

FLUIDRA



PISCINA & SPA

CATÁLOGO "BÁSICOS"

2021



ZODIAC[®]

ASTRALPOOL 

FLUIDRA

THE PERFECT POOL EXPERIENCE

Lideramos el sector de las piscinas a escala mundial. Nuestra cartera incluye algunas de las marcas más reconocidas, entre otras Jandy®, AstralPool®, Polaris®, Cepex®, Zodiac®, CTX Professional® y Gre®. Ofrecemos a nuestros clientes una enorme variedad de productos tanto para piscinas residenciales y comerciales como en el sector del wellness. Además, operamos en más de 45 países, por lo que contamos con una amplia red.

Contamos con unos 5500 empleados y con los recursos necesarios para acelerar la innovación en áreas críticas como la eficiencia energética, la robótica y el Internet de las cosas.

Nos guiamos por sólidos valores y trabajamos día a día con una misión simple y clara: **la de crear una experiencia de piscina y wellness perfecta.**

Centrándonos en esta misión, aportamos valor a todos los actores clave: clientes, propietarios de piscinas, inversores, empleados, proveedores y la sociedad en su conjunto.

MODELO EMPRESARIAL INTEGRADO



R+D+i

Excelencia en innovación con más de 200 ingenieros y más de 1.200 patentes



Producción

34 plantas multitecnológicas flexibles en países clave



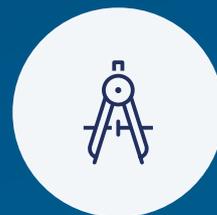
Logística

Operadores logísticos para garantizar unas entregas rápidas y fiables



Distribución

+140 puntos de venta que ofrecen asistencia y formación a los clientes profesionales de más de 45 países



Ingeniería

Diseño e ingeniería de proyectos acuáticos

GRANDES MAGNITUDES

5.500

Núm. de empleados

+45

Núm. de países

140

Núm. de delegaciones de ventas

34

Núm. de centros de producción

MARCAS DE GRAN PRESTIGIO

Jandy

ASTRALPOOL

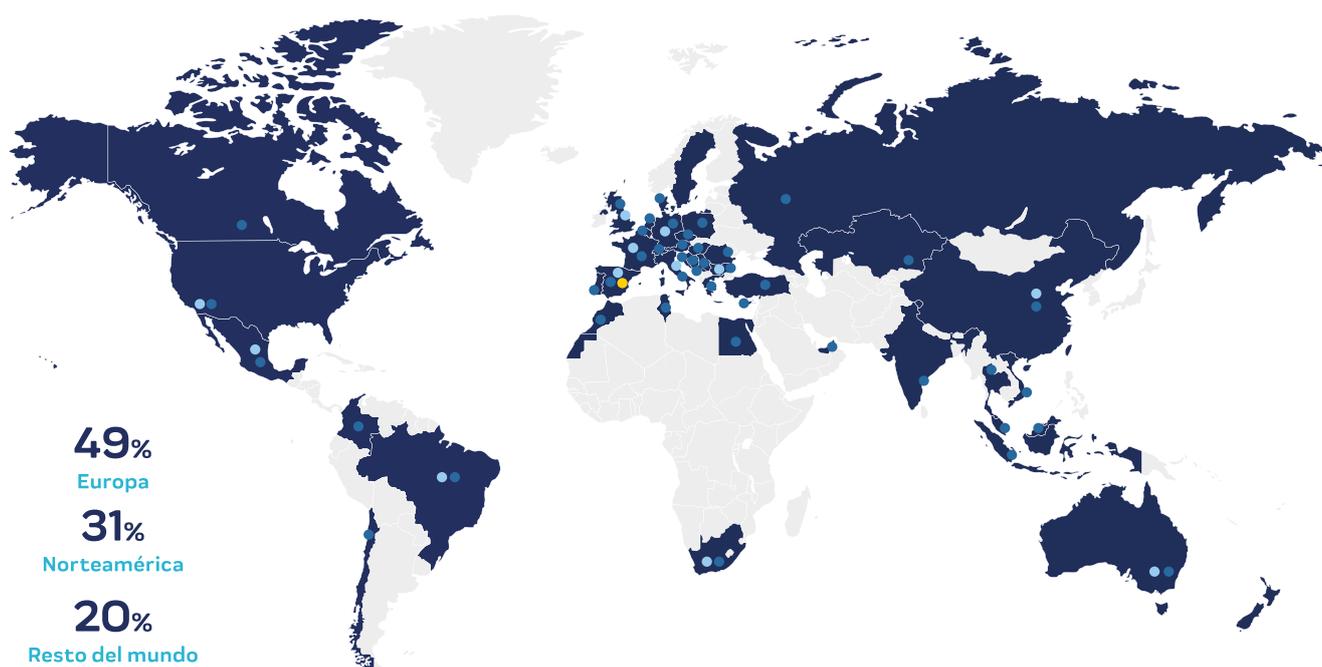
Polaris

CEPEX

ZODIAC



UNA POTENCIA GLOBAL



● Departamento propio de ventas

● Centros de producción

● Sede central



NOVEDADES 2021



Blue Connect

DISPOSITIVO INTELIGENTE QUE ANALIZA LA CALIDAD DEL AGUA AUTOMÁTICAMENTE

Ver pág. 10



Blue Extender

**COMPLEMENTO DEL BLUE CONNECT
FUNCIONA COMO PUENTE DE WI-FI**

Ver pág. 11



Iluminación LED 9W

**POTENCIA 9W.
VOLTAJE 12 VDC**

Ver pág. 30



Bomba de calor TOP

**ENORME ECONOMÍA DEBIDO A SU BAJO
CONSUMO ENERGÉTICO**

Ver pág. 32



Zodiac

**INTRODUCCIÓN DE PRODUCTOS COMO:
BOMBAS, FILTROS, ROBOTS... Y MÁS**

 **ZODIAC**[®]

Ver pág. 44

Tabla de conversión de unidades

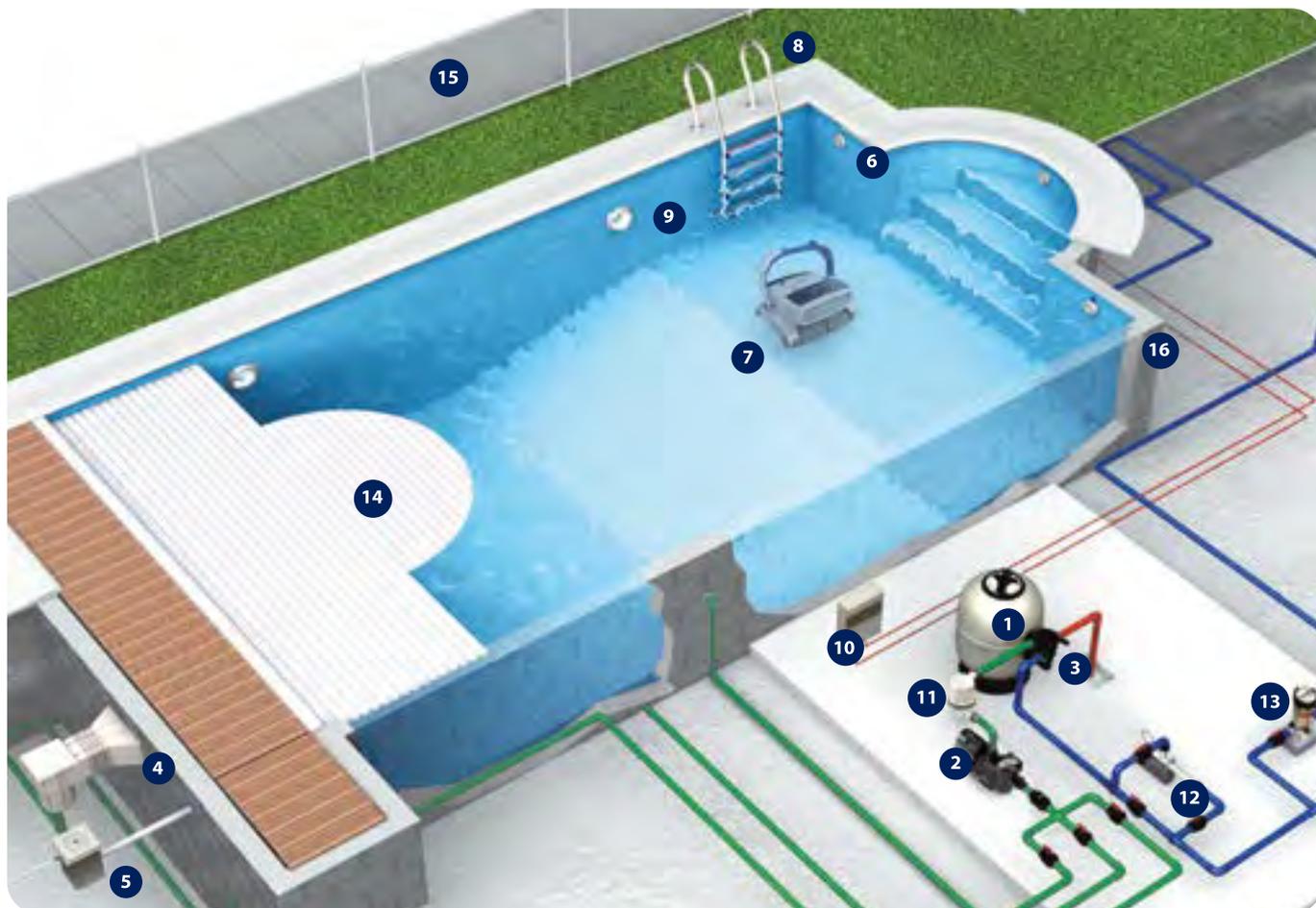
Longitud:	m	in	ft	
Metro (m)	1	39,370	3,281	
Pulgada (in)	0,025	1	0,083	
Pie (ft)	0,305	12	1	
Superficie:	m ²	in ²	ft ²	cm ²
Metro cuadrado (m ²)	1	1.150,388	10,764	10.000
Pulgada cuadrada (in ²)	0,000645	1	0,0069	6,450
Pie cuadrado (ft ²)	0,093	144,036	1	929,03
Centímetro cuadrado (cm ²)	0,0001	0,155	0,00107	1
Volumen:	m ³	UK gal	US gal	l
Metro cúbico (m ³)	0,0045	219,969	264,172	1000
Galón imperial (UK gal)	0,0038	1	1,201	4,546
Galón US (US gal)	0,001	0,833	1	3,785
Litro (l)	m ³	0,220	0,264	1
Velocidad:	1	in/s	ft/s	m/h
Metro/segundo (m/s)	0,025	39,370	3,281	3600
Pulgada/segundo (in/s)	0,305	1	0,083	91,44
Pie/segundo (ft/s)	0,00028	12	1	1097,28
Metro/hora (m/h)	m ³ /m ² .h	0,011	0,00091	1
Velocidad de filtración:	1	US gal/ft ² .min	UK gal/ft ² .min	ft ³ /ft ² .min
(m ³ /m ² .h)	2,445	0,409	0,341	0,055
(US gal/ft ² .min)	2,936	1	0,833	0,134
(UK gal/ft ² .min)	18,322	1,201	1	0,158
(ft ³ /ft ² .min)	kg	7,474	6,311	1
Masa:	1	g	lb	
Kilogramo (kg)	0,001	1000	2,205	
Gramo (g)	0,454	1	0,0022	
Libra (lb)	Pa	453,59	1	
Presión:	1	bar	kg/cm ²	psi
Pascal (Pa)	100000	0,00001	0,00001	0,00014
Bar (bar)	98100	1	1,019	14,504
Kilogr./cent. cuadrado (kg/cm ²)	6894,76	0,981	1	14,228
Libra/pulgada cuadrada (psi)	J	0,0689	0,070	1
Energía:	1	kWh	cal	kcal
Joule (J)	3600000	2,77e-7	0,239	0,00024
Kilowatio por hora (kWh)	4,186	1	860421	861,244
Caloría (cal)	4186	1,16e-6	1	0,001
Kilocaloría (kcal)	kW	0,0012	1000	1
Potencia:	1	HP	BTU/h	
Kilowatio (kW)	0,746	1,341	3412,14	
Caballo de vapor (HP)	0,00029	1	2544,43	
British Thermal Unit/hour (BTU/h)	m ³ /h	0,00039	1	
Caudal:	1	US gall/min	UK gall/min	
Metro cúbico/hora (m ³ /h)	0,273	3,667	4,403	
US galón/minuto (US gall/min)	0,227	1	1,201	
UK galón/minuto (UK gall/min)	3,6	0,833	1	
Litros/segundo (l/s)	°C	13,198	15,85	
Temperatura:	1	°F	K	
Grados centígrados (°C)	(5/9)x(°F-32)	[(9/5)x°C]+32	°C+273,16	
Fahrenheit (°F)	32)	1	n.a	
Kelvin (k)	K-273,16	n.a	1v	

Dimensión de la tubería y caudal de agua

DN mm	D mm	Pulgadas	Caudal (m ³ /h) en función de la velocidad del agua	
			Aspiración (1,2 m/s)	Impulsión (2 m/s)
15	20	1/2"	1	1,6
20	25	3/4"	1,6	2,7
25	32	1"	2,7	4,4
32	40	1 1/4"	4,4	7,3
40	50	1 1/2"	7,5	12,5
50	63	2"	11	18,4
65	75	2 1/2"	15,7	26,1
80	90	3"	22,3	37,1

Debido a las constantes modificaciones, es posible que alguna fotografía de este catálogo no se corresponda exactamente con el producto

Esquema general de instalación de los equipos de la piscina



- | | | |
|-----------------------|--------------------------------|------------------------|
| ① Filtro | ⑦ Limpiafondos automático | ⑬ Dosificador de cloro |
| ② Bomba | ⑧ Escalera | ⑭ Cubierta automática |
| ③ Válvula selectora | ⑨ Proyector | ⑮ Valla de seguridad |
| ④ Skimmer | ⑩ Armario eléctrico de control | ⑯ Vaso piscina |
| ⑤ Regulador de nivel | ⑪ Hydrosprin | |
| ⑥ Boquilla de retorno | ⑫ Intercambiador de calor | |

Tabla de selección de filtro y bomba

Volumen piscina	Renovación	Velocidad filtración	Ø Filtro	Conexiones		Bomba	Arena
m ³	h	m ³ /h/m ²	mm	mm	pulg	CV	Kg
40	8	50	350	50	1 1/2"	0,3	40
40-50	8	50	400	50	1 1/2"	0,5	60
50-60	8	50	450	50	1 1/2"	0,5	70
60-75	8	50	500	50	1 1/2"	0,5	100
75-90	8	50	560	50	1 1/2"	0,75	130
90-115	8	50	600	50	1 1/2"	1	160
115-130	8	50	650	50	2"	1	175
130-170	8	50	750	50	2"	1,5	300
170-200	8	50	800	50	2"	2	330



Producto para disfrutar de más tiempo libre



Producto de diseño exclusivo



Producto de calidad sostenible



Limpiafondos con placa electrónica



Hasta el fin de existencias



Recomendado para piscina pública



Fluidra Connect compatible

		BLUE CONNECT.....	10
		MATERIAL EXTERIOR PISCINA.....	12
		MATERIAL VASO PISCINA.....	15
		FILTRACIÓN.....	19
		BOMBAS.....	21
		TRATAMIENTOS QUÍMICOS DEL AGUA.....	23
		DOSIFICACIÓN, MEDICIÓN, REGULACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN.....	24
		MATERIAL DE LIMPIEZA.....	26
		MATERIAL DE ILUMINACIÓN	27
		MATERIAL DE REVESTIMIENTO.....	31
		CALEFACCIÓN.....	32
		MATERIAL PISCINA PÚBLICA.....	33



BOMBAS.....44



FILTRACIÓN45



AUTOMATIZACIÓN.....46



ELECTRÓLISIS.....47



LIMPIAFONDOS.....48



ROBOTS DE LIMPIEZA.....49





¿QUÉ ES BLUE CONNECT?

Blue Connect es un dispositivo inteligente que analiza la calidad del agua. Se combina con una app gratuita que le informa de cómo equilibrar el agua de su piscina en unos sencillos pasos.

El dispositivo está equipado con un sensor que mide los 4 parámetros principales para mantener el agua cristalina: **pH**, **temperatura**, **ORP** (nivel de desinfectante) y **conductividad**.



Plug & Play

Blue Connect funciona con **todo tipo de piscinas** y se instala en sólo 3 minutos.



1. Descarga la aplicación



2. Activa el Blue Connect



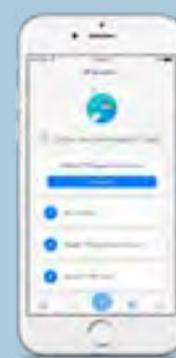
3. Instálalo en el agua o en la sala técnica (Blue Fit50)



4. ¡Y a disfrutar!







LA APP DE BLUE CONNECT

Con la aplicación gratuita Blue Connect, el usuario tiene acceso a **información en tiempo real** sobre la calidad del agua, pero también sobre las **condiciones meteorológicas**.

Cuando es necesario realizar alguna acción, se recibe una **alerta** en el móvil. Dependiendo de las características de la piscina, la aplicación indica el **procedimiento a seguir** y la cantidad de químicos necesarios para mantener un agua limpia y saludable.

Siempre conectado

Blue está siempre conectado gracias a diferentes tecnologías:



Blue Connect envía continuamente los datos a la nube a través de una red especial para dispositivos conectados.



Puede realizar una medición instantánea directamente vía Bluetooth.



Use Blue Connect con su Wi-Fi gracias a la puerta de enlace Blue Extender.

Blue Extender, acceso Wi-Fi

Si no hay cobertura de Sigfox en su zona, Blue Connect se puede conectar al Wi-Fi gracias al acceso **Blue Extender**.

Compruebe su cobertura en blueconnect.io



Blue Fit50, abrazadera de 50 mm

Blue Connect puede dejarse flotando o se puede instalar en la sala técnica gracias a la abrazadera **Blue Fit50**.



Packs de Blue Connect

Hay dos packs de Blue Connect: **Blue Connect** y **Blue Connect Plus**.





Blue Fit50
Abrazadera para instalar en la sala técnica

blue plus


A los servicios que ofrece Blue Connect, Blue Plus añade otros servicios avanzados:

- **20 lecturas diarias** (en vez de 2).
- **Previsión meteorológica** de hasta 5 días.
- **Multiusuario:** comparta su piscina con sus familiares.
- **Histórico de datos:** vea la evolución de los parámetros.
- **Alertas personalizadas:** decida cuándo y cómo quiere recibir las alertas.

Blue Plus viene con el paquete del Blue Connect Plus o se puede adquirir directamente en la aplicación.

Además de las características de Blue Connect, Blue Connect Plus ofrece acceso a una potente plataforma web virtualpoolcare.io que permite al profesional de la piscina controlarla remotamente, para una mayor tranquilidad.

Blue Connect (azul)
El analizador de piscinas inteligente y la app avanzada **Blue Plus**

¿Blue Connect Standard o Sal?

El pack Blue Connect Plus se presenta en 2 versiones: una versión para piscinas con cloro y bromo (sonda platino) y una versión optimizada para piscinas de agua salada (sonda oro).

Analizador de piscina inteligente

	Código	Emb. Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Blue Connect Plus	70159	1	-	\$580.589
Blue Connect Plus Salt (Piscinas clorador de sal)	70163	1	-	\$729.351
Blue Extender (Wifi)	7015C004	1	-	\$75.368

* Para Estados Unidos, Australia, Latinoamérica, por favor verificar el código de Blue Connect con el distribuidor antes de comprar (comprobar radio frecuencia).
** Sensor optimizado para las piscinas de agua salada.



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

ACCESO PISCINA - ESCALERAS

Escalera pasamanos Standard con peldaño modelo Standard

Pasamanos y peldaños AISI-304.

Escalera de 2 peldaños
Escalera de 3 peldaños
Escalera de 4 peldaños

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
05488	9,6	0,07	\$205.535
05489	12,0	0,08	\$258.387
05490	15,0	0,09	\$279.919


Cumple con la norma
EN 16582-1:2015



Modelo 1000 para rebosadero

Según normativa europea EN 13451-1 y EN 13451-2. Ancho escalera 500 mm. Pasamanos Ø 43 mm, peldaños inox de superficie antideslizante, pulido brillante, con anclajes previstos para conexión al circuito equipotencial y anclaje desmontable con pletina para fijación a la pared. Pasamanos y peldaños en AISI-316.

2 peldaños "Luxe" + 1 peldaño seguridad
3 peldaños "Luxe" + 1 peldaño seguridad
4 peldaños "Luxe" + 1 peldaño seguridad

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
07515	1	15,3	\$508.943
07516	1	17,1	\$548.092
07517	1	19,2	\$587.241



PASAMANOS

Pasamanos recto

En inox AISI-316. Tubo Ø 43 mm. Deberá pedirse la longitud necesaria.

Con extremos tapados

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
05545	1,4	0,002	\$56.767



ACCESO PISCINA - SALIDAS

Salidas anclaje exterior

En inox AISI-316 pulido, Ø 43 mm (1 unidad).

Para empotrar
Con pletinas
(juntas elásticas, tacos anclaje y tornillos)

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
07780	6,7	0,118	\$180.087
07781	6,7	0,118	\$225.110



Modelo 800 x 800 mm

Juego de 2 pasamanos en tubo Ø 43 mm de acero inox AISI-316 pulido brillante. Las salidas de piscina con pletinas se suministran con juntas elásticas, tacos anclaje y tornillos.

Fijación para empotrar
Fijación mediante pletina

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
05540	8,40	0,10	\$313.196
05541	9,27	0,10	\$371.920





Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

ACCESO PISCINA - ACCESO PARA DISCAPACITADOS



Elevador hidráulico

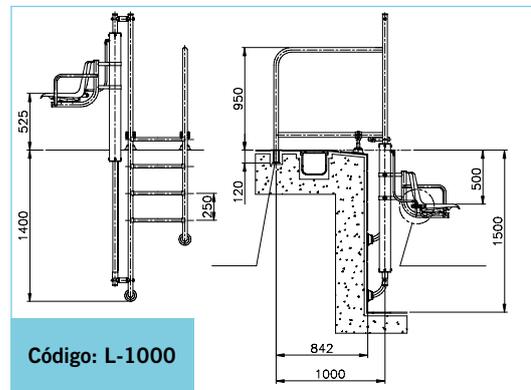
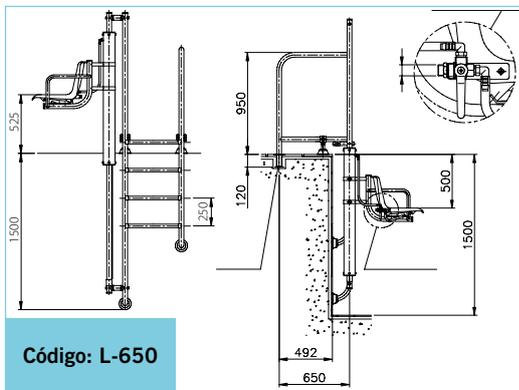


Se compone de una estructura en tubo Ø 43 mm de acero inoxidable AISI-316 acabado pulido brillante en la que se adapta el mecanismo hidráulico donde se soporta el asiento y lateralmente una escalera válida para el monitor. Para que el mecanismo hidráulico funcione, es necesario una toma de agua de la red con una presión mínima de 3,5 kg/cm².

- Pasamanos **L-650**
- Pasamanos **L-1000**
- Cilindro **28621**
- Complementos **28622**

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
28619	18,7	0,253	\$1.392.324
28620	35,5	0,383	\$1.839.401
28621	13,8	0,042	\$2.705.001
28622	18,3	0,178	\$3.570.603

INSTALACIÓN: Fijación exterior mediante dos anclajes metálicos fijos (suministrados con el aparato) y dos soportes delanteros regulables, que permiten adaptar el elevador a los diferentes acabados de cada piscina.



JUEGOS Y ORNAMENTOS ACUÁTICOS



Boquillas intercambiables



- Boquilla No. 1
- Boquilla No. 2
- Boquilla No. 3
- Boquilla No. 4

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
05572	0,66	0,003	\$234.896
05573	0,46	0,003	\$313.196
05574	0,56	0,003	\$313.196
05575	0,81	0,003	\$313.196

Cascadas decorativas



En acero inoxidable AISI-316.



- Ancho (A) 300 mm, Conexión (B) 1 1/2"
- Ancho (A) 600 mm, Conexión (B) 2"

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
05577	6,9	0,06	\$704.689
05578	11,9	0,09	\$1.174.482

SOPORTE FIJACIÓN PASAMANOS

Cascadas decorativas



En acero inox AISI-316 pulido brillante para pasamanos Ø 43 mm. Suministrado con tornillos, junta y tacos de anclaje.



- Soporte recto con pletina

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
08013	0,5	0,002	\$36.789

Bajo pedido, pueden realizarse rejillas de otros colores.
Para más información, consulte a su distribuidor AstralPool.

REJILLAS PARA REBOSADERO

NOTA GENERAL PARA TODOS LOS MODELOS

El material empleado en la fabricación es PP estabilizado a la acción de los rayos U.V. Color blanco en toda la gama. Para otros colores consultar.

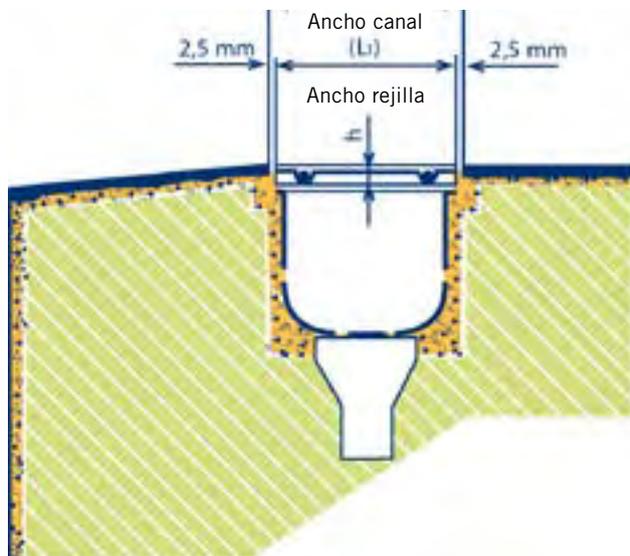
Formada por placas de módulos para tramos rectos o curvos (radio exterior de 1 ó 2 mts), ensambladas entre sí por unión clicada macho-hembra, que permite cierta elasticidad de montaje, a la vez que absorbe posibles dilataciones, efecto de las diferencias térmicas a las que la rejilla se ve expuesta.

Para todos los modelos de rejilla es necesario construir el canal 5 mm más ancho que la rejilla, para que esta pueda adaptarse con facilidad y evitar posibles dilataciones.

Ancho canal	Ancho rejilla
200.....	195
250.....	245
300.....	295
350.....	345

La altura de rejilla (h) varía según el modelo.

- Modelo longitudinal h = 24 mm
- Modelo transversal h = 22 mm y h = 35 mm



BOQUILLA
CÓD. 00302



Módulo rejilla transversal para curvas



Fabricada en PP con estabilizantes para la protección contra rayos UV. Unión por acoplamiento de ajuste entre módulos. Superficie antideslizante. Otros colores disponibles bajo pedido. Para más información, póngase en contacto con su distribuidor AstralPool.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Alto 22 mm, ancho 195 mm	28656	20,84	0,082	\$536
Alto 22 mm, ancho 245 mm	28657	18,80	0,082	\$678



Módulo rejilla transversal para curvas



En PP con estabilizantes para la protección contra los rayos UV. Unión por acoplamiento de ajuste entre módulos. 45 unidades por metro lineal.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
MÓDULO REJILLA PARA CURVAS				
Alto 22 mm, ancho 195 mm	11107	15,8	0,080	\$678
Alto 22 mm, ancho 245 mm	11108	13,6	0,080	\$856
MÓDULO REJILLA PARA CURVAS REVERSIBLE				
Alto 35 mm, ancho 245 mm	00221	14,3	0,080	\$678



Placa rejilla transversal



En PP con estabilizantes para la protección contra los rayos UV. Unión para enganches a presión de la misma placa (5 unidades = 0,975 m).

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Alto 22 mm, ancho 245 mm	00217	22.8	0.080	\$5.742



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

PISCINA HORMIGÓN - REJAS DE DESAGÜE

Boquilla de impulsión Multiflow para encolar

Fabricada en ABS. Diámetro 50mm. PN 6. Bola multidireccional y "sistemas multiflow" incorporados.



Boquilla 1 1/2" medida americana

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00289	-	-	\$6.329

Boquilla de impulsión Multiflow para encolar

Para encolar exterior Ø 63 mm, PN 6 e interior encolar Ø 50 mm. Fabricada en ABS color blanco. Se recomienda instalación con pasamuros cód.: 15661-15660.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00298	4,24	0,020	\$6.329

Boquilla de fondo

Impulsión/Aspiración. Caudal regulable. Fabricada en material plástico ABS y tornillería en acero inox. Caudal máximo recomendado según norma EN 13451-1: 12 m³/h.



Rosca exterior 2", Ø interior 50mm

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00303	5,0	0,020	\$11.590

PISCINA HORMIGÓN - SKIMMER 15L

Todos los skimmers de la gama tienen tratamiento UV en las partes que no quedan enterradas. Fabricados en ABS blanco, con flotador de compuerta y clapeta para regulación de caudal. Conexión inferior de aspiración: rosca int. G 1 1/2", ext. G 2". Conexión simultánea al sumidero: Ø int. 50 mm. Conexión superior de evacuación de agua sobrante Ø 40 mm. Cesto recogehojas. **Caudal recomendado 5 m³/h.** Se recomienda instalar un skimmer por cada 25 m² de superficie de lámina de agua.

Skimmer con boca ampliación



Con tapa circular

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00251	3,47	0,12	\$74.883

Color: Opcional.

Skimmer con boca standard



Con tapa circular

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00249	2,95	0,059	\$52.240

PISCINA CON LINER Y PREFABRICADA - SKIMMERS 15 L

Todos los skimmers de la gama tienen tratamiento UV en las partes que no quedan enterradas. Fabricado en ABS blanco, con flotador de compuerta y clapeta para regulación de caudal. Conexión inferior de aspiración: rosca interior G 1 1/2", exterior G 2". Conexión simultánea al sumidero: Ø interior 50 mm. Conexión superior de evacuación de agua sobrante Ø 40 mm. Cesto recogehojas. Caudal recomendado 5 m³/h. Se recomienda instalar un skimmer por cada 25 m² de superficie de lámina de agua. En todos los skimmers hay dos modelos distintos, el modelo con insertos y el modelo PARKER, el cual se suministra con tornillos autoroscantes.



Skimmer con boca standard

Suministrados con una junta adhesiva, marco de bi-inyección, brida y tornillos.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Con tapa cuadrada a presión	01462	4,2	0,059	\$78.155

PISCINA HORMIGÓN SUMIDEROS

Todos los sumideros de la gama en plástico se suministran con tratamiento UV en la rejilla.

- En piscinas colectivas, es necesario:
- Velocidad de paso de 0,5 m/s.
- Velocidad máx de aspiración en tubería de 1,5 m/s.
- Distancia mínima entre sumideros: >2 m

Sumidero circular Ø 200 mm con rejilla antivortex

Fabricado en material ABS blanco. Salida lateral de 2" y salida inferior de 1 1/2" Salida inferior tapada con un semitoquelado, lo cual permite que se pueda abrir según necesida. Posibilidad de montaje en tubo de drenaje (Cód. 21581). Caudal máximo: 13 m³/h.



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Con tapa cuadrada a presión	27837	2,807	0,028	\$21.396

Modelo de poliéster y fibra de vidrio - 330 mm x 330 mm



Acabado con gel-coat. Con válvula hidrostática opcional. Rejilla en acero inox. AISI-316. Orificios < 8 mm .

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Conexión salida para encolar				
Ø 75 mm	20282	5	0,047	\$267.438
Ø 90 mm	20283	5	0,047	\$285.267
Ø 110 mm	20284	5	0,047	\$294.182



Modelo de poliéster y fibra de vidrio - 512 mm x 512 mm



Acabado con gel-coat. Con válvula hidrostática opcional. Rejilla en acero inox AISI-316. Orificios < 8 mm.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Conexión salida para encolar				
Ø 110 mm	20285	5	11,5	\$365.499
Ø 125 mm	20286	5	11,5	\$374.412
Ø 140 mm	20287	5	11,5	\$374.412





Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

PISCINA HORMIGÓN SUMIDEROS

Sumideros circulares. Salida 2"



Rosca standard

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
01467	2,8	0,028	\$21.377

PISCINA HORMIGÓN - ACCESORIOS SUMIDEROS

Tapa antivortex extraplana



Diseño especial extra-plano que permite a los limpiafondos superarlo sin quedarse atascados. Pendientes suaves, Cumple la normativa europea EN 13451-1: 2000.

La tapa 415 mm x 415 mm (25344) puede ir montada con los siguientes sumideros:

Con reja inoxidable:

- 20282
- 20283
- 20284
- 22362

Con reja de plástico:

- 22359
- 22360
- 22361



415 mm x 415 mm, Altura: 70 mm

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
25344	2,25	0,012	\$116.782

PISCINA HORMIGÓN - BOQUILLAS EN ABS

Toma de aspiración

Para encolar a tubo Ø 63 mm. Cuerpo y reja en material plástico ABS, tornillería de acero inoxidable. Por sus características, esta boquilla está especialmente indicada para canales de rebosadero y para toma de aspiración lateral del sistema Net'n'Clean. Caudal máximo recomendado: 7 m³/h.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00302	3,1	0,016	\$8.737

PISCINA HORMIGÓN - REGULADORES DE NIVEL

Regulador de nivel

Fabricado en material ABS. Instalación mediante conexión lateral o inferior, según necesidad. Agujeros de salida a la piscina semitroquelados para adoptar la solución más adecuada. Tapa regulable en altura y nivel. Para todo tipo de skimmers.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
15862	2,0	0,016	\$45.439



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

PISCINA HORMIGÓN - ACCESORIOS DE DESAGÜE



Tapón de invernaje

Para tapar las boquillas y proteger de posibles heladas.

Para boquilla 1 1/2"

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
06211	-	-	\$6.664

ACCESORIOS



Jet rotatorio

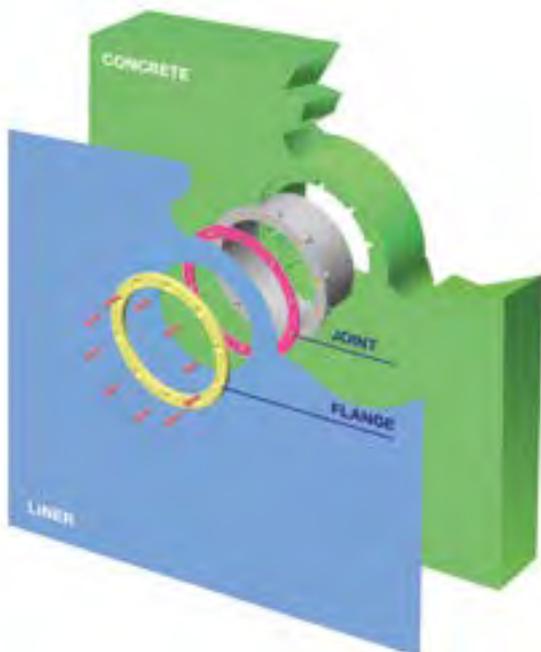
Caudal de 2 a 2.5 m³/h.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
20297	3,33	0,028	\$37.442

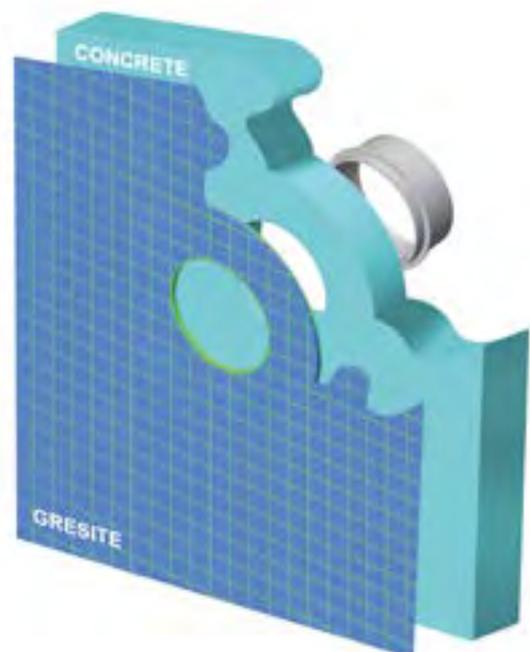
ESQUEMAS DE INSTALACIONES

MONTAJE PISCINA HORMIGÓN:

Hormigón / liner



Hormigón





Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

FILTROS DE ARENA SOPLADOS

Fabricados en material plástico de una sola pieza sin uniones mediante proceso de soplado. Apertura de la tapa del filtro mediante sistema de rosca. Equipados con manómetro y purgas de aire y agua manuales integradas. Color marfil. Válvula selectora incluida. Presión máxima de trabajo: 2,5 Kg/cm² para filtros Ø 380 mm, Ø 430 mm y Ø 480 mm, y de 2 Kg/cm² para filtros Ø 560 mm y Ø 660 mm.

Filtros Millenium con salida Top

Velocidad máxima de filtración: 50 m³/h/m². Salidas 1 1/2" NPT.



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Ø 380 mm - 5500 l/h - pie 5,5 m ³ /h	22502	13,0	0,17	\$226.004
Ø 430 mm - 7000 l/h - pie 7 m ³ /h	22503	14,0	0,17	\$263.053
Ø 480 mm - 9000 l/h - pie 9 m ³ /h	22505	16,0	0,24	\$281.579
Ø 560 mm - 12000 l/h - pie 12 m ³ /h	22507	17,0	0,35	\$318.629
Ø 660 mm - 17000 l/h - pie 17 m ³ /h	28255	24,5	0,52	\$444.597

FILTROS LAMINADOS

Filtros Vesubio

La gama Vesubio es amplia para llegar tanto al sector de piscina pública como de piscina privada. Filtros fabricados con proyección simultánea de resina y fibra de vidrio. Tapa roscada con tornillos de gran resistencia. Boca superior de Ø 210 mm. Los modelos de Ø 1050 mm y Ø 1200 mm también están disponibles con boca superior de Ø 400 mm. Presión máxima de 2,5 kg/cm².



(Incluye V. lateral 24837)

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Versión lateral 22000 l/h Ø 750 mm salidas 63 mm (Incluye V. lateral 07444)	15787-0100	32	0,595	\$798.879
32000 l/h Ø 900 mm salidas 75 mm	15788-0100	48	1,003	\$1.422.331



FILTROS LAMINADOS ASTRALPOOL SIGNATURE

Filtro Atlas

Filtros de arena en poliéster reforzado.

- Construidos con resinas de poliéster y fibra de vidrio.
- Excelente acabado con Gel-coat color RAL 8029.
- El filtro se ha diseñado con un coeficiente de seguridad superior, para garantizar un perfecto funcionamiento.
- La unión de los dos cuerpos del filtro se realiza mediante sellado especial, reforzado con fibra y resina de poliéster.
- Tapa en plástico de 200 mm.
- Tapón para facilitar el vaciado de la arena en el filtro.
- Montado con colectores de 1" y difusor de material plástico inalterable.
- Tubería interior reforzada con tubos de PtN-16.
- Descarga de arena a 2 1/2".
- Equipado con manómetro, purga de agua y aire manual.
- Conexiones para válvula selectora de seis vías con operaciones de filtración.
- Innovación AstralPool: el filtro lleva incorporada una válvula de seguridad para evitar cualquier sobrepresión.
- Presión máxima: 2,5 Kg/cm².



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Incluye válvula selectora Ø 600 mm salidas 1 1/2"	36597-0100	25	0,41	\$1.038.544
Ø 750 mm salidas 2"	36598-0100	33	0,77	\$1.465.818
No incluye válvula selectora Ø 900 mm salidas 2 1/2"	36599	51	1,23	\$2.044.828



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

VÁLVULAS SELECTORAS

Classic

Válvulas selectoras manuales de seis vías para realizar diversas funciones en un circuito hidráulico. Su diseño, básicamente funcional, ofrece una amplia gama de posibilidades de acoplamiento a cualquier instalación, asegurando una perfecta estanqueidad y un cómodo manejo.



Válvula selectora 1 1/2" y 2" con enlace a filtro - Classic

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Válvula 1 1/2" - variante 3	00599	15,5	0,079	\$84.233
Válvula 2" - variante 3	07444	22,7	0,150	\$130.562

Magnum

Especialmente concebidas para soportar grandes presiones de trabajo y su acoplamiento a filtros de grandes medidas que requieren de conexiones especiales. Elija entre los modelos que ofrece la gama, válvulas selectoras de 2 1/2", 3" y 4".



Válvula selectora 2 1/2" con enlaces a filtro - Magnum



Válvula selectora con enlace a filtro y a las demás tuberías provenientes de la piscina.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Variante 3	24837	9,5	0,060	\$379.049

New Generation:

Nueva generación de válvulas selectoras manuales que incorpora un sistema de cierre por bayoneta (sustituyendo los tornillos). Facilita el mantenimiento y evita problemas de oxidación.



Válvula selectora con enlace a filtro -new Generation



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Variante 3 para 1 1/2"	20569	14,0	0,079	\$80.023

CARGAS FILTRANTES

Arena



Otras granulometrías de sílex bajo pedido.
Sacos de 20 Kg.



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Fina 1014 fina (1-3)	905000	-	-	\$774
Fina 1018 fina (3-6)	905001	-	-	\$774

VICTORIA PLUS SILENT

BOMBAS AUTOASPIRANTES

Bomba Victoria Plus Silent



Bomba autoaspirante de 1/2 CV hasta 3 CV con motores monofásicos y trifásicos. El cuerpo de la bomba se caracteriza por prefiltro integrado para evitar la entrada de objetos extraños que pudieran dañar las partes hidráulicas de la bomba. Los motores suministrados han sido protegidos con IP-55 y acondicionados para soportar ambientes calurosos y niveles de humedad elevados. Las principales características Victoria Plus Silent son:

- Nivel de sonoridad bajo: entre 61 dBA - 70 dBA.
- Facilidad de uso: Tapa de prefiltro con 2 manetas incluidas (no necesario llave).
- Compatibilidad: 100% compatible en instalaciones equipadas con Victoria Plus.

Rodamiento delantero de tamaño superior para mejorar esfuerzos axiales.



10.000 l/h 0,43 kW (1/2 CV) 230 V II	65557	12	0,07	\$365.710
10.000 l/h 0,43 kW (1/2 CV) 230/400 V III	65558	12	0,07	\$425.586
11.000 l/h 0,61 kW (3/4 CV) 230 V II	65560	13	0,07	\$376.159
11.000 l/h 0,60 kW (3/4 CV) 230/400 V III	65561	13	0,07	\$459.750
16.000 l/h 0,78 kW (1 CV) 230 V II	65562	14	0,07	\$397.057
16.000 l/h 0,76 kW (1 CV) 230/400 V III	65563	14	0,07	\$480.647
21.500 l/h 1,10 kW (1,5 CV) 230 V II	65564	14	0,07	\$480.647
21.500 l/h 1,10 kW (1,5 CV) 230/400 V III	65565	14	0,07	\$543.340
26.000 l/h 1,46 kW (2 CV) 230 V II	65566	17	0,07	\$574.688
26.000 l/h 1,46 kW (2 CV) 230/400 V III	65567	17	0,07	\$626.932
34.000 l/h 2,20 kW (3 CV) 230/400 V II	65569	18	0,07	\$710.522
34.000 l/h 2,20 kW (3 CV) 230/400 V III	65570	18	0,07	\$995.950

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
65557	12	0,07	\$365.710
65558	12	0,07	\$425.586
65560	13	0,07	\$376.159
65561	13	0,07	\$459.750
65562	14	0,07	\$397.057
65563	14	0,07	\$480.647
65564	14	0,07	\$480.647
65565	14	0,07	\$543.340
65566	17	0,07	\$574.688
65567	17	0,07	\$626.932
65569	18	0,07	\$710.522
65570	18	0,07	\$995.950

Bomba Sena



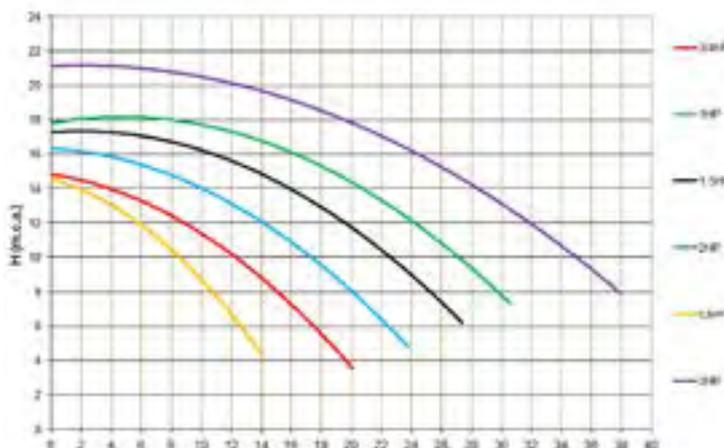
Gama de bombas de nueva generación. Con potencias desde 1/3 CV hasta 1,25 CV en motores monofásicos y desde 3/4 CV hasta 1,25 CV en motores trifásicos. Marcaje GS. Protección motor IP-55, aislamiento Clase F, AISI-316 en todas aquellas partes en contacto directo con el agua. Conexiones a tubería mediante manguito para encolar de diámetro 50 mm. Caudales en l/h a 6 m.c.a. para 0,33 CV, a 8 m.c.a. para 0,5 CV y a 10 m.c.a. para el resto de la gama. 3.000 rpm.

7.000 l/h. 1/3 CV. 230 V II	25461	10,20	0,055	\$285.467
8.500 l/h. 1/2 CV. 230 V II	25462	10,20	0,055	\$295.243
9.000 l/h. 3/4 CV. 230 V II	25463	11,65	0,055	\$308.930
11.800 l/h. 1 CV. 230 V II	25465	12,75	0,055	\$328.483
14.000 l/h. 1,25 CV. 230 V II	25467	13,75	0,055	\$348.035

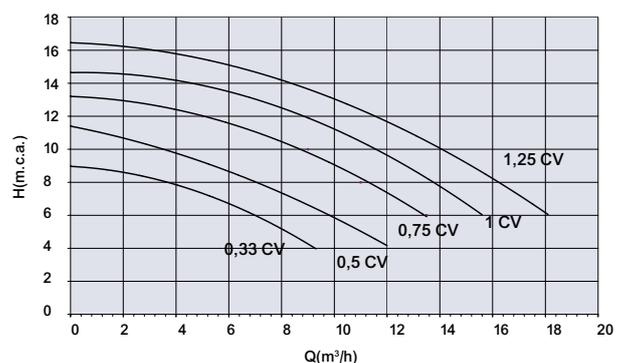
Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
25461	10,20	0,055	\$285.467
25462	10,20	0,055	\$295.243
25463	11,65	0,055	\$308.930
25465	12,75	0,055	\$328.483
25467	13,75	0,055	\$348.035



Curvas de rendimiento Bomba Victoria Plus Silent



Curvas de rendimiento Bomba Sena





Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

BOMBAS AUTOASPIRANTES

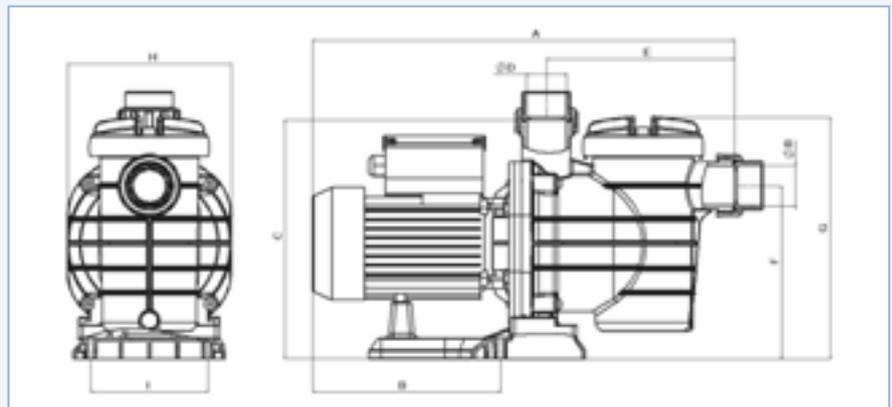


Bomba Fluvia

Tiene potencias desde 1/4 CV hasta 1,25 CV en motores monofásicos. Protección del motor IP-21. Aislamiento clase F. Conexiones mediante unión de 50 mm de diámetro. Régimen del motor 3.600 rpm, 110 / 220V Mono 60 Hz. Incluye conexiones de 50 mm.

1/2 CV
3/4 CV
1 CV

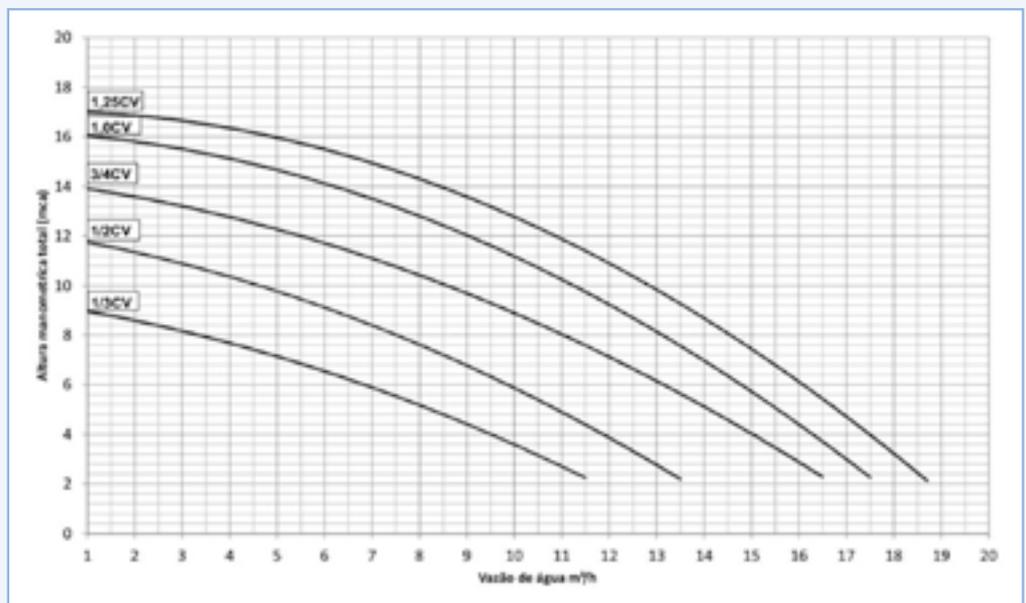
Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
850032	10,23	0,042	\$223.256
850023	10,23	0,042	\$237.038
850024	11,83	0,042	\$251.370



Potencia	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1/2 CV	502	250	290,5	50	225,5	210,0	296,7	199	142
3/4 CV	497	260	290,5	50	225,5	210,0	296,7	199	142
1 CV	507	260	290,5	50	225,5	210,0	296,7	199	142

Medidas en mm

Curvas de rendimiento Bomba Fluvia



REGULADORES

PH Minor



Ácido baja PH, Astralpool.



Código	Descripción	Peso	PVP
950000	Pote	1 kg.	\$3.031

Alcalino



Sube PH, Astralpool.



Código	Descripción	Peso	PVP
957000	Pote	1 kg.	\$2.304

Floculante decantador



Clarifica el agua, eliminando las partículas coloidales que provocan turbiedad en el agua, Astralpool



Código	Descripción	Peso	PVP
955000	Pote	1 kg	\$2.466

CTX -39 PoolGel



Floculante GEL monodosis. Agua cristalina y pura de la manera más sencilla. Sin manipulación ni complicados sistemas de dosificación. Ideal para todo tipo de piscinas excepto filtros de cartucho/diatomeas.



Código	Descripción	Peso	PVP
0039KTCMM	Bloque	90 g	\$3.161

Cloro



Aunque el agua parece clara, hay microorganismos patógenos que se deben quitar mediante desinfección adecuada, Astralpool.



500000 500006 500007

Código	Descripción	Peso	PVP
500000	Cloro tabletas Astralpool	1 Kg.	\$6.624
500006	C. tabletas triple acción Astralpool	1 Kg.	\$6.672
500007	Cloro granulado Astralpool	1 Kg.	\$7.157

Cloro líquido



En presentación de 5 y 10 Lts, Astralpool.



924000

923000

Código	Descripción	Contenido	PVP
924000	Cloro líquido Astralpool	5 Lts.	\$4.203
923000	Cloro líquido Astralpool	10 Lts.	\$7.230

ELECTRÓLISIS DE SAL Y CONTROL DE pH/CL ASTRALPOOL SIGNATURE



Fluidra Connect compatible

Elite

Equipo de alta gama con el sello AstralPool Signature.
Equipado de serie con detector de burbuja, flujostato y portasondas compacto.
Equipado con electrodos de alta calidad, con una vida de 15.000 horas en condiciones de laboratorio, y de 4.000-7.000 horas en condiciones normales.
Alarmas Salinidad: dispone de leds indicadores diferentes para ALTA y BAJA salinidad. Indica niveles necesarios de aportación de sal.
Regulación de producción por intensidad. Dispone de un sistema automático que previene la formación de incrustaciones en la célula de electrólisis - programable por el usuario desde el panel de control.
Control de producción. 11 niveles corriente. De 0 a 100%.
Control total y automático sobre el tratamiento del agua al añadir a las ventajas de los equipos de electrólisis el control del pH y cloro de la piscina (Redox).
Bomba dosificadora de pH no incluida.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Elite 60	9,6	0,042	\$2.788.456
Elite 100	10,6	0,042	\$3.008.597
Elite 160	11,7	0,042	\$3.260.642

Opcional: Kit comunicación Fluidra Connect compatible 60363

DOSIFICADORES

Dosificador de cloro y bromo 3,5 Kg Dossi-3

Dosificador de cloro y bromo. Fabricado en materiales plásticos inalterables (ABS). Capacidad aproximada de 3,5 kg de tabletas. Cierre con doble sistema de seguridad en la tapa. Válvulas de regulación de sencilla utilización. Para piscinas de hasta 60 m³ con cloro y para piscinas de hasta 30 m³ con bromo. Altura: 405 mm.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Dossi-3, in-line Para conexión directa a la tubería con racors de 1 1/2"	1,81	0,03	\$87.844
Dossi-3 off-line Para conexión by-pass mediante tubo flexible	1,90	0,031	\$94.676

Dosificador compacto



Equipos dosificadores de compactos de tricloro y tabletas de bromo con válvula de seguridad automática. Fabricado en poliéster y fibra de vidrio.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Dosificador Compacto de 40 l Tricloro (para piscinas de 200 a 500 m ³) Bromo (para piscinas de 150 a 300 m ³)	14,0	0,128	\$740.085
Dosificador Compacto de 60 l Tricloro (para piscinas de 500 a 1000 m ³) Bromo (para piscinas de 300 a 450 m ³)	18,0	0,185	\$792.203

Dosificador de cloro y bromo Dossi-5 y Dossi-10 off-line

Dosificador para cloro y bromo. Fabricado en materiales plásticos inalterables (ABS). Capacidad aprox. 5 kg de tabletas en el Dossi-5 y 10 kg para el Dossi-10. Se suministran con dos llaves para poder cerrar el paso del agua. Conexiones Ø 20 mm.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Dossi-5 off-line (piscinas hasta 100 m ³)	3,7	0,031	\$175.119

CLORADORES SALINOS

Clorador de sal



El generador de cloro BZ ha sido diseñado especialmente para el mercado brasileño. Produce cloro de forma automática, ayudando a tener la piscina con el agua cristalina, sano y muy práctica de mantenerla.



100905



100980

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
BZ-15 Astralpool	100950	-	-	\$767.459
BZ-25 Astralpool	100980	-	-	\$822.241

PRINCÍPIO DE FUNCIONAMIENTO

El sistema de electrólisis salina ofrece un nuevo concepto al tratamiento del agua piscina, ya que aumenta la calidad del agua, evita la utilización de productos químicos y facilita los trabajos de mantenimiento.

Proceso de electrólisis de sal:

1. Se agrega sal común al agua de la piscina en la proporción de aproximadamente 4 gramos por litro de agua (una proporción diez veces menor que la de la sal en el mar y muy similar a la de una lágrima);
2. Una vez disuelto, se aplica una corriente eléctrica (generada por el panel eléctrico) en la célula de electrólisis, convirtiendo la sal en cloro y, por lo tanto, obteniendo así el producto desinfectante necesario para el agua de la piscina, que destruye todos los microorganismos que puedan existir en la misma;
3. Después de que el cloro haya cumplido su función como agente desinfectante, vuelve a tornarse sal, pues la concentración de sal permanece constante y sólo hay que hacer reposiciones debido a la pérdida que se produce como consecuencia, por ejemplo, de los lavados del filtro.

VENTAJAS

Salud

- Sensación de baño agradable para el usuario;
- Piel menos reseca;
- No irrita los ojos;
- Producto ecológico

Conveniencia

- Produce cloro de forma automática;
- Elimina la aplicación constante de cloro tradicional;

Pureza

- Impide la formación de algas;
- El agua de la piscina siempre limpia, sana y cristalina;

Seguridad

- Elimina la posibilidad de dosificación errónea de cloro tradicional;
- Elimina la necesidad de transporte de productos químicos;

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Sistema autolimpiante de la célula, con software inteligente que resulta en una mayor vida útil de la misma;
- Control de potencia (capacidad de generación de cloro);
- Llave para seleccionar el voltaje 110V / 220V;
- Panel de mando superior para fácil manejo en las casas de máquinas enterrados;
- Panel eléctrico y célula separados para una mejor seguridad y calidad;
- Fácil instalación y manejo;
- Fácil acceso a los ánodos de titanio para mantenimiento;
- Dos modelos para piscinas de hasta 96 m³.



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

GAMA SHARK

Limpiafondo Flexo



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
36618	9,9	0,04	\$42.745



36615

Cepillos curvos

Fijación mediante clip.



36616

Especial fondo

Especial fondo y paredes

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
36615	3,7	0,04	\$11.984
36616	4,2	0,04	\$10.266



36613

Recogehojas

Fijación mediante clip.

36614

De superficie

De fondo

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
36613	6,2	0,14	\$11.292
36614	6,5	0,14	\$15.574

Pértiga

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
--------	------------------	---------------------------------	-----

2.5 / 5 m (095BU/B)

Premium 2.5 a 5 m (095BU/B)

328200

328500

-

-

-

-

\$24.598

\$43.867



328200



328500



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

ILUMINACIÓN LED



El sistema de iluminación LumiPlus de LEDs proporciona la ambientación en colores que desea en cada momento para su piscina o instalación acuática. Formado por el Proyector de LEDs LumiPlus y un con Dispositivo de control AstralPool y un transformador o una fuente de alimentación. Los LEDs tienen una vida útil de 100.000 h versus 1.000 h de las lámparas convencionales y cada proyector de LEDs consigue un ahorro de más del 90% en consumo eléctrico.

Los proyectores incorporan LEDs de máxima luminosidad de color rojo, azul y verde. La combinación de estos colores básicos da lugar a una infinidad de colores diferentes de gran luminosidad y viveza.

A continuación le presentamos todas las soluciones que AstralPool dispone para piscinas nuevas o para rehabilitación, en cualquier método de construcción, de hormigón, prefabricadas o de paneles, en poliéster, plástico, acero inoxidable, galvanizados, madera, etc.



Proyectores LumiPlus Design

El modelo RGB es compatible con los controles LumiPlus Eco, LumiPlus Top, LumiPlus LED APP y LumiPlus Modbus. El modelo RGB DMX necesita el Modulador Lumiplus DMX 41107.

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: instalar un proyector de la familia LumiPlus Design cada 25 m² de superficie de agua. Nota: recomendaciones válidas para piscinas con colores claros y para proyectores con luz blanca, sobredimensionar en colores RGB. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².

Los proyectores deben instalarse siempre sumergidos en agua.

Proyectores para su instalación en nicho tipo "Design" (no incluido). Para completar la instalación se debe adquirir el nicho adecuado a cada piscina.

Color Luz	Fijación	Proyector Lumiplus Design		Consumo	Flujo Luminoso	Tensión nominal: 12V AC Protección: IPX8 Incluye cable 2,5 m H07RN-F 2x1,5 mm ² Compatibles con nichos tipo Design (no incluido), seleccionar el nicho adecuado a cada piscina (ver página 254). También disponible kit adaptador para otros tipos de nichos de diámetro 180 a 190 mm.
		Tipo embellecedor				
		Pure White	Inox Effect			
RGB	Nicho Design	59803	59801	40W (55VA)	2.544 lm	
		PVP: \$608.984	PVP: \$636.665			
Blanco	Nicho Design	59807	59805	45W (50VA)	4.320 lm	
		PVP: \$573.394	PVP: \$601.075			
RGB DMX	Nicho Design	59811	59809	40W (55VA)	2.544 lm	
		PVP: \$759.253	PVP: \$798.797			

LumiPlus Plano 1.0 RGB 60W - 12V AC – 50Hz – IPX8 - 1116 lúmens



Proyector de LEDs que no necesita de nicho para su instalación, se fija a la pared mediante una cruz, tacos y tornillos.



Piscina Hormigón / Embellecedor ABS

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
27819	11,40	0,047	\$764.330



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

ILUMINACIÓN LED

Lámpara estándar

La vida útil de los dispositivos LED es de 10 000 horas en comparación con 1000 horas lámparas tradicionales. Cada una de las nuevas lámparas consume solo 60 vatios. Por cada 5 accesorios LED instalados requieren un control remoto, un receptor y un transformador de 300W.



Piscina Hormigón / Embellecedor ABS

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
27820	3,60	0,026	\$764.330

Lumiplus mini

Este proyector ha sido diseñado para utilizarse totalmente sumergido en agua dulce. Se trata de un aparato eléctrico de clase III con una muy baja tensión de seguridad. El proyector cumple con el grado de protección IPX8 (resistencia a la penetración de polvo, a los cuerpos sólidos y a la humedad) con una profundidad de inmersión nominal de 2 m. Este proyector cumple con las normas internacionales de seguridad de luminarias, en especial la norma EN 60598-2-18: luminarias parte 2: requerimientos particulares sección 18 luminarias para piscinas y aplicaciones similares.



Multicolor con nicho para hormigón / abs

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
32382	-	-	\$340.806

LUMIPLUS LED APP



Aplicación para controlar cualquier lámpara o proyector LumiPlus con sistema Android o iOS de Apple (Iphone/Ipad). Si la piscina tiene un Modulador LumiPlus, con sólo instalar la antena LumiPlus Wifi acces point junto a su Modulador y bajándose la aplicación LumiPlus LED podrá controlar sus lámparas o proyectores LumiPlus desde su smartphone o tablet. La descarga gratuita de aplicación puede realizarse directamente desde el código QR o de la siguiente dirección según sistema operativo:

Apple: www.lumiplusled-ios.astralpool.com

Android: www.lumiplusled-android.astralpool.com.

ILUMINACIÓN HALÓGENA

Proyector mini

Proyector subacuático de pequeño formato. Lámpara Halógena aluminizada GX-5.3 50W 12V AC.

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: instalar un proyector cada 10 m² de superficie de agua.

Nota: recomendación válida para piscinas con colores claros. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².

Los proyectores deben instalarse siempre sumergidos en agua.

Proyectores para su instalación en pasamuros o nicho según modelos (no incluidos). Para completar la instalación se debe adquirir el alojamiento adecuado a cada piscina

	Proyector Mini para fuentes					Tensión nominal: PAR56: 12V AC. PAR38: 24V AC. Protección: IPX8. Embellecedor ABS. Soporte giratorio que permite orientar el haz de luz en cualquier dirección. Se puede fijar en el suelo mediante tacos o tornillos.	
	Efic. energ.	Cable 2,5 m	Tipo lámpara		Consumo		PVP
			PAR38	PAR56			
	No	-	08930	300W (300 VA)	\$71.267		
	No	08931	-	120 W (120 VA)	\$80.175		



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

ILUMINACIÓN HALÓGENA

Proyector Extraplano

Construido en materiales plásticos. Lámpara Halógena GY6 100W 12V AC.

Suministrado con 2,5 m de cable 2x 1,5 mm².

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: Instalar un proyector cada 25 m² de superficie de agua.

Nota: recomendación válida para piscinas con colores claros. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².

Los proyectores deben instalarse siempre sumergidos en agua.

Proyectores para su instalación en superficie mediante cruz de plástico incluida, no es necesario ningún tipo de nicho.

	Proyector Extraplano						Tensión nominal: 12V AC. Protección: IPX8. Compatibles con nichos tipo Standard (incluido).	
	Efic. energ.	Tipo piscina	Cable 2x6 mm ² 2,5 m	Tipo embellecedor Ø280 mm		Consumo		Fijación
				ABS	PVP			
	Hormigón	Sí	21626	\$97.992	300W (300 VA)	Cruceta de plástico reforzado incluida		

Proyector Mini

Proyector subacuático de pequeño formato. Lámpara Halogena aluminizada GX-5.3 50W 12V AC.

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: instalar un proyector cada 10 m² de superficie de agua.

Nota: recomendación válida para piscinas con colores claros. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².

Los proyectores deben instalarse siempre sumergidos en agua.

Proyectores para su instalación en pasamuros o nicho según modelos (no incluidos). Para completar la instalación se debe adquirir el alojamiento adecuado a cada piscina.



ACOPLE RÁPIDO

Cuerpo metálico y embellecedor ABS

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
--------	------------------	---------------------------------	-----

33684	4,70	0,022	\$97.992
--------------	------	-------	----------

Punto de luz Mini

Proyector subacuático fabricado en materiales inalterables, con una lámpara halógena aluminizada de 50W 12V y suministrado con cable de una longitud de 2,5 m. Fácil instalación en un pasamuros 15661. Disponible con embellecedor de plástico ABS y con cuerpo de plástico o metálico.



Proyector Minilatón con nicho

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
--------	------------------	---------------------------------	-----

33686	-	-	\$124.716
--------------	---	---	-----------



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

ILUMINACIÓN HALÓGENA

Proyector Standard

Construido en materiales plásticos. Lámpara Halógena PAR56 300W 12V AC.

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: Instalar un proyector cada 25-30 m² de superficie de agua.

Nota: recomendación válida para piscinas con colores claros. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².

Los proyectores deben instalarse siempre sumergidos en agua.

Proyectores para su instalación en nicho "standard" (incluido).

	Proyector Standard					Tensión nominal: 12V AC. Protección: IPX8. Compatibles con nichos tipo Standard (incluido).	
	Efic. energ.	Tipo piscina	Cable 2x6 mm ² 2,5 m	Tipo embellecedor Ø280 mm			Consumo
				ABS	PVP		
	Hormigón	Sí	07844	\$114.917	300W (300 VA)	Sí	
	Prefabricada	Sí	07856	\$124.716			

NICHOS

	Nichos para Lumiplus DESIGN			Compatible con: Gama Lumiplus Design. *Compatible con la mayoría de nichos de Ø180 a Ø190 mm del mercado (Hugo Lahme, MTS Productksts, Wibre...).	
	Piscina hormigón	Piscina prefabricada			Kit fijación para otros nichos
		Con insertos	Sin insertos		
59813 	59814	59815	59818*		
PVP \$29.659	PVP \$63.271	PVP \$50.618	PVP \$19.773		



ILUMINACIÓN

New

Proyector LED de 9W

Potencia 9W. Voltaje 12 VDC. Cuerpo en polímeros de ingeniería. Usar solo con controlador RGB. Capacidad de iluminación 20 m². Cable de 2,0 m de largo. Se puede instalar directamente en un tubo de PVC marrón de 25 mm o con accesorios de conexión múltiple. Diámetro exterior (acabado) 191 mm.

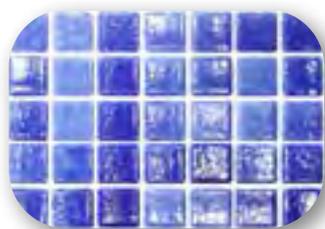


	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
LED Blanco	911477	0,256	0,003	\$55.220
LED RGB	911482	0,256	0,003	\$65.510

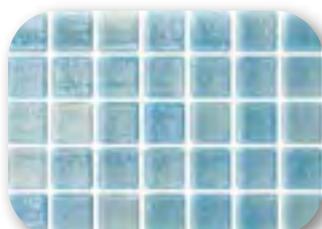
TOGAMA

Nieblas . Foggy

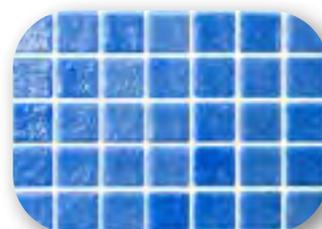
Código	Descripción		PVP m ²
54400	Niebla fuerte	-	\$27.320
54403	Niebla piscina	-	\$27.320
54399	Niebla azul	-	\$27.320



54400



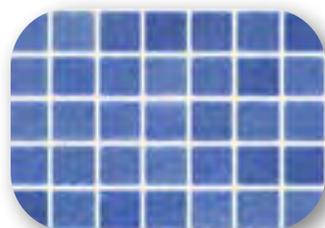
54403



54399

Antideslizantes . Antislip

Código	Descripción		PVP m ²
54278	Niebla azul mate	-	\$38.271



54278

Colores de la naturaleza . Natural colors

Código	Descripción		PVP m ²
021825Y	218	-	\$29.120



54328

BOMBA DE CALOR TOP+



Heat Pump TOP+ AstralPool



La Bomba de Calor TOP+ establece un nuevo estándar de rendimiento para la climatización de piscinas con su capacidad para extraer el calor del aire, proporciona enormes ahorros y la mejor relación costo-beneficio del mercado. Tu piscina siempre lista y confortable para usar en cualquier época del año.

CARACTERÍSTICAS:

- 60 Hz / 220 V / Monofásicas.
- Gabinete ABS.
- Desescarche por gas caliente.
- Funciones de calefacción y refrigeración.
- -15 C temperatura mínima para funcionamiento.
- Condensador – Shell Coil Titanio.
- Potencias de 5 a 47 KW.
- Flujostato – permite la instalación por encima o por debajo del nivel de la piscina.
- Control de temperatura Touch.
- Compatible con módulo Wi-Fi.
- 54 parámetros de ajuste.
- 2 años de garantía..



Bomba de calor Top+9
Bomba de calor Top+14

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
710015	-	-	\$1.649.489
710016	-	-	\$1.986.482

CALEFACCIÓN SOLAR

Placa panel solar

Las placas solares se fabrican con polímeros especiales con alta durabilidad y resistencia a la exposición de rayos UV. Se suministran con tamaños estándar en módulos con 2 X 0,5 m, 3 X 0,5 m y 4 X 0,5 m.



700300

Placa panel solar
Kit de montaje panel solar
Abrazadera panel solar
Sello goma panel solar

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
700300	-	-	\$76.933
100901	-	-	\$33.277
709110	-	-	\$4.416
709140	-	-	\$2.004



100901



709110



709140

Porta sensor de temperatura

Fabricado en ABS. Su conexión se da a través de cola en tubo PVC de 50 mm.



Porta sensor de temperatura

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
709150	-	-	\$7.157

Controlador digital para calefacción

Este equipo es indispensable para el funcionamiento del sistema de calefacción solar, pues a través de él es comandada la bomba que realiza el cambio de agua fría por agua caliente en la piscina, según la lectura de sus sensores. También tiene la función de protección contra congelación y exceso de temperatura.



Controlador digital panel solar

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
701220	-	-	\$311.210



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

PODIUMS PISCINA COMPETICIÓN



Podiums salida nadadores

Construcción en inox AISI-316. Plataforma regulable de poliéster y FV antideslizante de 500 mm x 500 mm. Numeración no incluida. Fijación en anclaje código 54461 no incluido en el suministro.

ACABADO PULIDO:

Altura 700 mm

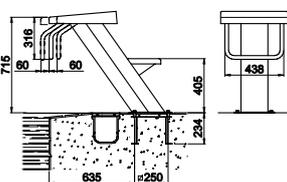
Altura 400 mm

PINTADO EN BLANCO:

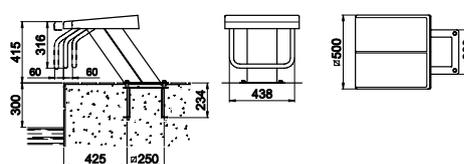
Altura 400 mm

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00144	32,0	0,36	\$1.769.149
00145	25,3	0,18	\$1.379.780
19957	25,3	0,18	\$2.002.682

00144



00145



Podiums salida nadadores

Fabricado en inox AISI-304. Plataforma regulable de poliéster y FV antideslizante de 500 x 500 mm. Numeración no incluida.

ACABADO PULIDO:

Altura 700 mm

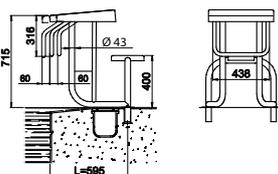
Altura 400 mm

PINTADO EN BLANCO:

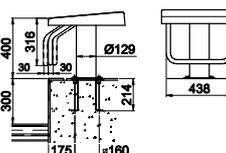
Altura 700 mm

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00146	25,0	0,48	\$890.544
27578	18,0	0,11	\$847.782
19958	25,0	0,48	\$1.592.295

00146



27578



Nota: El podium código 00146, puede fabricarse a medida para adaptarse a la situación de los rebosaderos. En este caso se debe facilitar la cota L.

Notas:

Códigos 00146 y 19958: Fijación en anclaje código 00143, no incluido en el suministro.

Código 27578 y 27836: Fijación en anclaje código 54462, no incluido en el suministro.

Anclajes para podium

Anclajes fijación podium para empotrar en hormigón, fabricados en acero inoxidable AISI-304/316, compuestos por la base empotrable, tornillos y arandelas, con conexión al circuito equipotencial.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP	
Anclaje podium competición AISI-316	54460	2,4	0,02	\$199.556
Anclaje podium chapa AISI-316	54461	3,5	0,02	\$174.416
Anclaje podium tubo AISI-304	54462	2,4	0,02	\$135.894

Anclaje 54460 : Para pódiums códigos 28760 - 28761

Anclaje 54461 : Para pódiums códigos 00144 - 00145 - 19956 - 19957

Anclaje 54462 : Para pódiums códigos 27578 - 27836



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

PODIUMS PISCINA COMPETICIÓN

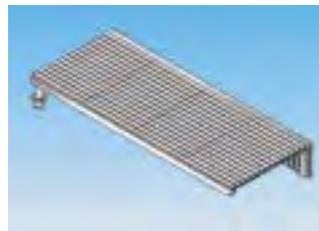


Plataforma para Podiums



AstralPool ha creado una plataforma donde fijar los podiums de salida. Mediante esta incorporación ampliamos nuestra gama de productos para la competición. El producto está compuesto por una bancada en AISI-304 y rejillas en material plástico. La plataforma también puede utilizarse como panel de viraje e incorpora las fijaciones para las corcheras.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Plataforma podiums, ancho calle 2 m	34213	-	-	\$3.993.463
Plataforma podiums, ancho calle 2,5 m	34214	-	-	\$4.389.958
Plataforma podiums, extremo derecho	34215	-	-	\$2.066.708
Plataforma podiums, extremo izquierdo	34216	-	-	\$1.898.577



Números para podiums



Incluyen 4 unidades.

Altura 80 mm

(Para podiums 00146-27578-19958-27836)

Para podiums números del 1 al 6

Para podiums números del 1 al 10

Altura 100 mm

(Para podiums 00144-00145-19956-19957-28760-28761)

Para podiums BCN03 del 1 al 6

Para podiums BCN03 del 1 al 10

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Para podiums números del 1 al 6 (80 mm)	28616	-	-	\$73.585
Para podiums números del 1 al 10 (80 mm)	28617	-	-	\$128.406
Para podiums BCN03 del 1 al 6 (100 mm)	34200	0,1	0,001	\$278.584
Para podiums BCN03 del 1 al 10 (100 mm)	34201	0,1	0,001	\$506.438

PANELES DE VIRAJE



Panel de viraje



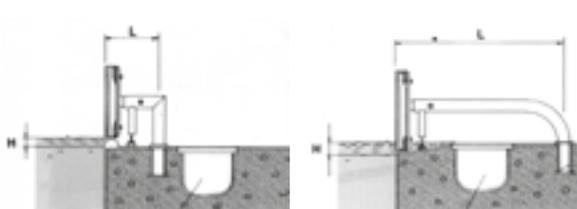
Acero inoxidable AISI-316 con rejilla de material plástico. Altura 300 mm. Se suministra sin soporte (00139).

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Ancho calle 2 m	00137	13,6	0,040	\$776.722
Ancho calle 2,5 m	00138	16,5	0,051	\$891.596

Soporte



Acero inoxidable AISI-316 (para acoplamiento en anclajes 00141 y 00142). Indicar cotas "H", "L" y tipo de rebosadero al cursar pedido. Se necesitan dos unidades para cada panel de viraje.



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
	00139	4,0	0,054	\$426.746

Las corcheras se suministran montadas con flotadores, cuerda de poliéster (00210) y gancho (00207).



CORCHERAS

Modelo BCN03 Competición



Las corcheras se suministran montadas con flotadores, cable de acero inox de 6 mm (28808) y gancho (00207). Flotadores con turbinas interiores, con un Ø exterior de 148 mm conforme con el reglamento de la Federación Internacional de Natación (FINA).

	Código	Emb. Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
25 m				
Color Rojo - Blanco	67599	1	-	\$3.236.257
Color Rojo - Verde	67601	1	-	\$3.236.047
Color Rojo - Azul	67602	1	-	\$3.231.084
Color Rojo - Amarillo	67603	1	-	\$3.236.047
50 m				
Color Rojo - Blanco	67600	1	-	\$6.262.102
Color Rojo - Verde	67604	1	-	\$6.261.952
Color Rojo - Azul	67605	1	-	\$6.247.277
Color Rojo - Amarillo	67606	1	-	\$6.261.922



Modelo Sydney



Gama compuesta por corcheras con un Ø exterior de 148 mm conforme con el reglamento de la Federación Internacional de Natación (FINA), según el reglamento FR 3 de Piscinas para Juegos Olímpicos o Campeonatos Mundiales. Se suministran montadas con flotadores y cable de acero inox de 6 mm (código 28808) y gancho (00207).

	Código	Emb. Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
12,5 m*				
Color Rojo - Blanco	67607	1	-	\$971.406
16,5 m*				
Color Rojo - Blanco	67608	1	-	\$1.185.547
25 m				
Color Rojo - Blanco	67609	1	-	\$1.662.183
Color Rojo - Verde	67612	1	-	\$1.694.661
Color Rojo - Azul	67613	1	-	\$1.695.473
Color Rojo - Amarillo	67614	1	-	\$1.694.661
33 m*				
Color Rojo - Blanco	67610	1	-	\$2.115.334
50 m				
Color Rojo - Blanco	67611	1	-	\$3.021.997
Color Rojo - Verde	67615	1	-	\$3.108.723
Color Rojo - Azul	67616	1	-	\$3.110.798
Color Rojo - Amarillo	67617	1	-	\$3.108.723

* Disponibilidad en otros colores (Azul, Verde, Amarillo)



Modelo Roma



	Código	Emb. Standard	Volumen m ³ Standard	PVP	
12,5 m	Color Rojo - Blanco	67618	1	-	\$242.499
16,5 m	Color Rojo - Blanco	67619	1	-	\$298.822
25 m	Color Rojo - Blanco	67620	1	-	\$394.360
33 m	Color Rojo - Blanco	67621	1	-	\$515.910
50 m	Color Rojo - Blanco	67622	1	-	\$697.603

* Disponibilidad en otros colores (Azul, Verde, Amarillo)



Existe la posibilidad de suministrar bajo pedido cualquier longitud, combinación, color y cuerda de corchera.

Las corcheras se suministran montadas con flotadores, cuerda de poliéster (00210) y gancho (00207).



CORCHERAS

Modelo Moscú



		Código	Emb. Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
12,5 m	Color Rojo - Blanco	67623	1	-	\$455.376
16,5 m	Color Rojo - Blanco	67624	1	-	\$557.078
25 m	Color Rojo - Blanco	67625	1	-	\$786.104
33 m	Color Rojo - Blanco	67626	1	-	\$1.064.508
50 m	Color Rojo - Blanco	67627	1	-	\$1.493.361

* Disponibilidad en otros colores (Azul, Verde, Amarillo)

FLOTADORES

Modelo BCN03



Suministrado con mecanismo de turbina interior.

		Código	Emb. Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Color	blanco	28204	-	-	\$23.891
	verde	28425	-	-	\$29.863
	azul	28423	-	-	\$29.863
	rojo	28424	-	-	\$29.863

Modelo Roma



		Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Color	blanco	00149	7,0	0,110	\$1.065
	naranja	00150	7,0	0,110	\$1.065
	azul	00151	7,0	0,110	\$1.065
	rojo	00152	7,0	0,110	\$1.065

Modelo Sidney



		Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Color	blanco	54032	-	-	\$2.373
	amarillo	54031	-	-	\$2.373
	azul	54028	-	-	\$2.373
	rojo	54029	-	-	\$2.373
	verde	54030	-	-	\$2.373

Modelo Moscú



		Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Color	blanco	00161	7,0	0,070	\$1.341
	naranja	00162	7,0	0,070	\$1.341
	azul	00163	7,0	0,070	\$1.341
	rojo	00164	7,0	0,070	\$1.360



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

RECOGECORCHERAS

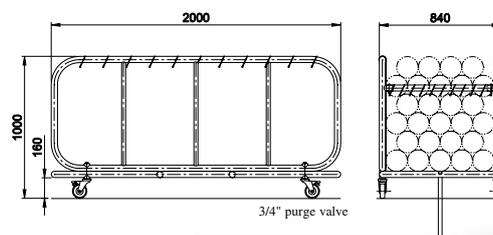


Carro recogecorcheras BCN03



Carro recogecorcheras diseñado para transportar y almacenar la corchera BCN03 después de su utilización en la piscina. Es de fácil manipulación y estéticamente discreto. Fabricado en tubo de acero inoxidable AISI-316, incluye una bolsa de PVC para recoger el agua sobrante de las corcheras. Gracias a la salida inferior de la bolsa, el vaciado de la misma se realiza de forma controlada y evitando derramamiento de agua. Para máxima movilidad dispone de 4 ruedas giratorias, dos de las cuales incorporan frenos. Apto para ser utilizado con todos los modelos de corcheras hasta 50 metros de largo.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
28623	55,0	0,389	\$3.437.186



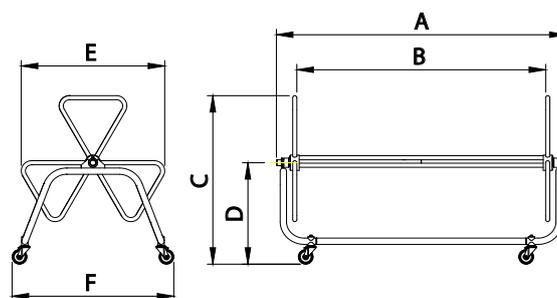
Enrollador corcheras móvil



Fabricado en acero inox AISI-304, dotado de volante de gran diámetro para el accionamiento y montado sobre 4 ruedas giratorias para su fácil transporte. Dos de ellas disponen de freno para la inmovilización del enrollador.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
58860	27	0,31	\$2.365.110
58859	32	0,45	\$1.943.685

Ancho 1,2 m
Ancho 1,8 m



CAPACIDAD DE CORCHERAS

Modelo	1,2 m			1,8 m		
	25 m	33 m	50 m	25 m	33 m	50 m
ROMA	8	6	4	12	9	6
SIDNEY	2	1	1	3	2	1
MOSCÚ	4	2	2	6	3	3

Código	A	B	C	D	E	F
58859	1415	1125	1165	690	970	1085
58860	2015	1725				



Recogecorcheras escamoteable



Permite el almacenamiento de corcheras en la parte inferior de la instalación. Fabricado en acero inoxidable AISI-316, se compone del cuerpo recogecorcheras, que queda empotrado en el pavimento de la piscina y en el cual se sitúa el mecanismo escamoteable con la rueda que será el apoyo en el momento de la recogida de las corcheras. El recogecorcheras queda disimulado mediante una tapa superior panelable. Este artículo podrá complementarse en caso necesario con un saco recogecorcheras.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
15842	12,8	0,08	\$542.966



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

CORCHERAS



Tensor corcheras



Latón cromado.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00208	0,97	0,002	\$131.774



Tensor



Acero inoxidable AISI-316

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00209	0,2	0,001	\$48.506



Amortiguador corchera



Acero inox AISI-304 con elemento fijación cable.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
01468	0,62	0,002	\$84.591



SEÑALIZACIÓN



Señalización salida falsa



Indicar el ancho de piscina al efectuar el pedido.

Compuesto por 2 postes de acero inoxidable AISI-316 y 1,8 m de altura. Uno de ellos con polea y elemento rápido de fijación y liberación cuerda. Se suministra sin anclajes.

Postes salida falsa:

- Ancho de piscina hasta 21 m tubo Ø 43 mm (para acoplamiento en anclajes 00141 y 00142).
- Ancho de piscina a partir 21 m tubo Ø 48 mm (para acoplamiento en anclajes 19960 y 19961).

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
19950	5,6	0,01	\$389.007
19951	9,4	0,01	\$444.611

Flotadores salida falsa:

- Cuerda de poliéster y flotadores
- Paq. Retrac. Flotad. 12.5 m
- Paq. Retrac. Flotad. 21 m
- Paq. Retrac. Flotad. 25 m

19954L125	-	-	\$178.987
19954L210	-	-	\$300.657
19954L250	-	-	\$358.064

IMPORTANTE:
Indicar las dimensiones de la piscina al efectuar el pedido.



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com



IMPORTANTE:
Indicar las dimensiones de la piscina al efectuar el pedido.

SEÑALIZACIÓN

Señalización natación espalda



Indicar el ancho de piscina al efectuar el pedido.

Compuesto por 4 postes de acero inox AISI-316 y 1,8 m de altura. Se suministra sin anclajes.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Postes natación espalda				
- Ancho de piscina hasta 21 m tubo Ø 43 mm (para acoplamiento en anclajes 00141 y 00142).	19952	11,2	0,03	\$568.115
- Ancho de piscina a partir 21 m tubo Ø 48 mm (para acoplamiento en anclajes 19960 y 19961),	19953	20,0	0,03	\$679.260
Paq. Retrac. Bander. 12.5 m	19955L125	-	-	\$326.398
Paq. Retrac. Bander. 21 m	19955L210	-	-	\$548.418
Paq. Retrac. Bander. 25 m	19955L250	-	-	\$652.857

ANCLAJES MATERIAL COMPETICIÓN

Anclaje plano



Zurich-Wiesbaden. De acero inoxidable AISI-316.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Para tubo Ø 43 mm	00141	1,17	0,002	\$100.740
Para tubo Ø 48 mm	19960	1,3	0,002	\$116.948



Anclaje inclinado



Finlandés. De acero inoxidable AISI-316.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Para tubo Ø 43 mm	00142	1,13	0,002	\$102.545
Para tubo Ø 48 mm	19961	1,26	0,002	\$129.008



Anclaje fijación

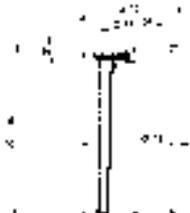


Con tornillos. De acero inoxidable AISI-316.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
	00143	1,47	0,003	\$152.945



Código 00141
Código 19960



Código 00142
Código 19961



Código 00143



Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

ACCESO PISCINA - ACCESO PARA DISCAPACITADOS



SILLA PAL

Elevador portátil Pal para discapacitados



Silla portátil para minusválidos, no requiere de ningún tipo de montaje en la playa de la piscina. Su batería recargable de 24 V alimenta un actuador mecánico, asegurando que el equipo siempre este listo para su uso. Es la solución perfecta para instalaciones con varias piscinas ya que se puede colocar en cualquier lugar de la playa de la piscina y guardarla cuando no se necesite. Mando de control resistente al agua. Fácil de utilizar incluso para el usuario final, se acerca la silla al borde de la piscina, se bloquean las ruedas, se pone el estabilizador y la silla esta lista para usarse. Estructura de materiales resistentes al agua para evitar la corrosión. Reposo brazos y reposa pies incluidos. La Pal convierte en accesible cualquier piscina en segundos. Es realmente el modo mas sencillo para que un minusválido acceda a la piscina.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
49901	401,5	-	\$22.173.923



Elevador portátil Splash para discapacitados



Silla de instalación semi-portátil en la playa de la piscina para minusválidos. Carro para transportar la silla incluido para facilitar su instalación en diferentes localizaciones. Para su instalación se requiere un anclaje al suelo. Su batería recargable de 24 V alimenta un actuador metálico, asegurando que el equipo siempre este listo para su uso. Duración de 30 ciclos una vez cargada. Mando de control resistente al agua. Splash va equipada con una estructura de materiales resistentes al agua para evitar la corrosión, reposa brazos y reposa pies. Su capacidad de carga de 136Kg y su radio de maniobra de 359° la convierten en una de las soluciones más practicas para que un minusválido acceda a la piscina.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
53924	390	1,789	\$16.278.825



Elevador hidráulico con plataforma



- Para piscinas terapéuticas y como alternativa a la escalera.
- Para facilitar a aquellas personas discapacitadas o con movilidad reducida que necesitan efectuar su entrada y salida del vaso de la piscina.
- Se compone de una estructura en acero inoxidable AISI-316 en la que se adapta el mecanismo hidráulico donde se soporta la plataforma.
- Para que el mecanismo hidráulico funcione, es necesario una toma de agua de la red con una presión mínima de 3,5 kg/cm².

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
63157	-	-	\$5.110.386
63159	-	-	\$4.407.791

Elevador **L-650**
Plataforma

INSTALACIÓN: Fijación exterior mediante dos anclajes metálicos fijos (suministrados con el aparato) y dos soportes delanteros regulables, que permiten adaptar el elevador a los diferentes acabados de cada piscina.

Para piscinas de profundidad inferior a 1500 mm rogamos consultar.

Elevador hidráulico



Se compone de una estructura en tubo Ø 43 mm de acero inoxidable AISI-316 acabado pulido brillante en la que se adapta el mecanismo hidráulico donde se soporta el asiento y lateralmente una escalera válida para el monitor. Para que el mecanismo hidráulico funcione, es necesario una toma de agua de la red con una presión mínima de 3,5 kg/cm².

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
28619	18,7	0,253	\$1,378.937
28620	35,5	0,383	\$1,821.715
28621	13,8	0,042	\$2,678.992
28622	18,3	0,178	\$3,536.270

Pasamanos **L-650**
Pasamanos **L-1000**
Cilindro **28621**
Complementos **28622**

INSTALACIÓN: Fijación exterior mediante dos anclajes metálicos fijos (suministrados con el aparato) y dos soportes delanteros regulables, que permiten adaptar el elevador a los diferentes acabados de cada piscina. Para facilitar la entrada y salida de piscinas de ocio o hidroterapia para personas que no necesiten de elevador hidráulico. Fácil montaje.





Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

ACCESO PISCINA - ACCESO PARA DISCAPACITADOS



Escalera modelo ancho 500 mm

En tubo Ø 43 mm de acero inox AISI-316 pulido. Peldaños de material plástico con superficie antideslizante. Suministradas con anclaje de fijación, previstos para conexión a toma equipotencial.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
4 peldaños	00116	28,0	0,300	\$1.355.572
5 peldaños	00117	40,9	0,300	\$1.599.635
6 peldaños	00118	47,5	0,370	\$1.762.263
7 peldaños	00119	51,4	0,370	\$2.087.698
8 peldaños	00120	48,0	1,057	\$2.304.576



Kit peldaño para pasar escalera de 500 a 970 mm

Para poder convertir la escalera de 500 mm a 970 mm. Será necesario un "Kit peldaño" para cada uno de los peldaños de la escalera. En acero inox AISI-316 pulido, peldaño en material plástico con superficie antideslizante.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Kit peldaño	28615	5,9	0,027	\$465.090



SILLAS Y ACCESORIOS SOCORRISMO

Silla H-400 acceso rápido

Fabricada con tubo Ø 43 mm de acero inox AISI-304. Peldaños, plataforma y asiento en material plástico. Gran plataforma y asiento giratorio 90° para facilitar la zona de visión. Indicada para piscina infantil y de chapoteo. Incluye soporte parasol.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Silla H-400	15673	39,6	0,66	\$1.907.388



Silla H-1000 multiusos

Fabricada con tubo Ø 43 mm de acero inox AISI-304. Peldaños, plataforma y asiento en material plástico. Gran plataforma y asiento giratorio 90° para facilitar la zona de visión. Incluye soporte parasol.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Silla H-1000	15674	65,0	1,64	\$2.747.231



Percha salvavidas

En acero inoxidable AISI-304 con conexión a mangos telescópicos 01361, 01362, 01363 y 15838 mediante palomillas.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Percha salvavidas	01368	1,46	0,03	\$93.1321





Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com



SILLAS Y ACCESORIOS SOCORRISMO

Salvavidas



Fabricado en Styropor forrado en lona Ø 700 mm.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Salvavidas	01369	18,0	0,330	\$146.050

Soporte salvavidas



En acero inoxidable AISI-304. Puede ir colgado en la pared o puede ir montado en el pie para soporte salvavidas (código 01371). Se suministra con tacos anclaje y tornillos.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Soporte salvavidas	01370	1,16	0,004	\$85.735

Pie para soporte salvavidas



En acero inoxidable AISI-304, Ø 43 mm. Placa en la base con 3 agujeros. Se suministra con junta elástica, tacos anclaje y tornillos.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Pie para soporte salvavidas	01371	3,0	0,01	\$108.137

LIMPIAFONDOS AUTOMÁTICOS



Ultra 125



Robot limpiafondos para piscinas públicas de hasta 15 m. Limpia suelo, paredes y línea de flotación en un ciclo de 3 h. Equipado con giroscopio asegura una limpieza total del fondo de la piscina. Incorpora 23 m de cable y motores brushless DC de alta calidad (1 motor bomba y 1 motor de tracción). El motor de la bomba ofrece un caudal de aspiración de 16,4 m³/h. Tiene una garantía de 24 meses.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Limpiafondos Ultra 125	60165	-	-	\$2.398.415



Limpieza
Fondo, paredes y línea de flotación



Tamaño de la piscina
Hasta 15 m longitud y 100 m²



Ciclo de trabajo
3 H



Cable
23 m

+ info

PDB
Piscinas Públicas

Consulte + info en la PDB.
www.astralpool.com

LIMPIAFONDOS AUTOMÁTICOS



Ultra 250



Para piscinas públicas de hasta 25 m. Limpia suelo, paredes y línea de flotación. Equipado con giroscopio asegura una limpieza total del fondo de la piscina. Dispone de tres ciclos: 3 h (sólo suelo), 4 h (suelo y pared) y 5 h (suelo y pared). Permite retrasar el inicio del ciclo y seleccionar el nivel de limpieza. Incluye mando a distancia, 30 m de cable y carrito de transporte. Equipado con 3 motores brushless DC de alta calidad, el motor de la bomba ofrece un caudal de aspiración de 16,4 m³/h. Tiene una garantía de 24 meses.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
60140	-	-	\$3.953.425

Limpiafondos Ultra 250



Limpieza
Fondo, paredes y línea de flotación



Tamaño de la piscina
Hasta 25 m longitud y 165 m²



Ciclo de trabajo
3 H (fondo) - 4 H / 5 H (fondo + paredes)



Cable
30 m



Ultra 500



Para piscinas públicas de hasta 25 m. Equipado con giroscopio asegura una limpieza total del fondo de la piscina. Dispone de tres ciclos: 3 h (sólo suelo), 4 h (suelo y pared) y 5 h (suelo y pared). Permite retrasar el inicio del ciclo y seleccionar el nivel de limpieza. Incluye mando a distancia, 30 m de cable y carrito de transporte. Incluye LED indicador de cuándo hay que limpiar el filtro. Equipado con 3 motores brushless DC de alta calidad, el motor de la bomba ofrece un caudal de aspiración de 22 m³/h. Tiene una garantía de 24 meses.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
60169	-	-	\$5.326.374

Limpiafondos Ultra 500



Limpieza
Fondo y paredes sin línea de flotación



Tamaño de la piscina
Hasta 25 m longitud y 165 m²



Ciclo de trabajo
3 / 4 / 5 H (fondo + paredes)



Cable
30 m



Ultramax Gyro



Para piscinas públicas de hasta 50 m. Equipado con giroscopio asegura una limpieza total del fondo de la piscina. Incluye fuente de alimentación programable con distintos programas de limpieza, mando a distancia, 36 m o 45 m de cable, carrito de transporte en acero inoxidable. Equipado con 4 motores brushless DC de alta calidad, los dos motores de bomba ofrecen un caudal de aspiración de 37,7 m³/h, posibilidad de configurar la duración del ciclo (de 3 a 9 h) así como de retrasar el inicio de éste.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
60164	-	-	\$10.030.349
62268	-	-	\$9.552.700

Limpiafondos Ultramax Gyro con cable 36 m
Limpiafondos Ultramax Gyro con cable 45 m



Limpieza
Sólo fondo



Tamaño de la piscina
Hasta 50 m longitud



Ciclo de trabajo
3 / 4 / 6 H



Cable
36 m / 45 m



BOMBAS VELOCIDAD SIMPLE

New



Flo Pro™

Las bombas FloPro™ están fabricadas con materiales resistentes a la corrosión. El cuerpo de la bomba está fabricado en polipropileno muy grueso que le confiere un funcionamiento duradero y silencioso.

Equipadas con motores sincrónicos de alto rendimiento energético, la gama se divide en 9 modelos (de 0.5 a 2.0 CV, disponibles en monofásico y trifásico, exceptuando el modelo de 0.5 CV) para adaptarse a las necesidades de la mayoría de las piscinas.

La plataforma FloPro™ es compatible con la mayoría de las bombas equivalentes del mercado sin restricciones, ni necesidad de cambio de tuberías, gracias al sistema "Easy Retrofit".

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
Bomba FloPro™ 50M	WP000147	-	-	\$499.790
Bomba FloPro™ 75M	WP000148	-	-	\$534.440
Bomba FloPro™ 100M	WP000150	-	-	\$565.940

Descripción	
Modo(s) de funcionamiento	Depende del reloj de filtración
Velocidad nominal	Apagado automático en caso de sobrecorriente / sobrecalentamiento
Seguridad	2,6 L
Volumen cesto del pre-filtro	2,6 L
Tubería compatible	DN50 mm y DN63 mm (entrada/ salida bomba roscada 2"), racors de reducción 63/50 mm (suministrados)
Utilización	Agua clara y agua salada de hasta 6 g/L (6.000 ppm)

Características técnicas									
Tipo de bomba	Bomba de agua auto aspirante								
Tipo de motor	Motor asíncrono de alto rendimiento, TEFC*, aislamiento clase F								
Rendimiento	> 80% (según normativa IE3, modelos trifásicos)								
Potencia útil CV (P2)	0.5	0.75	1		1.5		2		
Potencia útil kW (P2)	0.37	0.55	0.75		1		1.5		
Amperaje máximo (A)	3.5		1.2	4.2	1.6	6	3.2	7.6	3.5
Alimentación	Monofásico		Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico
Caudal 10 mce	10,3 m³/h	13,2 m³/h		15,8 m³/h		20,8 m³/h		27 m³/h	
Caudal máximo	16,8 m³/h	18,6 m³/h		22,9 m³/h		27,4 m³/h		35,5 m³/h	
Altura manométrica máxima	17,8 m	20,7 m		21,5 m		22,3 m		24,5 m	
Temperatura máxima del agua	35 °C								
Índice de protección	IPX5								

* TEFC = Totally Enclosed Fan Cooled / Motor estanco refrigerado por ventilación



Consulte + info en:
www.zodiacpoolsystems.com

FILTRACIÓN

New



Filtros Boreal

- Duradero: cuerpo resistente fabricado en resina de poliéster reforzado con fibra de vidrio.
- Fácil: Mantenimiento e hivernaje fácil gracias a un desagüe de gran diámetro con conexiones roscadas.
- Versátil: Válvula selectora de 6 vías lateral para un uso de un medio filtrante de arena o cristal.
- Práctico: Manómetro con posibilidad de instalación en la tapa superior o en la válvula selectora.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
F. Boreal D520 c/válvula	WF000003	-	-	\$1.140.290
F. Boreal D640 c/válvula	WF000004	-	-	\$1.528.790

Descripción	
Material del cuerpo	Poliéster reforzado con fibre de vidrio
Válvula selectora	Montaje lateral, 7 vías (filtración-lavado-enjuague-desagüe-circulación-cerrado-invernaje)
Posición manómetro	Superior, sobre la tapa (se puede instalar en la válvula selectora)
Conexiones	Roscadas para un fácil mantenimiento (válvula selectora y tubería)
Desagüe	2,5 cm (agua) / 4,0 cm (medio filtrante)

	Boreal D520	Boreal D640
Modelos	WF000003	WF000004

Características técnicas		
Diámetro cuerpo (mm)	520	640
Caudal máx. (m³/h)*	10,5	16,0
Superficie filtrante (m²)	0,21	0,32
Diámetro conexiones roscadas	1 ½"	1 ½"
Peso total Crystal Clear	90	135
Nº sacos Crystal Clear 1,0/3,0 mm	2	3
Nº sacos Crystal Clear 0,5/1,5 mm	4	6
Peso total arena 0,4/0,8 mm	100	150
Presión de funcionamiento (bar o kg/cm²)	0,5 - 1,5	
Presión máxima (bar o kg/cm²)	2,5	

* Para una velocidad de paso de 50 m³/h/m²



Consulte + info en:
www.zodiacpoolsystems.com

AUTOMATIZACIÓN

New



AquaLink® TRi

- Fácil de utilizar: interfaz de usuario multilingüe, intuitiva y extraíble.
- Versátil: compatible con todo tipo de equipamiento de piscina estándar.
- Inteligente: conectividad avanzada iAquaLink™ y aplicación para Smartphone disponible.
- Sinergia: optimización del funcionamiento conjunto de los equipos de la piscina.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
Aqualink Tri EU VT00	WA000016	-	-	\$1.492.040

Descripción	
Interfaz de usuario	Pantalla LCD retroiluminada de 10 líneas, interfaz de usuario extraíble (kit extraíble suministrado)
Idiomas	8 (RF-EN-ES-DE-IT-NL-PT-AF)
Modo(s) de funcionamiento	Normal (modo piscina programada), Manual, Modo servicio
Reloj / Programador	Reloj 24h, hasta 10 times por equipo controlado
Seguridad	Seguridad de funcionamiento con mensajes según el escenario elegido
Conexión a la red de internet doméstica (vía antena iAquaLink™)	Cableado cable res RJ45 (no suministrado)
Interfaces de usuario	Pantalla LCD AquaLink® TRi (extraíble) Smartphone o tablet PC o MAC
Plataformas móviles compatibles	Apple® (aplicación gratuita) Android™ (aplicación gratuita) Otras plataformas móviles (aplicación Web HTML5)
Web	www.iaqualink.com

CONTROLADOR

New

iQPUMP

- Control a distancia en cualquier lugar y a cualquier hora.
- Fácil configuración.
- Eficiencia energética optimizada.



	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
iQPUMP EU	WA000017	-	-	\$254.090

Descripción	
Interfaz de usuario	Interfaz de control rápido mediante botones y LEDs
Interfaz de usuario móviles	Aplicación iAquaLink™ gratuita disponible para smartphone o tablet Android™ y Apple®
Modo de funcionamiento	Conexión Wi-Fi para acceso y control a distancia vía App iAquaLink(tm) Utilizar la Interface en el dispositivo para configuración y control local manual.
Compatible con	FloPro™ VS AUT (modelo dedicado) Bomba FloPro™ VS (todos los años de fabricación son compatibles)

+ info



Consulte + info en:
www.zodiacpoolsystems.com

ELECTRÓLISIS

New



eXO® iQ

- Control todo en 1: control de la calidad del agua centralizado (pH, cloración, equipos...).
- Tranquilidad: electrodos de larga duración, sondas de alta gama.
- Conectividad integrada: conexión Wi-Fi a la App iAquaLink™.

Electrólisis eXO® iQ 18

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
WW000163	-	-	\$1.569.740

Descripción	
Interfaz de usuario	Pantalla LCD retroiluminada 4 líneas
Idiomas	11 (FR-EN-DE-ES-IT-NL-PT-CZ-SL-HU-SW)
Modo(s) de funcionamiento	Normal, Boost (100 %); Low (modo cubierta ajustable de 0 a 30 %)
Regulación pH	Sí, opcional (pH Link)
Regulación ORP	Sí, opcional (Dual Link)
Control de equipos	Bomba de filtración (velocidad variable simple o Zodiac®) 2 salidas auxiliares para: control del calentador (punto de consigna de temperatura y prioridad de calentamiento), control de luz (con selección de color LED Zodiac® NL específica) cualquier otro dispositivo
Reloj/Programador	Reloj 24 h / 2 franjas de cloración 2 programadores para bombas de filtración de velocidad simple o 4 para la bomba de filtración VS de Zodiac 1 programador para equipación adicional
Inversión de polaridad	Si: desde 2h a 8h (Parametros de fábrica= 5h)
Tasa de sal recomendada - mín.	4 g/L - 3,3 g/L mínimo
Seguridad	Sonda de temperatura: reducción de la producción en caso de agua fría para proteger el electrodo. Indicador 'Falta de sal': reducción de la producción para proteger al electrodo. Indicador 'Falta de caudal': interrupción automática de la producción cuando las condiciones no son ideales. Detector de caudal mecánico .
Posición de la célula	Horizontal
Soportes de tubería	DN50 mm, DN63 mm, 1 ½" (48 mm)

COMPLEMENTO REGULADOR PH

New



Regulador pH Link Zodiac

- Regulador automático de pH compatible con el clorador salino Zodiac TRi y TRi Expert (también compatible con Hydroxinator).
- Mantiene el pH correcto de tu piscina de forma fácil, cómoda y efectiva, garantizando la desinfección por electrólisis salina.
- Conexión del módulo al equipo fácil y rápida gracias a su sistema Plug & Play.
- Incluye Kit POD que facilita la instalación de la sonda y ofrece una medición más precisa..



Módulo pH enlace

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
W197525	-	-	\$775.940

+ info



Consulte + info en:
www.zodiacpoolsystems.com

LIMPIAFONDOS

New



T3®

- Diafragma DiaCyclone: aspiración aún más potente (+40%)
- Disco con aletas: aumenta la movilidad del limpiafondos

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
Barracuda Zodiac T3	W70674	-	-	\$260.179

Tipo de piscinas	
Tipos de piscinas	Piscinas enterradas privadas y piscinas fuera de suelo con paredes rígidas de hasta 9 x 5 m
Formas	Rectangular, oval
Fondos	Plano, pendiente suave
Superficies	Gresite, liner, casco de poliéster,PVC reforzado, hormigón pintado

Generalidades	
Zonas de limpieza	Fondo
Ciclos de limpieza	Se recomienda una filtración de 6h en 3 ciclos de 2 h
Fuente de energía	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Instalación	Por el usuario en la toma de limpiafondos o en el skimmer
Sistema de desplazamiento	Diafragma DiaCyclone
Tipos de residuos aspirados	Finos y medianos
Número de productos por palet	27



T5® Duo

- Diafragma DiaCyclone: succión aún más potente
- Tracción doble flexible - Disco de control en 2 partes: agarre óptimo

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
Barracuda Zodiac T5 Duo	W78046	-	-	\$349.841

Tipo de piscinas	
Tipos de piscinas	Piscinas enterradas privadas y piscinas fuera de suelo con paredes rígidas de hasta 12 x 6 m
Formas	Rectangular, oval, forma libre
Fondos	Plano, pendiente suave, pendiente compuesta
Superficies	Gresite, liner, casco de poliéster,PVC reforzado, hormigón pintado

Generalidades	
Zonas de limpieza	Fondo y paredes
Ciclos de limpieza	Se recomienda una filtración de 6h en 3 ciclos de 2 h
Fuente de energía	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Instalación	Por el usuario en la toma de limpiafondos o en el skimmer
Sistema de desplazamiento	Diafragma DiaCyclone
Tipos de residuos aspirados	Finos y medianos
Número de productos por palet	24



Consulte + info en:
www.zodiacpoolsystems.com

ROBOTS PARA LIMPIEZA

New



GT 3220 Tornax

- Limpieza eficiente de suelos
- Ligero para un manejo sin esfuerzo
- Filtro de fácil limpieza

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
--------	---------------	------------------	-----

Robot Zodiac GT 3220	WR000189	-	-	\$754.099
----------------------	-----------------	---	---	-----------

Generalidades	
Zonas de limpieza	Fondo / paredes
Número / Duración de los ciclos de limpieza	1 ciclo - Fondo / paredes : 3h
Fuente de energía	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas , 1 motor
Transmisión	Engranajes
Cepillos	Si
Ventana transparente	Si
Seguridad	Sistema playa, parada automática fuera del agua, diagnóstico, protector electrónico del motor
Tipo de filtro / acceso	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos
Número de productos por palet	36



Vortex™ 2WD

- Aspiración ultra potente y duradera
- Gran capacidad de succión
- Filtro de fácil limpieza

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
--------	---------------	------------------	-----

Robot Zodiac GV 3420 (sin mando)	WR000192	-	-	\$971.291
Robot Zodiac GV 3520 (con mando)	WR000191	-	-	\$1.096.976

Generalidades		
Modelo	GV 3420	GV 3520
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua	
Número / Duración de los ciclos de limpieza	2 ciclos : - solo Fondo : 1h30 - Fondo / paredes / línea de agua : 2h30	6 ciclos : - solo Fondo : 1h, 1h30, 2h - Fondo / paredes / línea de agua : 2h, 2h30, 3h
Fuente de energía	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador	
Desplazamiento	Preprogramado	
Sistema de tracción	2 ruedas motrices - 2 motores	
Transmisión	Engranajes	
Cepillos	Si	Si
Lift System	No	No
Indicador de filtro completo	No	No
Control a distancia	No	Si
Seguridad	Sistema playa, parada automática fuera del agua, diagnóstico, protector electrónico del motor	
Tipo de filtro / acceso	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos	
Número de productos por palet	16	

ROBOTS PARA LIMPIEZA

New



Vortex™ Pro 4WD

- Control intuitivo ya distancia mediante su smartphone o tablet
- Aspiración super potente y constante
- Limpiafondos todo terreno
- Más ligero al salir del agua

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	PVP
Robot Zodiac RV 5480 iQ	WR00016	-	\$1.536.874

Tipo de piscinas	
Tipos de piscinas	Piscinas enterradas privadas y piscinas fuera de suelo con paredes rígidas de hasta 12 x 6 m
Formas	Rectangulares, ovaladas, formas libres
Fondos	Plano, pendiente suave, pendiente compuesta, punta de diamante
Superficies	Gresite, liner, casco de poliéster, PVC armado, hormigón pintado

Generalidades	
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número / Duración ciclos de limpieza	Múltiples ciclos (de 0h30 a 3h30): - Fondo "Limpieza profunda" - Fondo / Paredes / Línea de agua - Línea de agua
Reloj de programación integrado	Sí
Fuente de energía	Autónomo conectado a 203 V
Desplazamiento	Programado
Sistema de tracción	4 ruedas motrices
Transmisión	Engranajes
Cepillos	Sí (Cepillos Contact+)
Lift System	Sí
Indicador de filtro lleno	Sí
Mando a distancia	Modo control a distancia vía App
Seguridad	Sistema playa, parada automática fuera del agua, protección electrónica de los motores
Tipo de filtro / acceso	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos
Número de productos por palet	16

Características técnicas	
Número de motores	3
Tensión de alimentación del sistema de control	200-240 VAC; 50 Hz
Tensión de alimentación del limpiafondos	30 VDC
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable	18 m con swivel
Dimensiones del limpiafondos (L x An x Al)	48 x 43 x 27 cm
Dimensiones del embalaje (L x An x Al)	56 x 56 x 46 cm
Peso del limpiafondos	9,5 kg
Peso con embalaje	21,1 kg
Superficie filtrante / Nivel de filtración	1180 cm ² / 100
Capacidad del filtro	5 L
Cobertura de limpieza	24,5 cm

FLUIDRA CHILE
OFICINAS CENTRALES

El Conquistador del Monte 4731

Huechuraba, Santiago

Tel: +56 2740 0830



FLUIDRA

www.fluidra.cl

info@fluidra.cl

 [Fluidra Chile](#)

 [@FluidraC](#)