



Flexinox
POOL

09

ACCESORIOS PARA PISCINAS
ACCESSORIES FOR SWIMMING POOLS
ACCESSOIRES POUR PISCINES

acero inoxidable • stainless steel • acier inoxydable

Para mejorar la calidad de nuestros productos, nos reservamos el derecho de modificar las características en cualquier momento, sin previo aviso. Los diagramas, fotos e imágenes de este catálogo son sólo informativos, y de ninguna manera pueden ser considerados contractuales. Ninguna parte de este catálogo puede ser reproducida o copiada de cualquier modo sin el consentimiento del propietario. Tal reproducción no autorizada será considerada una infracción de derechos de autor castigable por la ley.

El acero inoxidable es un material que tiene tolerancias por lo que las medidas indicadas en este catálogo son aproximadas y pueden sufrir pequeñas alteraciones.

In order to improve the quality of our products, we reserve the right to modify our product features at any time, without advance notice. The diagrams, photos and images in this catalogue are for informational purposes only, and can in no way be considered contractual. No part of this catalogue can be reproduced or copied in any way without the consent of the owner. Such unauthorised reproduction shall be considered a copyright infringement punishable by law.

The stainless steel is a material which has tolerances. For this reason, the measures indicated on this catalogue are estimated and may suffer little variations.

Afin d'améliorer la qualité de nos produits, nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques de notre produit en tout temps sans préavis. Les schémas, photos et images dans ce catalogue sont seulement aux fins exclusives d'information et ils ne peuvent pas être considérés contractuels. Aucune partie de ce catalogue ne pourra être reproduite or copiée sans avoir préalablement reçu le consentement du propriétaire. Cette reproduction non autorisée constitue une contrefaçon sanctionnée pénalement.

L'acier inoxydable est un matériel qui a des tolérances, c'est pourquoi que les mesures indiquées dans ce catalogue son approchées et peuvent avoir des petites alterations.



Somos líderes en fabricación de accesorios en acero inoxidable para piscinas.

We are leaders in manufacturing stainless steel accessories for swimming pools.

Nous sommes leaders en production d'accessoires en acier inoxydable pour piscines.



FILINOX - FLEXINOX S.A.

Ha implantado y aplica el sistema de calidad DIN EN ISO 9001:2000 certificado por:
Has introduced and implemented the quality system DIN EN ISO 9001:2000 certified by:
A implanté et applique le système de qualité DIN EN ISO 9001:2000 certifié par :





ÍNDICE

INDEX

ÍNDICE

Pag. **07** F1
· ESCALERAS
· LADDERS
· ÉCHELLES

Pag. **19** F2
· BARANDILLAS
· HANDRAILS
· SORTIES DE BAIN

Pag. **25** F3
· DUCHAS
· SHOWERS
· DOUCHES

Pag. **31** F4
· INTERCAMBIADORES
DE CALOR
· HEAT EXCHANGERS
· ÉCHANGEURS
DE CHALEUR

Pag. **33** F5
· JUEGOS DE AGUA
· WATER GAMES
· JEUX D'EAU

Pag. **43** F6
· MATERIAL VASO
DE PISCINA
· WALL FITTINGS
· PIÈCES À SCELLER

Pag. **47** F7
· ENROLLADORES
DE CUBIERTAS
· COVER ROLLERS
· ENROULEURS POUR
COUVERTURE

Pag. **51** F8
· CIERRES PISCINA
· FENCES FOR SWIMMING
POOL
· BARRIÈRES POUR PISCINE

Pag. **55** F9
· EQUIPAMIENTOS
· EQUIPMENTS
· ÉQUIPEMENTS

Pag. **59** F9
· FILTROS · FILTERS · FILTRES
· BOMBAS · PUMPS · BOMBES
· BOMBAS SOPLANTES · BLOWING PUMPS · POMPES SOUFLES
· CLORADORES SALINOS · CHLORINE GENERATORS · ELECTROLYSE AU SEL
· MATERIAL VASO PISCINA · WALL FITTINGS · PIÈCES À SCELLER

-
- Ingeniosa fijación del peldaño al pasamano con tornillo no visto
 - Ingenious attachment of step to railing, with unseen screws
 - Fixation ingénieuse de l'échelon à la main courante grâce à une vis invisible





ESCALERAS LADDERS ÉCHELLES

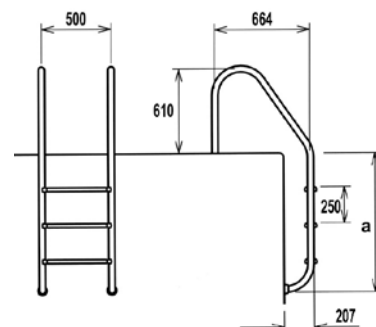
- Amplia gama de escaleras para piscina pública y privada.
 - Tubo Ø 43 en calidades AISI-304 y AISI-316 y acabado pulido brillo.
 - Disponibles con peldaño anatómico, plano antideslizante y doble de seguridad.
 - Suministradas con todos los accesorios para su instalación.
- Wide range of ladders for public and private swimming pools.
 - Ø 43, AISI-304 and AISI-316 stainless steel quality and with a polished shiny finish.
 - Available with anatomic, non-slip, safety double tread.
 - Provided with all accessories for installation.
- Vaste gamme d'escaliers pour piscine publique et privée.
 - Tube Ø 43 en qualité AISI-304 et AISI-316 et finition polissage brillant.
 - Disponibles avec marche anatomique, dessus anti-dérapant et double de sécurité.
 - Fournis avec tous les accessoires pour les installer.



Estándar · Residential · Standard



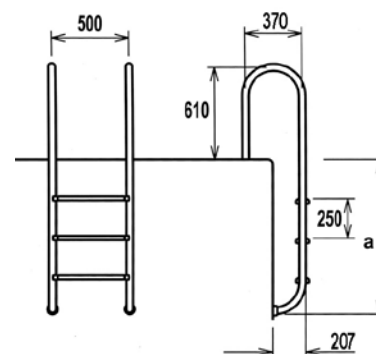
	Cod.	Cod.	Cod.	a.	Kg.	m ³
.2	87110920	87112926	87111928	696	10,0	0,06
.3	87110938	87112934	87111936	946	11,8	0,07
.4	87110946	87112942	87111944	1196	13,2	0,08
.5	87110953	87112959	87111951	1446	14,0	0,09



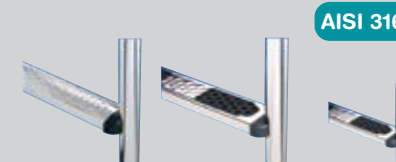
Muro · Wall · Droite



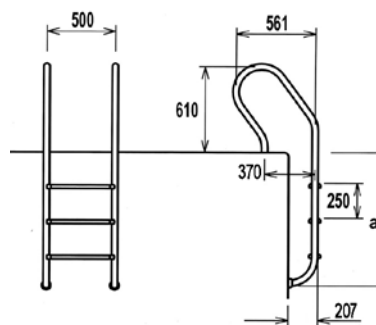
	Cod.	Cod.	Cod.	a.	Kg.	m ³
.2	87132064	87132023	87131124	696	10,0	0,06
.3	87132072	87132031	87131132	946	11,8	0,07
.4	87132080	87132049	87131140	1196	13,2	0,08
.5	87132098	87132056	87131157	1446	14,0	0,09



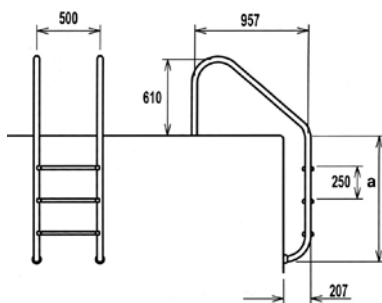
Mixta · Parallel-look · Mixte



	Cod.	Cod.	Cod.	a.	Kg.	m ³
.2	87120929	87120861	87121869	696	10,0	0,06
.3	87120937	87120879	87121877	946	11,8	0,07
.4	87120945	87120887	87121885	1196	13,2	0,08
.5	87120952	87120895	87121893	1446	14,0	0,09



Arco · Overflow · Arc

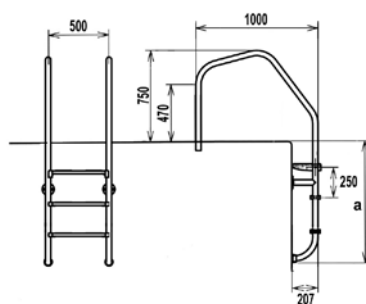


	Cod.	Cod.	a.	Kg.	m ³
.2	87110862	87111720	696	10,0	0,11
.3	87110870	87111738	946	12,0	0,14
.4	87110888	87111746	1196	14,0	0,18
.5	87110896	87111753	1446	15,0	0,21

Arco especial · Special overflow · Arc speciale

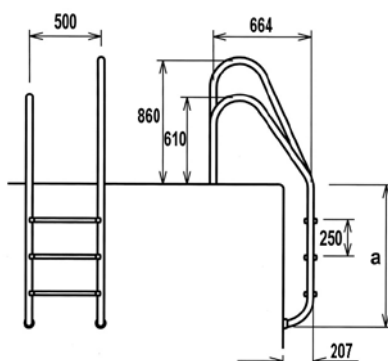
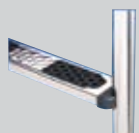
Peldaño de seguridad · Safety double tread ·
Marche de sécurité

AISI 316



	Cod.	a.	Kg.	m ³
.2	87111762	696	11,8	0,11
.3	87111763	946	13,8	0,14
.4	87111764	1196	15,8	0,18
.5	87111765	1446	16,8	0,21

Estándar asimétrica · Asymmetric residential ·
Standard asymétrique

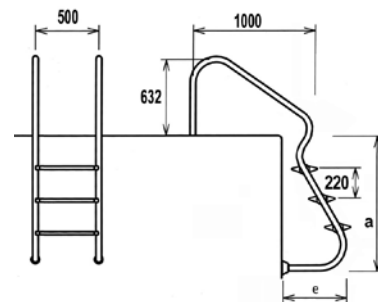


	Cod.	a.	Kg.	m ³
.2	87115226	696	11,8	0,07
.3	87115234	946	13,2	0,08
.4	87115242	1196	14,0	0,09
.5	87115259	1446	15,0	0,10

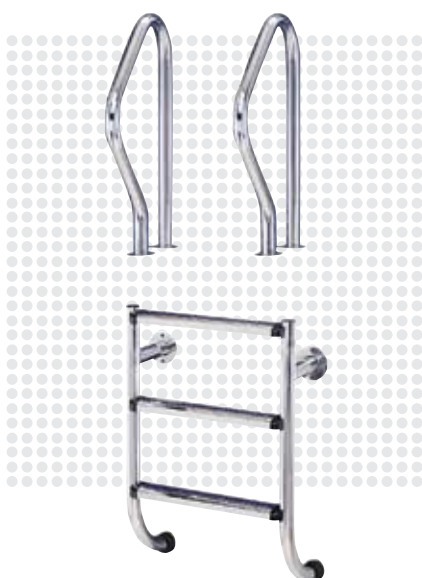


Fácil acceso · Easy access · Facile d'accès

AISI 316

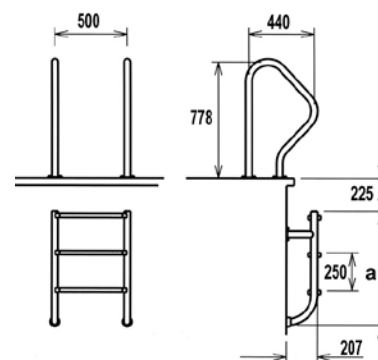


	Cod.	a.	e.	Kg.	m ³
.3	87152010	1005	511	16	0,19
.4	87152011	1225	630	17	0,24



Partida · Two pieces · Deux parties

AISI 316

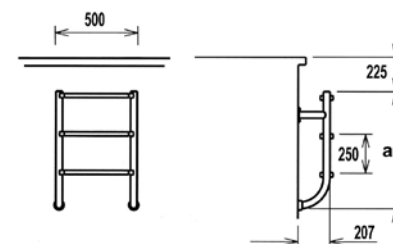
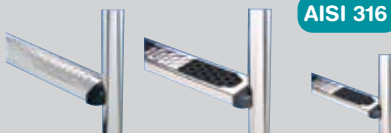


	Cod.	Cod.	Cod.	a.	Kg.	m ³
.2	87150124	87150462	87151429	515	21,5	0,08
.3	87150132	87150470	87151437	765	22,5	0,08
.4	87150140	87150488	87151445	1015	23,5	0,08
.5	87150157	87150496	87151452	1265	24,5	0,08



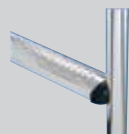
Parte inferior partida · Lower part two pieces ·
Partie inferieur deux parties

AISI 316

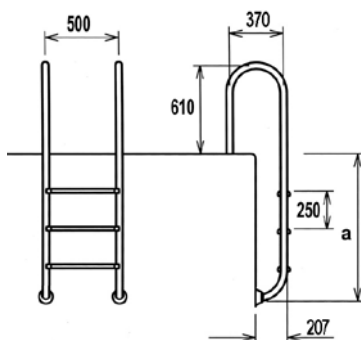


	Cod.	Cod.	Cod.	a.	Kg.	m ³
.2	87150220	87150322	87174322	515	14,5	0,08
.3	87150230	87150330	87174330	765	15,5	0,08
.4	87150240	87150348	87174348	1015	16,5	0,08
.5	87150250	87150355	87174355	1265	17,5	0,08

Muro anclaje desmontable · Wall anchor with flange · Droite ancrage avec bride

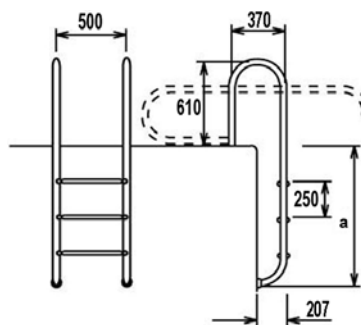


Especial para piscina de madera
Specially for wood pool
Spécial pour piscine bois



	Cod.	a.	Kg.	m ³
.3	87130031	946	11,8	0,07
.4	87130041	1196	13,2	0,08

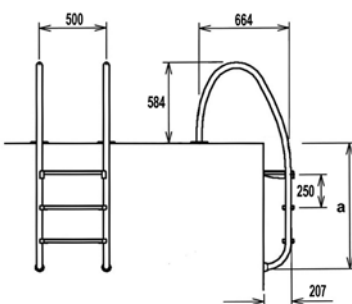
Muro articulada · Articulated wall · Droite articulée



	Cod.	a.	Kg.	m ³
.3	87160032	946	12,7	0,07
.4	87160040	1196	14,1	0,08

Elipse estándar · Elipse residencial · Elipse standard

Peldaño de seguridad · Safety double tread · Marche de sécurité



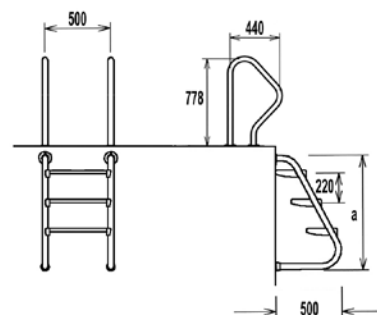
	Cod.	a.	Kg.	m ³
.3	87161011	956	12,8	0,07
.4	87161012	1206	14,2	0,08



Partida fácil acceso · Two pieces
easy access · Deux facile d'accès

Peldaño de seguridad · Safety double tread ·
Marche de sécurité

	Cod.	a.	Kg.	m ³
.3	87161021	865	16	0,08
.4	87161022	1085	18	0,08

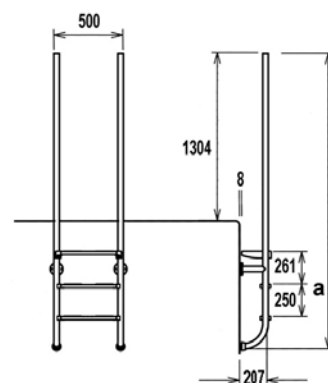


Sky

AISI 316

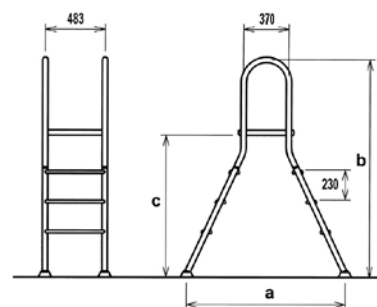
Peldaño de seguridad · Safety double tread ·
Marche de sécurité

	Cod.	a.	Kg.	m ³
.3	87153031	2294	11,8	0,08
.4	87153041	2544	13,2	0,09

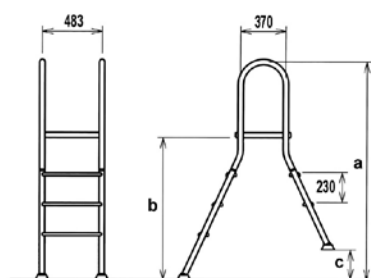


Puente · Above ground · Hors-sol

	Cod.	a.	b.	c.	Kg.	m ³
3/3	87140034	1155	1670	1065	19	0,10
4/4	87140042	1350	1900	1295	21	0,10
5/5	87140059	1545	2130	1525	23	0,10



Puente semielevada
Semi-elevated above ground
Hors-sol semi-élevé



	Cod.	a.	b.	c.	Kg.	m ³
1/3	87142410	1670	1065	460	17	0,10
1/4	87143418	1900	1295	690	18	0,10
1/5	87143517	2130	1525	920	19	0,10
2/4	87142428	1900	1295	460	19	0,10
3/5	87143520	2130	1525	460	21	0,10





Peldaño anatómico
Anatomic tread
Marche anatomique

Cod.	Kg.	m ³	U
87100111	0,65	0,0014	x1



Peldaño antideslizante
Non-slip tread
Marche anti-dérapante

Cod.	Kg.	m ³	AISI	U
87100160	0,62	0,011	304	x1
87100897	0,62	0,011	316	x1



Peldaño de seguridad
Safety double tread
Marche de sécurité

*(1) Para Fácil Acceso y Partida Fácil Acceso / For Easy Access and Two Pieces Easy Access / Pour Facile d'Accès et Deux Facile d'Accès

Cod.	Kg.	m ³	AISI	U
87100608	1,65	0,0075	304	x1
87101606	1,65	0,0075	316	x1
(1) 87101602	1,65	0,0075	304	x1
(1) 87101601	1,65	0,0075	316	x1



Tornillería para peldaños
Screws for Treads
Visserie pour marches

Cod.	Kg.	m ³	AISI	M	U
87100251	0,01	0,0001	304	M8	x10
87100252	0,01	0,0001	316	M8	x10

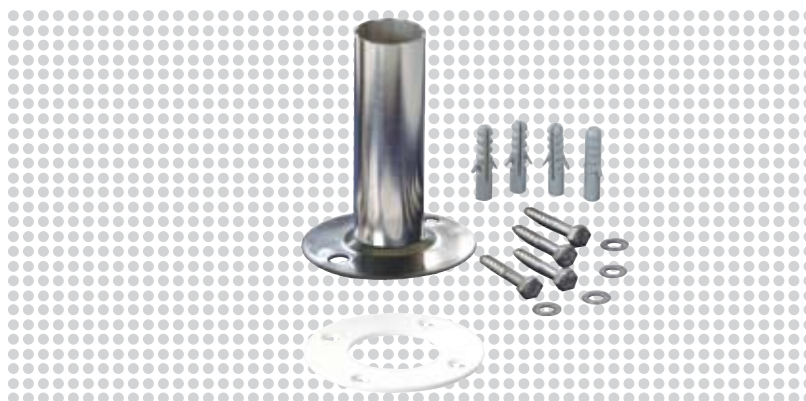
Anclaje
Anchor socket
Ancrage

Cod.	Kg.	m ³	U
87100335	0,280	0,0003	x2



Anclaje desmontable
Anchor with flange
Ancrage avec bride

Cod.	Kg.	m ³	U
87100061	0,815	0,0013	x2



Anclaje articulado desmontable
Articulated anchor with flange
Ancrage articulé avec bride

Cod.	Kg.	m ³	U
87100980	1,700	0,003	x2



Anclaje articulado
Articulated anchor
Ancrage articulé

Cod.	Kg.	m ³	U
87100981	3,0	0,0015	x2





Tapón
Rubber bumper
Tampon d'échelle

Cod.	Kg.	m ³	U
87100236	0,05	0,0001	x2



Tapón tope articulado
Adjustable rubber bumper foot
Tampon d'échelle articulé

Cod.	Kg.	m ³	U
87100889	0,18	0,0005	x2



Embellecedor
Escutcheon
Cache

Cod.	Kg.	m ³	AISI	U
87100095	0,065	0,0001	304	x2
87100103	0,065	0,0001	316	x2

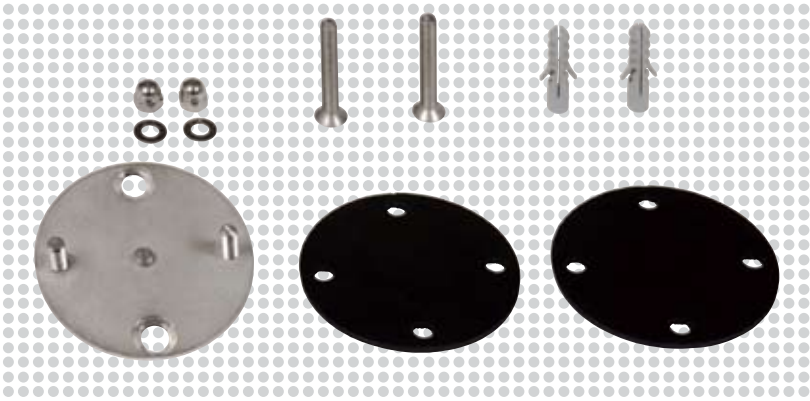


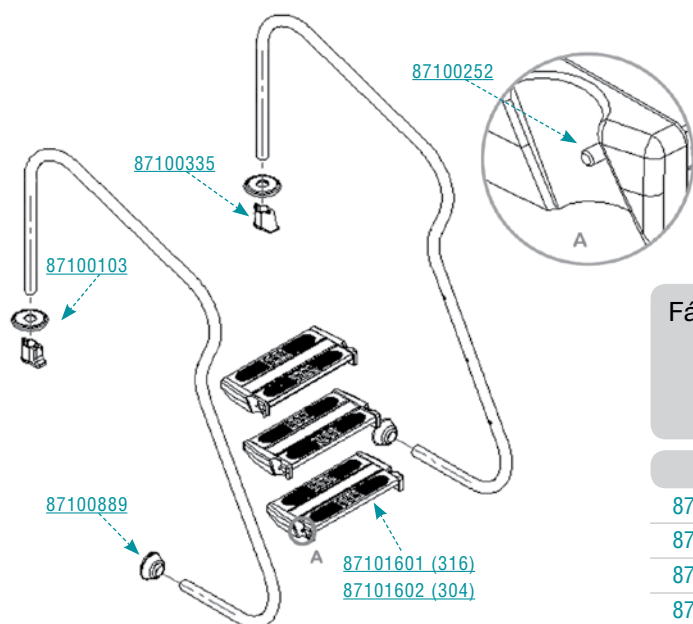
Tapa anclaje escalera
Cover for anchor
Couverture d'ancrage

Cod.	Kg.	m ³	Uds.	U
87100948	0,35	0,0025	2	x2

Kit para liner
Kit for liner
Kit pour liner

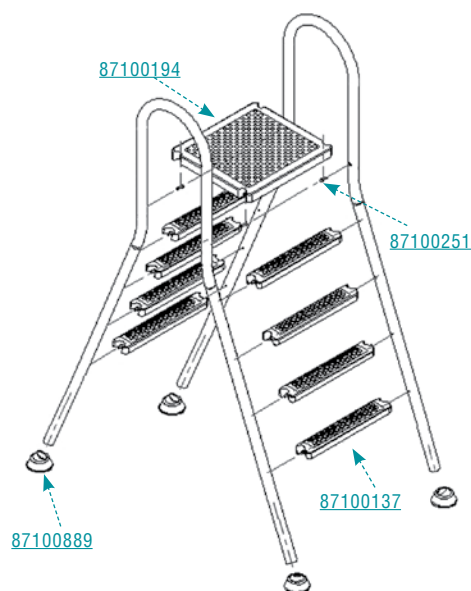
Cod.	Kg.	m³	U
87100021	1,00	0,0015	x2





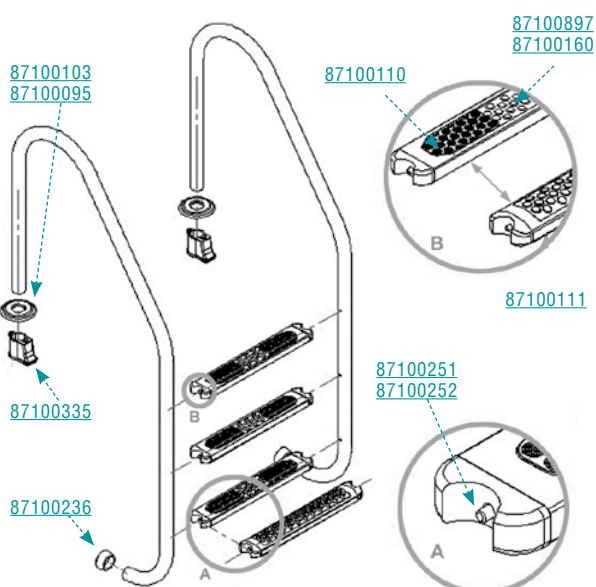
Fácil acceso · Easy access · Facile d'accès

Cod.	Descripción · Description · Description	
87100252	Tornillo para peldaños / Screws for treads / Visserie pour marches	AISI 316
87101601	Peldaño de seguridad 43° / Safety double tread 43° / Marche de sécurité 43°	AISI 316
87100889	Tapón tope articulado / Adjustable rubber bumper foot / Tampon d'échelle articulé	
87100103	Embellecedor / Escutcheon / Cache	AISI 316
87100335	Anclaje / Anchor socket / Ancrage	



Puente · Above ground · Hors-sol
 Puente semielevada
 Semi-elevated above ground
 Hors-sol semi-éleve

Cod.	Descripción · Description · Description	
87100251	Tornillo para peldaños / Screws for treads / Visserie pour marches	
87100137	Peldaño / Tread / Marche	
87100889	Tapón tope articulado / Adjustable rubber bumper foot / Tampon d'échelle articulé	
87100194	Plataforma / Platform / Plate-forme	

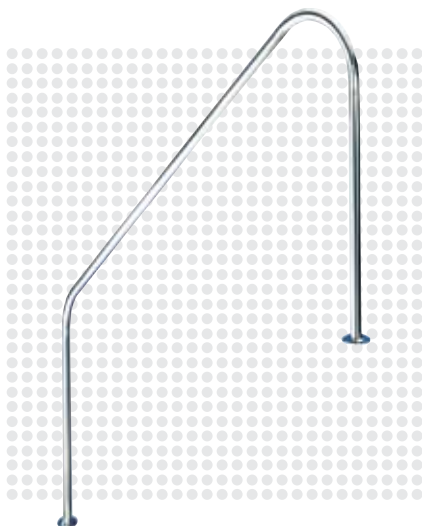


Estándar · Residential · Standard -- Muro · Wall · Droite
 Mixta · Parallel-look · Mixte
 Arco · Overflow · Arc -- Arco especial · Special overflow · Arc speciale
 Asimétrica · Asymmetric · Asymétrique
 Partida · Two pieces · Deux parties

Cod.	Descripción · Description · Description	
87100251	Tornillo para peldaños / Screws for treads / Visserie pour marches	
87100252	Tornillo para peldaños / Screws for treads / Visserie pour marches	AISI 316
87100160	Peldaño antideslizante / Non-slip tread / Marche anti-dérapante	
87100897	Peldaño antideslizante / Non-slip tread / Marche anti-dérapante	AISI 316
87100111	Peldaño anatómico / Anatomic tread / Marche anatomique	
87100236	Tapón / Rubber bumper / Tampon d'échelle	
87100095	Embellecedor / Escutcheon / Cache	
87100103	Embellecedor / Escutcheon / Cache	AISI 316
87100335	Anclaje / Anchor socket / Ancrage	
87100110	Pieza antideslizante / Plastic pad / Plastique antidérapante	

BARANDILLAS HANDRAILS SORTIES DE BAIN

- Amplia gama de barandillas y pasamanos con anclaje o pletina según necesidades de instalación.
 - Diseño ergonómico y pulido brillo.
- Suministradas con todos los accesorios para su instalación.
- Wide range of handrails with anchoring or flanges, according to installation needs.
 - Ergonomic and polished shine.
- Provided with all of the accessories for installation.
- Vaste gamme de rampes et mains courantes avec ancrage ou platine selon les besoins de l'installation.
 - Design ergonomique et polissage brillant.
- Fournies avec tous les accessoires pour les installer.



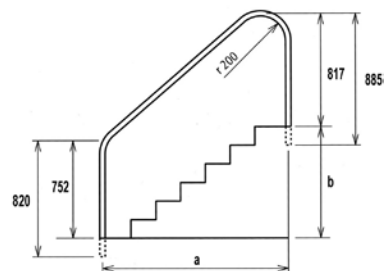
2 curvas · 2-Bend · 2 courbes

Para empotrar / To be built-in / À encastrer:

Cod.	a.	b.	Kg.	m ³
87162244	1219	660	4	0,14
87162251	1524	915	4,5	0,16
87162269	1829	1169	4,9	0,25

Pletina soldada / Welded flange / Platine soudée:

Cod.	a.	b.	Kg.	m ³
87162240	1219	660	4,5	0,23
87162250	1524	915	4,9	0,26
87162260	1829	1169	5,4	0,34



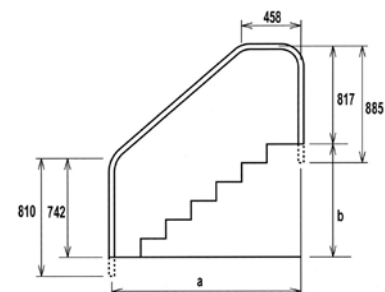
3 curvas · 3-Bend · 3 courbes

Para empotrar / To be built-in / À encastrer:

Cod.	a.	b.	Kg.	m ³
87162343	1219	660	4	0,16
87162350	1524	915	4,5	0,18
87162368	1829	1169	5	0,27

Pletina soldada / Welded flange / Platine soudée:

Cod.	a.	b.	Kg.	m ³
87162341	1219	660	4,5	0,25
87162351	1524	915	5	0,28
87162361	1829	1169	5,5	0,36



Spa

Cod.	Kg.	m ³
87166013	4	0,043

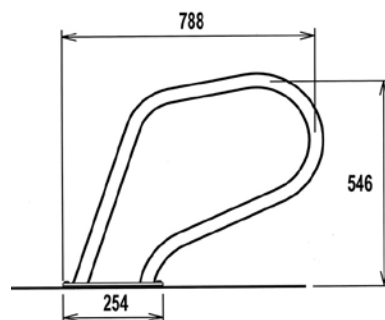


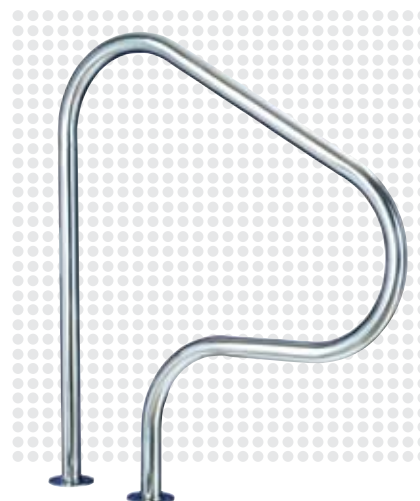
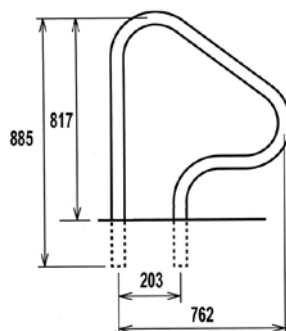
Fig. 4

Para empotrar / To be built-in / À encastrer:

Cod.	Kg.	m ³
87164018	3,3	0,03

Pletina soldada / Welded flange / Platine soudée:

Cod.	Kg.	m ³
87164010	3,6	0,03



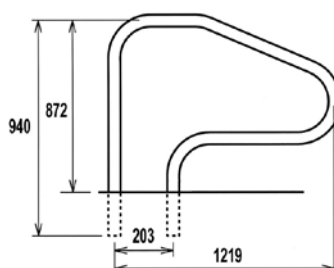
FX-01

Para empotrar / To be built-in / À encastrer:

Cod.	Kg.	m ³
87168019	4,5	0,05

Pletina soldada / Welded flange / Platine soudée:

Cod.	Kg.	m ³
87468013	4,8	0,05



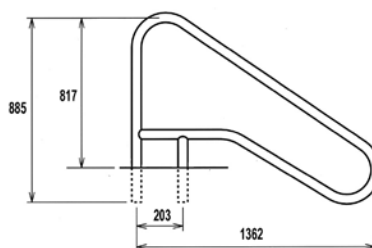
FX-02

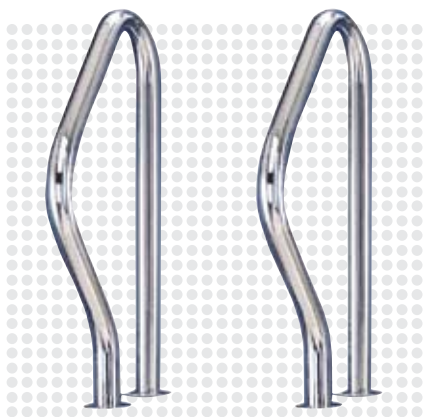
Para empotrar / To be built-in / À encastrer:

Cod.	Kg.	m ³
87168027	5,1	0,05

Pletina soldada / Welded flange / Platine soudée:

Cod.	Kg.	m ³
87468021	5,4	0,05

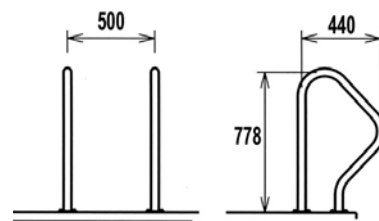




Juego pasamanos partida
Two pieces handrails set
Jeu partie supérieur deux parties

AISI 316

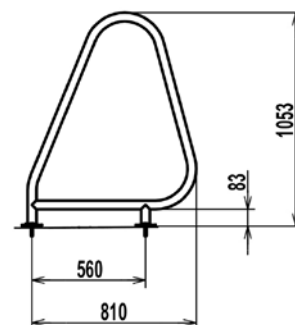
Cod.	Cod.	Kg.	m ³	U
87100319	87101317	7,0	0,08	x2



Juego pasamanos partida para piscina pública
Two pieces handrails set for commercial pools
Jeu passe main deux parties pour piscines publiques

AISI 316

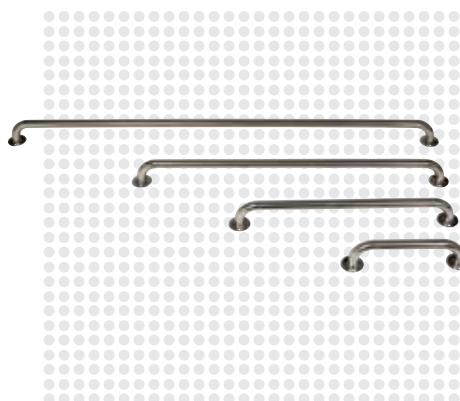
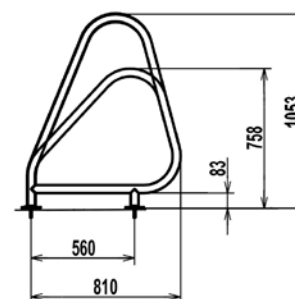
Cod.	Kg.	m ³	U
87164011	7,0	0,138	x2



Juego pasamanos partida asimétrico para piscina pública · Two pieces Asymmetric handrails set for commercial pools · Jeu passe main asymétrique deux parties pour piscines publiques

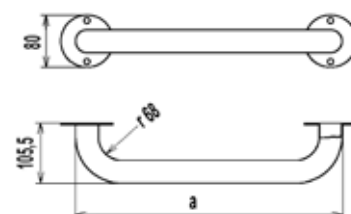
AISI 316

Cod.	Kg.	m ³	U
87164012	7,0	0,138	x2

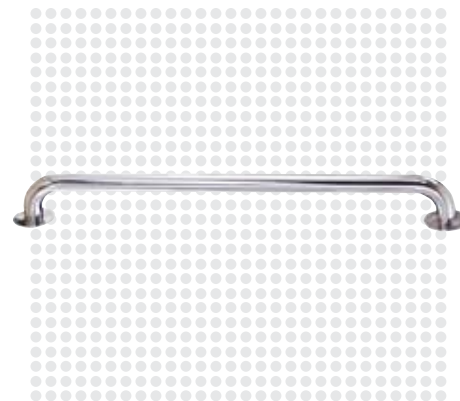
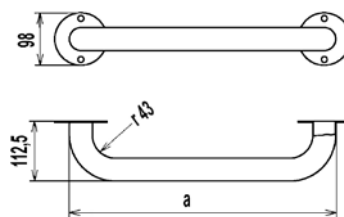


Pasamanos · Handrails · Passe-main Ø 35

Cod.	a.	Kg.	m ³	U
87180004	400	0,700	0,006	x1
87180008	800	1,100	0,011	x1
87180012	1200	1,450	0,016	x1
87180018	1800	2,250	0,024	x1



Pasamanos · Handrails · Passe-main Ø 43



Cod.	a.	Kg.	m ³	U
87180055	500	1,5	0,009	x1
87180105	1000	2,2	0,016	x1
87180154	1500	2,8	0,023	x1
87180204	2000	3,4	0,030	x1
87180303	3000	4,8	0,044	x1

Tubo · Tube · Tube

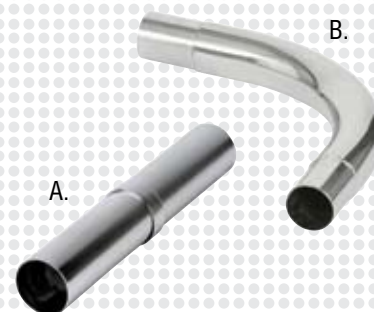
AISI 316

Cod.	L.	Kg.	m ³	U
87181010	1000	5,044	0,02	x4
87181020	2000	10,084	0,04	x4
87181030	3000	15,128	0,06	x4

Conexión tubo · Connecting tube
Tube de connection

AISI 316

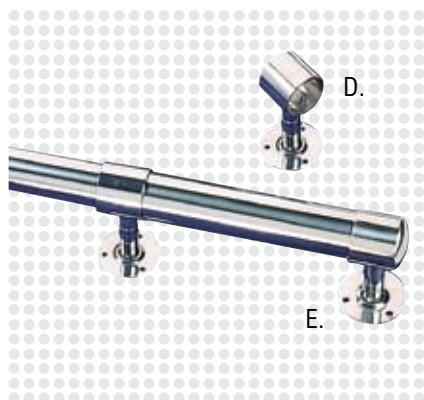
	Cod.	Desc.	Ø	Kg.	m ³	U
A.	87181040	180°	43	0,294	0,0006	x1
B.	87181050	90°	43	0,495	0,0037	x1



Tapón tubo · Tube end cap · Tampon tube

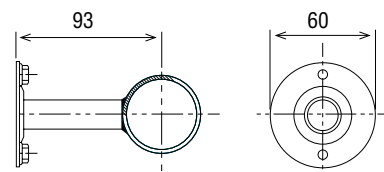
	Cod.	Ø	Kg.	m ³	U
C.	87100220	43	0,040	0,000000250	x2



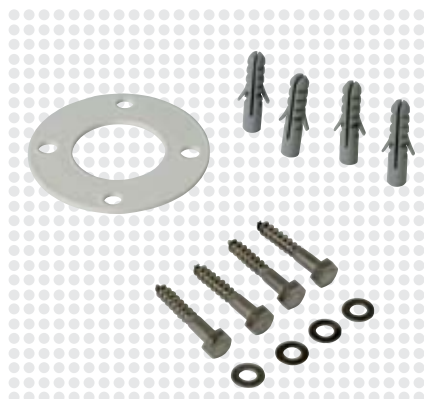


Soporte para tubo · Wall mounting bracket
Support pour tube

AISI 316



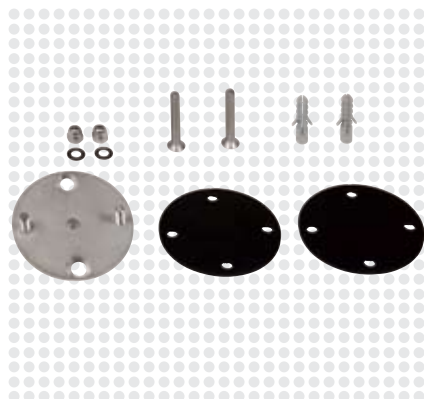
	Cod.	Desc.	Kg.	m ³	U
D.	87180907	-	0,20	0,0005	x1
E.	87180915	Final	0,25	0,0005	x1



Accesorios pasamanos
Handrail accessories set
Set d'accessoires pour sorties de bain

*(1) para barandillas / for handrails / pour sorties de bain

	Cod.	Desc.	Kg.	m ³	U
	87100831	(1)	0,0009	0,3	x2



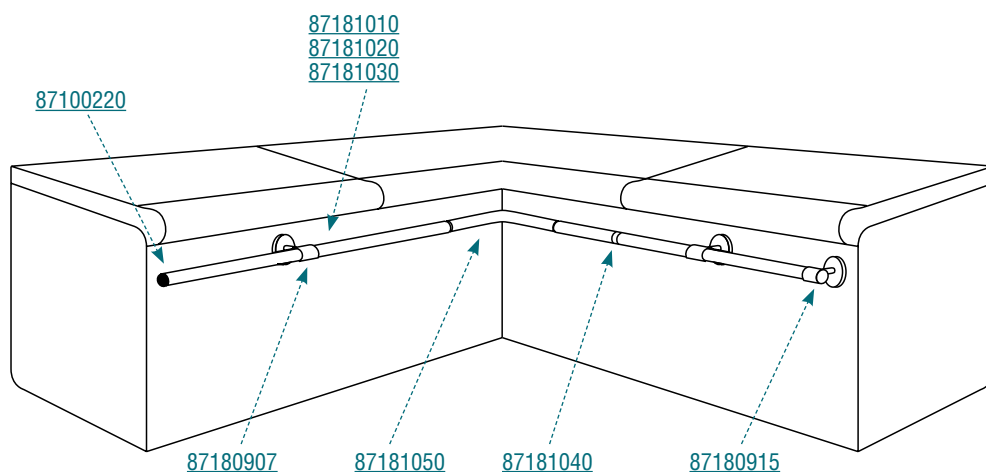
Kit para liner · Kit for liner · Kit pour liner

Para barandillas y Escaleras Ø43 / For handrails and Ladders Ø43 /
Pour Sorties de bain et Échelles Ø43

	Cod.	Kg.	m ³	U
	87100021	1	0,0015	x2

Para Soporte tubo / For Wall mounting bracket / Pour Support tube

	Cod.	Kg.	m ³	U
	87100022	1	0,0015	x1



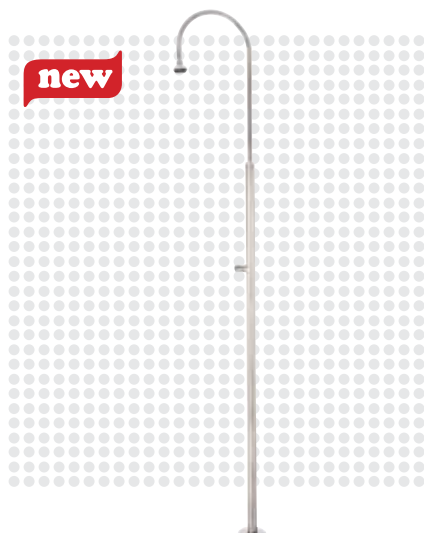


DUCHAS SHOWERS DOUCHES

- Diferentes modelos para satisfacer las necesidades del mercado.
 - Fabricadas en acero inoxidable AISI-304.
 - Exclusivo anclaje de fácil montaje/desmontaje.

- Different models for meeting the market's needs.
 - Manufactured in AISI-304 stainless steel.
 - Exclusive anchoring with easy mounting/dismounting.

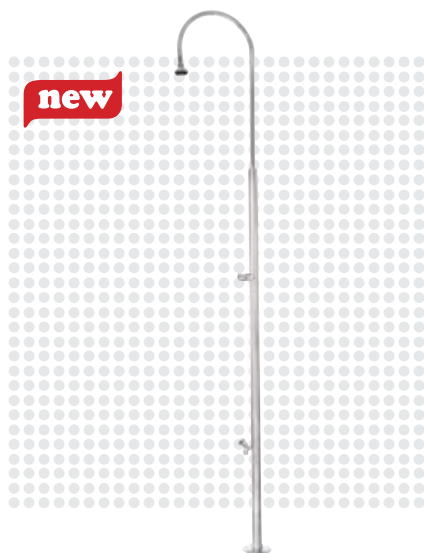
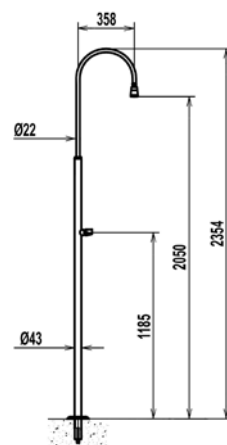
- Différents modèles pour répondre aux besoins du marché.
 - Fabriquées en acier inoxydable AISI-304.
 - Ancrage exclusif facile à monter/démonter.



Estándar · Standard · Standard

Incluye anclaje
Includes anchor
Incluit ancrage

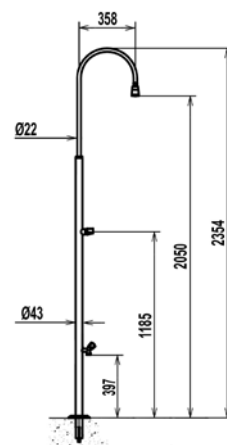
Cod.	Kg.	m ³
87170049	5	0,04



Con lavapiés · With footwasher ·
Avec robinet pieds

Incluye anclaje
Includes anchor
Incluit ancrage

Cod.	Kg.	m ³
87170056	5	0,04



Anclaje Ø43
Anchor Ø43
Ancrage Ø43

Incluido en duchas Estándar y Con lavapiés
Included in Standard and With footwasher
Inclus à l'Standard et à l'Avec robinet pieds

Anclaje que permite fácil montaje / desmontaje
Anchor which allows an easy assembling / dismantling
Ancrage qui permet un meilleur montage / démontage
Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle 1/2"

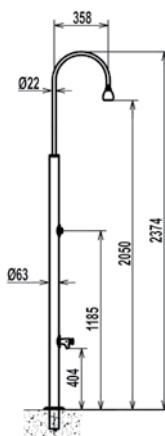
Con fluxómetro · With close automatically ·
Avec fluxomètre

Anclaje necesario, COD. 87100939, no incluido.
Needs anchor, COD. 87100939, not included.
Ancrage nécessaire, COD. 87100939, non inclus.

Cod.	Kg.	m ³
87170064	8	0,04

Con lavapies - With footwasher - Avec robinet pieds

Cod.	Kg.	m ³
87170065	8	0,05



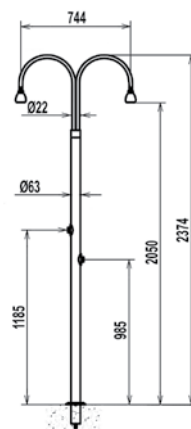
Doble · Double · Double

Anclaje necesario, COD. 87100939, no incluido.
Needs anchor, COD. 87100939, not included.
Ancrage nécessaire, COD. 87100939, non inclus.

Cod.	Kg.	m ³
87170072	8	0,05

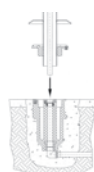
Con lavapies - With footwasher - Avec robinet pieds

Cod.	Kg.	m ³
87170073	8	0,05



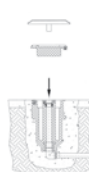
Anclaje Ø63 ·
Anchor Ø63 ·
Ancrage Ø63

A.



Tapa anclaje ducha ·
Cover anchor shower ·
Couvercle ancrage douche

B.



Cod.	Ø	Kg.	m ³	U
87100939	63	0,98	0,0033	x1

Cod.	Kg.	m ³	U
87100947	0,1	0,001	x1

A.



B.

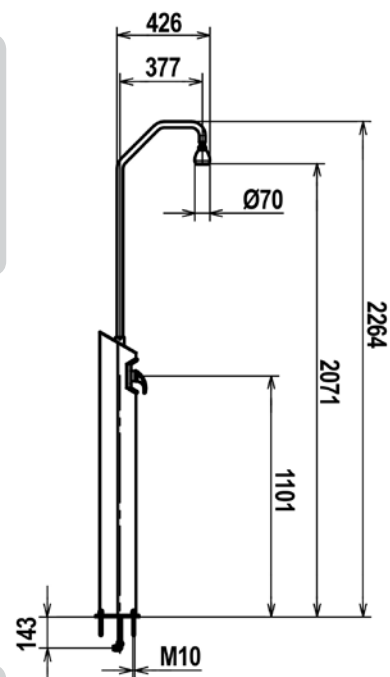




Agua fría y caliente con monomando
Cold and hot water with mixing tap
Eau froide et chaude robinet mitigeur

Incluye tornillos de montaje.
Includes screws of assembly.
Inclut les vis d'assemblée.

No necesita anclaje.
Anchor not needed.
N'a pas besoin de l'ancrage.



Cod.	Kg.	m ³
87170080	22	0,14

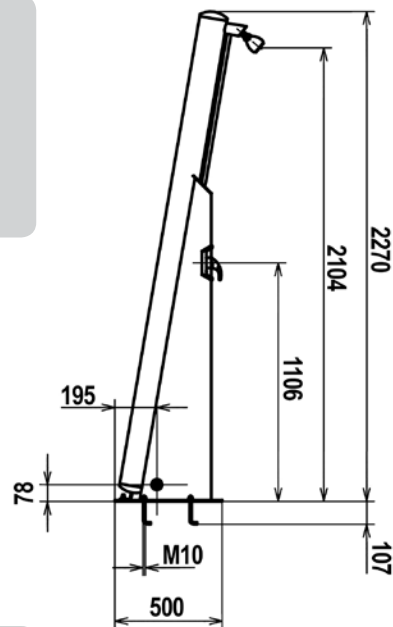


Solar · Solar · Solaire

Capacidad de depósito 30 litros.
Tank capacity 30 litres.
Capacité du réservoir 30 litres.

No necesita anclaje.
Anchor not needed.
N'a pas besoin de l'ancrage.

Grifo monomando
Mixing tap
Robinet mitigeur



Cod.	Kg.	m ³
87170090	40	0,60

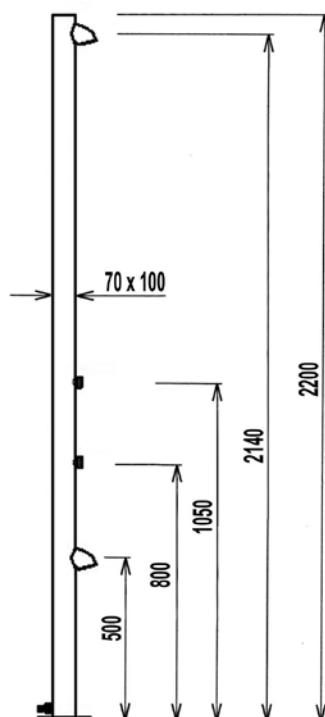
Oval con lavapiés · Oval with footwasher Ovale avec robinet pieds

Incluye tornillos de montaje.
Includes screws of assembly.
Inclut les vis d'assemblage.

No necesita anclaje.
Anchor not needed.
N'a pas besoin de l'ancrage.

Grifo fluxómetro.
Automatic valve.
Robinet automatique.

Conexión rápida.
Fast connection.
Radordement rapide.



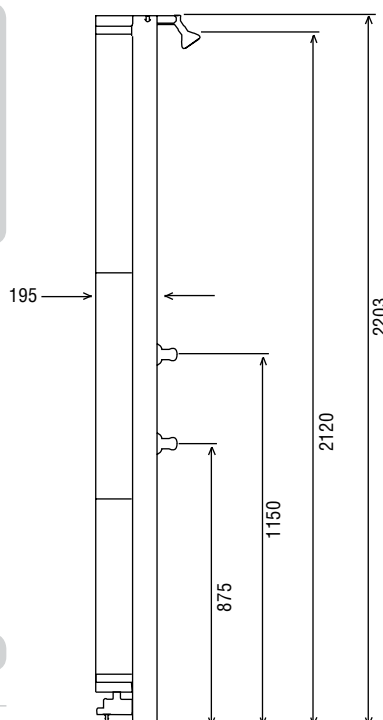
Cod.	Kg.	m³
87170012	12	0,083

Solar Hélios · Solar Helios · Solaire Helios

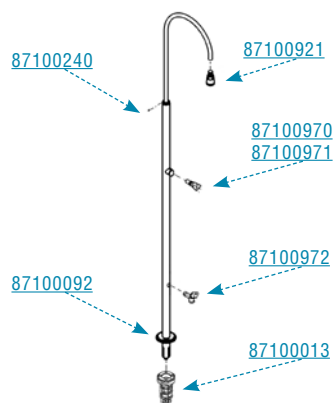
Capacidad de depósito 25 litros
Tank capacity 25 litres
Capacité du réservoir 25 litres

No necesita anclaje.
Anchor not needed.
N'a pas besoin de l'ancrage.

Conexión rápida.
Fast connection.
Radordement rapide.



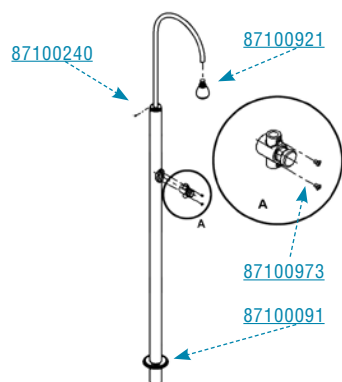
Cod.	Kg.	m³
87170091	14,7	0,1008



Estándar · Standard · Standard

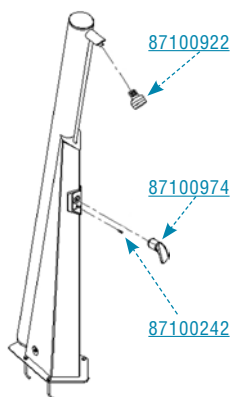
Con lavapies · With footwasher · Avec robinet pieds

Cod.	Descripción · Description · Description
87100240	Tornillo / Screws / Vis
87100291	Rociador / Rose / Pulvérisateur
87100970	Montura Grifo / Cartridge stem / Monture robinet
87100971	Grifo / Shower Tap / Robinet
87100972	Grifo Lavapies / Feet washer / Robinet pieds
87100092	Embellecador Ø43 / Escutcheon Ø43mm / Cache Ø43 mm
87100951	Bolsa Accesorios / Accessories pack / Sac d'accessoires
87100013	Anclaje Ø43 / Anchor Ø43 / Ancrage Ø43



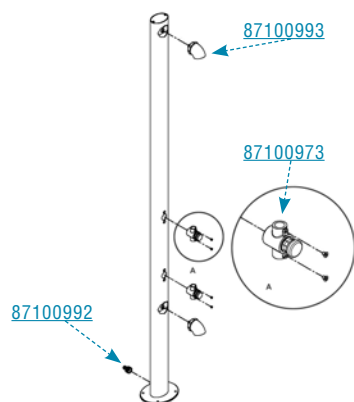
Con fluxómetro · With close automatically · Avec fluxomètre

Cod.	Descripción · Description · Description
87100240	Tornillo / Screws / Vis
87100921	Rociador / Rose / Pulvérisateur
87100973	Grifo fluxómetro / Automatic valve / Robinet automatique
87100091	Embellecador Ø63 / Escutcheon Ø63mm / Cache Ø63mm



Agua fría y caliente con monomando · Cold and hot water with mixing tap · Eau froide et chaude robinet mitigeur -- Solar · Solar · Solaire

Cod.	Descripción · Description · Description
87100922	Rociador / Rose / Pulvérisateur
87100974	Monomando / Mixing tap / Robinet mitigeur
87100242	Tornillo / Screw / Vis



Ducha oval conexión rápida · Oval shower fast connection · Douche ovale raccordement rapide

Cod.	Descripción · Description · Description
87100993	Rociador / Rose / Pulvérisateur
87100973	Grifo fluxómetro / Automatic valve / Robinet automatique
87100992	Conexión rápida / Fast connection / Raccordement rapide



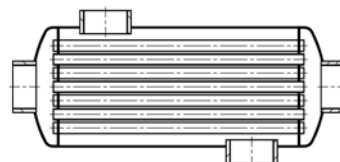
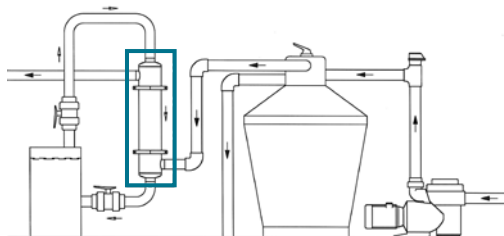
INTERCAMBIADORES DE CALOR HEAT EXCHANGERS ÉCHANGEURS DE CHALEUR

- Amplia selección de intercambiadores de calor agua/agua con potencias de 20 kw a 200 kw que le permitirán climatizar la piscina y prolongar la temporada de baño.
- Fabricados en calidad AISI-316 L con diseño compacto y ligero con carcassas $\varnothing$ 129 y $\varnothing$ 154 según modelo.
- Todos los modelos pueden ser instalados con bombas de calor, paneles solares, calderas domésticas entre otros.
 - Bridas de acero inoxidable para fácil instalación incluidas.
- Wide selection of water /water heat exchangers units with powers from 20 KW to 200 KW, which will allow you to control the temperature of the swimming pool and extend your swimming season.
- Manufactured in AISI-316 L quality, with a light, compact design and with $\varnothing$ 129 and $\varnothing$ 154 casing, according to the model.
 - All models can be installed with heat pumps, solar panels, and domestic boilers, among other options.
 - Stainless steel flanges for easy installation included.
- Vaste sélection d'échangeurs de chaleur eau/eau ayant des puissances entre 20 kW et 200 kW qui vous permettront de climatiser la piscine et prolonger ainsi la saison de bain.
- Fabriqués en qualité AISI-316 L avec design compact et léger, avec des carcasses $\varnothing$ 129 et $\varnothing$ 154 selon le modèle.
 - Tous les modèles peuvent être installés avec des pompes de chaleur, des panneaux solaires, des chaudières domestiques entre autres.
 - Brides en acier inoxydable comprises pour faciliter l'installation.



Intercambiadores de calor ·
Heat exchangers · Échangeurs de chaleur

AISI 316



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · TECHNICAL FEATURES · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Código · Code · Code

87193017	87193025	87193033	87193041	87193050	87193060	87193070
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Potencia · Capacity · Puissance

Kw.	20	40	60	80	120	160	200
Kcal/h	18.000	35.000	50.000	70.000	100.000	140.000	170.000
Btu/h	70.000	140.000	200.000	275.000	415.000	550.000	690.000

Agua caliente · Hot water · Eau chaude

l/min	24,8	49	73,5	98	143,6	191,5	240,3
m.c.a.	0,02	0,05	0,08	0,13	0,19	0,25	0,30

Agua fría · Cold water · Eau froide

l/min	74,4	147	220,6	294,2	430,8	574,46	720,9
m.c.a.	0,08	0,01	0,23	0,40	0,50	0,80	1,00

Area intercambio m2 · Exchanging area m2 · Aire interchange

	0,253	0,735	1,04	1,92	1,50	2,00	2,49
--	-------	-------	------	------	------	------	------

Medidas · Measures · Mesures

Ø	129	129	129	129	154	154	154
Kg	355	508	712	916	1050	1360	1660
	3,91	6,0	8,2	10,5	15,0	19,25	23,5
m ³	0,013	0,013	0,023	0,023	0,045	0,045	0,055

Conexión · Connection · Conection

Primario · Primary · Primaire	1 1/2" G	1 1/2" G	1 1/2" G	1 1/2" G	1 1/2" G	1 1/2" G	1 1/2" G
Secundario · Secondary · Secondaire	1 1/2" G	1 1/2" G	1 1/2" G	1 1/2" G	2" G	2" G	2" G

Capacidad piscina · Pool capacity · Capacité piscine

m ³	20	45	60	85	130	180	225
----------------	----	----	----	----	-----	-----	-----

CÁLCULOS EN BASE A: Temperatura de entrada del primario a 80° C - Temperatura del secundario (Piscina) 18-22° C - Presión máxima del servicio 7,84 bar.

ALL CALCULATIONS ARE BASED IN: Primary entrance temperature 80° C- Secondary temperature (Pool) 18-22°C - Maximum service pressure 7,84 bar.

CALCULS BASÉS SUR: Température de l'eau arrivant de la chaudière 80° C - Température de l'eau arrivant de la piscine 18-22° C - Pression maximale du circuit 7,84 bar.



JUEGOS DE AGUA WATER GAMES JEUX D'EAU

- Amplia gama de barandillas y pasamanos con anclaje o pletina según necesidades de instalación.
 - Diseño ergonómico y pulido brillo.
- Suministradas con todos los accesorios para su instalación.
- Wide range of handrails with anchoring or flanges, according to installation needs.
 - Ergonomic and polished shine.
- Provided with all of the accessories for installation.
- Vaste gamme de rampes et mains courantes avec ancrage ou platine selon les besoins de l'installation.
 - Design ergonomique et polissage brillant.
- Fournies avec tous les accessoires pour les installer.

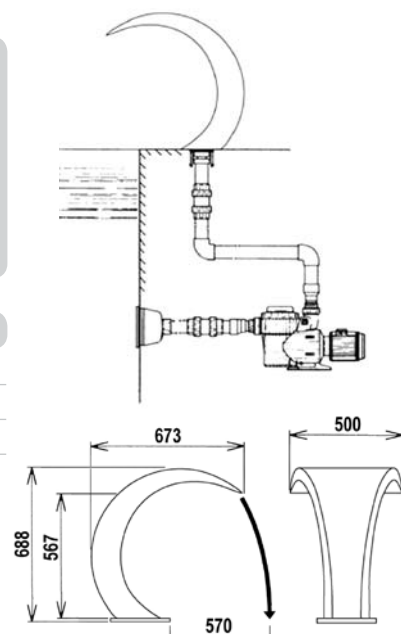


Cascada Bali · Water curtain Bali · Cascade Bali

AISI 316

Anclaje necesario / Needs anchor / Ancrage nécessaire

Cod.	Descr.	Kg.	m³
87185047	Brillo / Polished / Polie	24,8	0,28
87185054	Mate / Brush polished / Mat	24,8	0,28



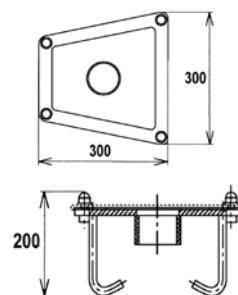
Anclaje cascada Bali · Anchor for water curtain Bali · Ancrage pour cascade Bali

AISI 316

Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 2"

Cod.	Kg.	m³
87185062	4,25	0,018

Caudal / Flow / Débit: 30 m³/h

Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée:
1,5 KW WINNER 200 (Pag. 62)

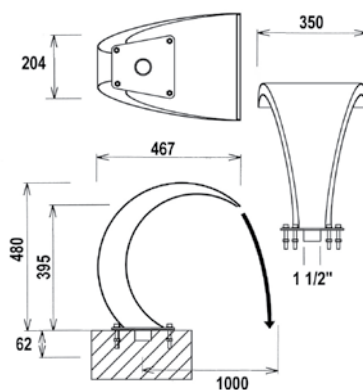
Embellecedor cascada Bali · Escutcheon Bali water curtain · Cache Bali cascade

AISI 316

Cod.	Descr.	Kg.	m³
87185048	Brillo / Polished / Polie	2	0,0006
87185055	Mate / Brush polished / Mat	2	0,0006

Cascada Mini Bali · Water curtain Mini Bali · Cascade Mini Bali

No necesita anclaje / Anchor not needed / N'a pas besoin de l'ancrage
Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 1 1/2"



Cod.	Kg.	m ³
87185041	14	0,086

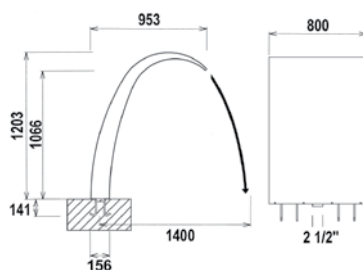
Caudal / Flow / Débit: 20 m³/h

Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée: 0,75 KW
OPTIMA 100 (Pag. 62) WINNER 100 (Pag. 62)

Cascada Victoria · Water curtain Victoria · Cascade Victoria

AISI 316

Anclaje incluido / Anchor included / Ancrage inclus
Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 2 1/2"



Cod.	Kg.	m ³
87186064	130	1,145

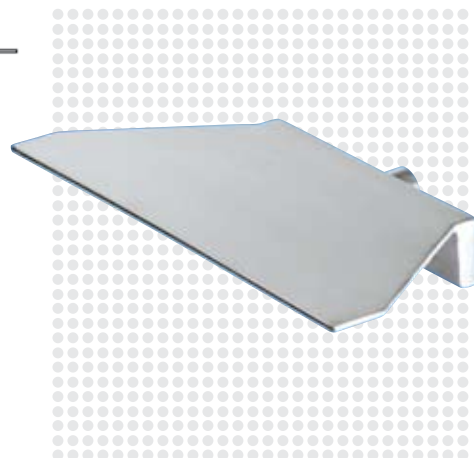
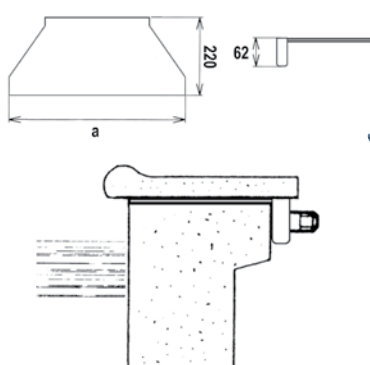
Caudal / Flow / Débit: 50 m³/h

Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée:
2,2 KW WINNER 300 (Pag. 62)

Cascada Maui · Water curtain Maui · Cascade Maui

AISI 316

Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 1"



Cod.	a	Kg.	m ³
87186061	300	3	0,0018
87186060	500	4	0,0036

Caudal / Flow / Débit: 10 m³/h (300 mm) - 20 m³/h (500 mm)

Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée:
0,33 KW(300 mm)-0,55 KW (500 mm) OPTIMA 50-OPTIMA 75 (Pag. 62)
WINNER 50 – WINNER 75 (Pag. 62)



Cañón Fidji boquilla circular · Cannon jet Fiji circular nozzle · Canon Fidji pomeau rond

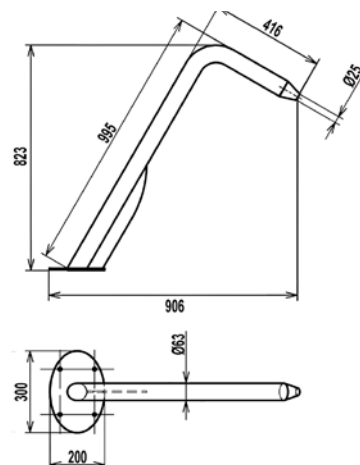
AISI 316

Anclaje necesario / Needs anchor / Ancrage nécessaire

Cod.	Descr.	Kg.	m ³
87185014	Brillo / Polished / Polie	7,0	0,15
87185015	Mate / Brush polished / Mat	7,0	0,15

Caudal / Flow / Débit: 8 m³/h

Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée: 0,55 KW OPTIMA 75 (Pag. 62). WINNER 75 (Pag. 62)



Cañón Fidji boquilla plana · Cannon jet Fiji flat nozzle · Canon Fidji pomeau plat

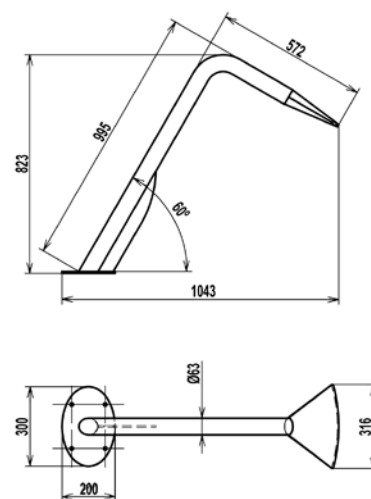
AISI 316

Anclaje necesario / Needs anchor / Ancrage nécessaire

Cod.	Descr.	Kg.	m ³
87185022	Brillo / Polished / Polie	8,0	0,15
87185023	Mate / Brush polished / Mat	8,0	0,15

Caudal / Flow / Débit: 8 m³/h

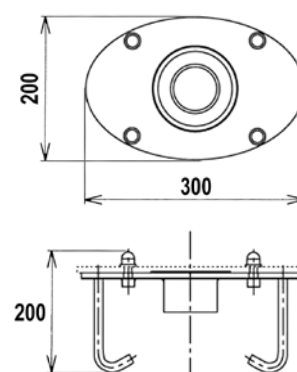
Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée: 0,55 KW OPTIMA 75 (Pag. 62). WINNER 75 (Pag. 62)



Anclaje cañón Fidji · Anchor for Cannon jet Fiji
Ancrage pour Canon Fidji

AISI 316

Cod.	Kg.	m ³
87185039	3,25	0,018



Cañón Tahiti · Cannon jet Tahiti · Canon Tahiti

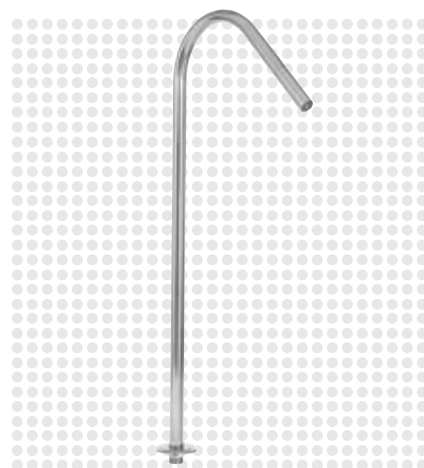
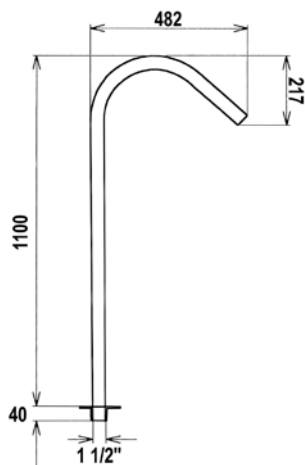
AISI 316

Caudal / Flow / Débit: 6 m³/h

No necesita anclaje / No needs anchors / N'a pas besoin de l'ancrage.

Rosca macho / Male connection / Embranchement mâle: 1 1/2"

ø43 mm



Cod.	Kg.	m³
87187010	4,6	0,06

Caudal / Flow / Débit: 6 m³/h

Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée: 0,33 KW
OPTIMA 50 (Pag. 62). WINNER 50 (Pag. 62)

Boquilla A · Nozzle A · Pomeau A

AISI 316

Cod.	Kg.	m³
87187014	0,42	0,003



Boquilla B · Nozzle B · Pomeau B

AISI 316

Cod.	Kg.	m³
87187012	0,39	0,003



Boquilla C · Nozzle C · Pomeau C

AISI 316

Cod.	Kg.	m³
87187011	0,5	0,003



Boquilla D · Nozzle D · Pomeau D

AISI 316

Cod.	Kg.	m³
87187013	0,58	0,003

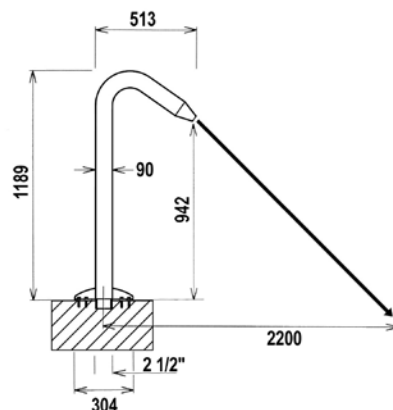




Cañón Capri circular · Cannon jet Capri circular · Canon Capri rond

AISI 316

Embellecedor incluido / Escutcheon included / Cache inclus
No necesita anclaje / Anchor not needed / N'a pas besoin de l'ancrage
Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 2 1/2"



Cod.	Kg.	m ³
87186030	18,3	0,27

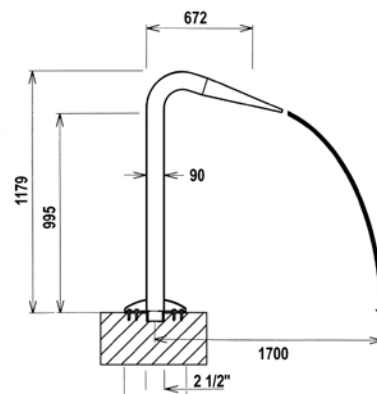
Caudal / Flow / Débit: 20 m³/h
Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée:
1 KW WINNER 150 (Pag. 62)



Cañón Capri plana · Cannon jet Capri flat · Canon Capri plat

AISI 316

Embellecedor incluido / Escutcheon included / Cache inclus
No necesita anclaje / Anchor not needed / N'a pas besoin de l'ancrage
Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 2 1/2"



Cod.	Kg.	m ³
87186031	20	0,45

Caudal / Flow / Débit: 22 m³/h
Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée:
1 KW WINNER 150 (Pag. 62)

Fuente Niagara · Fountain Niagara · Fontaine Niagara

Copa / Top / Chapeau

Cod.	a	Desc.	Kg.	m ³
87186070	1900	AISI 316	125	2,266
87186072	1700	Poliester	40	0,770

Columna / Column / Colonne

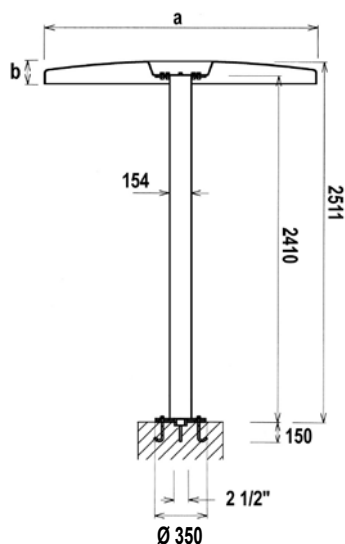
AISI 316

Cod.	Kg.	m ³
87186071	54	0,387

Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 2 1/2"
 Incluye anclaje / Includes anchor / Incluit ancrage

Caudal / Flow / Débit: 50 m³/h

Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée:
 2,2 KW WINNER 300 (Pag. 62)



Fuente Palmera · Palm Fountain · Fontaine Palmier

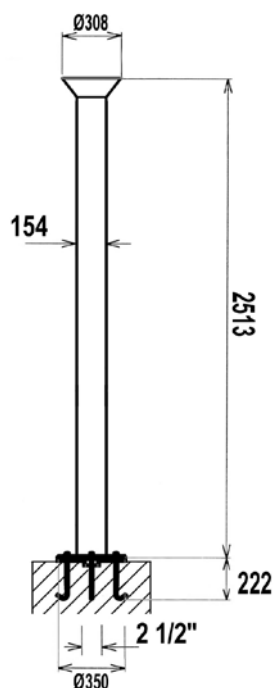
AISI 316

Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 2 1/2"
 Incluye anclaje / Includes anchor / Incluit ancrage

Cod.	Kg.	m ³
87186073	60	0,360

Caudal / Flow / Débit: 35 m³/h

Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée:
 2,2 KW WINNER 300 (Pag. 62)



new



Boquilla empotrable circular · Circular nozzle to be fitted · Pommeau rond à encastrer

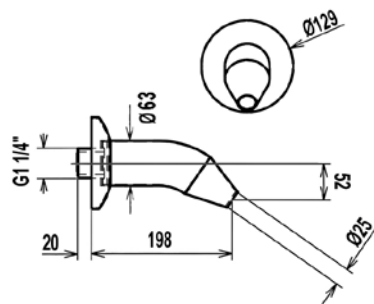
AISI 316

Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 2 1/2"

Cod.	Kg.	m ³
87188010	0,80	0,005

Caudal / Flow / Débit: 12 m³/h

Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée: 0,55 KW
OPTIMA 75 (Página/Page/Page. 60). WINNER 75 (Página/Page/Page. 60)



new



Boquilla empotrable plana · Flat nozzle to be fitted · Pommeau plat à encastrer

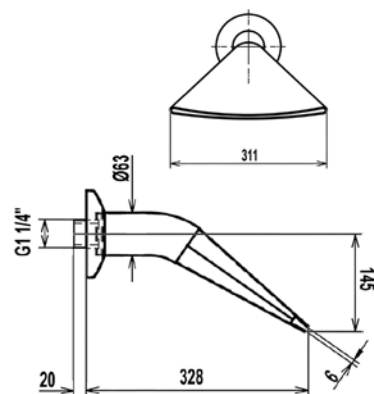
AISI 316

Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 2 1/2"

Cod.	Kg.	m ³
87188011	2,100	0,04

Caudal / Flow / Débit: 20 m³/h

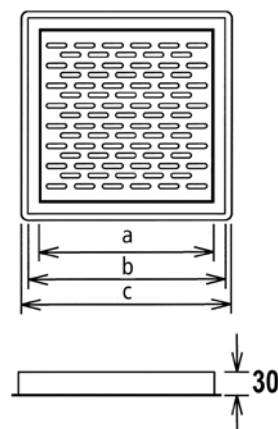
Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée: 0,55 KW
OPTIMA 75 (Página/Page/Page. 60). WINNER 75 (Página/Page/Page. 60)



Sumidero Inox · Main drain Inox · Bond de fond Inox

AISI 316

Cod.	a	b	c	Kg.	m ³
87198012	210	253	270	1,229	0,003364
87198013	305	335	350	2,338	0,005995



Tumbona hidromasaje · Air bed · Banc de massage

AISI 316

300 orificios / orifices / orifices Ø 2,5 mm.

Única toma de aire en la base / An only intake on the base /

Unique prise d'air à la base

Rosca Hembra / Female connection / Embranchement femelle : 2 1/2" G

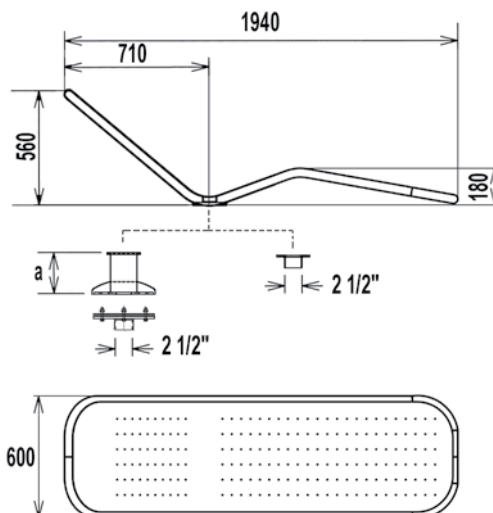
Producto bajo pedido / Product upon request / Produit sous commande

Instalación con soporte base / Installation with base support / Installation avec support base:

87191010 + (87191011 or 87191013 or 87191014) +

(87100014 or 87191015)

Para empotrar / To be built in / À encaster : 87191010 + 87191012



Caudal / Flow / Débit: 145 m³/h

Bomba recomendada / Recommended pump / Bombe recommandée:

0,85 KW. Bomba soplante / Blowing pump / pompe soufflante 87189037

(Página/Page/Page. 64)



Tumbona / Air bed / Banc de massage

Cod.	Kg.	m³
87191010	37,0	0,41

Soporte base / Base support / Support base

Cod.	a	Kg.	m³
87191013	150	2,05	0,022
87191011	200	2,21	0,030
87191014	450	3,27	0,067

Anclaje para hormigón / Anchor for concrete / Ancrage pour béton

Cod.	Kg.	m³
87191014	6,030	0,036

Anclaje para liner / Anchor for liner / Ancrage pour liner

Cod.	Kg.	m³
87191015	6,125	0,01

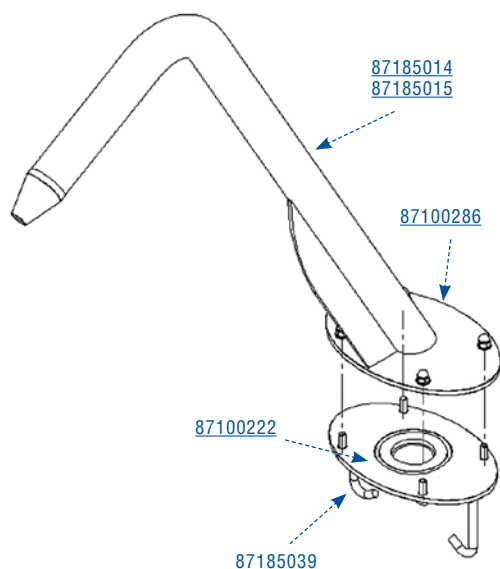
Conexión / Connection / Connexion

Cod.	Kg.	m³
87191012	2,1	0,0026

Accesorios / Spare parts / Pièces détachées

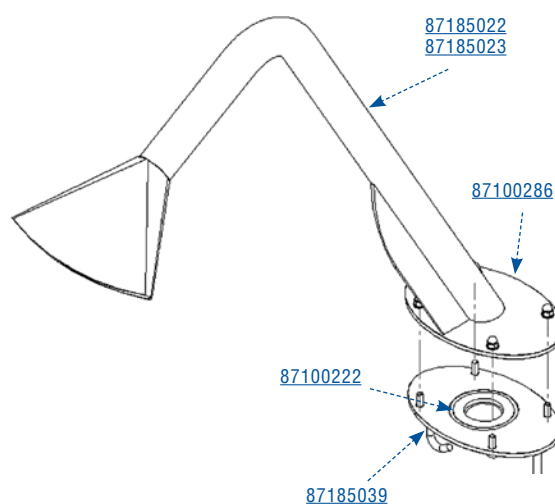
87100224 Junta anclaje para liner / Joint for anchor for liner / Joint pour ancrage pour liner

87100225 Junta tórica para soporte base / Joint for base support / Joint pour support base



Cañón Fidji Circular · Cannon jet Fidji circular · Canon Fidji rond

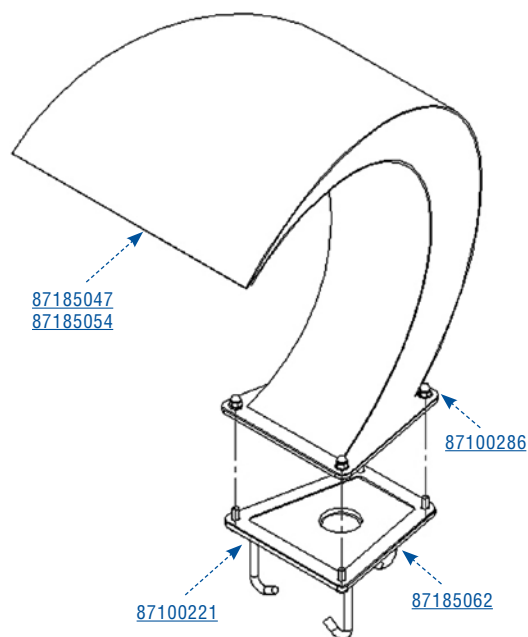
Cod.	Descripción · Description · Description
87185014	Cañón Brillo / Cannon jet Polished / Canon Polie
87185015	Cañón mate / Cannon jet Brush polished / Canon mat
87185039	Anclaje cañón / Anchor for cannon jet / Ancrage pour canon
87100286	DIN 571 Ø 8x50
87100222	Junta / Joint / Joint



Cañón Fidji plana · Cannon jet Fidji flat · Canon Fidji plat

AISI 316

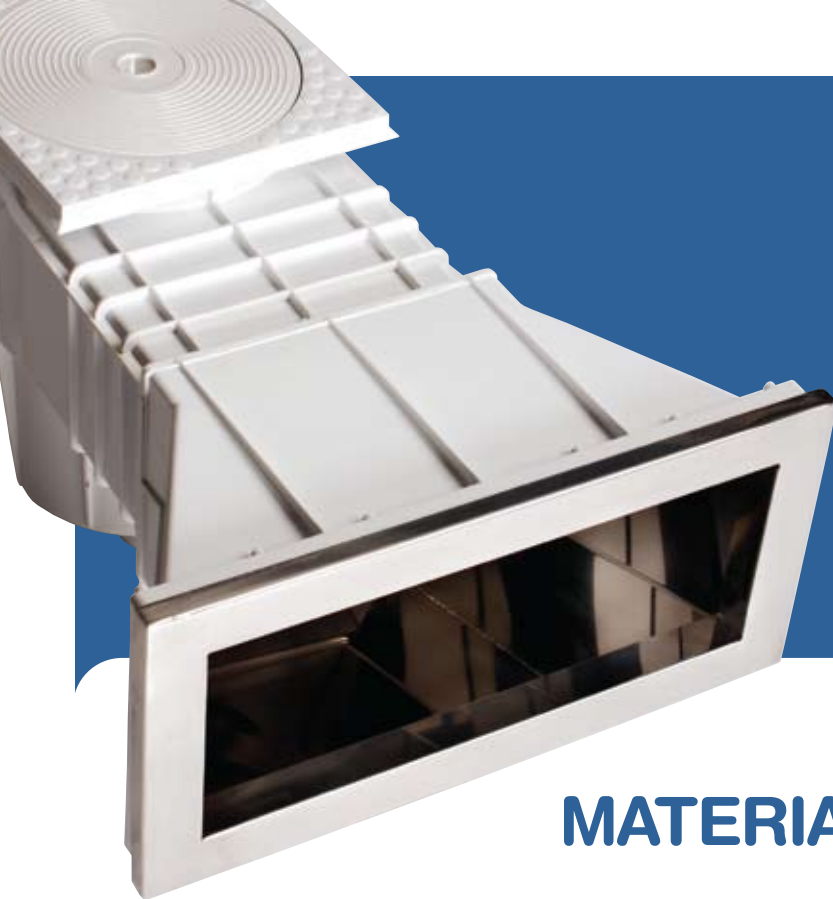
Cod.	Descripción · Description · Description
87185022	Cañón Brillo / Cannon jet Polished / Canon Polie
87185023	Cañón mate / Cannon jet Brush polished / Canon mat
87185039	Anclaje cañón / Anchor for cannon jet / Ancrage pour canon
87100286	DIN 571 Ø 8x50
87100222	Junta / Joint / Joint



Cascada Bali · Water curtain Bali · Cascade Bali

AISI 316

Cod.	Descripción · Description · Description
87185047	Cascada Brillo / Water curtain Polished / Cascade Polie
87185054	Cascada mate / Water curtain brush polished / Cascade mat
87185062	Anclaje cascada / Anchor for water curtain / Ancrage pour cascade
87100286	DIN 571 Ø 8x50
87100221	Junta / Joint / Joint
87185048	Embellecedor cascada Bali Brillo / Escutcheon Polished Bali water curtain / Cache Bali cascade Polie
87185055	Embellecedor cascada Bali Mate / Escutcheon Brush polished Bali water curtain / Cache Bali cascade Mat



MATERIAL VASO DE PISCINA WALL FITTINGS PIÈCES À SCELLER

- Gama completa de material para el interior del vaso de la piscina.
 - Acabado en acero inoxidable AISI-316 pulido brillante visto y cuerpo en ABS blanco no visto.
 - Para empotrar en piscinas de hormigón, poliéster y liner.
- Full range of wall fittings for swimming pools.
 - External part finished in shining polish stainless steel AISI-316 while the fixing part is made in white ABS.
 - For concrete, polyester and liner pools.
- Gamme complète de matériaux pour l'intérieur de la piscine.
 - Finition en acier inoxydable AISI-316 poli brillant vu et corps en ABS blanc non vu.
 - À sceller dans des piscines de béton, polyester et liner.



Boquilla de impulsión orientable · Orientable wall inlet · Buse de refoulement orientable

AISI 316

Ø de salida / Ø output / Ø de sortie: 20 mm. Según / According to / Selon: UNE-EN 13451-1 / Caudal / Flow / Débit: 4,5m³/h

Hormigón · Concrete · Béton

Para encolar / to glue on / pour coller: ø50mm (10 Atm)

Cod.	Kg.	m³	U
87198021	0,42	0,00138	x2

Rosca macho/ male connection / Embranchement mâle: 2" (10 Atm)
Rosca hembra / female connection / Embranchement femelle: 1" 1/2

Cod.	Kg.	m³	U
87198022	0,42	0,0019	x2

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Rosca macho/ male connection / Embranchement mâle: 2"
Rosca hembra / female connection / Embranchement femelle: 1" 1/2

Cod.	Kg.	m³	U
87198042	1,74	0,0036	x2



Toma de aspiración con tapa · Vacuum inlet with cover · Buse d'aspiration avec couvercle

AISI 316

Rosca macho/ male connection / Embranchement mâle: 2"
Rosca hembra / female connection / Embranchement femelle: 1" 1/2

Hormigón · Concrete · Béton

Cod.	Kg.	m³	U
87198024	0,30	0,0016	x1

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Cod.	Kg.	m³	U
87198052	0,9	0,0015	x1

Sumidero · Main drain · Bonde de fond

AISI 316

Rosca lateral hembra / Female side connection /

Embranchement latéral femelle: 2"

Rosca inferior hembra / Female connection / Embranchement femelle: 2"

Hormigón · Concrete · Béton

Cod.	Kg.	m³	U
87198011	0,90	0,0087	x1

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Cod.	Kg.	m³	U
87198014	1,65	0,0126	x1



Skimmer boca estándar · Skimmer standard mouth · Skimmer standard meurtrière

AISI 316

Hormigón · Concrete · Béton

Cod.	Kg.	m³	U
87192011	2,65	0,04	x2

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Cod.	Kg.	m³	U
87192010	2,75	0,04	x2



Skimmer boca trapecio · Skimmer trapezium mouth · Skimmer trapèze meurtrière

AISI 316

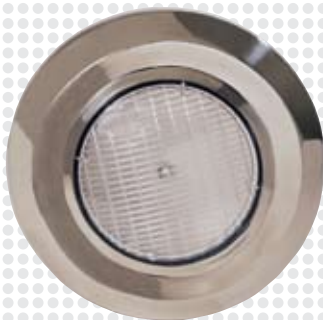
Hormigón · Concrete · Béton

Cod.	Kg.	m³	U
87192013	6,2	0,108	x2

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Cod.	Kg.	m³	U
87192012	6,3	0,108	x2





Proyector plano 100W 12V · Flat underwater light 100W 12V · Projecteur plat 100W 12V

AISI 316

Cable suministrado / Cable supplied / Câble fourni

Hormigón · Concrete · Béton

Cod.	Desc.	Kg.	m³	U
87198063	100w	1,95	0,0072	x1

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Cod.	Desc.	Kg.	m³	U
87198061	100w	1,95	0,0072	x1



Proyector 300W 12V · Underwater light 300W 12V · Projecteur 300W 12V

AISI 316

Cable NO suministrado / NO cable supplied / Câble NON fourni
Incluye nicho / Supplied with niche / Fourni avec niche

Hormigón · Concrete · Béton

Cod.	Desc.	Kg.	m³	U
87198064	300w	2,82	0,015	x1

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Cod.	Desc.	Kg.	m³	U
87198062	300w	2,82	0,015	x1



ENROLLADORES DE CUBIERTAS COVER ROLLERS ENROULEURS POUR COUVERTURE

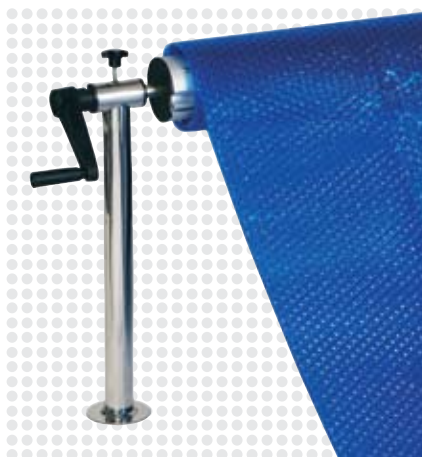
- Amplia gama de enrolladores de cubiertas para piscina privada, adaptables a distintas medidas y necesidades.
 - Tubo telescópico de aluminio anodizado de Ø 110 mm con medidas disponibles de 2,5 a 6,9 metros.
- Soportes Ø 43 en acero inoxidable AISI 304 con distintas posibilidades de instalación: móvil, fijo con pletina y para empotrar.
 - Con manivela de arrastre de 140 mm de radio y freno de seguridad. · Incluye cintas de fijación.
- Wide range of cover rollers for private pools, adaptable to different sizes and needs.
 - Telescopic tube in anodized aluminium Ø 110 mm with sizes from 2,5 m. to 6,9 m.
- Ø 43 Supports in stainless steel AISI304 with different possibilities to install: movable, with flanges and to built-in.
 - Cranks of 140 mm radio and safe breaks. · Fixing strips included.
- Large gamme de enrouleurs pour couvertures pour piscines privées, adaptables à toutes les mesures et besoins.
 - Tube aluminium anodisé télescopique de Ø 110 mm. Avec une disponibilité de mesures de 2,5 a 6,9 mts.
- Supports Ø 43 inoxydables AISI 304 avec plusieurs possibilités d'installation: mobile, fixe avec pletine et à sceller.
 - Manivelle de 140 mm. de rayon et frein de sécurité. · Sandows de liaison inclus.



Soporte móvil · Movable support ·
Support mobile

Altura / Height / Hauteur: 500 mm.
Posibilidad de instalar dos manivelas / Possibility of installing two cranks
/ Possibilité d'installer deux manivelles

Cod.	Kg.	m ³
87197021	6	0,09



Soporte fijo de pletina · Support with flange ·
Support avec pletine

Altura / Height / Hauteur: 500 mm.
Posibilidad de instalar dos manivelas / Possibility of installing two cranks
/ Possibilité d'installer deux manivelles

Cod.	Kg.	m ³
87197022	3	0,013



Soporte fijo en U · U support with flanges ·
Support U avec pletines

Altura / Height / Hauteur: 500 mm.
Posibilidad de instalar dos manivelas / Possibility of installing two cranks
/ Possibilité d'installer deux manivelles

Cod.	Kg.	m ³
87197024	6,0	0,09

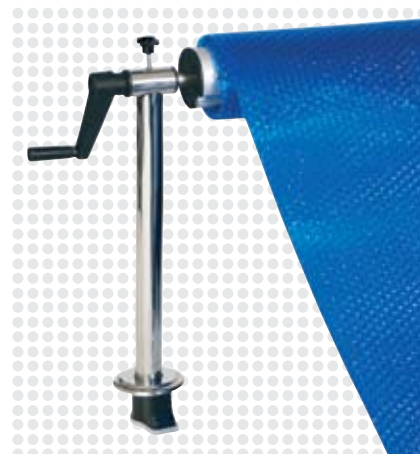
Soporte para empotrar · Support to build-in · Support à encastrer

Altura / Height / Hauteur: 500 mm.

Posibilidad de instalar dos manivelas / Possibility of installing two cranks
/ Possibilité d'installer deux manivelles



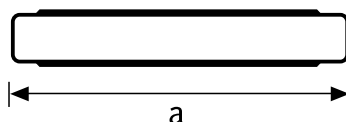
Incluye tapas de anclaje
Cover for anchor included
Couverture d'ancrages inclus. (2U.)



Cod.	Kg.	m ³
87197023	4	0,015

Tubo telescópico · Telescopic tube · Tube télescopique

(1) Incluye cintas de fijación / Fixing strips included / Sandows de liaison inclus



Cod.	a	Ø	Kg.	m ³	(1)
87197011	2500-4500	110	15	0,087	4
87197012	4300-5700	110	20	0,139	6
87197013	5300-6900	110	22	0,167	8

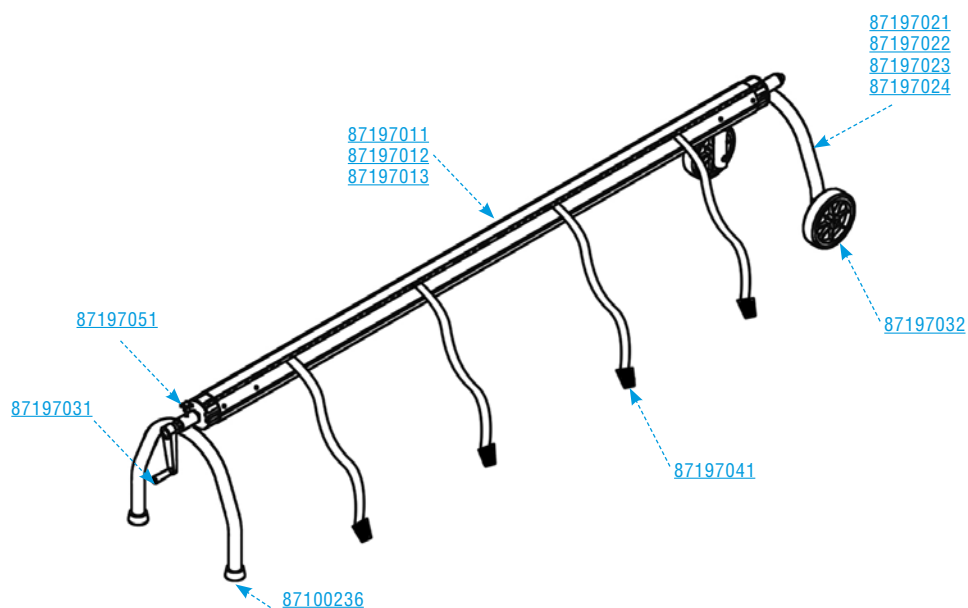
Medidas caja / Box sizes / Mesurées caisse
2800 x 240 x 120
2500 x 240 x 120
2500 x 240 x 120

12 posibles combinaciones / 12 possible combinations / 12 combinaisons possibles

Conjunto de enrollador completo = Un código de soporte + un código de tubo telescópico.

Set of complete cover roller = A code of support + a code of telescopic tube

L'ensemble d'enrouleur pour couverture complet = Un code de support + un code de tube télescopique.



Despiece Enrollador de cubiertas

Cod.	Descripción · Description · Description
87197011	Tubo telescópico / Telescopic tube / Tube télescopique 2500-4500
87197012	Tubo telescópico / Telescopic tube / Tube télescopique 4300-5700
87197013	Tubo telescópico / Telescopic tube / Tube télescopique 5300-6900
87197021	Soporte móvil / Movable support / Support mobile
87197022	Soporte fijo de pletina / Support with flange / Support avec pletine
87197023	Soporte para empotrar / Support to build-in / Support à encastrer
87197024	Soporte fijo en U / U support with flanges / Support U avec pletines
87197031	Manivela / Crank / Manivelle
87197032	Rueda / Wheel / Roue
87100236	Tapón / Rubber bumper / Tampon
87197041	Cintas de fijación / Fixing straps / Sandows de liaison
87197051	Freno / Brake / Frein
87100281	Tuerca especial / Special nut / Ecrow spécial

A close-up photograph of a stainless steel pool fence, showing vertical bars and a horizontal base rail, with a polished finish and rounded ends.

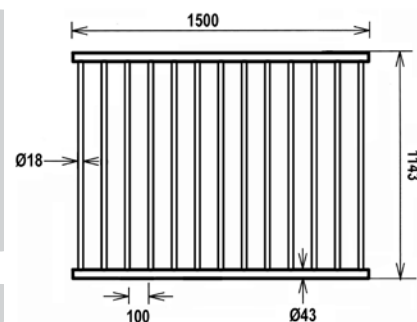
CIERRES PISCINA FENCES FOR SWIMMING POOL BARRIERES POUR PISCINE

- Cierres de seguridad diseñados especialmente para piscinas y espacios de recreo.
 - Varios sistemas: 100% en acero inoxidable AISI 304 pulido brillo y acero inoxidable con malla negra transparente.
 - Cantos redondeados y sin aristas.
- Sólidos y seguros, soportan tanto el uso intenso como la corrosión.
Diseñadas según norma N.F. P90.306.
- Safety security fences specially designed for swimming pools and playing areas.
 - Differents systems: 100% made of stainless steel AISI 304 polished shine and stainless steel with black transparent mesh.
 - Rounded and without edges.
- Solid and safe, able to resist both intense use and corrosion.
 - Designed according to regulation N.F. P90.306.
- Barrieres de sûreté dessinées spécialement pour des piscines et des espaces de récréation.
 - Différents systèmes: fabriqués en acier inoxydable AISI 304 polissage brillant et acier inoxydable avec malle noire transparent.
 - Bords arrondis et sans des fils.
- Solides et sûrs, supportent l'usage intensif et la corrosion.
 - Dessinées selon la norme N.F. P90.306.

Cierre de seguridad Itaca · Safety security fence Itaca · Barrière de sûreté Itaca



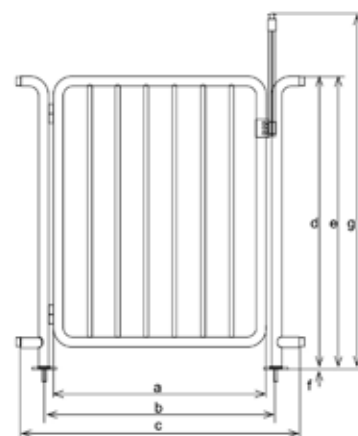
Módulo 1,5 m. valla modular Itaca ·
1,5 m. modulate Fence Itaca ·
Barrière modulaire 1,5 m. Itaca



Cod.	Kg.	m ³	U
87183030	45	1,753	x2



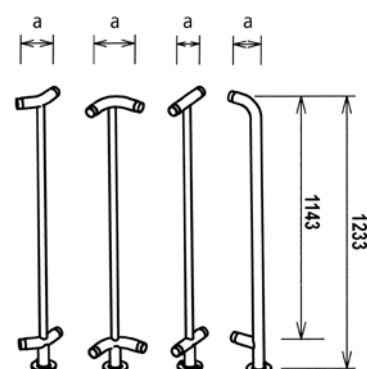
Puerta valla Itaca · Pool gate fence Itaca ·
Porte barrière Itaca



Cod.	Kg.	m ³	U
87183040	15	0,1875	x1

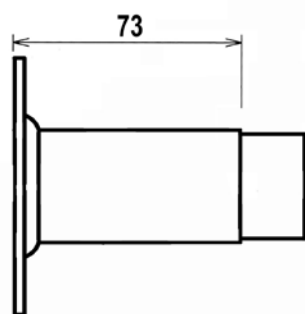


Postes valla modular Itaca ·
Modulate posts fence Itaca ·
Poteaux barrière modulaire Itaca

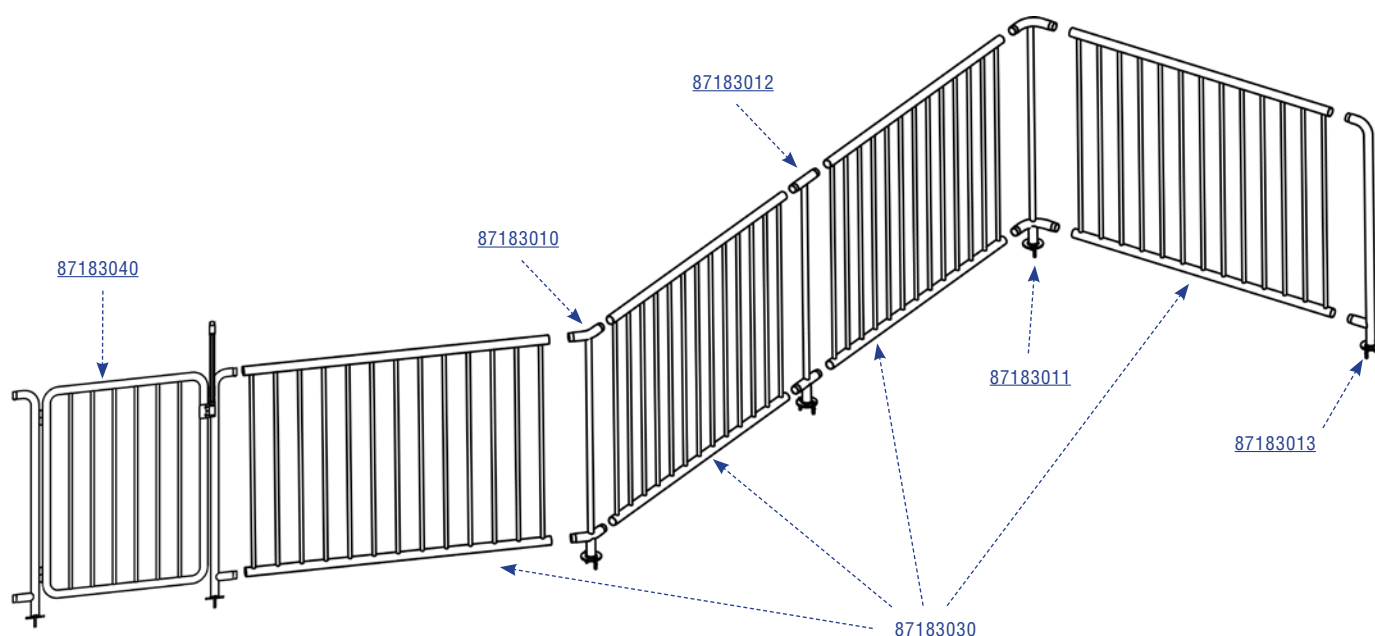


Cod.	Desc.	a	Kg.	m ³	U
87183010	45°	78+78	4,5	0,0625	x2
87183011	90°	104+104	5	0,0625	x2
87183012	180°	162	4,5	0,0625	x2
87183013	Final	100	5	0,0625	x2

Fijación pared Itaca · Wall fixation Itaca ·
Fixation paroi Itaca



Cod.	Kg.	m ³	U
87183020	2,5	0,0225	x2



Despiece Valla Itaca · Spare parts safety security fence Itaca ·
Pièces détachées Barrière de sûreté Itaca

Cod.	Descripción · Description · Description
87183030	Módulo 1,5 m. valla modular Itaca · 1,5 m. modulate Fence Itaca · Barrière modulaire 1,5 m. Itaca
87183040	Puerta valla Itaca · Pool gate fence Itaca · Porte barrière Itaca
87183010	Postes valla modular Itaca 45°. Modulate posts fence Itaca 45°. Poteaux barrière modulaire Itaca 45°
87183011	Postes valla modular Itaca 90°. Modulate posts fence Itaca 90°. Poteaux barrière modulaire Itaca 90°
87183012	Postes valla modular Itaca 180°. Modulate posts fence Itaca 180°. Poteaux barrière modulaire Itaca 180°
87183013	Postes valla modular Itaca final. Modulate posts fence Itaca final. Poteaux barrière modulaire Itaca final
87183020	Fijación pared Itaca · Wall fixation Itaca · Fixation paroi Itaca

Recomendamos no montar más de 3 módulos en línea recta. Composiciones lineales superiores requieren columnas de refuerzo disponibles bajo pedido.

It's recommended not to assemble more than 3 units in a straight line. Top linear compositions need reinforcement columns available upon request.

Nous recommandons de n'assembler pas plus de 3 modules en ligne droite. Des compositions linéaires supérieures exigent des colonnes en renfort disponibles sous commande.

Cierre de seguridad Malta · Safety security fence Malta · Barrière de sûreté Malta


Malla Malta · Mesh Malta · Maille Malta

Cod.	L	Kg.	m³	U
87183052	3000	1	0,003	x1
87183053	9000	2,5	0,012	x1

Puerta valla Malta · Pool gate fence Malta · Porte barrière Malta

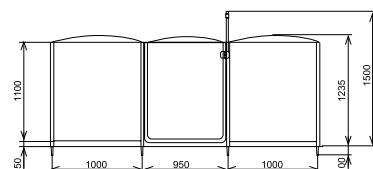
Cod.	Kg.	m³	U
87183051	10,5	0,075	x1

Poste valla Malta · Post fence Malta · Poteaux barrière Malta

Ø28

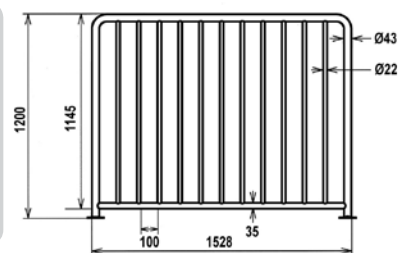
Cod.	Kg.	m³	U
87183050	2,5	0,00325	x1

Sistema modular. Pedir por separado puerta, postes y malla según perímetro necesario.
Modulate system. To order separately door, posts and mesh according to requested perimeter.
Système modulaire. Demander séparément la porte, les poteaux et la maille.



Valla Creta · Fence Creta · Barrière Creta

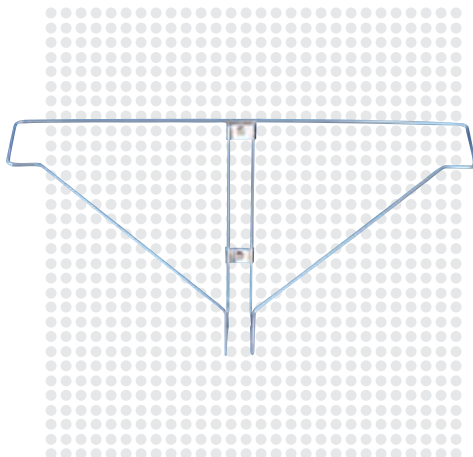
Cod.	Kg.	m³	U
87163150	22	0,29	X2



F9



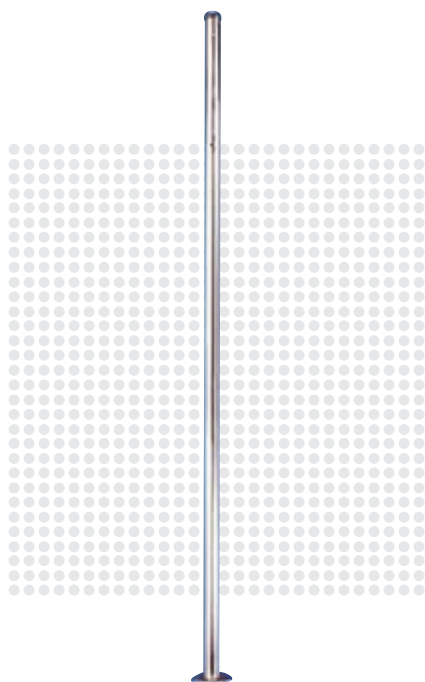
**EQUIPAMIENTOS
EQUIPMENTS
ÉQUIPEMENTS**



Soporte salvavidas · Life ring holder ·
Support bouée sauvetage

Aros salvavidas disponibles en página 71 / Available lifeguards in page 71 /
Bouées sauvetage disponibles à page 71

Cod.	Kg.	m ³	U
87194010	0,7	0,09	X1



Pie soporte salvavidas · Life ring base holder ·
Base pour support bouée sauvetage

Cod.	Kg.	m ³	U
87194020	2,5	0,01	X1



Limpiador acero inoxidable · Stainless steel
cleaner · Nettoyant acier inoxydable

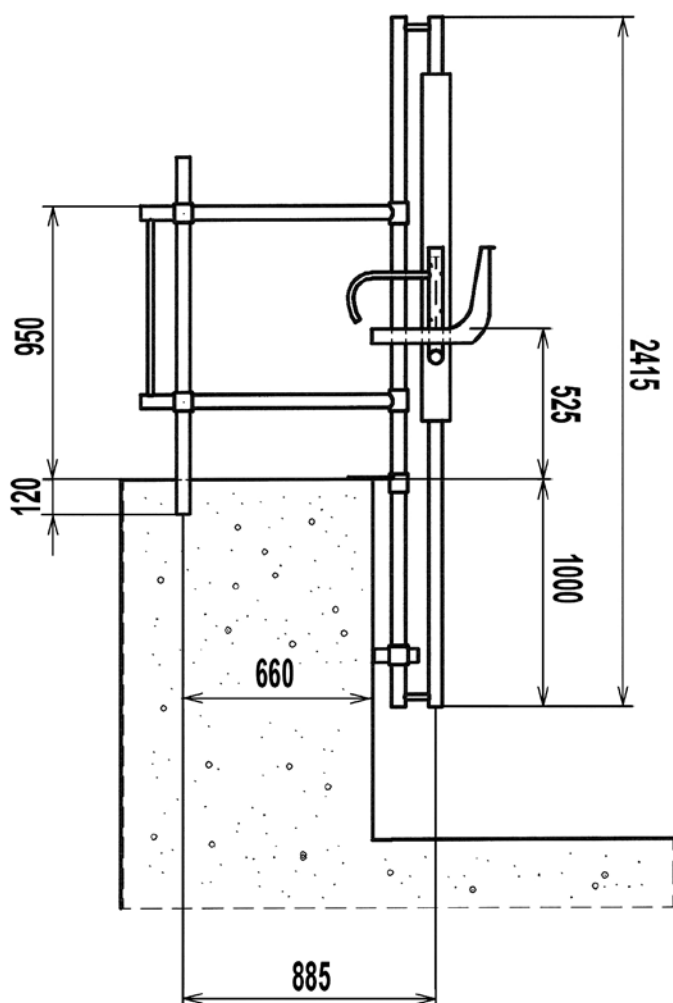
Limpia, desengrasa y abrillanta sus accesorios en acero inoxidable
Cleans, degreases and shines your stainless steel accessories
Nettoie, Dégraisse et fait briller vos accessoires en acier inoxydable

Cod.	Descripción	Kg.	m ³	U
87100991	1L	1,2	0,009	X1

Elevador hidráulico · Hydraulic lift · Elevateur hydraulique

Totalmente regulable / Capacidad de elevación: 125 kg / Radio de giro 90°
 Totally adjustable / Capacity of elevation: 125 kg / Radius turn of 90°
 Totalemment réglable / Capacité de charge: 125 kg / Angle de rotation de 90°
 Presión 3'5-5 Kg. / Pressure 3'5-5 Kg. / Pression 3'5-5 Kg.

Cod.	Kg.	m ³	U
87195010	40,5	0,659	X1

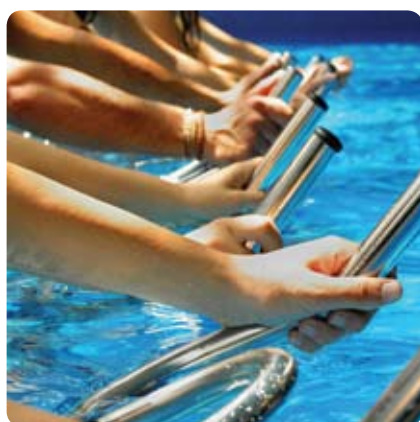




Pool Bike

AISI 316L

Cod.	Desc.	Kg.	m ³
87195020	Evolution	21	0,12
87195021	Training	20	0,12

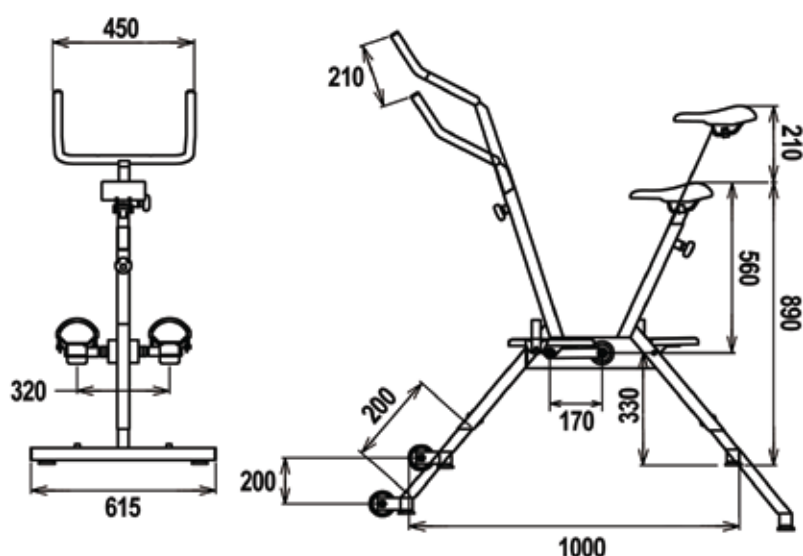
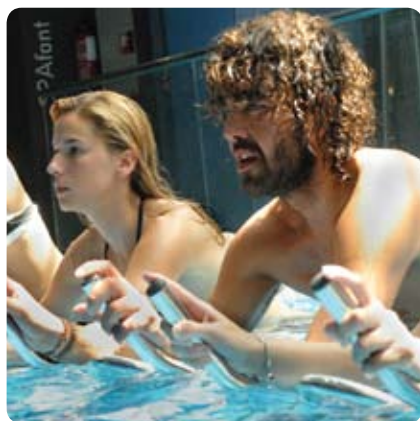


Bicicleta acuática para ser usada exclusivamente en piscinas (Hormigón y Liner)
 Aquatic bike to be used exclusively in pools (Concrete and Liner)
 Vélo aquatique pour être utilisée exclusivement en piscines (Béton et liner)

Fabricada en acero inoxidable A-316L y 316TI con tratamiento electropulido
 Manufactured in stainless steel A-316L and 316TI with electropolished treatment
 Fabriquée en acier inoxydable A-316L et 316TI avec traitement electropoli

Pedal acuático con resistencia progresiva / no necesita calzado
 Aquatic pedal with progressive resistance / footwear is not needed
 Pédale aquatique avec résistance progressive / pas besoin de chaussure

Estructura completamente adaptable con doble cierre de seguridad
 Completely adaptable structure with double security closing
 Structure complètement adaptable avec une double fermeture de sécurité



BENEFICIOS / BENEFITS / PROFITS

Excelente herramienta de ejercicio muscular sin sufrir presión en las articulaciones
 An excellent tool for muscular exercise without suffering from joint pressure
 Un outil excellent pour l'exercice musculaire, sans souffrir pression dans les articulations

Alto consumo de calorías/hora, comparado con otras actividades cardiovasculares
 High calorie consumption per hour, compared to other cardiovascular activities
 Haute consommation de calories/heure, par rapport à des autres activités cardiovasculaires

El movimiento isotónico desarrollado en el agua aumenta el trabajo muscular
 The isotonic movement performed under the water improves the muscular exercise
 Le mouvement isotonique développé sous l'eau, augmente l'exercice musculaire



· Fx Extension es la nueva línea de producto comercial que incorporamos en Flexinox Pool para dar más soporte y facilidades a todos nuestros clientes.

- La nueva selección de productos como Bombas, Filtros, Cloradores y Material Blanco se complementan con nuestra propia línea de acero inoxidable Fx Pool. Línea que continuamos desarrollando para cubrir todas las necesidades de la piscina.
 - Todos los productos incorporados en la línea Fx Extension han sido desarrollados y fabricados en España – EU por reconocidos fabricantes líderes en su especialidad.

· Fx Extension is the new line of commercial products which has been recently incorporated to Flexinox Pool with the aim of giving more support and facilities to all our customers.

- The new selection of products such as Pumps, Filters, Chlorine Generators and Wall Fittings, are a complement to our own line of stainless steel Fx Pool; a line which is in continuous development in order to cover every pool requirement.
 - Each product incorporated to Fx Extension has been produced and developed in Spain (EU) by recognized leading manufacturers in their speciality.

· Fx Extension est la nouvelle ligne de produit commercial que nous avons récemment incorporé à Flexinox Pool pour donner à tous nos clients plus de support et facilités.

- La nouvelle sélection de produits comme des Bombes, Filtres, Electrolyses au Sel et Matériel à sceller, est un complément pour notre propre ligne en acier inoxydable Fx Pool. Ligne que nous sommes en train de développer pour couvrir toutes les nécessités de la piscine.
- Tous les produits incorporés dans la ligne Fx Extension ont été développés et fabriqués en Espagne - EU, par des fabricants reconnus et leaders dans leur spécialité.



Filtros poliéster laminado
Laminated polyester filters
Filtres polyester laminés

Cod.	Caudal Flow Débit	Ø mm	Connexión Connection Connexion	Arena Sand Sable	Cod.	Descripción Description Description
87184001	7.000	400	1 ½"	60 Kg.	87184014	Válvula selectora de 1 ½" rosca exterior · Multiport valve 1 ½" outside thread · Valve sélectrice 1 ½" filet extérieur
87184002	8.000	450	1 ½"	75 Kg.	87184015	Válvula selectora de 2" rosca exterior · Multiport valve 2" outside thread · Valve sélectrice 2" filet extérieur
87184003	9.000	500	1 ½"	100 Kg.		
87184004	14.000	600	1 ½"	130 Kg.		
87184005	21.000	750	2"	250 Kg.		
87184006	30.000	900	2"	510 Kg.		



Filtros poliéster bobinado
Bobbin polyester filters
Filtres polyester bobinés

Cod.	Caudal Flow Débit	Ø mm	Connexión Connection Connexion	Arena Sand Sable	Cod.	Descripción Description Description
87184007	7.000	400	1 ½"	60 Kg.	87184014	Válvula selectora de 1 ½" rosca exterior · Multiport valve 1 ½" outside thread · Valve sélectrice 1 ½" filet extérieur
87184008	8.000	450	1 ½"	75 Kg.	87184015	Válvula selectora de 2" rosca exterior · Multiport valve 2" outside thread · Valve sélectrice 2" filet extérieur
87184009	9.000	500	1 ½"	100 Kg.		
87184010	14.000	600	1 ½"	130 Kg.		
87184011	21.000	750	2"	250 Kg.		
87184012	30.000	900	2"	510 Kg.		
87184013	43.000	1.050	2"	575 Kg.		

SERIE CON VÁLVULA LATERAL

Esta serie de filtros están indicados para piscinas privadas y comerciales e incluyen:

- Válvula selectora de 6 posiciones (Filtración, lavado, aclarado, recirculación, vaciado y cierre).
- Manómetro, purgas de aire y agua manuales.
- Máxima presión de trabajo: 2 bar.
- Tapa cierre de gran diámetro.

MANUAL SIDE-MOUNTED VALVE SERIES

These series of filters are indicated for private and commercial pools and include:

- Multiport 6 way valve: (Filtration, backwash, rinse, recycle, drain and closed)
- Manometer, air bleed system.
- Lid of large diameter
- Maximum working pressure: 2 bar

SÉRIE AVEC VANE LATÉRALE, MANUELLE

Ces filtres sont recommandés pour les piscines privées et publiques. Ils comprennent:

- Vanne de sélection latérale avec 6 positions: (filtration, lavage, rincage, recyclage, vintage et fermeture.)
- Manomètre, purgeur d'air.
- Couvercle de grand diamètre.
- Pression max. De fonctionnement: 2 bar.

Filtros poliéster bobinados para piscinas públicas · Bobbin polyester filters for commercial pools · Filtres polyester bobinés pour piscines publiques

Ø mm	a.	b.	c.	d.	e.	Salidas / Exits Sorties
1050	1050	1320	1130	610	400	Ø 63/75/90
1200	1200	1560	1280	655	400	Ø 75/90
1400	1400	1810	1480	700	450	Ø 75/90/110
1600	1600	2030	1680	768	450	Ø 90/110/125
1800	1800	2050	1880	840	450	Ø 90/110/125
1800	1800	2050	1880	830	500	Ø 140/160
2000	2000	2300	2080	870	450	Ø 110/125/140
2000	2000	2300	2080	870	500	Ø 140/160

Filtros de poliéster bobinados con fibra de vidrio, con boca de hombre superior, lecho filtrante de 1 m de sílex, brazos colectores en parrilla, válvula de purga de aire, desagüe para sílex y agua. Con manómetro presión filtro. Entrada y salida con brida loca.

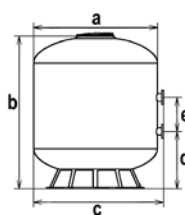
PRESIONES MÁXIMAS DE TRABAJO: 2.5 BARES.

Polyester + fiberglass bobbin wound filters, with man hole on the top, 1 m filtration bed, arm collectors air bleed valve, and water drain. Filter pressure gauge, Inlet and purlet connections with lose flanges.

MAX. WORKING PRESSURES: 2.5 BARS.

Filtre polyester+fibre de verre bobiné, équipé d'un trou d'homme supérieur, collecteur à crepines, vanne purge d'air, vudange d'eau et de sable. Manmètre pression filter. Entrée et sortie à bride libre.

PRESSION MAX. DE TRAVAIL: 2.5 BAR



Velocidad de filtración · Filtration rate · Vitesse filtration: **20m3/h/m2**

Velocidad de filtración · Filtration rate · Vitesse filtration: **30m3/h/m2**

Cod.	Caudal Flow Débit	Ø mm	Connexion Connection Connexion	Arena Sand Sable
87184016	17m3/h	1.050	DN 63	1.100 Kg
87184017	22m3/h	1.200	DN 75	1.400 Kg
87184018	30m3/h	1.400	DN 75	1.900 Kg
87184019	40m3/h	1.600	DN 90	2.600 Kg
87184020	50m3/h	1.800	DN 90	3.500 Kg
87184021	60m3/h	2.000	DN 110	4.500 Kg

Cod.	Caudal Flow Débit	Ø mm	Connexion Connection Connexion	Arena Sand Sable
87184022	25m3/h	1.050	DN 75	1.100 Kg
87184023	33m3/h	1.200	DN 75	1.400 Kg
87184024	46m3/h	1.400	DN 90	1.900 Kg
87184025	60m3/h	1.600	DN 110	2.600 Kg
87184026	76m3/h	1.800	DN 110	3.500 Kg
87184027	94m3/h	2.000	DN 125	4.500 Kg

Velocidad de filtración · Filtration rate · Vitesse filtration: **40m3/h/m2**

Velocidad de filtración · Filtration rate · Vitesse filtration: **50m3/h/m2**

Cod.	Caudal Flow Débit	Ø mm	Connexion Connection Connexion	Arena Sand Sable
87184028	34m3/h	1.050	DN 75	1.100 Kg
87184029	45m3/h	1.200	DN 90	1.400 Kg
87184030	61m3/h	1.400	DN 110	1.900 Kg
87184031	80m3/h	1.600	DN 110	2.600 Kg
87184032	101m3/h	1.800	DN 125	3.500 Kg
87184033	125m3/h	2.000	DN 140	4.500 Kg

Cod.	Caudal Flow Débit	Ø mm	Connexion Connection Connexion	Arena Sand Sable
87184034	43m3/h	1.050	DN 90	1.100 Kg
87184035	56m3/h	1.200	DN 90	1.400 Kg
87184036	77m3/h	1.400	DN 110	1.900 Kg
87184037	100m3/h	1.600	DN 125	2.600 Kg
87184038	125m3/h	1.800	DN 140	3.500 Kg
87184039	157m3/h	2.000	DN 160	4.500 Kg

Baterías manuales · Manual batteries · Batteries manuelles

Baterías manuales para 1 filtro
Manual batteries for 1 filter
Batteries manuelles pour 1 filtre

Cod.	Connexion Connection Connexion
87184040	DN 63
87184041	DN 75
87184042	DN90
87184043	DN 110
87184044	DN 125
87184045	DN 140
87184046	DN 160

Baterías manuales para 2 filtros
Manual batteries for 2 filters
Batteries manuelles pour 2 filtres

Cod.	Connexion Connection Connexion
87184047	DN 75
87184048	DN 90
87184049	DN110
87184050	DN 125
87184051	DN 140
87184052	DN 160
87184053	DN 200

Batería PVC con 5 válvulas de mariposa, totalmente montadas. Con panel de manómetros, toma de muestras, visor en el desagüe y soportes. Otras configuraciones bajo demanda.

PVC batteries, with 5 butterfly valves, complete, including pressure gauge panel test valves, back wash sight glass and support system. By request we offer other configurations.

Batterie en PVC avec 5 vannes papillon, entièrement montées panneau de manimètres et prises d'échantillons d'eau. Support de batterie galvanise voyant de turbidité pour le lavage. Autres montages sur demande.





Bomba autoaspirante Optima
Self-priming pump Optima
Pompe auto-aspirante Optima

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ·
TECHNICAL FEATURES · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Cod.	Tipo · Type · Type	HP	KW	Cond. µF	“A”			Altura manométrica m.c.a · Manometric height w.c.m. Hauteur manométrique m.c.a									DNA	DNI
					II	III	III	4	6	8	10	11	12	13	14	15		
					230	230	400	Caudal m³/h · Flow m³/h · Débit m³/h										
87189001	OPTIMA 25 M	0,25	0,16	12	3,4	-	-	10	8	6	4	2,5	0,5	-	-	-	1 ½” & Ø 50 PVC	1 ½” & Ø 50 PVC
87189002	OPTIMA 33 M	0,33	0,25	12	3,4	-	-	12	10	8	5,5	4,6	2	-	-	-		
87189003	OPTIMA 50 M	0,5	0,33	14	3,5	-	-	14	12	10	7	6,5	5	-	-	-		
87189004	OPTIMA 75 M	0,75	0,55	16	4,3	-	-	16	15	12,5	10	9,3	8	6,6	4,2	2		
87189005	OPTIMA 75 T			-	-	3	1,7											
87189006	OPTIMA 100 M	1	0,75	20	5,5	-	-	18	16	15,3	13	12,1	10,5	9,7	7,6	6		
87189007	OPTIMA 100 T			-	-	3,4	2											



Bomba autoaspirante Winner
Self-priming pump Winner
Pompe auto-aspirante Winner

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ·
TECHNICAL FEATURES · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Cod.	Tipo · Type · Type	HP	KW	Cond. µF	“A”			Altura manométrica m.c.a · Manometric height w.c.m. Hauteur manométrique m.c.a									DNA	DNI
					II	III	III	4	6	8	10	12	14	16	18	20		
					230	230	400	Caudal m³/h · Flow m³/h · Débit m³/h										
87189008	WINNER 50 M	0,5	0,37	14	3,6	-	-	17,5	15,56	13,5	11,1	8,4	-	-	-	-	2”	2”
87189009	WINNER 50 T			-	-	2,4	1,4											
87189010	WINNER 75 M	0,75	0,55	16	4,75	-	-	19,5	18	15,7	13,5	10,8	7,9	-	-	-		
87189011	WINNER 75 T			-	-	3,1	1,8											
87189012	WINNER 100 M	1	0,75	20	5,5	-	-	23,2	21,1	19,7	18	15	12,3	8,7	-	-		
87189013	WINNER 100 T			-	-	3,8	2,2											
87189014	WINNER 150 M	1,5	1	31,5	7,3	-	-	27	25	23	21	19	17	14	10	-		
87189015	WINNER 150 T			-	-	5,0	2,9											
87189016	WINNER 200 M	2	1,5	31,5	9,2	-	-	30	28	26	24	21	18	14	12	-		
87189017	WINNER 200 T			-	-	6,0	3,5											
87189018	WINNER 300 M	3	2,2	40	12,2	-	-	34	32	30	28,5	27	23	20	15	12		
87189019	WINNER 300 T			-	-	8,6	5,0											

Bombas centrífuga Serie CF-2
Centrifugal pump CF-2
Pompe centrifuge Série Mod. CF-2

2.850 r.p.m.

* Para modelos de 3 y 4 CV recomendamos instalación con tuberías de Ø90 mm. mínimo

* For 3 and 4 cv models we recommend installations with pipes of Ø90 mm. minimum

* Pour les modèles de 3 et 4 cv recommandons une installation avec tuyauteries de Ø90 mm. minimal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ·
TECHNICAL FEATURES · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



Cod.	Tipo · Type · Type Hierro Cast Iron Fer	HP	KW	R.P.M.	“A”		Altura manométrica m.c.a · Manometric height w.c.m. Hauteur manométrique m.c.a										DNA	DNI
							6	8	10	12	14	16	18	20	22			
					230 V	400 V	Caudal m³/h · Flow m³/h · Débit m³/h											
87189020	CF-2 300	3	2,2	2.850	9	5,2	61	54	51	46	35	29	-	-	-	DN80*	DN80*	
87189021	CF-2 400	4	3	2.850	12	6,9	70	64	59	55	49	42	30	-	-	DN80*	DN80*	
87189022	CF-2 550	5,5	4	2.850	16,5	9,5	95	90	84	77	65	54	32	-	-	DN125	DN100	
87189023	CF-2 551	5,5	4	2.850	16,5	9,5	128	121	107	90	69	30	-	-	-	DN125	DN100	
87189024	CF-2 750	7,5	5,5	2.850	21,7	12,5	159	152	135	125	109	88	60	-	-	DN125	DN100	
87189025	CF-2 1000	10	7,5	2.850	-	15,5	180	175	162	149	135	119	101	78	-	DN125	DN100	
87189026	CF-2 1250	12,5	9,2	2.850	-	19	200	196	182	165	150	136	110	95	-	DN125	DN100	
87189027	CF-2 1500	15	11	2.850	-	23	216	210	200	185	171	155	137	118	95	DN125	DN100	

Bombas centrífuga Serie CF-4
Centrifugal pump CF-4
Pompe centrifuge Série Mod. CF-4

1.450 r.p.m.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ·
TECHNICAL FEATURES · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Cod.	Tipo · Type · Type	HP	KW	R.P.M.	“A”		Altura manométrica m.c.a · Manometric height w.c.m. Hauteur manométrique m.c.a										DNA	DNI
							9	10	12	14	15	16	18	20	22			
					230 V	400 V	Caudal m³/h · Flow m³/h · Débit m³/h											
87189028	CF-4 300	3	2,2	1.450	9,4	5,3	54	50	44	30	20	-	-	-	-	DN65	DN50	
87189029	CF-4 400	4	3	1.450	12,5	6,9	-	70	67	50	36	20	-	-	-	DN80	DN65	
87189030	CF-4 550	5,5	4	1.450	17	9,2	-	-	84	72	66	54	20	-	-	DN80	DN65	
87189031	CF-4 552	5,5	4	1.450	17	9,2	120	110	78	28	-	-	-	-	-	DN100	DN80	
87189032	CF-4 750	7,5	5,5	1.450	23	12	-	-	124	104	90	72	-	-	-	DN100	DN80	
87189033	CF-4 1000	10	7,5	1.450	-	15,5	-	210	175	130	90	60	-	-	-	DN125	DN100	
87189034	CF-4 1500	15	11	1.450	-	21,8	-	-	215	200	190	180	150	120	60	DN125	DN100	
87189035	CF-4 2000	20	15	1.450	-	32	-	-	320	300	275	260	210	102	-	DN150	DN125	
87189036	CF-4 2500	25	18,5	1.450	-	39	-	-	-	360	325	270	270	220	180	DN150	DN125	



Turbinas de simple etapa serie hpe3
Single stage side channel blower series hpe3
Turbines d'étape simple série hpe3

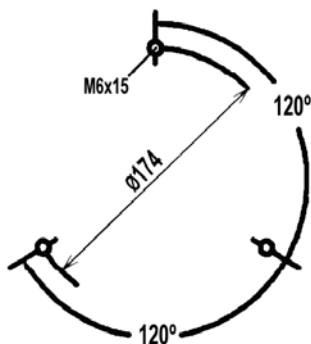
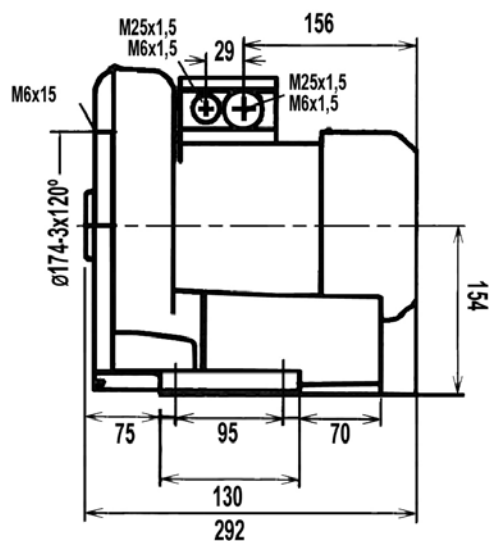
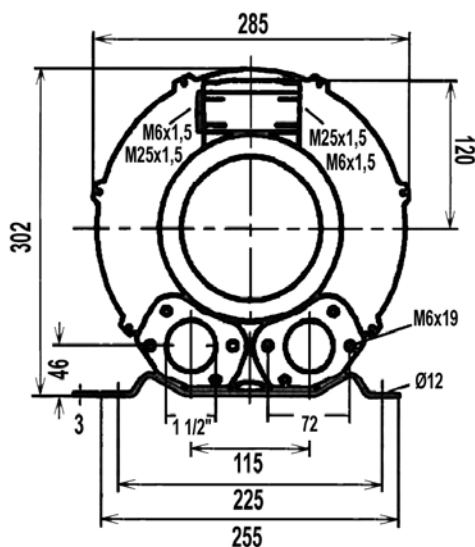
Turbinas de canal lateral de simple etapa, sin engrase ni mantenimiento. Silenciadores de aspiración e impulsión integrados. Protección IP 54, clase de aislamiento F. Conexión G 1 1/2".

Single stage side channel blowers, without lubrication nor maintenance. Suction and blowing silencers integrated. IP 54 protection, insulation class F. Inlet/outlet G 1 1/2".

Turbines de canal latéral d'étape simple, sans graissage et maintenance. Des silencieux d'aspiration et d'impulsion intégrés. Une protection IP 54, isolement classe F. Une connexion G 1 1/2".

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ·
TECHNICAL FEATURES · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Cod.	Frecuencia Frequency Fréquence (Hz)	Caudal máx. Max. Flow rate Débit max. (m ³ /h)	Vacío máx. Max Vacuum Vide max. (mbar)	Presión máx. Max. Pressure Pression maximale (mbar)	Potencia Output Puissance (Kw)	Tensión Voltage Voltage (V)	Consumo máx. Max. Current Consomma- tion maximale	R.P.M. (n/min)	Nivel sonoro Noise Level Niveau sonore (dB(A))	Curva Curve Courbe (Nº)	Peso Weight Poids (Kg)
87189037	50	145	-160	160	0,85	200-240	5	2870	63	31F	16
	60	175	-160	160	0,95	200-240	5,8	3430	64	31S	
87189039	50	145	-160	160	0,85	Δ220-240/Y 345-415	Δ4.2/Y 2.4	2860	63	31F	15
	60	175	-160	160	0,95	Δ220-275/Y 380-480	Δ4.0/Y 2.3	3380	64	31S	



Serie CH · CH series · Série CH

El clorador que revolucionó el mercado.
Su tamaño de solo 300x220x120 mm y su peso de 5 a 8 Kg
(En modelo de 35gr.) hace que se pueda instalar
prácticamente en cualquier espacio.

LAS VENTAJAS QUE NOS OFRECE SON:

- Interruptor electrónico
- Control de capacidad de cloración salina
- Protección contra cortocircuitos
- Protección automática de sobrecargas
- Aviso luminoso automático ante la falta de sal
- Aviso luminoso automático ante el exceso de sal
- Autolimpiable
- Desconexión automática por falta de flujo de agua
- Posibilidad de incorporar el control de las bombas y los focos de la piscina (Modelos B)

The chlorinator that revolutionized the market.
It's size of 300x220x120 mm only and it's weight between
5 to 8 Kg (On CH35 model) allows you to install it everywhere.

THE CHLORINE GENERATOR CONSISTS OF:

- Electronic switch
- Control of the salt water chlorination capacity
- Short-circuit protection
- Automatic overload protection
- Automatic warning light when there is a fault or when the level of salt goes below or above the required level
- Self-cleaning
- Automatic disconnection due to the lack of water flow

Le chlorateur qui a révolutionné le marché.
Sa taille de seulement 300x220x120 mm et son poids de
5 à 8 Kg (Pour le modèle de 35 gr.) fait qu'il peut être
installé dans pratiquement tout type d'espace.

LE ELECTROLYSE AU SEL SE COMPOSE DE:

- Interrupteur électronique
- Contrôle de la capacité de chloration Saline
- Protection contre courts-circuits
- Protection automatique contre surcharges
- Voyant lumineux en cas de manque de sel ou de niveau de sel supérieur ou inférieur au niveau requis
- Autonettoyant
- Déconnection automatique en cas d'absence de flux d'eau



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · TECHNICAL FEATURES · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Cod.	87199010	87199011	87199012
Ref.	CH20	CH25	CH35
Capacidad / Capacity / Capacité	20 gr/h	25 gr/h	35 gr/h
Medidas / Size / Mesures	300 x 220 x 120 mm		
Peso / Weight / Poids	5 a 8 Kg		
Tensión de alimentación / Supply strain / Tensión d'alimentation	230 VAC 50Hz II		
Corriente máxima de la célula / Maximum cell electric current / Courant maximum de la cellule	20 A	25 A	35 A
Potencia Máxima / Maximum power / Puissance maximale	Hasta 300W (CH35) Until 300W (CH35) Jusqu'à 300W (CH35)		
Alimentación de la célula / Cell supply / Alimentation de la cellule	7,5 VDC		

Desconexión automática por acumulación de gas en la célula.
Automatic disconnection for gas accumulation in the cell.
Déconnection automatique en cas d'accumulation de gaz dans la cellule.

Desconexión automática por sobrecarga.
Automatic disconnection for overload.
Déconnection automatique en cas de surcharge.

Rearme automático en caso de fallo en la alimentación
Automatic rearmement on supply failure case
Réarmement automatique en cas de coupure d'alimentation

Cambio de polaridad controlado por microprocesador
(Autolimpiable) Cada 12 horas
Polarity change controlled by microprocessor (Selfcleaning) each 12 hours
Changement de polarité contrôlé par microprocesseur (autonettoyant) toutes les 12 heures.



Serie Smart · Smart series · Série Smart

Los nuevos cloradores salinos serie SMART nos proporcionan mejor rendimiento y más facilidad de uso mediante una pantalla digital que nos permite el control total de todos los elementos de la piscina.

- Display digital de control fácil e intuitivo de usar
- Indicador de:
 - Elección de lenguaje (4 idiomas)
 - Opción de producción de cloro manual / automático (Kit Sonda REDOX Opcional. Cod. 87199016)
 - Kit verificación sonda REDOX (Kit de sonda Opcional)
 - Consumo en A (Amperios)
 - Tensión en V (Voltaje)
 - Nivel de cloro (en mV)
 - Indicación de la polaridad de la célula
 - Indicación de falta de sal
 - Indicación de exceso de sal
 - Indicación sonora de alarmas de fallo (No hay flujo de agua, Acumulación de gas en la célula, exceso de temperatura en el equipo, y sobrecarga).
 - T °C del agua (Sonda opcional)
- Control de T °C interior del clorador
- Menor consumo eléctrico
- Menor peso
- Más protección al grado de estanqueidad (En modelo IP65)
- Menor temperatura de trabajo
- Más ecológico, al tener que cambiar el agua de la piscina con menos frecuencia
- Mayor rendimiento de la cloración salina
- Mayor durabilidad de las células de electrólisis
- Garantía controlada por microprocesador interno que determina las horas de funcionamiento

The new chlorine generator plant SMART series provides us with better performance and makes use easier due to a digital screen wich allows us absolute control of all the elements of the swimming pool.

- Digital display with easy control and easy to use
- Indicator of:
 - Choice of language (4 languages)
 - Option of chlorine production: manual / automatic (Optional REDOX sensor. Cod. 87199016)
 - REDOX sensor calibration (Optional sesnsor kit)
 - Consumption in A (Amperes)
 - Tension in V (Voltage)
 - Chlorine level (In mV)
 - Indicator of the cell polarity
 - Indicator of lack of salt
 - Indicator of higher salt level
 - Fault indicator with buzzer. (There is no water flow, gas accumulation in the cell, higher temperature in the equipment and overload).
 - Temperature °C of the water (Opcional sensor)
- Control of temperature inside the chlorinating plant
- Less electricity consumption
- Less weight
- More watertightness protection (At IP65 model)
- Low working temperature
- More ecological, allowing to change the water of the pool less often
- Greater efficiency of salt water chlorination
- Greater durability of electrolysis cells
- Controlled guarantee by the internal microprocessor which registers the working hours

Les nouveaux electrolyses au sel de la série SMART nous offrent un meilleur rendement et une plus grande facilité d'usage grâce à un écran digital qui permet le contrôle total de tous les éléments de la piscine.

- Affichage digital de contrôle facile d'utilisation et intuitif
- Indicateur de:
 - Choix de langage (4 langues)
 - Option de production de chlore manuelle / automatique (Kit sonda REDOX optionnel. Cod. 87199016)
 - Calibrage de la sonde REDOX (Kit de sonde optionnel)
 - Consommation en A (Ampères)
 - Tension en V (Volts)
 - Niveau de chlore (En mV)
 - Indication de changement de polarité de la cellule
 - Indication du manque de sel
 - Indication du excès de sel
 - Indication sonore et avec des alarmes de défaillance. (Faute de flux d'eau, accumulation de gas dans le cellule, pour excès de température du équipe et surcharge)
 - Température de l'eau (Sonde optionelle)
- Contrôle de la température intérieure du chlorateur
- Moindre consommation électrique
- Moindre poids
- Meilleure protection du degré d'étanchéité (En modèle IP65)
- Moindre température de travail
- Plus écologique, il permet de changer l'eau de la piscine moins souvent
- Meilleur rendement de la chloration saline
- Plus longue durée des dellules de l'electrolyse
- Garantie contrôlée par microprocesseur interne qui détermine les heures de fonctionnement.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ·
TECHNICAL FEATURES · CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Cod.	87199013 87199014 87199015		
Ref.	SCH20	SCH25	SCH35
Capacidad / Capacity / Capacité	20 gr/h	25 gr/h	35 gr/h
Medidas / Size / Mesures	300 x 220 x 120 mm		
Peso / Weight / Poids	2,3 Kg		
Tensión de alimentación / Supply tension / Tension d'alimentation	230 VAC 50 Hz II		
Potencia máxima / Maximum Power / Puissance maximale	170W		
Tensión de aislamiento / Isolation tension / Tensión de isolement	EN 609050-AC3000 Vac		
Rendimiento de la etapa de potencia / Power stage performance / Rendement du étage de puissance	90%		
Display digital / Digital display / Affichage digital	4 líneas de 20 caracteres 4 lines of 20 characters 4 lignes de 20 caractères		
Fuente conmutada / Switched power supply / Alimentation à découpage	X	X	NO
Fuente de alimentación por transformador y puente de tiristores / Supply by transformer and Thyristors bridge / Source d'alimentation par transformateur et pont de thyristores	NO	NO	X

Regulación de cloro mediante modulador PWM
Chlorine regulation via modulator PWM
Régulation de chlore par un modulateur PWM

Regulación proporcional en funcionamiento automático
Proportional regulation on automatic operation
Contrôle proportionnel en fonctionnement automatique

Desconexión automática por flujo de agua
Automatic switching off in the event of water flow failure
Déconnection automatique en cas de manque de circulation d'eau

Desconexión automática por acumulación de gas en la célula
Automatic switching off in the event of gas build-up in the cell
Déconnection automatique en cas d'accumulation de gaz dans la cellule

Desconexión automática por sobrecarga
Automatic switching off in the event of overloading
Déconnection automatique en cas de surcharge

Rearme automático en caso de fallo por alimentación
Automatic restart after power supply failure
Réarmement automatique en cas de défaillance de l'alimentation

Cambio de polaridad (Autolimpiante) cada 8 horas
Polarity change (Self-cleaning) every 8 hours
Inversion de polarité (autonettoyant) toutes les 8 heures

Caja IP56 o IP65*
Box IP56 or IP65*
Boîtier IP56 or IP65*

* Este equipo, en su versión SCHXX-IP65 también se fabrica en caja de 295x255x111 mm. con grado de protección IP65 para ser instalada en exteriores.

• This equipment in its version SCHXX-IP65 can be produced in a box with 295x255x111 mm. size with IP65 protection degree to install outside.
• Cet équipement dans sa version SCHXX-IP65 existe aussi en boîtier de 295x255x111 mm. avec un degré de protection IP65 afin d'être installé en extérieur.

**Sumidero · Main drain · Bonde de fond**

Rosca lateral hembra / Female side connection / Embranchement latéral femelle: 2"
Rosca interior hembra / Female connection / Embranchement femelle 2"

Hormigón · Concrete · Béton

Tapa plana · Flat cover · Couvercle plat

Cod.	Kg.	m³	U
87198101	-	0,0087	x1

Tapa Antivortex · Antivortex cover · Couvercle Antivortex

Cod.	Kg.	m³	U
87198102	-	0,0087	x1

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Tapa plana · Flat cover · Couvercle plat

Cod.	Kg.	m³	U
87198103	-	0,0087	x1

**Boquilla de impulsión orientable · Orientable wall inlet · Buse de refoulement orientable****Hormigón · Concrete · Béton**

Para encolar / To glue on / Pour coller: Ø 50 mm (10 Atm)

Cod.	Kg.	m³	U
87198201	-	0,0036	x2

Rosca macho/ male connection / Embranchement mâle: 2"

Rosca hembra / female connection / Embranchement femelle: 1" 1/2

Cod.	Kg.	m³	U
87198202	-	0,0036	x2

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Para encolar / To glue on / Pour coller: Ø 50 mm (10 Atm)

Cod.	Kg.	m³	U
87198204	-	0,0036	x2

Rosca macho/ male connection / Embranchement mâle: 2"

Rosca hembra / female connection / Embranchement femelle: 1" 1/2

Cod.	Kg.	m³	U
87198205	-	0,0036	x2

**Toma de aspiración con tapa · Vacuum inlet with cover · Buse d'aspiration avec couvercle****Hormigón · Concrete · Béton**

Rosca macho / Male connection / Embranchement mâle: 2" (10 Atm)

Rosca hembra / Female connection / Embranchement femelle: 1 ½"

Cod.	Kg.	m³	U
87198203	-	0,0015	x1

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Para encolar / To glue on / Pour coller: Ø 50 mm (10 Atm)

Cod.	Kg.	m³	U
87198206	-	0,0015	x1

Racord conexión
Connection adapter
Racord adaptateur

Cod.	Kg.	m ³	U
87198031	0,15	0,0010	x4



Skimmer boca estándar
Skimmer standard mouth
Skimmer standard meurtrière

Hormigón · Concrete · Béton

Cod.	Kg.	m ³	U
87192020	-	0,04	x2

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Cod.	Kg.	m ³	U
87192022	-	0,04	x2



Skimmer boca trapezio
Skimmer trapezium mouth
Skimmer trapèze meurtrière

Hormigón · Concrete · Béton

Cod.	Kg.	m ³	U
87192021	-	0,108	x2

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Cod.	Kg.	m ³	U
87192023	-	0,108	x2





Proyector plano 100W 12V · Flat underwater light 100W 12V · Projecteur plat 100W 12V

Cable suministrado / Cable supplied / Câble fourni

Hormigón · Concrete · Béton

Cod.	Desc.	Kg.	m³	U
87198701	100w	-	0,0072	x1

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Cod.	Desc.	Kg.	m³	U
87198703	100w	-	0,0072	x1



Proyector 300W 12V · Underwater light 300W 12V · Projecteur 300W 12V

Cable no suministrado / No cable supplied / Câble non fourni
Concluye nicho / Supplied with niche / Fourni avec niche

Hormigón · Concrete · Béton

Cod.	Desc.	Kg.	m³	U
87198702	300w	-	0,015	x1

Liner y poliéster · Liner and polyester · Liner et polyester

Cod.	Desc.	Kg.	m³	U
87198704	100w	-	0,015	x1

Aro salvavidas · Life ring · Bouée sauvetage

Exterior fabricado en polietileno rígido / Exterior made of rigid polyethylene / Extérieur fabriqué en polyéthylène rigide.

Medidas / Sizes / Mesures: Ø ext. 72 cms. Ø int. 43,5 cms.



Cod.	Kg.	m ³	U
87194030	2	0,06	x1

Aro salvavidas styrophor · Life ring styrophor · Bouée suvetage styrophor

Fabricado en material styrophor, blando y forrado con lona de poliéster.
Made of styrophor material, soft and covered with polyester canvas.
Fabriqué en matériel styrophor, doux et recouvert de toile de polyester.

Medidas / Sizes / Mesures: Ø exterior 70 cms. Ø interior 46 cms.



Cod.	Kg.	m ³	U
87194040	1,2	0,05	x1





CONDICIONES GENERALES DE VENTA

PEDIDOS

Con el fin de evitar errores, todos los pedidos deberán ser remitidos por escrito. Estos deberán indicar de manera clara los códigos de producto, denominaciones de nuestro catálogo y las cantidades deseadas, ajustándose a las unidades de embalaje indicadas en el catálogo y lista de precios.

PLAZOS DE ENTREGA

Los plazos de entrega confirmados serán aproximados y se referirán siempre a la salida de mercancía de nuestro almacén. Los retrasos en la fecha de entrega no autoriza al comprador a exigir indemnización ni compensación alguna.

PRECIOS

Este catálogo no contiene precios. Éstos son entregados a parte y se entenderán como franco almacén de salida. FLEXINOX, S.A. se reserva el derecho a modificar los precios sin previo aviso.

PORTES

Para suministros a Península y Baleares, de importe igual o superior a 900 eur (base imponible), los portes correrán a cargo de FLEXINOX, S.A. En los suministros a Canarias, Ceuta y Melilla, los portes serán pagados cuando el importe del material sea superior a 1.800 eur. Los impuestos derivados de las importaciones, serán siempre por cuenta del cliente. En los suministros a territorio extranjero, el pago de los portes se ajustará a lo que se pacte en las condiciones particulares.

GARANTIA

FLEXINOX, S.A. garantiza sus productos durante un periodo de dos (2) años desde la fecha de adquisición y bajo las siguientes condiciones:

- 1-. La garantía de FLEXINOX solamente incluye la sustitución o abono del producto/s defectuoso/s. No cubre indemnización alguna por daños y perjuicios por causas que no se deriven de un defecto de fabricación o uso incorrecto del producto.
- 2-. Esta garantía tendrá validez solamente cuando se presente junto con el producto defectuoso, la factura original o recibo de la compra.
- 3-. Para poder ejecutar la garantía, se deberá entregar el producto con su embalaje original incluyendo la etiqueta amarilla de trazabilidad.
- 4-. Aquellos productos y accesorios no producidos por FLEXINOX están garantizados solamente por la garantía original del propio fabricante.
- 5-. Esta garantía se otorga sin perjuicio de los derechos que puedan corresponder al consumidor en virtud de la legislación aplicable y/o de los derechos del consumidor frente al distribuidor que se deriven del contrato de compra/venta establecido entre ambos.
- 6-. Esta garantía no cubre ninguno de los supuestos siguientes:
 - a) Mantenimiento periódico y reparación o sustitución de piezas derivado del uso y desgaste normales.
 - b) Adaptaciones o cambios para modificar las prestaciones del producto, alterando las características que se describen en la hoja de instrucciones, sin consentimiento previo y por escrito de FLEXINOX.
 - c) Costes y todos los riesgos del transporte relacionados directa o indirectamente con la garantía del producto.
 - d) Daños derivados de uso indebido: error de instalación, mantenimiento incorrecto, reparaciones efectuadas por servicios no autorizados o por el propio consumidor.
 - e) Accidentes, rayos, fuego, almacenamiento incorrecto (cercanía productos químicos), o cualquier otra causa que quede fuera del control de FLEXINOX.

DEVOLUCIONES

No se aceptará ninguna devolución de material ni reclamaciones sin previo aviso por escrito a FLEXINOX, S.A. Las posibles devoluciones por defecto o fallo del producto, deberán ser previamente comunicadas por escrito a nuestro Departamento de Calidad para ser aprobadas.

RESERVA DE PROPIEDAD

De acuerdo con las disposiciones legales, la transferencia de la propiedad de la mercancía entregada, no será efectiva hasta el día del pago íntegro del importe total de dicha mercancía y en cualquier momento durante ese tiempo, podrá ser retirada parcial o totalmente del domicilio de aquel.

En cualquier caso no previsto en estas condiciones generales, FLEXINOX, S.A. se acoge a las disposiciones legales vigentes que regulan este tipo de transacciones comerciales.

GENERAL TERMS AND CONDITIONS OF SALE

ORDERS

In order to avoid mistakes, all orders must be placed in writing. They must clearly state the product codes and names as given in our catalogue, and the amount of each product required, taking into consideration the packing units given in the catalogue and price list.

DELIVERY DATES

Confirmed delivery dates will be approximate and always refer to the date on which the goods leave our warehouse. A delay in regard to quoted delivery dates will not entitle the buyer to claim any compensation whatsoever.

PRICES

This catalogue does not contain prices. Prices are given separately and are quoted ex warehouse. FLEXINOX, S.A. reserves the right to modify its prices without prior notice.

CARRIAGE

Carriage will be paid by FLEXINOX, S.A. on deliveries within the Iberian Peninsula or to the Balearic Islands whose total cost is 900 euros or more (before tax). Carriage will be paid by FLEXINOX, S.A. on deliveries to the Canary Islands, Ceuta and Melilla when the cost of the goods is more than 1,800 euros. All import taxes will be paid by the customer. Payment of carriage on deliveries abroad will be as agreed in each particular case.

GUARANTEE

FLEXINOX, S.A. guarantees its products for a period of two (2) years from the date of purchase under the following conditions:

- 1-. The FLEXINOX guarantee includes only the replacement of, or credit for, faulty products. It does not cover any compensation whatsoever for harm or damage due to improper use of the product or causes other than a manufacturing fault.
- 2-. This guarantee is valid only when presented together with the faulty product and the original invoice or receipt of purchase.
- 3-. In order to execute the guarantee, the product must be returned with its original packaging, including the yellow traceability ticket.
- 4-. Products and accessories not made by FLEXINOX are covered only by their manufacturer's original guarantee.
- 5-. This guarantee is granted without prejudice to any rights a consumer may have in virtue of the applicable law and/or any rights a consumer may have in relation to the manufacturer resulting from the contract of sale/purchase made between them.
- 6-. This guarantee does not cover any of the following:
 - a) Periodical maintenance and repair or replacement of parts resulting from normal wear and tear.
 - b) Adaptations or changes in order to modify the product's performance altering the characteristics described on the instructions sheet, without the prior written consent of FLEXINOX.
 - c) The costs and all the risks of transport directly or indirectly related to the product guarantee.
 - d) Damage resulting from improper use such as incorrect installation, repairs carried out by unauthorised agents or by the consumer.
 - e) Accidents, lightning, fire, incorrect storage (near to chemicals), or any other cause outside FLEXINOX's control.

RETURNED GOODS

No claims or return of goods will be accepted without prior written notification to FLEXINOX, S.A. The intention to return any goods due to product defects or faults must be communicated in writing to our Quality Department for approval.

RESERVATION OF OWNERSHIP

In accordance with the relevant legal provisions, the transfer of ownership of the delivered goods shall not become effective until full payment has been made for the goods in question and at any point during this time these goods may be removed, in whole or in part, from purchaser's premises.

In any case not covered by these general terms and conditions, FLEXINOX, S.A. shall avail itself of the legal provisions in force regulating this type of commercial transactions.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

COMMANDES

Afin d'éviter des erreurs, toutes les commandes devront être envoyées par écrit. Elles devront indiquer clairement les codes de produit, les dénominations de notre catalogue et les quantités souhaitées, en s'adaptant aux unités d'emballage indiquées sur le catalogue et la liste des prix.

DÉLAIS DE LIVRAISON

Les délais de livraison confirmés seront approximatifs et se fonderont toujours sur le jour de sortie de marchandise de notre entrepôt. Les retards dans la date de livraison ne donnent pas droit à l'acheteur à exiger des indemnisations ni des compensations.

PRIX

Ce catalogue ne contient pas les prix. Ils sont remis à part et devront être compris comme franco entrepôt de sortie. FLEXINOX, S.A. se réserve le droit de modifier les prix sans préavis.

PORTS

Pour des livraisons sur la Péninsule et les Baléares, d'un montant égal ou supérieur à 900 euros (base imposable), les ports seront à la charge de FLEXINOX, S.A. Pour les livraisons aux Canaries, à Ceuta et Melilla, les ports seront payés quand le montant du matériel est supérieur à 1800 euros. Les impôts découlant des importations seront toujours à la charge du client. Pour les livraisons vers l'étranger, le paiement des ports s'adaptera à ce qui sera convenu dans les conditions particulières.

GARANTIE

FLEXINOX, S.A. garantit ses produits pendant une période de deux (2) ans à partir de la date d'acquisition et dans les conditions suivantes :

- 1-. La garantie de FLEXINOX ne comprend que le remplacement ou remboursement du/des produit/s défectueux. Elle ne couvre aucune indemnisation pour dommages et préjudices pour des raisons ne découlant pas d'un vice de fabrication ou d'une utilisation incorrecte du produit.
- 2-. Cette garantie ne sera valide que si elle est présentée avec le produit défectueux, la facture originale ou le justificatif d'achat.
- 3-. Pour pouvoir utiliser la garantie, il faudra remettre le produit dans son emballage d'origine, y compris l'étiquette jaune de traçabilité.
- 4-. Les produits et accessoires non produits par FLEXINOX ne sont couverts que par la garantie d'origine du propre fabricant.
- 5-. Cette garantie est concédée sans préjudice des droits qui peuvent correspondre au consommateur en vertu de la législation applicable et/ou des droits du consommateur face au distributeur qui découlent du contrat d'achat/vente établi entre les deux.
- 6-. Cette garantie ne couvre aucun des cas suivants :
 - a) Maintenance périodique et réparation ou remplacement de pièces dérivant de l'utilisation et de l'usure normales.
 - b) Adaptations ou changements pour modifier les prestations du produit changeant les caractéristiques décrites sur la feuille d'instructions, sans le consentement préalable et par écrit de FLEXINOX.
 - c) Les coûts et tous les risques de transport reliés directement ou indirectement à la garantie du produit.
 - d) Les dommages découlant d'une utilisation induite : erreur d'installation, maintenance incorrecte, réparations effectuées par des services non autorisés ou par le propre consommateur.
 - e) Des accidents, éclairs, feu, stockage incorrect (proximité de produits chimiques) ou toute autre cause pouvant être hors de contrôle de FLEXINOX.

DÉVOLUTIONS

Aucune dévolution de matériel ni réclamation ne sera acceptée sans préavis par écrit à FLEXINOX, S.A. Les possibles dévolutions par défaut ou vice du produit devront être communiquées au préalable par écrit à notre Département de Qualité pour être approuvées.

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Conformément aux dispositions légales, le transfert de la propriété de la marchandise remise ne deviendra effectif que le jour du paiement intégral du montant total de cette marchandise et, à tout moment pendant ce temps, elle pourra être retirée partiellement ou totalement du domicile du client.

Pour tous les cas non prévus dans ces conditions générales, FLEXINOX, S.A. fait valoir les dispositions légales en vigueur qui réglementent ce type de transactions commerciales.



FILINOX - FLEXINOX S.A.

Sant Adrià, 76

E-08030 Barcelona (Spain)

Tel.: +34 932 988 799

Fax: +34 932 988 780

www.flexinox.com

flexinox.pool@inoxidables.com

COD. 99900004

