

MATERIAL LIMPIEZA

- 270 • Sistema de limpieza integrado Net'N'clean
- 272 • Limpiafondos automáticos
- 276 • Bombas limpiafondos
- 279 • Limpiafondos manuales
- 281 • mangos
- 282 • Mangueras
- 283 • Recogehojas
- 284 • Cepillos limpieza
- 285 • Kits de limpieza
- 286 • Hidrolimpiadoras



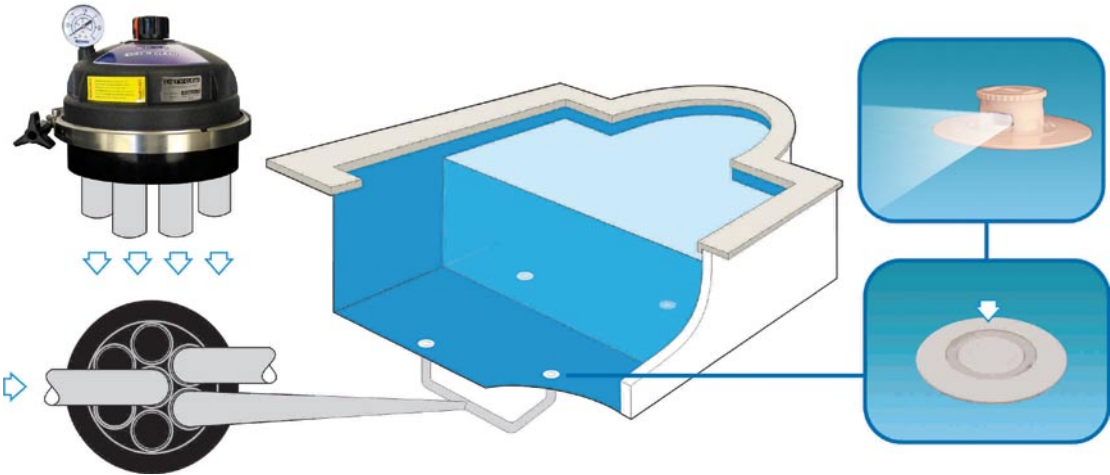
SISTEMA DE LIMPIEZA INTEGRADO NET'N'CLEAR

NET 'N' CLEAN

Sistema de limpieza integrado

El NET'N'CLEAR es un eficaz sistema de limpieza, compuesto por una válvula distribuidora de seis vías, que recibe el agua procedente de una aspiración independiente del sistema de filtración y la distribuye secuencialmente a una serie de boquillas localizadas en el fondo de la piscina. Este tipo de distribución desde el fondo mantiene las partículas en suspensión para que sean recogidas por el skimmer y sumidero y retenidas por el filtro. Contribuye a un mejor aprovechamiento y mayor eficacia de los productos químicos inyectados en la tubería de retorno, así como a la reducción de costos de calefacción, al retornar el agua caliente por el fondo.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Válvula distribuidora Net'N'Clean Ø 50 mm

Válvula distribuidora compacta de seis vías que forma parte del sistema Net'N'Clean destinado a la limpieza integrada en el fondo de las piscinas. Su función principal es distribuir de forma secuencial el flujo de agua por sus diferentes salidas para que llegue a las boquillas que limpian la piscina. Su fabricación con materiales de alta resistencia, hace que sea muy resistente a los tratamientos con sal. Presión máx. de trabajo: 1,4 bars. Caudal máx. 15 m³/h. Conexiones: 7 de Ø 50 mm. Se recomienda 2 boquillas por ramal.

Válvula distribuidora Net'N'Clean:
modelo Europeo

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
21257	1	1,7	0,015	B04	504,82



Válvula distribuidora Net'N'Clean Ø 63 mm

Válvula distribuidora optimizada para mayores prestaciones hidráulicas. Presión máxima de trabajo 1,8 bars. Caudal máximo 24 m³/h. Conexiones: 7 de Ø 63 mm ó 7 de Ø 75 mm. De 2 a 4 boquillas por ramal.

Válvula Distribuidora Net'N'Clean Ø 63 mm

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
35079	1	5,6	0,031	B04	606,06



Tubo reducción Net'N'Clean (pasamuros para boquilla)

Tubo con el diámetro interior ajustado para poder encolar la boquilla del Net'N'Clean 26985. Fabricado con PVC blanco. Conexión Ø 50 mm interior y Ø 63 mm exterior.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
21248	12	7,3	0,032	A02	22,35

SISTEMA DE LIMPIEZA INTEGRADO NET'N'CLEAR



Boquilla Net'N'Clean



Gama de boquillas Net'N'Clean con 4 salidas distintas, recomendando S4 para fondo y S1 ó S2 para escaleras. Destinada a piscinas de hormigón con revestimiento vítreo, piscinas con liner o piscinas de poliéster. Para las piscinas de obra, se ofrecen las variantes de la boquilla con rótula o fija, y para las piscinas con liner, las variantes autoroscantes o con inserto metálico.

Los caudales y radio de acción según la salida de la boquilla:

Salida	Combinación	Caudal x boquilla m³/h	Longitud de limpieza en m.	Superficie de salida mm²
S1	B+D	2,5	0,60	50
S2	A+D	4	1,25	100
S3	B+C	5	1,80	150
S4	A+C	5	1,80	200

En negrita la configuración que se suministra desde fábrica.

Piscina de hormigón:

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Con rótula	26985	12	4,14	0,02	B04	85,11
Fija	26986	12	3,78	0,02	B04	70,88
Piscina con liner: Con inserto metálico fija PN10	28500	12	5,05	0,034	B04	97,29

Pueden suministrarse bajo pedido los siguientes colores: Azul cielo, azul noche, gris chispeado, gris hierro y negro.



Hormigón



Hormigón



Poliéster



Gris hierro
Ral 7011



Negro profundo
Ral 9005



Gris
chispeado



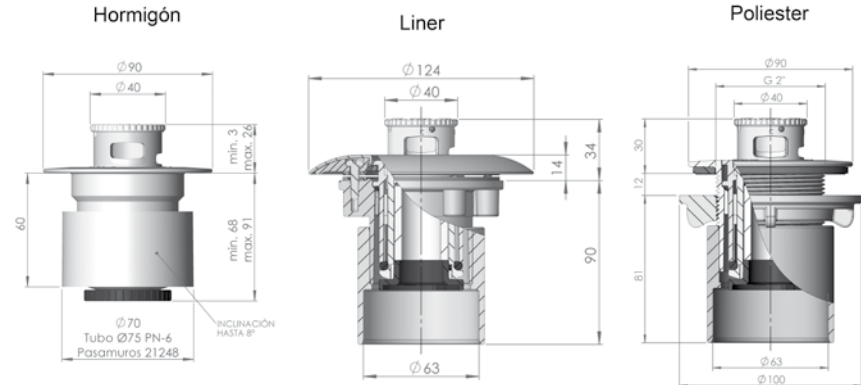
Azul cielo
Ral 5015



Blanco
Ral 9003



Azul noche
Ral 5022



Equipo electrónico Net'N'Clean



Complementa la familia Net'N'Clean con un equipo electrónico de control de electroválvulas que permite secuenciar el funcionamiento de las boquillas de limpieza. Control mediante un microprocesador. Control de un máximo de 12 electroválvulas. Cada válvula soporta un flujo máximo de 18 m³/h.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Sistema con 4 válvulas	32388	1	16,55	0,260	B04	1.798,55
Sistema con 6 válvulas	22512	1	24,83	0,260	B04	2.125,22
Sistema con 8 válvulas	22514	1	31,10	0,029	B04	2.381,85
Sistema con 10 válvulas	22516	1	35,40	0,029	B04	2.679,54
Sistema con 12 válvulas	22518	1	39,70	0,029	B04	2.977,35



LIMPIAFONDOS AUTOMÁTICOS

Bolero



Limpiafondos automático hidráulico de aspiración para cualquier tipo de piscina, que estando inspirado en la forma Sprint Sweep, sustituye el actual limpiafondos Tango.

- El limpiafondos Bolero incorpora 2 deflectores circulares.
- Dispone de una válvula automática de regulación del caudal que ajusta automáticamente el caudal de aspiración.
- El tramo flexible permite prolongar la distancia entre los dos deflectores circulares para facilitar que el limpiador pueda realizar su función correctamente en piscinas de ángulos rectos. Está estudiado para funcionar con secciones de tubos de 1 metro.
- El diseño general asegura un equilibrio óptimo entre el flotador y el contrapeso (piezas totalmente integradas), dando como resultado una perfecta adhesión del Bolero al suelo de las piscinas con ángulos redondeados.
- El disco anti-obstáculos permite al Bolero evitar el sumidero y los proyectores y está especialmente estudiado para asegurar la limpieza completa de todos los tipos de piscinas.
- Mediante el medidor de caudal ("pool pulse") se puede comprobar rápida y visualmente el caudal existente para la regulación óptima del Bolero.
- En el contexto del diseño se han utilizado formas simples, fluidas e hidrodinámicas.
- Incorpora el "Easy Access System" un nuevo sistema de acceso fácil al diafragma del limpiafondos, sin herramientas.

El kit global incorpora siempre las mangueras. Independientemente se puede suministrar un kit conteniendo solamente las mangueras (a consultar).

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Limpiafondos Bolero con manguera	27869	1	8	0,10	B04	386,36

Aspid



Limpiafondos automático de aspiración aplicable a cualquier tipo de revestimientos de piscina. Disco inferior flexible en TPU. Mecanismo de bola que le otorga un movimiento aleatorio. El aro deflector se adapta fácilmente a la manguera evitando que el limpiafondos queda atrapado.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
41365	1	-	-	B04	256,50

Mamba



Limpiafondos automático para cualquier tipo de piscina. Se puede instalar en unos minutos sin herramientas y no requiere ninguna modificación en su piscina. Se puede adaptar a piscinas de fondo llano o inclinado y en piscinas elevadas. Se conecta directamente al skimmer o a la tubería de vacío de la piscina. Funciona por succión y sin conexión eléctrica al usar el sistema de filtración actual (un mínimo de 4 m³/h). Incluye una manguera especial de 10 m para mayor eficacia. Es un limpiador y también un sumidero móvil. Incluye un regulador de presión que garantiza un flujo constante.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Limpiafondos Mamba con manguera	38467	1	8,1	0,061	B04	227,73

Navigator



Turbopropulsado para conectar a la toma de aspiración de la piscina mediante las mangueras suministradas. Se suministra con video de instalación y zapatas para piscinas de hormigón y prefabricada. Con prefiltro inter-línea.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Navigator	09312	1	-	B04	719,53

LIMPIAFONDOS AUTOMÁTICOS

Dolphin Easykleen



Limpiafondos automático básico equipado con sistema lógico de escaneo para cubrir la limpieza total de la piscina. Bolsa de filtro de 70 micras. Limpia el fondo de la piscina y la parte inferior de las paredes. Ciclo de limpieza de 3 horas. Fácil mantenimiento. Para piscinas máximo 12 x 12 m.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Dolphin Easykleen	34203	1	27	0,195	B04	1.182,65

Dolphin Superkleen



Limpiafondos automático equipado con autoprogramación para lograr una óptima limpieza de la piscina. Limpia las paredes y línea de flotación. Sensor de aire para piscinas con playa. Dos ciclos de limpieza, rápido de 1 hora y standard de 3 horas. Cable de 20 metros. Carro para facilitar su transporte y almacenaje. Para piscinas máximo 12 x 12 m.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Con cepillo PVC	34204	1	7,61	0,11	B04	2.290,07
Con cepillo Magic	34204-0100	1	7,61	0,11	B04	2.441,47
Con cepillo Combinado	34204-0110	1	7,61	0,11	B04	2.353,27

Dolphin Ultrakleen



Diseño funcional e innovador. Sistema de escaneo con ciclos de tiempo más cortos. Fuente de alimentación con indicador luminoso que avisa si el cesto está lleno. 20 m de cable. Incorpora mando a distancia y sistema de conexión anti-nudos Swivel. Ciclo de trabajo 2/3/4 horas, (standard 3 horas). Para piscinas de hasta 12 x 12 m.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Con cepillo PVC	34205	1	21,6	0,15	B04	3.020,90
Con cepillo Magic	34205-0100	1	21,6	0,15	B04	3.256,28
Con cepillo Combinado	34205-0110	1	21,6	0,15	B04	2.821,89



Dolphin Ultrakleen Battery



El Dolphin Ultrakleen Battery es el primer limpiafondos inalámbrico que funciona gracias a una batería recargable. Diseñado para piscina privada en un corto ciclo de 90 minutos filtra y limpia la piscina. Equipado con control remoto que permite la programación y navegación manual. Incorpora además un indicador de bolsa de filtro tapada. Sistema de refrigeración automático. Con cuatro programas de limpieza. Para piscinas de hasta 12 x 12 m.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Con cepillo PVC	34206	1	28	0,139	B04	3.573,61
Con cepillo Magic	34206-0100	1	28	0,139	B04	3.791,56
Con cepillo Combinado	34206-0110	1	28	0,139	B04	3.636,72

LIMPIAFONDOS AUTOMÁTICOS



Dolphin Dynamic Prox

Idóneo para todo tipo de piscinas. Dispone de múltiples programas de limpieza. Escaneo de la superficie de la piscina. Limpieza extra. Frecuencia de ascensión de las paredes. Incorpora mando a distancia y sistema de conexión anti-nudos swivel. Para piscinas de hasta 25 x 12 m.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfnum.	PVP 2008
Con cepillo combinado	30882	1	20	0,15	B04	3.789,25
Con cepillo Magic	30882-0100	1	20	0,15	B04	3.913,68



novedad



Dolphin Dynamic Prox Battery

Limpiafondos inalámbrico, con batería recargable. Con las mismas características que el limpiafondos Dynamic Prox. Ideal para piscinas con islas en su interior de hasta 25 x 12 m.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfnum.	PVP 2008
Con cepillo combinado	35317	1	27,5	0,15	B04	4.611,78
Con cepillo Magic	35317-0100	1	27,5	0,15	B04	4.885,09



novedad



Dolphin Wave

Limpiafondos profesional para piscinas olímpicas y publicas. Equipado con un sistema de navegación inteligente que asegura una limpieza completa de cualquier tipo de piscina. Sistema de cepillado activo formado por cepillos rotativos. Panel de control digital interactivo de última generación. Mecanismo inteligente de maniobra que permite una fácil entrada y salida de la piscina. Para piscinas de 25 m x 60 m.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfnum.	PVP 2008
Dolphin Wave	38914	1	25	-	B04	15.582,00



Dolphin 2 x 2

No requiere instalación. Sistema de filtración interior (no necesita filtros o bombas exteriores). Opera sólo en 24 voltios, (equipados con su propio alimentador). Filtra por encima de los 37.850 l/h. Doble motor de impulsión y bomba. Calidad de filtrado: 2 micras. Puede eliminar las algas. Equipado con control remoto. Sistema infrarrojo para evitar obstáculos. Para piscina pública hasta 25 x 60 metros. 40 metros de cable.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfnum.	PVP 2008
Dolphin 2 x 2 con cepillo de PVC	21585-0100	1	37	0,209	B04	8.734,55
Dolphin 2 x 2 con cepillo magic	21585-0110	1	37	0,209	B04	7.450,19
Dolphin 2 x 2 con cepillo combinado	21585-0120	1	37	0,209	B04	7.338,45
Carro Dolphin 2 x 2	21585R5014	1	13	0,123	A10	634,18



LIMPIAFONDOS AUTOMÁTICOS

Robokleen

Para piscinas elevadas y enterradas de fondo plano que realiza una limpieza y aspiración meticulosa mediante microfiltros. Permite ahorrar un 30% de producto químico. Recomendado para piscinas circulares de hasta Ø 9 m o para piscinas rectangulares u ovales de tamaño inferior o igual a 10 m x 5 m. No necesita instalación ni manguera. Equipado con parada automática después de 3 horas de funcionamiento. Utiliza bolsas de filtración reutilizables y 15 m de cable.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfnum.	PVP 2008
Limpiafondos Robokleen	33053	1	9	0,105	B04	825,37



novedad

Limpiafondos ATV

Limpiafondos de aspiración dotado de un ingenioso sistema mecánico que elimina los obstáculos de la piscina. Mediante un sistema de retroceso asegura un desplazamiento rápido y sin bloqueos, optimizando la limpieza en la mayoría de las piscinas, con excepción de las piscinas con escalón periférico de seguridad. Potencia requerida de la bomba: 1 CV. Caudal mín. de la bomba: 15 m³/h.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfnum.	PVP 2008
Limpiafondos ATV	25773	1	10,0	-	B05	575,00



Polaris 280

Limpiafondos que funciona con una bomba totalmente independiente (Cód. 25452 ó 25787) a la bomba de filtración. Incorpora 2 jets de impulsión para realizar el efecto "Venturi" de limpieza.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfnum.	PVP 2008
Polaris 280	25775	1	9,0	0,084	B05	724,00



Polaris 380

Limpiafondos que funciona con una bomba totalmente independiente (Cód. 25452 ó 25787) a la bomba de filtración. Incorpora 3 jets de impulsión para realizar el efecto "Venturi" de limpieza.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfnum.	PVP 2008
Polaris 380	25776	1	8,0	0,065	B05	724,00



Polaris 165

El Polaris 165 aspira el fondo y barre los lados de cualquier piscina (hormigón, vinilo o fibra de vidrio). En menos de tres horas logrará limpiar cualquier tipo de piscina de hasta 2,1 metros de profundidad. El Polaris 165 puede instalarlo usted mismo en sólo unos minutos. Trabaja con la bomba del sistema de filtración de la piscina.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfnum.	PVP 2008
Polaris 165	25779	1	8,0	0,087	B05	412,00

LIMPIAFONDOS AUTOMÁTICOS



Cuadro eléctrico Polaris

Permite programar el funcionamiento de los limpiafondos Polaris modelos 280 y 380, optimizando el tiempo necesario para la limpieza de su piscina.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
28738	1	-	-	B05	160,09

BOMBAS LIMPIAFONDOS



Bomba BP

Bomba multicelular, 1 CV monofásica, 220-240 V / 50 Hz, 5,3 A. y 2800 r.p.m. Protección IP-55.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
33587	1	-	-	B05	346,33

Bomba BPK con Kit

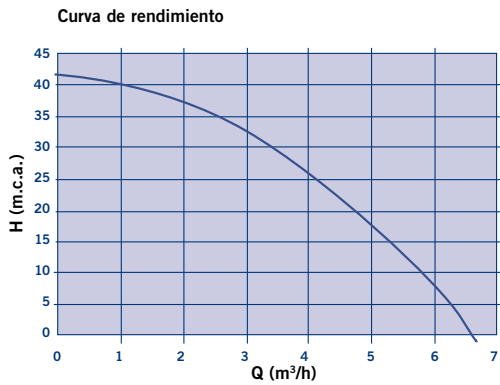
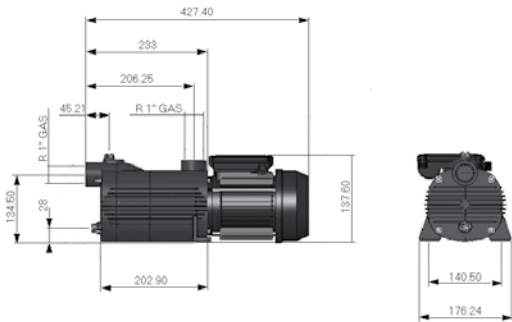


Bomba Multicelular para limpiafondos automático

Bomba multicelular para limpiafondos automático. Cuerpo de noryl con fibra de vidrio. Eje y tornillería en acero inoxidable AISI-316. Cierre mecánico en cerámica/grafito acero inoxidable. Motor de uso continuo, protección IP-55 y aislamiento clase F a 2850 r.p.m.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
25452	1	-	-	B01	232,27

Bomba multicelular

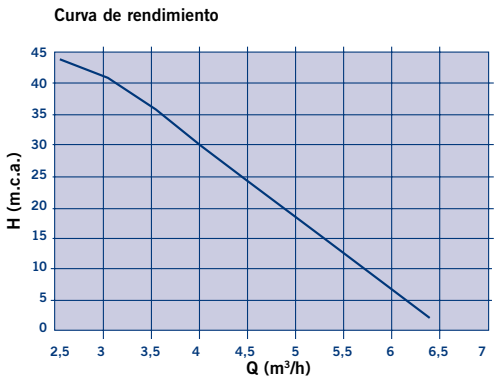
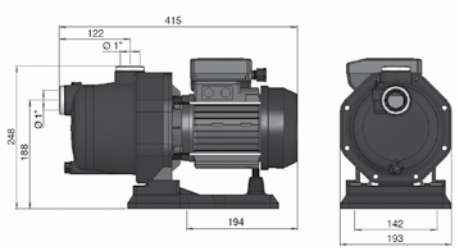


Bomba Ontario

Especialmente diseñada para ser utilizada en equipos limpiafondos pero también es apta para riego doméstico y aplicaciones a presión doméstica. La bomba de pequeñas dimensiones está fabricada en materiales plásticos y las partes metálicas en contacto con el agua, de acero inoxidable AISI-316. Está equipada con un cierre mecánico, de grafito puro, de alta presión y alta durabilidad, lo que le permite soportar condiciones extremas de trabajo.

Bomba Ontario 1½ CV

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
34396	1	7,8	0,049	B01	285,52



Carro portabombas para limpiafondos autónomos

De tubo en aluminio anodizado y plataforma 460 mm x 370 mm de plástico. Complementos en acero inox AISI-304.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
04648	1	8,06	0,12	B13	265,68

LIMPIAFONDOS MANUALES



novedad

Oval model Shark

Fabricado en ABS con cepillos laterales en polipropileno. Está provisto de una conexión a manguera con posibilidad de dos diámetros (d.32 - 38)

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Fijación mediante clip o palomilla	40997	1	-	-	A06	21,46



Limpiafondos Ovalado

Con una válvula de seguridad para limitar la potencia de aspiración.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Fijación mediante clip	25788	1	-	-	A06	26,99



novedad

Limpiafondos Flexo Shark

Producto ideal para la limpieza de pequeñas partículas o arena del fondo de la piscina. Está fabricado en polietileno (EVA) de alta resistencia y está provisto de una conexión a manguera con posibilidad de dos diámetros (Ø 32-38). Los pesos son sobreinyectados (sin tapetas) y su gran flexibilidad y peso le permite una gran eficacia en la limpieza del suelo de la piscina.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Fijación mediante clip o palomilla	36618	1	-	-	A06	38,54



novedad

Limpiafondos triangular Shark

Limpiafondos triangular fabricado en ABS con cepillo en polipropileno. Está provisto de una conexión a manguera con posibilidad de dos diámetros (d.32 - 38)

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Fijación mediante clip o palomilla	36619	1	-	-	A06	18,02



Limpiafondos Articulado

Material plástico inalterable. Diseño y articulación que permite llegar mejor a los rincones y subir paredes. Cepillos especiales en polipropileno, para conectar a terminal 1 1/2" a presión.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Fijación mediante palomillas	01349	1	1,0	0,00	A06	34,15
Fijación mediante clip	01350	1	1,0	0,00	A06	34,50



LIMPIAFONDOS MANUALES

Aluminio extrusionado anodizado

Fijación mediante palomillas:
de 350 mm terminal 1 1/2"
de 450 mm terminal 2"
de 450 mm terminal 1 1/2"

Fijación mediante clip:
de 350 mm terminal 1 1/2"
de 450 mm terminal 2"

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
	01353	4	11,8	0,04	A06	78,52
	01354	4	15,5	0,06	A06	123,93
	08661	4	15,5	0,06	A06	152,53
	01355	4	11,8	0,04	A06	78,76
	01356	4	15,5	0,06	A06	125,17



Doble metálico

De aluminio extrusionado anodizado brillante y latón cromado, conexión 2" longitud 800 mm. Arrastre con cable (el cable no se suministra con el equipo). Se puede utilizar el cable 00210 de corcheras.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Arrastre con cable	01357	1	13,0	0,03	A06	371,50
Con horquilla, conexión al mango mediante palomillas	16601	1	13,0	0,03	A06	509,36



Aluminio extrusionado anodizado y latón cromado

Conexión interior para manguera 1 1/2" y exterior 2", horquilla en acero inoxidable. Fijación al mango mediante palomillas.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
	01358	4	23,2	0,05	A06	278,69



Balai Spawand

Aspirador manual para pequeñas superficies. Especialmente diseñado para dar pequeños retoques a la piscina, bordes... La aspiración es manual sin necesidad de conexión hidráulica ni eléctrica. Se lo entregamos con dos adaptadores.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
Color azul, material plástico	01409	6	9,0	0,123	B05	64,51

MANGOS

Para conexión por palomillas - Fijo

Fijo 2,5 m en aluminio.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01364	20	11,4	0,06	A06	24,94

Para conexión por Clip - Fijo

Fijo 2,5 m en aluminio.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01365	12	10,2	0,06	A06	23,73

Para conexión por palomillas - Telescópico

Telescópico 2 - 4 m en aluminio
Telescópico 2,5 - 5 m en aluminio

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01359	12	13,4	0,05	A06	39,19
01360	12	16,2	0,06	A06	47,07

Mango Telescópico conexión clip-palomilla Shark

De 1,8 m a 4,8 m.

Telescópico 1,8 - 3,6 m en aluminio
Telescópico 2,4 - 4,8 m en aluminio



Mango Telescópico conexión clip-palomilla Shark

De 2 m a 5 m.

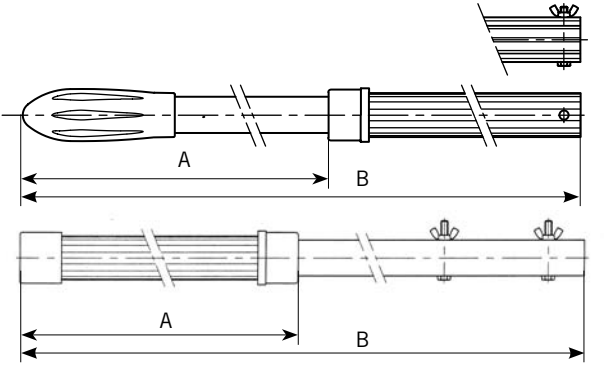
Telescópico 2 - 4 m en aluminio
Telescópico 2,5 - 5 m en aluminio



MANGOS

Mango Telescópico conexión clip-palomilla Shark

Sistema conexión	CLIP	CLIP - PALOMILLAS					PALOMILLAS					
Código	01365	38422	38423	38424	38425	01359	01360	01361	01362	01363	01364	15838
A		1,8	2,4	2	2,5	2	2,5	2,5	5	6,5		3,75
B	2,5	3,6	4,8	4	5	4	5	5	10	13	2,5	7,5
Telesc.	Normal											
	Reforzado											
FIJO												



Para conexión por palomillas - Telescópico reforzado

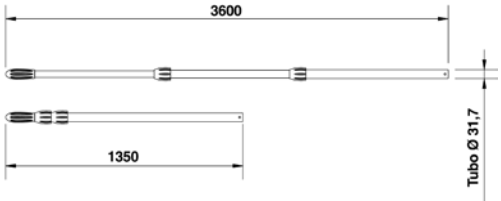
Telescópico reforzado 5 m en aluminio
Telescópico reforzado 7,5 m en aluminio
Telescópico reforzado 10 m en aluminio
Telescópico reforzado 13 m en aluminio

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01361	5	16,0	0,04	A06	78,89
15838	1	6,0	0,01	A06	141,41
01362	1	6,5	0,02	A06	177,22
01363	1	8,4	0,02	A06	197,50

Mango Telescópico 3 piezas conexión clip-palomilla Shark

De 1,35 m a 3,60 m.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
38426	30	38,5	0,07	A06	33,26



Adaptador mango

Para conectar accesorio palomillas a mango clip o accesorio clip a mango palomillas.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
14592	48	3,36	0,01	A06	13,77
08465	-	-	-	A06	23,11
17937	-	-	-	A06	22,03

Adapta el mango de conexión clip a palomillas
Adapta el mango de conexión palomillas a clip
Adapta el mango reforzado de conexión palomillas a clip

MANGUERAS



Manguera autoflotante

Fabricada en polietileno de color azul.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01372	30 m	8,0	0,108	A06	3,28
01373	30 m	14,0	0,192	A06	4,77



Manguera autoflotante

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

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01374	1	12,0	0,192	A06	99,19
01375	1	5,6	0,192	A06	54,53
01376	1	4,5	0,192	A06	44,19
01377	1	3,0	0,192	A06	37,61
01378	1	3,0	0,192	A06	30,49
01379	1	15,0	0,240	A06	174,24



Terminales manguera

En PVC flexible de color azul

Para manguera Ø 38 mm (01372) exclusivo

Para manguera Ø 38 mm (01372)

Para manguera Ø 50 mm (01373)

En PVC flexible de color blanco

Para manguera Ø 38 mm (01374-01375

01376-01377-01378)

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01385	12	2,0	0,003	A06	2,59
01386	12	3,0	0,010	A06	7,62
01387	12	2,0	0,030	A06	2,31

Raccord enlace

En ABS blanco.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01393	12	1,0	0,006	A06	1,92

RECOGEHOJAS



Modelo de superficie con mango incorporado de 1,3 m

Soporte en polipropileno color blanco y malla tejida en poliéster color blanco. Mango de aluminio fijado a presión.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01400	12	8,0	0,150	A06	17,70



Modelo de fondo Shark

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

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
36614	1	-	-	A06	16,20



Modelo de superficie Shark

Fabricado en polipropileno color gris tiburón y la malla en poliéster soldada al cuerpo del recogeojas. Su forma ancha en la parte inferior maximiza la recogida de suciedad en el fondo.

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
36613	1	-	-	A06	11,21



CEPILLOS LIMPIEZA

Cepillo recto 165 mm

Soporte en aluminio. Pelo en inox.

Fijación mediante clip

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01407	20	9,0	0,018	A06	57,12

Cepillo fondo Shark

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

Fijación mediante clip o palomilla

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
36615	1	-	-	A06	11,85



Cepillo de pared Shark

Se ha reducido el ángulo entre las cerdas y el mango para hacer un cepillo que se adapte a la pared y permita limpiarla con el menor esfuerzo.

Fijación mediante clip o palomilla

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
36616	1	-	-	A06	10,54



Cepillo para esquinas con aspiración Shark

Especialmente diseñado para las esquinas, incorpora una práctica conexión a la manguera de aspiración.

Fijación mediante clip o palomilla

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
36617	1	-	-	A06	9,56



Cepillo curvo soporte aluminio 450 mm

Fijación mediante clip

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
01402	20	12,5	0,095	A06	11,02

KITS DE LIMPIEZA

Kit de limpieza nº 1

Kit nº 1
Compuesto por:
- 1 recogehojas bolsa clip (01397)
- 1 cepillo 18" clip (11035)
- 1 estuche analizador (15196)
- 1 limpiafondos flexible clip (07429)
- 1 Termómetro delfín (08318)

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
28516	5	13,7	0,15	A06	65,37

Kit de limpieza nº 2

Kit nº 2
Compuesto por:
- 1 recogehojas bolsa clip (01397)
- 1 cepillo 18" clip (11035)
- 1 estuche analizador (15196)
- 1 termómetro delfín (08318)
- 1 limpiafondos triangular transp. clip (07430)

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
28834	4	9,4	0,15	A06	68,15

Kit de limpieza nº 3

Kit nº 3
Compuesto por:
- 1 recogehojas bolsa clip (01397)
- 1 cepillo 18" clip (11035)
- 1 estuche analizador (15196)
- 1 termómetro delfín (08318)
- 1 limpiafondos oval clip (07084)

Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
28835	4	10,2	0,15	A06	61,51

HIDROLIMPIADORAS



Hidrolimpiadoras Agua hasta 40° - POW 622X

Hidrolimpiadora portátil 150 EW Bar. Portátil para trabajos de limpieza en jardinería y mantenimiento de área de baño en piscinas. 5 m de manguera de presión. Botella dosificadora de detergente. 2 lanzas intercambiables. Temperatura máxima del agua 40°C.

Características técnicas:

Q l/h	Ø	W	Voltaje
390	150	1600	230-50

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
POW 622X	32986	1	9	0,04	B01	139,23



Hidrolimpiadoras Agua hasta 40° - POW 624

Hidrolimpiadora portátil 160 EW Bar. Para trabajos de limpieza en jardinería y mantenimiento de área de baño en piscinas. 6 m de manguera de presión. Sistema de inyección de detergente. Rack para colgar accesorios. 2 lanzas intercambiables. 1 cepillo giratorio. Interruptor "Start-Stop", en la pistola. Temperatura máxima del agua 40°C.

Características técnicas:

Q l/h	Ø	W	Voltaje
360	160	1700	230-50

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	PVP 2008
POW 624	32987	1	13	0,06	B01	212,18