

ROMA

AGUA • SOL • ENERGÍA • CONSTRUCCIÓN

EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA PISCINA Y SPA

www.romasolaryalbercas.com.mx

ventas@romasolaryalbercas.com.mx



ROMA SOLAR Y ALBERCAS



812 58 105 87 / 811 60 538 67
812 953 32 63 / 811 96 494 66

TELS. 811 87 100 37
818 37 703 18

SECCIÓN		PÁGINA
	Material Exterior Piscina	66
	Material Vaso Piscina	74
	Filtración	82
	Bombas	87
	Tratamientos Químicos del Agua	90
	Dosificación, Medición, Regulación y Automatización	92
	Material de Limpieza	94
	Material de Iluminación	99
	Material de Revestimiento	110
	Accesorios de PVC para Piscina	115
	Spas y Saunas	118
	Calefacción	122
	Material Piscina Pública	124
	Línea VEICO	129
	Línea NINGBO	130
	Piscinas GRE	132

New

New

Acceso Piscina - Escaleras



Escalera pasamanos Standard con peldaño modelo Standard			
Pasamanos y peldaños AISI-304	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard
Escalera de 2 peldaños	07634	9,6	0,07
Escalera de 3 peldaños	07635	12,0	0,08
Escalera de 4 peldaños	07636	15,0	0,09

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 de pared. Pasamanos y peldaños en ASI-316			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard
Escalera con tubo 34" 3 peldaños	10982	-	-
Escalera brazo lateral 34" 4 peldaños	10983	-	-



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 m³ Standard
3 peldaños "Luxe"	01457	6,3	0,04



Escalera Elegance			
Escalera de diseño y estilo elegante con barras verticales que facilitan el acceso a la piscina. Fabricada en Inox AISI 316 con 2 anclajes, incorpora un primer peldaño doble con material antideslizante para una mayor seguridad y control del bañista. Exista en 3 ó 4 peldaños. 3 años de garantía.			
Escalera Elegance	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard
"3 peldaños + 1 peldaño de seguridad"	45783	15	0,089

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Acceso Piscina – Acceso para discapacitados

Elevador hidráulico

Se compone de una estructura en tubo de \varnothing 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 un presión mínima de 3,5 kg/cm³

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Pasamanos L-1000	28620	35,5	0,383
Cilindro	28621	13,8	0,042
Complementos	28622	18,3	0,178



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

Escalera modelo ancho 500 mm

En tubo de \varnothing 43 mm de acero inoxidable 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
5 peldaños	00117	40,9	0,300
6 peldaños	00118	47,5	0,370



Silla socorrismo

Silla alta

Fabricada con tubo de \varnothing 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
Silla socorrista	56993	55,6	0,52



PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Acceso piscina - salidas

Salidas anclaje exterior / interior			
En inox AISI-316 pulido. Ø 48 mm			
Para empotrar	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Pasamanos salida USA A-48"	07648	12,2	0,21
Pasamanos salida USA A-60"	07649	12,2	0,21
Pasamanos salida USA A-72"	07650	12,2	0,21

Salidas anclaje exterior			
En inox AISI-316 pulido. Ø 48 mm (1 unidad)			
Para empotrar	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Pasamanos salida ancho 50" alto 36"	07659	---	---
Pasamanos salida ancho 27" alto 34"	07660	---	---
Salidas piscina brazo lateral	11030	---	---
Salidas piscina brazo lateral	07780	---	---

Acceso piscina - accesorios

Anclaje			
Es material plástico, con toma de tierra			
Para empotrar	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Anclaje para tubo Ø 48 mm	07661	---	---
Anclaje para tubo Ø 43 mm	00042	---	---
Chapetón	06669	---	---
In inox AISI-304	00044	0,1	0,005

Tope articulado			
En material plástico, articulado mediante rótula bola. Recomendado para piscinas con liner.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Para tubo Ø 43 y Ø 48	18160	---	---

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Accesorios socorrismo



Percha salvavidas			
En acero inoxidable AISI-304 con conexión a mangos telescópicos 01361, 01362, 01363 y 15838 mediante palomillas			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Percha salvavidas	01368	1,46	0,03



Salvavidas			
Fabricado en Styropor forrado en lona Ø 700 mm			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Salvavidas	01369	18,0	0,0330



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 de anclaje y tornillos			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Soporte salvavidas	01370	1,16	0,004



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
Pie para soporte salvavidas	01371	3,0	0,01

Trampoline



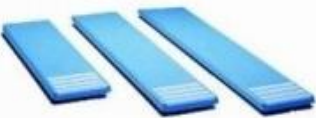
Trampolín flexible Dynamic			
Pista de gran anchura, fabricado en resina de poliéster y fibra de vidrio. Inalterable a la degradación de los rayos UV y a los agentes atmosféricos. Grabado antideslizante en toda la superficie. Suministrado con anclaje.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Longitud 1,61 m. Ancho 0,46 m	21392	22,0	0,335

Plataformas

Plataforma

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

Anchura 0,46 m	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Longitud 2,5 m.	00064	31,0	0,080
Longitud 3,2 m.	00065	46,0	0,100



Soporte para plataformas

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Para plataformas de 2,50 y 3,20 m	V-079/06	---	---



Duchas – Pomo válvulas

Ángel Lavapiés

Ducha de acero inoxidable pulido AISI-304 (diámetro 43mm) 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
Ángel lavapiés	52718	5,6	0,43



ROCIADOR



POMO



GRIFO LAVAPIÉS

Ángel

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Ducha Ángel	52717	5,6	0,43



ROCIADOR



POMO

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

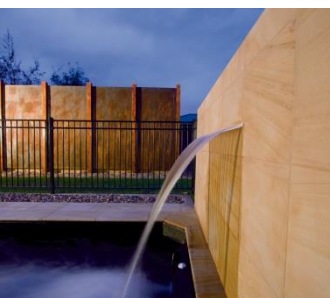
Juegos y Ornamentos acuáticos



Cascada residencial			
Cascada residencial en acero inoxidable pulido. Sujeción en el suelo y tacos de anclaje.			
AISI-316	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
A-350 Acero Inox, 12 m ³ /h 2mca	52244	10	0,12
A-500 Acero Inox, 12 m ³ /h 2mca	52245	15	0,24

Código	Aspiración hormigón	Bomba	Armario de maniobra	*Opcional 04047 + 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.			
AISI-316	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Cascada 600 mm	45206	2,36	0,021
Cascada 900 mm	45207	3,45	0,003
Cascada 1200 mm	45208	4,62	0,004

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

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Rejillas para rebosadero



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

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 (8mm). Resistencia al deslizamiento CLASE 3 (Rd>45) según la UNE-ENV 12633 tal y como se especifica en la sección SU 1 del Código Técnico de la Edificación vigente.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Alto 22 mm, ancho 195 mm	52535	14,1	0,08
Alto 22 mm, ancho 245 mm	52536	12,4	0,08
Alto 22 mm, ancho 295 mm	52537	15,0	0,08
Alto 22 mm, ancho 335 mm	52538	15,0	0,08
Alto 35 mm, ancho 195 mm	52539	16,0	0,08
Alto 35 mm, ancho 245 mm	52540	13,7	0,08
Alto 35 mm, ancho 295 mm	52541	17,3	0,08
Alto 35 mm, ancho 335 mm	52542	17,4	0,08



Placa rejilla longitudinal

En PP con estabilizantes para la protección de 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 5m

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Alto 24 mm, ancho 195 mm	05581	16,2	0,080
Alto 24 mm, ancho 245 mm	05582	13,4	0,080
Alto 24 mm , ancho 291 mm	05583	15,6	0,080
Alto 24 mm, ancho 345 mm	05584	13,2	0,080



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
Alto 24 mm, ancho 195 mm	16064	0,380	0,001
Alto 24 mm, ancho 245 mm	16065	0,432	0,002
Alto 24 mm , ancho 291 mm	16066	0,525	0,002
Alto 24 mm, ancho 345 mm	16067	0,655	0,002

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Rejillas para rebosadero

Módulo rejilla transversal para curvas

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



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Alto 24 mm, ancho 195 mm	28656	470	15,8
Alto 24 mm, ancho 245 mm	28657	320	13,6
Alto 24 mm, ancho 295 mm	28658	300	18,0
Alto 24 mm, ancho 335 mm	28659	250	17,0

Módulo de rejilla transversal para curvas reversible

Fabricada en PP con estabilizantes para la protección de los 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
Alto 35 mm, ancho 195 mm	28660	450	26,90
Alto 35 mm, ancho 245 mm	28661	300	24,70
Alto 35 mm, ancho 295 mm	28662	290	26,61
Alto 35 mm, ancho 335 mm	28663	250	22,25

Placas para esquinas de canal de rebosadero de 90°

Construidas en polipropileno copolímero inyectado, color blanco.



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Alto 22 mm, ancho 195 mm	22379	2,8	0,006
Alto 22 mm, ancho 245 mm	22380	3,6	0,009
Alto 22 mm, ancho 295 mm	22381	4,8	0,012
Alto 22 mm, ancho 335 mm	22382	5,7	0,016
Alto 35 mm, ancho 195 mm	22383	3,2	0,009
Alto 35 mm, ancho 245 mm	22384	4,1	0,014
Alto 35 mm, ancho 295 mm	22385	5,3	0,012
Alto 35 mm, ancho 335 mm	22386	6,2	0,023

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 24mm x 37 mm



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	00224	25	13,2

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Piscina hormigón – Skimmers 15 L

Todos los skimmers de la gama tienen tratamiento UV en la 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. G11/2".

Conexión simultánea al sumidero: Ø int. 50 mm. Conexión superior de evacuación de agua sobrante Ø 40 mm. Cesto recoge hojas. Caudal recomendado 5m³/h. Se recomienda instalar un skimmer por cada 25 m² de superficie de lámina de agua.



Skimmer con boca standard

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Con tapa circular, salidas NPT	07455	--	--
Con tapa cuadrada	00250	3,15	3,15



Skimmer con boca ampliación

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Con tapa cuadrada	00252	3,00	0,12

Color: Opcional



Piscina hormigón – Skimmers 17,5 L

Todos los skimmers de la gama tienen tratamiento UV en la partes que no quedan enterradas. Fabricados en ABS blanco, con flotador de compuerta y tapón para regulación de caudal. Conexión inferior de aspiración: rosca int. G11/2". 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 recoge hojas 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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Con tapa circular, salidas NPT	07563	--	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

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 ½" 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 m ³ Standard
Rosca NPT	06579	--	--



Sumideros circulares. Salida 2"

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Color opcional	06583	4	--



Sumidero circular Ø 200 mm con rejilla antivortex

Fabricado en material ABS blanco. Salida lateral de 2" y salida inferior de 1 ½". Salida inferior tapada con un semitroquelado, lo cual permite que se pueda abrir según necesidad. Posibilidad de montaje de tubo de drenaje. Caudal más: 13 m³/h.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Rosca NPT	27841	1	--



Sumidero circular Ø 200 mm con rejilla plana

Fabricado en material ABS blanco. Salida lateral de 2" y salida inferior de 1 ½". Salida inferior tapada con un semitroquelado, lo cual permite que se pueda abrir según necesidad. Caudal más: 13 m³/h.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Rosca NPT	27843	1	--



PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Sumidero con rejilla ABS cuadrado 210 mm x 210 mm
 Salida lateral de 2". Cuerpo y rejilla en ABS color blanco. Fijación rejilla mediante tornillos. Caudal máx: 13 m³/h

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Rosca NPT	00258	4,0	0,044

Sumidero Ø 210 mm con rejilla ABS
 Salida lateral de 2". Cuerpo y rejilla en ABS color blanco. Con juntas adhesivas, brida y tornillos. Caudal máx: 13 m³/h

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Rosca NPT	27842	2,8	0,02

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 m ³ Standard
Ø 4	Inox	33 m ³ /h	21120	11,5	0,132
Ø 6	Inox	70 m ³ /h	21119	11,5	0,132

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 tratamientos UV, conexiones de salida lateral de 2" y salida inferior de 1" ½, la salida inferior es tapada con un semitroquelado.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Rosca NPT	27842	2,8	0,02

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Reja de 252 x 252 mm de plástico	34331	---	0,0129
Reja de 410 x 410 mm de plástico	34333	---	0,0540

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Piscina hormigón – Rejas de desagüe

Tapón de invernaje

Para tapar las boquillas y proteger posibles heladas



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Para boquilla 1 ½"	53849	--	--
Para boquilla 2"	06212	--	--

Boquillas de impulsión Multiflow para encolar

Fabricadas en ABS. Diámetro interior de tubo de 1 ½" y exterior para cementar. Bola multidireccional y "sistemas multiflow" incorporados.



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Boquilla 1 ½" medida americana	27464	--	--

Color opcional

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
	00295	4,35	0,020

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
	00298	4,24	0,020

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.



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Boquilla NORM piscina hormigón	56498	4,5	0,020

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Boquilla de fondo

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Salidas NPT	19821	5,0	0,020



Boquilla de aspiración

Para encolar a tubo Ø 63mm y a Ø 50 mm. Presión máxima 6 bar. Fabricada en ABS color blanco. Rosca 1 ½". Se recomienda instalación con pasamuros cód.: 15661-15660

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Boquilla standard	00300	3,62	0,020



Boquilla de aspiración

Rosca 2", Ø interior 50 mm. Presión máxima 6 bar. Fabricada en ABS color blanco con tapón rosca 1 ½". Se recomienda instalación con pasamuros cód.: 15658-15659

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Boquilla standard	00301	3,8	0,020



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 toma de aspiración lateral de sistema Net'n'Clean. Caudal máximo recomendado: 7 m³/h

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	18166	3,1	0,016

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
	15862	2,0	0,016

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 de regulación de caudal. Conexión inferior de aspiración: rosca interior G 1 ½”, exterior G 2”. Conexión simultánea a al sumidero: Ø 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
Con tapa circular a presión	01461	4,0	0,059
Con tapa cuadrada a presión	01462	4,2	0,059

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 de regulación de caudal. Conexión inferior de aspiración: rosca interior G 1 ½”, exterior G 2”. Conexión simultánea a al sumidero: Ø 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 una junta adhesiva, marco de bi-inyección, brida y tornillos.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Con tapa cuadrada	11309	5,30	0,062

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

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 tbería 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 ½", la salida inferior tapada con un semitroquelado

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Rejilla antivortex, con insertos	56382	10,60	0,069

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	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Conexión anterior rosca hembra 2" para boquillas de rosca macho 2"	15658	4,3	0,040



Pasamuros en PVC

PVC color gris	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Conexión posterior a tubo por rosca ext. 2" o liso interior para proyector "MINI" 33684	00324	3,0	0,011

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Piscina con liner y prefabricada – Boquillas de 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 al momento de la instalación.

Caudal máx. Recomendado para una velocidad de paso máx. De 4 m/s.:
 \varnothing 14 mm = 2,2 m³/h, \varnothing 20 mm = 4,5 m³/h, \varnothing 25 mm = 7m³/h



Boquilla de impulsión Multiflow para enroscar, piscinas liner

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	00330	4,5	0,020



Boquilla de aspiración para piscina liner

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Boquilla standard	00332	4,22	0,020

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Filtro Hydrospin



Hydrospin Compact			
Familia de filtros 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% de 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
Hydrospin compact	54185	4,0	0,033

Filtros de arena soplados

Fabricados en material plástico de una sola pieza sin uniones mediante proceso de soplado. Apertura de la tapa de 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 de Ø 560 mm y Ø 660 mm.



Filtros Millenium con salida Top			
Velocidad máxima de filtración: 50 m ³ /h/m ²	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Ø 380 mm – 5500 l/h salidas 1 ½" NPT	22502	13,0	0,17
Ø 430 mm – 7000 l/h salidas 1 ½" NPT	22503	14,0	0,17
Ø 480 mm – 9000 l/h salidas 1 ½" NPT	22505	16,0	0,24
Ø 560 mm – 12000 l/h salidas 1 ½" NPT	22507	17,0	0,35
Ø 660 mm – 17000 l/h salidas 1 ½" NPT	28255	24,5	0,52

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 de filtro roscada en material plástico ABS.	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
6000 l/h Ø 16" outlet 1 ½" NPT	IGF3016TS	14,0	0,17
9000 l/h Ø 20" outlet 1 ½" NPT	IGF3020TS	16,0	0,24
14000 l/h Ø 24" outlet 1 ½" NPT	IGF3024TS	17,0	0,35
21000 l/h Ø 30" outlet 1 ½" NPT	IGF3030TS	24,5	0,52



Filtros Cantabric Lateral

Tapa transparente de policarbonato y tuerca roscada de ABS	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
21,000 l/h Ø 30" outlet 2" NPT	IGF3030SS	29,0	0,67
30,000 l/h Ø 36" outlet 2 ½" NPT	IGF3036SS	49,0	1,30

Equipados con tapón de vaciado de arena de Ø 2" en los modelos Ø 30" y Ø 36, y de 1 ½" 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.

Filtro por Nanofibras

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 de 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 NaniFiber con tres modelos diferentes capacidades de caudales según cartucho, que son de 10, 14 y 18 m³/h



Filtro NanoFiber

Incluye válvula selectora 07444	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Filtro NanoFiber 150 (10m ³ /h)	64837-0100	9,68	0,093
Filtro NanoFiber 180 (14m ³ /h)	64838-0100	9,68	0,093
Filtro NanoFiber 200 (18 m ³ /h)	64839-0100	9,68	0,093

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



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

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Filtro Laminados



Filtro 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.

Versión lateral	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
9000 l/h Ø 500 mm salidas 50 mm	19353	20	0,260
14000 l/h Ø 600 mm salidas 50 mm	15786-0100	23	0,357
22000 l/h Ø 750 mm salidas 63 mm	15787-0100	32	0,595
32000 l/h Ø 900 mm salidas 75 mm	15788	48	1,003
43000 l/h Ø 1050* mm salidas 75 mm	15789	97	2,052
56000 l/h Ø 1200* mm salidas 90 mm	15790	130	2,450

* Boca superior pequeña de Ø 210 mm

** Boca superior de Ø 400 mm

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

Filtro 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 auga manuales y manómetro y válvula selectora lateral. Velocidad máxima de filtración 50 m³/h/m².

Sin válvula selectora:	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
9000 l/h Ø 500 mm salidas 1 ½"	19353	20	0,260
14000 l/h Ø 600 mm salidas 1 ½" mm	15786-0100	23	0,357
22000 l/h Ø 750 mm salidas 2"	15787-0100	32	0,595

Sin válvula selectora:

30000 l/h Ø 900 mm salidas 2 ½"	15788	48	1,003
---------------------------------	-------	----	-------

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

43000 l/h Ø 1050 mm salidas 75 mm	15789	97	2,052
56000 l/h Ø 1200 mm salidas 90 mm	15790	130	2,450

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



PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

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	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
0,5 mm – 1,0 mm	57011	25	0,667
1,0 mm – 3,0 mm	57012	25	0,667
3,0 mm – 7,0 mm	57013	25	0,667

	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 m ³ Standard
Granulometría 0,4 – 0,8 mm	003-AS20A30	25	0,667



Grava

Otras granulometrías de sílex bajo pedido. Sacos de 25 kg	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Granulometría 1/8 – 1/4"	004-GR1/4-1/8	25	0,667

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Válvulas Selectoras



Válvula selectoras 1 ½". Versión Top – New Generation

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Válvula selectoras top 1 ½" NPT	22358	--	--

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 selectoras 1 ½" y 2" con enlace a filtro - Classic

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Válvula 1 ½" NPT - variante 3	06673-0700	--	--
Válvula 2" NPT – variante 3	09848	--	--



Válvula selectoras TOP 1 ½" y 2" - Classic

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Válvula selectoras top 2" NPT	22492	--	--

Especialmente concebidas para soportar grandes presiones de trabajo y su acoplamiento a filtros de grandes medidas que requieren conexiones especiales. Elija entre los modelos que ofrece la gama, válvulas selectoras de 2 ½", 3" y 4".



Válvula selectoras 2 ½" con enlaces a filtro – Magnum

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Válvula selectoras 2 ½" NPT – variante 3	24840	--	--



Válvula selectoras lateral 1 ½"

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Válvula selectoras serie 200 NPT	22355	--	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Válvulas Selectoras



Válvula selectoras 1 ½". Versión Top – New Generation

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Válvula selectoras top 1 ½" NPT	22358	--	--

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 selectoras 1 ½" y 2" con enlace a filtro - Classic

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Válvula 1 ½" NPT - variante 3	06673-0700	--	--
Válvula 2" NPT – variante 3	09848	--	--



Válvula selectoras TOP 1 ½" y 2" - Classic

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Válvula selectoras top 2" NPT	22492	--	--

Especialmente concebidas para soportar grandes presiones de trabajo y su acoplamiento a filtros de grandes medidas que requieren conexiones especiales. Elija entre los modelos que ofrece la gama, válvulas selectoras de 2 ½", 3" y 4".



Válvula selectoras 2 ½" con enlaces a filtro – Magnum

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Válvula selectoras 2 ½" NPT – variante 3	24840	--	--



Válvula selectoras lateral 1 ½"

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Válvula selectoras serie 200 NPT	22355	--	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

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 m ³ Standard
(3/4 CV) 230 V II	CTX0750	14	0,071
(1 CV) 230 V II	CTX1000	15	0,071
(1 1/2 CV) 230 V II	CTX1500	17	0,071
(2CV) 230 V II	CTX2000	18	0,071
(2 1/2 CV) 230 V II	CTX2500	19	0,071

Bombas Centrífugas

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 m ³ Standard
(3,5 CV) 230/400 V II	08003-0810	32	0,18
(4,5 CV) 230/400 V II	08004-0810	34	0,18
(5,5 CV) 230/400 V II	08005-0810	37	0,18



Equipos Natación Contracorriente

Marlin 30 II (monofásico)

Compuesto de: conjunto boquilla, caja de alojamiento de plástico, armario de maniobra y bomba 2,2 Kw (3 CV)



	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
ECC ECO BOMBA 3CV II – 60HZ	35375BM05	37,4	0,260

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

BOMBAS SUMERGIBLES

Bomba turbosoplante



Código
31090-2450
31091-2450
31092-2450
31093-2450
31095-2450
31097-2450
31098-2450

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 clase F. Las bombas pueden montarse horizontal o verticalmente. Adicionalmente, al no haber contacto entre 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.

Modelo	Código	Frecuencia (Hz)	Voltaje (V)	Fase	Caudal (m3/h)	Presión máx. (mbar)	Peso Std kg	Volumen Standard m3
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		

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Reguladores



PH Minor sólido

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

Código	Descripción	Peso
NQ-050-ACI	ACI-NET CUBETA	5 kg
NQ-200-ACI	ACI-NET CUBETA	20 kg
NQ-500-ACI	ACI-NET CUÑETE	50 kg
NQ-040-ALC	ALCA-NET CUBETA	4 kg
NQ-150-ALC	ALCA-NET CUBETA	15 kg
NQ-400-ALC	ALCA-NET CUÑETE	40 kg
NQ-050-ALCP	ALCA-NET PLUS CUBETA	5 kg
NQ-200-ALCP	ALCA-NET PULS CUBETA	20 kg
NQ-500-ALCP	ALCA-NET PLUS CUBETA	50 kg

Antialgas

Previene la formación de algas.

Código	Descripción	Peso
NQ-040-ALG	ALGI-NET GARRAFA	4 Lts
NQ-200-ALG	ALGI-NET CUBETA	20 Lts
NQ-500-ALG	ALGI-NET GARRAFA	50 Lts
NQ-200-TALG	ALGI-NET	200 Lts
NQ-010-ALGP	ALGI-NET PLUS GARRAFA	1 Lts
NQ-040-ALGP	ALGI-NET PLUS GARRAFA	4 Lts
NQ-200-ALGP	ALGI-NET PLUS CUBETA	20 Lts
NQ-200-TALGP	ALGI-NET PLUS	200 Lts

Floculantes

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

Código	Descripción	Peso
NQ-010-FLO	FLOCU-NET GARRAFA	1 Lts.
NQ-040-FLO	FLOCU-NET GARRAFA	4 Lts.
NQ-200-FLO	FLOCU-NET CUBETA	20 Lts.
NQ-500-FLO	FLOCU-NET GARRAFA	50 Lts.
NQ-200-TFLO	FLOCU-NET TAMBO	200 Lts.
NQ-010-CLA	CLARI-NET GARRAFA	1 Lts.
NQ-040-CLA	CLARI-NET GARRAFA	4 Lts.
NQ-200-CLA	CLARI-NET CUBETA	20 Lts.
NQ-500-CLA	CLARI-NET GARRAFA	50 Lts.
NQ-200-TCLA	CLARI-NET	200 Lts

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Abrillantador con antialgas		
Clarifica el agua, eliminando las partículas coloidales que provocan turbiedad en el agua.		
Código	Descripción	Peso
NQ-010-CNP	CRISTAL-NET PLUS GARRAFA	1 Lts
NQ-040-CNP	CRISTAL-NET PLUS GARRAFA	4 Lts
NQ-200-CNP	CRISTAL-NET PLUS CUBETA	20 Lts
NQ-500-CNP	CRISTAL-NET PLUS GARRAFA	50 Lts
NQ-200-TCNP	CRISTAL-NET PLUS TAMBO	200 Lts

Analizadores



Test Kit		
Test kit pH & cloro		
Código	Descripción	Peso
38637	-----	--



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	Descripción	Peso
07937	-----	--



Tabletas reactivo		
DPD 1-250 uni		
Código	Descripción	Peso
01424	-----	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Electrólisis de sal y control de pH/CL Astral Pool Signature



Elite			
Equipo de alta gama con el sello de AstralPool Signature.			
Equipado de serie con detector de burbuja, flujofosfato 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 de corriente. De 0 a 100%.			
Control total y automático sobre el tratamiento del agua al añadir a las ventajas de los equipos de electrólisis el control del pH y cloro de la piscina (Redox).			
Bomba dosificadora de pH no incluida			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Elite 60	42353	9,6	0,042
Elite 100	42354	10,6	0,042
Elite 160	42355	11,7	0,042

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 con serie de Detector de Burbuja.			
La vida de los electrodos en condiciones de laboratorio es de 10,000 horas, mientras que en condiciones normales de 3,000-5,000 horas			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Smart 30	42347	6,5	0,042
Smart 60	42348	8	0,042
Smart 10	42349	9	0,042

Bombas dosificadoras

Exactus modelo manual analógico			
Bomba dosificadora electrónica para montaje en base caja de 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
Manual analógico 5l/h - 7 bar	57155	4	0,005
Manual analógico 10 l/h - 5 bar	57157	4	0,005
Manual analógico 20l/h - 5 bar	57158	4	0,005

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Bombas dosificadoras



Exactus modelo manual digital

Bomba dosificadora electrónica para montaje en base caja de en base y pared. Caudal regulable 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
Manual Digital 2 l/h - 5 bar	57159	4	0,005
Manual Digital 5 l/h - 7 bar	57160	4	0,005



Bomba dosificadora analógica de caudal constante ÓPTIMA

En las bombas dosificadoras analógicas de la serie ÓPTIMA; 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	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Tipo C Bomba de 5 bar - 10 l/h	57133	4,5	0,01



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.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Tipo C Bomba dosificadora Óptima control Redox / control pH de 10 bar y 5 l/h y 5 bar y 10 l/h	57140	4,5	0,01
Sensores pH con soluciones de calibración	36004	--	--
Redox con soluciones de calibración	36005	--	--

Dosificadores



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

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

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Dossi-3, in-line	24431	1,81	0,03
Dossi-3 off-line	24432	1,90	0,031

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Dosificador compacto			
Equipos dosificadores de compactos de tricloro y tabletas de bromo con válvula de seguridad automática. Fabricado en poliéster y fibra de vidrio.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Dosificador Compacto de 40 l Tricloro (para piscinas de 200 a 500 m ³) Bromo (para piscinas de 150 a 300 m ³)	16631	14,0	0,128
Dosificador Compacto de 60 l Tricloro (para piscinas de 500 a 1000 m ³) Bromo (para piscinas de 300 a 450 m ³)	16632	18,0	0,185



Dosificador flotante			
Permite la dosificación y la fácil manipulación del producto químico en la piscina. Capacidad de 5 tabletas de cloro de 200 g.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Shark Series Dosificador flotante	36620	8,0	0,14

MATERIAL DE LIMPIEZA

Limpiafondos Manuales



Limpiafondos Flexo			
Limpiafondos flexible rotativo de 35 cm con 8 ruedas.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Basic Line – 35 cm	07429	6,6	0,053



Limpiafondos triangular			
Limpiafondos rotativo transparente. Manguera con sistema anti-nudos.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Basic Line – Fijación mediante clip	07430	5,5	0,049



Limpiafondos aluminio			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Fijación mediante palomillas: De 450 mm terminal 1 ½"	08661	12,2	0,128
Fijación mediante clip: Limpiafondo 013018 a 1 ½" De 350mm terminal 1 ½"	08662 01355	-- 10,2	-- 0,04

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Mangueras



Manguera autoflotante			
Fabricada en polietileno de color azul. Incluye terminales, excepto en la manguera de 30 m (01374, 01379)			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Ø 38 mm (1 ½")			
30 m	01374	12,0	0,192
15 m	01375	5,6	0,192
12 m	01376	4,5	0,192
10 m	01377	3,0	0,192
8 m	01378	3,0	0,192
Ø 50 mm (2")			
30 m	01379	15,0	0,240



Terminales manguera			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
En PVC flexible de color azul			
Para manguera Ø 38 mm (01372)	01385	2,0	0,003
Para manguera Ø 50 mm (01373)	01386	3,0	0,010
En PVC flexible de color blanco			
Para manguera Ø 38 mm (01374-01375-01376-01377-01378)	01387	2,0	0,030
Para manguera Ø 50 mm (01379)	01388	3,0	0,010

Mangos







Mangos			
Para conexión de palomillas -Telescópico			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Maneral telescópico 2-4	18161	--	--
Maneral telescópico 2.5-5	18162	--	--

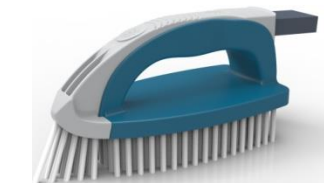


Cepillos limpieza



Cepillo fondo - Shark			
Ideal para limpiar el fondo de la piscina por sus grandes dimensiones y forma especial.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Shark. Fijación mediante clip o palomilla	36615	--	--
Cepillo curvo de 18°	11035XC00	--	--








PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Cepillos de pared			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	20" con aluminio estándar	T286/12/BLUE	--
	19" con mango ajustable	T287/12/BLUE	--
	9" con mango ajustable	T614/12/BLUE	--
	18"	T864/6/BLUE	--

Cepillos de vacío			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	"Manija multifunción" con cepillo-pp cerdas	T200A/24/BLUE	--
	Deluxe cepillo triangular, mango estándar	T323/6/BLUE	--
	Deluxe forma de ventilador, mango estándar	T324/6/BLUE	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

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 m³ Standard
  	Red saca hojas c/mango	01400XC00	--
	Red saca hojas tipo bolsa generado auto	11036XC00	--
	Red saca hojas tipo planagenerado auto	11037XC00	--
 	Deluxe aluminio	T262/12/BLUE	--
	Deluxe aluminio	T263/12/BLUE	--
 	Con mango estándar	T361/12/BLUE	--
	Deluxe con mango estándar	T362/12/BLUE	--

Accesorios			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard
 	Dispensador flotante inteligente	T677/12/BLUE	--
	Soporte pared Blue line	T249/6/BLUE	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Termómetros



Termómetro cilíndrico sumergible			
Escalas Celsius y Fahrenheit			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Shark	36622	2,8	0,04



Termómetro cilíndrico flotante			
Escalas Celsius y Fahrenheit			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Shark	20594	2,1	0,032



Termómetros flotantes ZOO			
Escalas Celsius y Fahrenheit			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Modelo Pato	38613	3,5	0,05
Modelo Delfín	58652	3,5	0,05
Modelo Rana	58653	3,5	0,05
Modelo Ballena	58654	3,5	0,05



PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

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

Los proyectores deben instalarse siempre sumergidos en el agua.


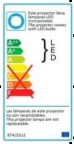


Proyectores para su instalación en nicho tipo "Design" (no incluido). Para completar la instalación se debe adquirir el nicho adecuado.





Proyector Lumiplus Design						Tensión nominal: 12 V 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 de 180 a 190 mm. Diámetro 180 a 190 mm
Color Luz	Fijación	Tipo embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso	
		Pure White	Inox Effect			
RGB	Nicho Design	59803 	59801 	40W (55VA)	2.544 lm	
Blanco		59807 	59805 	45W (50VA)	4.320 lm	

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Proyectores LumiPlus PAR56

	Proyector PAR56 1.11					Tensión nominal: 12 V 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 25m ² de superficie de agua. Compatibles con nichos tipo Standard (no incluido), seleccionar el nicho adecuado a cada piscina.	
	Color Luz	Fijación	Tipo embellecedor		Consumo		Flujo Luminoso
			ABS	Inox Effect			
RGB 	STD	56003		56004	27W (37VA)	1.100 lm	
	Global	53838		--			
Blanco	--	--		52600	16W (24VA)	1.485 lm	
	Global	53839		--			

	Proyector PAR56 V1					Tensión nominal: 24V AC Protección: IPX8 Incluye cable 2,5 m H07RN-F 2x1,5 mm ² Incluye fuente de alimentación 220VAC-24VCD. 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.
	Color Luz	Fijación	ABS	Consumo	Flujo Luminoso	
Blan 	STD	67517		14W (14VA)	1.485 lm	

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.








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 Lumi Plus 2.11 cada 25 m² de superficie de agua. Nota: recomendaciones válidas en piscinas con colores claros. En piscina con colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de los 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					Tensión nominal: 12 V 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 20m ² de superficie de agua.	
	Color Luz	Fijación	Tipo embellecedor		Consumo		Flujo Luminoso
			ABS	Inox Effect			
RGB 	Hormigón	56022 	56023	27W (37VA)	1.100 lm		
	Prefabricada	56024 	56025				
Blanco 	Hormigón	56030 	56031	16W (24VA)	1.485 lm		
	Prefabricada	56032 	56033				

	Proyector S-LIM 2.11					Tensión nominal: 12 V 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 25m ² de superficie de agua.	
	Color Luz	Fijación	Tipo embellecedor		Consumo		Flujo Luminoso
			ABS	Inox Effect			
RGB 	Hormigón	56010 	56011	48W (62VA)	2,544 lm		
	Prefabricada	56012 	56013				
Blanco 	Hormigón	56018 	56019	58W (60VA)	4,320 lm		
	Prefabricada	56020 	56021				

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.


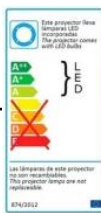





Proyectores LumiPlus RAPID 1.1

Nueva familia de proyectores RAPID 1.11 cuya máxima particularidad reside en el fácil montaje en el piscina gracias la conexión en boquillas 1.5".

Con un frontal extraplano que 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					Tensión nominal: 12 V 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 20m ² de superficie de agua.
	Color Luz	Hormigón	Liner	Consumo	Flujo Luminoso	
	RGB 	62328 	62340 	27W (37VA)	1.100 lm	
Blanco 	62327 	62339 	16W (24VA)	1.485 lm		

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.


Proyectores LumiPlus MINI 2.1


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 Rapid 2.11 cada 5 m² de superficie de agua.

Nota: recomendación válida en piscinas con colores claros. En piscina con colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de los 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: 12 V 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 del agua. Compatible 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		
Blanco		52130	52131	4W (6VA)	315 lm		

	Proyector MINI 2.11 Nicho Mini (Punto de luz)					Tensión nominal: 12 V 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 del agua. Compatible 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		
Blanco		52134	52135	4W (6VA)	315 lm		


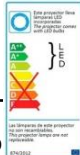
PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Proyectores LumiPlus MICRO

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: instalar un proyector de la familia LumiPlus MICRO cada 5 m² de superficie de agua.

Nota: recomendaciones validas para piscinas con colores claros y para proyectores con luz blanca, sobredimensionar en colores RGB. En piscinas con colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de los 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: 12 V AC (RGB y Blanco) Protección: IPX8 Incluye cable 2,5 m H07RN-F 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		
Blanco	38814	38816	6W (9VA)	315 lm		

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Proyectores LumiPlus MINI 3.13

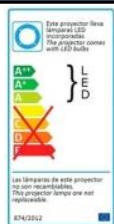
Para iluminar correctamente una piscina se recomienda:

Instalar un proyector 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 los proyectores por m².

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

Proyector MINI 3.13



Tensión nominal: 12 V AC
 Protección: IPX8.
 Cable 2,5 m H= / RN-F 2 x 1 mm²
 Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua.

Color	Embellecedor	Hormigón		Liner	Spas/Piscinas prefabricada	Piscina prefabricada	Consumo	Flujo Luminoso
		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 White	59980	59980 + 53956	59980 + 60229	59982	59980		

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Accesorios

Dispositivos de control con Modulador

RADIOFRECUENCIA



41988

Control Remoto LumiPlus RGB



32650

Modulador LumiPlus RGB + Antena RF 110 V

WIFI

Instalación existente



59131

LumiPlusWiFi Access Point

Instalación nueva



59132

Modulador LumiPlus RGB + WiFi Access Point
Carga máxima 900 VA

SISTEMAS DE CONTROL RGB



32458

Pulsador LumiPlus RGB ECO

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

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 en colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².

LUZ DICROICA	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Lámpara extraplana luz dicroica	28277	--	--
Reflectores con nicho ABS	28278	--	--

Proyector Mini

Proyector subacuático fabricado en materiales inalterables, con una lámpara halógena aluminizada de 50 W 12 V 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.

VACOPLE RÁPIDO	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Cuerpo metálico y embellecedor ABS	33684	4,70	0,022

Punto de luz Mini

Proyector subacuático fabricado en materiales inalterables, con una lámpara halógena aluminizada de 50 W 12 V 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.

VACOPLE RÁPIDO	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Proyector Minilatón con nicho	33686	--	--

Accesorios

Caja de conexiones

Fabricada en ABS. Dos salidas laterales rosca PG 16 con dos convertidores de PG 16 a M25. Salida en el fondo roscada de 3/4"

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	28280	0,21	0,002

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



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
	62395	--	--

Nichos

	Nichos Standard				Compatible con: Gama Lumiplus PAR56, gama proyectores halógenos Standard y Global	
	Piscina hormigón	Piscina prefabricada		Piscina paneles		
		Con insertos	Sin insertos	Con insertos		Sin insertos
00349	00364	28887	23671	23670		

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

	Nichos MINI		Compatible con: Gama Lumiplus Mini 2.11 y gama proyectores halógenos Mini para nicho.
	Piscina hormigón	Piscina prefabricada	
	06967	00369	

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Transformador			
Fabricados s/norma EN 60742			
Transformador ningbo 300 W 12 V 60 hz	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
110 V Transformador	83111	--	--

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 smarthphone o tablet.

La descarga gratuita de aplicación puede realizarse directamente desde el código QR o de la siguiente dirección según el sistema operativo:

Apple: www.lumiplusled-ios.astralpool.com

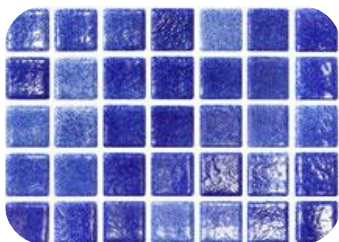
Android: www.lumiplusled-androind.astralpool.com



PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

MATERIAL DE REVESTIMIENTO

TOGAMA



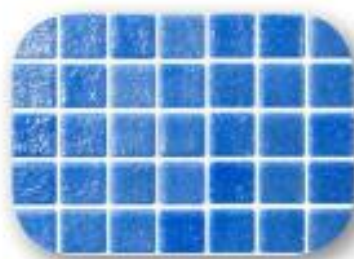
54400

Nieblas - Foggy

Código	Descripción
54400	Niebla fuerte
54403	Niebla piscina
54399	Niebla azul
60020	Niebla blanco



54403



54399



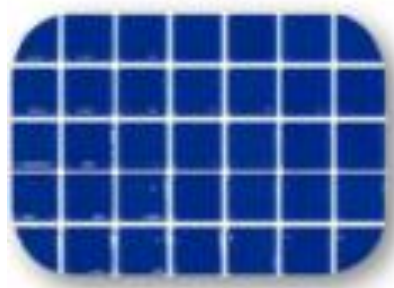
60020

Liso - Plains

Código	Descripción
54369	Blanco
54363	Azul fuerte
54365	Azul piscina
54364	Azul medio



54369



54363



54365

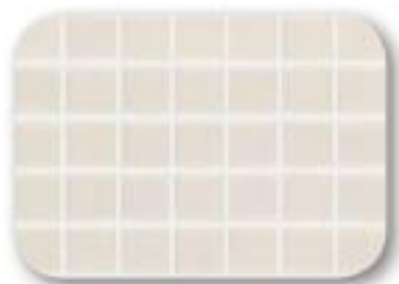


54364

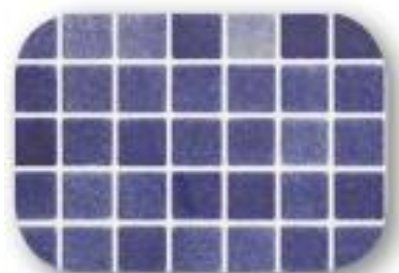
PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Antideslizantes - Antislip

Código	Descripción
54256	Blanco mate
54279	Niebla fuerte mate
54278	Niebla azul mate
54282	Niebla piscina mate



54256



54279



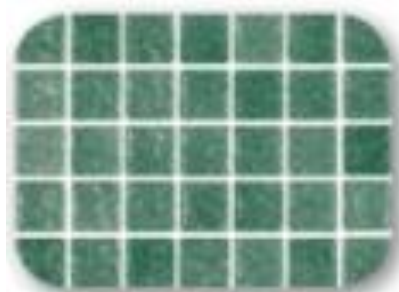
54278



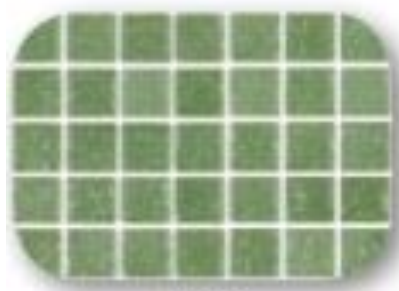
54282

Colores de la naturaleza – Natural colors

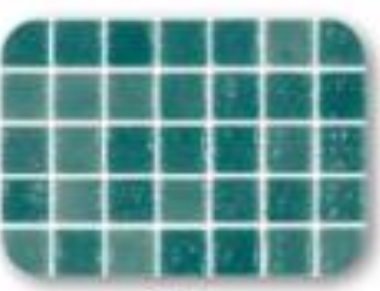
Código	Descripción
54313	203
54314	204
54312	202
63141	Niebla menta



54313



54314



54312



63141

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

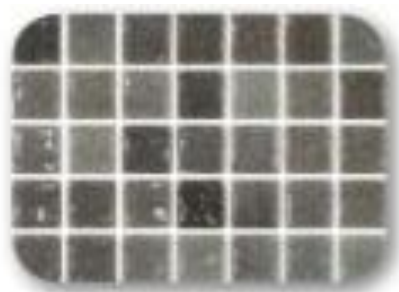


54324

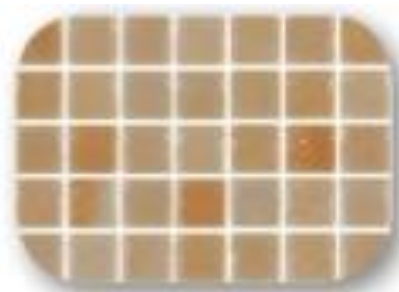
Código	Descripción
54324	214
54315	205
54328	218
54316	206



54315



54328



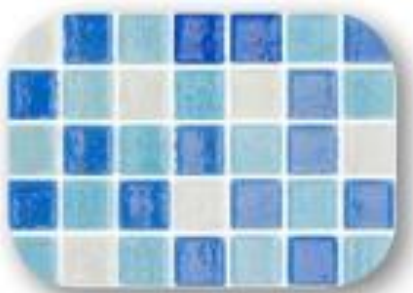
54316

Combinaciones piscina – Pool mix

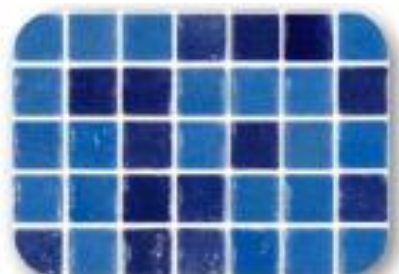


54372

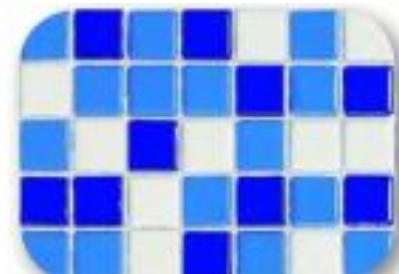
Código	Descripción
54372	Caribe
61291	Ibiza
54417	Turquesa
54357	Aquamarina



61291



54417



54357

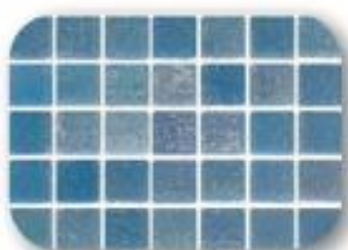
PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Nacarados - Pearl

Código	Descripción
57370	Niebla blanco
62312	Niebla azul
54160	Niebla blanco
57371	Niebla blanco
54163	Niebla fuerte
54161	Niebla piscina



57370



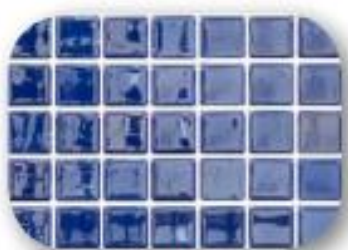
62312



54160



57371



54163



54161

Passport Decor



TOKY25Y

Código	Descripción
TOKY25Y	33% MA09 33% MT05 33% G312

Luminiscente















54390 / 54389

Código	Descripción
54390	Fluorescente verde
54389	Fluorescente azul

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

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

TARIFA EXAGRES

Formatos / Size / Formats / Размеры		Colores / Colours / Couleurs / Цвета								Formatos / Size / Formats / Размеры															
 Ref. 101 Base 12x24,5 cm 9 mm		A		B		•Ag		G		•Y		•V		•Z		Mr		•C		Piezas/caja	kg/caja	cajas/pallet	kg / pallet		
		Pe		•Co		Be		•Ch		•Vp		M		•T		•S		•N		•L		•R		Pieces/box	kg/box
 Formatos / Size Formats / Размеры		A		B		Pe		AMr		BMr		•Mr		•Ch		•Vp		•S		•L		Piezas/caja	kg/caja	cajas/pallet	kg / pallet
		PeMr		BeMr		•Vp		•S		•L		Pieces/box	kg/box	boxes/pallet	kg / pallet										
 Ref. 954 Borde Sport 12x24,5x2,6 cm																				33	17,70	72	1.275		
 Ref. 214 Borde Esquina Sport 17x17 cm																				12	12,00	63	756		
 Ref. 314 Ángulo Interior Sport 12x12 cm																				4	6,00	-	-		
 Ref. 414 Ángulo Exterior Sport 12x12 cm																				4	3,70	-	-		
 Ref. 919 Soporte Rejilla Sport 13,5x24,5x3,5 cm																				4	2,80	-	-		
 Ref. 953 Borde Finlandés 12x24,5x2,6 cm																				8	9,00	90	810		
 Ref. 213 Borde Esquina Finlandés 17x17 cm																				12	12,00	63	870		
 Ref. 313 Ángulo Interior Finlandés 12x12 cm																				4	6,00	-	-		
 Ref. 413 Ángulo Exterior Finlandés 12x12 cm																				4	3,70	-	-		
 Ref. 918 Soporte Rejilla Ondulada 13,5x24,5x3,5 cm																				4	2,80	-	-		
																				8	9,00	90	815		

ACCESORIOS DE PVC PARA PISCINAS

Válvulas



Válvula de bola estándar clásica			
	Código	Piezas por caja	Unión
1 – ½"	22001	4	cem/rosc
2"	22002	2	cem/rosc
3"	07088	2	cem/rosc



Modelo especial para piscinas – Válvula de bola			
	Código	Piezas por caja	Unión
1 – ½"	06621	10	Cementar
2"	06622	9	cementar



Válvula de bola new			
	Código	Piezas por caja	Unión
1"	MA2003	10	cementar
1 – ½"	MA2005	16	cementar
2"	MA2006	12	cementar
3"	MA2008R	4	cementar
4"	MA2010R	2	cementar



Válvula de bola			
	Código	Código Gris	Unión
1 – ½"	11373	32174	Cementar
2"	15695	32175	cementar



Válvula de mariposa			
	Código	Piezas por caja	Unión
3"	02582	10	cementar
4"	02583	16	cementar
6"	02586	12	cementar
8"	MA2008R	4	cementar
10"	MA2010R	2	cementar

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Modelo especial para piscinas – Válvula de bola

	Código	Piezas por caja	Unión
1 – ½"	06621	10	Cementar
2"	06622	9	cementar



Válvula de compuerta rotatoria

	Código	Piezas por caja	Unión
Dos vías- 1 1/2"	16385	12	Encolar hembra/macho
Tres vías- 1 1/2"	16386	8	Encolar hembra/macho



Válvula clapeta

	Código	Piezas por caja	Unión
75 mm 2 – 1/2"	08984	10	--
90 mm 3"	08985	8	--
110 mm 4"	08986	5	--
160 mm 6"	08988	5	--
200 mm 8"	09041	4	--
250 mm 10"	37056	4	--
315 mm 12"	37057	1	--



Válvula de bola de 3 vías

	Código	Piezas por caja	Unión
1 ½"	37222	--	Encolar hembra



Conjuntos – Bridas – Adaptadores

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
CJTO.SORTIDA 110 mm/4" (IMP-U.S.SIZE)	00741	--	--
CJTO.SAL.FILTRO D. 160 mm/6" U.S.+I.S.	08537	--	--
CJTO.SORTIDA 200 mm/8" (IMP-U.S.SIZE)	08563	--	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Manguitos – Adaptadores			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
MANG. ADAPTAC. D.50 X 1 ½" MA	64997	--	--
MANG. ADAPTAC. D.63 X 2" MA	64498	--	--
MANG. ADAPTAC. D.75 X 2 ½" MA	64499	--	--
MANG. ADAPTAC. D.90 X 3" MA	64500		

Colectores Filtrros para Brazos 1"



Cabezal colector 8 brazos			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
PVC Ø interior 50 mm y exterior 63 mm	06433	4,0	0,017



Cabezal colector 12 brazos			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
PVC Ø interior 63 mm y exterior 75 mm	06434	3,0	0,310



Brazos colectores ¾"			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Longitud 110 mm	4404300119	--	--
Longitud 160 mm	4404300120	--	--
Longitud 225 mm	4404300712	--	--
Longitud 100 mm (Alargo)	4404180117	--	--



Brazos colectores 1"			
Calibre ranura 0,3 mm	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Longitud 110 mm	4404300917	--	--
Longitud 175 mm	4404300915	--	--
Longitud 225 mm	4404300916	--	--
Longitud 100 mm (Alargo)	4404260419	--	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Colectores para Baterías de Válvulas



Para brazos colectores. En PVC.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Rosa interior ¾"	4404180118	--	--
Rosca interior 1"	4404260418	--	--



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			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Conexiones Ø 50 mm 1 ½"	31959	--	--
Conexiones Ø 63 mm 2"	34408	--	--

SPAS Y SAUNAS

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 m ³ /h			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Frontal plástico blanco	28460	1,6	0,03
Frontal acero inoxidable	43441	1,6	0,03



Boquilla soplante			
Para la distribución del aire del minispa por mediación de la bomba soplante. Rosca ½"			
Con salida aire lateral, regulable y sistema antiretorno.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Frontal bronce cromado	04114	7,5	0,028



Boquilla soplante roscada			
Para la distribución del aire al SPA por mediación de la bomba soplante. Caudal de 5,4 a 7,5 m ³ /h			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Frontal plástico blanco	27602	1,6	0,03

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Boquilla impulsión 2"			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Para impulsión y masaje	04034	5,0	0,028



Cuerpo jet rotatorio			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	20299	3,33	0,028



Pasamuros de 2 ½" para jet rotatorio			
Compuesto por: El cuerpo jet, pasamuros de 20 cm, nicho, casquillo roscado, cuerpo frontal. No incluye el jet. Caudal 5 m ³ /h a 1 bar			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	20295	5,0	0,028



Toma de aire regulable			
De ¾" para la regulación de aire, por sistema Venturi de los jets.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Frontal bronce cromado	04108	9,0	0,028
Frontal plástico blanco	04110	3,0	0,028



Pulsador neumático.			
Para la puesta en marcha y paro de las funciones de masaje e hidromasaje			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Frontal bronce cromado	04111	6,0	0,028
Frontal plástico blanco	04113	6,0	0,028



Pulsador neumático.			
Para la puesta en marcha y paro de las funciones de masaje e hidromasaje			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Para máx. 7 m simple, con rosca	09667	0,5	0,028
Para máx. 15 m	04047	0,5	0,028
Para máx. 7 m simple	04048	1,6	0,028

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Equipo electroneumático			
Con dos interruptores. Hasta 1,47 kW (2 CV)			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	04053	4,0	0,028



Interruptor neumático.			
Para la puesta en marcha y paro de las funciones de masaje e hidromasaje			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Interruptor neumático	04050	1,0	0,028
Interruptor y presostato neumático	11290	0,5	0,028
Presostato neumático	11291	1,0	0,028



Jet rotatorio de un chorro			
Caudal de 2 a 2,5 m ³ /h			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	20297	3,33	0,028



Jet rotatorio de dos chorros			
Caudal de 2 a 2,5 m ³ /h			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	20296	3,83	0,028



Jet regulable 2 1/2"			
Con regulación de la proporción agua/aire. Diámetro de entrada de agua de 50 mm y de diámetro de entrada de aire de 32 mm. Caudal de 4 m ³ /h. Presión 0,8 a.t.m.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	32641	7,625	0,028



Jet rosca 2"			
Diámetro de entrada de agua de 50 mm y de diámetro de entrada de aire de 32 mm. Caudal de 4 m ³ /h. Presión 0,8 a.t.m.			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	32641	7,625	0,028

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



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
	20298	0,8	0,001



Sumidero 2"

Con codo para encolar tubería de Ø 50 mm

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	04042	4,8	0,028



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 de 20 mm

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	33934	8,5	0,028



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 de 20 mm

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	33935	8,5	0,028



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
	04045	6,0	0,028



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.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Frontal de plástico blancoi	04097	12,0	0,028

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

CALEFACCIÓN

Intercambiadores de Calor Eléctricos

Compact ElectricHeat: Nuevas versiones en Titanio y Fluidra Connect compatibles

EXTERNAMENTE:



VERSIÓN ELÉCTRICA

- ❖ 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 de display OLED de última generación.
- ❖ Más información para el usuario en forma más intuitiva.
- ❖ Nuevo sistema de conexionado eléctrico, más sencillo y rápido.



VERSIÓN MECÁNICA (ECO)

INTERNAMENTE:

- ❖ Simplicidad de componentes: los componentes internos se ha 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 y hardware capaz de detectar fallos en instalación y equipo.
- ❖ Nuevo sistema de actuación eléctrica, prescindiendo de partes móviles: más fiabilidad y menor ruido.
- ❖ Modelo estándar con resistencias de Incoloy.



VERSIÓN ELÉCTRICA



Sólo las versiones de Titanio

Fluidra Connect compatible



Descripción	Código
COMPACT 3 INCOLOY	60170
COMPACT 6 INCOLOY	60171
COMPACT 9 INCOLOY	60172
COMPACT 12 INCOLOY	60173
COMPACT 18 INCOLOY	60174
COMPACT 3 TITANIO	65321-60
COMPACT 6 TITANIO	65322-60
COMPACT 9 TITANIO	65323-60
COMPACT 12 TITANIO	65324-60

Nota: Los modelos de INCOLOY NO presentan protección ante las instalaciones de Electrólisis de sal, por lo que este tipo de instalaciones debe utilizarse el modelo TITANIO para evitar problemas en su funcionamiento que estarían fuera de garantía.

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Intercambiadores de Placas Agua-Agua

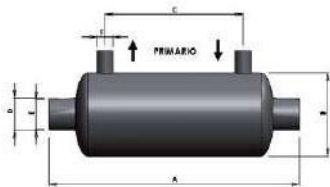
Waterheat

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

- ❖Cuerpo de Titanio (secundario, agua piscina)
- ❖Serpentín 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
TIT-40 kW	41427	1,7	--
IT-60 kW	41428	2,3	--



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 ½"	3/4"
41428	60	30	3	0,70	20	0,29	509	129	336	55	1 ½"	3/4"

Bomba de Calor

Tulum

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



Descripción	Código
1 Fase 60 Hz 220 V 74,000 BTU	FL075A
1 Fase 60 Hz 220 V 112,000 BTU	FL115A
1 Fase 60 Hz 220 V 133,000 BTU	FL135A
3 Fase 60 Hz 220 V 133,000 BTU	FL135BHD

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

MATERIAL DE PISCINA PÚBLICA

Bombas Centrífugas

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



Versiones IE2: mismos códigos con sufijo -100

Versiones IE3: mismos códigos con sufijo -300

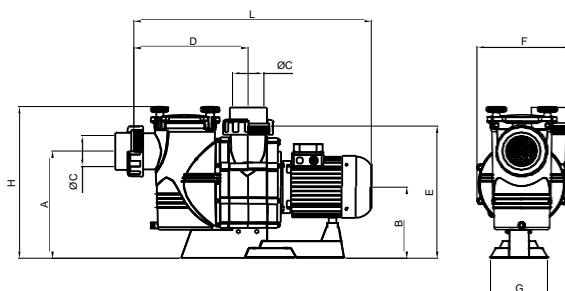
Interruptor neumático.

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 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
7,5 CV, 230/400 V	AT0750 FLD 000	57	0,252
10 CV, 230/400 V	AT1000 FLD 000	68	0,252
12,5 CV, 230/400 V	AT1250 FLD 000	72	0,252

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	



Bombas 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; ± 1 mV

Entrada de sensor de nivel (sensor de nivel no incluido).

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Modelo pH /Rx 10 l/h – 5 bar	57894	4	0,005
Electrodo combinado pH	60648	--	--
Electrodo ORP	60649	--	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Prefiltros



Prefiltro en poliéster + FV con tapa de 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	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Prefiltro 3", 37 m ³ /h	15648	27	0,180
Prefiltro 4", 55 m ³ /h	15649	27	0,180



Prefiltro en poliéster + FV con tapa de 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	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Prefiltro 6", 118 m ³ /h	15653	39	0,357
Prefiltro 8", 233 m ³ /h	15654	39	0,357

Filtros Laminados

Altura lecho filtrante 1 m



NO INCLUYE BATERÍA DE VÁLVULAS

Filtros Praga							
Tapa Ø 400 mm.							
Presión máxima de trabajo: 4 Kg/cm ²							

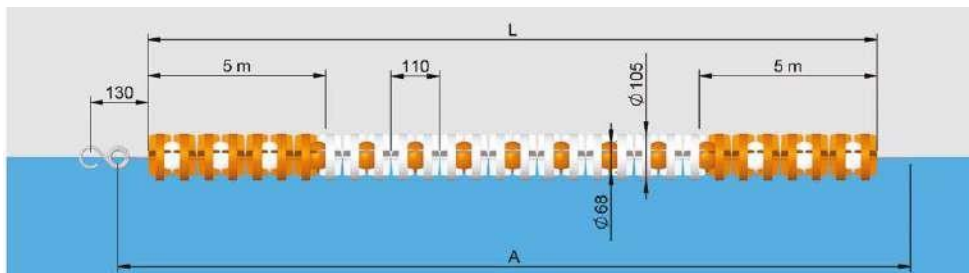
Díámetro Ø mm	Velocidad filtración m ³ /h/m ²	Salida Ø mm	Caudal m ³ /h	Código	Volumen m ³ Standard	Emb Standard	PesoKg Standard
1050	30-40	75	25-34	00712	1,9	1	142
1200	40	90	45	00719	2,7	1	169
1400	40	110	61	00720	3,7	1	192
1600	30-40	110	60-80	00715	5,0	1	250
1800	30	110	76	00716	6,4	1	300
2000	-	160	-	05132	8,7	1	350
2200	40	160	152	57813	13,9	1	440

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Corcheras

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

Modelo Moscú			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
25 m longitud	00190	1	9,0
50 m longitud	00192	1	16,0



Código	L (m)	A (m) cuerda	NºPilotadores Moscú naranja	NºPilotadores Roma naranja	NºPilotadores Moscú blanco	NºPilotadores Romablancos
00190	25	27	184	138	276	92
00192	50	52	184	368	736	92

Re cogecorcheras

Recogecorcheras escamoteable			
<p>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.</p>			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	15842	12,8	0,08

Accesorios corcheras

Soporte corchera			
Acero inox AISI-316. Para acoplamiento en anclajes 00141 y 00142			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	00140	0,63	0,003

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Copa anclaje cuerda corcheras con varilla

Acero inox AISI-316

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Para piscina de hormigón	09206	0,4	0,001



Tensor corcheras

Latón cromado

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	00208	0,4±97	0,002



Amortiguador corchera

Acero inox AISI-304 con elemento fijación cable.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	01468	0,62	0,002



Gancho cuerda corcheras

Acero inox AISI-304.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
	00207	5	0,01

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.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Modelo estándar – altura 18"	20755	15,9	--
Modelo Florida – altura 24"	20756	19,0	--

20755



20756

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Anclajes Material Competición



Anclaje plano			
Zurich-Wiesbaden. De acero inoxidable AISI-316			
	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard
Para tubo Ø 43 mm	00141	1,17	0,002
Para tubo Ø 48 mm	19960	1,3	0,002

Señalización

Señalización salida falsa			
Indicar el ancho de la 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:	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard
Ancho de la piscina hasta 21 m tubo Ø 43 mm (para acoplamiento de anclajes 00141 y 00142).	19950	5,6	0,01
Ancho de la piscina a partir de 21 m tubo de Ø 48 mm (para acoplamiento en anclajes 19960 y 19961).	19951	9,4	0,01
Flotadores: Trazadores de falso comienzo	19954L125	--	--

Señalización natación espalda			
Indicar el ancho de la piscina al efectuar el pedido.			
Compuesto por 4 postes de acero inoxidable AISI-316 y 1,8 m de altura. Se suministra sin anclajes.			
Postes natación espalda:	Código	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard
Ancho de la piscina hasta 21 m tubo Ø 43 mm (para acoplamiento de anclajes 00141 y 00142).	19952	11,2	0,03
Ancho de la piscina a partir de 21 m tubo de Ø 48 mm (para acoplamiento en anclajes 19960 y 19961).	19953	20,0	0,03
Banderolas: Trazador de señales de vuelta.	19955L125	--	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

VEICO

New

FILTROS

Veico

El filtro de depósito en polietileno rotomoldeado. Va válvula selectora de 6 funciones, equipada con manómetro, elaborado con plásticos de ingeniería (ABS, ABS y fibra de vidrio, policarbonato, EDPM) y elementos metálicos de acero inoxidable, las cuales aseguran in 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 m ³ Standard
Área de filtración: 0,116 m ² , Caudal: 5,2 m ³ /h, Diámetro: 16" PSI:22	802400	10	--
Área de filtración: 0,189 m ² , Caudal: 8,8 m ³ /h, Diámetro: 20" PSI:22	802500	12	--
Área de filtración: 0,227 m ² , Caudal: 10,8 m ³ /h, Diámetro: 22" PSI:22	802600	25	--

* Incluye válvula selectora top manual

Barcelona

Filtro de alto rendimiento para una mejor calidad de 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 m ³ Standard
Barcelona 450 Área de filtración: 0,15 m ² , Caudal: 7,0 m ³ /h, Diámetro: 18"/45 cm PSI:22	803450	12,6	--
Barcelona 550 Área de filtración: 0,22 m ² , Caudal: 11 m ³ /h, Diámetro: 22" PSI:22	803550	15,1	--
Barcelona 650 Área de filtración: 0,31 m ² , Caudal: 15 m ³ /h, Diámetro: 26" PSI:22	803650	23,5	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Válvula Selectora



Válvula de 6 vías con manómetro

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Compatible únicamente para F. Veico	800100	--	--

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 50 mm.

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Electrobomba con prefiltro 1/3 CV	851132	--	--
Electrobomba con prefiltro 1/2 CV	851122	--	--
Electrobomba con prefiltro ¾ CV	851342	--	--
Electrobomba con prefiltro 1 CV	851111	--	--
Electrobomba con prefiltro 1 ½ CV	851159	--	--



NINGBO LINYA

COMBO NINGBO

Combo Ningbo

Combo base + filtro + bomba

Filtro Ø 300 – 12" Bomba .25 HP	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
Base + filtro + bomba	T615H	--	--



Bombas Ningbo

Bombas pequeñas

Estas bombas pequeñas están con el prefiltro y la cubierta transparente. Se utiliza tecnología avanzada con alta eficiencia y ruido minimizado. Son excelentes para piscinas pequeñas. Salida de 1 ½".

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
.25 HP 115V 60Hz 2.2 Amps 33GPM	J11802	--	--
.35HP 115V 60Hz 3.8Amps 40 GPM	J12602	--	--



PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.



Bombas elevadas

Estas bombas están aprobadas por ETL y el certificado CETL. Las bombas de alta eficiencia y ruido minimizado. El filtro incluye cesta grande y una cubierta transparente para inspeccionar rápidamente el filtro. Salida de 1 1/2".

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
.27 HP 115V 60Hz 7,3Amps 72GPM	J05503	--	--
1HP 115V 60Hz 9,2Amps 82 GPM	J07503	--	--

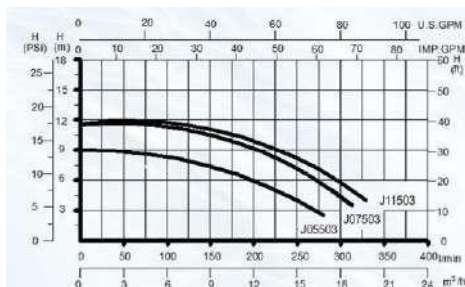
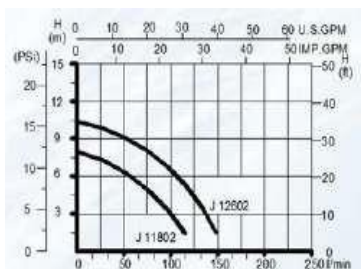


Bombas autocebantes

Estas bombas autolimpiadoras están aprobadas por ETL y el certificado CETL. Las bombas con alta eficiencia y ruido minimizado. El filtro incluye canasta grande y una cubierta transparente para inspeccionar rápidamente el filtro. Salida de 1 1/2".

	Código	Peso Kg Standard	Volumen m ³ Standard
1HP 115V 60Hz 9,2Amps 73GPM	J07501	--	--
1.5HP 115V/230V 60Hz 13/6.5Amps 84 GPM	J11501	--	--

Curvas de rendimiento



PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

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
Ø 350 cm	P350ECO	120 cm	10,102 l
Ø 460 cm	P450ECO	120 cm	17,450 l



Piscinas ovaladas			
	Código	Altura	Litros
500 x 300 cm	P500ECO	120 cm	14,550 l
610 X 375 cm	P610ECO	120 cm	20,893 l
730 x 375 cm	P730ECO	120 cm	25,323



Accesorios – Escalera			
	Código	Altura	Volumen m ³
Escalera	ES1100	120 cm	--

PRECIOS MÁS IVA Y SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.