tanque



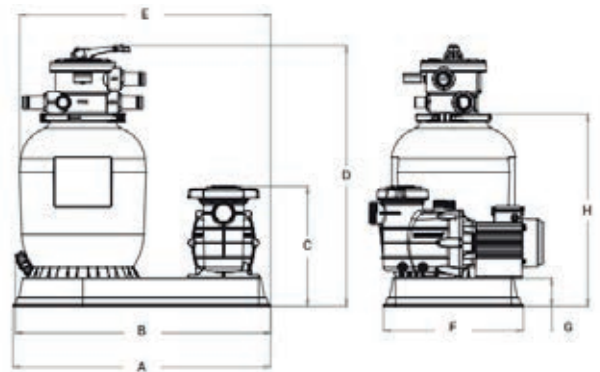
- Válvula 6 posiciones
- Cesta de prefiltro de 1,1 litros. El prefiltro se abre fácilmente por la tapa de un cuarto de vuelta
- Drenaje que sirve para vaciar el agua del filtro y facilitar así la operación de invernación

Ref.	Caudal	Superficie filtrante	Diametro Filtro	Arena	Válvula	Bomba	Ø Tubos	Manómetro	Visor turbidez	Gencod
GRUPOS DE FILTRACIÓN										
81069	5 m³/h	0,10 m²	350 mm	25 kg*	7**	0,25 CV	38 mm	Sí	Sí	3660149810693
81070	6 m³/h	0,13 m²	400 mm	50 kg*	7**	0,33 CV	38 mm	Sí	Sí	3660149810709
81071	8 m³/h	0,20 m²	500 mm	100 kg*	7**	0,50 CV	38 mm	Sí	Sí	3660149810716
81072	10 m³/h	0,20 m²	500 mm	100 kg*	7**	0,75 CV	38 mm	Sí	Sí	3660149810723
81073	14 m³/h	0,28 m²	600 mm	150 kg*	7**	1 CV	38 mm	Sí	Sí	3660149810730

* Arena no incluida

** 6 posiciones (filtración, lavado, desagüe, circulación, enjuague y cierre) + 1 posición neutra (de invernada)

Dimensiones	A	B	C	D	E	F	G	H
81069	749 mm	742 mm	348 mm	756 mm	730 mm	406 mm	83 mm	558 mm
81070	771 mm	749 mm	348 mm	806 mm	749 mm	406 mm	83 mm	607 mm
81071	806 mm	749 mm	348 mm	964 mm	806 mm	406 mm	83 mm	607 mm
81072	806 mm	749 mm	348 mm	964 mm	806 mm	406 mm	83 mm	607 mm
81073	851 mm	749 mm	348 mm	1071 mm	851 mm	406 mm	83 mm	873 mm



FILTROS

Características técnicas

Temperatura máxima del agua	40°C
Presión de trabajo	0,5 - 1,3 bar
Presión máxima	3,5 bar
Conexión	1,5" (ø 401 mm - ø 612 mm) 2" (ø 762 mm - ø 895 mm)
Tanque	Polietileno soplado, compatible con agua salada
Granulometría medio filtrante	0,4 ÷ 0,8 mm



ProSeries™ HI Advanced Top

LA ELECCIÓN INTELIGENTE



Tanque



Filtro de arena



Polietileno inyectado



Confiable



Para piscinas de hasta 65 m³



Modelos Top



Amplia gama 3 modelos

FILTROS

VENTAJAS

- Nuevo filtro + válvula Vari-Flo™: ¡la elección inteligente!!
- Resistentes: filtros de polipropileno inyectado, soldados por termofusión, compatibles con tratamientos del agua con sal y químicos tradicionales
- Filtros para piscinas de tamaño medio, hasta 65 m³
- No se necesita ninguna herramienta para abrir el filtro.
- Base circular para un asiento óptimo del filtro
- Fácil mantenimiento gracias al drenaje doble de gran tamaño y apertura sin herramientas
- Incluye válvula de 6 vías, manómetro y visor de turbidez

NUEVO DISEÑO



ProSeries™ HI Advanced Top

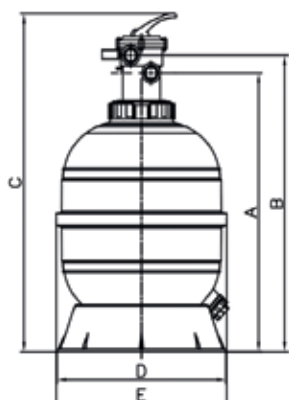


- Válvula 6 posiciones Vari-Flo™
- Base circular, para una estabilidad perfecta del filtro
- Doble drenaje de gran tamaño: sólo agua / agua + medio filtrante

Ref.	Caudal	Diámetro ø	I/O	Superficie filtrante	Peso en Vacío	Arena	Dimensiones				
							A	B	C	D	E

PROSERIES™ HI ADVANCED TOP

S160TIETL	6 m³/h	400	1" ½	0,13 m²	10 kg	50 kg	710 mm	770 mm	912 mm	458 mm	453 mm
S210TIETL	9,5 m³/h	500	1" ½	0,19 m²	12 kg	100 kg	867 mm	927 mm	1069 mm	458 mm	553 mm
S240TIETL	14 m³/h	600	1" ½	0,28 m²	15 kg	125 kg	950 mm	1010 mm	1151 mm	458 mm	653 mm


 Dimensiones filtro
HI Advanced Top

Características técnicas

Temperatura máxima del agua	50°C
Presión de trabajo	0,5 - 1,3 bar
Presión máxima	2,5 bar
Conexión	1,5"
Tanque / Brazos / Enlaces internos / Tuerca cierre	PP/PP/ABS/PA+FV, compatible con agua salada
Granulometría	0,4 ÷ 0,8 mm



ProSeries™ Grupo HI Advanced Top

GRUPOS DE FILTRACIÓN

FILTROS



Tanque



Fiable



Fácil de usar



Para piscinas enterradas y sobre suelo



Polietileno inyectado

MADE IN EU

NUEVO

GRUPOS DE FILTRACIÓN CON VÁLVULA TOP, RECOMENDADOS PARA PISCINAS ENTERRADAS Y SOBRE SUELO DE HASTA 65 m³

- Todo en uno, fáciles de instalar
- Robustos: filtros de polietileno inyectado soldados por termofusión, compatibles con el agua salada y los tratamientos químicos habituales
- Filtros adecuados para piscinas medianas de hasta 65 m³
- Ocupan poco espacio, ideal para locales técnicos pequeños
- Silenciosos
- Compatibles con agua salada hasta 35 g/l
- Fácil mantenimiento gracias al drenaje doble de gran tamaño y apertura sin herramientas
- Incluye válvula de 6 vías, manómetro y visor de turbidez



Bomba Max CK

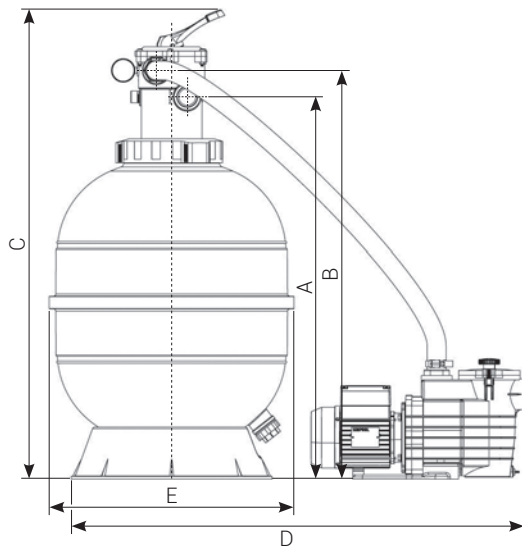
- Funcionamiento silencioso
- Tapón de doble desagüe
- Facilita el invierno (no requiere herramientas)



Ref.	Caudal	Diámetro Ø	E/S	Superficie filtrante	Peso en vacío	Arena	Bomba	Dimensiones				
								A	B	C	D	E

GRUPO DE FILTRACIÓN PROSERIES™ HI ADVANCED TOP

S160TIETL2203	6 m ³ /h	400	1" ½	0,13 m ²	18 kg	50 kg	MaxCK 33M	706 mm	766 mm	907 mm	824 mm	453 mm
S210TIETL2207	9,5 m ³ /h	500	1" ½	0,19 m ²	25 kg	100 kg	MaxCK 75M	864 mm	924 mm	1065 mm	824 mm	553 mm
S240TIETL2210	14 m ³ /h	600	1" ½	0,28 m ²	30 kg	125 kg	MaxCK 100M	944 mm	1004 mm	1146 mm	824 mm	653 mm


 Dimensiones del filtro
HI Advanced Top

Características técnicas – filtro

Temperatura máxima del agua	50 °C
Presión de trabajo	0,5 - 1,3 bar
Presión máxima	2,5 bar
Conexión	1,5"
Tanque / brazos colectores / racores de unión / Tuerca cierre	PP/PP/ABS/PA + FV, compatible con agua salada
Granulometría medio filtrante	0,4 ÷ 0,8 mm

Características técnicas – bomba

Temp. máx. del agua / Presión máx.	50 °C / 2,5 bar
Adaptador	1 ½"
Sello mecánico	AISI 316, compatible con agua salada
Características del motor	Clase F, IP55, 50Hz, 2850 rpm.
Cuerpo/rodete/cesto/tapa	PP+FV/Noryl® /PP/SAN

Star Clear / Star Clear Plus

FILTRACIÓN EFICAZ PARA LAS PISCINAS RESIDENCIALES Y SPAS

FILTROS



Filtración muy fina

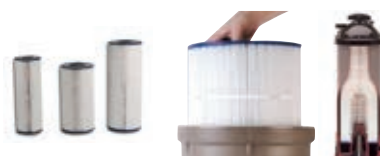
Para piscinas sobre suelo, standard piscinas y spas

6 modelos disponibles, de 6 a 40 m³/h

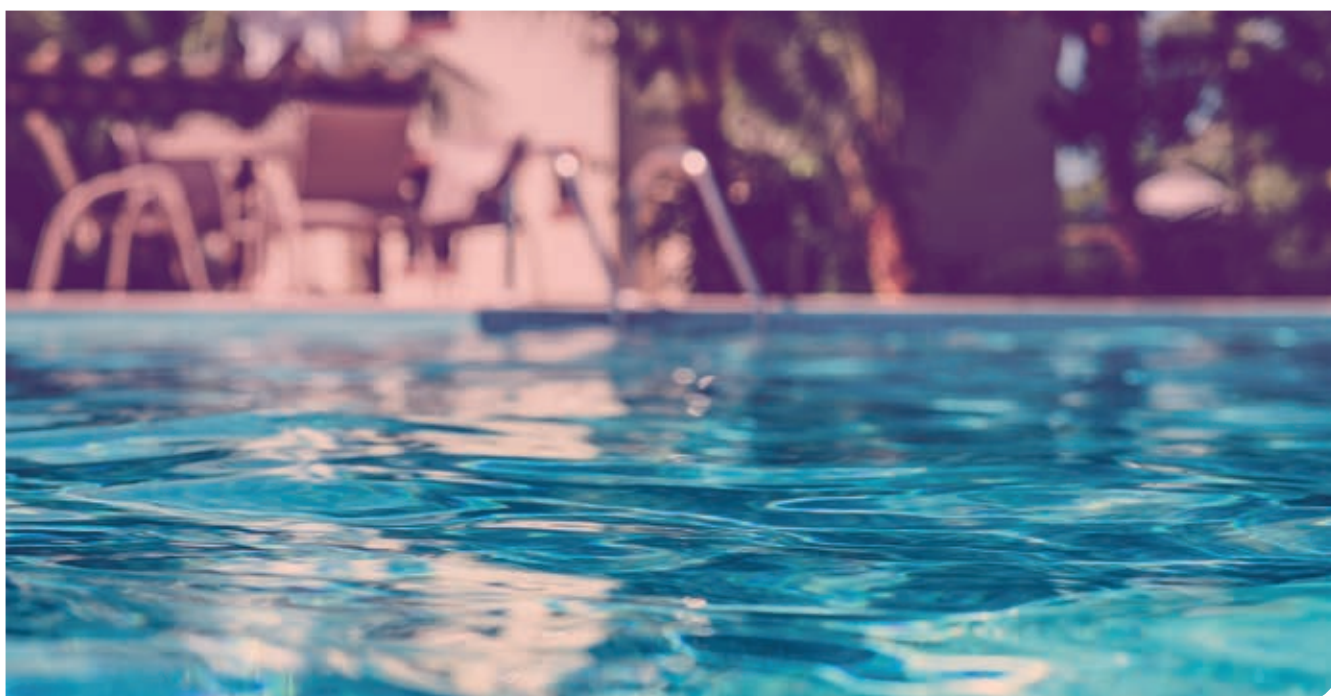
Respeta el medio ambiente

VENTAJAS

- Filtración de alto rendimiento (entre 20 y 25 micras)
- Mantenimiento fácil
- Diseño compacto
- Idóneo para spas, piscinas residenciales o piscinas elevadas
- Ideal para los espacios reducidos o que no se permite deshechar agua de piscina
- Disponibles en 6 modelos de 6 a 40 m³/h para todos los tipos de configuración, garantizan una calidad de agua ejemplar con el mínimo espacio
- Star Clear y Star Clear Plus retienen incluso las partículas en suspensión más finas, y no necesitan el uso de aditivos del tipo floculante
- Además, su cartucho de poliéster reforzado garantiza una vida útil óptima de los elementos filtrantes, para un uso relajado durante todo el año



- Cartuchos de reemplazo
- Limpieza fácil
- Filtro sección Star Clear™



Ref.	Caudal	Superficie filtrante	In/Out	Peso al Vacío	Dimensiones					
					A	B	C	D	E	F

FILTRO STARCLEAR™

C0250EURO	5,7 m³/h	2,3 m²	1,5"	6 kg	235 mm	203 mm	267 mm	508 mm	117 mm	57 mm
C0500EURO	11,3 m³/h	4,6 m²	1,5"	8 kg	235 mm	203 mm	267 mm	749 mm	117 mm	57 mm

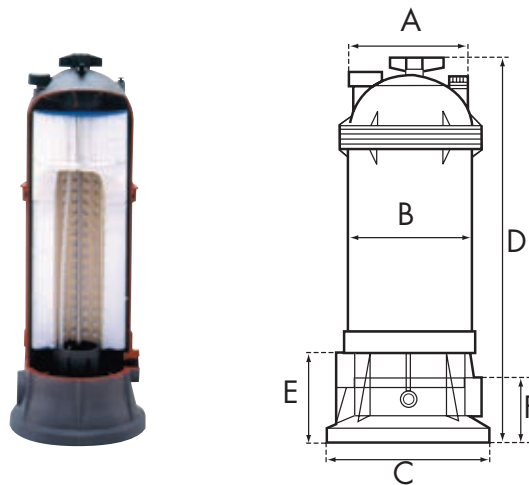
FILTRO STARCLEAR™ PLUS

C09002EURO	20,4 m³/h	8,4 m²	2"	12 kg	286 mm	267 mm	330 mm	746 mm	140 mm	89 mm
C12002EURO	27,2 m³/h	11,2 m²	2"	13 kg	286 mm	267 mm	330 mm	902 mm	140 mm	89 mm
C17502EURO	39,7 m³/h	16,3 m²	2"	15 kg	286 mm	267 mm	330 mm	1009 mm	140 mm	89 mm

Importante: los algicidas a base de amonio cuaternario, el PHMB y los floculantes son incompatibles con los filtros de cartucho.

CARTUCHOS DE REPUESTO

Diametro ø	Altura	Cantidad / filtro	Por	Ref.
178 mm	247 mm	1	C250EURO	CX250RE
178 mm	494 mm	1	C500EURO	CX500RE
230 mm	441 mm	1	C751	CX760RE
230 mm	441 mm	1	C900EURO	CX900RE
230 mm	589 mm	1	C1200EURO	CX1200RE
230 mm	724 mm	1	C17502EURO	CX1750RE





MATERIAL VASO PISCINA

Como su nombre indica, el material de empotrar forma parte integrante de la piscina y no son piezas que se cambien con regularidad. Estar obligado a sustituir alguna de ellas puede suponer obras y gastos desmesurados. Procuraremos, pues, dar prioridad a que sean de calidad.

SKIMMERS P 40

SUMIDEROS P 41



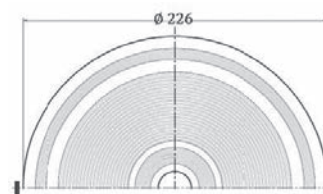
Skimmer

ACABADO EXCELENTE Y DURABILIDAD

MATERIAL VASO PISCINA

SKIMMER

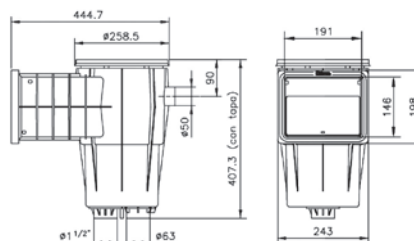
- Versiones tanto para liner o poliéster como para hormigón
- Fabricados en ABS blanco inyectado
- Conexión aspiración 1,5" o 63 mm (5 m³/h o 7,5 m³/h)
- Conexión rebosadero \varnothing 32 mm



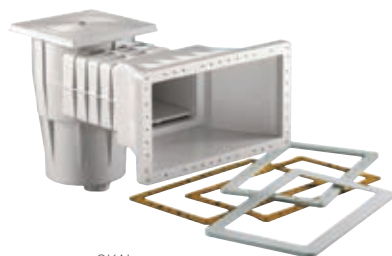
Tapa común a todos los modelos



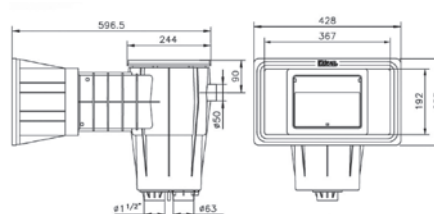
SKSL



SKSL



SKAL



SKAL

Código	Ref.	Marco	Tipo de Piscina	Tipo de boca	Conexión	Inserto inox	Peso	Vol.	U.M.V*
06011010000	SKS	Cuadrado	Hormigón	Standard	1 1/2" – 63 mm	--	3,3 kg	0,046 m ³	1
06011110000	SKA	Cuadrado	Hormigón	Ancha	1 1/2" – 63 mm	--	3,8 kg	0,105 m ³	1
06011020000	SKSL	Cuadrado	Liner	Standard	1 1/2" – 63 mm	--	6 kg	0,046 m ³	1
06011120000	SKAL	Cuadrado	Liner	Ancha	1 1/2" – 63 mm	--	6,5 kg	0,105 m ³	1

* Cantidad mínima de pedido

Pasamuros, Boquillas y Sumideros

ACABADO EXCELENTE Y DURABILIDAD

MATERIAL VASO PISCINA

BOQUILLAS DE IMPULSIÓN - BOQUILLAS DE PARED



BOF



BOR



BOL

Código	Ref.	Tipo de piscina	Caudal	Salida (mm)/ Norma	Conexión Ø	Peso	Vol.	U.M.V*	Tipo
060500206400	BOF 20	Hormigón	5000 l/h	20	63 (PN10)	1,2 kg	0,01 m ³	4	encolar
060500205100	BOF 21	Hormigón	5000 l/h	20	50 / 40 mm	1,2 kg	0,01 m ³	4	encolar
060500202000	BOR 20	Hormigón	5000 l/h	20	2" / 50 mm	1,3 kg	0,01 m ³	4	roscar
060500242000	BOR 24	Hormigón	7000 l/h	24	2" / 50 mm	1,3 kg	0,01 m ³	4	roscar
060501142000	BOL 14	Liner	3000 l/h	14	2" / 50 mm	1,3 kg	0,01 m ³	4	roscar
060501202000	BOL 20	Liner	5000 l/h	20	2" / 50 mm	1,3 kg	0,01 m ³	4	roscar
060501242000	BOL 24	Liner	7000 l/h	24	2" / 50 mm	1,3 kg	0,01 m ³	4	roscar

* Cantidad mínima de pedido

BOQUILLAS DE FONDO



BIF



BIFL

Código	Ref.	Tipo de piscina	Caudal	Regulación	Conexión	Peso	Vol.	Uds/caja*
060510002000	BIF	Hormigón	12000	0 -100%	2" / 50 mm	2,5 kg	0,005 m ³	2
060511002000	BIFL	Liner	12000	0 -100%	2" / 50 mm	0,8 kg	0,003 m ³	2

* Modelos con insertos y tornillos en Acero Inox 304, especial para liners reforzados.

SUMIDEROS



SRP



SRPL

Código	Ref.	Tipo de piscina	Caudal	Conexión Ø	Peso	Vol.
060201002000	SRP	Hormigón	13000	2"	3.5 kg	0.044 m ³
060202000000	SRPL	Liner	13000	2"	3.5 kg	0.044 m ³



PROYECTORES

El proyector es el segundo material del vaso de la piscina más importante y también requiere toda tu atención. La iluminación es ante todo una cuestión de seguridad. Te permite disfrutar de tu piscina de forma segura al caer la noche. Como tal, es absolutamente indispensable. Pero también es un elemento de decoración que hará que tu piscina sea un lugar de ensueño al caer la noche. Gracias a los proyectores LED puedes conseguir efectos de color y decorar tus espacios exteriores.

BOMBILLAS LED PAR56 BLANCA Y RGB	P 44
BOMBILLAS LED PLANAS BLANCA Y RGB	P 45
UNIDADES DE CONTROL	P 46



Bombillas LED PAR56 Blanca y RGB

NUEVA GENERACIÓN DE ILUMINACIÓN DE AHORRO ENERGÉTICO



Polivalente
Compatible con
todo tipo de
piscinas



11 colores fijos +
5 programas de
color
= 16 programas
(versión RGB)



Fácil de usar

VENTAJAS - BOMBILLA LED BLANCA

- Fácil de instalar
- Para todo tipo de piscinas preexistentes o nuevas
- 90 LED PAR56
- 1600 lúmenes
- 12 V~18 W 50 Hz / 60 Hz



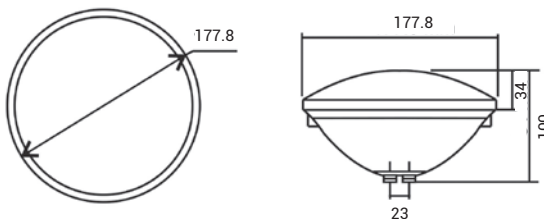
VENTAJAS - BOMBILLA LED RGB

- Fácil de instalar
- Multicolor RGB
- Para todo tipo de piscinas preexistentes o nuevas
- 90 LED PAR56
- 11 colores fijos y 5 programas de colores
- 800 lúmenes
- 12 V~18 W 50 Hz / 60 Hz



Descripción	81481	81480
Consumo en W	18 W	
Alimentación	12 VCA	
Núm. de LED	90	
Lúmenes	1600 lúmenes	800 lúmenes
Ángulo de dispersión	120°	
Blanca / RGB	Blanco frío (6500K)	RGB
Tecnología LED	CrystaLogic®	ColorLogic® (16 programas, sincronización, memorización)
Piezas de plástico	Kit de montaje para todos los tipos de nicho	
Radiofrecuencia	No	
Mando a distancia	No	
Eficiencia energética		A esta lámpara RGB no le afectan las normativas EU2019/2015 y EU2019/2020

Dimensiones en mm



CONSEJOS

Recuerda completar tu pedido con uno de nuestros productos Hayward®



H-POWER y H-POWER CONNECT con transformador de 50, 100 o 300 W



Unidades de control por radiofrecuencia

Bombillas LED planas blanca y RGB

BOMBILLA DE REPUESTO COMPATIBLE CON TODOS LOS PROYECTORES EXISTENTES



Plana



Mercado de piezas de repuesto



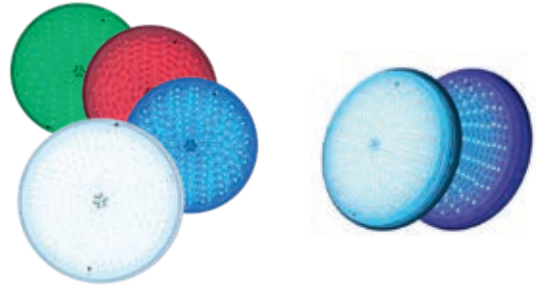
16 programas (versión RGB)



Fácil de usar

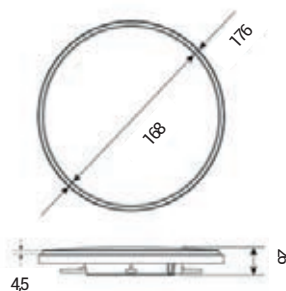
VENTAJAS - BOMBILLAS LED PLANAS RGB

- Bombilla de repuesto compatible con todos los proyectores existentes (Cofies, Kripsol®, Astral...)
- Kit de fijación y montaje incluido
- Versión RGB (16 programas, sincronización y memorización del último color)
- Modelo para el mercado de piezas de repuesto (sin soporte): 18 W / 25 W / 32 W



BOMBILLAS LED PLANAS BLANCA Y RGB

Descripción	81486	81487	81488	81489	81490	81491
Consumo en W	18 W	25 W	32 W	18 W	25 W	32 W
Alimentación	12 VCA					
Núm. de LED	252	351	441	252	351	441
Lúmenes	1600	2250	2850	800	1100	1400
Ángulo de dispersión	120°					
Blanca / RGB	Blanco frío (6500K)			RGB		
Tecnología LED	CrystaLogic®			ColorLogic® (16 programas, sincronización, memorización)		
Piezas de plástico	Kit de montaje para nicho PAR56 y proyectores planos					
Radiofrecuencia	No					
Mando a distancia	No					
Eficiencia energética				A esta lámpara RGB no le afectan las normativas EU2019/2015 y EU2019/2020		



Dimensiones en mm

PROYECTORES



CONSEJOS

Recuerda completar tu pedido con uno de nuestros productos Hayward®



H-POWER y H-POWER CONNECT con transformador de 50, 100 o 300 W



Unidades de control por radiofrecuencia

Unidades de control

UNIDAD DE CONTROL RF PARA PROYECTORES LED



Radiofrecuencia



Compatible con todas las lámparas LED del mercado

VENTAJAS

- Compatible con todas las lámparas LED del mercado
- Unidades de control por radiofrecuencia.
- 3 modelos (requiere transformador externo)
- Mando a distancia incluido



Descripción	81RFBOX2C	81RFBOX6C	81RFBOX8C
Consumo en W	120 W		300 W
Núm. de LED controladas	2	6	8
Mando a distancia	Sí (incluido)		

UNIDAD DE CONTROL POR RADIO-FRECUENCIA





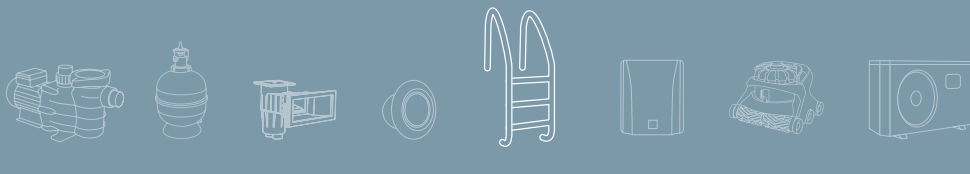
PROYECTORES



ESCALERAS

Complete el equipamiento de su piscina con un producto de acabado inmejorable y con la seguridad de que resistirá el uso y el paso del tiempo.

ESCALERAS..... P 50



Escaleras

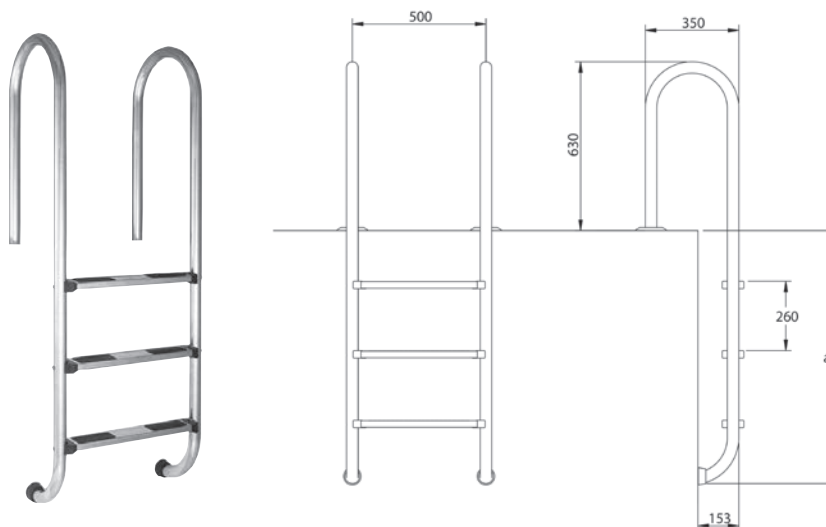
ACABADO EXCELENTE Y DURABILIDAD

ESCALERA MURO

Fabricadas en acero inoxidable AISI 316 y AISI304, pasamanos en tubo D43 mm, pulido brillo, incluye antideslizantes en todos los peldaños para un uso seguro y cómodo. Diseñada acorde a la norma EN 16582-1. Se suministran con anclajes -uno de ellos con toma de tierra-, tacos de apoyo, tornillería y embellecedores.

Código	Ref.	Acero inox	Peldaños n°	Peso (kg).	Vol. (m ³)	uds/palet	U.M.V+	DIMENSIONES		
								Fondo	Ancho	Alto
070201330000F	MI3HF	AISI 304	3	11.8 kg	0.07 m ³	20	1	350 mm	500 mm	1576 mm
070201340000F	MI4HF	AISI 304	4	13.2 kg	0.08 m ³	20	1	350 mm	500 mm	1826 mm
070201350000F	MI5HF	AISI 304	5	14 kg	0.09 m ³	20	1	350 mm	500 mm	2076 mm
070210330000F	IM3HF	AISI 316	3	11.8 kg	0.07 m ³	20	1	350 mm	500 mm	1576 mm
070210340000F	IM4HF	AISI 316	4	13.2 kg	0.08 m ³	20	1	350 mm	500 mm	1826 mm
070210350000F	IM5HF	AISI 316	5	14 kg	0.09 m ³	20	1	350 mm	500 mm	2076 mm

* Cantidad mínima de pedido





DUCHAS & ESCALERAS



TRATAMIENTO DEL AGUA

Para que el agua esté permanentemente limpia y sana, no es suficiente con filtrarla, también hay que tratarla para eliminar virus y bacterias. Un agua de calidad debe no solo desinfectarse sino también ser desinfectante -se hablará de una acción remanente- ya que incluso una higiene irreprochable de los bañistas no impide el aporte de bacterias a la piscina. Varios productos permiten tratar el agua eficazmente.

El cloro: es el producto más corrientemente utilizado. Muy activo, elimina con eficacia las bacterias, los virus y los microorganismos, pero también las algas. Sin embargo, pierde su eficacia con un pH elevado -el pH es la unidad de medida de la acidez del agua- y es sensible a los rayos UV.

El bromo: menos sensible a los rayos UV y a la temperatura que el cloro, se utiliza mucho en los spas. Presenta la ventaja de seguir activo con un pH elevado.

La electrólisis: es una forma de tratamiento con cloro con un ciclo particularmente interesante. La sal que contiene el agua se transforma en cloro por la acción de una corriente eléctrica. Este cloro tiene la ventaja de ser muy reactivo y sobre todo, de no fabricar cloraminas, generadoras de olor y a veces, de alergias. El cloro se recombina para volver a producir sal, y así sucesivamente.

Resultado: un consumo de sal reducido al estricto mínimo. Los aparatos de electrólisis tienen la ventaja de ser autónomos, lo que permite programar el tratamiento. Si no están ya previstos, se recomienda asociarlos a sistemas de regulación del pH, ya que tienen tendencia a hacerlo aumentar.

CLORADOR SALINO P 54 - 57

SALT AND SWIM 2.0 + P 54

SALT AND SWIM 2.0 P 56

CLORADORES / BROMINADORES P 58 - 59

CLORADORES / BROMINADORES P 58



Salt & Swim 2.0 +

CLORADOR SALINO CON BLUETOOTH



Producción de cloro



Hasta 50 W



Control de la filtración



Control externo




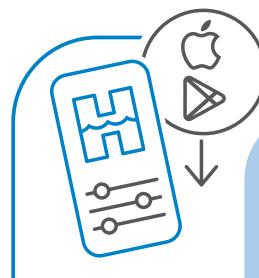
CLORADOR SALINO DE NUEVA GENERACIÓN CON BLUETOOTH

- Clorador salino que abarca una amplia gama de producciones de cloro: 8, 16, 22, 33 g/hora de cloro
- Control de su bomba de filtración (2 modos: manual - automático)
- Alimentación y control de su iluminación LED hasta 50 W (cambio de programa para los LED RGB)
- Todos sus ajustes los administra una aplicación gratuita específica (conexión Bluetooth)
- Detección de cobertor cerrado para el ajuste de la producción de cloro
- 5 ajustes de producción de cloro: 20, 40, 60, 80, 100 %
- Adecuado para todos los tamaños de piscinas de 30 m³ a 150 m³
- No hay necesidad de un cuadro eléctrico con reloj y transformador
- Una sola unidad para controlar todos los equipos de su piscina
- Entrada para el control externo de la producción de cloro (contacto seco)
- Detector de caudal incluido



CONECTIVIDAD

- Aplicación específica a Salt & Swim® 2.0 + con conexión Bluetooth 
- Control de los sistemas de desinfección, filtración e iluminación desde su smartphone
- Aplicación intuitiva y fácil de configurar



Todos los ajustes son controlados por una **aplicación gratuita** dedicada **Salt&Swim+** (conexión Bluetooth).

OPCIONES ADICIONALES PARA SU EQUIPO

- Pool pH para el control automático del pH
- Pool Rx LT para controlar su clorador salino Salt & Swim® 2.0 +



AZUL
Producción de cloro



VERDE
Supercloración activada



PÚRPURA
Cubierta cerrada y producción de cloro programable





Designación	SASV08CEUB	SASV16CEUB	SASV22CEUB	SASV33CEUB
SALT & SWIM 2.0 +				
Producción	8 g/h	16 g/h	22 g/h	33 g/h
Producción de cloro		5 niveles posibles: 20, 40, 60, 80, 100 %		
Piscina hasta	30 m ³	75 m ³	100 m ³	150 m ³
Salinidad	3 a 100 g/l			
Visualización	LED			
Protección	IP 65			
Ajuste de la producción de cloro	Incluido, a través de un contacto seco externo			
Modo de supercloración	●	●	●	●
Ajuste manual del % de Cl	●	●	●	●
Detector de gas	●	●	●	●
Detector de cobertor cerrado	●	●	●	●
Detector de caudal	●	●	●	●
Alarma	Nivel de sal / caudal			
Detección de cobertor cerrado	Sí			
Control de la filtración	Manual / Automático (3 programadores horarios)			
Iluminación 50 W	Manual / Automático (1 programador horario)			
Dimensiones del paquete	400 x 400 x 210 mm			
Peso	9 kg	9 kg	10 kg	10 kg
EAN13	3660149613034	3660149613041	3660149613058	3660149613065

Salt & Swim 2.0

CLORADOR SALINO DE NUEVA GENERACIÓN



Producción de cloro



Plug & Play



Garantía Célula



Lo puede instalar uno mismo



VENTAJAS

- Clorador salino con un amplio rango de producción: 8, 16, 22, 33 g/h de cloro
- Configuración de producción a través de paneles LED
- Control visual de producción gracias al soporte transparente de la célula de electrólisis. Detector de gas incluido de serie
- Control de cubierta para reducir la producción de cloro
- 5 ajustes de producción de cloro (20, 40, 60, 80, 100%)
- Adecuado para todos los tamaños de piscinas de 30 m³ a 150 m³
- Detector de caudal incluido

CÉLULA

- Soporte de célula transparente
- 8.000 horas de garantía
- Control visual de la producción
- Detector de gas incluido
- Célula autolimpiante
- Célula monopolar



Montaje de la célula en el circuito hidráulico

> **Disposición vertical**, en el punto más alto de la instalación. **Siempre en by-pass.**

Ajustes intuitivos y precisos gracias a la visualización LED. Salt & Swim® 2.0 cambia de color dependiendo del ajuste seleccionado, incluso cuando se produce cloro con o sin la cubierta activada.



Azul
PRODUCCIÓN DE CLORO



Verde
SUPERCLORACIÓN ACTIVADA



Púrpura
CUBIERTA CERRADA Y PRODUCCIÓN DE CLORO PROGRAMABLE



Descripción	SASV08CEU	SASV16CEU	SASV22CEU	SASV33CEU
SALT & SWIM 2.0				
Producción	8 g/h	16 g/h	22 g/h	33 g/h
Producción de cloro	5 posibilidades de ajuste: 20, 40, 60, 80, 100%			
Volumen piscina hasta	30 m ³	75 m ³	100 m ³	150 m ³
Salinidad	De 3 hasta 100 g/L			
Visualización	LED			
Protección	IP 65			
Modo hipercloración	●	●	●	●
Regulación manual de Cl en %	●	●	●	●
Detector de gas	●	●	●	●
Detector de caudal	●	●	●	●
Reducción por cubierta	●	●	●	●
Alarma	Nivel de sal / caudal			
Detección de cubierta de la piscina cerrada	Sí			
Dimensiones del embalaje	400 x 400 x 210 mm			
Peso	9 kg	9 kg	10 kg	10 kg
EAN13	3660149605084	3660149605121	3660149605138	3660149607569



Distribuidores de productos químicos

CLORADORES / BROMINADORES 2.5 - 4 KG

DISTRIBUIDORES
PRODUCTOS
QUÍMICOS

Clorador /
Bromador

HASTA
4 KG

TAPA DE
CIERRE
RÁPIDO

Para la
seguridad

VENTAJAS

- Una reserva de cloro o bromo para muchos días de tratamiento
- Tapa a rosca con cierre rápido para la seguridad
- Capacidad: hasta 4 kg de cloro o bromo para mayor ahorro
- Válvula de control para ajustar el flujo del producto a la calidad del agua
- Tanque de ABS que ofrece una excelente resistencia al calor emitido en el interior por los agentes corrosivos
- Válvula antirretorno que evita que el agua suba por el interior
- Apertura protegida por un sistema de cierre automático
- Tapa de cierre rápido para una estanqueidad total
- Para el clorador, utilice siempre cloro en pastilla
- Corte el circuito hidráulico antes de intervenir en el producto (excepto para un montaje en by-pass, en ese caso únicamente es necesario bloquear el circuito paralelo)
- Tenga cuidado con el gas que sale al abrir el dispositivo
- Advertencia: nunca mezcle el cloro y el bromo



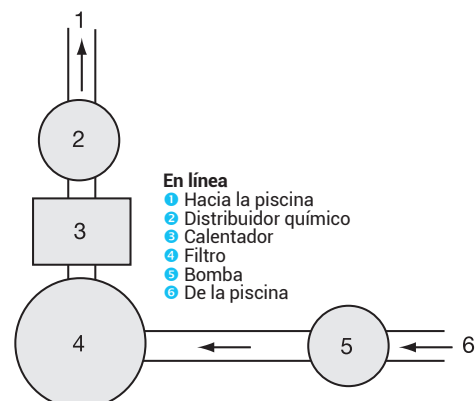
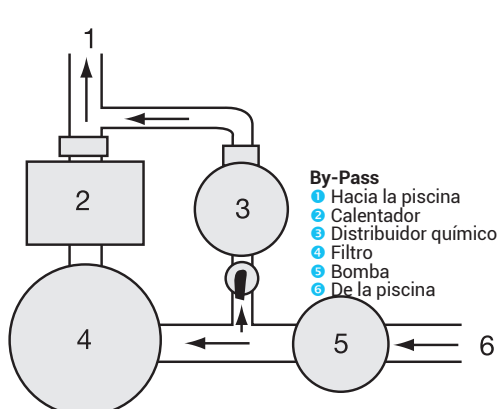
CL0200EURO

C0500EXPE

Descripción	Capacidad	Dimensiones	Vol. máx. piscina (cloro o bromo)	Ref.
-------------	-----------	-------------	-----------------------------------	------

CAPACIDAD DE 2,5 KG - 4 KG

Clorador en línea (para conexionado 1 1/2")	2,5 kg	206 x 390 mm	95 m ³	CL0100EURO
Clorador en línea (para conexionado 1 1/2")	4 kg	290 x 390 mm	150 m ³	CL0200EURO
Clorador en by-pass	2,5 kg	170 x 356 mm	95 m ³	CL0110EURO
Clorador en by-pass	4 kg	200 x 400 mm	150 m ³	CL220EURO
Bromador en by-pass	2,5 kg	170 x 356 mm	27 m ³	CL0110BREURO
Bromador en by-pass	4 kg	200 x 400 mm	43 m ³	CL0220BREURO



Distribuidores de productos químicos

CLORADORES / BROMINADORES 7 - 14 KG

DISTRIBUIDORES
PRODUCTOS
QUÍMICOS

Clorador /
Bromador

7 KG -
14 KG

TAPA DE
CIERRE
RÁPIDO

Para la
seguridad

ALTA CAPACIDAD

- Una reserva de cloro o bromo para muchos días de tratamiento
- Tapa a rosca con cierre rápido para la seguridad
- Flujo de agua de abajo hacia arriba para una mejor difusión del producto en el agua
- Llave de control que permite ajustar fácilmente la tasa de cloro o bromo para conseguir un agua cristalina
- Tanque moldeado con precisión para una mayor resistencia y una larga vida útil
- Más seguridad, el distribuidor se puede colocar en el local técnico fuera del alcance de los niños
- Tapón de desagüe para facilitar el invernaje
- Advertencia: nunca mezcle el cloro y el bromo



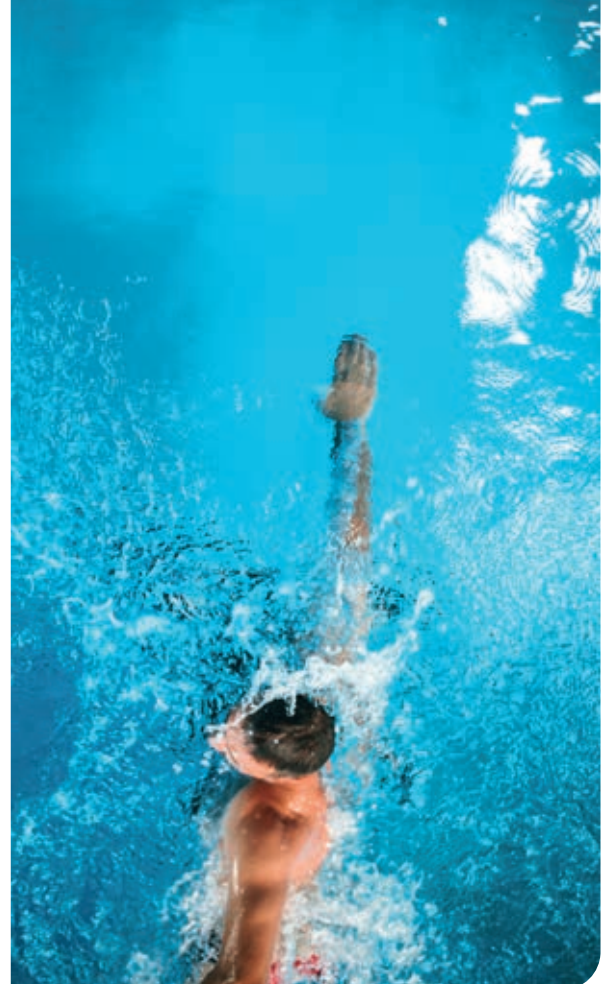
C0250EXPE

Descripción	C0250EXPE*	C0500EXPE*
-------------	------------	------------

GRAN CAPACIDAD DE 7 KG - 14 KG

Capacidad	7 kg	14 kg
Ø Conexión	3/4"	3/4"
Dimensiones	445 x 267 mm	700 x 267 mm
Tasa de disolución máxima para cloro	700 g/h	800 g/h
Volumen máximo de la piscina para cloro	265 m ³	530 m ³
Tasa de disolución máxima para bromo	35 g/h	50 g/h
Volumen máximo de la piscina para bromo	75 m ³	150 m ³

* Conexiones incluidas



TRATAMIENTO DEL AGUA



LIMPIAFONDOS

El sistema de filtración no es suficiente para eliminar toda la suciedad presente en el agua. Es necesario recurrir a un sistema de limpieza auxiliar para que su piscina esté perfectamente limpia y que su baño sea siempre agradable. Tiene varias tecnologías a su disposición, que puede elegir en función del tamaño de su piscina, de su disponibilidad y de su presupuesto.

La limpieza manual: se recupera la suciedad con un recogehojas o con un aspirador. Es un medio eficaz y económico pero muy tedioso.

Los limpiafondos de aspiración: este tipo de limpiafondos se instala en el skimmer o en la toma de aspiración. Recorre la piscina de forma aleatoria o programada para recuperar la suciedad. Ésta se envía directamente al filtro del sistema de filtración. Es una solución generalmente económica y fiable.

Los limpiafondos eléctricos: funcionan con baja tensión, no representan riesgo alguno y tienen un mantenimiento muy sencillo. Un sistema de guiado más o menos sofisticado les permite recorrer toda la piscina para aspirar la suciedad, que se recoge en bolsas o mediante paneles filtrantes.

LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS	P 62 - 69
AQUAVAC® 600.....	P 62
AQUAVAC® 250 LI.....	P 64
SHARKVAC®.....	P 66
TIGERSHARK® QC.....	P 68

LIMPIAFONDOS DE ASPIRACIÓN	P 70 - 72
NAVIGATOR® V-FLEX®.....	P 70
MAGIC CLEAN - WHALY.....	P 72

LIMPIAFONDOS MANUALES	P 73
SUPER-VAC.....	P 73



AquaVac® 600

HIDROCICLÓNICO



Alto rendimiento



Sin filtro (18 hidrociclones), potencia de succión constante



Excelente calidad de filtración



Versión de vinilo (para piscinas de tipo liner, PVC, fibra de vidrio, hormigón)



Versión de espuma (para piscinas de tipo baldosa, mosaico y acero)



Fuente de alimentación intuitiva, ajustes fáciles



Limpieza de fondo solamente



Limpieza de las paredes



Para piscina enterrada

UNA POTENCIA DE ASPIRACION CONSTANTE

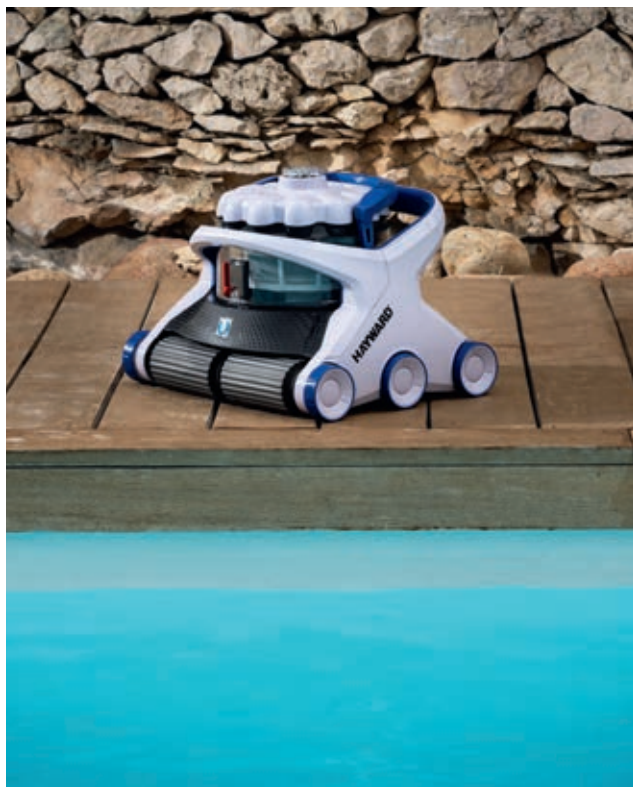
- Tecnología SpinTech™: separación de residuos gracias a la tecnología de succión ciclónica sin filtro (18 hidrociclones) que mantiene la máxima potencia de succión hasta que la limpieza haya terminado
- Tecnología HexaDrive™: el sistema de tracción adaptable HexaDrive consigue que el limpiafondos suba y limpie las paredes fácilmente gracias a sus 6 cepillos accionados a velocidad variable
- Colector TouchFree™: No te ensuciarás las manos, gracias al colector de residuos transparente TouchFree™ Se vacía y se enjuaga con un simple gesto
- Disponible en versión cepillo de espuma o cepillo de vinilo para adaptarse al tipo de piscina



AquaVac® 600 Versión de vinilo



AquaVac® 600 Versión de espuma



- Carro de transporte incluido
- Fuente de alimentación ligera y fácil de usar



Ver el vídeo

Información técnica	AQUAVAC® 600 RCH601CEY	AQUAVAC® 600 F RCH601CEFY
	VERSIÓN DE VINILO	VERSIÓN DE ESPUMA

AQUAVAC® 600

Tipo de piscina	Liner, PVC, fibra de vidrio, hormigón	Baldosa, mosaico y acero
Fineza de filtración	Hasta 125 micrones	
Ciclo de funcionamiento:	Ciclo completo Fondo solamente Línea de flotación solamente	150 minutos 90 minutos -
Programación recurrente	-	
Longitud del cable	17 metros	
Alimentación eléctrica	120 V - 240 V / 50 - 60 Hz	
Carro incluido	●	
Tamaño máximo piscina	6 x 12 m	
Opciones avanzadas de señal luminosa	-	
Función Tug & Catch™	-	
Función detección fuera del agua y función de recuperación para las piscinas con playa (estilo californiano)	●	
Control remoto	-	
Programación basada en la aplicación Wi-Fi	-	
Programación semanal	-	
Peso	9,5 kg	
Dimensiones (LxAnxAI) cm	44x38x32	
Accesorios	Se suministra con filtro de separación (RCX361511243)	
EAN13	0610377399333	0610377334433

ZOOMS



SpinTech™ una potencia de aspiración constante



TouchFree™ un colector de residuos innovador



Versión vinilo (Liner, PVC, fibra de vidrio, hormigón)



Versión de espuma: para piscinas de tipo baldosa, mosaico y acero



Se suministra con filtro de separación RCX361511243

AquaVac® 250^{Li}

LIMPIAFONDOS ELÉCTRICO AUTÓNOMO



TECNOLOGÍA INALÁMBRICA PARA UNA LIMPIEZA FÁCIL

- Batería de litio, una garantía de calidad y duración 2 horas de autonomía en promedio
- 4 led indican el nivel de carga de la batería. Cuando solo se enciende un led, es que quedan 10 minutos de autonomía

¡DE UN VISTAZO!

- Abarca la totalidad de la piscina, sin olvidarse de los rincones. El único limpiafondos del mercado que cuenta con dos boquillas ajustables (una delante y otra detrás, varias posiciones posibles)
- Limpieza eficaz. Gran cesto filtrante de acero inoxidable, resistente y de calidad. Fineza de filtración de 250 µ, por encima de la media. Se entrega con una espátula y un cepillo para poner en suspensión la suciedad no aspirada
- Un limpiafondos práctico y fácil de usar. Se entrega con un gancho para atrapar el limpiafondos muy fácilmente. Asa ergonómica: es muy fácil retirar el limpiafondos de la piscina incluso cuando está lleno de agua



[▶ Ver el vídeo](#)



OTRAS VENTAJAS

- Compacto y ligero (7 kg) para mayor manejabilidad
- La cuerda de extracción flotante del limpiafondos permite una fácil retirada de la piscina
- El sistema de accionamiento patentado proporciona una cobertura óptima en piscinas sobre suelo y piscinas enterradas de fondo plano
- Sistema de detección de fuera del agua: el limpiafondos funciona solo cuando está dentro del agua

AYUDA PARA LA ELECCIÓN

- Para las piscinas sobre suelo y piscinas enterradas de fondo plano
- Limpia el fondo de la piscina
- Limpia la piscina sea cual sea el revestimiento (liner, hormigón, azulejo...)
- Abarca todos los tamaños de piscinas, hasta 4,5 x 9 m
- Se recomienda para un volumen de agua de hasta 65 m³



Descripción	RCH200CE
AQUAVAC® 250^{LI}	
Zonas de limpieza	Solo fondo
Ciclo de limpieza	Hasta 120 minutos
Tipos de piscinas	Piscina sobre suelo - piscina enterrada de fondo plano (pendiente inferior a 15°)
Tamaño de la piscina	Hasta 4,5 x 9 m
Tipo de revestimiento	Todas las superficies (liner, hormigón, azulejo gresite.....)
Batería	Litio 11,4 V
Autonomía	120 minutos
Indicadores de autonomía	4 leds
Tiempo de carga de la batería	5 - 6 horas
Caudal de aspiración	60 l/min
Cesto filtrante	Inox
Fineza de la filtración	250 µ
Boquilla(s) orientable(s)	2
Cargador	Incluido
Accesorios incluidos	1 espátula, 1 cepillo y 1 gancho
Parachoques	2
Asa	Sí
Dimensiones del embalaje	51 x 37 x 37 cm
Peso kg	7 kg
EAN13	3660149612969

EQUIPOS



4 led indican la autonomía



Abarca la totalidad de la piscina, sin olvidarse de los rincones



Gran cesto filtrante de acero inoxidable



Asa ergonómica



Accesorios suministrados con el limpiafondos: 1 espátula, 1 cepillo y 1 gancho



Viene con dos paragolpes que protegen el liner y la piscina



Enrollador de cuerda



Cable de alimentación

SharkVac®

EXCELENTE RELACIÓN CALIDAD/PRECIO



Limpia el fondo



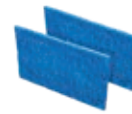
Para las piscinas elevadas o de fondo plano

VENTAJAS

- La mejor solución de limpieza para el fondo de la piscina
- Limpia y aspira el fondo de la piscina en dos horas
- Acceso fácil al bloque filtrante de gran capacidad por la parte alta del limpiafondos: no es necesario dar la vuelta al limpiafondos
- Abarca todos los tamaños de piscinas, hasta 6 m x 12 m



Acceso al panel filtrante por la parte superior. Mantenimiento fácil. El panel filtrante se retira fácilmente, se transporta fácilmente y se monta fácilmente.



- Carro incluido. El carro permite desplazar y guardar el limpiafondos rápidamente y con total seguridad.
- Filtro de inicio de temporada en opción para residuos de tamaño más importante RCX70103.

Descripción	SharkVac® RC9743CEBY
Ciclo de funcionamiento	2 horas
Bloque de motor	24 V
Superficie de filtración	7 420 cm ²
Peso	9,75 Kg
Potencia de aspiración	17 m ³ /h
Longitud del cable	15 m
Velocidad de desplazamiento	16,76 m/min
Alimentación eléctrica	220 V ; 50/60 Hz
Tamaño máximo piscina	6m x 12m
Carro	Incluido
EAN13	0610377316590



LIMPIAFONDOS

TigerShark® QC

EL INELUDIBLE DE LA GAMA



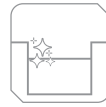
Limpieza rápida (QC)



Tiempo para una limpieza completa



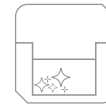
Un valor seguro



Limpia la línea de flotación



Limpia las paredes



Limpia el fondo

VENTAJAS

- Limpiafondos eléctrico célebre por su robustez y eficiencia
- Utilización fácil: totalmente automático, no precisa bolsa o tubo exterior
- Limpia y aspira el fondo de la piscina, las paredes y la línea de flotación

¡CONSEJO!

- Disponible en versión cepillo de espuma o cepillo de plástico, según el revestimiento de la piscina
- Para piscinas residenciales
- Abarca todos los tamaños de piscinas, hasta 6 m x 12 m

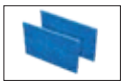


Versión cepillo de espuma

Versión cepillo de plástico

EQUIPOS ADICIONALES

- Filtro de inicio de temporada para residuos de mayor tamaño
- Carro. El carro permite desplazar y guardar el limpiafondos rápidamente y de forma muy sencilla



RCX70103PAK2



RC99385

MAINTENANCE

- Paneles filtrantes que se retiran, se limpian y se montan fácilmente

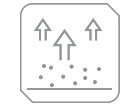


Descripción	RC9990CEB	RC9990CEF
Versión	TigerShark® QC - Cepillo de plástico	TigerShark® QC - Cepillo de espuma
Longitud del cable		16,76 m
Potencia de aspiración		17 m ³ /h
Velocidad de limpieza		18m/mm
Superficie limpiada		5m ² /mn
Peso		11,4 kg
Alimentación eléctrica		220V ; 50/60 Hz
Dimensiones en cm (Alto x Largo x Ancho)		28 x 41 x 41
Ciclo de funcionamiento		90 min (QC) / 4h
Mando a distancia		No
Para piscinas enterradas (tamaño máximo)		6 m x 12 m
Carro incluido		Opcional (RC99385)
EAN13	0610377316545	0610377316583



Navigator® V-Flex®

DOTADO DE LAS ÚLTIMAS TECNOLOGÍAS



Limpiafondos de aspiración



Limpia el fondo



Tecnología patentada



Versátil



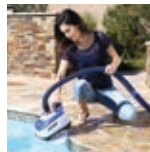
Un valor seguro



Limpieza completa

VENTAJAS

- Una tecnología patentada V-Flex®, turbina de álabes móviles, que optimiza la limpieza de la piscina para capturar los residuos más grandes
- El sistema de guiado exclusivo SmartDrive® permite un recorrido optimizado, para una cobertura completa de la piscina
- Diseño único e hidrodinámico, para un desplazamiento sin límites por la piscina
- Instalación sencilla y sin herramientas
- Limpiafondos ideal con la utilización de una bomba de velocidad variable de Hayward®: el limpiafondos funciona a velocidad reducida para mantener el ahorro de energía de la bomba de velocidad variable



- Sistema de guiado automático SmartDrive®, para cubrir el conjunto de la piscina. Su desplazamiento en espiral hace que nunca se quede bloqueado.
- Instalación, utilización y mantenimiento fáciles. Listo para el uso en menos de 10 minutos y sin herramientas.
- El diseño de sus aletas le permite mejorar la aspiración de toda clase de residuos.



Tipo de superficie	Longitud del Tubo	Dim. máx. de la piscina	Turbina	Sistema de guiado	Sistema de tracción	EAN13	Ref.
--------------------	-------------------	-------------------------	---------	-------------------	---------------------	-------	------

NAVIGATOR® V-FLEX®

Hormigón, Liner y Poliéster	12 m (12 x 1 m tubos)	Hasta 12 x 6 m	Tecnología patentada V-Flex®	Guiado automático SmartDrive®	Patines (Suelas de cerámica AXV014CP en opción)	3660149602953	HSC925CE
-----------------------------	-----------------------	----------------	------------------------------	-------------------------------	---	---------------	----------

Recomendación del fabricante: se recomienda encarecidamente el uso de una bomba de filtración (mínimo 1 HP)



Tecnología patentada V-Flex®: turbina de álabes móviles para capturar los residuos grandes



ACCESORIOS INCLUIDOS



Prefiltro recogehojas opcional



Vac Lock



Vacuómetro y válvula de ajuste

Magic Clean / Whaly

DISEÑO LÚDICO



Limpiafondos de aspiración



Para las piscinas elevadas o de fondo plano



Lo puede instalar uno mismo



Diseño atractivo



Sin herramientas



Silencioso



Sistema exclusivo de navegación SmartDrive®

VENTAJAS

- Especialmente dirigido a las piscinas elevadas o de fondo plano
- Programación SmartDrive® para una limpieza rápida y eficaz
- Provisto de una anilla de protección para poder acercarse al máximo a las paredes sin deteriorar el liner
- Instalación fácil en 10 minutos
- Silencioso



Whaly



- Sistema exclusivo de navegación SmartDrive®, para una limpieza sistemática de cada centímetro cuadrado de la piscina
- Suministrado con 9,6 m de tubos

Descripción	EAN13	Ref.
Magic Clean	3660149604247	500E
Whaly	3660149604254	900E



Super-Vac

PARA TODO TIPO Y TAMAÑO DE PISCINAS



Limpia el fondo



Lo puede instalar uno mismo



Sin herramientas

VENTAJAS

- Diseño "transparente" para una limpieza rápida y sencilla
- Los cepillos de larga duración eliminan rápidamente las manchas resistentes de algas
- La forma redondeada facilita la limpieza de esquinas y escalones
- Extremos de conector giratorio de 360 ° que evitan el enredo de la manguera
- Kit de contrapesos incluido para mayor comodidad de uso



Descripción	SP1068DL
	Aspirador que incluye cepillo y contrapeso para facilitar la aspiración
Largo x Ancho x Alto (cm)	30 x 28 x 8
Peso (kg)	1,2
EAN13	0610377045940



BOMBAS DE CALOR

De todas las soluciones de calefacción de la piscina, la de la bomba de calor es, con mucho, la más interesante, a la vez eficaz, económica y ecológica, con un rendimiento energético considerable. Por ello Hayward® ha escogido dedicarle toda su experiencia, ofreciéndole a usted una vez más lo mejor para el confort de su piscina. El verano no se acaba...

BOMBAS DE CALOR	P 76 - 80
POWERLINE <i>F_i</i>	P 76
ACCESS LINE.....	P 79
MICRO	P 80



PowerLine Fi

BOMBAS DE CALOR CON TECNOLOGÍA FULL INVERTER, AL ALCANCE DE TODOS



Económico



Fácil de usar



Silencioso



Hasta -7 °C



R32

VENTAJAS

- Incluye funda para invierno
- Descongelación automática
- Reversible, calienta/enfría
- Componentes de alta calidad, puntos de servicio posventa cercanos
- Tacos antivibratorios
- Nuevo gas refrigerante respetuoso con el medio ambiente:
 - 10% menos de refrigerante
 - Reduce las emisiones de gases de efecto invernadero en 2/3
 - No afecta en absoluto a la capa de ozono



CONFORT Y AHORRO ENERGÉTICO

- Nueva gama disponible con tecnología 100% INVERTER
- Subida rápida y mantenimiento preciso de la temperatura deseada
- 30% de ahorro en energía
- +/- 20 dB en modo de regulación
- Funcionamiento muy silencioso
- Para una piscina de tamaño de hasta 70 m³
- Diseñada para funcionar hasta una temperatura de -7 °C
- Disponible en 5 modelos



- Interfaz de usuario con 3 botones
- La información esencial en la punta de los dedos



Descripción	Unidad	81504A	81514A	81524A	81534A	81544A
POWERLINE FL						
Alimentación eléctrica		220V-240V ~ 1ph/50Hz				
Refrigerante	/	R32				
Potencial de calentamiento global	GWP	675				
Masa de refrigerante	kg	0.35	0.43	0.45	0.60	0.67
Equivalencia de dióxido de carbono ⁽¹⁾	tCO2eq	0.24	0.29	0.30	0.41	0.45
Rango de capacidad de calefacción Aire 27 °C - Hr ⁽²⁾ 78 % - Agua 26 °C	kW	1.62 -- 6.72	2.70 -- 8.15	2.36 -- 11.45	3.31 -- 15.90	3.20 -- 18.15
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.15 -- 1.05	0.21 -- 1.11	0.17 -- 1.80	0.27 -- 2.84	0.22 -- 3.13
Intensidad absorbida	A	1.02 -- 4.88	1.54 -- 5.00	1.19 -- 7.85	1.37 -- 12.35	1.45 -- 13.58
Coefficiente de rendimiento	COP	11.03 -- 6.41	12.78 -- 7.33	13.88 -- 6.35	12.26 -- 5.59	14.34 -- 5.80
Rango de capacidad de calefacción Aire 15 °C - Hr ⁽²⁾ 71 % - Agua 26 °C	kW	1.53 -- 5.38	1.75 -- 5.83	1.56 -- 8.00	3.05 -- 12.40	2.86 -- 14.11
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.27 -- 1.09	0.28 -- 1.33	0.28 -- 1.74	0.42- 2.65	0.43 -- 2.99
Coefficiente de rendimiento	COP	5.67 -- 4.96	6.29 -- 4.38	5.60 -- 4.80	7.26 -- 4.68	6.63 -- 4.71
Caudal nominal de agua	m³/h	2.80	3.50	5.00	6.70	7.70
Pérdida de carga en el agua	kPa	2.30	2.90	4.00	6.30	10.00
Se suministra con conexión hidráulica	mm	50				
Nivel de presión acústica @1m	dB(A)	49.80	50.20	53.90	50.80	54.00
Nivel de presión acústica @10m	dB(A)	32.40	32.80	34.20	33.80	37.25
Tipo de ventilador	Axial DC Inverter					
Número de ventiladores	Unidad	1				
Tipo de compresor	Panasonic Twin Rotary DC Inverter			Mitsubishi Twin Rotary DC Inverter		
Bomba de calor reversible	Sí					
Modo de desescarche	Por inversión ciclo					
Modo silencioso	Sí					
Incluye Funda de invernaje	HWX84100111			HWX84100109		HWX84100110
Función prioridad calefacción	Sí					
Aposos antivibratorios	Incluido					
Unidad de control del usuario	Interfaz de usuario 7 segmentos 3 botones					
L x An x Al ⁽³⁾	mm	1000 x 418 x 605			1047 x 453 x 768	1160 x 490 x 862
Dimensiones brutas de la unidad	mm	1040 x 445 x 745			1140 x 490 x 910	1220 x 520 x 1010
Peso neto / peso	kg	43 / 52	44 / 53	45 / 54	66 / 80	70 / 84
Volumen de piscina recomendado ⁽⁴⁾	m³	≤23	≤30	≤45	≤55	≤70
Código de barras	EAN13	3660149613911	3660149613928	3660149613935	3660149613942	3660149613959

(1) La equivalencia de dióxido de carbono (expresada por tonelada de CO2 equivalente) es una cantidad que describe, para una mezcla y una cantidad dadas de gases de efecto invernadero, la cantidad de CO2 que habría el mismo potencial de calentamiento global (GWP), cuando se mide en una escala de tiempo específica (generalmente, 100 años).

(2) Humedad

(3) Dimensiones netas de toda la unidad.

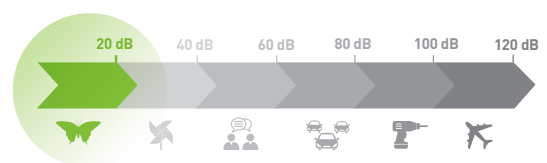
(4) Para piscinas equipadas con una cubierta de retención de calor durante el uso de mayo a septiembre.

LAS VENTAJAS DE LA TECNOLOGÍA INVERTER

TEMPERATURA CONSTANTE



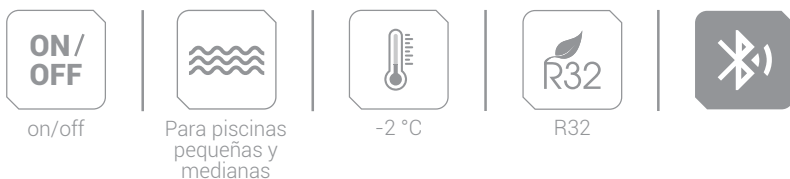
+/- 20 DB EN MODO DE REGULACIÓN





Access Line

TU SOLUCIÓN DE CALEFACCIÓN EFICIENTE Y ECONÓMICA



VENTAJAS

- Ideal para las piscinas pequeñas y medianas de hasta 60 m³
- Funciona hasta - 2 °C
- Apoyos antivibratorios incluidos
- Desescarche automático por inversión de ciclo
- Pintura de acabado metalizado
- Mando a distancia ON/OFF
- Intercambiador de titanio: compatible con todo tipo de tratamientos de agua (cloradores salinos, UV, productos químicos...) y de gran durabilidad



Descripción	Unidad	HP3051DT3HM	HP3081DT3HM	HP3111DT3HM	HP3131DT3HM
ACCESS LINE					
Rango de potencia de calefacción Aire 27 °C - Hr ⁽¹⁾ 78 % - agua 26 °C	kW	4.95	8.10	11.25	12.80
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.99	1.44	1.98	2.54
Coefficiente de rendimiento	COP	5.0	5.6	5.7	5.0
Potencia eléctrica absorbida	A	4.37	6.33	8.72	11.38
Alimentación	V - Hz	230V _v - 50Hz			
Evaluación del fusible	aM	6	10	16	16
Disyuntor D	A	6	10	16	16
Rango de potencia de calefacción Aire 15 °C - Hr ⁽¹⁾ 71 % - agua 26 °C	kW	3.42	5.50	7.50	9.20
Coefficiente de rendimiento	COP	3.71	4.04	4.03	3.92
Número de compresores	Unidad	1			
Tipo de compresor	/	Rotativo			
Número de ventiladores	/	1			
Potencia del ventilador	W	35	45	45	45
Velocidad de rotación de los ventiladores	tr/min	870	810	810	810
Potencia acústica ⁽²⁾	Lw dB(A)	63.4	65.6	66.2	66.8
Nivel de presión acústica a 1 m	Lp dB(A)	51.9	51.6	52.2	52.8
Nivel de presión acústica a 10 m	Lp dB(A)	32.3	34.4	35.1	35.7
Conexión hidráulica incluida	mm	50			
Caudal de agua nominal	m ³ /h	2.20	3.30	4.70	5.30
Pérdida de carga en el agua (máx.)	kPa	1.0	2.5	5.0	4.0
L x A x H ⁽³⁾	mm	890 x 350 x 690	970 x 400 x 900	970 x 400 x 900	970 x 400 x 900
Peso	kg	32	45	58	59
Refrigerante	/	R32			
Masa de refrigerante	kg	0.32	0.50	0.60	0.70
Equivalencia de dióxido de carbono ⁽⁴⁾	TeqCO ₂	0.22	0.34	0.41	0.47
Volumen de vaso recomendado ⁽⁵⁾	m ³	≤ 25	≤ 40	≤ 50	≤ 60
Cubierta de invierno (opción)	/	HWX84100213		HWX84100214	
Código de barras	EAN13	3660149613836	3660149613843	3660149613850	3660149613867

(1) Humedad

(2) Mediciones según las normas de ensayo EN12 102:2013 y EN ISO3744:2010

(3) Dimensiones netas de toda la unidad.

(4) La equivalencia de dióxido de carbono (expresada por tonelada de CO2 equivalente) es una cantidad que describe, para una mezcla y cantidad dadas de gases de efecto invernadero, la cantidad de CO2 que tendría el mismo potencial de calentamiento global (GWP), cuando se mide en una escala de tiempo específica (generalmente, 100 años).

(5) Para piscinas equipadas con una cubierta de retención de calor durante el uso de mayo a septiembre.

Micro

LA SOLUCIÓN DE CALEFACCIÓN PARA PISCINAS SOBRE SUELO



Piscinas elevadas



Silenciosa



Hasta 10 °C

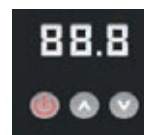


R32



VENTAJAS

- Bombas de calor especialmente diseñadas para piscinas sobre suelo
- Modo calefacción
- Recinto de chapa galvanizada pintada
- Funciona hasta una temperatura ambiente de 10° C
- Ultra silenciosa
- Aplicación específica con conexión Bluetooth para controlar de forma remota tu bomba de calor



- Interfaz de usuario
- Uniones 32 / 38»



Todas sus configuraciones están administradas mediante una aplicación especialmente diseñada y gratuita, Eyes Pool Connect (Connexion Bluetooth)



TUTO

Ver el vídeo

Descripción	Unidad	HP2021DT3C	HP2031DT3C
MICRO			
Alimentación eléctrica		230V~.50 Hz	
Capacidad calorífica*	kW	2,5	3,5
COP*		4,12	5,12
Potencia eléctrica absorbida*	kW	0,6	0,68
Intensidad absorbida*	A	2,7	2,95
Capacidad calorífica**	kW	1,5	2,23
COP**		2,54	3,53
Potencia eléctrica absorbida**	kW	0,58	0,63
Intensidad absorbida**	A	2,53	2,74
Modo de utilización		Calefacción únicamente	
Tipo de compresores		Rotary	
Número de ventiladores		1	1
Velocidad de rotación del ventilador	RPM	700	700
Dirección del ventilador		Axial	
Presión acústica (a 1 metro)	dB(A)	46	46
Conexión hidráulica	mm	32/38	32/38
Caudal agua	m³/h	1,1	1,6
Pérdida de carga en el agua (más)*	kPa	0,8	1,2
Refrigerante / kg	kg	R32 / 0,160	R32 / 0,250
T.eq CO ₂		0,11	0,17
Peso neto	kg	24	27
Peso	kg	27	30
Dimensiones netas	mm	418 × 399 × 420	418 × 399 × 420
Dimensiones	mm	450 × 430 × 430	450 × 430 × 430
Volumen de piscina recomendado***	m³	<15m³	<20m³
EAN		3660149613287	3660149613294

* Condiciones : Aire @27°C HR 80% Agua 26°C. ** Condiciones: Aire @15°C HR 70% Agua 26°C. *** A título indicativo, adecuado para piscinas privadas equipadas con una cubierta de invernaje de mediados mayo a mediados septiembre y para una temperatura ambiente mínima de 15 ° C.



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

ARTÍCULO I. AMBITO DE APLICACION.

Salvo pacto escrito en contrario, estas condiciones se aplican a todas las ventas de productos que realice HAYWARD® IBERICA, S.L.U. o HAYWARD® POOL EUROPE, SAS (U) (en adelante HAYWARD®) y en caso de que exista dicho acuerdo por escrito, en lo no previsto se aplicaran las presentes condiciones.

El comprador declara conocer previamente estas condiciones, que se entregan sistemáticamente y que figuran en nuestros catálogos y aceptarlas de forma voluntaria y sin reservas excluyendo otras salvo acuerdo previo y escrito aceptado por ambas partes.

Salvo aceptación expresa por nuestra parte, no nos será oponible ninguna condición contraria por parte del comprador, con independencia del momento en el que esta se haya puesto en nuestro conocimiento.

ARTÍCULO II. PEDIDOS

Los pedidos requieren la conformidad previa de HAYWARD® para ser aceptados. Con el fin de evitar errores y para proporcionar un mejor servicio, los pedidos deben solicitarse por escrito con las descripciones y referencias que aparecen en nuestro catálogo o tarifa.

Hayward® se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características de nuestros productos por lo que las imágenes y textos son indicativos y no pueden considerarse contractuales salvo que el comprador lo solicite en su pedido.

Cualquier posible error o ausencia de algún dato que contenga la confirmación del pedido deberá ser comunicado por el comprador en un máximo de dos días hábiles y antes de su envío. Hayward® se reserva el derecho de cancelar por mera comunicación cualquier pedido incluso confirmado en caso de impago de cualquier deuda.

La mayor parte de nuestros productos son bienes de equipo que requieren conocimientos técnicos para su instalación y puesta en marcha, por lo que declina cualquier responsabilidad en caso de que el comprador los comercialice a través de canales inadecuados.

ARTÍCULO III. PRECIO Y FORMA DE PAGO

Los precios se calculan en función de la tarifa en vigor el día de aceptación del pedido conforme a las condiciones económicas acordadas por ambas partes. Salvo acuerdo por escrito en contrario los precios son siempre franco los almacenes de Hayward® EXWORK 2020. Los precios se consideran netos en euros sin deducción.

Salvo acuerdo expreso en contra los precios no incluyen impuestos, tasas, cargas, o costes ni recargos que serán a cargo del comprador.

Los pagos serán efectuados de forma anticipada por transferencia. Si se pactara otra forma de pago, el retraso en el pago total o parcial o en la aceptación de los efectos, salvo pacto expreso en contra, dará lugar a exigir un interés de demora equivalente al tipo de interés aplicado por el BCE (Banco Central Europeo) en su operación más reciente de financiación realizada antes del primer día del semestre natural más 10 puntos y le será aplicable una indemnización de 40 euros.

Además, permitirá a HAYWARD® a anticipar el vencimiento de la totalidad de la deuda pendiente de pago haciéndola exigible en su totalidad, a paralizar las entregas de material pendiente y a aplicar cualquier pago que se reciba del cliente a la deuda, así como a los intereses y daños causados u los costes de cobro sin necesidad de requerimiento previo ni formalidad alguna

Los pagarés y documentos de pago enviados para su aceptación deberán sernos remitidos con su aceptación en un plazo de 15 días desde la emisión de la factura.

ARTÍCULO IV. ENTREGA Y TRANSPORTE

La entrega salvo acuerdo expreso en contrario, se entienden siempre para material situado en nuestros almacenes embalajes standard incluidos "EX WORK INCOTERMS 2020" desde el almacén determinado en nuestra aceptación de pedido o factura. El riesgo de la carga será siempre por cuenta del comprador que en caso de no tener medios para realizarla autoriza a que la realice Hayward® pero corriendo con el riesgo el comprador. Salvo acuerdo expreso en contra el comprador permite las entregas parciales. Para entrega fuera de nuestros almacenes el comprador deberá solicitar siempre cotización de los costes de transporte que Hayward® le puede repercutir en función del volumen del pedido, el tipo y características de la mercancía, medio de transporte, urgencia, país y distancia.

Las fechas de entrega comunicadas son orientativas y el comprador renuncia expresamente a cualquier acción que le pueda competir por retrasos salvo pacto previo expreso y escrito en contra en el que establezca tanto la fecha de entrega como las consecuencias de su incumplimiento. Si en el plazo de un día laborable tras el aviso de disponibilidad del producto, el cliente no contesta concertando la entrega o no da otra fecha a la propuesta, se considera cumplida la puesta a disposición. Salvo acuerdo expreso en contra, en caso de que pasen 15 días desde la puesta a disposición de la mercancía sin que el comprador la recoja se consideran abandonadas y a libre disposición de Hayward®. Hayward® podrá cobrar al comprador hasta el 2% del valor de la venta como penalización por retraso, con un mínimo de 100 € diarios, así como los gastos de reciclaje o destrucción de la mercancía abandonada. Las mercancías viajan siempre por cuenta y riesgo del comprador, incluso las acordadas a portes pagados.

Los plazos para promover las acciones de saneamiento o garantía empiezan a contar desde la puesta a disposición. Cualquier incidencia visible o verificable en la recepción debe formularse en el albarán de entrega del transportista y comunicarse por escrito a Hayward® en el plazo máximo de 72 horas siguientes a la entrega. Es obligación del comprador verificar la mercancía recibida y comunicar cualquier vicio oculto a Hayward® en el plazo de 7 días por escrito. Dichas comunicaciones deben precisar la incidencia o daño, así como imágenes de esta si es posible.

Si la venta es una exportación o venta intracomunitaria y el comprador contrata el transporte, tiene la obligación de entregar la documentación necesaria para acreditar que dicha exportación se ha producido incluyendo un certificado original conforme al modelo proporcionado por Hayward® en el plazo de 10 días desde la fecha de factura. En caso contrario Hayward® podrá emitir una factura rectificativa con el IVA nacional de Hayward® que el comprador tendrá que abonar.

ARTÍCULO V. RESERVA DE DOMINIO.

Hayward® se reserva la propiedad sobre los productos hasta que no se haya satisfecho la totalidad del precio íntegro acordado. El comprador es responsable de evitar su fusión en un stock o instalación manteniendo su identificación e individualización. Hayward® podrá exigir por escrito la restitución de los bienes por cuenta y riesgo del comprador y retirarla total o parcialmente de forma directa sin que se presuma que la mercancía retirada este en óptimas condiciones. El comprador se compromete a informar a Hayward® sobre cualquier problema de pagos y en caso de administración o liquidación o intervención concursal de comunicar al administrador o acreedores o administración la situación de la mercancía.

ARTÍCULO VI. GARANTIA.

Hayward® se reserva la propiedad sobre los productos hasta que no se haya satisfecho la

Nuestros productos de consumo en la Unión Europea, dirigidos a la venta a consumidores y usuarios tienen una garantía de conforme a la normativa de defensa de los consumidores aplicable.

Además de las garantías de productos de consumo, todos los productos residenciales (excluyendo las piezas de desgaste) disfrutan de una garantía comercial general contra cualquier defecto de fabricación durante tres años a partir de la fecha de la factura, excepto los equipos contra incendio y grupos de presión cuya garantía será de un año desde su puesta en marcha con un máximo de 18 meses desde la fecha de nuestra factura de venta. Solo se atenderán las garantías solicitadas por nuestros clientes y no las peticiones de terceros. La garantía cubre únicamente la reparación o sustitución de la pieza defectuosa en nuestras instalaciones o en el SAT autorizado a criterio de Hayward® y no incluye los costes de transporte hasta el taller de reparación ni los de desplazamiento ni los gastos de sustitución. Las piezas sustituidas disponen de su propia garantía no influyendo en la garantía original del producto. No será efectiva la garantía si el comprador no lo comunica en tiempo y forma acompañando al producto de la factura, albarán con fecha de entrega, el número de serie de tenerlo, y una descripción del defecto detectado o si el producto fue pagado a sus vencimientos en su totalidad.

Los productos que comercialmente tengan una garantía mayor en plazo lo serán en los términos previstos comercialmente y en su defecto por lo previsto en nuestra garantía general debiendo acompañar en la petición de garantía los justificantes de la política o promoción comercial alegada.

Son causas de exclusión de la garantía que el producto haya sido almacenado, instalado, puesto en marcha o mantenimiento de forma incorrecta, si ha sido reparado, o manipulado por persona no autorizada o con piezas no originales. Del mismo modo, se excluyen la garantía y los daños por desgaste de piezas consumibles o fungibles, o causados por alteraciones eléctricas, agentes externos o fuerza mayor.

ARTÍCULO VII. ANULACIONES, DEVOLUCIONES Y RECLAMACIONES

Sin perjuicio de otras penalizaciones o acciones Hayward® se reserva el derecho de anular o resolver cualquier operación en caso de incumplimiento de las presentes condiciones, impago, retraso en pago de deudas vencidas previamente, declaración en concurso de acreedores, incumplimiento del comprador de la normativa de libre competencia, incluyendo la venta de nuestros productos a un precio de venta inferior al precio de compra efectivo o inicio de reclamaciones judiciales o arbitrales o denuncias administrativas por cualquier motivo entre Hayward® y el comprador. En caso de no resolución toda factura cobrada por el incumplimiento además de otras indemnizaciones se verá incrementada como penalización no deducible del 10% de la suma.

No cabe anulación por el comprador de un pedido aceptado o parte de él sin aceptación por escrito de Hayward® y en tal caso el cliente deberá abonar una indemnización equivalente al 30% del precio de venta del pedido o su parte afectada, sin perjuicio de la reclamación por daños y perjuicios.

No se aceptarán devoluciones de mercancía salvo por defecto imputable al producto sin previa aceptación por escrito de Hayward®. Si por motivos comerciales financieros o legales se acepta una devolución, deberá realizarse a costa del comprador en el embalaje original y en perfectas condiciones, estando sujeta a inspección previa por HAYWARD® hasta 30 días laborables desde su recepción y como mínimo se aplicaría un descuento o demérito del 20% de su valor de venta original.

En caso de reclamaciones o incidencias, el comprador deberá comunicar al Servicio de Atención al Cliente la disconformidad del envío, la incidencia o el defecto de producto en los plazos y formas establecidos en estas condiciones generales. Ellos le informarán sobre la forma más adecuada de proceder y que información es necesaria. En caso de ser necesario el envío de vuelta de material, deberá autorizarse previamente y ser documentado previamente, debiendo realizarse en el embalaje original en condiciones óptimas de transporte. El proceso puede conllevar cargo y abono de materiales o servicios. Los productos devueltos por reclamaciones a solicitud de Hayward® deberán ser recogidos por el comprador, que en caso de no recogerlos en el plazo de 15 días desde que se lo solicite Hayward® o sin requerimiento en 3 meses desde el envío se considerarán abandonados pudiendo Hayward® disponer libremente de ellos.

ARTÍCULO VIII. FUERZA MAYOR Y CAMBIO DE CIRCUNSTANCIAS EXCESIVAMENTE ONEROSAS.

Si cualquiera de las partes se ve impedida o retrasada en el cumplimiento de sus obligaciones con la otra parte lo deberá comunicar con diligencia, sin que le sea exigible responsabilidad o indemnización por ello. Pudiendo cualquiera de las partes rescindir el contrato comunicándolo en los 10 días hábiles siguientes a dicha comunicación.

Igual consecuencia que la fuerza mayor lo tendrá una excesiva onerosidad sobreviniente, entendiéndose por esta un evento ajeno al control de la parte afectada e imprevisible en el momento del acuerdo que altere el equilibrio del contrato y suponga un cambio de circunstancias que implique una carga excesiva en el cumplimiento de sus obligaciones. Ambas partes reconocen como cambio de circunstancias un desabastecimiento no previsible, las consecuencias de decisiones administrativas excepcionales o la subida de costes de fabricación en cuantía que reduzca el beneficio bruto de Hayward® en un 10%.

ARTÍCULO IX. PROPIEDAD INTELECTUAL, CONFIDENCIALIDAD Y SECRETO EMPRESARIAL.

El comprador reconoce expresamente la titularidad de las patentes, marcas, logotipos, símbolos, nombres comerciales y otros derechos de Propiedad Intelectual e Industrial de Hayward® y se obliga a respetarlos y a no limitar, contradecir registrar o condicionar ninguno, tampoco podrá iniciar una solicitud de registro para proteger derechos que pudieran surgir derivados de la información facilitada por Hayward®. El registro de dominios de internet referentes a las marcas o nombres usados por Hayward® sin su previa autorización se presumirán realizados en fraude y mala fe.

El Comprador está obligado a mantener el secreto y la confidencialidad sobre cualquier información o conocimiento, incluido el tecnológico, científico, industrial, comercial, organizativo o financiero que obtenga de Hayward® y que no sea pública o necesaria para la comercialización de los productos. Comprometiéndose a impedir su divulgación o hacer uso fuera de lo estrictamente pactado.

ARTÍCULO X. INTEGRIDAD, JURISDICCION Y LEY APLICABLE

El hecho que una parte de las presentes condiciones generales resulte nula o inválida no afectará a la validez del resto ni al resto de la relación contractual.

Cualquier litigio discrepancia o reclamación entre las partes se someterá a la jurisdicción y competencia exclusivas de los Juzgados y Tribunales del territorio donde está la sede social de HAYWARD® incluso en caso de pluralidad de demandados o de garantía.

Nos reservamos el derecho a realizar en cualquier momento las modificaciones que consideremos necesarias sobre las presentes condiciones generales de venta.

Garantías comerciales 2023

Hayward® les ofrece 3 años de garantía* contra cualquier defecto de fabricación de nuestros productos a contar de la fecha de facturación.

Productos	Garantía estándar*
Bombas y cuadros electricos	
PL	3 años
MaxEp	3 años
Super Pump®	3 años
Super Pump® VS	3 años
H-Power / H-Power Connect	3 años
Filtros y kits	
PL	3 años
Kit PL	3 años
PROSERIES™ HI ADVANCED TOP	Tanque 5 años / Equipo 3 años
Kit PROSERIES™ HI ADVANCED TOP	Tanque 5 años / Equipo 3 años
Star Clear / Star Clear Plus	5 años
Material vaso piscina	
Material vaso piscina	3 años
Proyectores	
Bombillas LED	3 años
Bombillas LED planas	3 años
Cajas de control	3 años
Equipamientos exterior	
Escaleras	3 años
Tratamiento del agua	
Salt and Swim 2.0 +	3 años
Salt and Swim 2.0	3 años
Distribuidores de productos químicos	3 años
Limpiafondos	
AquaVac® 600	3 años
AquaVac® 250	3 años
SharkVac®	3 años
TigerShark®	3 años
Navigator V-Flex	5 años
Magic Clean – Whaly	3 años
Super-Vac	3 años
Bombas de calor	
PowerLine Fi	3 años
Access Line	3 años
Micro	3 años

*Excepto piezas de desgaste



2022 - © HAYWARD® / Edwige Lamy - iStock - jpe - ADCATTECH2022ES



www.hayward.es    