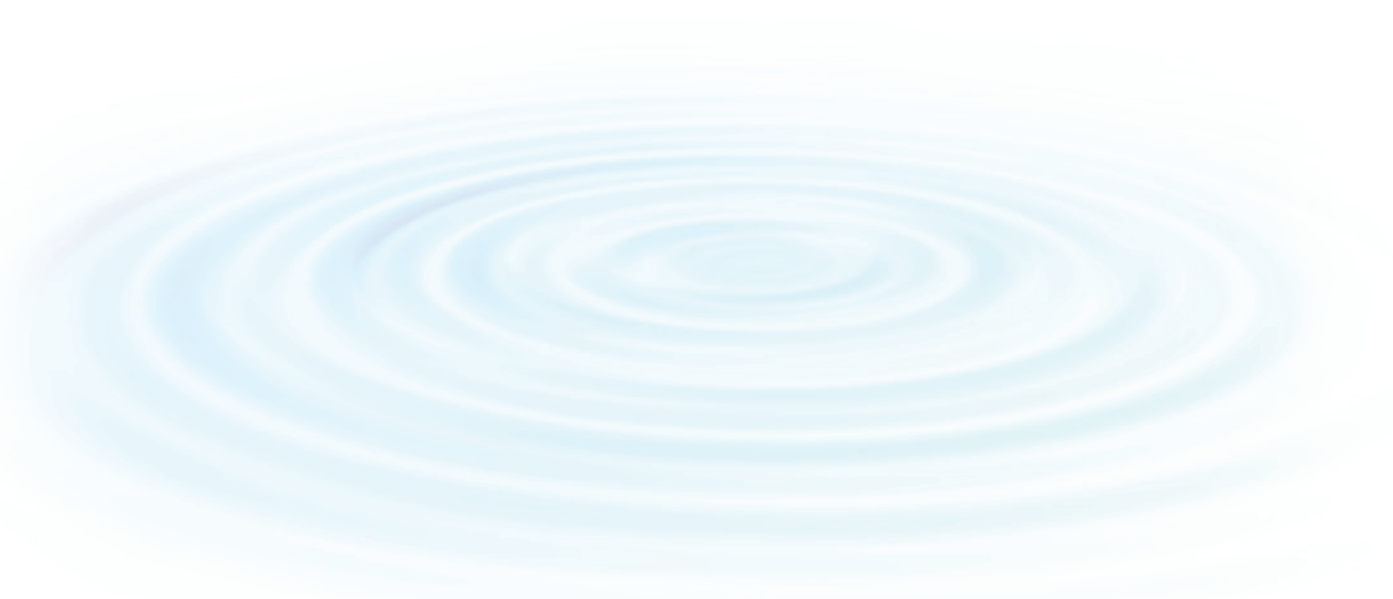


Cubiertas de verano

Cubiertas de invierno

Enrolladores

Cubiertas automáticas

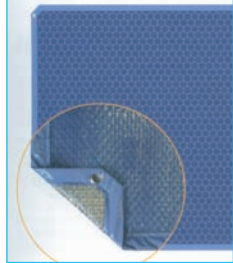




CUBIERTAS DE VERANO

Cubierta de verano 400

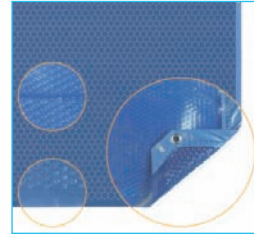
SOL4



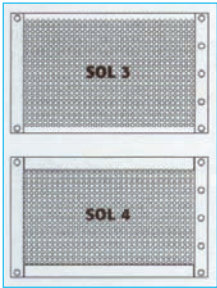
CARACTERÍSTICAS

- flota en el agua
 - espesor 400 μ , 370 gr/m²
 - tratamiento anti UV
 - con bordes en 2(SOL3) o 4(SOL4) lados
 - Garantía limitada de 2 años
- Conexiones y protección de la cubierta incluidas

SOL3



Cubierta de verano modelo 400 piscinas rectangulares



Pool	SOL3 Referencia	Euro	SOL4 Referencia	Euro
8m x 4m	3044016498		3044018724	
9m x 4m	3044016499		3044018725	
10m x 5m	3044016500		3044018726	
11m x 5m	3044016501		3044018727	
12m x 5m	3044016502		3044018728	
12m x 6m	3044016503		3044018729	



Referencia	Descripción	Euro
3044016496	OL 3 por m ² - forma libre azul	
3044016497	SOL 4 por m ² - forma libre azul	
3044010518	SOL 4 por m ² - Rectangular color plata	
3044016025	Recorte escalera	

Piscinas redondas y ovaladas

Referencia	Descripción	Euro
	<i>Cubierta de verano 400 SOL 4 con bordes</i>	
3044012034	Ø 3,60 m	
3044012016	Ø 4,57 m	
3044012017	Ø 5,48 m	
3044012018	Ø 6,40 m	
3044012019	Ø 7,31 m	
3044012020	7,31 x 3,66 m	
3044012021	9,14 x 4,57 m	
3044012022	10,05 x 5,48 m	

CUBIERTAS DE INVIERNO

Cubierta de Invierno 505 con ganchos

CARACTERÍSTICAS

- 550 gr/m²
- Perforación central para evitar agua de lluvia en la cubierta
- Se entrega en una completa bolsa con conexiones (ref 4053 y 4058) cada 77 cm
- cubiertas de seguridad certificadas conforme a la norma NF P 90-308
- las cubiertas deben estar fabricadas con un reborde de 40 cm en todos sus lados (ej: piscina de 10 x 5 cubierta de 10,80 x 5,80 m)
- garantía: 3 años



Con ganchos* para piscinas enterradas

Referencia	Modelo	Descripción	Euro
3044016515	4015	Clásico 505 caribe/marfil	
3044016516	4016	Clásico 505 verde/marfil	
3044016517	4017	Clásico 505 beige/marfil	

* cubiertas de seguridad certificadas conforme a la normativa NF P 90-308

Cubierta de Invierno 505 con barras

CARACTERÍSTICAS

- peso de 1,2 kg/m² (peso de la cubierta = 550 gr/m²)
- perforación entre barras para evitar el agua de lluvia en la cubierta
- entrega completa con manual de instrucciones para abertura y cierre del sistema
- cubierta de seguridad certificadas conforme a la norma NF P 90-308
- las cubiertas deben estar fabricadas con un reborde de 40 cm en todos sus lados (ej: piscina de 10 x 5 cubierta de 10,80 x 5,80 m)
- garantía: 3 años



Con barras* para piscinas enterradas

Referencia	Modelo	Descripción	Euro
3044016518	4401	Super Seguridad caribe/negro	
3044016519	4402	Super Seguridad caribe/negro	

* cubiertas de seguridad certificadas conforme a la normativa NF P 90-308

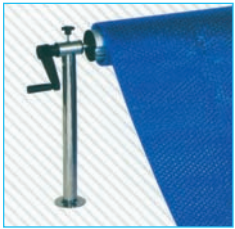


Para precio exacto consulte con nosotros.

Otras cubiertas pueden ser suministradas bajo pedido.



ENROLLADORES



Referencia	Modelo	Descripción	Euro
3059055042	87197011 87197021	Enrollador móvil 2,5 - 4,5 m	
3059055043	87197012 87197021	Enrollador móvil 4,3 - 5,7 m	
3059055044	87197013 87197021	Enrollador móvil 5,3 - 6,9 m	
3059055045	87197011 87197022	Enrollador con soporte de pletinas 2,5 - 4,5 m	
3059055046	87197012 87197022	Enrollador con soporte de pletinas 4,3 - 5,7 m	
3059055047	87197013 87197022	Enrollador con soporte de pletinas 5,3 - 6,9 m	
3059055048	87197011 87197023	Enrollador fijo con soporte para empotrar 2,5 - 4,5 m	
3059055049	87197012 87197023	Enrollador fijo con soporte para empotrar 4,3 - 5,7 m	
3059055050	87197013 87197023	Enrollador fijo con soporte para empotrar 5,3 - 6,9 m	
3059058730	87197011 87197024	Soporte fijo en U 2,5-4,5mt	
3059058731	87197012 87197024	Soporte fijo en U 4,3-5,7mt	
3059058732	87197013 87197024	Soporte fijo en U 5,3-6,9 mt	

ENROLLADORES TELESCOPICOS

El enrollador telescópico debe ajustarse a las dimensiones de la piscina. máxima superficie del cobertor 60 m².



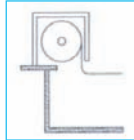
Referencia	Modelo	Descripción	Euro
3027030557	6015054	Enrollador telescópico 3,7 m - 5,4 m	
3027030558	6015045	Enrollador telescópico 5,4 m - 7,1 m	

CUBIERTAS AUTOMÁTICAS

Montaje superior



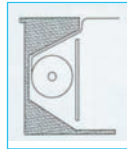
Los listones se enrollan en un cajón situado al lado de la pared de la piscina.



Montaje en pared



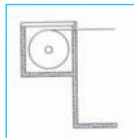
El rodillo se sitúa en un compartimento de la pared.



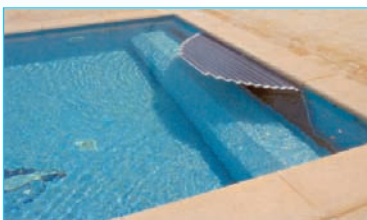
Montaje dentro de compartimento para rodillo



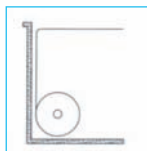
Los listones desaparecen en un foso detrás de la piscina.



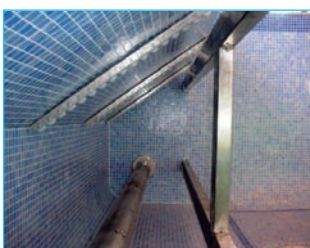
Montaje en piscina



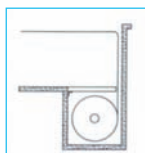
El rodillo está dentro de la piscina.



Montaje en fondo de la piscina



El rodillo se sitúa por debajo del suelo.





Elegir entre 3 tipos de funcionamiento

Cada motor ha sido codificado. Este dispositivo electrónico envía impulsos al panel de control para calcular la posición de la cubierta. Las posiciones finales son programadas en el panel de control.

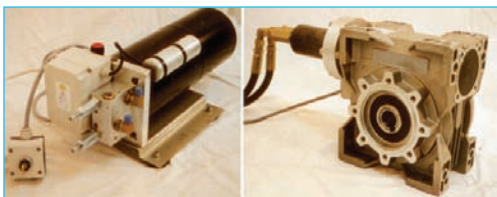


Motor eléctrico externo

Motor eléctrico externo

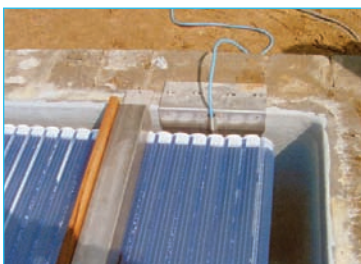
Para mayor seguridad, el motor es de 24V DC diseñado especialmente para este tipo de aplicaciones.

En la pared de la piscina se han instalado unos rieles. El eje comprueba esta pieza y lo sella con 2 vitones de alta calidad. El funcionamiento externo (eléctrico o hidráulico) se desliza por este eje.



Motor hidráulico externo

El motor funciona con aceite hidráulico. La presión del aceite se consigue con un transformador situado a una distancia de seguridad de la piscina. El funcionamiento hidráulico es en ocasiones sumergible. Para más seguridad, construir un compartimento aislante.



Cuando usamos el soporte, no es necesario perforar la pared de la piscina.

SCUBA-DRIVE: motor bajo el agua

Este motor se caracteriza para montajes bajo el agua con un eje. La instalación de la cubierta y la construcción de la piscina son mucho más simples. No es necesario un compartimento para el motor, ni para el riel. Desaparece el riesgo de que el agua dañe el motor (con un motor eléctrico externo).

En una cubierta automática, incluso para las medidas estándar, siempre necesitamos realizar ajustes con las medidas reales de su piscina. Para llevar a cabo un buen proyecto es esencial una buena comunicación entre el fabricante y el instalador.

De fácil manejo:

Con una cubierta automática enterrada o elevada, ponerla o quitarla es un proceso silencioso y sin esfuerzo solamente accionando una llave. Es un complemento ideal para su piscina en cuanto a seguridad y protección. Los listones son también una protección contra la contaminación y ayudan a mantener la temperatura del agua, especialmente durante la noche.

Una contribución para su seguridad: cuando están cerradas, los listones cubren por completo la piscina, muy importante para la seguridad de niños y animales domésticos.



Ventajas de tener una cubierta automática:

• Ahorro del agua:

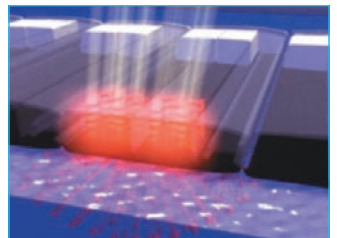
Evitan la evaporación del agua durante horas de sol tanto en piscinas exteriores como interiores.

• Ahorro de productos químicos:

Evita la evaporación prematura de los productos químicos en su tratamiento y disminuye el crecimiento de algas.

• Ahorro de energía:

Reduce la pérdida de calor sobre todo la producida por las noches..



Paneles solares: incrementa la temperatura del agua de la piscina de 4 a 8°C!

Suplemento por color: Suplemento de precio comparado con listones blancos.



SOLAR (+ 35 Euro/m²)

TRANSLÚCIDO (+ 35 Euro/m²)

BLANCO	<i>standard colour</i>	AZUL OSCURO	ARENA
AZUL CLARO		GRIS	

REMARCAR: "Solar" y "Translúcido" no disponible en el modelo ECOTOP.



ECO TOP

La nueva cubierta de piscina automática con energía solar



Dimensiones de la piscina:

Ancho de 3 – 7m, largo de 6-17m + escaleras romanas de 2 m y superiores.

El modelo Eco Top no requiere toma eléctrica.

El panel solar se recarga con dos baterías de 12V 12Ah.

El modelo Eco Top tiene una autonomía superior a 30 ciclos.

¡Disponible con panel solar o con sistema eléctrico no solar!

Colores disponibles: blanco, azul claro, arena y gris



Tarifa ECO TOP con panel solar incluido LISTONES BLANCOS

Ancho de la piscina (m)	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
Longitud de la cubierta (m)	3009048498	3009048498	3009048498	3009048498	3009048498	3009048498	3009048498
6,5							
7							
7,5							
8							
8,5							
9							
9,5							
10							
10,5							
11							
11,5							
12							

Tarifa MONTAJE SUPERIOR

LISTONES BLANCOS

Ancho de la piscina (m)	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
Longitud de la cubierta (m)	3009026541	3009026542	3009026543	3009026545	3009026546	3009026547	3009026548
6,5							
7							
7,5							
8							
8,5							
9							
9,5							
10							
10,5							
11							
11,5							
12							

Opciones:

Revestimiento en madera exótica (<14 m L)	3009020507	3009020508	3009020509	3009020510	3009020511	3009020512	-
Revestimiento en aluminio (<12 m L)	3009020513	3009020514	3009020515	3009020516	3009020517	3009020518	-

Tarifa MONTAJE EN PARED (con motor eléctrico externo)

Profundidad del eje bajo el nivel de agua máx. 500 mm

LISTONES BLANCOS

Ancho de la piscina (m)	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
Longitud de la cubierta (m)	3009026530	3009026531	3009026532	3009026534	3009026535	3009026536	3009026537
7,5							
8							
8,5							
9							
9,5							
10							
10,5							
11							
11,5							
12							

Opciones:

Travesaño en inox (100x100x5)	3009020519	3009020520	3009020521	3009020522	3009020523	3009020524	3009020525
Rejilla en madera o en PVC	3009020528	3009020529	3009020530	3009020531	3009020532	3009020533	3009020534
Soporte para travesaño	-	-	-	-	-	3009020537	3009020538

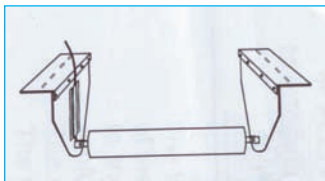


Tarifa SCUBA DRIVE

LISTONES BLANCOS

Profundidad el eje bajo del nivel de agua máx. 400 mm

Ancho de la piscina (m)	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
Longitud de la cubierta (m)	3009026549	3009026550	3009026551	3009026553	3009026566	3009026568	3009026572
7							
7,5							
8							
8,5							
9							
9,5							
10							
10,5							
11							
11,5							
12							



Opciones:

Travesaño en inox (100x100x5)	3009020519	3009020520	3009020521	3009020522	3009020523	3009020524	3009020525
Travesaño en aluminio (110x65x5)							
Rejilla en madera o en PVC	3009020528	3009020529	3009020530	3009020531	3009020532	3009020533	3009020534
Soporte para travesaño	-	-	-	-	-	3009020537	3009020538

Cálculo de precio sólo para listones blancos:

Ancho piscina	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
Precio en Euros por m ² para listones blancos							

OBSERVACIÓN:

La longitud total de la cubierta es igual a la longitud de la piscina con el nicho de la cubierta más la reserva de listones.

El ancho de la cubierta equivale al ancho de la piscina redondeada al medio metro superior.

Ejemplo de precio para listones de tipo "solar":

ancho 5,20 x 11,50 m

$(5,5 \times 11,5) \times (64,00 + 34,30) = 6217,48$ Euro

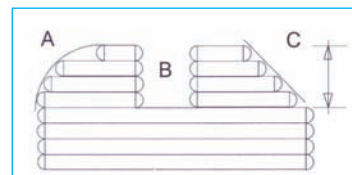
Suplemento para forma especial:

Cortado rectangular = B

Euro per M (measured lengthwise)

Curva o forma oblicua = A, C

Euro per M (measured lengthwise)



ESCALERA ROMANA	Blanco	Solar-transparente	Otro color
Ancho hasta 3 m	Euro/un.	Euro/un.	Euro/un.
Ancho hasta 4 m	Euro/un.	Euro/un.	Euro/un.
ESC. RECTANGULAR	Euro/un.	Euro/un.	Euro/un.

Opciones para el acabado de las cubiertas:

1. Pared divisoria

a. En PVC

Altura: < 90 cm: elementos de máx. 2 m de longitud

Altura: < 140 cm: elementos de máx. 1,5 m de longitud

2 travesaños, en inox 316, 100 x 50 x 2 mm

Panel en material sintético de color blanco de 6 mm con refuerzos, incluidas fijaciones.

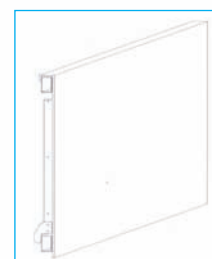
b. En poliéster blanco

De una sola pieza con un espesor hasta 6 mm.

Altura hasta 135 cm

Si ancho < 4,5 m: Es posible obtener refuerzos horizontales en la pared en poliéster. No es necesario utilizar travesaños en inox.

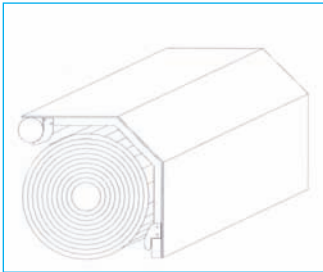
Si ancho > 4,5 m: Es necesario utilizar travesaños en inox. La pared en poliéster no está reforzada.



OBSERVACIÓN: todos los colores RAL están disponibles.



2. Banco para el montaje



- 1 tubo redondo 129 x 2 mm en acero inoxidable 316
- 1 viga de acero inoxidable 316, 100 x 50 x 2 mm
- Paneles doblados en plástico blanco
- 6 costillas para sujeción
- Elementos de como máximo 1,5 m de longitud
- Partes fijas incluidas
- Alto x ancho: 78 x 78 cm

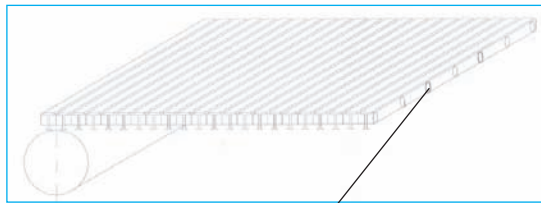
Alternativa:

Banco en poliéster hecho de una pieza de 6 m.

Acabados disponibles:

Plástico, poliéster color blanco, poliéster color RAL.

3. Panel para el agua (para montaje de la cubierta en la parte inferior)



Reforzado con tubos de SS (18 x 1,5 mm)

- 1 rollo tubo 129 x 2 mm en acero inoxidable SS 316
- Perfiles de PVC
- Ancho: 75 cm



Sistema de anclaje para listones



OPCIONES GENERALES

Referencia	Descripción	Euro
3009020541	Control remoto con botones de emergencia en el cuadro eléctrico	
3009020542	Bomba de evacuación para la caja del motor, 12 V con el sensor de nivel (transformador - incluido)	
3009020543	Tira de la rueda	
3009020544	Soporte ajustable para terminar el nicho con un elevado nivel de agua	
3009020545	Conjunto rebosadero piscina: guía (2 ruedas) para el primer listón + guías de acero inoxidable para evitar que la cubierta flote por encima del puente de la piscina.	
3009020546	Limpiador de la cubierta (descalcificado) 1 L.	
3009020547	Limpiador de la cubierta (descalcificado) 5 L.	
TBA	<p>Sistema de anclaje para listones</p> <p>De acuerdo con la normativa NF P90-308 el sistema de anclaje al final de la piscina es obligatorio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • los sistemas de anclaje deben localizarse a 500 mm de la pared de la piscina. • la distancia máxima entre los 2 sistemas de anclaje es 2 metros. • altura del nivel de agua: 300 - 500 mm 	

AQUAGUARD



Introducción

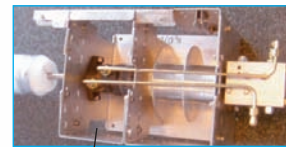
AQUAGUARD es una cubierta de seguridad. Una tela reforzada es conducida y sostenida por los carriles de aluminio. Debido a que la tela no se puede estrechar, puede sostener el peso de varias personas. Y además, la cubierta asegura que la piscina se encuentre completamente cubierta, pudiendo mantener una cierta temperatura y evitar que el agua se ensucie.

AQUAGUARD hidráulico

La cubierta es conducida por un motor hidráulico, de una elevada tecnología que no requiere ningún mantenimiento. No es necesario el suministro eléctrico cerca de la piscina. Una inmersión temporal del mecanismo no causa ningún problema. Las válvulas de descarga de presión en el circuito hidráulico paran la cubierta al final de su recorrido.

Como se utilizan dos motores hidráulicos, el sistema no requiere adaptadores mecánicos. Dos mangueras hidráulicas conducen el mecanismo de la piscina al "powerpack".

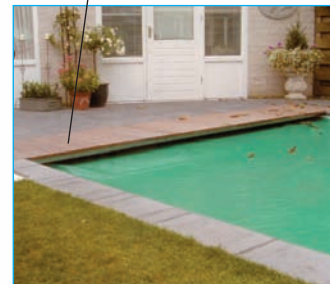
El "powerpack" o la bomba hidráulica deben ubicarse en una caseta situada a una distancia segura de la piscina (hasta 50 metros). El control debe situarse en cualquier sitio en que se pueda ver la piscina,



Mecanismo hidráulico



powerpack



Interruptor





AQUAGUARD manual



La cubierta de operación manual ofrece las mismas ventajas que la de operación hidráulica. Segura, buen mantenimiento de la temperatura y protección de la piscina. Idéntico en los dos casos. En realidad, la cubierta se desliza por los riles de aluminio de la misma forma.

La cubierta se conduce por una manivela. Dos cajas de engranaje aseguran que la cubierta se pueda mover fácilmente.



Alternativa:

Como alternativa, **un destornillador con pilas**, se puede utilizar para conducir la cubierta. De esta forma hacemos un sistema semi-automático. Este es el sistema ideal para piscinas existentes. No es necesario instalar mangueras o cables.

Evacuación de agua



El agua de lluvia en la cubierta es evacuada a través de una gasa cuando se abre la cubierta. Las hojas o suciedad que pueda estar presente puede ser eliminada fácilmente.



Detalles de instalación

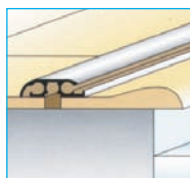
6 posibilidades:



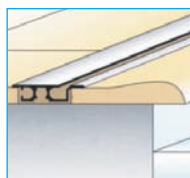
Mecanismo oculto



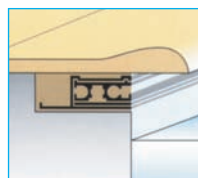
Mecanismo sobre la piscina



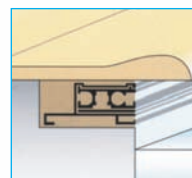
pista superior



pista rasante

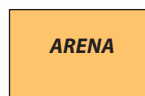
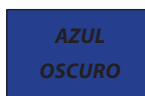


pista inferior:
montaje en pared



pista inferior:
montaje en pared, con cerradura

Colores disponibles:



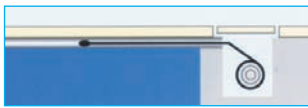
PRECIOS AQUAGUARD

NOTA: calcular los precios con dimensiones de la cubierta, no con los de la piscina.

Incluido en el suministro:

Impulsión, mecanismo, eje, carriles, tela con la cremallera integrada. Para la impulsión hidráulica: las mangueras hidráulicas (longitud de hasta 25 m), conectores y aceite.

Cubiertas completas con motor hidráulico



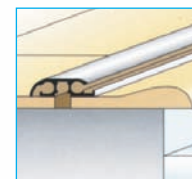
Mecanismo oculto



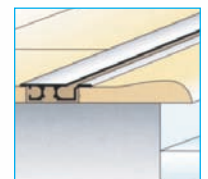
Mecanismo sobre la piscina

Pista superior o pista rasante

Ancho de la piscina (m)	3	4	5	6
Longitud de la cubierta (m)	3009036577	3009036579	3009036580	3009036581
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				



pista superior

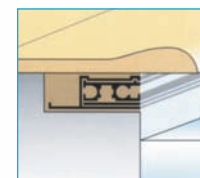


pista rasante

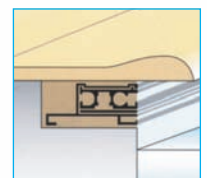
Pista inferior

Montaje en pared o montaje en pared con cerradura

Ancho de la piscina (m)	3	4	5	6
Longitud de la cubierta (m)	3009036588	3009036589	3009036590	3009036591
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				



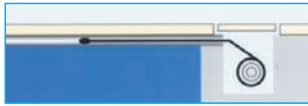
pista inferior:
montaje en pared



pista inferior:
montaje en pared, con
cerradura



Cubiertas completas de motor manual



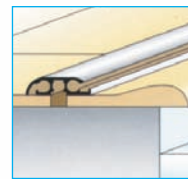
Mecanismo oculto



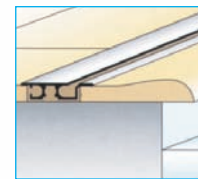
Mecanismo sobre la piscina

Montaje superior o mecanismo "ahuecado"

Ancho de la piscina (m)	3	4	5	6
Longitud de la cubierta (m)	3009036592	3009036593	3009036594	3009036595
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				



pista superior



pista rasante

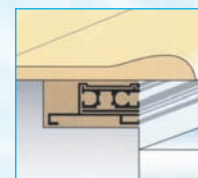
Pista inferior

Montaje en pared o montaje en pared con cerradura

Ancho de la piscina (m)	3	4	5	6
Longitud de la cubierta (m)	3009036596	3009036597	3009036598	3009036599
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				



pista inferior:
montaje en pared



pista inferior:
montaje en pared, con
cerradura

Opciones

Referencia	Descripción	Euro
3009030548	Destornillador a batería 65 Nm como impulsión semiautomática con adaptador.	
3009030549	Adaptador para destornillador a batería	
3009030550	Bomba de la cubierta automatizada 230 V	
3009030551	Bomba de la cubierta automatizada 12 V, con transformador	
	MECANISMO MONTADO SUPERIOR O INFERIOR	
3009030552	Banco de madera (con la tela + 1 m)	/m
3009030553	Cubierta en plástico para el mecanismo y soporte opuesto (sin protección del eje)	/set
	FINAL PARA EL MECANISMO "AHUECADO"	
3009030554	Cubierta de madera con anclajes cada 70 cm (con tela + 1 m)	/m
3009030555	Anclajes ajustables para la cubierta de madera	/pc