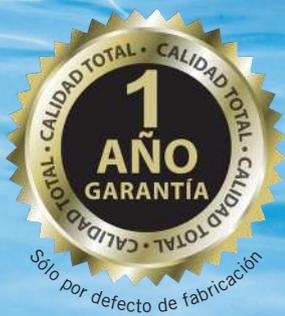


CATÁLOGO "BÁSICOS" 2018
PISCINA & SPA



Índice

	MATERIAL EXTERIOR PISCINA.....	4
	MATERIAL VASO PISCINA.....	11
	FILTRACIÓN.....	18
	BOMBAS.....	22
	TRATAMIENTOS QUÍMICOS DEL AGUA.....	25
	DOSIFICACIÓN, MEDICIÓN, REGULACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN.....	27
	MATERIAL DE LIMPIEZA.....	29
	MATERIAL DE ILUMINACIÓN	35
	MATERIAL DE REVESTIMIENTO.....	42
	ACCESORIOS DE PVC PARA PISCINA.....	46
	SPAS Y SAUNAS.....	49
	CALEFACCIÓN.....	53
	MATERIAL PISCINA PÚBLICA.....	54
	REFACCIONES.....	58
	PISCINAS GRE.....	60
 	LÍNEA VEICO.....	61
 	PLACAS SOLARES.....	62

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



ACCESO PISCINA - ESCALERAS

Escalera pasamanos Standard con peldaño modelo Standard

Pasamanos y peldaños AISI-304.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Escalera de 2 peldaños	07634	9,6	0,07	\$4,796
Escalera de 3 peldaños	07635	12,0	0,08	\$5,551
Escalera de 4 peldaños	07636	15,0	0,09	\$6,810

Opcional: Medidas americanas sin anclaje y con opción peldaño de plástico.



Modelo 1000 para rebosadero

Según normativa europea EN 13451-1 y EN 13451-2. Ancho escalera 500 mm. Pasamanos Ø 48 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.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Escalera con tubo 34" 3 peldaños	10982	-	-	\$10,289
Escalera brazo lateral 34" 4 peldaños	10983	-	-	\$11,444

Escalera partida - Parte inferior

Peldaños y pasamanos Ø 43 mm en acero inox AISI-316 pulido brillante. Fijación con pletinas, juntas elásticas, tacos anclaje y tornillos.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
3 peldaños "Luxe"	01457	6,3	0,04	\$8,404



Cumple con la norma EN 16582-1:2015

ACCESO PISCINA - ESCALERAS ASTRALPOOL SIGNATURE

Escaleras Elegance

Escalera de diseño y estilo elegante con barras verticales que facilitan el acceso a la piscina. Fabricada en Inox AISI 316 y con 2 anclajes, incorpora un primer peldaño doble con material antideslizante para una mayor seguridad y confort del bañista. Existe en 3 ó 4 peldaños. 3 años de garantía.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Escalera Elegance 3 peldaños + 1 peldaño seguridad	45783	15	0,089	\$16,751



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.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Pasamanos L-1000	28620	35,5	0,383	\$39,344
Cilindro	28621	13,8	0,042	\$63,064
Complementos	28622	18,3	0,178	\$80,094

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.



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
5 peldaños	00117	40,9	0,300	\$40,454
6 peldaños	00118	47,5	0,370	\$44,725



SILLA SOCORRISMO

Silla alta

Fabricada con tubo Ø 43 mm de acero inox AISI-304. Peldaños, plataforma y asiento de material plástico. Base con ruedas.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Silla socorrista	56993	55,6	0,52	\$36,368



ACCESO PISCINA - SALIDAS

Salidas anclaje exterior / interior

En inox AISI-316 pulido. Ø 43 mm.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Para empotrar Pasmanos salida USA A-48"	07648	12,2	0,21	\$2,779
Pasmanos salida USA A-60"	07649	12,2	0,21	\$3,044
Pasmanos salida USA A-72"	07650	12,2	0,21	\$3,573

Salidas anclaje exterior

En inox AISI-316 pulido, Ø 48 mm (1 unidad).

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Para empotrar Salidas piscina ancho 50" alto 36"	07659	-	-	\$3,611
Salidas piscina ancho 27" alto 34"	07660	-	-	\$5,399
Salidas piscina brazo lateral	11030	-	-	\$6,953
Salidas piscina brazo lateral	07780	-	-	\$7,469



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

ACCESO PISCINA - ACCESORIOS



Anclaje

En material plástico, con toma de tierra.



Anclaje para tubo Ø 48 mm
 Anclaje para tubo Ø 43 mm
 Chapetón
 In inox AISI-304

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
07661	-	-	\$224
00042	-	-	\$334
06669	-	-	\$100
00044	0,1	0,005	\$109

Tope articulado



En material plástico, articulado mediante rótula de bola. Recomendado para piscinas con liner.



Para tubo Ø 43 y Ø 48 mm

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
18160	-	-	\$64

ACCESORIOS SOCORRISMO

Percha salvavidas

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



Percha salvavidas

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
01368	1,46	0,03	\$2,475

Salvavidas



Fabricado en Styropor forrado en lona Ø 700 mm.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
01369	18,0	0,330	\$4,317

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
01370	1,16	0,004	\$2,192

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
01371	3,0	0,01	\$3,067

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

TRAMPOLINE

Trampolín flexible Dynamic

Pista de gran anchura, fabricado en resina de poliéster y fibra de vidrio. Inalterable a la degradación de los rayos U.V. y a los agentes atmosféricos. Grabado antideslizante en toda la superficie. Suministrado con anclaje.



Longitud 1,61 m. Ancho 0,46 m

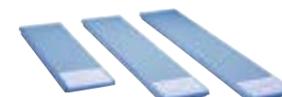
Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
21392	22,0	0,335	\$21,740

PLATAFORMAS

Plataforma



En poliéster y FV color azul cielo con grabado antideslizante. No se suministran anclajes.



Anchura 0,46 m
 Longitud 2,5 m
 Longitud 3,2 m

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00064	31,0	0,080	\$27,639
00065	46,0	0,100	\$37,677

Soporte para plataformas



En acero inox AISI-304 pulido brillante, con tornillos fijación plataforma.



Para plataformas de 2,50 y 3,20 m

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
V-079/06	-	-	\$17,706

DUCHAS - POMO VÁLVULAS

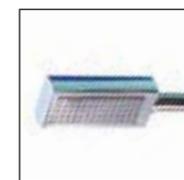
Angel lavapiés

Ducha de acero inoxidable pulido AISI-304 (diámetro 43 mm) con 1 rociador antical cromado y una válvula de apertura caudal. Incluye grifo lavapiés. Con anclaje incorporado 00107.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
52718	5,6	0,43	\$7,462

Angel lavapiés



ROCIADOR



POMO



GRIFO LAVAPIES

La gama de duchas Angel es compatible con los códigos de duchas 00091 y 00092.



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

PDB
Product Database

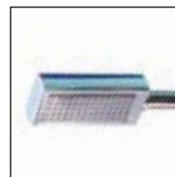
DUCHAS - POMO VÁLVULAS

Angel

Ducha de acero inoxidable pulido AISI-304 (diámetro 43 mm) con 1 rociador antical cromado y una válvula de apertura caudal. Con anclaje incorporado 00107.

Ducha Angel

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
52717	5,6	0,43	\$7,028



ROCIADOR



POMO

La gama de duchas Angel es compatible con los códigos de duchas 00091 y 00092.

JUEGOS Y ORNAMENTOS ACUÁTICOS

Cascada residencial

Cascada residencial en acero inoxidable pulido. Sujeción en el suelo con tornillos y tacos de anclaje.

A-350 Acero Inox AISI-316, 12 m³/h 2 mca
A-500 Acero Inox AISI-316, 18 m³/h 2 mca

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
52244	10	0,12	\$22,285
52245	15	0,24	\$33,359

Código	Aspiración hormigón	Bomba	Armario de maniobra	*Opcional Pulsador + Interruptor
52244	00302 x 2	38771	25719	04047 + 04050
52245	00302 x 2	38773	25719	04047 + 04050

*Opcional: componentes para la activación de la cascada desde la piscina.

Cascadas SilkFlow

Cascada fabricada en ABS resistente a la corrosión. Se puede alimentar a través del circuito de retorno de la filtración de la piscina o con una bomba específica.

Cascada 600 mm
Cascada 900 mm
Cascada 1200 mm

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
45206	2,36	0,021	\$11,123
45207	3,45	0,003	\$12,986
45208	4,62	0,004	\$16,271



Código	Flujo de agua necesario l/min	Tamaño típico de la bomba CV	A Longitud de la cascada	B Ancho de la cascada en la superficie de la piscina, a los l/min/m recomendados	C Altura recomendada para la cascada	D Distancia al agua a los l/min/m recomendados
45206	100	0,5	600 mm	500 mm	600 mm	300 mm
45207	150	0,75	900 mm	800 mm	900 mm	300 mm
45208	200	0,75	1200 mm	1100 mm	900 mm	300 mm

REJILLAS PARA REBOSADERO

Rejilla transversal para curvas

Módulo rejilla transversal para curvas. En PP con estabilizantes para la protección contra los rayos UV. Unión por acoplamiento de ajuste entre módulos. Según normativa EN-13451-1 (8 mm). Resistencia al deslizamiento CLASE 3 (Rd>45) según la UNE-ENV 12633 tal y como se especifica en la sección SU1 del Código Técnico de la Edificación vigente.



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

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
52535	14,1	0,08	\$25
52536	12,4	0,08	\$29
52537	15,0	0,08	\$30
52538	15,0	0,08	\$32
52539	16,0	0,08	\$25
52540	13,7	0,08	\$29
52541	17,3	0,08	\$30
52542	17,4	0,08	\$32

Alto 22 mm, ancho 195 mm
Alto 22 mm, ancho 245 mm
Alto 22 mm, ancho 295 mm
Alto 22 mm, ancho 335 mm
Alto 35 mm, ancho 195 mm
Alto 35 mm, ancho 245 mm
Alto 35 mm, ancho 295 mm
Alto 35 mm, ancho 335 mm

Placa rejilla longitudinal

En PP con estabilizantes para la protección contra los rayos UV. Unión por enganches macho-hembra de la misma placa (5 unidades = 1.024 m) La flexibilidad de sus unidades permite realizar radios de hasta 5 m.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
05581	16,2	0,080	\$212
05582	13,4	0,080	\$242
05583	15,6	0,080	\$213
05584	13,2	0,080	\$288

Alto 24 mm, ancho 195 mm
Alto 24 mm, ancho 245 mm
Alto 24 mm, ancho 291 mm
Alto 24 mm, ancho 345 mm

Kit terminal para rejilla paralela

Compuesto por placa en inox AISI-304, terminal y rejilla longitudinal en PP con estabilizantes para la protección contra los rayos UV. Para adaptar en la última placa de cada longitud, en el caso de que fuera necesario cortar.

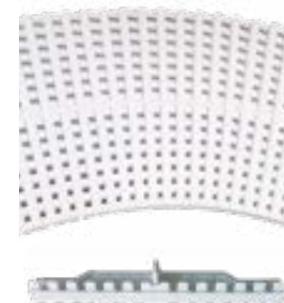


Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
16064	0,380	0,001	\$984
16065	0,432	0,002	\$1,033
16066	0,525	0,002	\$1,116
16067	0,655	0,002	\$1,216

Alto 24 mm, ancho 195 mm
Alto 24 mm, ancho 245 mm
Alto 24 mm, ancho 291 mm
Alto 24 mm, ancho 345 mm

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
Ato 22 mm, ancho 195 mm
Alto 22 mm, ancho 245 mm
Alto 22 mm, ancho 295 mm
Alto 22 mm, ancho 335 mm

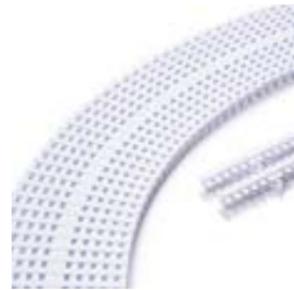
28656	470	15,8	\$23
28657	320	13,6	\$28
28658	300	18,0	\$29
28659	250	17,0	\$30



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

PDB
Product Database

REJILLAS PARA REBOSADERO



Módulo rejilla transversal para curvas reversible



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 35 mm, ancho 195 mm	28660	450	26,90	\$23
Alto 35 mm, ancho 245 mm	28661	300	24,70	\$28
Alto 35 mm, ancho 295 mm	28662	290	26,61	\$29
Alto 35 mm, ancho 335 mm	28663	250	22,25	\$31



Placas para esquinas de canal rebosadero de 90°



Construidas en polipropileno copolímero inyectado, color blanco.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Alto 22 mm, ancho canal 195 mm	22379	2,8	0,006	\$639
Alto 22 mm, ancho canal 245 mm	22380	3,6	0,009	\$795
Alto 22 mm, ancho canal 295 mm	22381	4,8	0,012	\$1,001
Alto 22 mm, ancho canal 335 mm	22382	5,7	0,016	\$1,192
Alto 35 mm, ancho canal 195 mm	22383	3,2	0,009	\$686
Alto 35 mm, ancho canal 245 mm	22384	4,1	0,014	\$839
Alto 35 mm, ancho canal 295 mm	22385	5,3	0,012	\$1,063
Alto 35 mm, ancho canal 335 mm	22386	6,2	0,023	\$1,274

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



Perfil soporte rejilla



Adaptable a rejillas de 22, 24 y 35 mm de alto. En material plástico inalterable. Suministrada en tiras de 2 m. Medidas interiores 24 mm x 37 mm.

Disponible en otros colores, para más información consulte con su comercial.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00224	25	13,2	\$264



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

PDB
Product Database

PISCINA HORMIGÓN - SKIMMERS 15 L

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 standard



Con tapa circular, salidas NPT
Con tapa cuadrada

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
07455	-	-	\$1,473
00250	3,15	3,15	\$1,662

Skimmer con boca ampliación



Con tapa cuadrada

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00252	3,00	0,12	\$2,760

Color: Opcional.



PISCINA HORMIGÓN - SKIMMERS 17,5 L

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 tapón para regulación de caudal. Conexión inferior de aspiración: int. G 1 1/2". Conexión simultánea al sumidero: int. G 2". Conexión de evacuación de agua sobrante Ø 32 mm. Tapa circular con sistema de apertura mediante pinzas. A través de un alargo extensible, se puede regular la altura y pivotar la tapa, para enrasarla perfectamente con la piedra de coronamiento. Cesto recogehojas fijado a la base mediante cierre por bayoneta. Marco soporte compuerta intercalado. Caudal recomendado 7,5 m³/h. Se recomienda instalar un skimmer por cada 25 m² de superficie de lámina de agua.

Skimmer con boca standard



Con tapa circular, salidas NPT

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
07563	-	-	\$2,048

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

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 270 mm con rejilla ABS



Salida inferior de 1 1/2" y lateral de 2". Construido totalmente en ABS color blanco. Salida lateral con posibilidad de instalación de un tapón para pruebas de estanqueidad. Salida inferior con tapón y posibilidad de montaje de válvula hidrostática (Cód. 00277) y tubo drenaje (Cód. 21581). Reja de aspiración Ø 250 mm. Caudal máx: 13 m³/h.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Rosca NPT	06579	-	-	\$740

Sumideros circulares. Salida 2"



Cuerpo y rejilla en ABS. Fijación rejilla mediante tornillos. Caudal máx.: 13 m³/h.
 Rosca NPT

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Color opcional	06583	4	-	\$460

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 semitroquelado, lo cual permite que se pueda abrir según necesidad. Posibilidad de montaje de tubo de drenaje (Cód. 21581). Caudal máx: 13 m³/h.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Rosca NPT	27841	1	-	\$462

Sumidero circular Ø 200 mm con rejilla plana



Fabricado en material ABS blanco. Salida lateral de 2" y salida inferior de 1 1/2". Salida inferior tapada con un semitroquelado, lo cual permite que se pueda abrir según necesidad. Caudal máx: 13 m³/h.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Rosca NPT	27843	1	-	\$508

Sumidero con rejilla ABS cuadrado 210 mm x 210 mm



Salida lateral 2". Cuerpo y rejilla en ABS color blanco. Fijación rejilla mediante tornillos. Caudal máx: 13 m³/h.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Rosca NPT	00258	4,0	0,044	\$614

PISCINA HORMIGÓN - SUMIDEROS

Sumidero Ø 210 mm con rejilla ABS



Salida lateral 2". Cuerpo y rejilla en ABS blanco, con juntas adhesivas, brida y tornillos. Caudal máximo recomendado de 13 m³/h.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Rosca NPT	27842	2,80	0,02	\$757

Modelo de poliéster y fibra de vidrio



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

Conexión salida para encolar	Rejilla	Caudal	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Ø 4	Inox	33 m³/h	21120	11,5	0,132	\$10,603
Ø 6	Inox	70 m³/h	21119	11,5	0,132	\$16,060

Sumidero NORM



Nueva gama de sumideros conformes con las normas EN-13451-1 y EN-13451-3, aptos para instalarse en piscinas públicas y privadas, se suministran con rejillas planas o antivortex. Fabricados en ABS blanco y con tratamiento UV, conexiones de salida lateral de 2" y salida inferior de 1" 1/2, la salida inferior tapada con un semitroquelado.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Rejilla antivortex	56379	10,60	0,069	\$973

PISCINA HORMIGÓN - REJAS DE DESAGÜE

Rejas de desagüe para piscina privada



Gama de rejas de desagüe para el uso en piscinas privadas y piscinas públicas. Rejas opcionales en plástico e inoxidable. Marcos fabricados en plástico. Excelente acabado.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Reja de 252 x 252 mm de plástico	34331	-	0,0129	\$2,252
Reja de 410 x 410 mm de plástico	34333	-	0,0540	\$3,077

PISCINA HORMIGÓN - REJAS DE DESAGÜE

Tapón de invernaje



Para tapar las boquillas y proteger de posibles heladas.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Para boquilla 1 1/2"	53849	-	-	\$88
Para boquilla 2"	06212	-	-	\$126

PISCINA HORMIGÓN - REJAS DE DESAGÜE

Boquilla de impulsión Multiflow para encolar

Fabricada en ABS. Diámetro interior de tubo de 1 1/2" y exterior para cementar. Bola multidireccional y "sistemas multiflow" incorporados.



Boquilla 1 1/2" medida americana
 Color opcional

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
27464	-	-	\$125

Boquilla de impulsión Multiflow para roscar

Rosca exterior 2", e interior encolar Ø 50 mm. Fabricada en ABS color blanco. Se recomienda instalación con pasamuros cód.: 15658-15659.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00295	4,35	0,020	\$245

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	\$245

PISCINA HORMIGÓN - BOQUILLAS EN ABS

Boquilla NORM

Nueva gama de boquillas conformes con las normas EN-13451-1 y EN-13451-3, aptas para instalarse en piscinas públicas y privadas. Fabricadas en ABS blanco y con tratamiento UV.



Boquilla NORM piscina hormigón

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
56498	4,5	0,020	\$256

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.



Salidas NPT

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
19821	5,0	0,020	\$507

PISCINA HORMIGÓN - BOQUILLAS EN ABS

Boquilla de aspiración

Para encolar a tubo Ø 63 mm y a Ø 50 mm. Presión máxima 6 bar. Fabricada en ABS color blanco. Rosca 1 1/2". Se recomienda instalación con pasamuros cód.: 15661-15660.



Boquilla standard

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00300	3,62	0,020	\$143

Boquilla de aspiración

Rosca exterior 2", Ø interior 50 mm. Presión máxima: 6 bar. Fabricada en ABS color blanco con tapón rosca 1 1/2". Se recomienda instalación con pasamuros cód 15658-15659.



Boquilla standard

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00301	3,8	0,020	\$178

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
18166	3,1	0,016	\$209

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	\$1,979



PDB
Product Database

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

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 circular a presión	01461	4,0	0,059	\$2,849
Con tapa cuadrada a presión	01462	4,2	0,059	\$3,569



PISCINA CON LINER Y PREFABRICADA - SKIMMERS 17,5 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 7,5 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 juntas adhesivas, brida y tornillos.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Con tapa cuadrada	11309	5,30	0,062	\$3,678



PISCINA CON LINER Y PREFABRICADA - SUMIDERO

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.
- Recomendamos: Uso del equipo de seguridad WARNER para detección de vacío y paro automático de bombas.

Sumidero NORM

Nueva gama de sumideros conformes con las normas EN-13451-1 y EN-13451-3, aptos para instalarse en piscinas públicas y privadas, se suministran con rejillas planas o antivortex. Fabricados en ABS blanco y con tratamiento UV, conexiones de salida lateral de 2" y salida inferior de 1" 1/2, la salida inferior tapada con un semitroquelado.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Rejilla antivortex, con insertos	56382	10,60	0,069	\$1,882



PDB
Product Database

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

PISCINA CON LINER Y PREFABRICADA - PASAMUROS

Gama de pasamuros de 300 mm de longitud para boquillas Ø 2" y Multiflow que pueden cortarse a la medida que el usuario precise, según el grosor de la piscina. Fabricados en material ABS. Diseñados con unos orificios en los nervios de la valona que permiten posicionar el pasamuro a la estructura de la piscina, facilitando así su montaje.

Pasamuros en ABS

Pasamuros con conexión posterior 2" rosca macho y liso interior Ø 50 mm
Conexión anterior rosca hembra 2" para boquillas rosca macho 2"

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
15658	4,3	0,040	\$228



Pasamuros en PVC

PVC color gris.

Conexión posterior a tubo por rosca ext. 2" o liso interior para proyector "MINI" 33684

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00324	3,0	0,011	\$202



PISCINA CON LINER Y PREFABRICADA - BOQUILLAS EN ABS

MULTIFLOW SYSTEM

Este sistema consiste en que la bola de la boquilla se suministra premarcada con una serie de diámetros (14-20 y 25). Con la ayuda de un punzón (también suministrado junto a la boquilla) se puede seleccionar uno de los diámetros en el momento de la instalación. Caudal máx. recomendado para una velocidad de paso máx de 4 m/s.: Ø 14 mm = 2,2 m³/h, Ø 20 mm = 4,5 m³/h, Ø 25 mm = 7 m³/h



Boquilla de impulsión Multiflow para enroscar, piscinas liner

Rosca exterior 2", Ø interior 50 mm. Para piscinas liner en ABS color blanco, con juntas y tornillos. Se recomienda instalación con pasamuros 15662 ó 15663.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00330	4,5	0,020	\$692



Boquilla de aspiración para piscina liner

Rosca exterior 2", Ø interior 50 mm. Fabricada en ABS color blanco, con tapón, juntas y tornillos. Se recomienda instalación con pasamuros 15663.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00332	4,22	0,020	\$538

Boquilla standard





PDB
Product Database

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

PREFILTRO HYDROSPIN



Hydrospin Compact



Familia de prefiltros hidrociclónicos diseñados para ahorrar agua de lavado de los filtros y alargar el período de mantenimiento de éstos (lavados de medio filtrante). Se instalan en los sistemas de filtración, entre la bomba y el filtro, tanto en instalaciones nuevas como existentes. Ahorran un 50% en agua en el lavado del filtro. Llegan a separar sólidos de hasta 40 micras gracias a los múltiples hidrociclones que incorporan, de forma que disminuye a la mitad el consumo de agua de lavado del sistema de filtración. Los Hydrospins se pueden limpiar sin necesidad de parar la bomba.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Hydrospin compact	54185	4,0	0,033	\$11,534

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.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Ø 380 mm - 5500 l/h salidas 1 1/2" NPT	22502	13,0	0,17	\$6,236
Ø 430 mm - 7000 l/h salidas 1 1/2" NPT	22503	14,0	0,17	\$7,352
Ø 480 mm - 9000 l/h salidas 1 1/2" NPT	22505	16,0	0,24	\$7,990
Ø 560 mm - 12000 l/h salidas 1 1/2" NPT	22507	17,0	0,35	\$12,780
Ø 660 mm - 17000 l/h salidas 1 1/2" NPT	28255	24,5	0,52	\$15,044

Opcional:
Medidas americanas

FILTROS DE ARENA INYECTADOS

Filtro inyectado en plásticos técnicos. Color marfil. Unión de la parte superior e inferior del filtro mediante soldadura térmica. Equipado con manómetro, purgas de agua y aire manuales. Válvula selectora incluida. Velocidad máx de filtración 50 m³/h/m². Presión máxima de trabajo: 2,5 Kg/cm².

Filtros Cantabric

Válvula selectora Top. Tapa del filtro roscada en material plástico ABS.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
6000 l/h Ø 16" outlet 1 1/2" NPT	IGF3016TS	10,7	0,23	\$10,243
9000 l/h Ø 20" outlet 1 1/2" NPT	IGF3020TS	17,5	0,37	\$11,794
14000 l/h Ø 24" outlet 1 1/2" NPT	IGF3024TS	19,9	0,49	\$14,283
21000 l/h Ø 30" outlet 1 1/2" NPT	IGF3030TS	32,1	0,83	\$21,535

Filtros Cantabric Lateral

Tapa transparente de policarbonato y tuerca roscada de ABS.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
21,000 l/h Ø 30" outlet 2" NPT	IGF3030SS	29,0	0,67	\$20,223
30,000 l/h Ø 36" outlet 2 1/2" NPT	IGF3036SS	49,0	1,30	\$42,324

Equipados con tapón de vaciado de arena de Ø 2" en los modelos Ø 30" y Ø 36", y de 1 1/2" en los modelos Ø 16", Ø 20" y Ø 24". * 8 hrs. de período de renovación.
*Los filtros Cantabric lateral no incluyen válvula lateral, la imagen que aparece es exclusivamente de carácter ilustrativo.



PDB
Product Database

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

FILTRO POR NANOFIBRAS

Filtro NanoFiber

Filtro para piscinas residenciales, hasta 90 m³, que se caracteriza por su alta calidad de filtración: 5-8 micras, su función de autolimpiable y por sus reducidas dimensiones. El filtro NanoFiber utiliza un innovador material filtrante que ofrece una mayor calidad de filtración debido a su red de nanofibras.

- Fácil de utilizar
- Fiable
- Menor consumo de agua
- Calidad del agua filtrada más elevada
- Compacto
- Fácil de limpiar
- Ensuciamiento lento sin incrustar
- Compatible con equipos de filtrado y bombeo actuales o existentes
- Medio filtrante de recambio
- Incluye válvula selectora 07444

Nueva versión electrónica del Filtro Nanofiber. Esta familia se puede conectar con válvula manual 07844, Válvula automática 57187 y con la Astralpool MAC. La gama de sigue con las características de los filtros NanoFiber con tres modelos de diferentes capacidades de caudales según cartucho, que son de 10, 14 y 18 m³/h.

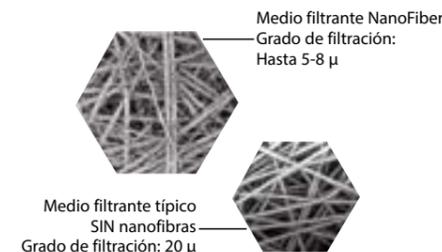


Incluye válvula selectora 07444	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Filtro NanoFiber 150 (10 m ³ /h)	64837-0100	9,68	0,093	\$39,975
Filtro NanoFiber 180 (14 m ³ /h)	64838-0100	9,68	0,093	\$42,936
Filtro NanoFiber 200 (18 m ³ /h)	64839-0100	9,68	0,093	\$45,897

Modelo	Superficie de filtración (m ²)	Caudal (m ³ /h)	Volumen piscina max. (m ³)
NanoFiber 150	4,5	10	70
NanoFiber 180	5,2	14	80
NanoFiber 200	6,0	18	90

El secreto:

El material filtrante del filtro NanoFiber no se impregna de suciedad con lo que se mejora la calidad del agua. Después del lavado se recupera prácticamente el mismo caudal.



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.



Los filtros con conexión lateral hasta Ø 1050 mm, pueden usar válvula multiport. En versión lateral a partir de Ø 900 mm se suministran sin válvula.

Versión lateral

- 9000 l/h Ø 500 mm salidas 50 mm
- 14000 l/h Ø 600 mm salidas 50 mm
- 22000 l/h Ø 750 mm salidas 63 mm
- 32000 l/h Ø 900 mm salidas 75 mm
- 43000 l/h Ø 1050* mm salidas 75 mm
- 56000 l/h Ø 1200* mm salidas 90 mm

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
19353	20	0,260	\$16,075
15786-0100	23	0,357	\$18,258
15787-0100	32	0,595	\$25,655
15788	48	1,003	\$37,251
15789	97	2,052	\$58,117
15790	130	2,450	\$72,388

* Boca superior pequeña de Ø 210 mm
** Boca superior de Ø 400 mm

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

FILTROS BOBINADOS



Filtro Berlín

Acabado brillante satinado, con protección antipolvo por medio de un "flash" de barniz transparente de poliuretano. Tapa Ø 230 mm de cierre por tornillos, inyectada. Equipado con purga de aire y agua manuales y manómetro y válvula selector lateral. Velocidad máx de filtración 50 m³/h/m².

Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
00541-0100	17,3	0,230	\$20,133
00542-0100	21,8	0,360	\$24,738
00543-0100	36,0	0,620	\$32,985

Sin válvula selector:

9000 l/h Ø 500 mm salidas 1½"

Sin válvula selector:

30000 l/h Ø 900 mm salidas 2½"

Sin válvula selector y con tapa Ø 400 mm en plástico:

43000 l/h Ø 1050 mm salidas Ø 75 mm

56000 l/h Ø 1200 mm salidas Ø 90 mm

Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
00544	60,0	0,980	\$50,063
00545	101,0	1,610	\$89,965
00546	130,0	2,306	\$117,637

*Los filtros laterales no incluyen la válvula, la imagen que aparece es exclusivamente de carácter ilustrativo.



CARGAS FILTRANTES



Active Clear Glass

AstralPool ofrece el nuevo material filtrante vítreo activado Active Clear Glass.

El nuevo producto ofrece los siguientes beneficios:

- Filtración más eficiente y ecológica, mayor capacidad de filtración, ahorro de agua y energía.
- Lecho filtrante más limpio: las bacterias no pueden quedarse atrapadas y necesita menos uso de producto químico.

Granulometría

0,5 mm - 1,0 mm
 1,0 mm - 3,0 mm
 3,0 mm - 7,0 mm

Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
57011	25,0	0,667	\$1,425
57012	25,0	0,667	\$1,425
57013	25,0	0,667	\$1,425

	Código	Grado	% Volumen del lecho filtrante	
			Filtros D < 900 mm	Filtros D > 900 mm
Grado 1	57011	0,5 - 1,0 mm	80%	60%
Grado 2	57012	1,0 - 3,0 mm	0%	20%
Grado 3	57013	3,0 - 7,0 mm	20%	20%

Sílex

Otras granulometrías de sílex bajo pedido. Sacos de 25 Kg.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
003-AS20A30	25	0,667	\$174

Grava

Otras granulometrías bajo pedido. Sacos de 25 Kg.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
004-GR1/4-1/8	25	0,667	\$207



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

VÁLVULAS SELECTORAS

Válvula selectora 1 1/2" . Versión Top - New Generation

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Válvula selectora top 1 ½" NPT	22358	-	-	\$1,606



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 m³ Standard	PVP
Válvula 1 ½" NPT - variante 3	06673-0700	-	-	\$1,859
Válvula 2" NPT - variante 3	09848	-	-	\$3,012

Válvula selectora TOP 1 1/2" y 2" - Classic

Válvula selectora Top de 6 funciones para uso en piscinas privadas. Cuerpo, tapa y maneta inyectadas en ABS.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Válvula selectora top 2" NPT	22492	-	-	\$2,757

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 ½", 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 m³ Standard	PVP
Válvula 2 ½" NPT - variante 3	24840	-	-	\$8,018

Válvula selectora lateral de 1 1/2"

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Válvula selectora serie 200 NPT	22355	-	-	\$1,571

Consulte la Calculadora de eficiencia energética VIRON en nuestra web www.astralpool.com

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

Bomba Viron de velocidad variable

Las bombas de velocidad variable nacen con un nuevo concepto de bomba para piscinas. Las bombas de velocidad variable AstralPool Viron, son la solución más eficiente para la piscina. Permiten ajustar el funcionamiento de la bomba según las necesidades de la instalación y del propio usuario. Incrementando y decrementando su velocidad, no solo modificando la velocidad y el caudal, sino también el consumo energético.

Reduciendo a la mitad la velocidad de la bomba, se consigue reducir la energía consumida en más del 85%. Además, las bombas de velocidad variable Viron esta controladas a través de una pantalla LCD con iluminación de fondo que muestra las RPM y permite 4 ajustes de temporizador para cada día, durante los cuales pueden hacerse diferentes ajustes de velocidad.

La gama AstralPool en bombas de velocidad variable VIRON es:



56561



56562



Fluidra Connect compatible

AHORRA HASTA 20,000 \$/AÑO EN CONSUMO ELÉCTRICO

Viron P320

Bomba de velocidad variable ideal para la piscina de tamaño medio. La bomba P320 tiene una velocidad suficiente para el lavado de hasta 800mm de diámetro. La pantalla LCD muestra de forma intuitiva las RPM del motor y permite ajustar el tiempo

Las velocidades ajustadas en fábrica que incorpora el modelo P320 ofrece los siguientes caudales aproximados:

Alta: 18 m³/h Media: 13 m³/h Baja: 8 m³/h.

Alta: 292lpm Media: 206lpm Baja: 128lpm.

Viron P600

Bomba de velocidad variable capaz de conseguir el máximo rendimiento energético en aplicaciones de alta presión y flujo.

Además, el modelo Viron P600 incorpora un corrector del factor de potencia electrónica que ofrece incluso una mayor reducción en el consumo de energía, incluso en velocidad máxima.

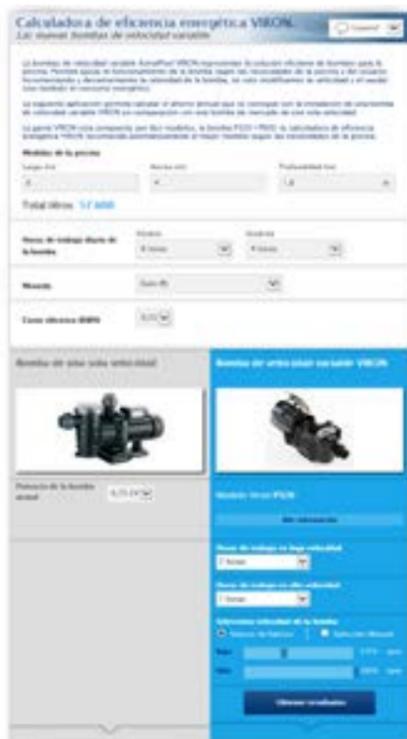
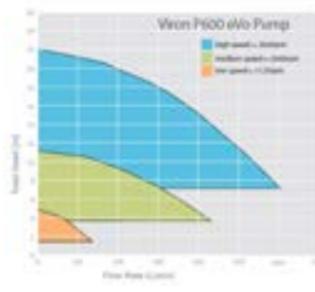
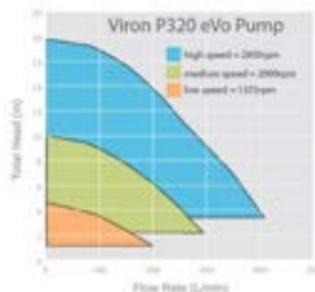
Las velocidades ajustadas en fábrica que incorpora el modelo P320 ofrece los siguientes caudales aproximados:

Alta: 36 m³/h Media: 26 m³/h Baja: 12 m³/h.

Alta: 600lpm Media: 426lpm Baja: 200lpm.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
Bomba de velocidad variable VIRON P320	56561	-	-	\$47,290
Bomba de velocidad variable VIRON P600	56562	-	-	\$69,656

FICHA TÉCNICA	VIRON P320	VIRON P600
Coste energético anual mínimo	374 kWh al año	367 kWh al año
Memoria de velocidad variable	•	•
Pantalla de velocidad LCD	•	•
Ajuste de la velocidad adecuada para cada uso	•	•
Adaptable a la piscina y al usuario	•	•
Caudal de cebado variable	•	•
Selección de la hora de cebado de 2 a 120 min.	•	•
4 velocidades programables por día	•	•
Temporizadores integrados con selección de velocidad	•	•
Adecuada para sistemas de limpieza integrados en el suelo	•	•
Apta para grandes filtros de arena		•
Las piscinas grandes requieren circulación extra		•
Corrección del factor de potencia		•
Fácil mantenimiento del motor		•
Todos los componentes electrónicos se pueden reparar o sustituir	•	•



Calculadora de eficiencia energética VIRON www.astralpool.com

VICTORIA PLUS SILENT

BOMBAS AUTOASPIRANTES

Bomba Victoria Plus Silent

New

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:



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
11.000 l/h 0,61 kW (3/4 CV) 230 V II	65560-0810	13,0	0,07	\$13,148
16.000 l/h 0,78 kW (1 CV) 230 V II	65562-0810	14,0	0,07	\$13,720
16.000 l/h 0,76 kW (1 CV) 230/400 V III	65563-0810	14,0	0,07	\$15,952
21.500 l/h 1,10 kW (1,5 CV) 230 V II	65564-0810	14,0	0,07	\$16,751
21.500 l/h 1,10 kW (1,5 CV) 230/400 V III	65565-0810	14,0	0,07	\$17,125
26.000 l/h 1,46 kW (2 CV) 230 V II	65566-0810	17,0	0,07	\$18,036
26.000 l/h 1,46 kW (2 CV) 230 V III	65567-0810	17,0	0,07	\$20,783
34.000 l/h 2,20 kW (3 CV) 230 V II	65569-0810	18,0	0,07	\$21,837
34.000 l/h 2,20 kW (3 CV) 230/400 V III	65570-0810	18,0	0,07	\$38,366

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.



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
7.000 l/h. 1/3 CV. 230 V II	25461-0810	10,20	0,055	\$8,562
8.500 l/h. 1/2 CV. 230 V II	25462-0810	10,20	0,055	\$8,717
9.000 l/h. 3/4 CV. 230 V II	25463-0810	11,65	0,055	\$9,083
11.800 l/h. 1 CV. 230 V II	25465-0810	12,75	0,055	\$9,281
14.000 l/h. 1,25 CV. 230 V II	25467-0810	13,75	0,055	\$9,858
9.000 l/h. 3/4 CV. 110-220 V II	25463-1109	11,65	0,055	\$14,785
11.800 l/h. 1 CV. 110-220 V II	25465-1109	12,75	0,055	\$16,764
14.000 l/h. 1,25 CV. 110-220 V II	25467-1109	13,75	0,055	\$17,092

Bomba CTX

Diseño sobrio y robusto, tuerca de la tapa del prefiltro de nueva generación de fácil manipulación. Funcionamiento de bajo nivel sonoro debido a los soportes de goma en que se apoya. Motor protección IP-55. Cesto prefiltro de gran capacidad. Caudales en l/h a 8 m.c.a. para 1/3 CV y 1/2 CV y 10 m.c.a. a partir de 3/4 CV. 3.000 rpm.



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
(3/4 CV) 230 V II	CTX0750	14	0,071	\$20,156
(1 CV) 230 V II	CTX1000	15	0,071	\$22,910
(1 1/2 CV) 230 V II	CTX1500	17	0,071	\$22,825
(2 CV) 230 V II	CTX2000	18	0,071	\$24,935
(2 1/2 CV) 230 V II	CTX2500	19	0,071	\$21,847

BOMBAS CENTÍFUGA

Bomba 2.860 r.p.m. Maxim

Cuerpo bomba y soportes en plástico termoendurecido, punta eje motor de acero inox AISI-316 con doble aislamiento. Motor protección IP-55. Cesto prefiltro de 8 litros de capacidad. Tapa prefiltro transparente. Voltaje 220/440 V II. Conexiones de rosca 3".



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
(3,5 CV) 230/400 V III	08003-0810	32	0,18	\$42,210
(4,5 CV) 230/400 V III	08004-0810	34	0,18	\$45,697
(5,5 CV) 230/400 V III	08005-0810	37	0,18	\$45,882

EQUIPOS NATACIÓN CONTRACORRIENTE



Marlin 30 II (monofásico)

Compuesto de: conjunto boquilla, caja de alojamiento de plástico, armario de maniobra y bomba 2,2 Kw (3CV) 230 V II 60 Hz.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
ECC ECO BOMBA 3 CV II - 60HZ	35375BM05	37,4	0,260	\$63,902

BOMBAS SUMERGIBLES



Bomba turbosoplante

Bomba de aire diseñada para spas, bañeras de hidromasaje y aplicaciones similares que produce burbujas al bombear volúmenes medios y altos de aire, de forma continua. También se utiliza para remover el lecho filtrante, en sistemas de lavado, o donde se necesite una corriente baja de aire.

La carcasa de la bomba y el rodete están fabricados en aleación de aluminio inyectado mientras que el eje del motor está fabricado en acero inoxidable y tiene el rodete directamente adaptado al eje y equilibrado dinámicamente. Los motores, de 2 polos monofásicos o trifásicos para uso continuo, están fabricadas de acuerdo a las normas CEI 2/3 1988, e incorporan una protección IP54 externa y un aislamiento de la clase F. Las bombas pueden montarse horizontal o verticalmente. Adicionalmente, al no haber contacto ente las partes móviles y las estáticas de la bomba, no se necesita lubricante ni mantenimiento y tampoco presenta desgaste de piezas.

Las turbinas pueden trabajar a una temperatura máxima de 40°C. No se pueden utilizar gases agresivos, inflamables o explosivos.

Código	PVP
31090-2450	\$21,574
31091-2450	\$29,082
31092-2450	\$22,209
31093-2450	\$35,542
31095-2450	\$32,537
31097-2450	\$71,370
31098-2450	\$69,853

Modelo	Código	Frecuencia (Hz)	Voltaje (V)	Fase	Caudal (m ³ /h)	Presión máx. (mbar)	Peso Std kg	Volumen Standard m ³
Bomba 1,3 kW	31090	50	200-240	1	210	170	23	0,059
Bomba 1,5 kW		60	200-240	1	255	140		
Bomba 1,3 kW	31091	50	Δ 200-240 Y 345-415	3	210	170	22	0,059
Bomba 1,5 kW		60	Δ 220-275 Y 380-480	3	255	140		
Bomba 1,6 kW	31092	50	Δ 200-240 Y 345-415	3	210	220	23	0,064
Bomba 2,1 kW		60	Δ 220-275 Y 380-480	3	255	220		
Bomba 2,2 kW	31093	50	Δ 200-240 Y 345-415	3	318	230	30	0,097
Bomba 2,55 kW		60	Δ 220-275 Y 380-480	3	376	220		
Bomba 3,0 kW	31095	50	Δ 200-240 Y 345-415	3	318	280	36	0,097
Bomba 3,45 kW		60	Δ 220-275 Y 380-480	3	376	280		
Bomba 5,5 kW	31097	50	Δ 345-415 Y 600-720	3	530	320	63	0,16
Bomba 6,3 kW		60	Δ 380-480 Y 660-720	3	620	340		
Bomba 7,5 kW	31098	50	Δ 345-415 Y 600-720	3	530	400	66	0,16
Bomba 8,6 kW		60	Δ 380-480 Y 660-720	3	620	400		

REGULADORES

PH Minor sólido

Minorador de pH sólido. Para ajustar el pH entre 7,2 y 7,6.



Código	Descripción	Peso	PVP
NQ-050-ACI	ACI-NET CUBETA	5kg	\$360
NQ-200-ACI	ACI-NET CUBETA	20kg	\$1,446
NQ-500-ACI	ACI-NET CUÑETE	50kg	\$4,124
NQ-040-ALC	ALCA-NET CUBETA	4kg	\$230
NQ-150-ALC	ALCA-NET CUBETA	15kg	\$804
NQ-400-ALC	ALCA-NET CUÑETE	40kg	\$2,229
NQ-050-ALCP	ALCA-NET PLUS CUBETA	5kg	\$517
NQ-200-ALCP	ALCA-NET PLUS CUBETA	20kg	\$2,058
NQ-500-ALCP	ALCA-NET PLUS CUÑETE	50kg	\$5,459

Antialgas

Previene la formación de algas.



Código	Descripción	Peso	PVP
NQ-040-ALG	ALGI-NET GARRAFA	4Lts.	\$129
NQ-200-ALG	ALGI-NET CUBETA	20Lts.	\$678
NQ-500-ALG	ALGI-NET GARRAFA	50Lts.	\$1,301
NQ-200-TALG	ALGI-NET	200Lts.	\$6,505
NQ-010-ALGP	ALGI-NET PLUS GARRAFA	1Lts.	\$100
NQ-040-ALGP	ALGI-NET PLUS GARRAFA	4Lts.	\$395
NQ-200-ALGP	ALGI-NET PLUS CUBETA	20Lts.	\$1,866
NQ-200-TALGP	ALGI-NET PLUS	200Lts.	\$17,696

Floculantes

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



Código	Descripción	Peso	PVP
NQ-010-FLO	FLOCU-NET GARRAFA	1Lts.	\$66
NQ-040-FLO	FLOCU-NET GARRAFA	4Lts.	\$269
NQ-200-FLO	FLOCU-NET CUBETA	20Lts.	\$1,243
NQ-500-FLO	FLOCU-NET GARRAFA	50Lts.	\$3,031
NQ-200-TFLO	FLOCU-NET TAMBO	200Lts.	\$11,725
NQ-010-CLA	CLARI-NET GARRAFA	1Lts.	\$67
NQ-040-CLA	CLARI-NET GARRAFA	4Lts.	\$274
NQ-200-CLA	CLARI-NET CUBETA	20Lts.	\$1,208
NQ-500-CLA	CLARI-NET GARRAFA	50Lts.	\$3,031
NQ-200-TCLA	CLARI-NET	200Lts.	\$11,636

Abrillantadores

Previene la formación de algas.



Código	Descripción	Peso	PVP
NQ-010-CRI	CRISTAL-NET GARRAFA	1Lts.	\$94
NQ-040-CRI	CRISTAL-NET GARRAFA	4Lts.	\$387
NQ-200-CRI	CRISTAL-NET CUBETA	20Lts.	\$1,793
NQ-500-CRI	CRISTAL-NET GARRAFA	50Lts.	\$4,442
NQ-200-TCRI	CRISTAL-NET	200Lts.	\$19,217

* Cloro en grano, polvo, pastilla, tableta, shock y multiacción a consultar con su ejecutivo comercial o directamente en sucursales.

REGULADORES

Abrillantador con antialgas



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



Código	Descripción	Peso	PVP
NQ-010-CNP	CRISTAL-NET PLUS GARRAFA	1Lts.	\$206
NQ-040-CNP	CRISTAL-NET PLUS GARRAFA	4Lts.	\$825
NQ-200-CNP	CRISTAL-NET PLUS CUBETA	20Lts.	\$4,036
NQ-500-CNP	CRISTAL-NET PLUS GARRAFA	50Lts.	\$9,952
NQ-200-TCNP	CRISTAL-NET PLUS TAMBO	200Lts.	\$38,369

ANALIZADORES

Test kit



Test kit pH & Cloro

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
38637	-	-	\$164

Kit análisis de Salinidad



Kit de análisis de salinidad para la revisión del nivel de sal. Se debe realizar regularmente un control de la salinidad en función de las renovaciones de agua que se efectúen.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
07937	-	-	\$438

Tabletas reactivo



DPD 1 - 250 uni

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
01424	-	-	\$454

* Cloro en grano, polvo, pastilla, tableta, shock y multiacción a consultar con su ejecutivo comercial o directamente en sucursales.

ELECTRÓLISIS DE SAL Y CONTROL DE pH/CL ASTRALPOOL SIGNATURE



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.



Fluidra Connect compatible

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
42353	9,6	0,042	\$106,682
42354	10,6	0,042	\$115,105
42355	11,7	0,042	\$157,938

Opcional: Kit comunicación Fluidra Connect compatible 60363

ELECTRÓLISIS DE SAL Y CONTROL DE pH/CL PISCINA PRIVADA

Smart

Equipo técnico con la posibilidad de adaptar dos controles externos: control de Redox / detector de cubierta. Equipado de serie con Detector de Burbuja. La vida de los electrodos en condiciones de laboratorio es de 10.000 horas, mientras que en condiciones normales es de 3.000-5.000 horas.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
42347	6,5	0,042	\$30,404
42348	8	0,042	\$37,286
42349	9	0,042	\$48,295

BOMBAS DOSIFICADORAS

Exactus modelo manual analógico



Bomba dosificadora electrónica para montaje en base y pared. Caudal regulable manualmente. Rango de regulación 0-100% y 0-20%. Caja de plástico anti-ácido.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
57155	4	0,005	\$6,929
57157	4	0,005	\$10,073
57158	4	0,005	\$11,276

Exactus modelo manual digital



Bomba dosificadora electrónica para montaje en base y pared. Caudal regulable manualmente con control digital de frecuencia de las inyecciones. 3 dígitos display. Rango de regulación 0-100% con escala 1%. Producto disponible para incorporar sonda de nivel (no incluida). Caja de plástico anti-ácido.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
57159	4	0,005	\$7,918
57160	4	0,005	\$8,292



BOMBAS DOSIFICADORAS



Bomba dosificadora analógica de caudal constante ÓPTIMA

En las bombas dosificadoras analógicas de la serie OPTIMA; el caudal es regulable en porcentaje a través del potenciómetro situado bajo el panel frontal que modifica la frecuencia de funcionamiento de la bomba. Disponen de entrada de sensor de nivel.

Bomba Óptima Manual regulable
Tipo C Bomba de 5 bar y 10 l/h

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
57133	4,5	0,01	\$8,572

Bomba dosificadora ÓPTIMA PLUS con analizador de pH ó Redox

Calibración automática pulsando un botón y con la posibilidad de controlar el nivel de eficiencia del sensor.



Tipo C Bomba dosificadora Óptima control Redox / control pH de 10 bar y 5 l/h y 5 bar y 10 l/h

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
57140	4,5	0,01	\$15,465
36004	-	-	\$5,359
36005	-	-	\$4,874

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.

Dossi-3, in-line
Dossi-3 off-line

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
24431	1,81	0,03	\$1,803
24432	1,90	0,031	\$2,076

Dosificador compacto



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

Dosificador Compacto de 40 l
Tricloro (para piscinas de 200 a 500 m³)
Bromo (para piscinas de 150 a 300 m³)

Dosificador Compacto de 60 l
Tricloro (para piscinas de 500 a 1000 m³)
Bromo (para piscinas de 300 a 450 m³)

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
16631	14,0	0,128	\$22,278
16632	18,0	0,185	\$24,764

Dosificador flotante



Permite la dosificación y la fácil manipulación del producto químico en la piscina. Capacidad de 5 tabletas de cloro de 200 g.

Shark Series
Dosificador flotante

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
36620	8,0	0,14	\$307

+ info Robots

Consulte + info en robots.astralpool.com

LIMPIAFONDOS AUTOMÁTICOS (RESIDENCIAL)



Xtreme

El rendimiento de este modelo permite, gracias a la potencia de sus 2 motores y sus cepillos rotativos en PVC, desincrustar la suciedad de la superficie de la piscina. Se ocupa de aspirar, filtrar y tratar el agua de su piscina.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
ABXT	7,7 Kg	-	\$35,521



Supreme

Este modelo es un verdadero filtro móvil, un sistema de circulación donde el suelo, la pared y la línea de agua son perfectamente limpiados. Este desempeño permite una reducción significativa del tiempo de funcionamiento de la filtración de la piscina. Es un sistema de limpieza inteligente que ofrece fiabilidad, eficiencia y rentabilidad.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
ABSUPRM	8,12 Kg	-	\$57,718



i2

Los robots Aquabot tienen las bombas más fuertes de la industria, pueden filtrar hasta 85 GPM (galones por minuto), lo que ayuda a reducir la cantidad total de productos químicos para mantener la piscina limpia.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
ASPXLS	-	-	\$26,728



Duramax Biturbo

Cuenta con mando a distancia (Avanzar / Retroceder / Girar). Dual motores de las bombas para el gran retiro de escombros, complementado con un sensor de aire.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
ADMXBTRC	18 Kg	-	\$175,685



Duramax Duo

Fuente de alimentación: adj. 1-7 Hr Timer w / cierre de apagado automático o funcionamiento continuo, energía hidro/lavado, motores de dos bombas, motores duales que se manejan independientes.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
ADMXDUO	22 Kg	-	\$267,432

LIMPIAFONDOS MANUALES

Limpiafondos Flexo



Limpiafondos flexible rotativo de 35 cm con 8 ruedas y cepillos laterales.



Basic Line - 35 cm.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
07429	6,6	0,053	\$712

Limpiafondos triangular

Limpiafondos rotativo transparente. Manguera con sistema anti-nudos.



Basic Line - Fijación mediante clip

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
07430	5,5	0,049	\$547

Limpiafondos aluminio

Fijación mediante palomillas:
de 450 mm terminal 1 1/2"



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
08661	12,2	0,06	\$2,605

Fijación mediante clip:
Limpiafondos 013018 a 1 1/2"
de 350 mm terminal 1 1/2"

08662	-	-	\$2,605
01355	10,2	0,04	\$2,006



18 cabeza con cepillo

T256/6/BLUE	-	-	\$842
-------------	---	---	-------



"14 cuerpo de aluminio pesado con cepillo

T255/6/BLUE	-	-	\$779
-------------	---	---	-------

Flexible



14" Deluxe flexible

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
T150/6/BLUE	-	-	\$638

MANGUERAS

Manguera autoflotante



Fabricada en polietileno de color azul. Incluye terminales, excepto en la manguera de 30 m (01374, 01379).



Ø 38 mm (1 1/2")

30 m
15 m
12 m
10 m
8 m

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
01374	12,0	0,192	\$2,342
01375	5,6	0,192	\$1,227
01376	4,5	0,192	\$988
01377	3,0	0,192	\$829
01378	3,0	0,192	\$711

Ø 50 mm (2")

30 m

01379	15,0	0,240	\$4,107
-------	------	-------	---------

Terminales manguera



En PVC flexible de color azul

Para manguera Ø 38 mm (01372)
Para manguera Ø 50 mm (01373)

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
01385	2,0	0,003	\$85
01386	3,0	0,010	\$145

En PVC flexible de color blanco

Para manguera Ø 38 mm (01374-01375
01376-01377-01378)
Para manguera Ø 50 mm (01379)

01387	2,0	0,030	\$57
01388	3,0	0,010	\$176

MANGOS

Para conexión por palomillas - Telescópico



Maneral telescopio 2-4
Maneral telescopio 2.5-5

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
18161	-	-	\$891
18162	-	-	\$887

CEPILLOS LIMPEZA

Cepillo fondo - Shark

Ideal para limpiar el fondo de la piscina por sus grandes dimensiones y forma especial.



Shark. Fijación mediante clip o palomilla
Cepillo curvo de 18°

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
36615	-	-	\$337
11035XC00	-	-	\$221

CEPILLOS DE LIMPIEZA

Cepillos de pared

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
 20" con aluminio estándar	T286/12/BLUE	-	-	\$321
 19" con mango ajustable	T287/12/BLUE	-	-	\$401
 19" con mango ajustable	T614/12/BLUE	-	-	\$321
 18 "	T864/6/BLUE	-	-	\$419

Cepillos de vacío

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
 "Manija multifunción" cepillo-pp cerdas	T200A/24/BLUE	-	-	\$182
 Deluxe cepillo triangular, mango estándar	T323/6/BLUE	-	-	\$468
 Deluxe forma de ventilador, mango estándar	T324/6/BLUE	-	-	\$464

RECOGEHOJAS

Modelo de superficie



Fabricado en polipropileno color gris tiburón y la malla en poliéster soldada al cuerpo del recogehojas. Su forma alargada permite maximizar la superficie útil de recogida en la línea de flotación.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
 Red saca hojas c/mango	01400XC00	-	-	\$308
 Red saca hojas tipo bolsa generado auto cargastoc5	11036XC00	-	-	\$348
 Red saca hojas tipo planagenerado auto cargastoc5	11037XC00	-	-	\$223
 Deluxe aluminio	T262/12/BLUE	-	-	\$290
 Deluxe aluminio	T263/12/BLUE	-	-	\$318
 Con mango estándar	T361/12/BLUE	-	-	\$287
 Deluxe con mango estándar	T362/12/BLUE	-	-	\$318
 Dispensador flotante inteligente	T677/12/BLUE	-	-	\$227
 Percha trasera de metal	T249/6/BLUE	-	-	\$442

ACCESORIOS

TERMÓMETROS



Termómetro cilíndrico sumergible

Escalas Celsius y Fahrenheit.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Shark	36622	2,8	0,04	\$1,322



Termómetro cilíndrico flotante

Escalas Celsius y Fahrenheit.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Shark	20594	2,1	0,032	\$177



Termómetros flotantes ZOO

Escalas Celsius y Fahrenheit.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
Modelo Pato	38613	3,5	0,05	\$132
Modelo Delfín	58652	3,5	0,05	\$132
Modelo Rana	58653	3,5	0,05	\$132
Modelo Ballena	58654	3,5	0,05	\$132



New

ILUMINACIÓN LED



El sistema de iluminación LumiPlus por LEDs proporciona la ambientación en colores que desea en cada momento para su piscina o instalación acuática. Formado por el proyector de LEDs, el mando a distancia, una terminal receptora y un transformador que se suministran separadamente. 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.

Proyectores LumiPlus Design



El modelo RGB es compatible con los controles LumiPlus Eco y Top y LumiPlus LED APP. Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: instalar un proyector de la familia LumiPlus Design cada 25m² de superficie de agua. 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 tipo "Design" (no incluido). Para completar la instalación se debe adquirir el nicho adecuado.

Color Luz	Fijación	Proyector Lumiplus Design				Flujo Luminoso	Tensión nominal: 12V AC Protección: IPX8 Incluye cable 2,5 m H07RN-F 2x1,5 mm ² Siempre se debe instalar sumergido en agua. Se recomienda instalar un proyector cada 25 m ² de superficie de agua Compatibles con nichos tipo Design (no incluido), seleccionar el nicho adecuado a cada piscina También disponible kit adaptador para otros tipos de nichos de diámetro 180 a 190 mm. diámetro 180 a 190 mm.
		Tipo embellecedor		Consumo			
		Pure White	Inox Effect				
RGB	Nicho Design	59803	59801	40W (55VA)	2.544 lm		
		59807	59805				
Blanco	Nicho Design	59807	59805	45W (50VA)	4.320 lm		
		59803	59801				
		59803 - PVP \$18,765 59807 - PVP \$17,200		59805 - PVP \$18,765 59805 - PVP \$17,200			

Proyectores LumiPlus PAR56



Color Luz	Fijación	Proyector PAR56 1.11				Flujo Luminoso	Tensión nominal: 12V AC. Protección IPX8. Incluye cable 2,5 m H07RN-F 2x1,5 mm ² . Siempre se debe instalar sumergido en agua. Se recomienda instalar un proyector cada 20 m ² de superficie de agua. Compatibles con nichos tipo Standard (no incluido), seleccionar el nicho adecuado a cada piscina
		Tipo embellecedor		Consumo			
		ABS	Acero Inox.				
RGB	STD	56003	56004	27W (37VA)	1.100 lm		
	Global	53838	-				
Blanco	-	-	52600	16W (24VA)	1.485 lm		
	Global	53839	-				
		56003 - PVP \$12,547 53838 - PVP \$12,306		56004 - PVP \$12,429			

Color Luz	Fijación	Proyector DC PAR56 V1				Flujo Luminoso	Tensión nominal: 24V AC. Protección IPX8. Incluye cable 2,5 m H07RN-F 2x1,5 mm ² . Incluye fuente de alimentación 220VAC-24VDC. No funciona con transformadores electromagnéticos de 220VAC-12VAC. Bajo pedido se puede suministrar con los siguientes colores de emisión: rojo, verde, azul, blanco cálido o blanco neutro.
		ABS	PVP	Consumo			
Blanco	STD	67517	\$10,626	14W (14VA)	1.485 lm		

ILUMINACIÓN LED

Proyectores LumiPlus S-LIM



El modelo **RGB** es compatible con los controles **LumiPlus Eco** y **Top** y **LumiPlus LED APP**. El modelo **Wireless** es compatible con el **LumiPlus Motion Control**.

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: instalar un proyector de la familia LumiPlus 1.11 cada 20m² de superficie de agua. Instalar un proyector de la familia LumiPlus 2.11 cada 25m² de superficie de agua. Nota: recomendaciones válidas 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 S-LIM 1.11						
Color Luz	Tipo piscina	Tipo embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso	Tensión nominal: 12V AC. Protección IPX8. Incluye cable 2,5 m H07RN-F 2x1,5 mm ² . Siempre se debe instalar sumergido en agua. Se recomienda instalar un proyector cada 20 m ² de superficie de agua.
		ABS	Acero Inox.			
RGB	Hormigón	56022	56023	27W (37VA)	1.100 lm	
	Prefabricada	56024	56025			
Blanco	Hormigón	56030	56031	16W (24VA)	1.485 lm	
	Prefabricada	56032	56033			
56022 - PVP \$10,857 56024 - PVP \$11,697		56030 - PVP \$10,857 56032 - PVP \$10,766		56023 / 56031 - PVP \$12,746 56033 - PVP \$12,493		

Proyector S-LIM 2.11						
Color Luz	Tipo piscina	Tipo embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso	Tensión nominal: 12V AC. Protección IPX8. Incluye cable 2,5 m H07RN-F 2x1,5 mm ² . Siempre se debe instalar sumergido en agua. Se recomienda instalar un proyector cada 25 m ² de superficie de agua.
		ABS	Acero Inox.			
RGB	Hormigón	56010	56011	48W (64VA)	2.544 lm	
	Prefabricada	56012	56013			
Blanco	Hormigón	56018	56019	58W (60VA)	4.320 lm	
	Prefabricada	56020	56021			
56010 - PVP \$18,212		56018 - PVP \$17,599		56019 - PVP \$20,178		

Proyectores LumiPlus RAPID 1.1



Nueva familia de proyectores RAPID 1.11 cuya máxima particularidad reside en el fácil montaje en la piscina gracias la conexión en boquillas de 1¹/₂". Con un frontal extraplano para ofrece un diseño integrador en la piscina. Gracias a los Adaptadores **62395** también se puede conectar en pasamuros de Ø59 o rosca de 2" y en tubos de Ø63 tanto en PN6 como en PN10. También puede instalarse en los nichos Lumiplus Mini de acople rápido (para piscina de hormigón o de liner).

El modelo **RGB** es compatible con los controles **LumiPlus Eco** y **Top** y **LumiPlus LED APP**. El modelo **Wireless** es compatible con el control remoto **LumiPlus Motion Control** incorporado.

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: instalar un proyector de la familia LumiPlus Rapid 1.11 cada 20 m² de superficie de agua.

Proyector RAPID 1.11					
Color Luz	Hormigón	Liner	Consumo	Flujo Luminoso	Tensión nominal: 12V AC. Protección IPX8. Incluye cable 2,5m H07RN-F 2 x 1 mm ² . Siempre se debe instalar sumergido en agua. Se recomienda instalar un proyector cada 20 m ² de superficie de agua.
Blanco	62327	62339	16W (24VA)	1.485 lm	
62328 - PVP \$6,655		62327 - PVP \$5,687			

ILUMINACIÓN LED

Proyectores LumiPlus MINI 2.11



El modelo **RGB** es compatible con los controles **LumiPlus Eco** y **Top** y **LumiPlus LED APP**.

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: instalar un proyector de la familia LumiPlus Mini 2.11 cada 5 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 pueden instalarse tanto sumergidos como fuera del 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 2.11 de Acople Rápido						Tensión nominal: 12V AC. Protección IPX8. Incluye cable 2,5 m H07RN-F 2x1,5 mm ² . Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua. Se recomienda instalar un proyector cada 5 m ² de superficie de agua. Compatibles con pasamuros 63 (código 15661) o nicho tipo "mini de acople rápido" (no incluidos). Seleccionar la opción adecuada a cada piscina	
Color Luz	Fijación	Tipo embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso		
		ABS	Acero Inox.				
RGB	Pasamuros Ø63 o Nicho Mini de acople rápido	52124	52125	4W (7VA)	186 lm		
		52130	52131				
Blanco	Nicho Mini de acople rápido	52130	52131	4W (6VA)	315 lm		
		52124	52125				
52124 - PVP \$8,997		52125 - PVP \$8,464		52130 - PVP \$8,802			52131 - PVP \$8,281

Proyector MINI 2.11 para Nicho Mini (Punto de luz)						Tensión nominal: 12V AC. Protección IPX8. Incluye cable 2,5 m H07RN-F 2x1,5 mm ² . Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua. Se recomienda instalar un proyector cada 5 m ² de superficie de agua. Compatibles con nicho tipo "mini" (no incluido). Seleccionar la opción adecuada a cada piscina.
Color Luz	Fijación	Tipo embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso	
		ABS	Acero Inox.			
RGB	Nicho Mini	52128	52129	4W (7VA)	186 lm	
		52134	52135			
Blanco	Nicho Mini	52134	52135	4W (6VA)	315 lm	
		52128	52129			
52128 - PVP \$7,281		52134 - PVP \$7,195		52135 - PVP \$7,837		

Proyectores LumiPlus MICRO



Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: Instalar un foco de la familia LumiPlus MICRO cada 5 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.

El modelo **RGB** es compatible con los controles **LumiPlus Eco**, **LumiPlus Top**, **LumiPlus LED APP** y **LumiPlus Modbus**. El modelo **RGB DMX** necesita el controlador Alimentador Lumiplus DMX 52142.

Proyector MICRO de Acople Rápido					Tensión nominal: 12V AC. (RGB y Blanco) Protección: IPX8. Cable: 2,5 m H07RN-F sección 2x1,5 mm ² . Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua. El proyector RGB se puede instalar con el Modulador 27818 y controlar hasta 900 VA de potencia. En instalaciones con control DMX se debe instalar conjuntamente con el Alimentador DMX 52142 (hasta 9 proyectores).
Color Luz	Tipo embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso	
	ABS	Acero Inox.			
RGB	64552	64553	4W (7VA)	186 lm	
	38814	38816			
Blanco	38814	38816	6W (9VA)	315 lm	
	64552	64553			
64552 - PVP \$7,809 64553 - PVP \$10,536		38814 - PVP \$7,641 38816 - PVP \$10,307			

ILUMINACIÓN LED

Proyectores LumiPlus MINI 3.13



Para iluminar correctamente una piscina se recomienda:
 Instalar un foco de la familia LumiPlus Mini 3.13 cada 5 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.

El modelo RGB es compatible con los controles LumiPlus Eco y Top y LumiPlus LED APP. El modelo RGB DMX necesita el controlador Alimentador.

Proyector MINI 3.13								
			Tensión nominal: 12V AC. Protección: IPX8. Cable 2,5 m H07RN-F 2 x 1 mm ² . Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua.					
Color	Embellecedor	Tipo de piscina					Consumo	Flujo Luminoso
		Hormigón		Liner	Spas / Piscina prefabricada	Piscina prefabricada		
		Tubo Ø63 PN6 Tubo Ø63 PN10	Nicho	Nicho	Rosca 2"	Rosca 1,5"		
RGB	Pure White	59971	59971 + 53956	59971 + 59983	59973	59971	4 W (6 VA)	186 lm
	Inox Effect	59972	59972 + 53956	59972 + 60229	59974	59972		
Blanco	Pure White	59979	59979 + 53956	59979 + 59983	59981	59979	4 W (7 VA)	315 lm
	Inox Effect	59980	59980 + 53956	59980 + 60229	59982	59980		
		59971 - PVP \$6,664 59972 - PVP \$6,609	53956 - PVP \$1,158 59979 - PVP \$5,785			59980 - PVP \$6,054		

* Esta pieza no se utiliza para este montaje.
 # Utilizar el embellecedor extra suministrado con el nicho.

ILUMINACIÓN LED

Accesorios

Dispositivos de control con Modulador	
RADIOFRECUENCIA	
<p>41988 Control Remoto LumiPlus RGB</p>	<p>32650 Modulador LumiPlus RGB + Antena RF 110 V</p>
WIFI	
Instalación existente	Instalación nueva
<p>59131 LumiPlus WiFi Access Point</p>	<p>59132 Modulador LumiPlus RGB + Wifi Access Point Carga máxima 900 VA</p>

SISTEMAS DE CONTROL RGB
<p>32458 Pulsador LumiPlus RGB ECO</p>

ACCESORIOS	
Código	PVP
32458	\$3,775
41988	\$6,533
59131	\$9,325
32650	\$12,916
59132	\$22,478

ILUMINACIÓN HALÓGENA



Lámparas LumiPlus PAR56 1.11

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: Instalar una lámpara de la familia LumiPlus 1.11 cada 20 m² de superficie de agua.

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

LUZ DICROICA

Lámpara extraplana luz dicroica
Reflectores con nicho ABS

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
28277	-	-	\$2,670
28278	-	-	\$3,260

ILUMINACIÓN HALÓGENA



Proyector 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.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
33684	4,70	0,022	\$3,062

VACOPLE RÁPIDO

Cuerpo metálico y embellecedor ABS

33684	4,70	0,022	\$3,062
-------	------	-------	---------

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.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
33686	-	-	\$3,670

Proyector Minilatón con nicho

33686	-	-	\$3,670
-------	---	---	---------

ACCESORIOS

Caja de conexiones

En acero inoxidable AISI-316. Dos salidas laterales rosca PG 16 con dos convertidores de PG 16 a M25. Salida en el fondo roscada a 3/4".

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
28280	0,21	0,002	\$506

Adaptador

Adaptadores LP mini/rapid conexión/ ØA 2 Tubo Ø63 PN-10/ØA 3 Tubo Ø63 PN-6/ØA 3,5 Pasamuros 00324, 15660, 15661

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
62395	-	-	\$242

ACCESORIOS

NICHOS

Piscina hormigón	Nichos Standard				Compatible con: Gama Lumiplus PAR56, gama proyectores halógenos Standard y Global.
	Piscina prefabricada		Piscina paneles		
	Con insertos	Sin insertos	Con insertos	Sin insertos	
00349	00364	28887	23671	23670	00349 - PVP \$448 00364 - PVP \$1,250

Piscina hormigón	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 Productsts, Wibre...).
	Piscina prefabricada		Kit fijación para otros nichos	
	Con insertos	Sin insertos		
59813	59814	59815	59818*	PVP \$850 PVP \$1,812 PVP \$1,825 PVP \$690

Piscina hormigón	Nichos MINI		Compatible con: Gama Lumiplus Mini 2.11 y gama proyectores halógenos Mini para nicho.
	Piscina prefabricada		
06967	00369		PVP \$1,323 PVP \$2,226

TRANSFORMADOR



Fabricados s/norma EN 60742.

Transformador ningbo 300w 12v 60hz

110 v transformador

Gama alternativa de transformadores, a consultar

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
83111	-	-	\$3,217

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.

Código QR descarga app para Apple

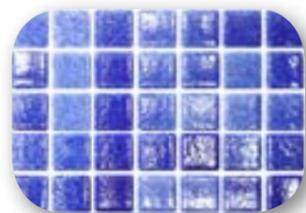


Código QR descarga app para Android



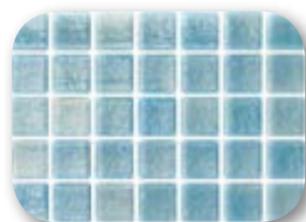
TOGAMA

Nieblas . Foggy

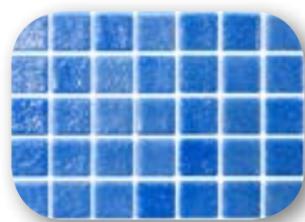


54400

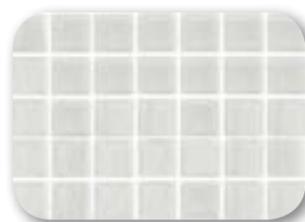
Código	Descripción	PVP m ²
54400	Niebla fuerte	\$805
54403	Niebla piscina	\$805
54399	Niebla azul	\$826
60020	Niebla blanco	\$934



54403



54399



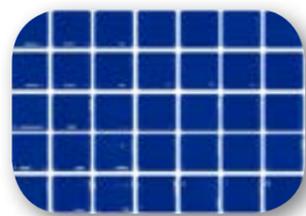
60020

Liso . Plains

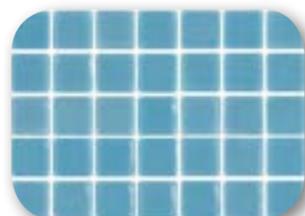


54369

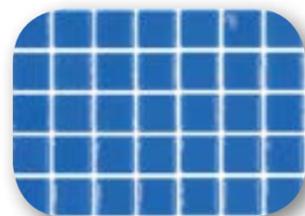
Código	Descripción	PVP m ²
54369	Blanco	\$934
54363	Azul fuerte	\$1,029
54365	Azul piscina	\$1,029
54364	Azul medio	\$1,258



54363

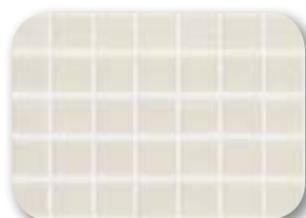


54365



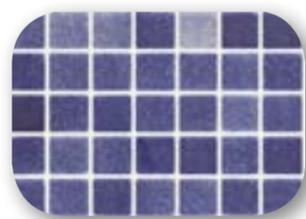
54364

Antideslizantes . Antislip



54256

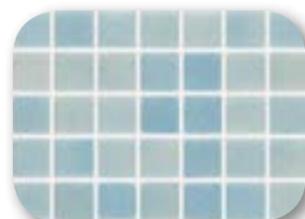
Código	Descripción	PVP m ²
54256	Blanco mate	\$1,495
54279	Niebla fuerte mate	\$1,513
54278	Niebla azul mate	\$1,513
54282	Niebla piscina mate	\$1,513



54279



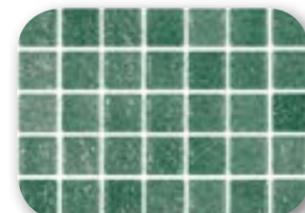
54278



54282

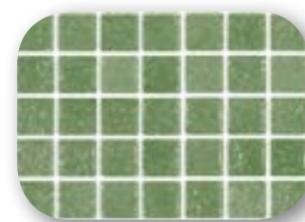
TOGAMA

Colores de la naturaleza . Natural colors



54313

Código	Descripción	PVP m ²
54313	203	\$977
54314	204	\$1,045
54312	202	\$1,045
63141	Niebla menta	\$1,149



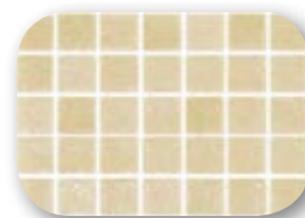
54314



54312

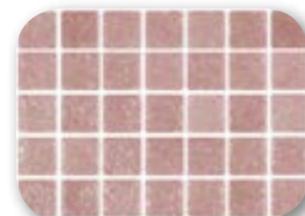


63141

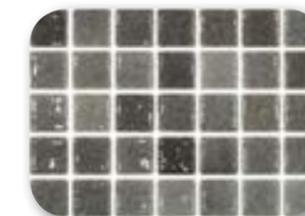


54324

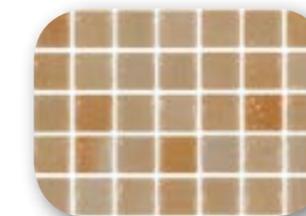
Código	Descripción	PVP m ²
54324	214	\$1,045
54315	205	\$1,045
54328	218	\$1,045
54316	206	\$1,149



54315



54328



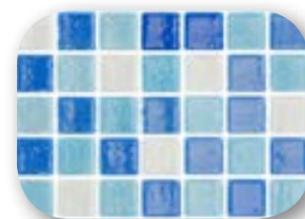
54316



54372

Combinaciones piscina . Pool mix

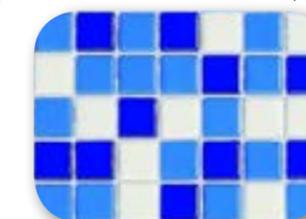
Código	Descripción	PVP m ²
54372	Caribe	\$986
61291	Ibiza	\$1,023
54417	Turquesa	\$1,128
54357	Aquamarina	\$1,563



61291



54417



54357

TOGAMA

Nacarados . Pearl

Código	Descripción	PVP m ²
57370	Niebla blanco	\$2,354
62312	Niebla azul	\$2,365
54160	Niebla blanco	\$2,365
57371	Niebla blanco	\$2,366
54163	Niebla fuerte	\$2,994
54161	Niebla piscina	\$3,831



57370



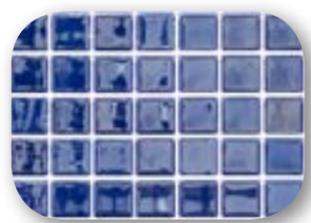
62312



54160



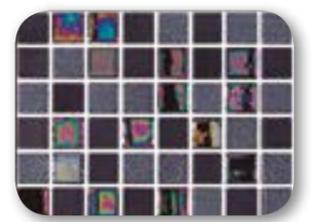
57371



54163



54161

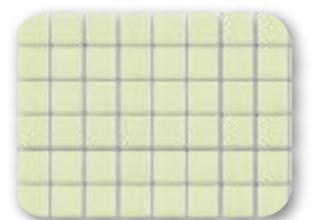


TOKY25Y

Passport Decor

Tokyo

Código	Descripción	PVP m ²
TOKY25Y	33% MA09 33% MT05 33% G312	\$2,235



54389

Luminiscente

Código	Descripción	PVP m ²
54389	Fluorescente	\$8,210

Nuestro mosaico luminiscente es ideal para señalizaciones. ¡Brilla en la oscuridad!



TARIFA EXAGRES

Formatos / Size / Formats / Пакепы	A	B	*Ag	G	*V	*V	*I	M	*C	Paquet / Paquet / Paquet / Штукатурка	kg / pallet / kg / pallet / кг / паллет	kg / pallet / kg / pallet / кг / паллет		
Ref. 101 Base 12x24,5 cm 9 mm										Consultar	33	17,70	72	1.275

Formatos / Size / Formats / Пакепы	A	B	Pe	AMr	BMr	PeMr	BeMr	*Vp	*S	*L	Paquet / Paquet / Paquet / Штукатурка	kg / pallet / kg / pallet / кг / паллет	kg / pallet / kg / pallet / кг / паллет	
Ref. 954 Borde Sport 12x24,5x2,6 cm											12	12,00	63	756
Ref. 214 Borde Esquina Sport 17x17 cm											4	6,00	-	-
Ref. 314 Angulo Interior Sport 12x12 cm											4	3,70	-	-
Ref. 414 Angulo Exterior Sport 12x12 cm											4	2,80	-	-
Ref. 919 Soporte Rejilla Sport 13,5x24,5x3,5 cm											8	9,00	90	810

(*) Color disponible bajo pedido. / Attention: production by order. / Attention: fabrication sur commande. / Доставка цвета с пожеланием заказчика в срок 3 нед. после

Formatos / Size / Formats / Пакепы	A	B	Pe	Be	AMr	BMr	PeMr	BeMr	Paquet / Paquet / Paquet / Штукатурка	kg / pallet / kg / pallet / кг / паллет	kg / pallet / kg / pallet / кг / паллет	
Ref. 953 Borde Finlandés 12x24,5x2,6 cm									12	12,00	63	870
Ref. 213 Borde Esquina Finlandés 17x17 cm									4	6,00	-	-
Ref. 313 Angulo Interior Finlandés 12x12 cm									4	3,70	-	-
Ref. 413 Angulo Exterior Finlandés 12x12 cm									4	2,80	-	-
Ref. 918 Soporte Rejilla Ondulada 13,5x24,5x3,5 cm									8	9,00	90	815

VÁLVULAS

Válvula de bola estándar clásica



	Código	Piezas por caja	Unión	PVP
1-1/2"	22001	4	cem/rosc	\$788
2"	22002	2	cem/rosc	\$1,063
3"	07088	2	cem/rosc	\$3,870

Modelo especial para piscinas - Válvula de bola



	Código	Piezas por caja	Unión	PVP
1-1/2"	06621	10	cementar	\$566
2"	06622	9	cementar	\$847

Válvula de bola new valve



	Código	Piezas por caja	Unión	PVP
1"	MA2003	10	cementar	\$300
1 - 1/2"	MA2005	16	cementar	\$519
2"	MA2006	12	cementar	\$670
3"	MA2008R	4	cementar	\$1,906
4"	MA2010R	2	cementar	\$2,902

Válvula de bola



	Código	Código gris	Unión	PVP
1-1/2"	11373	32174	cementar	\$426
2"	15695	32175	cementar	\$592

Válvula de mariposa



	Código	Piezas por caja	Unión	PVP
3"	02582	2	-	\$3,056
4"	02583	2	-	\$3,399
6"	02586	2	-	\$5,177
8"	02587	2	-	\$7,691
10"	15846	1	-	\$16,325

VÁLVULAS

Válvula check



	Código	Piezas por caja	Unión	PVP
1 - 1/2"	22019	8	-	\$827
2"	22020	6	-	\$1,163

Válvula clapeta



	Código	Piezas por caja	Unión	PVP
75 mm 2 - 1/2"	08984	10	-	\$1,297
90 mm 3"	08985	8	-	\$1,483
110 mm 4"	08986	5	-	\$1,871
160 mm 6"	08988	5	-	\$2,237
200 mm 8"	09041	4	-	\$2,598
250 mm 10"	37056	4	-	\$4,043
315 mm 12"	37057	1	-	\$6,879

Conjuntos - Bridas - Adaptadores



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
CJTO. SORTIDA 110 mm/4" (IMP-U.S.SIZE)	00741	-	-	\$4,493
CJTO. SAL.FILTRO D. 160 mm/6" USA+I.S.	08537	-	-	\$7,499
CJTO. SORTIDA 200 mm/8" (IMP-U.S.SIZE)	08563	-	-	\$10,607

Manguitos - Adaptadores



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	PVP
MANG. ADAPTAC. D.50 X 1 1/2" MA	64497	-	-	\$85
MANG. ADAPTAC. D.63 X 2" MA	64498	-	-	\$124
MANG. ADAPTAC. D.75 X 2 1/2" MA	64499	-	-	\$263
MANG. ADAPTAC. D.90 X 3" MA	64500	-	-	\$260

COLECTORES FILTROS PARA BRAZOS 1"



Cabezal colector 8 brazos

PVC Ø interior 50 mm y exterior 63 mm.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
06433	4,0	0,017	\$319



Cabezal colector 12 brazos

PVC Ø interior 63 mm y exterior 75 mm.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
06434	3,0	0,310	\$481

Brazos colectores 3/4"



Longitud 110mm
Longitud 160mm
Longitud 225mm
Longitud 100mm (Alargo)

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
4404300119	-	-	\$63
4404300120	-	-	\$66
4404300712	-	-	\$97
4404180117	-	-	\$202

Brazos colectores 1"



Calibre ranura 0,3 mm.

Longitud 110mm
Longitud 175mm
Longitud 225mm
Longitud 100mm (Alargo)

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
4404300917	-	-	\$108
4404300915	-	-	\$138
4404300916	-	-	\$139
4404260419	-	-	\$299

COLECTORES PARA BATERÍAS DE VÁLVULAS



Para brazos colectores. En PVC.

Rosca interior 3/4"
Rosca interior 1"

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
4404180118	-	-	\$209
4404260418	-	-	\$343

Colector para baterías de válvulas



Construido en PVC. Conexiones de entrada, Ø exterior 50 y 63 mm. Conexión de salida interior Ø 50 y 63 mm.

Conexiones Ø 50 mm 1 1/2"
Conexiones Ø 63 mm 2"

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
31959	-	-	\$698
34408	-	-	\$1,233

ACCESORIOS



Boquilla soplante para encolar

Para la distribución del aire al SPA, por mediación de la bomba soplante. Caudal de 5,4 a 7,5 m³/h.

Frontal plástico blanco
Frontal acero inoxidable

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
28460	1,6	0,03	\$212
43441	1,6	0,03	\$385



Boquilla soplante

Para la distribución del aire del minispa por mediación de la bomba soplante. Rosca 1/2". Con salida aire lateral, regulable y sistema antiretorno.

Frontal bronce cromado

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
04114	7,5	0,028	\$811



Boquilla soplante roscada

Para la distribución del aire al SPA, por mediación de la bomba soplante. Caudal de 5,4 a 7,5 m³/h.

Frontal plástico blanco

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
27602	1,6	0,03	\$282



Boquilla impulsión 2"

Para impulsión y masaje.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
04034	5,0	0,028	\$275



Cuerpo jet rotatorio

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
20299	3,33	0,028	\$1,192



Pasamuros de 2 1/2" para jet rotatorio

Compuesto por: El cuerpo jet, pasamuros de 20 cm, nicho, casquillo roscado, cuerpo frontal. No incluye el jet. Caudal 5m³/h a 1 bar.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
20295	4	0,018	\$2,607

ACCESORIOS

Toma de aire regulable

De 3/4", para la regulación de aire, por sistema Venturi de los jets



Frontal bronce cromado
Frontal plástico blanco

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
04108	9,0	0,028	\$1,384
04110	3,0	0,028	\$1,234

Pulsador neumático

Para la puesta en marcha y paro de las funciones de masaje e hidromasaje.



Frontal bronce cromado
Frontal plástico blanco

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
04111	6,0	0,028	\$2,042
04113	6,0	0,028	\$1,516

Pulsador neumático

Para la puesta en marcha y paro de las funciones de masaje e hidromasaje.



Para máx. 7 m simple, con rosca
Para máx. 15 m
Para máx. 7 m simple

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
09667	0,5	0,028	\$2,529
04047	0,5	0,028	\$2,475
04048	1,6	0,028	\$1,188

Equipo electroneumático

Con dos interruptores. Hasta 1,47 kW (2CV).



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
04053	4,0	0,028	\$9,600

Interruptor neumático

Para la puesta en marcha y paro de las funciones de masaje e hidromasaje.



Interruptor neumático
Interruptor y presostato neumático
Presostato neumático

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
04050	1,0	0,028	\$1,734
11290	0,5	0,028	\$2,677
11291	1,0	0,028	\$1,782

ACCESORIOS

Jet rotatorio de un chorro

Caudal de 2 a 2,5 m³/h.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
20297	3,33	0,028	\$1,531

Jet rotatorio de dos chorros

Caudal de 2 a 2,5 m³/h.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
20296	3,83	0,028	\$1,493

Jet regulable 21/2"

Con regulación de la proporción agua/aire de salida. Diámetro de entrada de agua de 50 mm y diámetro entrada de aire de 32 mm. Caudal 4 m³/hora. Presión 0,8 a.t.m.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
32641	7,625	0,028	\$1,001

Jet rosca 2"

Diámetro de entrada de agua de 50 mm y diámetro entrada de aire de 32 mm. Caudal 4 m³/hora. Presión 0,8 a.t.m.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
33586	7,625	0,028	\$791

Jet masaje localizado a instalar, en sustitución de un jet

Compatible con cód. 20295 y 20299. Caudal de 2 a 2,5 m³/h.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
20298	0,8	0,001	\$5,502

Sumidero 2"

Con codo para encolar tubería de Ø 50 mm.



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
04042	4,8	0,028	\$560

ACCESORIOS



Colector de agua de 4 salidas

Colector para agua para encolar a tubo de 50 mm, 4 salidas para embridar a manguera de diámetro interior 20 mm.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
33934	8,5	0,028	\$315



Colector de agua de 8 salidas

Colector para agua para encolar a tubo de 50 mm, 8 salidas para embridar a manguera de diámetro interior 20 mm.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
33935	8,5	0,028	\$415



Toma de aire regulable

De 1" para la regulación de aire, por sistema Venturi, de los jets.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
04045	6,0	0,028	\$324

Jet 1 1/4" con dispositivo de retorno

Con dispositivo de retorno a la tubería, del agua retenida en su interior. Con adaptador para conectar a tubería de impulsión de agua y Venturi, para encolar liso interior Ø 32 mm, orientable.



Frontal en plástico blanco

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
04097	12,0	0,028	\$855

INTERCAMBIADORES DE CALOR ELÉCTRICOS

Compact ElectricHeat: Nuevas versiones en Titanio y Fluidra Connect compatibles New



Fluidra Connect compatible
Sólo las versiones de Titanio



EXTERNAMENTE:

- Nueva configuración lineal que permite una gran facilidad de instalación.
- Nuevo diseño "all in" más compacto y sencillo. Líneas simples y elegantes.
- Nueva interfaz de usuario más clara y simple: Ahora con sensores táctiles y display OLED de última generación.
- Más información para el usuario de forma más intuitiva.
- Nuevo sistema de conexionado eléctrico, más sencillo y rápido.

INTERNAMENTE:

- Simplicidad de componentes: los componentes internos se han simplificado y reducido.
- Partes intercambiables: ahora el interior del equipo está compuesto de elementos de fácil acceso y sustitución.
- Nueva regulación electrónica más precisa y segura.
- Nuevo software & hardware capaz de detectar fallos en instalación y equipo.
- Nuevo sistema de actuación eléctrica, prescindiendo de partes móviles: más fiabilidad y menor ruido.
- Modelo estandar con resistencias en Incoloy.

Descripción	Código	PVP
COMPACT 3 iNCOLOY	60170	\$27,659
COMPACT 6 iNCOLOY	60171	\$30,074
COMPACT 9 iNCOLOY	60172	\$32,292
COMPACT 12 iNCOLOY	60173	\$35,661

INTERCAMBIADORES DE PLACAS AGUA-AGUA

Waterheat

Intercambiadores de calor para el calentamiento del agua de piscinas y SPAS, gracias al intercambio de calor entre un circuito primario (foco caliente) y uno secundario (foco frío que queremos calentar).

- Cuerpo de Titanio (secundario, agua piscina).
- Serpentin en aleación de titanio (primario, agua de caldera).
- Presión de trabajo primario 10 bar y presión de trabajo secundario 3 bar.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
41427	1,7	-	\$24,628
41428	2,3	-	\$29,953

TIT-40 kW
IT-60 kW

Código	[kW]		PRIM		SEC		Dimensiones [mm]					
	90/70°C	60/40°C	m ³ /h	mca	m ³ /h	mca	A	B	C	D	E	F
41427	40	20	2,7	0,41	15	0,24	388	129	215	55	1 1/2"	3/4"
41428	60	30	3	0,70	20	0,29	509	129	336	55	1 1/2"	3/4"

Los modelos de 140 y 210 kW incorporan 4 conexiones para primario.



BOMBA DE CALOR

Tulum

- Descongelador automático controlado por microprocesador que permite operación en temperaturas ambientales, hasta bajos o mediados 40°F/4.4°C
- Monofásica 220 volts



Descripción	Código	PVP
1 Fase 60Hz 220 V 74,000 BTU	FL075A	\$138,181
1 Fase 60Hz 220 V 112,000 BTU	FL115A	\$174,373
1 Fase 60Hz 220 V 133,000 BTU	FL135A	\$185,355

Los códigos FL075A y FL115A sólo bajo pedido.

Posibilidad de realizar pedidos con las siguientes variaciones:
- Con turbina inox (AISI 316-L).
- Con sellos mecánicos de Vitón.

BOMBAS CENTRÍFUGAS



Bomba Colorado con prefiltro

Electrobombas centrífugas de plástico a 3000 r.p.m. con prefiltro para piscinas, ideales para grandes caudales a baja presión. Prefiltro con tapa transparente y cierre mediante palomillas, de fácil accesibilidad. Cuerpos de la bomba y el prefiltro fabricados en polipropileno reforzado con fibra de vidrio. Turbina de bronce. Eje de la bomba y cesto del prefiltro en acero inoxidable. Motores con protección IP-55 de 3000 r.p.m. a 230/400 V ó 400/690 V y 50 Hz. Desde 7,5 CV hasta 12,5 CV.



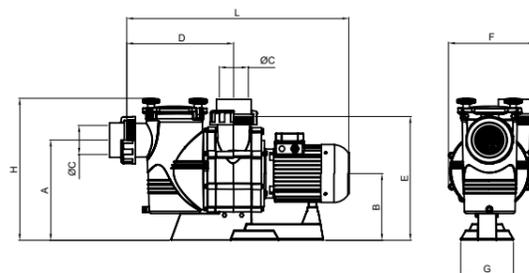
Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
AT0750 FLD 000	57	0,252	\$88,553
AT1000 FLD 000	68	0,252	\$106,362
AT1250 FLD 000	72	0,252	\$115,851

7,5 CV, 230/400 V
10 CV, 230/400 V
12,5 CV, 230/400 V



Versiónes IE2: mismos códigos con sufijo -100
Versiónes IE3: mismos códigos con sufijo -300

Disponibles con potencias desde 4 CV hasta 12,5 CV.



CÓDIGO	VOLTAJE (V)	POTENCIA		DIMENSIONES (mm)									
		kW	HP	A	B	ØC	D	E	F	G	H	L	
AT0750	230/400	5,5	7,5	375	255	110	405	470	330	200	535	840	
AT1000	230/400	7,4	10	375	255	110	405	470	330	200	535	910	
AT1250	230/400	9,2	12,5	375	255	110	405	470	330	200	535	955	

BOMBA DOSIFICADORA

Exactus modelo pH / Rx

Pantalla LCD retroiluminada.
Modos de operación ON / OFF o proporcional.
0 ÷ 14 pH; -1000 ÷ 1400 RX (ORP) de entrada de electrodos (10 Tera Ohm) (electrodo no incluido).
Resolución de pantalla: 0,01 pH; ± 1mV.
Entrada de sensor de nivel (sensor de nivel no incluido).



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
57894	4	0,005	\$14,489
60648	-	-	\$4,018
60649	-	-	\$10,092

Modelo pH / Rx 10 l/h - 5 bar
Electrodo combinado pH
Electrodo ORP



PREFILTROS

Prefiltro en poliéster + FV con tapa visor de capacidad 33 litros

Bridas taladradas s/Norma DIN-2501. Cierre de tipo zuncho. Tapón de vaciado. Presión máxima de trabajo 1,5 bar.

Capacidad 33 l
Prefiltro 3", 37 m³/h
Prefiltro 4", 55 m³/h

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
15648	27	0,180	\$59,324
15649	27	0,180	\$61,709

Prefiltro en poliéster + FV con tapa visor de capacidad 60 litros

Bridas taladradas s/Norma DIN-2501. Cierre de tipo zuncho. Tapón de vaciado. Presión máxima de trabajo 1,5 bar.

Capacidad 60 l
Prefiltro 6", 118 m³/h
Prefiltro 8", 233 m³/h

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
15653	39	0,357	\$95,866
15654	39	0,357	\$100,168



Altura lecho filtrante 1 m



NO INCLUYE BATERÍA DE VÁLVULAS

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



FILTROS LAMINADOS

Filtros Praga

Tapa Ø 400 mm.

Presión máxima de trabajo: 4 Kg/cm²

Diámetro Ø mm	Velocidad filtración m ³ /h/m ²	Salida Ø mm	Caudal m ³ /h	Código	Volumen m ³ Standard	Emb Standard	Peso Kg Standard	PVP
1050	30-40	75	25-34	00712	1,9	1	142	\$131,380
1200	40	90	45	00719	2,7	1	169	\$165,900
1400	40	110	61	00720	3,7	1	192	\$177,478
1600	30-40	110	60-80	00715	5,0	1	250	\$230,314
1800	30	110	76	00716	6,4	1	300	\$236,741
2000	-	160	-	05132	8,7	1	350	\$408,596
2200	40	160	152	57813	13,9	1	440	\$635,016

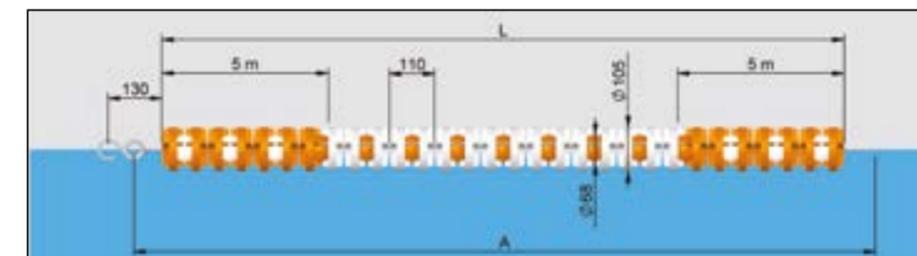


CORCHERAS

Modelo Moscú

25 m longitud
50 m longitud

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00190	1	9,0	\$30,989
00192	1	16,0	\$45,584



Código	L (m)	A (m) cuerda	Nº flotadores Moscú naranja	Nº flotadores Roma naranja	Nº flotadores Moscú blanco	Nº flotadores Roma blanco
00190	25	27	184	138	276	92
00192	50	52	184	368	736	92

RECOGECORCHERAS

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	\$36,806



ACCESORIOS CORCHERAS

Soporte corchera

Acero inox AISI-316. Para acoplamiento en anclajes 00141 y 00142.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00140	0,63	0,003		\$1,941



Copa anclaje cuerda corcheras con varilla

Acero inox AISI-316.

Para piscina de hormigón

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
09206	0,4	0,001	\$1,459



Tensor corcheras

Latón cromado.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00208	0,97	0,002	\$3,540



Amortiguador corchera

Acero inox AISI-304 con elemento fijación cable.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
01468	0,62	0,002	\$2,035



Gancho cuerda corcheras

Acero inox AISI-304.

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00207	5	0,01	\$293



PODIUMS COMPETICIÓN

Podium Modelo estándar

Fabricado en acero inoxidable electropulido. Plataforma superior de fibra de vidrio de 24" x 24". La plataforma se puede montar o desmontar fácilmente del anclaje. Anclaje para empotrar incluido en el suministro.



20755



20756

Módulo estándar - altura 18"
Módulo Florida - altura 24"

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
20755	15,9	-	\$23,301
20756	19,0	-	\$30,832



ANCLAJES MATERIAL COMPETICIÓN

Anclaje plano

Zurich-Wiesbaden. De acero inoxidable AISI-316.

Para tubo Ø 43 mm
Para tubo Ø 48 mm



Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
00141	1,17	0,002	\$3,970
19960	1,3	0,002	\$4,152



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).

Flotadores:

Trazadores de falso comienzo

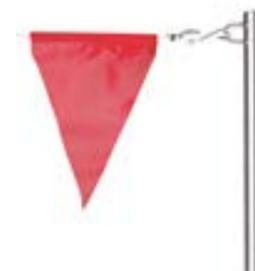
Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
19950	5,6	0,01	\$12,418
19951	9,4	0,01	\$16,987
19954L125	-	-	\$10,761



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.



Postes natación espalda

- 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),

Banderolas:

Trazador de señales de vuelta

Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard	PVP
19952	11,2	0,03	\$19,910
19953	20,0	0,03	\$29,117
19955L125	-	-	\$10,761



+ info

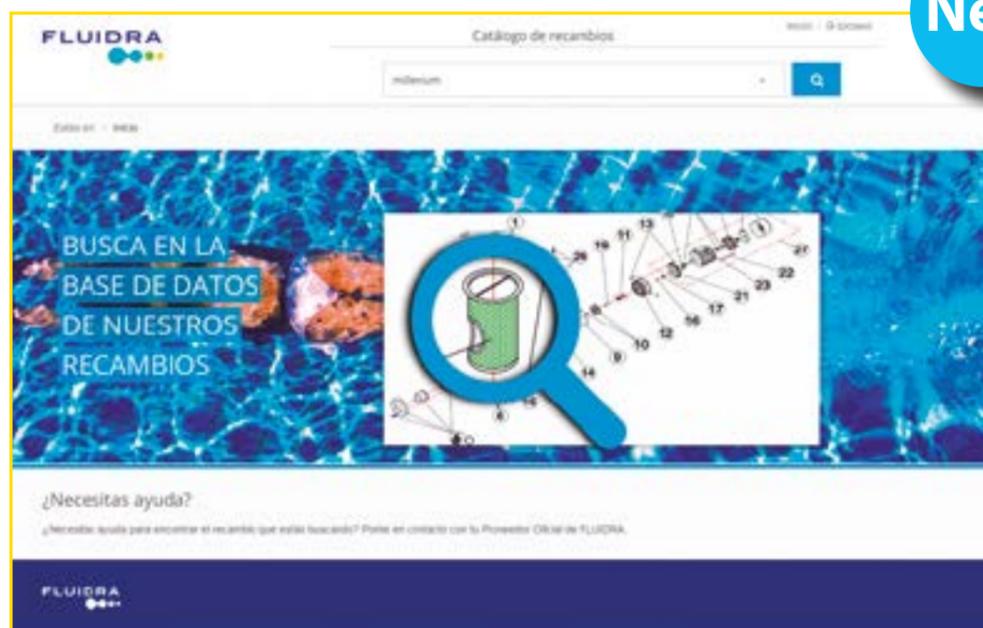
Consulte + info en:
recambios.fluidra.com

New

REFACCIONES PARA ARTÍCULOS DE PISCINA



Código	Tipo accesorio	PVP
4404121105	Juntas válvula 1 1/2"	\$189
4402010504	Cesto desnatador 17,5Lts (Ant 05280R0400)	\$141
4405010105	Cesto prefiltro Sprint	\$419
4402010101	Compuerta Desnat. Bisag. (Ant.00249R0200)	\$242
4405010402	Canastilla para motobomba Sena cesto prefiltro	\$165
4405010302	Tapa / motobomba Maxi	\$793
4406020202	Mango para barredora flexible 8 ruedas	\$153
4402010509	Tapas desnatador de lujo	\$520
4404180201	Junta torica	\$224
4401010104	Peldaño luxe 316	\$1,710
4406020206	Rueda para barredora flexible 8 ruedas	\$206
4402010108	Tapa circular skimmer	\$266
4402010103	Canastilla para desnatador Eco	\$164
4405010322	Junta mecánica	\$3,226
4404180204	Tapa roscada abierta (Antes.06611R0204)	\$777
4402020201	Reja dren 2"	\$205
4405010335	Brida sello mecánico 4,5-5,5 CV	\$2,900
4402010501	Compuerta desnat lujo (Antes 05280R0200)	\$233



New

+ info

Consulte + info en:
recambios.fluidra.com

* Consultar disponibilidad y plazo de entrega.

+ info

Consulte + info en:
recambios.fluidra.com

New

REFACCIONES PARA ARTÍCULOS DE PISCINA



Código	Tipo accesorio	PVP
4404070103	Purga visor	\$225
4405010106	Accesorios enlace <= 1 HP	\$322
4405010593	Rodete 3/4 (II) HP	\$1,388
4405010118	Junta mecánica	\$434
4405020121	Condensador 14 Uf 3/4 CV	\$485
4405010107	Accesorios enlace 1,5 HP - 2,5 HP	\$419
4405010174	Condensador 32 Uf 2 CV	\$761
4405010401	Kit tapa-empaque Oring Sena	\$570
4405010404	Accesorios enlace	\$378
4405010403	Juntas goma de 0,75 HP A 1,25 HP	\$181
4405010415	Rodete 0,75 HP 50 Hz	\$1,446
4405020121	Condensador 14 Uf 3/4 CV	\$485
4405010416	Rodete 1 HP 50 Hz	\$1,451
4405020122	Condensador 16 Uf 1 CV	\$474
78718	Extremo húmedo BX para bomba CTX incluye tapa, accesorios de enlace	\$3,760
4404180102	Tuerca tapa	\$441
4405010304	Cesto prefiltro	\$1,109
4405010323	Rodete 3,5 HP III 50 Hz	\$958
4405010324	Rodete 4,5 HP III 50 Hz	\$980
4405010325	Rodete 5,5 HP III 50 Hz	\$1,408
4408041211	Flujostato	\$4,127
60588	Recambio electrodo Smart 60	\$13,973
60589	Recambio electrodo Smart 100	\$21,039
60594	Recambio electrodo-MOD.SM/EL-160(42352/42355)	\$26,508
4408041122	Cuerpo célula	\$4,089
60648	Electrodo combinado PH	\$4,018
60649	Electrodo ORP	\$10,092
60633	Solucion calibracion 470Mv.	\$867
4408041306	Portasondas	\$2,809
4407010004	Resistencia 2 Kw	\$7,505
4407010005	Resistencia 3 Kw	\$7,889
4407010006	Resistencia 4 Kw	\$8,358
4407010002	Sonda de temperatura	\$3,010
4407010015	Tarjeta display modbus IE V2	\$10,225
4407010017	Carátula intercambiador	\$3,661
4407010027	Manguito intercambiador	\$1,391

SUMMER POOLS



Seguridad y eficiencia

Piscinas GRE, pertenecientes al Grupo FLUIDRA, cuentan con las certificaciones que garantizan que las albercas, filtros y escaleras fabricados y/o comercializados cumplen las normas de seguridad. Piscinas equipadas con sistemas de seguridad para evitar zonas peligrosas e inseguras. Escaleras con pasos removibles para prevenir el acceso de los niños en la piscina. Filtros con mayor capacidad que elimina incluso las partículas más pequeñas.

Totalmente equipada con todo lo necesario Ver opciones*

Gracias a la presentación en kit, piscinas GRE están completamente equipadas para hacer la instalación y mantenimiento fácilmente.



Opciones*

Piscinas redondas



	Código	Altura	Litros	PVP
Ø 350 cm	P350ECO	120 cm	10.102 l	\$27,224
Ø 460 cm	P460ECO	120 cm	17.450 l	\$31,580

Piscinas ovaladas



	Código	Altura	Litros	PVP
500 x 300 cm	P500ECO	120 cm	14.550 l	\$40,050
610 x 375 cm	P610ECO	120 cm	20.893 l	\$46,584
730 x 375 cm	P730ECO	120 cm	25.323 l	\$55,296

Accesorios-escalera



	Código	Altura	Volumen m ³	PVP
Escalera	ES1100	120 cm	-	\$2,903

En la gama de piscinas elevadas GRE, no aplica descuento habitual, consultar con su ejecutivo. Las características de los artículos pueden variar de acuerdo a la disponibilidad real, se sugiere consultar. Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo.

New



FILTROS

Veico



El filtro de depósito en polietileno rotomoldeado. Válvula selectora de 6 funciones, equipada con manómetro, alabrado con plásticos de ingeniería (ABS, ABS y fibra de vidrio, policarbonato, EPDM) y elementos metálicos de acero inoxidable, las cuales aseguran un mejor rendimiento, robustez, facilidad de manejo y una vida más larga. Unión válvula para tanque atornillado y sellado en EPDM. Velocidad máxima de trabajo 48 m³ / h / m². Presión máxima de trabajo de 1,5 kg / cm².

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m3 Standard	PVP
Área de filtración: 0,116m ² , Caudal: 5,2 m ³ /h, Diámetro: 16" PSI: 22	802400	10	-	\$4,949
Área de filtración: 0,189m ² , Caudal: 8,8 m ³ /h, Diámetro: 20" PSI: 22	802500	12	-	\$6,489
Área de filtración: 0,227m ² , Caudal: 10,8 m ³ /h, Diámetro: 22" PSI: 22	802600	25	-	\$8,689

*Incluye válvula selectora top manual.

Barcelona

Filtro de alto rendimiento para una mejor calidad del agua, tapa unida, soporte para mayor seguridad y comodidad. Conexiones 1 1/2 ". Tapa inferior para facilitar el vaciado del filtro. Válvula importada con baja pérdida de carga.



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m3 Standard	PVP
Barcelona 450 Área de filtración: 0,15m ² , Caudal: 7,0 m ³ /h, Diámetro: 18" / 45cm PSI: 22	803450	12,6	-	\$8,789
Barcelona 550 Área de filtración: 0,22m ² , Caudal: 11 m ³ /h, Diámetro: 22" / 55cm PSI: 22	803550	15,1	-	\$11,879
Barcelona 650 Área de filtración: 0,31m ² , Caudal: 15 m ³ /h, Diámetro: 26" / 65cm PSI: 22	803650	23,5	-	\$18,299

*Incluye válvula top.

VÁLVULA SELECTORA



Válvula de 6 vías con manómetro

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m3 Standard	PVP
Compatible unicamente para F. Veico	800100	-	-	\$1,979

BOMBAS



Barcelona

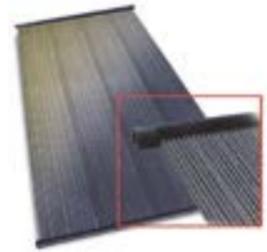
Se producen con polímeros de ingeniería de alta calidad (ABS y fibra de vidrio, Noryl, policarbonato, polipropileno) que soporta el tratamiento químico de piscinas y garantiza una mayor robustez, rendimiento y vida útil. Las bombas con prefiltro han incorporado en las pestañas / liberación para un fácil acceso a la limpieza de la cesta sin la necesidad de utilizar llaves. Disponibles manguitos para tubos de 50mm.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m3 Standard	PVP
Electrobomba con prefiltro 1/3 CV	851132	-	-	\$8,139
Electrobomba con prefiltro 1/2 CV	851122	-	-	\$8,249
Electrobomba con prefiltro 3/4 CV	851342	-	-	\$8,359
Electrobomba con prefiltro 1 CV	851111	-	-	\$9,349
Electrobomba con prefiltro 1 1/2 CV	851150	-	-	\$10,999

New

CALENTADORES SOLARES

Placa solar



Colector solar de polipropileno con características de eficiencia, seguridad y confianza insuperables por otras marcas, es el único con la certificación NFS-50 que garantiza la no toxicidad de sus componentes.

Placa con área de captación de 3.8 m²

Código	Peso Kg Standard	Volumen m3 Standard	PVP
PS-1000	7,75	-	\$8,141

- El primero** con diseño de trampa de calor entre ductos, lo más reciente en tecnología para una operación confiable aun con vientos leves.
- El primero** totalmente de polipropileno que usa la fórmula de protección al UV "Sun Guard" probado en toda clase de climas.
- El primero** con fácil anclaje al techo, lo que permite un sencillo ensamble y desensamble para su mantenimiento e impermeabilización.
- El primero** con construcción de Multi-Placa para liberación de los esfuerzos térmicos a través del absorbedor solar.
- El primero** calentador de polipropileno en alcanzar más de 2,700 Kcal por m² (1010 BTU ft²) de área de captación en pruebas certificadas por 3 instituciones.
- El primero** con **GARANTÍA de 10 años** y más de **20 años de vida útil** respaldada por más de 35 años de experiencia en desarrollo y producción a nivel internacional con el prestigio de Módulo Solar.
- El primero** construido con soldadura térmica sin costuras entre los ductos y el cabezal.

- Certificados a nivel mundial y con la certificación NORMEX NMX-ES-001 única oficial en México para colectores solares, obligatoria para proyectos de gobierno.
- Mayor resistencia a los cambios climáticos con protección a rayos UV.
- Sus accesorios de instalación se consiguen fácilmente.
- El más eficiente, se requieren menos unidades que las de otras marcas para ofrecer la misma temperatura.
- El único en el mundo con la certificación NFS-50 que garantiza la no toxicidad de sus componentes.

Dimensiones

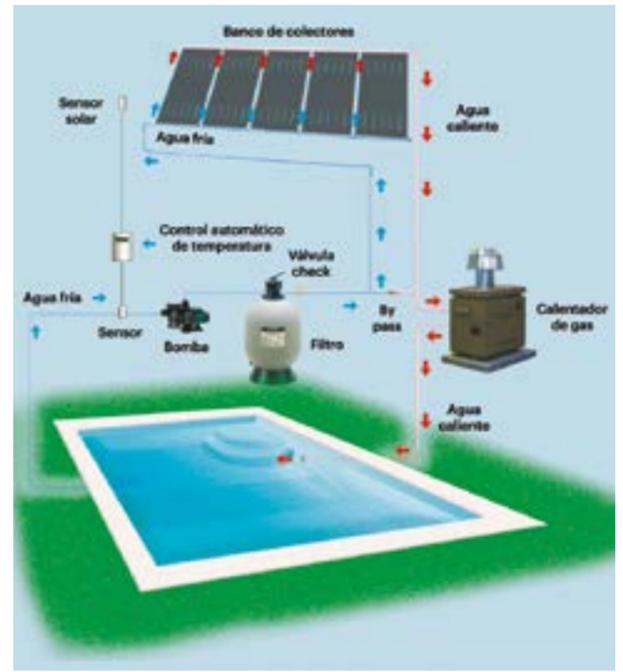
Modelo	Ancho (cm)	Largo (cm)	Longitud (cm)	Órgano (cm)	Órgano (cm)	Área (m ²)	Peso (kg)	Peso (kg)	Peso (kg)
Modelo 10204 10	122 cm	305 cm	128.2 cm	4.8 cm	3.8 cm	3.8 m ²	179 kg	16.87 kg	10.00 kg

Flujo

Flujo	Flujo	Flujo	Flujo	Flujo
Entrada	Salida	Entrada	Salida	Entrada
15.8 l/min	8.8 l/min	15 l/min	8 l/min	2.5 l/min

Presiones

Presión	Presión	Presión
Entrada	Salida	Entrada
6 kg/cm ²	2.5 kg/cm ²	6 kg/cm ²



ASTRALPOOL

- HERMOSILLO**
Blvd. Enrique Mazón López NO. 609
Col. Café Combate Parque Industrial
Puerta del Sol Bodega "J"
Hermosillo, Sonora, C.P. 83165
Tel: 01 (66) 2280-0575
- CULIACÁN**
Blvd. Jesús Kumate Rodríguez No. 5420
Int. 64 Poniente Bodegas "R" Fracc. Parque Industrial el Trébol, Campo el Diez,
Culiacán, Sinaloa C.P. 80300
Tel: 01 (66) 7173-8981
- MONTERREY**
Bodegas Ruiz Cortines
Av. Ruiz Cortines No. 2650 Bodega 2650-N
Col. Pro Vivienda La Esperanza
Guadalupe N.L. C.P. 67110
Tel: 01 (81) 2463-0425
- QUERÉTARO**
Querétaro Park Av. Peñuelas, No. 21,
Bodega D5 Col. San Pedrito Peñuelas,
Santiago de Querétaro, Qro C.P. 76148
Tel: 01(44) 2500-7200
- PUERTO VALLARTA**
Blvd. Nayarit No. 10-B 1ra. Entrada
a Nuevo Vallarta, Col. La Jarretadera
Nuevo Vallarta, Nayarit C.P. 63732
Tel: 01(32) 2293-3222
- GUADALAJARA**
Parque Industrial La Tijera
Av. Camino a La Tijera No. 806
Bodega 12 Módulo C, Col. La Tijera
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco C.P. 45645
Tel: 01(33) 3692-9721
- CORPORATIVO FLUIDRA EDOMEX**
Margarita Maza de Juárez No. 6 Lote 18
Fracc. Los Reyes Industrial, Tlalnepantla,
Estado de México C.P. 54073
Tel: 01 (55) 5571-5777
- CUERNAVACA**
Av. Emiliano Zapata No. 129
Col. Tlaltenango Cuernavaca,
Morelos C.P. 62170
Tel: 01(77) 7372-1523
- CANCÚN**
Av. José López Portillo, Región 98 Mza. 66
Lote 3, Complejo Comercial RegioCentro
Local A4, Cancún Quintana Roo C.P. 77537
Tel: 01(99) 8886-2460

CORPORATIVO

Margarita Maza de Juárez No. 6, Lote 18
Fracc. Los Reyes Industrial, Tlalnepantla,
Estado de México, C.P. 54073
Tel: +52 1 (55) 5571-5777

CULIACÁN

Blvd. Jesús Kumate Rodríguez No. 5420
Int. 64 poniente Bodegas "R" Fracc. Parque
Industrial el Trébol, Campo el Diez,
Culiacán, Sinaloa C.P. 80300
Tel: 01 (667) 173-8981

PUERTO VALLARTA

Blvd. Nayarit No. 10-B 1ra. Entrada
a Nuevo Vallarta, Col. La Jarretadera
Nuevo Vallarta, Nayarit C.P. 63732
Tel: 01 (322) 293-3222

CANCÚN

Av. José López Portillo, Región 98 Mza. 66
Lote 3, Complejo Comercial Regiocentro
Local A4, Cancún Quintana Roo C.P. 77537
Tel: 01 (998) 886-2460

GUADALAJARA

Parque Industrial La Tijera
Av. Camino a la Tijera No. 806
Bodega 12 Módulo C, Col. La Tijera
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco C.P. 45645
Tel: 01 (333) 692-9721

QUERÉTARO

Querétaro Park Av. Peñuelas No. 21,
Bodega D5 Col. San Pedrito Peñuelas,
Santiago de Querétaro, Qro. C.P. 76148
Tel: 01 (442) 500-7200

MONTERREY

Bodegas Ruiz Cortines
Av. Ruiz Cortines No. 2650
Bodega 2650-N Oriente Col. Pro Vivienda
La Esperanza Guadalupe N.L. C.P. 67110
Tel: 01 (812) 463-0425

HERMOSILLO

Blvd. Enrique Mazón López No. 609, Col. Café
Combate, Parque Industrial Puerta del Sol
Bodega "J" Hermosillo, Sonora, C.P. 83165
Tel: 01 (662) 280-0576



FLUIDRA

www.astralpool.com

www.fluidra.mx

fluidramexico@fluidra.mx

Fluidra México @FluidraMexico

IMPORTANTE:

Los precios contemplados en este ejemplar serán válidos salvo error tipográfico o de impresión.
Todos son precios más IVA.