



CATÁLOGO PISCINA PÚBLICA

Equipamiento para piscina Pública

Bombas

Filtros

Material vaso piscina

Tratamiento del agua

Limpiafondos

Bombas de calor

Equipamiento exterior



PRÓLOGO

La actividad de las piscinas públicas y semipúblicas ha resultado especialmente afectada en los dos últimos años, marcados por una crisis sanitaria excepcional y sin precedentes. Mientras escribo estas líneas, vemos que el futuro se ilumina con una vuelta a la normalidad en nuestra vida cotidiana. Así que podemos contemplar con más confianza las perspectivas de futuro de nuestro sector de actividad. Cuando hemos tenido que hacer frente a los imprevistos, hemos podido comprobar la importancia de mantener una producción local para cumplir nuestros compromisos con los clientes.

La fuerza de Hayward® Commercial Aquatics reside en nuestra capacidad para suministrarle una gama completa de productos (desde el sistema de filtración hasta los equipamientos de confort) con todas las tecnologías posibles para dar respuesta a todos sus proyectos.

Nuestros productos están diseñados en Europa, para el mercado europeo, así que puede contar con nosotros en cualquier circunstancia. Con sus 57 años de experiencia, Hayward® sigue siendo garantía de fiabilidad.

El conocimiento técnico de Hayward® en el campo de la filtración está más que demostrado. Nuestros diez modelos de bombas se ofrecen diseñados en hierro fundido o en termoplástico, con o sin prefiltros, para satisfacer sus necesidades en múltiples proyectos: centros de ocio, campings, cascadas y natación a contracorriente. De igual modo, nuestros modelos de filtros, con la posibilidad de elegir entre dos tecnologías que dominamos perfectamente (filtros bobinados o filtros laminados), y con todas las opciones posibles, abarcarán todas sus configuraciones. Para acompañar esta elección de filtros, hemos enriquecido nuestra gama de baterías, tanto automáticas como manuales.

Debido al incidente ocurrido en nuestra fábrica de Toledo (España), nuestra oferta de filtros laminados de poliéster no estará disponible en su totalidad durante esta temporada. Nos esforzamos por devolver el servicio a la normalidad lo antes posible, pero deseamos aprovechar esta oportunidad para invitarles a descubrir nuestra amplia gama de filtros, capaces de responder a los proyectos más exigentes con múltiples alternativas.

No hay novedades para 2022, pero queremos que preste especial atención a nuestra gama de tratamiento del agua. La crisis sanitaria destaca la importancia de los sistemas de tratamiento y control del agua. Contamos con una experiencia demostrada en el tratamiento del agua gracias a nuestra tecnología Sugar Valley. Descubra o redescubra nuestros cloradores salinos y nuestros equipos de control y dosificación, adecuados para piscinas públicas o semipúblicas.

Como somos conscientes de que el sector de las piscinas públicas es específico, contamos con un equipo comercial y de asistencia técnica específico para este ámbito.

Para esta nueva edición de 2022, puede estar seguro de que estaremos a su lado para responder a sus objetivos más ambiciosos.

Fernando Blasco
VP, General Manager Europe & RoW



10-39 > BOMBAS

40-67 > FILTROS

68-83 > MATERIAL VASO PISCINA

84-97 > EQUIPAMIENTO EXTERIOR

98-115 > TRATAMIENTO DEL AGUA

116-119 > LIMPIAFONDOS

120-123 > BOMBAS DE CALOR

124-125 > GARANTÍAS /
CONDICIONES
GENERALES DE VENTA

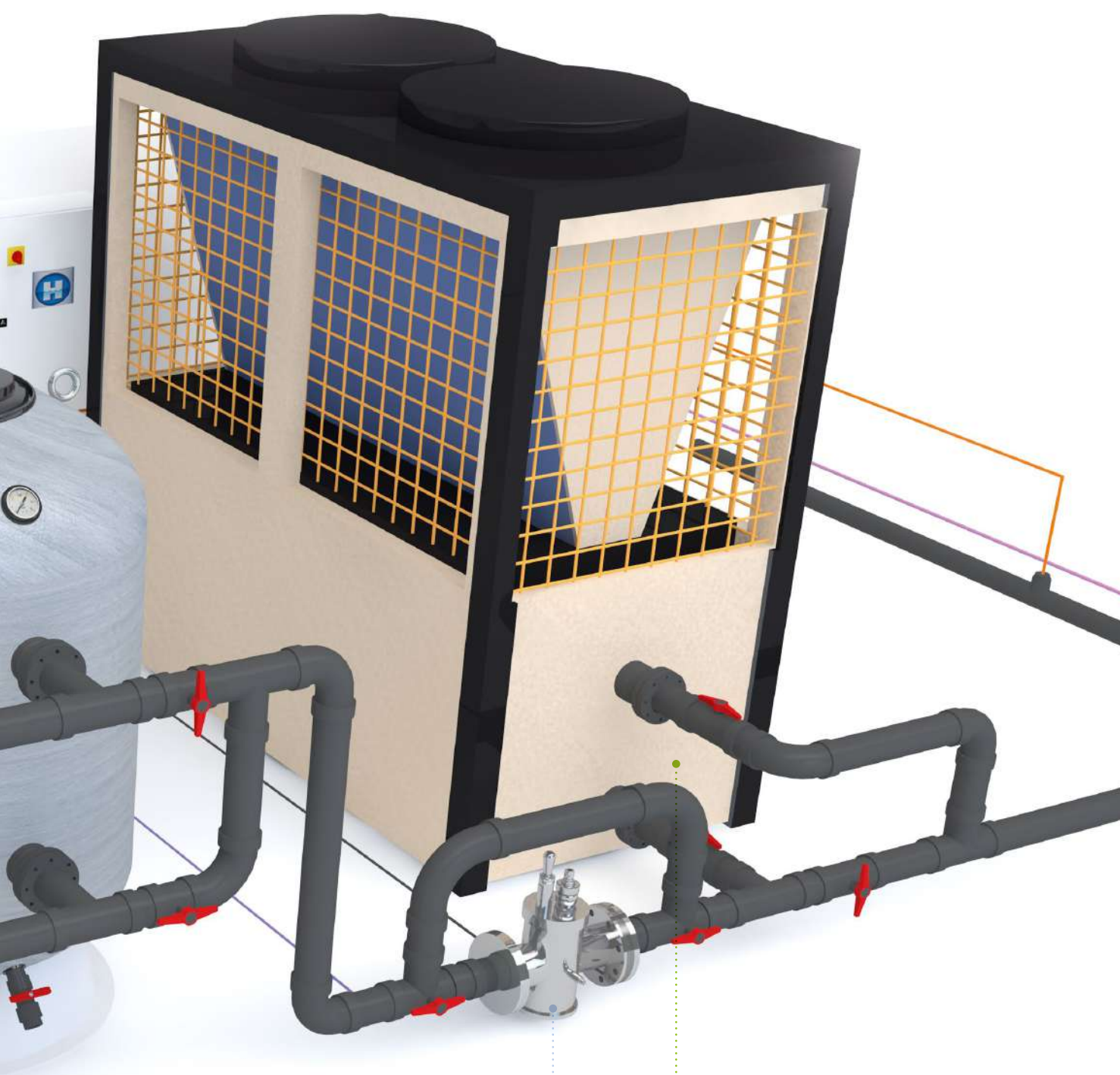
Solución global para la piscina pública y semi-pública

TRATAMIENTO DEL AGUA: CONTROL STATION PANEL

FILTROS - HCF UNI-SERIES

BOMBA - HCP 4000 SERIES





BOMBA DE CALOR - HCH SERIES

**SISTEMA DE TRATAMIENTO UV
DE MEDIA PRESIÓN- SMART SERIES**

Organización Comercial europea

HAYWARD® está presente en todo el territorio europeo con un **equipo comercial y técnico de más de 50 personas** para atenderte.

ÚNETE A NOSOTROS
Y SIGUE NUESTRAS
NOTICIAS EN NUESTRAS
REDES SOCIALES



— Para contactar con nuestro departamento de ventas :
6
—

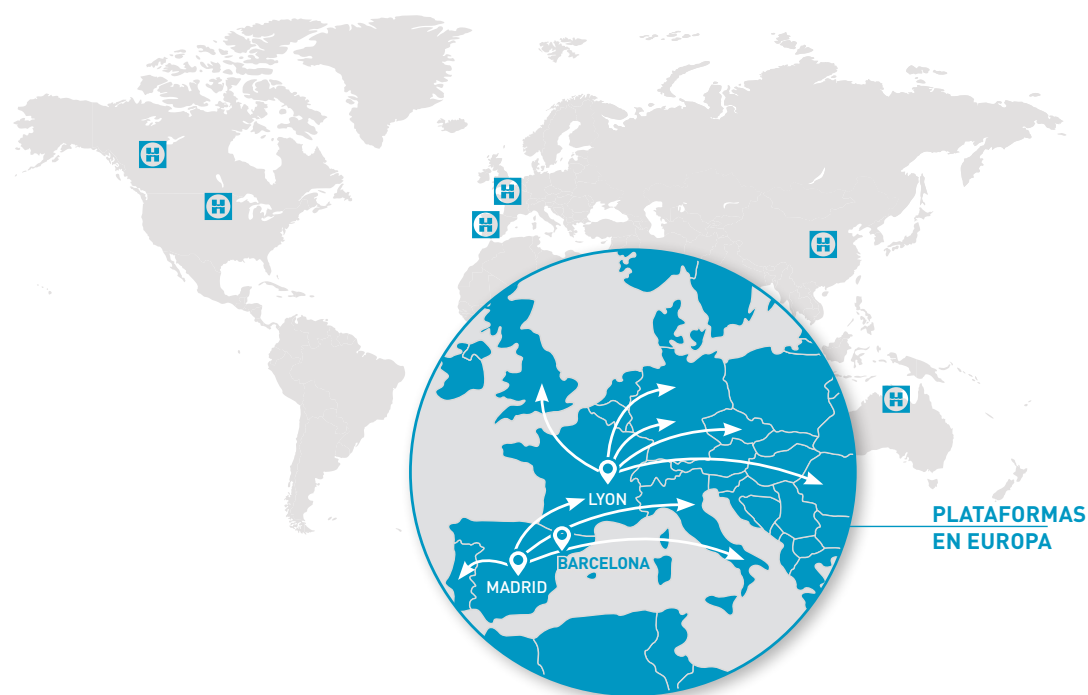


eu-customerservice@hayward.com



HAYWARD® diseña, fabrica y comercializa productos para la piscina privada y pública.

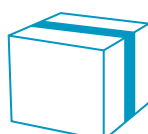
Presencia mundial



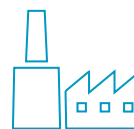
810 MILLONES \$
CIFRA DE VENTAS
MUNDIAL



100 MILLONES \$
CIFRA DE VENTAS
EUROPA



1 000
REFERENCIAS
EN EUROPA



10
FÁBRICAS



2 300
EMPLEADOS EN
TODO EL MUNDO

MÁS DE
5 MILLONES*
DE PISCINAS
EQUIPADAS CON
PRODUCTOS HAYWARD®



* Hayward® 2020 en Europa

A horizontal timeline arrow pointing to the right, representing the history of Hayward Pool Equipment. The timeline is marked with blue dots. Some dots are highlighted with concentric circles. Lines connect these dots to text boxes above and below the timeline. The years 1925, 2018, and 2021 are labeled on the timeline.

Año	Evento / Producto
1925	Uso de materiales plásticos para la fabricación de equipos para piscinas
	1ª Bomba de plástico para piscinas
	AquaRite® el primer sistema de cloración
	Nacimiento de la bomba hidráulica
	1ª Bomba con un panel de control giratorio extraíble
	1ª Gama de bombas de calor con intercambiador térmico
	1er Sistema de iluminación LED
2018	1er Controlador pH / Redox inalámbrico (web)
	1º Controlador de pH / Redox que utiliza un microprocesador
2019	AquaVac® 6 Series 1er limpiafondos eléctrico con tecnología hidrociclónica sin filtro
	Creación de uno de los filtros de piscina más grandes
2021	SumHeat FV Bomba de calor, diseño vertical,
	Salt & Swim® 2.0 + Clorador salino con conexión Bluetooth integrada (Sugar Valley)

- **Tenemos todos los recursos internos necesarios** (ingeniería, marketing, producción...) para diseñar productos **adaptados al mercado europeo**
- **Una gama completa de productos** (filtración y confort) para piscinas residenciales
- **Diferentes gamas** - Hayward®, Kripsol®

- **Una experiencia reconocida en el tratamiento de agua con nuestra tecnología Sugar Valley**
- **Una oferta global para las piscinas públicas y comunitarias con nuestra gama Hayward® Commercial Aquatics**

CADA VEZ MÁS CERCA DE USTED

EQUIPAMIENTO
EXTERIOR

EQUIPAMIENTOS DE CONFORT



ADVERTENCIA

Tenga en cuenta que debido a las nuevas regulaciones ya no podemos vender modelos trifásicos IE1 a países de la Unión Europea*.

* Lista de países de la Unión Europea: Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Croacia, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Polonia, Portugal, República Checa, Rumania, Suecia.

BOMBAS

Gama bombas para piscina pública

NUESTRAS GAMAS DE BOMBAS

Hayward® Commercial Aquatics dispone de una gama tecnológica de bombas adaptadas a todo tipo de piscinas públicas y comunitarias.

Solución integral para piscinas públicas de pequeño y gran tamaño gracias a una tecnología hidráulica y experiencia para dar respuesta a todas las exigencias requeridas de mercado.

Todos los motores trifásicos cumplen con el standard de eficiencia IE3 de acuerdo con la directiva 2005/32/EC del Parlamento Europeo y del Consejo, obteniendo motores de alta eficiencia para lograr un menor consumo energético de las instalaciones.

BOMBAS HCP SERIES

HCP7200 SERIES.....	12
HCP5200 SERIES.....	14
HCP5000 SERIES.....	19
HCP4200 SERIES.....	21
HCP4000 SERIES.....	22
HCP3800 SERIES.....	23
HCP3600 SERIES.....	24
HCP1100 SERIES.....	25
HCP1000 SERIES.....	27
HCP0900 SERIES.....	28
PREFILTROS	29
ACCESORIOS	31
SOPLANTES.....	32
RESUMEN BOMBAS PÚBLICA.....	36

HCP7200 SERIES

Bombas 1500 rpm

2

AÑOS DE GARANTÍA



IE3 ✓

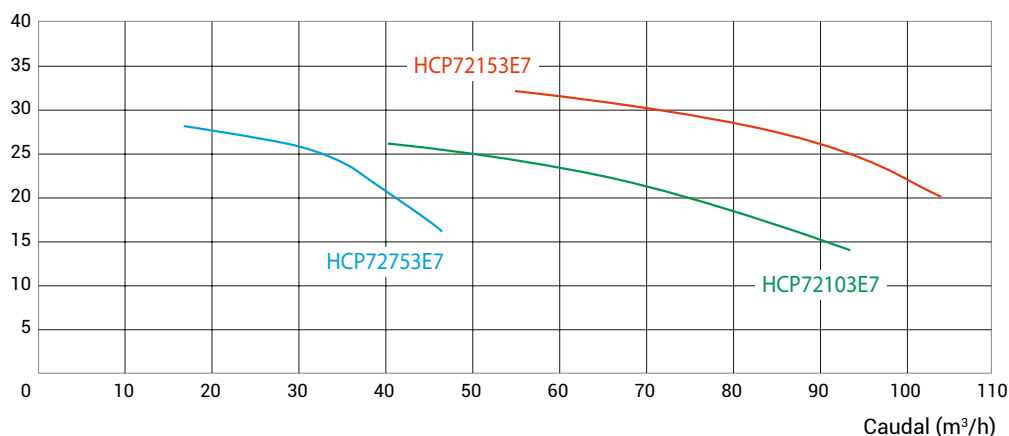
- ▶ 7,5 CV a 40 CV
- ▶ 1500 rpm
- ▶ Cesta de prefiltro en acero inoxidable
- ▶ Turbina en bronce

La solución para las piscinas públicas

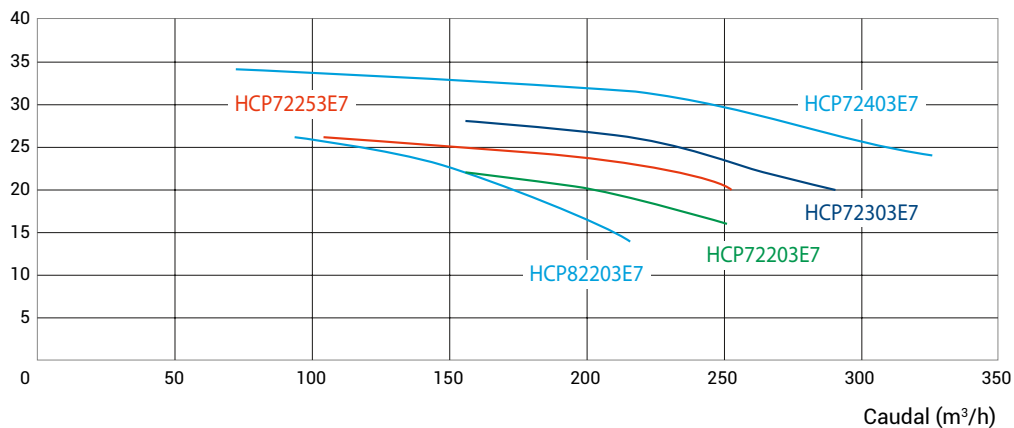
- Cuerpo de la bomba en fundición de hierro
- Todas las piezas de fundición incorporan un recubrimiento electrolítico que les confiere gran resistencia a la corrosión
- Cesta de prefiltro en acero inoxidable
- La bomba se suministra con prefiltro y kit de acoplamiento
- Caudal máx.: 325 m³/h
- Junta mecánica en carbono
- Para 60 Hz, póngase en contacto con nosotros
- Motores IE3 de alto rendimiento que cumplen con la directiva europea de Ecodiseño

➤ HCP7200 SERIES Curvas

Altura manométrica (m)



Altura manométrica (m)



HCP7200 SERIES

Bombas 1500 rpm

2

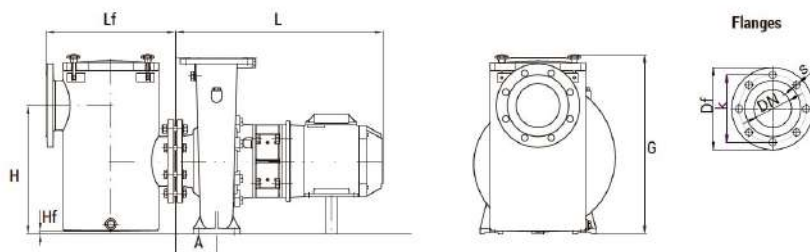
AÑOS DE GARANTÍA

HCP7200 SERIES Tabla de características

Referencia	Amperaje (A)			Altura manométrica (m)										Bridas de conexión	
	P2	400/700 V		14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	Entrada	Salida
	CV	A	A	Caudal (m³/h)										DN	DN
HCP72753E7	7.5	11	6.2	-	47	44	41	38	35	29	17	-	-	80	3"
HCP72103E7	10	14	8.3	94	88	81	74	66	56	40	-	-	-	80	3"
HCP72153E7	15	20	12	-	-	-	104	100	96	90	82	70	55	80	65
HCP82203E7	20	27	16	216	203	188	173	156	132	94	-	-	-	125	100
HCP72203E7	20	27	16	-	251	228	202	156	-	-	-	-	-	150	125
HCP72253E7	25	33	19	-	-	-	252	231	186	104	-	-	-	150	125
HCP72303E7	30	40	23	-	-	-	290	265	244	216	156	-	-	150	125
HCP72403E7	40	54	31	-	-	-	-	-	325	296	270	240	198	150	125

P2: Nominal Power

HCP7200 SERIES dimensiones



HCP7200 SERIES Tabla de medidas

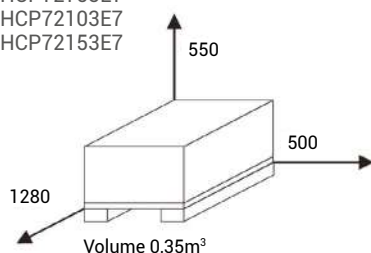
Referencia	P2	DIMENSIONES (mm)														Capacidad de prefiltro	Peso
		Entrada Brida					Salida Brida				Dimensiones de la bomba						
		CV	DN	Df	k	s	DN	Df	k	s	A	G	H	Hf	L	Lf	
HCP72753E7	7,5	80	200	160	8 x 19	50	165	125	4 x 19	125	505	225	105	747	300	11	150
HCP72103E7	10	80	200	160	8 x 19	65	185	145	4 x 19	125	505	225	105	784	300	11	159
HCP72153E7	15	80	200	160	8 x 19	65	185	145	4 x 19	125	505	225	105	917	300	11	184
HCP82203E7	20	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	140	565	250	118	1003	345	13,5	257
HCP72203E7	20	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	635	280	40	1011	445	42	326
HCP72253E7	25	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	635	280	40	1017	445	42	355
HCP72303E7	30	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	635	280	40	1086	445	42	363
HCP72403E7	40	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	635	280	40	1137	445	42	415

P2: Potencia nominal / Df: Diámetro exterior de la brida / k: Círculo entre centros de taladros / s: Taladros (Cantidad x diámetro)

HCP7200 SERIES Embalaje dimensiones (pallet)

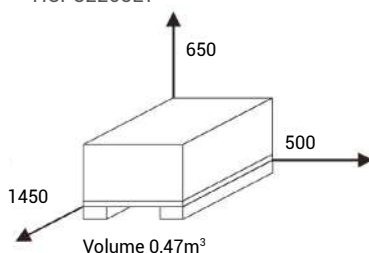
HCP7200 SERIES 7,5 a 15 CV

HCP72753E7
HCP72103E7
HCP72153E7



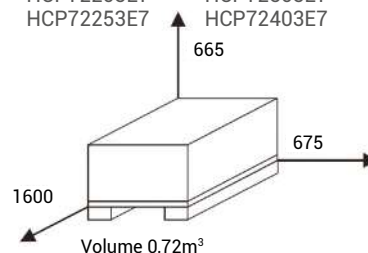
HCP8200 SERIES 20 CV

HCP82203E7



HCP7200 SERIES 20 a 40 CV

HCP72203E7 HCP72303E7
HCP72253E7 HCP72403E7



HCP5200 SERIES

Bombas 1500 rpm

2

AÑOS DE GARANTÍA



IE3 ✓

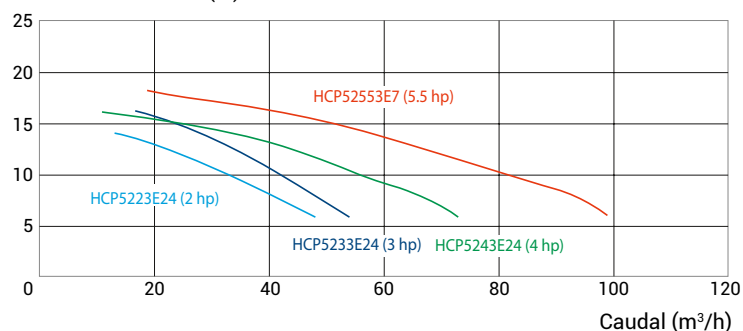
- ▶ 2 CV a 40 CV
- ▶ 1500 rpm
- ▶ Cesta de prefiltro en acero inoxidable
- ▶ Turbina en bronce

La solución para las piscinas públicas

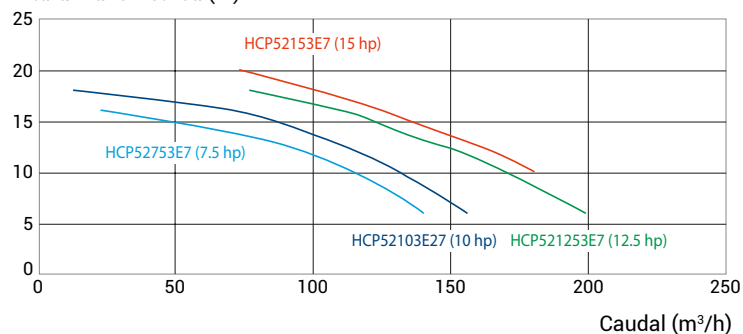
- Cuerpo de la bomba en fundición de hierro
- Todas las piezas de fundición incorporan un recubrimiento electrolítico que les confiere gran resistencia a la corrosión
- La bomba se suministra con prefiltro y kit de acoplamiento
- Caudal máx.: 550 m³/h
- Junta mecánica en carbono
- Para 60 Hz, póngase en contacto con nosotros
- Motores IE3 de alto rendimiento que cumplen con la directiva europea de Ecodiseño

Curvas HCP5200 SERIES

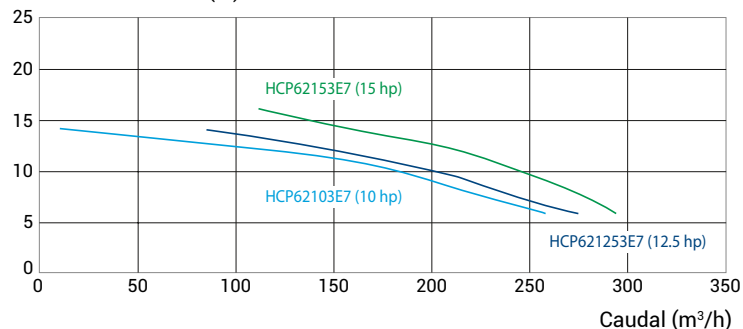
Altura manométrica (m)



Altura manométrica (m)



Altura manométrica (m)



HCP5200 SERIES para altura y caudal de alta dinámica

Bombas 1500 rpm

2
AÑOS DE GARANTÍA

HCP 5200 SERIES Tabla de características

Referencia	Amperaje (A)					Altura manométrica (m) - Caudal (m³/h)								Bridas de conexión	
	P2	230/400 V		400/700 V		6	8	10	12	14	16	18	20	Entrada	Salida
	CV	A	A	A	A									DN	DN
HCP5223E24	2	5,7	3,3	-	-	48	40	33	24	13	-	-	-	100	50
HCP5233E24	3	7,9	4,5	-	-	54	48	42	36	28	17	-	-	100	50
HCP5243E24	4	10,5	6	-	-	73	66	55	46	33	11	-	-	100	80
HCP52553E7	5,5	-	-	7,9	4,6	99	93	82	70	58	42	19	-	100	80
HCP52753E7	7,5	-	-	10,7	6,2	140	128	114	97	67	23	-	-	125	100
HCP52103E7	10	-	-	14,3	8,3	156	145	131	117	97	73	13	-	125	100
HCP521253E7	12,5	-	-	17,5	10,1	199	185	170	154	131	112	77	-	150	100
HCP52153E7	15	-	-	20,4	11,8	-	-	180	165	145	125	102	73	150	100
HCP62103E7	10	-	-	14,3	8,3	258	220	182	121	10	-	-	-	150	125
HCP621253E7	12,5	-	-	17,5	10,1	274	235	202	152	86	-	-	-	150	125
HCP62153E7	15	-	-	20,4	11,8	295	275	245	215	162	111	-	-	150	125

P2: Nominal Power



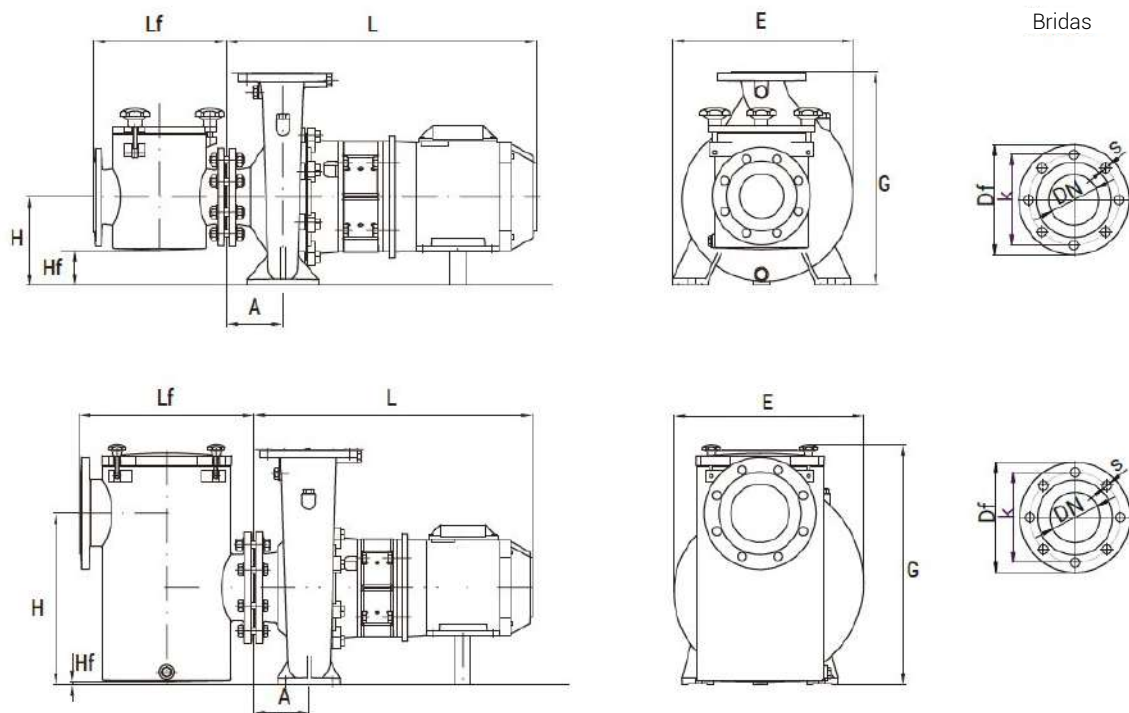
HCP5200 SERIES

Bombas 1500 rpm

2

AÑOS DE GARANTÍA

HCP5200 SERIES Dimensiones



Referencia		DIMENSIONES (mm)															Capacidad de prefiltro	Peso
	P2	Entrada Brida				Salida Brida				Dimensiones de la bomba								
	CV	DN	Df	k	s	DN	Df	k	s	A	E	G	H	Hf	L	Lf	Lts	kg
HCP5223E24	2	100	220	180	8 x 19	50	165	125	4 x 19	100	335	405	180	60	470	298	11	84
HCP5233E24	3	100	220	180	8 x 19	50	165	125	4 x 19	100	335	405	180	60	601	298	11	89
HCP5243E24	4	100	220	180	8 x 19	80	200	160	4 x 19	125	405	480	200	80	641	298	11	104
HCP52553E7	5.5	100	220	180	8 x 19	80	200	160	4 x 19	125	405	480	200	80	641	298	11	111
HCP52753E7	7.5	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	140	430	505	225	93	801	345	13.5	143
HCP52103E7	10	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	140	430	505	225	93	801	345	13.5	154
HCP521253E7	12.5	150	285	240	8 x 23	100	220	180	8 x 19	140	430	505	225	-15	801	445	42	213
HCP52153E7	15	150	285	240	8 x 23	100	220	180	8 x 19	140	430	505	225	-15	921	445	42	244
HCP62103E7	10	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	485	605	250	10	801	445	42	221
HCP621253E7	12.5	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	485	605	250	10	801	445	42	228
HCP62153E7	15	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	485	605	250	10	921	445	42	261

HCP5200 SERIES

Bombas 1500 rpm - modelos de gran caudal

2

AÑOS DE GARANTÍA



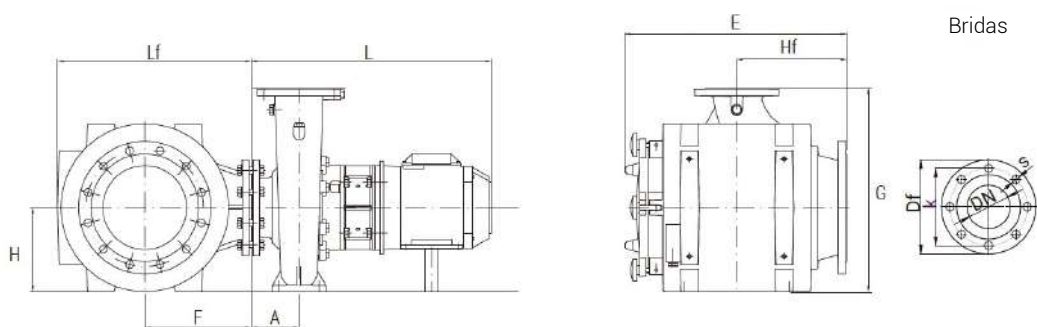
IE3 ✓

Modelos de gran caudal

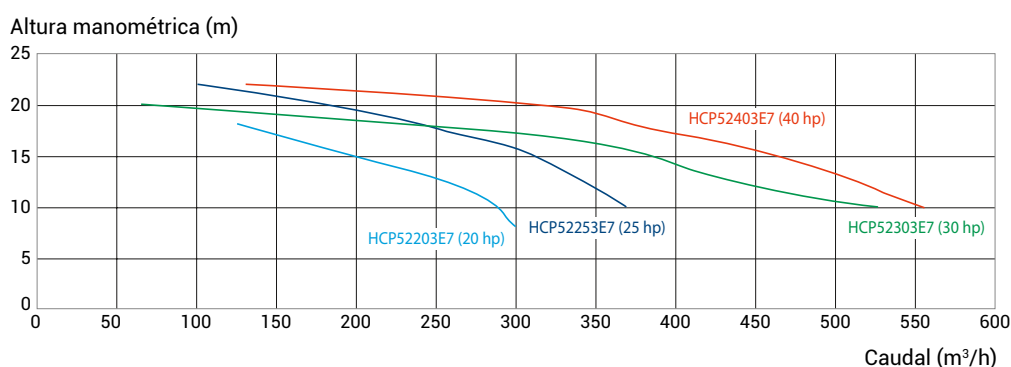
- Se puede instalar tanto horizontal como vertical
- 20-25-30-40 CV

- ▶ 20 CV a 40 CV
- ▶ 1500 rpm
- ▶ Cesta de prefiltro en acero inoxidable
- ▶ Turbina en bronce

HCP5200 SERIES SERIES Dimensiones



Curvas HCP5200 SERIES - modelos grandes



HCP5200 SERIES Tabla de características

Referencia	CV	Amperaje (A)		Altura manométrica (m)								Bridas de conexión	
		400/700 V		8	10	12	14	16	18	20	22	Entrada	Salida
		A	A	Caudal (m³/h)								DN	DN
HCP52203E7	20	27,3	15,8	299	287	262	222	171	126	-	-	250	125
HCP52253E7	25	33,5	19,4	-	369	349	324	297	240	184	101	250	125
HCP52303E7	30	39,7	23	-	528	451	403	357	244	66	-	300	150
HCP52403E7	40	53,8	31,2	-	556	521	487	440	375	316	131	300	150

P2: Potencia nominal

HCP5200 SERIES

Bombas 1500 rpm - modelos grandes

2

AÑOS DE GARANTÍA

HCP5200 SERIES Tabla de medidas

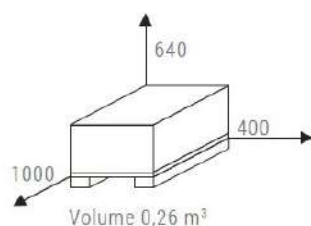
Referencia		DIMENSIONES (mm)															Capacidad de prefiltro	Peso
	P2	Entrada Brida					Salida Brida				Dimensiones de la bomba							
	CV	DN	Df	k	s	DN	Df	k	s	A	E	G	H	Hf	L	Lf	Lts	
HCP52203E7	20	250	395	350	12 x 23	125	250	210	8 x 19	140	665	605	250	328	963	570	93	319
HCP52253E7	25	250	395	350	12 x 23	125	250	210	8 x 19	140	665	605	250	328	963	570	93	335
HCP52303E7	30	300	445	400	12 x 23	150	280	240	8 x 23	160	665	655	280	328	893	570	93	361
HCP52403E7	40	300	445	400	12 x 23	150	280	240	8 x 23	160	665	655	280	328	1071	570	93	387

P2: Potencia nominal / Df: Diámetro exterior de la brida / k: Círculo entre centros de taladros / s: Taladros (Cantidad x diámetro)

HCP5200 SERIES Packaging dimensions (pallets)

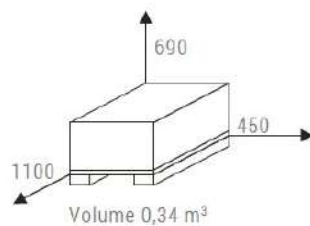
HCP5200 SERIES 2 a 3 CV

HCP5223E24
HCP5233E24



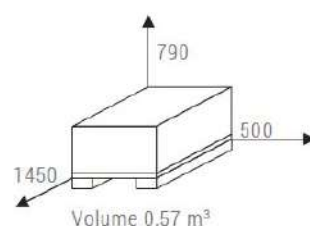
HCP5200 SERIES 4 a 5,5 CV

HCP5243E24
HCP5253E7



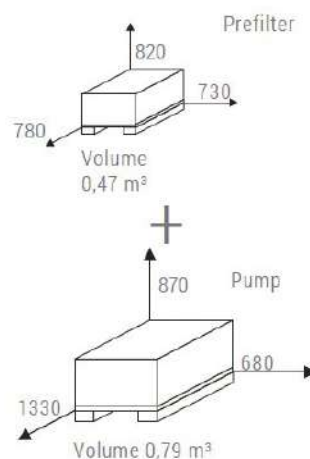
HCP5200 SERIES 7,5 a 15 CV

HCP52753E7
HCP52103E7
HCP521253E7
HCP52153E7



HCP5200 SERIES 20 a 40 CV

HCP52203E7
HCP52303E7



HCP5000 SERIES

Bombas 3000 rpm

2

AÑOS DE GARANTÍA



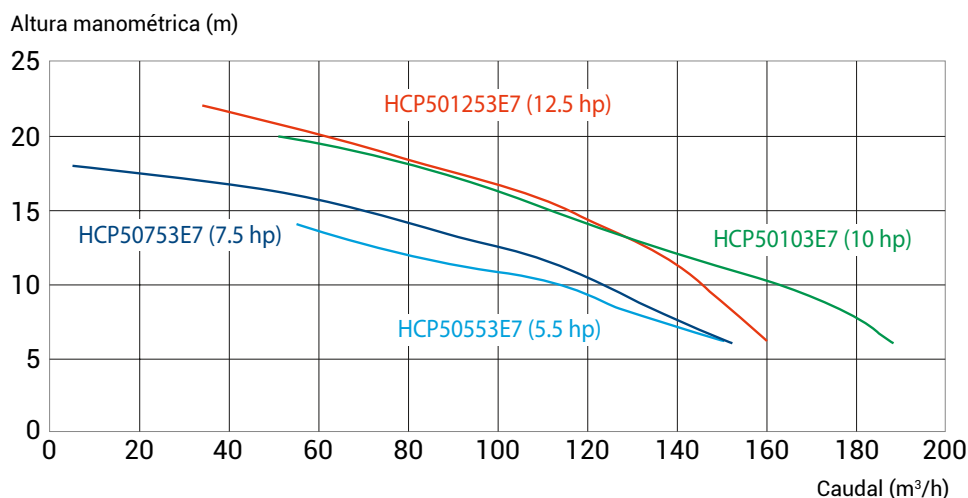
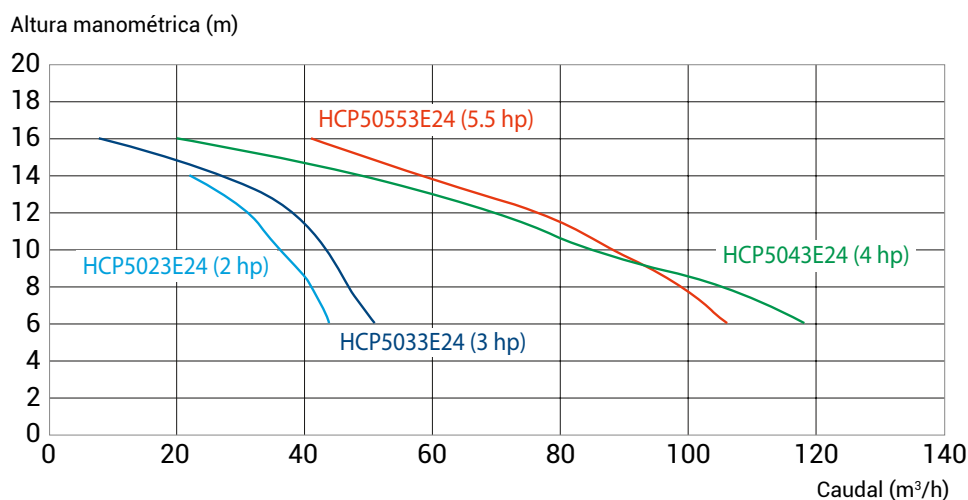
IE3 ✓

- ▶ 2 CV a 12,5 CV
- ▶ 3000 rpm
- ▶ Cesta de prefiltro en acero inoxidable
- ▶ Turbina en bronce

La solución para las piscinas públicas

- Cuerpo de la bomba en fundición de hierro
- Todas las piezas de fundición incorporan un recubrimiento electrolítico que les confiere gran resistencia a la corrosión
- Cesta de prefiltro en acero inoxidable
- La bomba se suministra con prefiltro y kit de acoplamiento
- Caudal máx.: 160 m³/h
- Junta mecánica en carbono
- Para 60 Hz, póngase en contacto con nosotros
- Motores IE3 de alto rendimiento que cumplen con la directiva europea de Ecodiseño

Curvas HCP5000 SERIES



HCP5000 SERIES

Bombas 3000 rpm

2

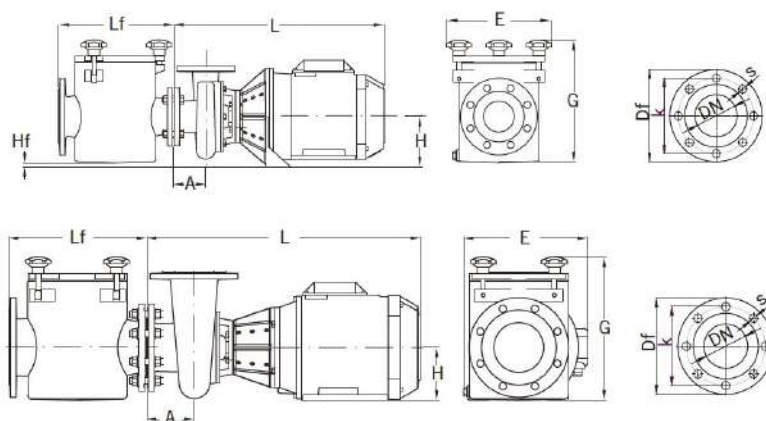
AÑOS DE GARANTÍA

HCP5000 SERIES Tabla de características

Referencia	P2	Amperaje (A)				Altura manométrica (m)									Bridas de conexión	
		230/400 V		400/700 V		6	8	10	12	14	16	18	20	22	Entrada	Salida
		CV	A	A	A	A	Caudal (m³/h)								DN	DN
HCP5023E24	2	5,3	3,1	-	-	44	41	36	31	22	-	-	-	-	80	3"
HCP5033E24	3	7,6	4,3	-	-	51	47	42	38	27	8	-	-	-	80	3"
HCP5043E24	4	9,9	5,7	-	-	118	105	80	70	49	20	-	-	-	100	100
HCP50553E24	5,5	13	7,4	-	-	106	99	85	76	58	41	-	-	-	100	100
HCP50553E7	5,5	-	-	7,4	4,3	152	130	112	79	55	-	-	-	-	125	100
HCP50753E7	7,5	-	-	10,1	5,9	152	136	123	106	81	55	5	-	-	125	100
HCP50103E7	10	-	-	13,5	7,8	188	178	162	140	115	99	81	51	-	125	100
HCP501253E7	12,5	-	-	16,6	9,6	157	154	145	136	122	107	84	61	34	125	100

P2: Potencia nominal

HCP5000 SERIES Dimensiones

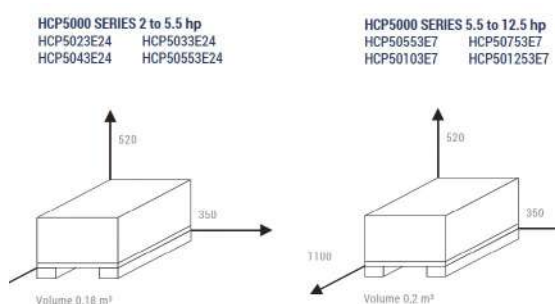


HCP5000 SERIES Tabla de medidas

Referencia	P2	DIMENSIONES (mm)																Capacidad de prefiltro	Peso
		Entrada Brida					Salida Brida				Dimensiones de la bomba								
		CV	DN	Df	k	s	DN	Df	k	s	A	E	G	H	Hf	L	Lf	Lts	
HCP5023E24	2	80	200	160	8 x 19	55	152	125	4 x 14	82	271	319	132	12	491	300	11	54	
HCP5033E24	3	80	200	160	8 x 19	55	152	125	4 x 14	82	271	319	132	12	491	300	11	55	
HCP5043E24	4	100	220	180	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	288	320	132	-	584	300	11	69	
HCP50553E24	5,5	100	220	180	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	288	320	132	-	606	300	11	78	
HCP50553E7	5,5	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x19	120	275	347	132	-	606	347	13,5	91	
HCP50753E7	7,5	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	312	360	132	-	724	347	13,5	99	
HCP50103E7	10	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	312	360	132	-	724	347	13,5	105	
HCP501253E7	12.5	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	312	360	132	-	724	347	13,5	114	

P2: Potencia nominal / Df: Diámetro exterior de la brida / k: Círculo entre centros de taladros / s: Taladros (Cantidad x diámetro)

HCP5000 SERIES Packaging dimensions (pallet)



HCP4200 SERIES

Bombas 1500 rpm

2

AÑOS DE GARANTÍA

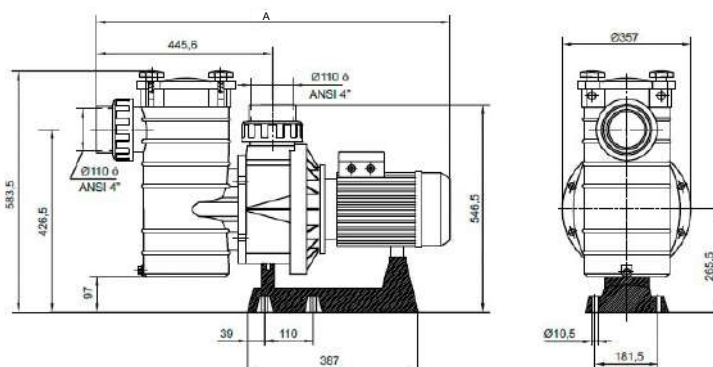


IE3 ✓

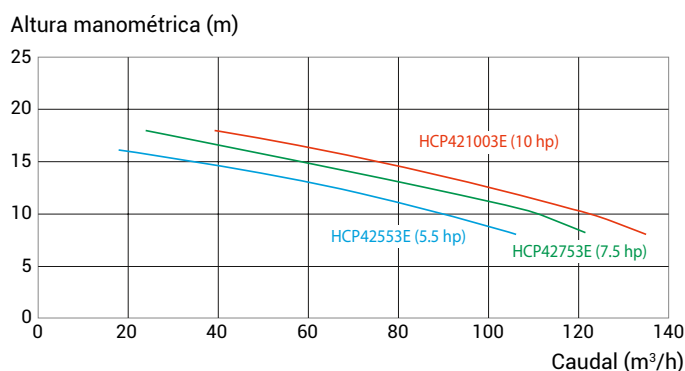
- ▶ 5,5 CV a 10 CV
- ▶ 1500 rpm
- ▶ Bombas termoplástico

Hidráulica de altas prestaciones

- Bomba centrífuga autoaspirante fabricada en termoplástico reforzado por fibra de vidrio
- Motor trifásico IE3, acorde con el estándar europeo de eficiencia en motores
- Esta bomba es compatible con agua salada y agua de mar
- Motor 4 polos, funcionamiento a 1500 rpm / 50 Hz
- Prefiltro de gran capacidad (14 litros) con tapa transparente, para un mantenimiento más sencillo
- Base realizada para asegurar una buena ventilación del motor
- Para 60 Hz, póngase en contacto con nosotros
- Se pueden suministrar racores ANSI bajo pedido



➤ Curvas HCP4200 SERIES



HCP 4200
SERIES

Referencia	P2 (CV)	P1 (kW)	Caudal* (m³/h)	Entrada / Salida (mm)	Peso (kg)	Motor	Amperaje (A)	Dim A (mm)	Embalaje Dimensiones (mm)	Cantidad por pallet (uds)	
HCP42553E	5,5	4,71	68	110	46	Trifásico 400 / 700 V	9,1 / 5,3	889	940 x 390 x 620	6	IE3 ✓
HCP42753E	7,5	7	90	110	50	Trifásico 400 / 700 V	12,3 / 7,1	914	940 x 390 x 620	6	IE3 ✓
HCP421003E	10	8,7	104	110	70	Trifásico 400 / 700 V	16,0 / 9,3	944	1101 x 400 x 630	3	IE3 ✓

* bajo 12 m de columna de agua / P1: Potencia absorbida / P2: Potencia nominal

HCP4000 SERIES

Bombas 3000 rpm

2

AÑOS DE GARANTÍA

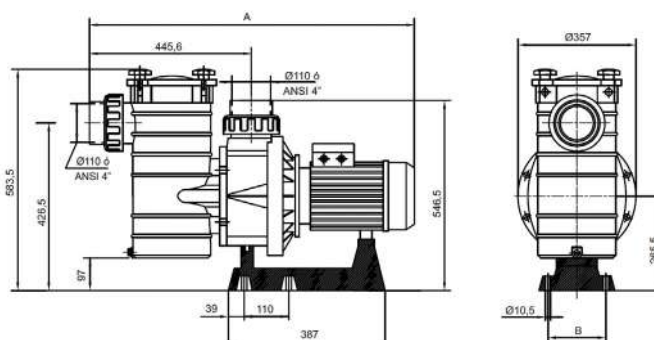


IE3 ✓

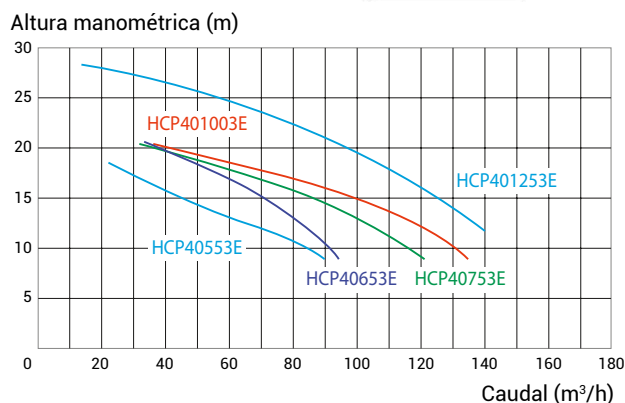
- ▶ 5,5 CV a 12,5 CV
- ▶ 3000 rpm
- ▶ Bombas termoplástico

Hidráulica de altas prestaciones

- Bomba fabricada en termoplástico reforzado con fibra de vidrio
- Fácil instalación
- Motor trifásico IE3
- Esta bomba es compatible con agua salada y agua de mar
- Motor TEFC de alta eficiencia
- Prefiltro de gran capacidad (14 litros) con tapa transparente, para un mantenimiento más sencillo
- Base realizada para asegurar una buena ventilación del motor
- Funcionamiento a 50 Hz/ 3000 rpm, IP55, aislamiento clase F
- Para 60 Hz, póngase en contacto con nosotros
- Puede instalarse con el prefiltro PPKT
- Usos: piscinas públicas, spas, juegos de agua



Curvas HCP4000 SERIES



	Referencia	P2 (CV)	P1 (kW)	Caudal* (m³/h)	Entrada / Salida (mm)	Peso (kg)	Motor	Amperaje (A)	Dim A (mm)	Dim B (mm)	Embalaje dimensiones (mm)	Cantidad por pallet (uds)	
HCP 4000 SERIES	HCP40553E	5,5	4,7	64,0	110	45	Trifásico 400 / 700 V	9,0 / 5,2	914	143	940 x 390 x 620	6	IE3 ✓
	HCP40653E	6,5	5,9	84,2	110	46	Trifásico 400 / 700 V	11,5 / 6,6	914	143	940 x 390 x 620	6	IE3 ✓
	HCP40753E	7,5	7,0	104,5	110	52	Trifásico 400 / 700 V	12,1 / 7,0	914	143	940 x 390 x 620	6	IE3 ✓
	HCP401003E	10	8,7	115,6	110	66	Trifásico 400 / 700 V	15,8 / 9,2	944	185	940 x 390 x 620	3	IE3 ✓
	HCP401253E	12,5	10,2	137	110	76	Trifásico 400 / 700 V	18 / 10,4	984	181,5	-	3	IE3 ✓

* bajo 12 m de columna de agua / P1: Potencia absorbida / P2: Potencia nominal

HCP3800 SERIES

Bombas 3000 rpm

2

AÑOS DE GARANTÍA

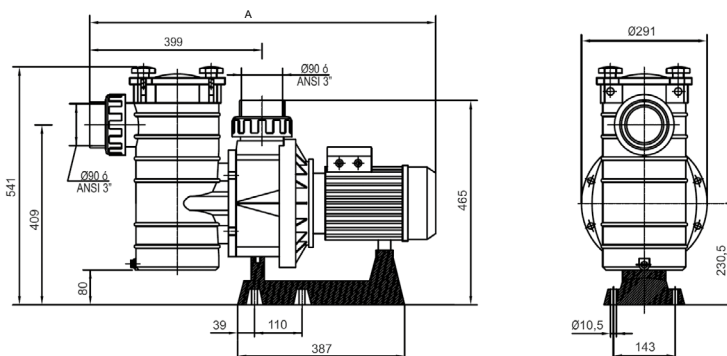


IE3 ✓

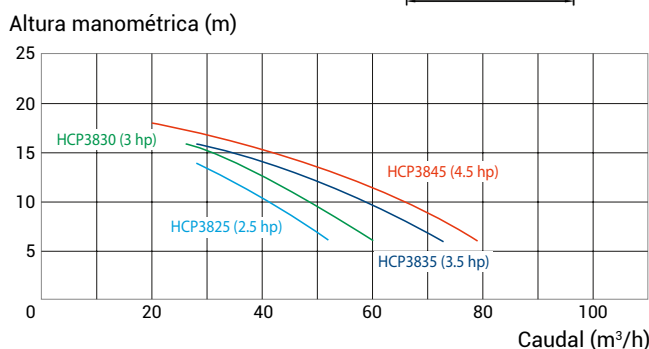
- ▶ 2,5 CV a 4,5 CV
- ▶ 3000 rpm
- ▶ Bombas termoplástico

Diseño compacto y de fácil instalación

- Bomba fabricada en termoplástico reforzado por fibra de vidrio
- Motor trifásico IE3, acorde con el estándar europeo de eficiencia en motores,
- Turbina en Noryl reforzado
- Esta bomba es compatible con agua salada y agua de mar
- Prefiltro con tapa transparente, para facilitar el mantenimiento
- Base realzada para asegurar una buena ventilación del motor
- Funcionamiento a 50 Hz / 3000 rpm, IP55, aislamiento clase F
- Para 60 Hz, póngase en contacto con nosotros.
Se pueden suministrar racores ANSI bajo pedido
- Usos: piscinas colectivas, spas, juegos de agua



Curvas HCP3800 SERIES



HCP 3800
SERIES

Referencia	P2 (CV)	P1 (kW)	Caudal* (m³/h)	Entrada / Salida (mm)	Peso (kg)	Motor	Amperaje (A)	Dim A (mm)	Embalaje dimensiones (mm)	Cantidad por pallet (uds)	
HCP38251E	2,5	2,3	35	90	25,5	Monofásico 230 V	12,4	760	830 x 330 x 570	12	
HCP38301E	3	2,8	42	90	26,2	Monofásico 230 V	14,5	760	830 x 330 x 570	12	
HCP38253E	2,5	2,3	35	90	-	Trifásico 230 / 400 V	8,3 / 4,8	760	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38303E	3	2,8	42	90	-	Trifásico 230 / 400 V	8,8 / 5,1	760	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38353E	3,5	3,7	50	90	-	Trifásico 230 / 400 V	10,4 / 6,0	801	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38453E	4,5	4,3	57	90	-	Trifásico 230 / 400 V	11,7 / 6,75	801	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38553E24	5,5	4,7	67	90	35,5	Trifásico 230/400 V	14.6 / 8.5	815	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38553E7	5,5	4,7	67	90	35,5	Trifásico 400/700 V	8,5/4,8	815	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓

* bajo 12 m de columna de agua / P1: Potencia absorbida / P2: Potencia nominal

HCP3600 SERIES

Bombas 3000 rpm

2

AÑOS DE GARANTÍA

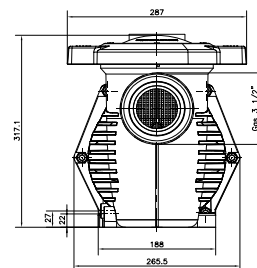
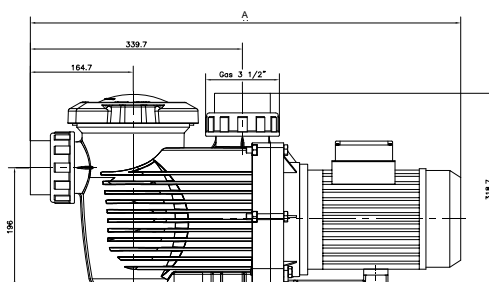


IE3 ✓

- ▶ 2,5 CV a 3,5 CV
- ▶ 3000 rpm
- ▶ Bombas termoplástico

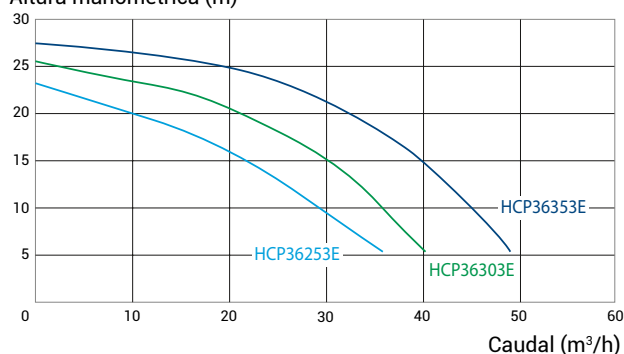
Motor TEFC de alta eficiencia

- Bomba fabricada en termoplástico reforzado por fibra de vidrio
- Ligera y de instalación fácil
- Motor trifásico IE3, acorde con el estándar europeo de eficiencia en motores
- Esta bomba es compatible con agua salada y agua de mar
- Prefiltro con tapa transparente, para facilitar el mantenimiento
- Cuerpo de bomba con cierre por cuarto de vuelta, incluye manguitos de conexión de diámetro 75 mm
- Funcionamiento a 50 Hz / 3000 rpm, IP55, aislamiento clase F
- Para 60 Hz, póngase en contacto con nosotros.
- Se pueden suministrar racores ANSI bajo pedido
- Usos: piscinas colectivas, spas, juegos de agua



Curvas HCP3600 SERIES

Altura manométrica (m)

HCP 3600
SERIES

Referencia	P2 (CV)	P1 (kW)	Caudal* (m³/h)	Entrada / Salida (mm)	Peso (kg)	Motor	Amperaje (A)	Dim A (mm)	Embalaje dimensions (mm)	Cantidad por pallet (uds)
HCP36251E	2,5	2,4	30	75	24	Monofásico 230 V	12,5	669	285 x 285 x 720	20
HCP36301E	3	2,8	36	75	26	Monofásico 230 V	14,5	669	285 x 285 x 720	20
HCP36253E	2,5	2,1	30	75	28,5	Trifásico 230 / 400 V	8,3 / 4,8	669	285 x 285 x 720	20
HCP36303E	3	2,8	36	75	28,5	Trifásico 230 / 400 V	8,8 / 5,1	669	285 x 285 x 720	20
HCP36353E	3,5	3,8	45	75	31,5	Trifásico 230 / 400 V	12,1 / 7	710	285 x 285 x 720	20

IE3 ✓

IE3 ✓

IE3 ✓

* bajo 10 m de columna de agua / P1: Potencia absorbida / P2: Potencia nominal

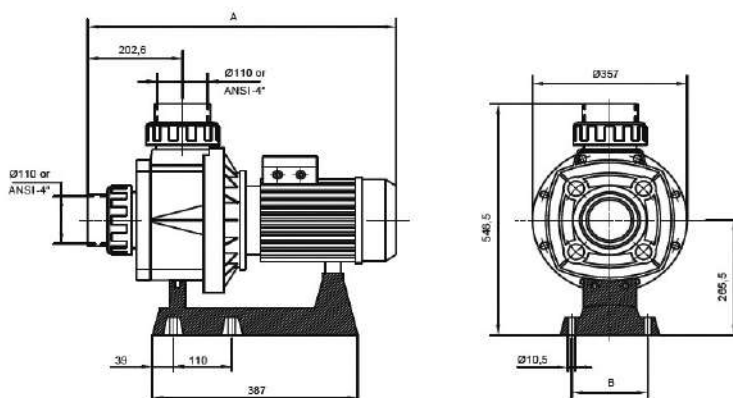


IE3 ✓

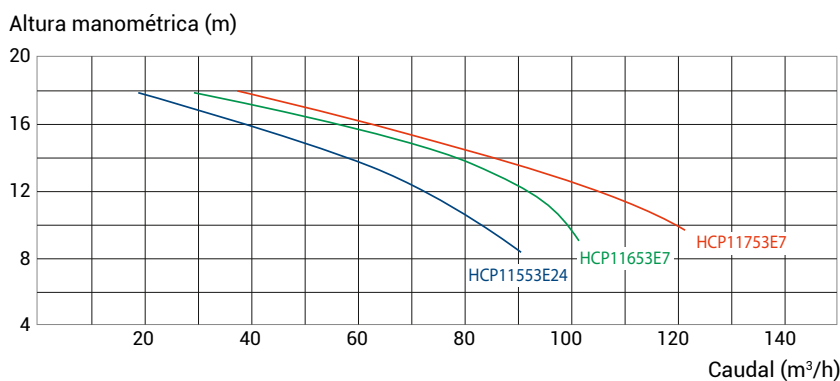
- ▶ 5,5 CV a 7,5 CV
- ▶ 3000 rpm
- ▶ Bombas termoplástico

Bombas centrífugas para sistemas de natación a contracorriente, spas

- Motor trifásico IE3, acorde con el estándar europeo de eficiencia en motores
- Cuerpo hidráulico, difusor, turbina y brida en Noryl con fibra de vidrio
- Funcionamiento a 50 Hz / 3000 rpm, IP55, aislamiento clase F
- Conexiones: Entrada/Salida 110 mm.
Se pueden suministrar manguitos ANSI bajo pedido
- Usos: Sistemas de natación a contracorriente, spas, juegos de agua



Curvas HCP1100 SERIES



HCP
1100
SERIES

Referencia	P2 (CV)	P1 (kW)	Caudal* (m³/h)	Entrada / Salida (mm)	A (mm)	B (mm)	Peso (kg)	Motor	Amperaje (A)	Embalaje dimensions (mm)	Cantidad por pallet (uds)	
HCP11553E24	5,5	4,7	70	110	626	143	37	Trifásico 230/400 V	15,6 / 9,0	675 x 377 x 490	12	IE3 ✓
HCP11653E7	6,5	5,8	88,5	110	626	143	38	Trifásico 400/700 V	11,5 / 6,6	675 x 377 x 490	12	IE3 ✓
HCP11753E7	7,5	7,0	104	110	671	181,5	44	Trifásico 400/700 V	12,1 / 7,0	675 x 377 x 490	12	IE3 ✓

* 12 m de columna de agua/ P1: Potencia absorbida / P2: Potencia nominal

HCP1100 SERIES

Conexión a brida Bombas a 3000 rpm sin prefiltro



IE3 ✓

▶ 10 CV a 12,5 CV

▶ 3000 rpm

▶ Bombas termoplástico

Bombas centrífugas para sistemas de natación a contracorriente, spas

- Motor trifásico IE3, acorde con el estándar europeo de eficiencia en motores
- Cuerpo bomba, difusor, impulsor y brida en Noryl con carga de fibra de vidrio, reforzado para alcanzar la presión de trabajo de 3,5 kg/cm²
- Esta bomba es compatible con agua salada y agua de mar
- Funcionamiento a 50 Hz / 3000 rpm, IP55, aislamiento clase F
- Conexión: entrada/salida 140 mm
- Funciona con el prefiltro PPKT
- Usos: sistemas de natación a contracorriente, spas



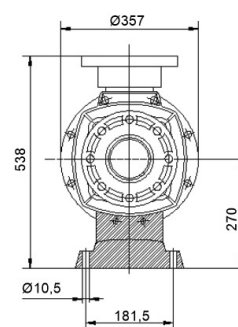
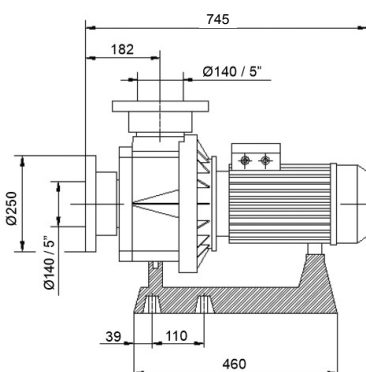
HCP1100 BOMBA CON CONEXION BRIDA

PPKT prefiltro Ref. 201025140103

Kit de acoplamiento ref. 1KIT1250000

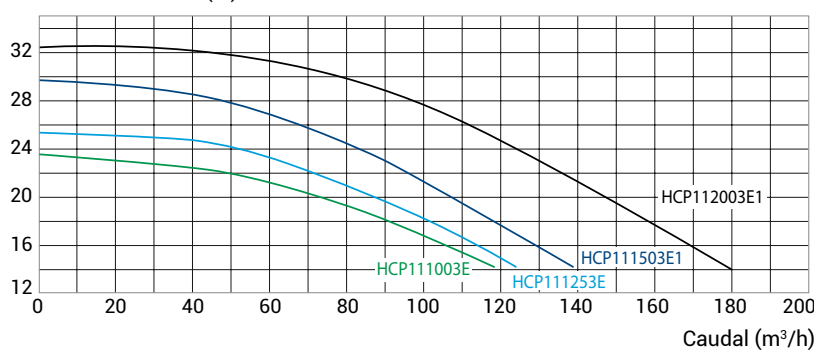


HCP 1100 SERIES + Prefiltro



Curvas HCP1100

Altura manométrica (m)



	Referencia	P2 (CV)	P1 (kW)	Caudal* (m³/h)	Entrada / Salida Brida (mm)	Peso (kg)	Motor	Amperaje (A)	Embalaje dimensions (mm)	Cantidad por pallet (uds)	
HCP 1100 SERIES	HCP111003E	10	8,7	108	140	58	Trifásico 400/700 V	15,8/9,2	675 x 377 x 490	6	IE3 ✓
	HCP111253E	12,5	11	114	140	75	Trifásico 400/700 V	19,2/11,1	675 x 377 x 490	6	IE3 ✓

* bajo 16 m de columna de agua / P1: Potencia absorbida / P2: Potencia nominal

	Referencia	Referencia Kit de acoplamiento	Capacidad (litros)	Entrada Salida Brida (mm)	Peso (kg)	Volumen (m³)
PPKT 25L PREFILTER	201025140103	1KIT1250000	25	140	34	0.450

HCP1000 SERIES

Bombas 3000 rpm sin prefiltro

2

AÑOS DE GARANTÍA

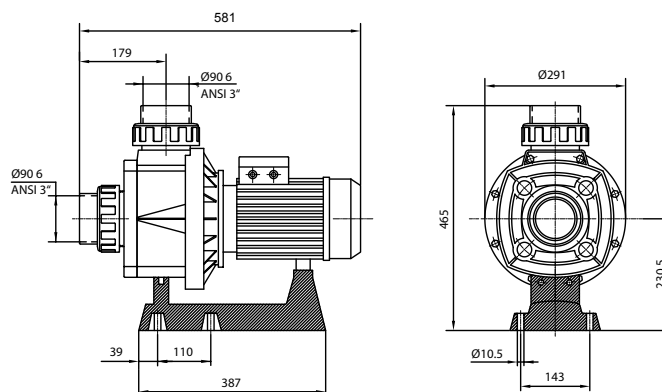


IE3 ✓

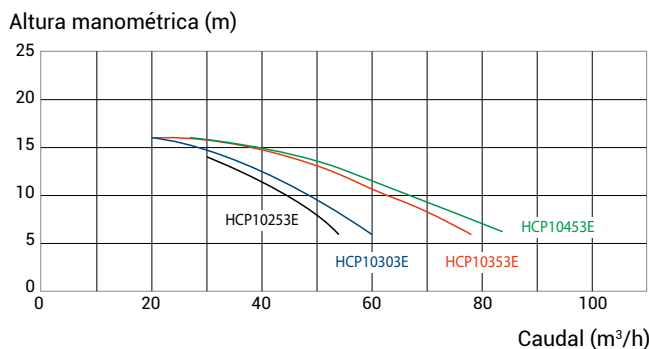
► 2,5 CV a 4,5 CV
► Bombas
termoplástico

Bombas centrífugas para sistemas de natación a contracorriente, spas

- Motor trifásico IE3, acorde con el estándar europeo de eficiencia en motores
- Esta bomba es compatible con agua salada y agua de mar
- Cuerpo bomba plástico termoendurecido
- Funcionamiento a 50 Hz / 3000 rpm, IP55, aislamiento clase F
- Conexiones: Entrada/Salida 90 mm. Se pueden suministrar manguitos ANSI bajo pedido
- Usos: sistemas de natación a contracorriente, spas



Curvas HCP1000



HCP 1000
SERIES

Referencia	P2 (CV)	P1 (kW)	Caudal* (m³/h)	Entrada / Salida (mm)	Peso (kg)	Motor	Amperage (A)	Embalaje dimensiones (mm)	Cantidad por pallet (uds)
HCP10251E	2,5	2,3	44	90	24,8	Monofásico 230 V	12,4	610 x 320 x 450	18
HCP10301E	3	2,8	48	90	26,8	Monofásico 230 V	14,5	610 x 320 x 450	18
HCP10253E	2,5	2,3	44	90	-	Trifásico 230 / 400 V	8,3/4,8	610 x 320 x 450	18
HCP10303E	3	2,8	48	90	-	Trifásico 230 / 400 V	8,8/5,1	610 x 320 x 450	18
HCP10353E	3,5	3,7	63	90	-	Trifásico 230 / 400 V	10,4/6	610 x 320 x 450	18
HCP10453E	4,5	4,3	67	90	-	Trifásico 230 / 400 V	11,7/6,8	610 x 320 x 450	18
HCP10553E	5,5	4,7	68	90	31,5	Trifásico 230/400 V	14,9/8,6	610 x 320 x 450	18
HCP10553E7	5,5	4,7	68	90	31,5	Trifásico 400/700 V	8,5/4,8	610 x 320 x 450	18

IE3 ✓

IE3 ✓

IE3 ✓

IE3 ✓

IE3 ✓

IE3 ✓

* bajo 10 m de columna de agua / P1: Potencia absorbida / P2: Potencia nominal

HCP0900 SERIES

Bombas 3000 rpm sin prefiltro

2
AÑOS DE GARANTÍA

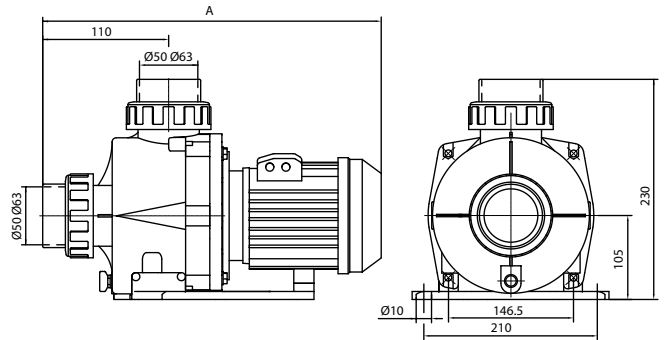


IE3 ✓

- ▶ 1 CV a 2 CV
- ▶ 3000 rpm
- ▶ Bombas termoplástico

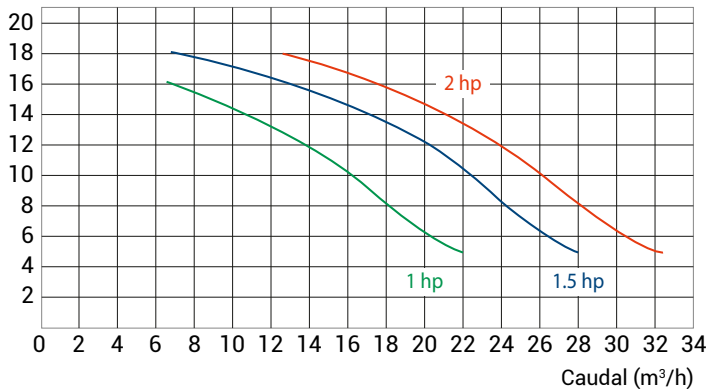
Bombas centrífugas para sistemas de natación a contracorriente, spas

- Motor trifásico IE3, acorde con el estándar europeo de eficiencia en motores
- Turbina en Noryl reforzado con inserto de acero inox. 303
- Esta bomba es compatible con agua salada y agua de mar
- Motor TEFC IP55, aislamiento clase F
- Posibilidad de conexionar la bomba mediante racores conexión de 50 o 63 mm de diámetro
- Cierre mecánico en AISI 316
- Usos: sistemas de natación a contracorriente, spas



Curvas HCP0900

Altura manométrica (m)



	Referencia	P2 (CV)	P1 (kW)	Caudal* (m³/h)	Entrada / Salida (mm)	Peso (kg)	Motor	Amperaje (A)	Dim A (mm)	Embalaje dimensions (mm)	Cantidad por pallet (uds)
HCP 0900 SERIES	HCP09101E	1	1	15,9	50/63	12	Monofásico 230 V	5	412	460 x 250 x 245	25
	HCP09151E	1,5	1,6	22,4	50/63	14,5	Monofásico 230 V	7,5	442	460 x 250 x 245	25
	HCP09201E	2	1,92	26,2	50/63	15,5	Monofásico 230 V	9	442	460 x 250 x 245	25
	HCP09203E	2	1,92	26,2	50/63	15	Trifásico 230/400 V	5/2,9	442	460 x 250 x 245	25

* bajo 10 m de columna de agua

IE3 ✓



MODELO KF
Mientras dure el stock



Prefiltro In-line utilizado
en bombas de las series
HCP5000, HCP5200 y
HCP7200



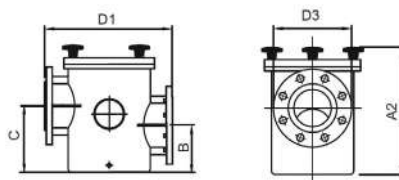
Prefiltro High Capacity
utilizado en bombas de las
series HCP5200 y HCP7200



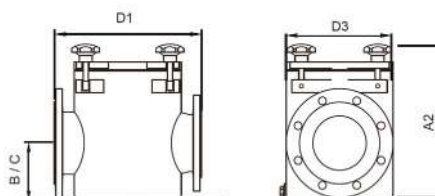
Kit de acoplamiento

Amplio rango de prefiltros en fundición de hierro con cesta en acero inoxidable

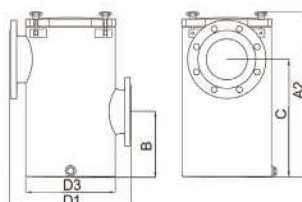
- El prefiltro básico en fundición de hierro con bridas DN100 PN16 según la norma DIN 2502 a diferentes alturas.



- Los prefiltros In-line facilitan su instalación gracias a que sus conexiones de entrada y salida están a la misma altura. Estos prefiltros se sirven con un recubrimiento electrolítico que les confiere gran resistencia a la corrosión.



- Los prefiltros High Capacity son la solución para las bombas de gran caudal. Se sirven con un recubrimiento electrolítico que les confiere gran resistencia a la corrosión.



- Recomendamos solicitar los kits de acoplamiento junto con los prefiltros, para facilitar el ensamblaje. Los kits de acoplamiento incluyen una junta plana de goma y la tornillería en acero inoxidable necesaria para realizar un correcto ensamblaje.

Modelo	Prefiltro	Capacidad (litros)	Kits de acoplamiento		Bridas		Medidas					Peso (kg)
			Brida entrada	Brida salida	DN entrada	DN salida	A2	B	C	D1	D3	
PREFILTRO KF	200500110001	11	1KIT1000000	1KIT1000000	100	100	365	160	215	367	220	38
	13530600002	11	1KIT1000000	1KIT0650000	100	65	320	120	120	300	210	23
	13531000002	11	1KIT1000000	1KIT1000000	100	100	320	120	120	300	210	24
	13541000002	13,5	1KIT1250000	1KIT1000000	125	100	370	132	132	345	250	35
	13541200002	13,5	1KIT1250000	1KIT1250000	125	125	370	132	132	345	250	36
PREFILTRO IN-LINE	13551200002	42	1KIT1500000	1KIT1250000	150	125	610	240	430	445	330	76
	13551500002	42	1KIT1500000	1KIT1500000	150	150	610	240	430	445	330	77
PREFILTRO HIGH CAPACITY												

PREFILTROS

Prefiltros de termoplástico

2

AÑOS DE GARANTÍA



MODELO PK

Prefiltros PK series

- Prefiltros serie PK, fabricados en termoplástico inyectado, tapa de polícar bonato transparente. El cierre de la tapa se hace mediante cuatro palomillas articuladas con espárragos en acero Inox. Cestillo en material plástico inyectado, color blanco.
- Incluye enlace de tres piezas en la entrada, brida en la salida y tapón de vaciado. Prefiltro PK de 8 litros utilizado en bombas serie HCP3800. Prefiltro PK de 14 litros utilizado en bombas serie HCP4000 y HCP4200.



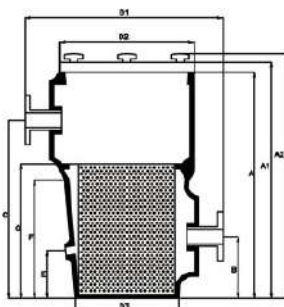
MODELO PPL

Prefiltros PPL series

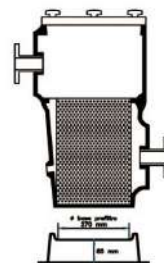
- La serie de prefiltros de alta capacidad PPL está fabricada en poliéster laminado y tienen una tapa transparente, de metacrilato. La tapa se cierra con seis palomillas y tapón de vaciado. Presión máxima de trabajo 1,5 bar. Cestillo de acero inoxidable.



MODELO PPKT



MODELO PPL



MODELO PPKT

Motor	Referencia	Capacidad (litros)	Entrada (mm)	Salida (mm)	Dimensiones											Peso (kg)	Volumen (m³)
					A	A1	A2	B	C	D1	D2	D3	E	F	G		
PK	200108090003	8	90*	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	0,041
PK	200114110000	14	110*	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0,057
PPL	201025090003	25	90	90	710	750	800	195	590	580	410	270	140	335	395	33	0,210
PPL	201025110003	25	110	110	710	750	800	195	590	580	410	270	140	335	395	33	0,210
PPL	201025125003	25	125	125	710	750	800	195	590	580	410	270	140	335	395	33	0,210
PPL	201025140003	25	140	140	710	750	800	195	590	580	410	270	140	335	395	33	0,390
PPL	201060160003	60	160	160	915	955	1005	250	720	630	520	410	190	480	545	48	0,390
PPL	201060200003	60	200	200	915	955	1005	250	720	630	520	410	190	480	545	48	0,390
PPL	201060225003	60	225	225	915	955	1005	250	720	630	520	410	190	480	545	48	0,390
PPKT(*)	201025140103	25	140	140	795	835	885	285	675	580	410	270	225	420	480	33	0,390

* Recomendamos usar con el kit de acoplamiento 1KIT1250000



Manguitos anti-vibratorios

Junta de expansión hecha de materiales elásticos que permite compensar dilataciones y pequeños errores de alineación en la instalación. Además, puede compensar ruido y vibraciones en las tuberías producidos por las bombas. Las bridas locas hechas en acero al carbono galvanizado tienen taladros de montaje según normas DIN 2502 (PN16) hasta diámetro DN150, y DIN 2576 (PN10) desde DN200 hasta DN300. La estanqueidad del acoplamiento se consigue gracias al fuelle de goma en EPDM. El uso de manguitos anti-vibratorios es especialmente indicado para instalaciones con bombas de fundición.

Artículo	Descripción
905603010050	Manguito anti-vibratorio para DN50
905603010065	Manguito anti-vibratorio para DN65
905603010080	Manguito anti-vibratorio para DN80
905603010100	Manguito anti-vibratorio para DN100
905603010125	Manguito anti-vibratorio para DN125
905603010150	Manguito anti-vibratorio para DN150
905603010200	Manguito anti-vibratorio para DN200
905603010250	Manguito anti-vibratorio para DN250
905603010300	Manguito anti-vibratorio para DN300



Kits de unión

Los kits de unión son acoplamientos utilizados para conectar las bombas con conexiones roscadas a la tubería. Estos kits de unión se componen de una junta tórica, que asegura la estanqueidad, un manguito de unión que se ajusta a la tubería de la instalación, y una tuerca que aprieta el conjunto. Las bombas de 50 Hz se suministran habitualmente con acoplamientos DIN para Ø 90 mm y Ø 110 mm, según el modelo de la bomba. Opcionalmente, los kits de unión se pueden suministrar según medidas ANSI.

Artículo	Referencia según norma ANSI
500100150001	Kit de unión RPUM2425.01R de 3" ANSI para HCP3800 y HCP1000
500100150003	Kit de unión RPUM2425.12R de 4" ANSI para HCP4000, HCP4200 y HCP1100



Válvulas de retención lineales con visor de líquidos

Estas válvulas de clapeta se instalan normalmente a la impulsión de las bombas para evitar los golpes de ariete que pueden generarse durante las paradas de bomba. Incluye un cuerpo hecho en plástico transparente que permite visualizar el paso de agua por la tubería, así como el estado de la clapeta.

Artículo	Descripción
HCVRL63	Válvula de retención lineal Netvite® D.63mm Visor 63 mm
HCVRL75	Válvula de retención lineal Netvite® D.63mm Visor 63 mm
HCVRL90	Válvula de retención lineal Netvite® D.63mm Visor 125 mm
HCVRL110	Válvula de retención lineal Netvite® D.63mm Visor 125 mm
HCVRL125	Válvula de retención lineal Netvite® D.63mm Visor 125 mm
HCVRL140	Válvula de retención lineal Netvite® D.63mm Visor 160 mm
HCVRL160	Válvula de retención lineal Netvite® D.63mm Visor 160 mm
HCVRL200	Válvula de retención lineal Netvite® D.63mm Visor 200 mm

SOPLANTES

De simple y doble etapa

2

AÑOS DE GARANTÍA



Simple Etapa.
Especialmente indicado para uso
en aplicaciones SPA & Wellness



Doble Etapa.
Especialmente indicado para procesos
de contra-lavado con aire

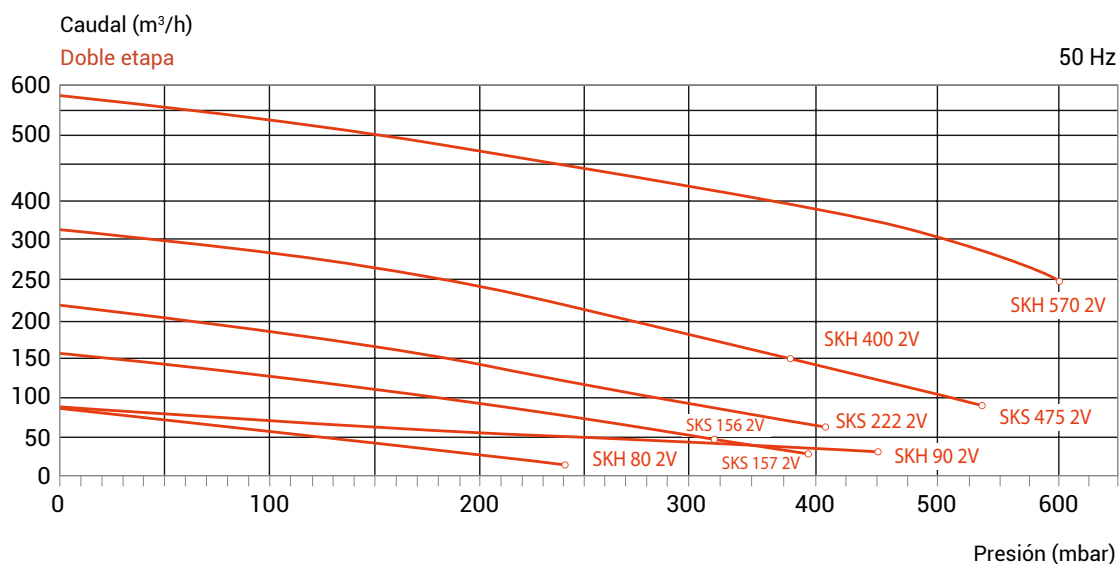
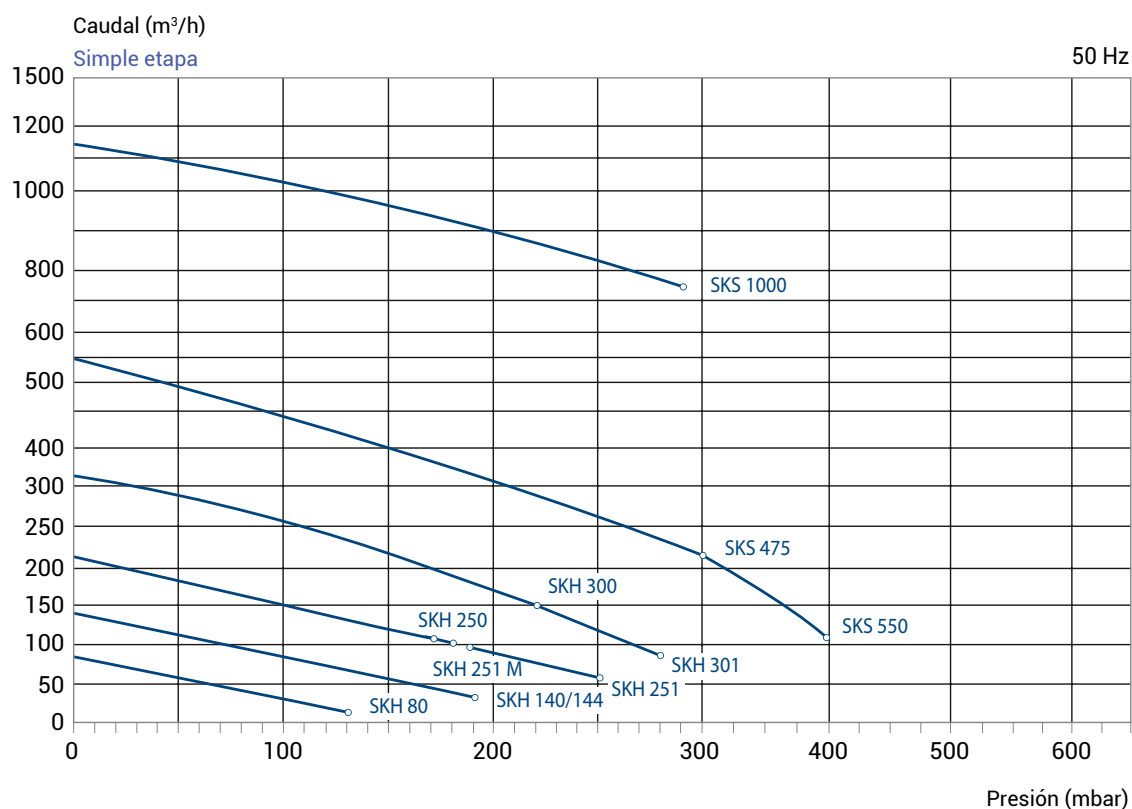
Soplantes para uso continuo

- Máxima solidez y facilidad de manejo
- Bombas soplantes aptas para servicio en continuo hasta 40°C
- Mantenimiento sencillo y rápido
- Motores asíncronos, monofásicos o trifásicos, aislamientos clase F, 50 HZ, IP54, 3000 rpm
- Los motores incluyen protección PTC contra sobre-calentamiento (a partir de 1 kW)

	Código	Referencia	P1 (kW)	Voltaje (V)	Amperaje (A)	Conexión	Caudal máximo (m³/h)	Presión máxima (mbar)	Nivel de ruido (*) (dBA)	Peso (kg)
SOPLANTES DE SIMPLE ETAPA	146110008001	SKH 80 M	0,4	230	2,7	1 1/4"G	80	130	53	11
	146110008003	SKH 80 T1	0,4	230/400	2,6 / 1,5	1 1/4"G	80	130	53	10
	146110014003	SKH 140 T1	0,75	230/400	3,7 / 2,1	1 1/2"G	144	190	63	15
	146110014401	SKH 144 M	0,75	230	5,5	1 1/2"G	144	190	63	16
	146110025001	SKH 250 M	1,3	230	7,3	2"G	210	170	64	22
	146110025003	SKH 250 T1	1,3	230/400	5,7 / 3,3	2"G	216	180	70	22
	146110025101	SKH 251 M	1,5	230	9	2"G	210	190	64	24
	146110025103	SKH 251 T1	1,75	230/400	6,7 / 3,9	2"G	216	250	70	23
	146110030003	SKH 300 T1	2,2	230/400	9,5 / 5,5	2"G	312	220	72	31
	146110030103	SKH 301 T1	3,4	230/400	12 / 6,9	2"G	312	280	72	43
	146110047503	SKH 475 T1	5,5	230/400	21 / 12	2 1/2"G	552	300	74	77
	146110055003	SKS 550 T2	7,5	400/700	15,6 / 10	2 1/2"G	552	395	74	88
SOPLANTES DE DOBLE ETAPA	146110100003	SKS 1000 T2	13	400/700	27 / 15,6	4"G	1134	295	76	112
	146120080201	SKH 80 2V M	0,7	230	4,5	1 1/4"G	88	240	55	15
	146120080203	SKH 80 2V T1	0,7	230/400	3,8 / 2,2	1 1/4"G	88	240	55	17
	146120090203	SKH 90 2V T1	1,5	230/400	7,5 / 4,3	1 1/4"G	87	450	61	24
	146120156203	SKS 156 2V T1	1,75	230/400	6,7 / 3,9	1 1/2"G	156	320	66	25
	146120157203	SKS 157 2V T1	2,2	230/400	7,8 / 4,5	1 1/2"G	156	390	66	28
	146120222203	SKS 222 2V T1	3,4	230/400	11,8 / 6,8	2"G	222	410	74	40
	146120400203	SKH 400 2V T1	4	230/400	14,3 / 8,3	2"G	312	380	75	55
	146120475203	SKS 475 2V T1	5,5	230/400	21 / 12	2"G	312	530	75	75
	146120570203	SKH 570 2V T2	13	400/700	27 / 15,6	2 1/2"G	576	600	76	146

P1: Potencia absorbida (*) Nivel de ruido medido según norma ISO 3744 (1 metro con mangueras conectadas)

➔ Curvas



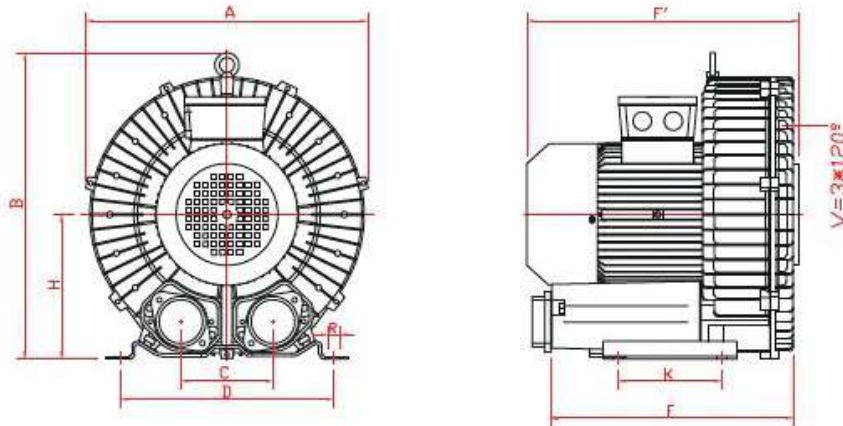
SOPLANTES

De simple y doble etapa

2

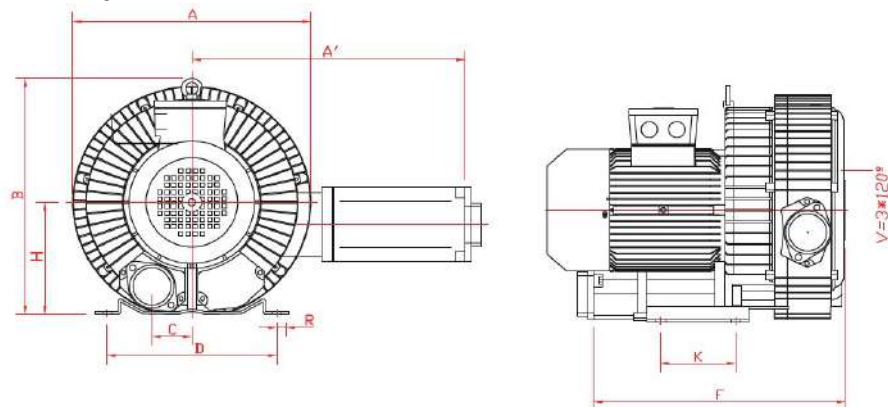
AÑOS DE GARANTÍA

Medidas soplante de simple etapa



Código	Referencia	A	A'	B	C	D	F	H	K	R
146110008001	SKH 80 M	245	249	92	205	226	-	130	83	Ø 10
146110008003	SKH 80 T1	245	249	92	205	226	-	130	83	Ø 10
146110014003	SKH 140 T1	284	300	115	225	238	-	152	95	Ø 12
146110014401	SKH 144 M	284	300	115	225	238	-	152	95	Ø 12
146110025001	SKH 250 M	332	338	122	260	300	-	176	115	Ø 14
146110025003	SKH 250 T1	332	338	122	260	300	-	176	115	Ø 14
146110025101	SKH 251 M	332	338	122	260	300	-	176	115	Ø 14
146110025103	SKH 251 T1	332	338	122	260	300	-	176	115	Ø 14
146110030003	SKH 300 T1	383	415	125	290	338	-	196	140	Ø 15
146110030103	SKH 301 T1	383	415	125	290	338	-	196	140	Ø 15
146110047503	SKH 475 T1	466	566	147	365	461,5	-	270	280	16
146110055003	SKS 550 T2	466	556	147	365	461,5	-	270	280	16
146110100003	SKS 1000 T2	560	630	210	360	663	710	305	600	16

Medidas soplante de doble etapa



Código	Referencia	A	A'	B	C	D	F	H	K	R
146120080201	SKH 80 2V M	284	303	272	46	205	293	130	83	Ø 10
146120080203	SKH 80 2V T1	284	303	272	46	205	293	130	83	Ø 10
146120090203	SKH 90 2V T1	363	-	377	125	315	390	197	130	Ø 14
146120156203	SKS 156 2V T1	321	315,5	312,5	57,5	225	314	152	95	Ø 12
146120157203	SKS 157 2V T1	321	315,5	312,5	57,5	225	314	152	95	Ø 12
146120222203	SKS 222 2V T1	364	417,5	371	61	260	385,5	156,5	115	Ø 14
146120400203	SKH 400 2V T1	424	427	415	62,5	290	434	156,5	140	Ø 15
146120475203	SKS 475 2V T1	424	427	415	62,5	290	434	163	140	Ø 15
146120570203	SKH 570 2V T2	486	372	556	144	365	700	313	280	16

Accesorios para las bombas soplantes

Kit de filtro de aire



- Indicado para ambientes donde el polvo y las partículas en el aire pueden causar problemas tanto a la bomba soplante como a la instalación.
- Simple y de fácil instalación, con tapa de cierre rápido que permite una rápida limpieza y mantenimiento del filtro de cartucho.
- Se utilizan cartuchos estandarizados con una gran superficie de filtración.
- El kit incluye el filtro de cartucho y los accesorios adecuados para realizar la conexión a la bomba soplante.

Referencia	Caudal máximo (m³/h)	Conexión	Peso (kg)
114112AH	90	1-1/4"	0,7
112112AH	170	1-1/2"	0,9
200200AH	300	2"	1,5
212212AH	480	2-1/2"	2,2
400400AH	1800	4"	5,5

RESUMEN BOMBAS PÚBLICA

Bombas de fundición de hierro

Referencia	Potencia nominal P2 (hp)	Voltaje (V)	Velocidad de giro nominal (rpm)	Caudal a 12 m.c.a. (m³/h)	Tipo de conexión	Entrada	Salida	Prefiltro	Material bomba	Material turbina	Eficiencia
Serie - HCP7200											
HCP72753E7	7,5	400/700	1500	41 (*)	Brida	DN 80	DN 50	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP72103E7	10	400/700	1500	74 (*)	Brida	DN 80	DN 65	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP72153E7	15	400/700	1500	104 (*)	Brida	DN 80	DN 65	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP82203E7	20	400/700	1500	173 (*)	Brida	DN 125	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP72203E7	20	400/700	1500	202 (*)	Brida	DN 150	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP72253E7	25	400/700	1500	186 (**)	Brida	DN 150	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP72303E7	30	400/700	1500	244 (**)	Brida	DN 150	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP72403E7	40	400/700	1500	325 (**)	Brida	DN 150	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
Serie - HCP5200											
HCP5223E24	2	230/400	1500	24	Brida	DN 100	DN 50	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP5233E24	3	230/400	1500	36	Brida	DN 100	DN 50	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP5243E24	4	230/400	1500	46	Brida	DN 100	DN 80	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP52553E7	5,5	400/700	1500	70	Brida	DN 100	DN 80	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP52753E7	7,5	400/700	1500	97	Brida	DN 125	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP52103E7	10	400/700	1500	117	Brida	DN 125	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP521253E7	12,5	400/700	1500	154	Brida	DN 150	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP52153E7	15	400/700	1500	169	Brida	DN 150	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP62103E7	10	400/700	1500	121	Brida	DN 150	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP621253E7	12,5	400/700	1500	152	Brida	DN 150	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP62153E7	15	400/700	1500	221	Brida	DN 150	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP52203E7	20	400/700	1500	262	Brida	DN 250	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP52253E7	25	400/700	1500	349	Brida	DN 250	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP52303E7	30	400/700	1500	451	Brida	DN 300	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP52403E7	40	400/700	1500	521	Brida	DN 300	DN 125	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
Serie - HCP5000											
HCP5023E24	2	230/400	3000	31	Brida	DN 80	3"	✓	CAST IRON	BRASS	IE3
HCP5033E24	3	230/400	3000	38	Brida	DN 80	3"	✓	CAST IRON	BRASS	IE3
HCP5043E24	4	230/400	3000	70	Brida	DN 100	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP50553E24	5,5	230/400	3000	76	Brida	DN 100	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP50553E7	5,5	400/700	3000	79	Brida	DN 125	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP50753E7	7,5	400/700	3000	106	Brida	DN 125	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP50103E7	10	400/700	3000	140	Brida	DN 125	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3
HCP501253E7	12,5	400/700	3000	136	Brida	DN 125	DN 100	✓	CAST IRON	BRONZE	IE3

(*) Caudal a 20 m.c.a. • (**) Caudal a 24 m.c.a. • Bombas con motor de eficiencia IE1 no disponibles para su venta en los países de la UE • Todas las bombas están disponibles a con motores 60 Hz bajo pedido

RESUMEN BOMBAS PÚBLICA

Bombas de termoplástico

	Referencia	Potencia nominal P2 (hp)	Voltaje (V)	Velocidad de giro nominal (rpm)	Caudal a 12 m.c.a. (m³/h)	Tipo de conexión	Entrada	Salida	Prefiltro	Material bomba	Material turbina	Eficiencia
	Serie - HCP4200											
	HCP42553E	5,5	400/700	1500	68	Manguito	Ø 110	Ø 110	✓	TERMOPLÁSTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO	NORYL	IE3
	HCP42753E	7,5	400/700	1500	90	Manguito	Ø 110	Ø 110	✓		NORYL	IE3
	HCP421003E	10	400/700	1500	104	Manguito	Ø 110	Ø 110	✓		NORYL	IE3
	Serie - HCP4000											
	HCP40553E	5,5	400/700	3000	64	Manguito	Ø 110	Ø 110	✓	TERMOPLÁSTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO	NORYL	IE3
	HCP40653E	6,5	400/700	3000	84,2	Manguito	Ø 110	Ø 110	✓		NORYL	IE3
	HCP40753E	7,5	400/700	3000	104,5	Manguito	Ø 110	Ø 110	✓		NORYL	IE3
	HCP401003E	10	400/700	3000	115,6	Manguito	Ø 110	Ø 110	✓		NORYL	IE3
	HCP401253E	12,5	400/700	3000	137	Manguito	Ø 110	Ø 110	✓		NORYL	IE3
	Serie - HCP3800											
	HCP38251E	2,5	230	3000	35	Manguito	Ø 90	Ø 90	✓	TERMOPLÁSTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO	NORYL	-
	HCP38253E	2,5	230/400	3000	35	Manguito	Ø 90	Ø 90	✓		NORYL	IE3
	HCP38301E	3	230	3000	42	Manguito	Ø 90	Ø 90	✓		NORYL	-
	HCP38303E	3	230/400	3000	42	Manguito	Ø 90	Ø 90	✓		NORYL	IE3
	HCP38353E	3,5	230/400	3000	50	Manguito	Ø 90	Ø 90	✓		NORYL	IE3
	HCP38453E	4,5	230/400	3000	57	Manguito	Ø 90	Ø 90	✓		NORYL	IE3
	HCP38553E24	5.5	230/400	3 000	67	Muffe	Ø90	Ø90	✓		NORYL	IE3
	HCP38553E7	5.5	400/700	3 000	67	Muffe	Ø90	Ø90	✓		NORYL	IE3
Serie - HCP3600												
	HCP36251E	2,5	230	3000	26	Manguito	Ø 75	Ø 75	✓	TERMOPLÁSTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO	NORYL	-
	HCP36301E	3	230	3000	34	Manguito	Ø 75	Ø 75	✓		NORYL	-
	HCP36253E	2,5	230/400	3000	26	Manguito	Ø 75	Ø 75	✓		NORYL	IE3
	HCP36303E	3	230/400	3000	34	Manguito	Ø 75	Ø 75	✓		NORYL	IE3
	HCP36353E	3,5	230/400	3000	43	Manguito	Ø 75	Ø 75	✓		NORYL	IE3

Bombas con motor de eficiencia IE1 no disponibles para su venta en los países de la UE • Todas las bombas disponibles con motores a 60 Hz bajo pedido

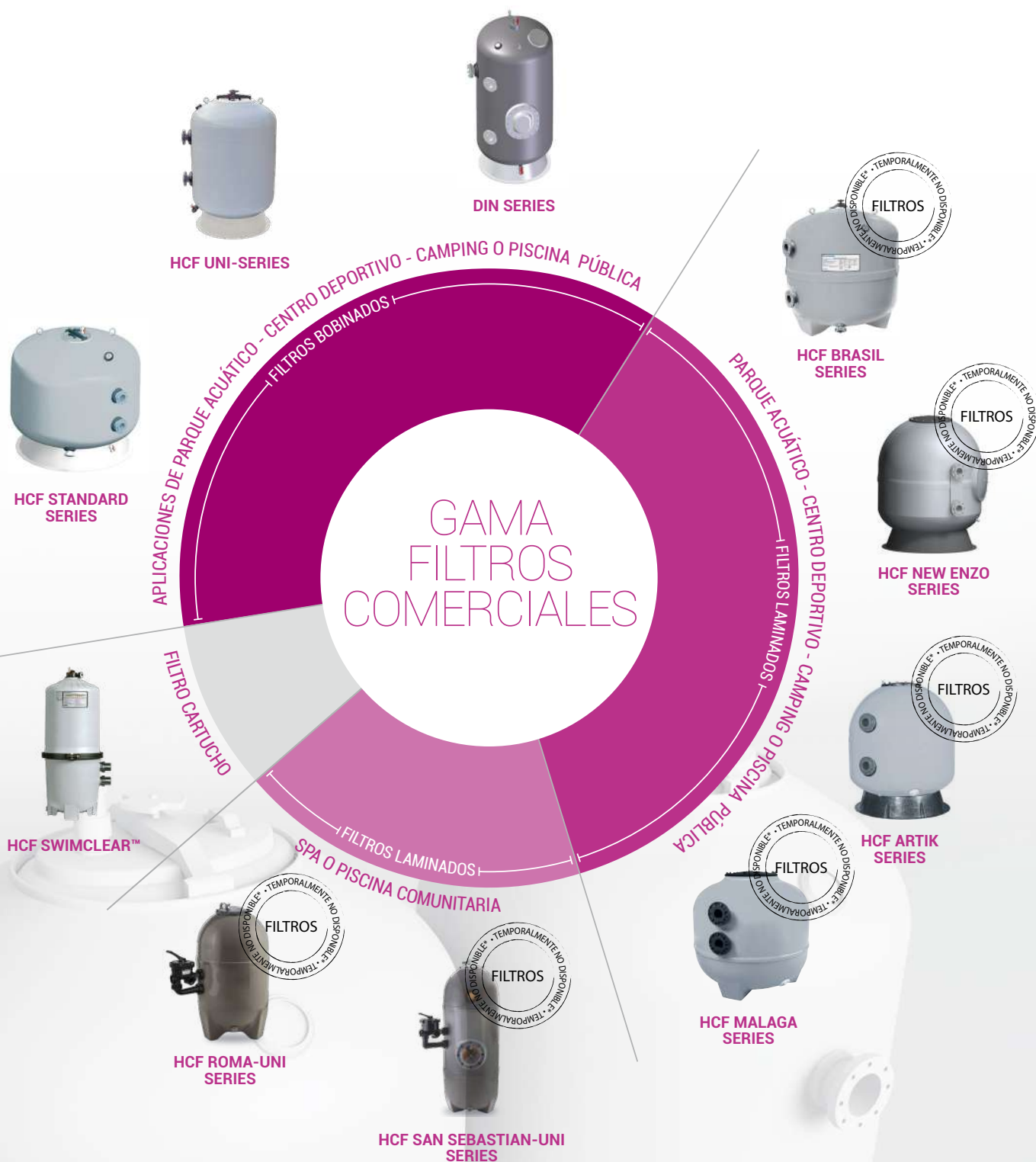
RESUMEN BOMBAS PÚBLICA

Bombas de termoplástico sin prefiltro

	Referencia	Potencia nominal P2 (hp)	Voltaje (V)	Velocidad de giro nominal (rpm)	Caudal a 12 m.c.a. (m³/h)	Tipo de conexión	Entrada	Salida	Prefiltro	Material bomba	Material turbina	Eficiencia
 	HCP1100											
	HCP11553E24	5,5	400/700	3000	70	Manguito	Ø 110	Ø 110	x		NORYL	IE3
	HCP11653E7	6,5	400/700	3000	88,5	Manguito	Ø 110	Ø 110	x		NORYL	IE3
	HCP11753E7	7,5	400/700	3000	104	Manguito	Ø 110	Ø 110	x		NORYL	IE3
	HCP111003E	10	400/700	3000	108 (+)	Brida	Ø 140	Ø 140	x		NORYL	IE3
HCP111253E	12,5	400/700	3000	114 (+)	Brida	Ø 140	Ø 140	x	NORYL		IE3	
	Serie - HCP1000											
	HCP10251E	2,5	230	3000	39	Manguito	Ø 90	Ø 90	x	TERMOPLÁSTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO	NORYL	-
	HCP10253E	2,5	230/400	3000	39	Manguito	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE3
	HCP10301E	3	230	3000	42	Manguito	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	-
	HCP10303E	3	230/400	3000	42	Manguito	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE3
	HCP10353E	3,5	230/400	3000	54	Manguito	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE3
	HCP10453E	4,5	230/400	3000	58	Manguito	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE3
	HCP10553E7	5.5	400/700	2 850	68	Raccord	Ø90	Ø90	x		NORYL	IE3
	HCP10553E	5.5	230/400	2 850	68	Raccord	Ø90	Ø90	x		NORYL	IE3
Serie - HCP0900												
	HCP09101E	1	230	3000	13,5	Manguito	50 o 63 mm	50 o 63 mm	x	TERMOPLÁSTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO	NORYL	-
	HCP09151E	1,5	230	3000	20,5	Manguito	50 o 63 mm	50 o 63 mm	x		NORYL	-
	HCP09201E	2	230	3000	24	Manguito	50 o 63 mm	50 o 63 mm	x		NORYL	-
	HCP09203E	2	230/400	3000	24	Manguito	50 o 63 mm	50 o 63 mm	x		NORYL	IE3

(*) Caudal a 16 m.c.a. • Bombas con motor de eficiencia IE1 no disponibles para su venta en los países de la UE
Bombas disponibles a 60 Hz, bajo pedido.



**AVISO***** INFORMACIÓN SOBRE NUESTROS FILTROS LAMINADOS**

Debido a la incidencia en nuestra fábrica de Toledo (España), nuestra oferta de filtros laminados no estará completamente disponible hasta buena parte de la temporada. Trabajamos arduamente para encontrar la normalidad en el servicio, pero también queremos aprovechar para invitarte a descubrir nuestra amplia gama de filtros, capaces de atender los proyectos más exigentes con múltiples alternativas.

FILTROS

Gama completa para la piscina pública

NUESTRAS GAMAS DE FILTROS

El mantenimiento de las piscinas públicas requiere una gran exigencia en términos de filtración y tratamiento. Los filtros son un elemento esencial para el éxito de una instalación.

Deben ser adecuados al tamaño de la piscina, al número de usuarios y al uso de la misma teniendo en cuenta la regulación vigente sobre el tratamiento físico y las limitaciones técnicas en relación con el espacio disponible en el local técnico.

Hayward® Commercial Aquatics fabrica y comercializa 2 tecnologías: filtros bobinados y filtros laminados, ambos fabricados con resina de poliéster reforzado con fibra de vidrio. Nuestra tecnología refuerza la resistencia mecánica del depósito y puede soportar presiones máximas de hasta 9 bar para aplicaciones Industriales.

FILTROS HCF SERIES

GAMA DE FILTROS BOBINADOS..... 42

HCF STANDARD SERIES 42

HCF UNI-SERIES FH1000 (UNI) 45

HCF DIN SERIES 46

GAMA DE FILTROS LAMINADOS*..... 48

HCF BRASIL SERIES*..... 48

HCF ARTIK SERIES* 51

HCF NEW ENZO SERIES* 52

HCF MALAGA SERIES* 53

HCF SAN SEBASTIAN SERIES* 54

HCF ROMA SERIES* 55

RESUMEN FILTROS COMMERCIALES .. 56

VÁLVULAS Y CONEXIONES..... 58

BATERÍAS MANUALES 59

BATERÍAS AUTOMÁTICAS 60

OPCIONALES BATERÍAS 63

GUÍA DE SELECCIÓN DE BATERÍAS 65

HCF SWIMCLEAR SERIES 66

VITRAFIL 67

* Temporalmente no disponible

HCF STANDARD SERIES

Gama de filtros bobinados

5

AÑOS DE GARANTÍA

FILTROS



Filtro: 2,5 bar
Altura lecho filtrante: 1 m

Hayward®-Filtros bobinados

- Todos nuestros filtros de gama pública se suministran con equipamiento de serie. Disponibles configuraciones y opciones bajo demanda
- Para cada tipo de tecnología, hay disponible un amplio abanico de tamaños, y velocidades de filtración

CONFIGURACIÓN DE SERIE

Cáncamos de elevación
(proceso de elevación solo disponible con filtro vacío)

Tapa superior

Manómetro con testigo de la presión máxima y control de la presión de funcionamiento

Brazos colectores



Cáncamos de elevación (sin medio filtrante)



Nueva Tapa inyectada en Noryl



Manómetro de control



Brazos colectores

OPCIONES BAJO DEMANDA:



Visor

Nueva tapa inyectada



Válvula de seguridad 1" tri-funcional



Panel de manómetros vertical



Panel de manómetros horizontal con grifos para toma de muestras



Boca de hombre oval 400 x 295 mm

Boca de hombre circular o ovalada



Boca de hombre circular 400 mm



Boca de hombre circular 500 mm

Presiones de funcionamiento: 4, 6 y 9 bar. Consulte nuestra gama de filtros industriales

Altura lecho filtrante: 1,2 m o 1,5 m.
Opcionales pagina 37



Placa de crepinas



Opciones

Diametros filtros bobinados

	1050	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2350	2500	3000
	Boca de hombre ovalada 400 x 295 mm			Boca de hombre: 400 mm Conexiones: 225 - 250 - Boca de hombre: 500 mm						
	Visor 90 mm			Visor 125 mm						
				Placa de crepinas*						
				1,2 m lecho filtrante						
				1,5 m lecho filtrante						

Opciones accesorios

213010000300	1" - Tri-funcional válvula de seguridad
210350025000	Panel de manómetros horizontal 6 bar MP 25 (incluido con las baterías Hayward)
210350024000	Panel de manómetros vertical 0-6 bar MP 24
210350060000	Panel de manómetros vertical 0-10 bar MP 26

* Placa de crepinas solo disponible en filtros de 1,2 y 1,5 lecho filtrante

HCF STANDARD SERIES

Filtros bobinados

5

AÑOS DE GARANTÍA

FILTROS

**NUEVA
TAPA**



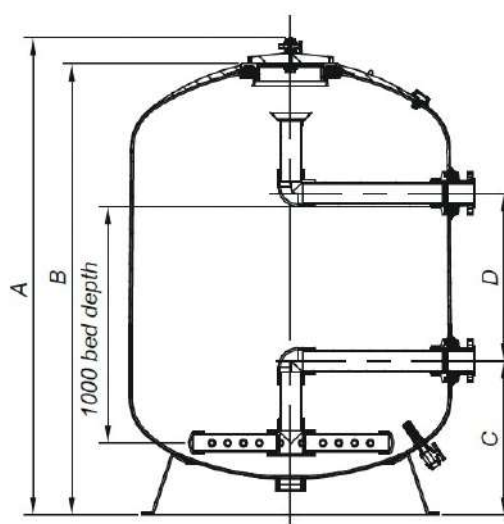
Hayward®-Filtros bobinados

- Filtros bobinados fabricados con resina de poliéster
- Presión máxima: 2,5 bar
- Presión de prueba: 3,75 kg/cm²
- Gran abertura superior para facilitar el mantenimiento 400 x 300 mm
- Brazos colectores de serie
- Descarga de arena diámetro 63 o 90 mm, desagüe 1"
- Purga de aire con válvula de bola
- Usos: piscinas públicas, parques acuáticos, tratamiento de aguas

- **Amplia gama:**
Ø 1050 mm a Ø 3000 mm
- **Altura lecho filtrante: 1,2 m y 1,5 m bajo pedido**
- **Placa de crepinas bajo pedido**

Dimensiones para filtros con lecho de 1 m y colector de brazos

D Ø (mm)	1050	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2350	2500	3000
Bridas Ø (mm)	63/75/90	75/90	75/90/110	90/110/125	90/110/125/140	110/125/140/160	125/140/160/200	125/140/160/200	140/160/200/225	160/200/225/250
Altura de lecho filtrante (m)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
A (mm)	1816	1816	1816	1916	1956	2060	2135	2376	2700	2870
B (mm)	1680	1680	1680	1780	1820	1920	2005	2240	2560	2735
C (mm)	625	630	630	720	750	770	850	940	1080	1175
D (mm)	550	550	550	490	440	490	420	500	550	550
Superficie filtrante (m ²)	0,86	1,13	1,54	2,01	2,54	3,14	3,80	4,33	4,90	7,07
Volumen (L)	1145	1462	1912	2609	3527	4295	5280	7006	8752	13960
Silex 1-2 (kg) / Arena 0,4 - 0,8 (kg)	150 / 1150	200 / 1525	325 / 2075	450 / 2725	575 / 3450	1000 / 4250	1000 / 4925	1600 / 5850	1700 / 6625	2800 / 9500
Vidrio (kg)	1180	1560	2160	2860	3640	4740	5280	6700	7500	11080



HCF STANDARD SERIES

Filtros bobinados

5
AÑOS DE GARANTÍA

FILTROS

Referencia	Diámetro (mm)	Conexión (mm)	Caudal (m³/h)	Filtración Superficie (m²)	Referencias Baterías sin ensamblar	Velocidad (m³/h/m²)
HCFF40632WVA	1050	63	17	0,86	HCB634UN	20
HCFF47752WVA	1200	75	22	1,13	HCB754UN	
HCFF55752WVA	1400	75	30	1,54	HCB754UN	
HCFF63902WVA	1600	90	40	2,01	HCB904UN	
HCFF70902WVA	1800	90	50	2,54	HCB904UN	
HCFF791102WVA	2000	110	62	3,14	HCB1104UN	
HCFF861252WVA	2200	125	76	3,8	HCB1254UN	
HCFF921252WVA	2350	125	87	4,33	HCB1254UN	
HCFF981402WVA	2500	140	100	4,9	HCB1404UN	
HCFF1181602WVA	3000	160	140	7,07	HCB1604UN	
HCFF40752WVA	1050	75	25	0,86	HCB754UN	30
HCFF47752WVA	1200	75	33	1,13	HCB754UN	
HCFF55902WVA	1400	90	46	1,54	HCB904UN	
HCFF631102WVA	1600	110	60	2,01	HCB1104UN	
HCFF701102WVA	1800	110	76	2,54	HCB1104UN	
HCFF791252WVA	2000	125	94	3,14	HCB1254UN	
HCFF861402WVA	2200	140	114	3,8	HCB1404UN	
HCFF921402WVA	2350	140	130	4,33	HCB1404UN	
HCFF981602WVA	2500	160	150	4,9	HCB1604UN	
HCFF1182002WVA	3000	200	212	7,07	HCB2004UN	
HCFF40752WVA	1050	75	34	0,86	HCB754UN	40
HCFF47902WVA	1200	90	45	1,13	HCB904UN	
HCFF551102WVA	1400	110	61	1,54	HCB1104UN	
HCFF631102WVA	1600	110	80	2,01	HCB1104UN	
HCFF701252WVA	1800	125	101	2,54	HCB1254UN	
HCFF791402WVA	2000	140	125	3,14	HCB1404UN	
HCFF861602WVA	2200	160	152	3,8	HCB1604UN	
HCFF921602WVA	2350	160	175	4,33	HCB1604UN	
HCFF982002WVA	2500	200	200	4,9	HCB2004UN	
HCFF1182252WVAM*	3000	225	282	7,07	HCB2254UN	
HCFF40902WVA	1050	90	43	0,86	HCB904UN	50
HCFF47902WVA	1200	90	56	1,13	HCB904UN	
HCFF551102WVA	1400	110	77	1,54	HCB1104UN	
HCFF631252WVA	1600	125	100	2,01	HCB1254UN	
HCFF701402WVA	1800	140	125	2,54	HCB1404UN	
HCFF791602WVA	2000	160	157	3,14	HCB1604UN	
HCFF862002WVA	2200	200	190	3,8	HCB2004UN	
HCFF922002WVA	2350	200	217	4,33	HCB2004UN	
HCFF982252WVAM*	2500	225	250	4,9	HCB2254UN	
HCFF1182502WVAM*	3000	250	353	7,07	HCB2504UN	

Baterías automáticas bajo pedido: actuadores neumáticos o eléctricos disponibles: sin ensamblar o ensamblar a pedido

(*) Solo es posible proporcionar con boca de hombre lateral D 500 mm

HCF UNI-SERIES

Filtros bobinados conformes a la norma UNI 10637/2016

5

AÑOS DE GARANTÍA

**NUEVA
TAPA**



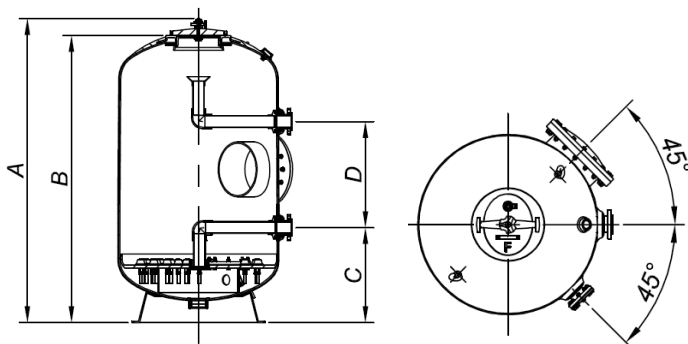
Filtros de altas prestaciones

- Filtros de arena bobinados
- Filtros conformes a la norma UNI 10637/2016
- Presión de funcionamiento: 0,5 a 2,0 bar
- Presión máxima: 2,5 bar
- Altura lecho filtrante: 1 m
- Descarga de la arena diámetro 63 o 90 mm, drenaje del agua 1"
- Purga de aire con válvula de bola

DE SERIE:

- Placa de crepinas,
- Tapa superior
- Boca de hombre lateral (ovalada: 400 x 295 mm o circular: Ø 400 mm)
- Visor 90 mm (Ø 1050 mm a Ø 1400 mm)
- Visor 125 mm (Ø 1600 mm a Ø 2500 mm)
- Manómetro de control: presión existente y máxima

► **Amplia gama:**
Ø 1050 mm a Ø 2500 mm



Dimensiones

Referencia	Diámetro (mm)	Conexión (mm)	Velocidad (m³/h/m²)	Caudal de agua (m³/h)	Peso(kg)	Superficie filtrante (m²)	Arena (0,4-0,8) peso (kg)	Silex (1-2) peso (kg)	Vidrio peso (kg)	A	B	C	D
HCFZ40754WVN	1 050	75	35	30	215	0,86	1 150	150	1160	2 259	2 132	675	820
HCFZ40904WVN	1 050	90	40-50	34-43	215	0,86	1 150	150	1160	2 259	2 132	675	820
HCFZ47754WVN	1 200	75	28	31	245	1,13	1 525	175	1520	2 330	2 190	725	810
HCFZ47904WVN	1 200	90	35-40	39-45	245	1,13	1 525	175	1520	2 330	2 190	725	810
HCFZ55904WVN	1 400	90	30	46	310	1,54	2 075	250	2080	2 304	2 177	735	815
HCFZ551104WVN	1 400	110	35-40	54-62	310	1,54	2 075	250	2080	2 304	2 177	735	815
HCFZ631104WVN	1 600	110	35	70	370	2,01	2 725	325	2720	2 399	2 272	780	850
HCFZ631254WVN	1 600	125	40-45	80-90	370	2,01	2 725	325	2720	2 399	2 272	780	850
HCFZ701104WVN	1 800	110	28	71	425	2,54	3 450	375	3440	2 430	2 290	810	800
HCFZ701254WVN	1 800	125	35	89	425	2,54	3 450	375	3440	2 430	2 290	810	800
HCFZ701404WVN	1 800	140	40-45	101-114	425	2,54	3 450	375	3440	2 430	2 290	810	800
HCFZ791254WVN	2 000	125	30	94	495	3,14	4 250	475	4240	2 476	2 350	810	800
HCFZ791404WVN	2 000	140	35	110	495	3,14	4 250	475	4240	2 476	2 350	810	800
HCFZ791604WVN	2 000	160	40-45	125-141	495	3,14	4 250	475	4240	2 476	2 350	810	800
HCFZ921604WVN	2350	160	35-40	152-173	745	4,33	5850	650	5860	2800	2665	980	820
HCFZ922004WVN	2350	200	45-50	195-216	745	4,33	5850	650	5860	2800	2665	980	820
HCFZ982004WVN	2 500	200	35	172	875	4,9	6 625	750	6620	2 700	2 560	1 080	550
HCFZ982254WVN	2 500	225	40-50	196-245	875	4,9	6 625	750	6620	2 700	2 560	1 080	550

Diámetros y presiones adicionales bajo pedido.

HCF DIN SERIES

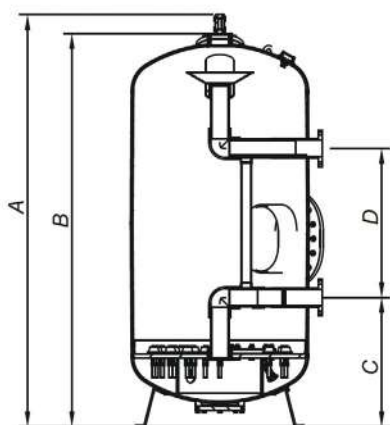
Filtros bobinados



Filtros bobinados de alto rendimiento según normas DIN 19065 y DIN 19643

- Filtros bobinados de altas prestaciones según normas DIN 19605 & 19643
- Presión de funcionamiento: 0,5 a 2,5 bar
- Maximum pressure: 2,5 bar
- Presión de prueba: 3,75 kg/cm²
- Boca de hombre lateral para facilitar el mantenimiento
- Visor de 90 mm hasta filtros Ø 1400, y de 125 mm para filtros desde Ø 1600 hasta Ø 3000 mm
- Placa de crepinas de serie

- **Amplia gama:**
Ø 1050 mm a Ø 3000 mm
- **Altura lecho filtrante:**
1,2 y 1,5 m
- **Placa de crepinas de serie**



Dimensiones

Diámetro (mm)	1050	1200	1400	1600	1800	2000	2350	2500	3000
Conexión (mm)	110	125	140	160	200	225	250	250	250
Lecho filtrante	1,2 m -	1,2 m 1,5 m	1,2 m 1,5 m	1,2 m 1,5 m	1,2 m 1,5 m	1,2 m 1,5 m	1,2 m 1,5 m	1,2 m 1,5 m	1,2 m 1,5 m
Velocidad (m ³ /h/m ²)	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Caudal de agua (m ³ /h)	25	33	46	60	76	94	130	150	212
A (mm)	2340 -	2540 2840	2530 2830	2610 2910	2600 2910	2635 2875	2930 3220	2935 3320	2895 3395
B (mm)	2270 -	2380 2680	2370 2670	2450 2750	2440 2750	2470 2715	2770 3060	2750 3140	2720 3215
C (mm)	780 -	835 980	825 980	870 1020	850 1000	860 1000	980 980	1080 1080	1175 1175
D (mm)	900 -	900 900	900 900	900 900	900 900	900 900	920 1220	550 1160	550 1030
Superficie filtrante (m ²)	0,86	1,13	1,54	2,01	2,54	3,14	4,33	4,90	7,07
Núm. de crepinas	55	72	95	131	155	195	269	308	436
Entrada superior (mm)	160	160	160	250	250	250	250	250	250
Entrada superior (mm)	Boca oval 400 x 295	Boca oval 400 x 295	Boca oval 400 x 295	Boca circular Ø 400	Boca circular Ø 400	Boca circular Ø 500	Boca circular Ø 500	Boca circular Ø 500	Boca circular Ø 500

HCF DIN SERIES

Filtros bobinados

5
AÑOS DE GARANTÍA

Lecho filtrante 1,2 metros

Referencia	IF1401102WVN	IF1471252WVN	IF1551402WVN	IF1631602WVN	IF1702002WVN	IF1792252WVN	IF1922502WVN	IF1982502WVN	IF1182502WVN
Ø (mm)	1050	1200	1400	1600	1800	2000	2350	2500	3000
Silex 1- 2 mm (kg)	150	175	250	325	375	475	650	750	1050
Silex 0,4 - 0,8 mm (kg)	1425	1875	2550	3325	4200	5175	7150	8100	11675
Vitrafil®	1420	1860	2520	3300	4120	5100	7020	4980	11420

Lecho filtrante 1,5 metros

Referencia	IFT471252WVN	IFT551402WVN	IFT631602WVN	IFT702002WVN	IFT92252WVNWVN	IF1922502WVN	IFT982502WVN	IFT1182502WVN
Ø (mm)	1200	1400	1600	1800	2000	2350	2500	3000
Silex 1- 2 mm (kg)	175	175	250	325	375	650	750	1050
Silex 0,4 - 0,8 mm (kg)	2350	3225	4450	5300	6550	9000	10300	14800
Vitrafil®	2280	3160	4300	5120	6320	8700	9960	14280



HCF BRASIL SERIES

Equipamiento de filtros laminados gama pública

FILTROS



Filtros Hayward® para piscinas públicas

- Todos nuestros filtros gama pública se suministran con opciones de serie pero se pueden pedir opciones suplementarias.
- Amplia gama de diámetros adaptada a todas las soluciones de filtración requeridas en un tratamiento físico
- Brasil Series: 2,5 bar

OPCIONES DE SERIE:

► Amplia gama:
Ø 1050 mm a Ø 2500 mm

- Tapa superior
- Cáncamos de elevación (Elevación exclusivamente con filtro vacío)
- Colectores de brazos
- Filtro de 2,5 bar
- Altura lecho filtrante: 1 m



Tapa superior



Colectores de brazos



Manómetro control de presión



Cáncamos de elevación (sin medio filtrante)

OPTIONS ON REQUEST:



90 mm
Visor

Válvula de seguridad



Boca de hombre circular 400 mm

Boca de hombre circular 400 mm. Diámetros: 1050 mm a 2000 mm



Opciones de serie

Filtros de boca de hombre redondos hasta D. 2000 mm (atornillados)

Visor 90 mm

Opciones bajo demanda

213010000300

Válvula de seguridad trifuncional 1 "

210350025000

Panel de manómetros horizontal 0-6 bar MP.25 (incluido con las baterías Hayward®)

210350024000

Panel de manómetros vertical 0-6 bar MP.24

HCF BRASIL SERIES

Filtros laminados

2

AÑOS DE GARANTÍA



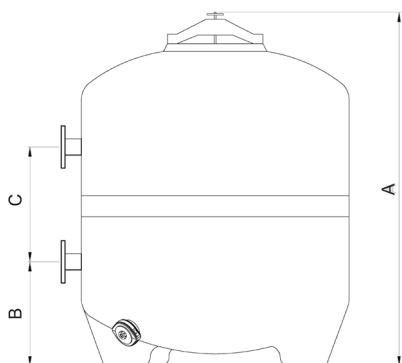
Filtros de poliéster laminado reforzado con fibra de vidrio

- Filtros de poliéster laminado-reforzado con fibra de vidrio
- Atractivo acabado gelcoat brillante
- Presiones de funcionamiento: 0,5 a 2,0 bar
- Presión máxima: 2,5 bar
- Presión de prueba: 3,75 kg/cm²
- Desagüe en PVC, Ø: 75 mm con tapón de 1"
- Altura lecho filtrante: 1 m
- Ancho de tapa 400 x 300 mm Boca superior para facilitar el mantenimiento
- Brazos colectores de serie
- Usos: piscinas públicas, grandes instalaciones, parques acuáticos, spas

► **Amplia gama:**
Ø 1050 mm a Ø 2500 mm

Dimensiones

Ø (mm)	1050	1200	1400	1600	1800	2000	2350	2500
A (mm)	1800	1800	1800	1800	2000	2000	2250	2250
B (mm)	550	550	550	550	600	600	700	750
C (mm)	600	600	600	720	720	800	800	900
D (mm)	1050	1200	1400	1600	1800	2000	2350	2500
Superficie filtrante (m ²)	0,86	1,13	1,54	2,01	2,54	3,14	4,34	4,90
Volumen (m ³)	2,13	2,77	3,77	4,93	6,93	8,56	13,30	16,50
Silex 1-2 (kg) / Arena 0,4 - 0,8 (kg)	175 / 1200	225 / 1575	300 / 2175	425 / 2800	525 / 3550	650 / 4400	900 / 6075	1600 / 6475
Vidrio (kg)	1 240	1 620	2 240	2 920	3 680	4 560	6 280	7 280



Opciones bajo demanda:

- Visor
- Boca de hombre lateral 400 mm hasta diámetro 2 000 mm

HCF BRASIL SERIES

Filtros laminados



Referencia	Diámetro (mm)	Caudal (m³/h)	Conexión (mm)	Superficie filtrante (m²)	Peso al vacío (kg)	Velocidad (m³/h/m²)	Batería manual desmontada Referencia
HCFB40632LVA	1050	17	63	0,86	152	20	HCB634UN
HCFB40752LVA	1050	25-34	75	0,86	157	30-40	HCB754UN
HCFB40902LVA	1050	43	90	0,86	162	50	HCB904UN
HCFB47752LVA	1200	22-33	75	1,13	185	20-30	HCB754UN
HCFB47902LVA	1200	45-56	90	1,13	185	40-50	HCB904UN
HCFB55752LVA	1400	30	75	1,54	227	20	HCB754UN
HCFB55902LVA	1400	46	90	1,54	232	30	HCB904UN
HCFB551102LVA	1400	61-77	110	1,54	237	40-50	HCB1104UN
HCFB63902LVA	1600	40	90	2,01	290	20	HCB904UN
HCFB631102LVA	1600	60-80	110	2,01	295	30-40	HCB1104UN
HCFB631252LVA	1600	100	125	2,01	300	50	HCB1254UN
HCFB70902LVA	1800	50	90	2,54	286	20	HCB904UN
HCFB701102LVA	1800	76	110	2,54	391	30	HCB1104UN
HCFB701252LVA	1800	101	125	2,54	396	40	HCB1254UN
HCFB701402LVA	1800	125	140	2,54	401	50	HCB1404UN
HCFB791102LVA	2000	62	110	3,14	405	20	HCB1104UN
HCFB791252LVA	2000	94	125	3,14	415	30	HCB1254UN
HCFB791402LVA	2000	125	140	3,14	425	40	HCB1404UN
HCFB791602LVA	2000	157	160	3,14	430	50	HCB1604UN
HCFB921252LVA	2350	87	125	4,34	510	20	HCB1254UN
HCFB921402LVA	2350	130	140	4,34	515	30	HCB1404UN
HCFB921602LVA	2350	175	160	4,34	525	40	HCB1604UN
HCFB922002LVA	2350	217	200	4,34	530	50	HCB2004UN
HCFB981402LVA	2500	98	140	4,90	-	20	HCB1404UN
HCFB981602LVA	2500	147	160	4,90	-	30	HCB1604UN
HCFB982002LVA	2500	196	200	4,90	-	40	HCB2004UN
HCFB982252LVA	2500	245	225	4,90	-	50	HCB2254UN

Baterías Automáticas desmontadas Eléctrica o Neumática bajo demanda.

HCF ARTIK SERIES

Filtros laminados

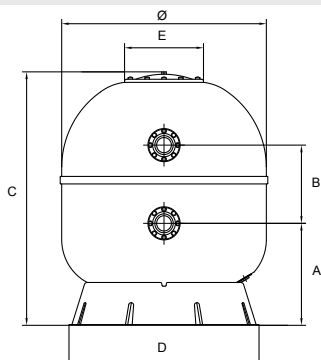


Filtros de poliéster laminado reforzado con fibra de vidrio

- Atractivo acabado gelcoat brillante
- Presiones de funcionamiento: 0,5 a 2 bar
- Presión máxima: 2,5 bar
- Presión de prueba: 3,75 kg/cm²
- Descarga de arena de 3" con purga de 1"
- Altura lecho filtrante: 1 m
- Amplia boca superior de 400 mm de ancho
- Brazos colectores de serie
- Usos: piscinas públicas, comunitarias

► **Amplia gama:**
Ø 1050 mm a Ø 2200 mm

Dimensiones



Ø (mm)	1050	1200	1400	1600	1800	2000	2200
A (mm)	675	675	675	675	675	650	-
B (mm)	520	520	520	520	720	720	720
C (mm)	1685	1685	1685	1685	1900	1900	1900
D (mm)	950	950	1300	1300	1610	1610	1610
E (mm)	535	535	535	535	535	535	535

Referencia	Diámetro (mm)	Conexión (mm)	Caudal de agua a 20 m ³ /h/m ²	Caudal de agua a 30 m ³ /h/m ²	Caudal de agua a 40 m ³ /h/m ²	Superficie filtrante (m ²)	Arena (Kg)		Vidrio (kg)	Peso (kg)	Batería manual desmontada Referencia
							(1-2 mm)	(0,4-0,8 mm)			
HCFA40752LVA	1050	75	17	26	34	0,86	150	1150	1180	133,5	HCB754UN
HCFA40902LVA	1050	90	17	26	34	0,86	150	1150	1180	133,5	HCB904UN
HCFA47752LVA	1200	75	23	34	-	1,13	200	1525	1560	157,5	HCB754UN
HCFA47902LVA	1200	90	23	34	45	1,13	200	1525	1560	157,5	HCB904UN
HCFA55902LVA	1400	90	31	46	-	1,54	375	2075	2220	201,5	HCB904UN
HCFA551102LVA	1400	110	31	46	62	1,54	375	2075	2220	201,5	HCB1104UN
HCFA631102LVA	1600	110	40	60	80	2,01	500	2725	2920	250,7	HCB1104UN
HCFA63152LVA	1600	125	40	60	80	2,01	500	2725	2920	250,7	HCB1254UN
HCFA70102LVA	1800	110	51	76	-	2,54	650	3450	3700	336,6	HCB1104UN
HCFA701252LVA	1800	125	51	76	102	2,54	650	3450	3700	336,6	HCB1254UN
HCFA701402LVA	1800	140	51	76	102	2,54	650	3450	3700	336,6	HCB140UN
HCFA791252LVA	2000	125	63	94	-	3,14	1 000	4250	4740	361,2	HCB1254UN
HCFA791402LVA	2000	140	63	94	126	3,14	1 000	4250	4740	361,2	HCB1404UN
HCA791602LVA	2000	160	63	94	126	3,14	1 000	4250	4740	361,2	HCB1604UN
HCFA871602LVA	2200	160	76	114	152	3,80	1 000	4925	5280	412,7	HCB1604UN

HCF NEW ENZO SERIES

Filtros laminados



According UNI 10637/2016
(Italian regulation)

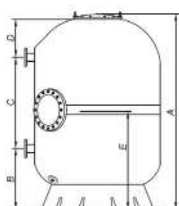
Filtros de poliéster laminado reforzado con fibra de vidrio

- Atractivo acabado gelcoat brillante
- Presiones de funcionamiento: 0,5 a 2 bar
- Presión máxima: 2,5 bar
- Testing pressure: 3,75 kg/cm²
- Descarga de arena de 3" con purga de 1"
- Amplias bocas superior y lateral de 400 mm de ancho reforzada en poliamida + fibra de vidrio
- Placa de crepinas de serie
- Usos: piscinas públicas, grandes instalaciones, parques acuáticos, SPA

► **Amplia gama:**
Ø 1050 mm a Ø 2000 mm

Dimensiones

Ref.	HCFN40752LVN			HCFN47902LVN			HCFN551102LVN			HCFN631102LVN			HCFN701252LVN			HCFN791402LVN		
Ø Conexión (mm)	1050-75			1200-90			1400-110			1600-110			1800-125			2000-140		
Velocidad (m ³ /h/m ²)	35	40	50	35	40	50	35	40	50	35	40	50	35	40	50	35	40	50
Caudal de agua (m ³ /h)	30	34	43	39	45	56	54	61	77	70	80	100	89	101	127	110	125	157
A (mm)	2095			2210			2295			2305			2500			2540		
B (mm)	870			860			880			900			920			960		
C (mm)	770			900			900			900			1100			1100		
D (mm)	450			430			470			470			480			480		
E (mm)	1040			1045			1070			1070			1120			920		
Superficie filtrante (m ²)	0,86			1,13			1,54			2,01			2,54			3,14		
Núm. de crepinas	75			75			96			104			127			184		
Peso (kg)	150			200			250			300			350			400		



Lecho filtrante

Ø (mm)	1050	1200	1400	1600	1800	2000
Silex 1 - 2 mm (kg)	150	175	250	325	375	475
Silex 0,4 - 0,8 mm	1150	1525	2075	2725	3450	4250
Vitrafil®	1180	1560	2160	2860	3640	4740

HCF MALAGA SERIES

Filtros laminados

2

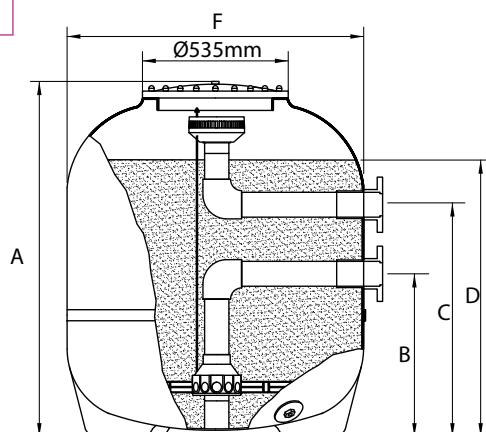
AÑOS DE GARANTÍA



Filtros de poliéster laminado reforzado con fibra de vidrio

- Atractivo acabado gelcoat brillante
- Presiones de funcionamiento: 0,5 a 1,4 bar
- Presión máxima: 1,6 bar
- Presión de prueba: 2,5 kg/cm²
- Amplia boca superior de 400 mm de ancho
- Colector de brazos de serie
- Usos: piscinas públicas, comunitarias

► Amplia gama:
Ø 950 mm a Ø 1400 mm



Dimensiones				
Ø (mm)	950	1100	1200	1400
A (mm)	1200	1200	1200	1200
B (mm)	595	590	595	570
C (mm)	845	840	845	820
D (mm)	850	850	850	850
F (mm)	950	1100	1200	1400
Filtration area (m ²)	0,70	0,95	1,13	1,54
Caudal m ³ /h	35	47,5	56	77

Ref	Diámetro (mm)	Conexión (mm)	Caudal de agua a 50 m ³ /h/m ²	Superficie filtrante (m ²)	Arena (kg) (0,4-0,8 mm)	Vidrio (kg)	Peso (kg)	Batería manual desmontada Referencia	Válvula 6 posiciones
HCFM37752LVA	950	75	35	0,70	975	880	66	HCB754UN	HCV2575E
HCFM43902LVA	1100	90	47,5	0,95	1325	1200	84	HCB904UN	HCV375E
HCFM47902LVA	1200	90	56	1,13	1575	1420	94	HCB904UN	HCV375E
HCFM551102LVA	1400	110	77	1,54	1750	1580	128	HCB1104UN	HCV475E

HCF SAN SEBASTIAN SERIES

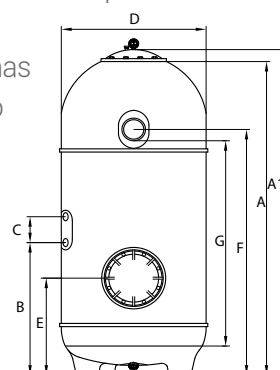
Filtros Laminados



Conformes a la norma italiana UNI 10637/2016

Filtros de poliéster laminado reforzado con fibra de vidrio

- Filtros de altas prestaciones fabricados con poliéster laminado reforzado por fibra de vidrio
- Atractivo acabado gelcoat brillante
- Boca superior Ø 220 mm con tapa transparente en policarbonato moldeado por inyección. Tapa lateral para inspección Ø 220 mm.
- Ambas tapas sujetas con tornillos y tuercas de acero inoxidable (A2).
- Incluye dos visores circulares roscados de metacrilato que forman un ángulo de 90° para el control visual
- Disponible con colector de brazos o placa de crepinas
- Alta calidad de filtración gracias a la altura del lecho filtrante (1,00 o 1,20 m)
- Se suministra con manómetro de glicerina
- Presión de funcionamiento: 0,5 a 2 bar
- Presión de prueba: 3,75 bar
- Presión máxima 2,5 bar
- Todos los modelos pueden suministrarse con un revestimiento interior de viniléster, bajo petición



Dimensiones

Ref.	Ø 640 mm HCFS252I2LVA	Ø 760 mm HCFS302I2LVA	Ø 900 mm HCFS352I2LVA	Ø 640 mm HCFD252I2LVA	Ø 760 mm HCFD302I2LVA	Ø 900 mm HCFD352I2LVA	Ø 640 mm HCFD252I2LVN	Ø 760 mm HCFD302I2LVN	Ø 900 mm HCFD352I2LVN
Altura lecho filtrante (m)	1 m			1,2 m			1,2 m		
Collector	Colector de brazos			Colector de brazos			Placa de crepinas		
A (mm)	1560	1560	1560	1760	1760	1760	1760	1760	1760
A1 (mm)	1620	1620	1620	1820	1820	1820	1820	1820	1820
B (mm)	755	755	755	755	755	755	755	755	755
C (mm)	140	140	140	140	140	140	140	140	140
D (mm)	640	760	900	640	760	900	640	760	900
E (mm)	680	680	680	680	680	680	680	680	680
F (mm)	1280	1280	1280	1480	1480	1480	1480	1480	1480
G (mm)	1000	1000	1000	1200	1200	1200	1200	1200	1200

Ref.	Diámetro (mm)	Válvula no incluida	Caudal a 20 m³/h/m²	Caudal a 30 m³/h/m²	Caudal a 35 m³/h/m²	Caudal a 40 m³/h/m²	Superficie filtrante (m²)	Arena (kg) (1-2 mm) (0,4-0,8 mm)	Vidrio (kg)	Peso (kg)
HCFS : Altura lecho filtrante 1 metro										
HCFS252I2LVA	640	Válvula 2" (SP0663SKR-LP)	6	10	11	13	0,32	75	425	52
HCFS302I2LVA	760	Válvula 2" (SP0663SKR-LP)	9	14	16	18	0,45	75	600	64
HCFS352I2LVA	900	Válvula 2" (SP0663SKR-LP)	13	19	22	25	0,63	100	850	75
HCFD: altura lecho filtrante 1,2 metros - Colector de brazos										
HCFD252I2LVA	640	Válvula 2" (SP0663SKR-LP)	6	10	11	13	0,32	75	525	68
HCFD302I2LVA	760	Válvula 2" (SP0663SKR-LP)	9	14	16	18	0,45	75	750	83
HCFD352I2LVA	900	Válvula 2" (SP0663SKR-LP)	13	19	22	25	0,63	100	1 050	98
HCFD: altura lecho 1,2 metros - placa de crepinas										
HCFD252I2LVN	640	Válvula 2" (SP0663SKR-LP)	6	10	11	13	0,32	50	525	76
HCFD302I2LVN	760	Válvula 2" (SP0663SKR-LP)	9	14	16	18	0,45	75	750	93
HCFD352I2LVN	900	Válvula 2" (SP0663SKR-LP)	13	19	22	25	0,63	100	1 050	110

Nota: kit conexión válvula 2" - Código: 500200061100- kit conexión color negro.

HCF ROMA SERIES

Filtros Laminados



Válvula de 6 vías incluida
Ø 520 y 640 mm

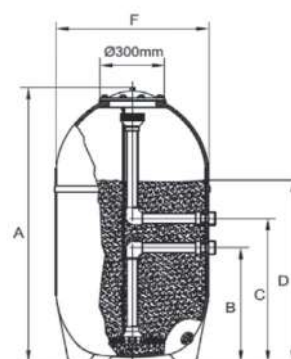
Filtros de poliéster laminado con brazos colectores

- Atractivo acabado gelcoat brillante
- Presión de funcionamiento: 0,5 a 2 bar
- Presión máxima admisible: 2,5 bar
- Presión de prueba: 3,75 bar
- Conformes a la norma italiana UNI 10637/2016 solamente Ø 640-800
- Colector de brazos, de serie

Conformes a la norma italiana UNI 10637/2016 solamente Ø 640-800

Dimensiones

Ø (mm)	520	640	800
A (mm)	980	1070	1200
B (mm)	400	450	500
C (mm)	525	575	640
D (mm)	580	650	790
F (mm)	520	790	800



Ref.	Diámetro (mm)	Conexión (mm)	Caudal (m³/h)	Superficie filtrante (m²)	Velocidad de filtración (m³/h/m²)	Arena 0,4 + 0,8 mm (kg)	Peso (kg)	Volumen (m³)
HCFC211I4LVA	520	1 1/2" (Vari-Flo™-valve)	6 - 8 - 10	0,21	30 - 40 - 50	140	20	0,307
HCFC241I4LVA	640	1 1/2" (Vari-Flo™-valve)	9 - 12 - 16	0,32	30 - 40 - 50	250	28	0,500
HCFC312I4LVA	800	2" (Vari-Flo™-valve)	15 - 20 - 25	0,50	30 - 40 - 50	445	38	0,875

RESUMEN FILTROS COMERCIALES

Filtros bobinados

FILTROS BOBINADOS



D ø (mm)	Conexiones ø (mm or mm)	Lecho filtrante (m)	Brazos colectores	Placa de crepinas	Visor	Válvula tri-funcional	Boca de hombre lateral	Purga de aire superior con válvula de bola	Cáncamos de elevación	Manómetro de control	Manómetro standard	Tapa superior (mm)	Descarga de arena	Purga de agua	Normativas	Notas
BOBINADO - HCF Standard Series																
1050	63 / 75 / 90	1	✓	✗	✗	OP	OP (400 X 295)	✓	✓	✓	✗	BOCA DE HOMBRE SUPERIOR 400 X 295	D63	1"	De acuerdo con norma UNI 10637/2016	Batería de válvulas y soportes no incluidos. Ver opciones y rango en el catálogo de Piscinas Comerciales.
1200	75 / 90	1	✓	✗	✗	OP	OP (400 X 295)	✓	✓	✓	✗		D63	1"		
1400	75 / 90 / 110	1	✓	✗	✗	OP	OP (400 X 295)	✓	✓	✓	✗		D63	1"		
1600	90 / 110 / 125	1	✓	✗	✗	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
1800	90 / 110 / 125 / 140	1	✓	✗	✗	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2000	110 / 125 / 140 / 160	1	✓	✗	✗	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2200	125 / 140 / 160 / 200	1	✓	✗	✗	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2350	125 / 140 / 160 / 200	1	✓	✗	✗	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2500	140 / 160 / 200	1	✓	✗	✗	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2500	225	1	✓	✗	✗	OP	D500	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
3000	160 / 200	1	✓	✗	✗	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
3000	225 / 250	1	✓	✗	✗	OP	D500	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
BOBINADO HCF UNI-IT - FH1000																
1050	75 / 90	1	✗	✓	D90	OP	400 X 295	✓	✓	✓	✗	BOCA DE HOMBRE SUPERIOR 400 X 295	D63	1"	De acuerdo con norma UNI 10637/2016	
1200	75 / 90	1	✗	✓	D90	OP	400 X 295	✓	✓	✓	✗		D63	1"		
1400	90 / 110	1	✗	✓	D90	OP	400 X 295	✓	✓	✓	✗		D63	1"		
1600	110 / 125	1	✗	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	✗		D63	1"		
1800	110 / 125 / 140	1	✗	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2000	125 / 140 / 160	1	✗	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2500	200	1	✗	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2500	225	1	✗	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
BOBINADO - HCF DIN SERIES																
1050	110	1,2	✗	✓	D90	OP	400 X 295	✓	✓	✓	✗	BOCA DE HOMBRE SUPERIOR 400 X 295	D63	1"	De acuerdo con norma DIN 19605 & DIN 19643	
1200	125	1,2 / 1,5	✗	✓	D90	OP	400 X295	✓	✓	✓	✗		D63	1"		
1400	140	1,2 / 1,5	✗	✓	D90	OP	400 X 295	✓	✓	✓	✗		D63	1"		
1600	160	1,2 / 1,5	✗	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	✗		D63	1"		
1800	200	1,2 / 1,5	✗	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2000	225	1,2 / 1,5	✗	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2350	250	1,2 / 1,5	✗	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2500	250	1,2 / 1,5	✗	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
2500	250	1,2 / 1,5	✗	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	✗		D90	1"		
3000	250	1,2 / 1,5	✗	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	✗		D90	1"		

Batería de válvulas y soportes no incluidos. Ver opciones y rango en el catálogo de Piscinas Comerciales.

RESUMEN FILTROS COMERCIALES

Filtros bobinados



FILTROS LAMINADOS COMERCIALES



D ø (mm)	Conexiones ø (mm or mm)	Lecho filtrante (m)	Brazos colectores	Placa de crepinas	Visor	Válvula tri-funcional	Boca de hombre lateral	Purga de aire superior con válvula de bola	Cáncamos de elevación	Manómetro de control	Manómetro standard	Tapa superior (mm)	Descarga de arena	Purga de agua	Normativas	Notas
HCF BRASIL																
1050	63 / 75 / 90	1	✓	x	OP (D90)	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x	BOCA DE HOMBRE SUPERIOR 400 X 295	D75	1"		
1200	75 / 90	1	✓	x	OP (D90)	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D75	1"		
1400	75 / 90 / 110	1	✓	x	OP (D90)	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D75	1"		
1600	90 / 110 / 125	1	✓	x	OP (D90)	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D75	1"		
1800	90 / 110 / 125 / 140	1	✓	x	OP (D90)	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D75	1"		
2000	110 / 125 / 140 / 160	1	✓	x	OP (D90)	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D75	1"		
2350	125 / 140 / 160 / 200	1	✓	x	OP (D90)	OP	x	✓	✓	✓	x		D75	1"		
2500	140 / 160 / 200 / 225	1	✓	x	OP (D90)	OP	x	✓	✓	✓	x	D75	1"			
HCF ARTIK																
1050	75 / 90	1	✓	x	x	x	x	x	✓	x	x	D400	3"	1"		
1200	75 / 90	1	✓	x	x	x	x	x	✓	x	x		3"	1"		
1400	90 / 110	1	✓	x	x	x	x	x	✓	x	x		3"	1"		
1600	110 / 125	1	✓	x	x	x	x	x	✓	x	x		3"	1"		
1800	110 / 125 / 140	1	✓	x	x	x	x	x	✓	x	x		3"	1"		
2000	125 / 140 / 160	1	✓	x	x	x	x	x	✓	x	x		3"	1"		
2200	160	1	✓	x	x	x	x	x	✓	x	x		3"	1"		
HCF NEW ENZO																
1050	75	1	x	✓	x	x	D400	x	✓	x	x	D400	3"	1"	De acuerdo con norma UNI 10637/2016	
1200	90	1	x	✓	x	x	D400	x	✓	x	x		3"	1"		
1400	110	1	x	✓	x	x	D400	x	✓	x	x		3"	1"		
1600	110	1	x	✓	x	x	D400	x	✓	x	x		3"	1"		
1800	125	1	x	✓	x	x	D400	x	✓	x	x		3"	1"		
2000	140	1	x	✓	x	x	D400	x	✓	x	x		3"	1"		
HCF MALAGA																
950	75	0,8	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	D400	3"	1"		
1100	90	0,8	✓	x	x	x	x	x	x	x	x		3"	1"		
1200	90	0,8	✓	x	x	x	x	x	x	x	x		3"	1"		
1400	110	0,8	✓	x	x	x	x	x	x	x	x		3"	1"		
HCF SAN SEBASTIAN																
640	2"	1	✓	x	D90	x	D220	✓	x	x	✓	TRANSPARENTE D220	1 1/4"	1"	De acuerdo con norma UNI 10637/2016	Válvula 6 vías no incluida. Referencia de la válvula: SP06G3SKR-LP
760	2"	1	✓	x	D90	x	D220	✓	x	x	✓		1 1/4"	1"		
900	2"	1	✓	x	D90	x	D220	✓	x	x	✓		1 1/4"	1"		
640	2"	1,2	✓	x	D90	x	D220	✓	x	x	✓		1 1/4"	1"		
760	2"	1,2	✓	x	D90	x	D220	✓	x	x	✓		1 1/4"	1"		
900	2"	1,2	✓	x	D90	x	D220	✓	x	x	✓		1 1/4"	1"		
640	2"	1,2	x	✓	D90	x	D220	✓	x	x	✓		1 1/4"	1"		
760	2"	1,2	x	✓	D90	x	D220	✓	x	x	✓		1 1/4"	1"		
900	2"	1,2	x	✓	D90	x	D220	✓	x	x	✓		1 1/4"	1"		
HCF ROMA																
520	1 1/2"	0,6	✓	x	x	x	x	x	x	x	✓	TRANSPARENTE D220	1 1/4"	1"	De acuerdo con norma UNI 10637 /2016 solamente D.640- 800mm	Válvula 6 vías incluida
640	1 1/2"	0,6	✓	x	x	x	x	x	x	x	✓		1 1/4"	1"		
800	2"	0,6	✓	x	x	x	x	x	x	x	✓		1 1/4"	1"		

✓ -Incluido ● OP - Opcional ● -X - No incluido

VÁLVULAS Y CONEXIONES



SP0719SKR-LP

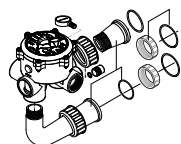


SP0663SKR-LP

Válvulas 6 posiciones y conexiones

Ref.	Descripción
SP0719SKR-LP	Válvula 6 posiciones - 1 ½" (Filtro Roma) - Color negro
SP0663SKR-LP	Válvula 6 posiciones - 2" (San Sebastian - Filtro Roma) - Color negro
HCV2575E	Válvula 6 posiciones - 2 ½" (Malaga Filter) - Color negro
HCV375E	Válvula 6 posiciones 3" - Color negro - Málaga: (HCFM43902LVA - HCFM47902LVA)
HCV475E	Válvula 6 posiciones - 4" (Filtro Malaga) - Color negro

Conexiones de ajuste -Válvula 6 posiciones



* Ejemplo Conexiones de ajuste

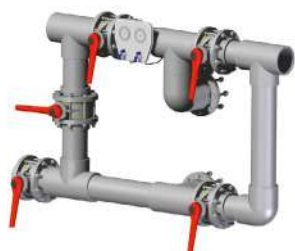
Piezas de repuesto	Descripción	
SPX0719PAKKR	Incluido - Filtro como estándar	1 ½" uniones color negro
500200061100	Incluido - Filtro como estándar	2" uniones color negro (Laminated San Sebastian - Roma-D.800mm)
500300060500	No Incluido - Filtro como estándar	2 ½" uniones Malaga - color negro
500300060100	No Incluido - Filtro como estándar	RCFI0006.01R - 3" uniones (Malaga 3")
500300060400	No Incluido - Filtro como estándar	4" uniones (Malaga)



Range: 2 ½" / 3" / 4"

- 1 Uniones de conexión rápida en dimensión métrica e imperial
- 2 Construcción en ABS para servicio intenso
- 3 Resistente mango de activación de palanca
- 4 Posiciones de la válvula múltiple de 6 vías
- 5 Componentes de acero inoxidable de alta calidad
- 6 Manómetro
- 7 Rotor resistente al desgaste
- 8 Mirilla transparente para inspeccionar el retrolavado

BATERÍAS MANUALES



Baterías desmontadas para filtros 2,5 y 4 bar



Baterías desmontadas con válvulas sistema Netvitc®

Batería de válvulas manual desmontada

- Las baterías manuales para filtros están equipadas con 5 válvulas de mariposa de PVC de alta calidad y de un panel de manómetros para control de la presión
- Las baterías con válvulas sistema Netvitc® utilizan tornillería en acero inoxidable A2
- Se suministran sin encolar. Packaging simple, fácil de manipular y de transportar
- Posibilidad de instalar con montaje a derechas o a izquierdas. Se incluye guía de instalación y de corte
- Baterías montadas bajo pedido

Referencia	Descripción	Referencia	Descripción
HCB634UN	Batería 5 válvulas desmontada D63 - 2,5 / 4 bar	HCB634UNET	BAT.NETVITC man. D.63 desmontada. manómetro incl. 2,5/4 bar
HCB754UN	Batería 5 válvulas desmontada D75 - 2,5 / 4 bar	HCB754UNET	BAT.NETVITC man. D.75 desmontada. manómetro incl. 2,5/4 bar
HCB904UN	Batería 5 válvulas desmontada D90 - 2,5 / 4 bar	HCB904UNET	BAT.NETVITC man. D.90 desmontada manómetro incl. 2,5/4 bar
HCB1104UN	Batería 5 válvulas desmontada D110 - 2,5 / 4 bar	HCB1104UNET	BAT.NETVITC man. D.110 desmontada. manómetro y abrazaderas incl. 2,5/4 bar
HCB1254UN	Batería 5 válvulas desmontada D125 - 2,5 / 4 bar	HCB1254UNET	BAT.NETVITC man. D.125 desmontada manómetro y abrazaderas incl. 2,5/4 bar
HCB1404UN	Batería 5 válvulas desmontada D140 - 2,5 / 4 bar	HCB1404UNET	BAT.NETVITC man. D.140 desmontada manómetro y abrazaderas incl. 2,5/4 bar
HCB1604UN	Batería 5 válvulas desmontada D160 - 2,5 / 4 bar	HCB1604UNET	BAT.NETVITC man. D.160 desmontada manómetro y abrazaderas incl. 2,5/4 bar
HCB2004UN	Batería 5 válvulas desmontada D200 - 2,5 / 4 bar	HCB2004UNET	BAT.NETVITC man. D.200 desmontada manómetro y abrazaderas incl. 2,5/4 bar
HCB2254UN	Batería 5 válvulas desmontada D225 - 2,5 / 4 bar	HCB2254UNET	BAT.NETVITC man. D.225 desmontada manómetro y abrazaderas incl. 2,5/4 bar
HCB2504UN	Batería 5 válvulas desmontada D250 - 2,5 / 4 bar		

DETALLES DEL EQUIPO POR CONEXIONES

Conexiones	Barras	Abrazaderas	Válvulas standard	Válvulas Netvitc®	Accesorios y tubería	Tornillería y juntas	Panel de manómetros MP.25	Manual de instalación y corte de tubo
ø 63	X (opción)	X (opción)	V	V	V	V	V	V
ø 75	X (opción)	X (opción)	V	V	V	V	V	V
ø 90	X (opción)	X (opción)	V	V	V	V	V	V
ø 110	X (opción)	V	V	V	V	V	V	V
ø 125	X (opción)	V	V	V	V	V	V	V
ø 140	X (opción)	V	V	V	V	V	V	V
ø 160	X (opción)	V	V	V	V	V	V	V
ø 200	X (opción)	V	V	V	V	V	V	V
ø 225	X (opción)	V	V	X	V	V	V	V

BATERÍAS AUTOMÁTICAS

Con actuadores eléctricos



Actuadores eléctrico

Batería de válvulas automáticas con actuadores eléctricos

- Las baterías manuales para filtros están equipadas con 5 válvulas de mariposa de PVC de alta calidad y de un panel de manómetros para control de la presión
- Se suministran sin encolar. Packaging simple, fácil de manipular y de transportar
- Posibilidad de instalar con montaje a derechas o a izquierdas
- Se incluye guía de instalación y de corte
- Baterías montadas bajo pedido
- Incluye 3 actuadores eléctricos con bloqueo de seguridad (BSR) que cierran las válvulas en caso de fallo de corriente, protegiendo el filtro de sobre-presiones y evitando el posible vaciado de la piscina a través del desagüe

Recomendación del posicionado de válvulas

		BSR	BSR	BSR	
POSICIÓN	1	2	3	4	5
FILTRACIÓN	Abierto	Cerrado	Cerrado	Cerrado	Abierto
CONTRA-LAVADO	Cerrado	Abierto	Abierto	Cerrado	Cerrado
ENJUAGÜE	Abierto	Cerrado	Cerrado	Abierto	Cerrado
CERRADO	Cerrado	Cerrado	Cerrado	Cerrado	Cerrado

24-240V PCB MULTIVOLTAJE: Todos los actuadores están preparados para trabajar desde 24 V hasta 240 V, tanto en corriente continua como en corriente alterna.

Carcasa: Poliamida anti-corrosiva (tapa y cuerpo). Eje principal en acero inoxidable.
Anticorrosive polyamide (lid & body) Main external shaft: stainless steel

Tornillería exterior : Acero inoxidable

Engranajes: Acero y poliamida

Indicador visual de posición: Poliamida

Cúpula: Policarbonato

Levas internas ajustables. Motor eléctrico monofásico tipo Brushless

Aislamiento: Clase B

Uso garantizado: 60.000 ciclos



Referencia

Descripción

HCBEL634UN	Batería automática con actuadores eléctricos Ø 63 - Desmontada
HCBEL754UN	Batería automática con actuadores eléctricos Ø 75 - Desmontada
HCBEL904UN	Batería automática con actuadores eléctricos Ø 90 - Desmontada
HCBEL1104UN	Batería automática con actuadores eléctricos Ø 110 - Desmontada
HCBEL1254UN	Batería automática con actuadores eléctricos Ø 125 - Desmontada
HCBEL1404UN	Batería automática con actuadores eléctricos Ø 140 - Desmontada
HCBEL1604UN	Batería automática con actuadores eléctricos Ø 160 - Desmontada
HCBEL2004UN	Batería automática con actuadores eléctricos Ø 200 - Desmontada
HCBEL2254UN	Batería automática con actuadores eléctricos Ø 225 - Desmontada
HCBEL2504UN	Batería automática con actuadores eléctricos Ø 250 - Desmontada

BATERÍAS AUTOMÁTICAS

Con actuadores neumáticos



Se suministran con electro-válvulas 5/2 vías 24 VDC



Actuadores neumáticos

Batería de válvulas automática con actuadores neumáticos

- Las baterías manuales para filtros están equipadas con 5 válvulas de mariposa de PVC de alta calidad y de un panel de manómetros para control de la presión
- Se suministran sin encolar. Packaging simple, fácil de manipular y de transportar
- Posibilidad de instalar con montaje a derechas o a izquierdas.
- Se incluye guía de instalación y de corte
- Baterías montadas bajo pedido
- Incluye 3 actuadores neumáticos de simple efecto que cierran las válvulas en caso de fallo neumático o de corriente, protegiendo el filtro de sobre-presiones y evitando el vaciado de la piscina a través del desagüe
- Se suministran con electro-válvulas 5/2 vías 24 VDC

	  				
POSICIÓN	1	2	3	4	5
FILTRACIÓN	Abierto	Cerrado	Cerrado	Cerrado	Abierto
CONTRA-LAVADO	Cerrado	Abierto	Abierto	Cerrado	Cerrado
ENJUAGÜE	Abierto	Cerrado	Cerrado	Abierto	Cerrado
CERRADO	Cerrado	Cerrado	Cerrado	Cerrado	Cerrado

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS ACTUADORES NEUMÁTICOS

- Suministro de aire: seco o filtrado industrial. Presión: mín. 1 bar, máx. 10 bar
- La lubricación realizada en fábrica garantiza un mínimo de 1.000.000 maniobras
- Acabado superficial interior (Ra 0.4-0.6 µm) que minimiza la fricción para maximizar la vida útil del actuador
- Temperatura de trabajo de - 20°C a + 80°C
- Protección externa: resistencia a la corrosión de 500 hrs en cámara de niebla salina según ASTM B117-73
- Cuerpo y pistón hecho en Aluminio aleado
- Compresor aire no suministrado



Referencia	Descripción
HCBPN634UN	Batería automática Ø 63 con actuadores neumáticos 24 VDC - Desmontada
HCBPN754UN	Batería automática Ø 75 con actuadores neumáticos 24 VDC - Desmontada
HCBPN904UN	Batería automática Ø 90 con actuadores neumáticos 24 VDC - Desmontada
HCBPN1104UN	Batería automática Ø 110 con actuadores neumáticos 24 VDC - Desmontada
HCBPN1254UN	Batería automática Ø 125 con actuadores neumáticos 24 VDC - Desmontada
HCBPN1404UN	Batería automática Ø 140 con actuadores neumáticos 24 VDC - Desmontada
HCBPN1604UN	Batería automática Ø 160 con actuadores neumáticos 24 VDC - Desmontada
HCBPN2004UN	Batería automática Ø 200 con actuadores neumáticos 24 VDC - Desmontada
HCBPN2254UN	Batería automática Ø 225 con actuadores neumáticos 24 VDC - Desmontada
HCBPN2504UN	Batería automática Ø 250 con actuadores neumáticos 24 VDC - Desmontada

BATERÍAS AUTOMÁTICAS

Detalles de composición de las baterías desmontadas

2
AÑOS DE GARANTÍA

DETALLES DE COMPOSICIÓN DE LAS BATERÍAS DESMONTADAS

								
Conexión	Barras	Abrazaderas	Válvulas	Accesorios y tubería	Tornillería y juntas	Panel de manómetros MP.25	Presostato	Cuadro de control
ø 63	X (opción)	X (opción)	ø 63	V	V	V	X (opción)	X (opción)
ø 75	X (opción)	X (opción)	ø 75	V	V	V	X (opción)	X (opción)
ø 90	X (opción)	X (opción)	ø 90	V	V	V	X (opción)	X (opción)
ø 110	X (opción)	V	ø 110	V	V	V	X (opción)	X (opción)
ø 125	X (opción)	V	ø 125	V	V	V	X (opción)	X (opción)
ø 140	X (opción)	V	ø 140	V	V	V	X (opción)	X (opción)
ø 160	X (opción)	V	ø 160	V	V	V	X (opción)	X (opción)
ø 200	X (opción)	V	ø 200	V	V	V	X (opción)	X (opción)
ø 225	X (opción)	V	ø 225	V	V	V	X (opción)	X (opción)
ø 250	X (opción)	V	ø 250	V	V	V	X (opción)	X (opción)

BATERÍAS CON ACTUADORES NEUMÁTICOS

									
Conexión	Barras	Abrazaderas	Válvulas	Accesorios y tubería	Tornillería y juntas	Panel de manómetros MP.25	Final de carrera	Presostato	Cuadro de control
ø 63	X (opción)	X (opción)	ø 63	V	V	V	X (opción)	X (opción)	X (opción)
ø 75	X (opción)	X (opción)	ø 75	V	V	V	X (opción)	X (opción)	X (opción)
ø 90	X (opción)	X (opción)	ø 90	V	V	V	X (opción)	X (opción)	X (opción)
ø 110	X (opción)	V	ø 110	V	V	V	X (opción)	X (opción)	X (opción)
ø 125	X (opción)	V	ø 125	V	V	V	X (opción)	X (opción)	X (opción)
ø 140	X (opción)	V	ø 140	V	V	V	X (opción)	X (opción)	X (opción)
ø 160	X (opción)	V	ø 160	V	V	V	X (opción)	X (opción)	X (opción)
ø 200	X (opción)	V	ø 200	V	V	V	X (opción)	X (opción)	X (opción)
ø 225	X (opción)	V	ø 225	V	V	V	X (opción)	X (opción)	X (opción)
ø 250	X (opción)	V	ø 250	V	V	V	X (opción)	X (opción)	X (opción)

Compresor de aire no incluido

En el caso de uso de cuadro de control de baterías, es recomendado el uso de final de carrera.

OPCIONALES PARA BATERIAS

Para todos los filtros

2

AÑOS DE GARANTÍA

FILTROS

Barras de Soporte y Abrazaderas

ABRAZADERAS - HILTI



BARRAS DE SOPORTE - HILTI



Ref.	Descripción
259007500000	D75-1 unidad abrazadera Hilti
259009000000	D90-1 unidad abrazadera Hilti
259011000000	D110-1 unidad abrazadera Hilti
259012500000	D125-1 unidad abrazadera Hilti
259014000000	D140-1 unidad abrazadera Hilti
259016000000	D160-1 unidad abrazadera Hilti
259020000000	D200-1 unidad abrazadera Hilti
259022500000	D225-1 unidad abrazadera Hilti
259025000000	D250-1 unidad abrazadera Hilti

Ref.	Descripción
259010000000	2 barras de soporte (2 metros) + 4 tapones incluidos
259000000010	2 barras de soporte (3 metros) + 4 tapones incluidos
259010000020	4 tapones para barras de soporte

Guía general barras soporte filtros



		BOBBIN SERIES		BRASIL SERIES	ARTIK SERIES	NEW ENZO SERIES
Ø Filtros	1 m lecho	FH1000 (UNI) / DIN 1,2 m lecho	DIN 1,5 m lecho	1 m lecho	1 m lecho	1 m lecho
Ø 1 050	2 metros	2 metros	3 metros	2 metros	2 metros	2 metros
Ø 1 200	2 metros	2 metros	3 metros	2 metros	2 metros	2 metros
Ø 1 400	2 metros	2 metros	3 metros	2 metros	2 metros	2 metros
Ø 1 600	2 metros	2 metros	3 metros	2 metros	2 metros	3 metros
Ø 1 800	2 metros	2 metros	3 metros	2 metros	2 metros	3 metros
Ø 2 000	2 metros	2 metros	3 metros	2 metros	2 metros	3 metros
Ø 2 200	2 metros	-	-	-	2 metros	-
Ø 2 350	2 metros	3 metros	3 metros	2 metros	-	-
Ø 2 500	3 metros	3 metros	3 metros	3 metros	-	-
Ø 3 000	3 metros	3 metros	3 metros	-	-	-
Ø 3 000	3 metros	3 metros	3 metros	-	-	-

Visor de líquidos para contra-lavado

Referencia	Descripción
100174200631	D63 – Visor de líquidos Netvite®
100174200750	D75-Visor de líquidos Netvite®
100174200900	D90-Visor de líquidos Netvite®
100174201100	D110-Visor de líquidos Netvite®
100174201250	D125-Visor de líquidos Netvite®
100174201400	D140-Visor de líquidos Netvite®
100174201600	D160-Visor de líquidos Netvite®
100174202001	D200-Visor de líquidos Netvite®



OPCIONALES PARA BATERÍAS



Presostato

- Interruptor de presión para instalar en baterías automáticas.
- Amplio rango de regulación. Tamaño pequeño para ahorrar espacio
- Presión máxima de trabajo: 18 bar.
Rango diferencial: de 0,4 a 1,5 bar
- Presión ambiente: de - 40°C a + 70°C
Entrada para cables de diámetros 6 a 14 mm
- Conexión 1/4"
- Protección IP33

Referencia	Descripción
210335000000	Presostato KPI35.B



Final de carrera para actuadores neumáticos

- Interruptor de final de carrera para instalar en actuadores neumáticos. Indica y envía señal de la posición abierto/cerrado de la válvula
- Interruptor manual SPDT
- Protection: IP67

Referencia	Descripción
HCBSBPNV	Final de carrera actuador neumático



2 modelos disponibles

Cuadro de control para baterías automáticas eléctricas o neumáticas

- Cuadro de control eléctrico para batería de 5 válvulas automáticas (neumáticas o eléctricas)
- Control On/Off de electrólisis salina, panel de control, etc.
- El control se consigue mediante programador (día y hora), con una navegación contextual y pantalla LCD grande con retroiluminación.
- Opcionalmente se puede activar mediante una señal externa, como un presostato de presión

Referencia	Descripción
HCBCBOX	Cuadro control bat. automáticas
HCBCBOXLT	Cuadro control bat. automáticas + control nivel vaso compensación

BATERÍAS AUTOMÁTICAS

Guía de selección

Selección de batería

Primer paso: Seleccionar opción 1,1 o 1,2
1,1 - Montada (sólo para filtros bobinados)
1,2 - Desmontada (disponible para todos los filtros)

Segundo paso: seleccionar opción 2,1 o 2,2
2,1 - Actuadores neumáticos
2,2 - Actuadores eléctricos

Selección de cuadro de control

Option 1
HCBCBOX, Cuadro de control para baterías automáticas

Opción 2
HCBCBOXLT, Cuadro de control para baterías automáticas
+ control de nivel de vaso de compensación

Baterías automáticas con actuadores eléctricos



Presostato
(opcional)



HCBCBOX - Cuadro de control para batería

Cuadro de control para sistemas de filtrado mediante conjunto de filtro y grupo de batería de 5 válvulas motorizadas

HCBCBOXLT - Cuadro de control para batería y control de vaso de compensación

Cuadro de control para sistemas de filtrado mediante conjunto de filtro y grupo de batería de 5 válvulas motorizadas y control de nivel de vaso de compensación (sondas incluidas)

Baterías montadas disponibles para filtros bobinados.
Baterías desmontadas disponibles para todas las gamas de filtros (laminados y bobinados)

Baterías automáticas con actuadores neumáticos



Presostato
(opcional)



Final de carrera
(opcional recomendado)



HCBCBOX - Cuadro de control para batería

➔ Cuadro de control para sistemas de filtrado mediante conjunto de filtro y grupo de batería de 5 válvulas motorizadas

HCBCBOXLT - Cuadro de control para batería y control de vaso de compensación

➔ Cuadro de control para sistemas de filtrado mediante conjunto de filtro y grupo de batería de 5 válvulas motorizadas y control de nivel de vaso de compensación (sondas incluidas)

Baterías montadas disponibles para filtros bobinados.
Baterías desmontadas disponibles para todas las gamas de filtros (laminados y bobinados)

HCF SWIMCLEAR SERIES

Filtro cartucho - SwimClear™

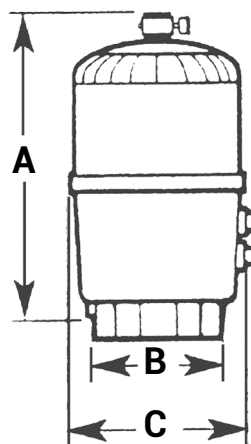
FILTROS



Agua cristalina a tu alcance

- Calidad de filtración: 2 veces más eficaz que un filtro de arena: 20 a 25 micras
- Gran superficie filtrante
- Mantenimiento reducido: 1 vez por temporada mínimo
- Reducida superficie ocupada
- Sin contralavado: ahorro de agua, de calefacción y de productos químicos
- Posibilidad de instalación en exterior gracias a una estructura resistente a la intemperie
- Presión de funcionamiento: 3,5 bar

► **Calidad de filtración:**
20 a 25 micra



HCF SWIMCLEAR™

Superficie filtrante efectiva	Caudal de agua de referencia (filtro de arena)	E/S	Peso al vacío	Ref.
63,2 m²	35 m³/h	63 mm	39 kg	HCF7030CE

Dimensiones

A	B	C
1330	457	660

CARTUCHO DE
REEMPLAZO
SWIMCLEAR™

Ref.	Ø exterior	Ø interior	Altura	Cantidad por filtro	Ref.
HCF7030CE	177,8 mm	75 mm	485,8 mm	8	CX591XRE

VITRAFIL

Vidrio activo filtrante



Vidrio activo filtrante

Toda la gama de vidrio filtrante Vitrafil está calibrada con precisión mediante alta tecnología, que permite:

- Evitar que el medio filtrante se apelmace.
- Garantizar las prestaciones del medio filtrante.
- Utilizar solo un tipo de grano independientemente del tamaño del filtro.
- Obtener una partícula poliédrica sin poros ni aristas vivas y sin peligro.
- Mantener abiertos todos los microcanales dentro de la masa filtrante, y evitar así la obstrucción del filtro.
- Reducir el consumo de productos de tratamiento del agua.
- No se apelmaza, evita la formación de biofilm y de canales preferentes.
- Durabilidad inigualable.
- **Reducción de hasta un 50% del consumo de productos químicos**, menor tiempo de contralavado, ahorro de agua.
- **Certificado Bureau Veritas ES026775-CPI**, 100 % libre de impurezas, limpio desde el origen.

La granulometría de Vitrafil (0,6 mm) permite:

- Optimizar la capacidad de retención del filtro y espaciar los contralavados.
- Optimizar la eficacia del contralavado.
- Minimizar las pérdidas de carga en el filtro y reducir así el consumo de la bomba.
- Optimizar la calidad de la filtración.

Descripción	Vidrio técnico calibrado con precisión para el tratamiento industrial del agua.
Composición	SiO ₂ (74 %) / Na ₂ O (11 %) / CaO (10 %) / MgO (3 %) / Al ₂ O ₃ (1 %)
Características	Pérdida por calcinación a 1000 °C ≤ 0,1 %, prueba de resistencia a la abrasión en inmersión (1000 horas) ≤ 0,1 %
Densidad	Peso volumétrico: 2490 kg/m ³ . - Peso volumétrico aparente: 1335 kg/m ³ .
Precauciones	Comprobar el estado del colector. Preferiblemente, reemplazarlo. No ingerir.
Incompatibilidades	No se ha identificado ninguna.
Instalación	Una vez sustituido el lecho filtrante, hacer un contralavado durante 5 minutos antes de iniciar la filtración.
Recomendaciones	Para sustituir arena de sílice, vierta un peso de vidrio un 20% inferior. • Caudal máximo admitido:..... 90 m³/h/m • Caudal nominal :..... entre 10 y 50 m³/h/m • Punto crítico para el contralavado: ...18 m³/h/m • Caudal óptimo para el contralavado: 30 m³/h/m • Caudal óptimo de inyección de aire:...40 m³/h/m

Ref.	Embalaje	Cantidad	Granulometría Ø (mm)	Peso (kg)	Vol. (m ³)
260400002000	Bolsa	1000	0.6	20.1	0.024
260400100000	Palé	1000	0.6	1000	1

MATERIAL VASO DE PISCINA



REJILLA



SISTEMAS DE NATACIÓN A CONTRACORRIENTE



MATERIAL VASO PISCINA

Gama completa para la piscina pública

NUESTRAS GAMAS DE MATERIAL VASO PISCINA

El material del vaso de la piscina permite la circulación del agua, así como la iluminación. Es muy importante su selección, ya que al estar empotrado en la piscina, influye su correcto funcionamiento y vida útil. Por lo tanto, encontrará entre nuestras diferentes gamas: skimmers, proyectores, sumideros... los elementos que mejor se ajustan a su piscina, cualesquiera que sean los elementos de construcción (piscinas Liner, Hormigón, Poliéster o Paneles).

MATERIAL VASO PISCINA

AUTO-SKIM SKIMMER SERIES	70
BOQUILLAS DE IMPULSIÓN	71
SKIMMER	73
PASAMUROS, BOQUILLAS Y SUMIDEROS ..	74
REJILLAS REBOSADERO	77
SISTEMAS DE NATACIÓN A CONTRACORRIENTE	79
ACCESORIOS PARA NATACIÓN A CONTRACORRIENTE	80
REJILLAS SUMIDERO	82

MATERIAL VASO PISCINA

Auto-Skim Skimmer series



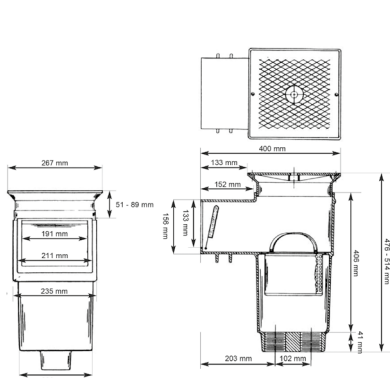
SP1082



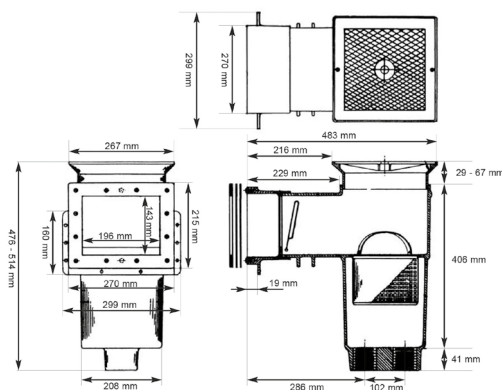
SP1084



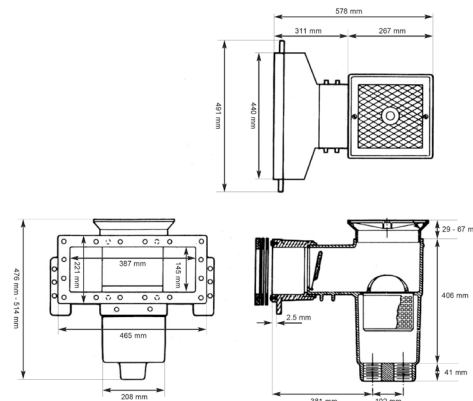
SP1085



SP1082



SP1084



SP1085

SKIMMERS
AUTO-SKIM SERIES

Descripción	Cota de pasamuros en mm	Ref. Hormigón	Ref. Liner
Skimmer recto	129	SP1082	-
Skimmer boca pequeña	229 / 229	-	SP1084
Skimmer boca grande	325 / 253 / 325	-	SP1085
Pack de tornillos largos (32 mm)	-	-	SPX1085Z1AM

SKIMMER AUTO-SKIM
ECONOMY SERIES

Skimmer recto	127	-	-
Skimmer boca pequeña	317	-	SP1097
Skimmer liner Dyna Skim y Skim Vac	-	-	SP1094WF

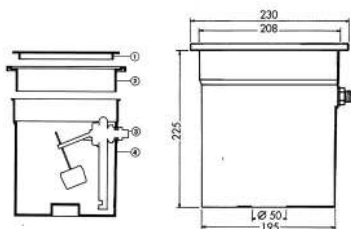
SKIMMER DELUXE
COMBO SERIES

Skimmer boca pequeña	-	-	SP1089
----------------------	---	---	--------

MATERIAL VASO PISCINA

Boquillas de impulsión

3150



Regulador de nivel de agua

Grifo desmontable fácilmente desde el interior

Ref.

Regulador de nivel de agua

3150



Boquillas de impulsión orientables

Conector

Diámetro (mm)

Ref.

Boquilla de impulsión	1 1/2" MIP	-	SP1419A*
Boquilla de impulsión	1 1/2" MIP	12 - 1/2"	SP1419CE
Boquilla de impulsión	1 1/2" MIP	19 - 3/4"	SP1419DE
Boquilla de impulsión	1 1/2" MIP	25 - 1"	SP1419EE
Boquilla de impulsión con salida flexible	1 1/2" MIP	25 - 1"	SP1420E

* Rótula con hendidura



SP1023E19D

Boquilla de impulsión ajustable para piscinas de poliéster de 1,5" - 2"

Ref.

Boquilla de impulsión orientable para piscinas de fibra (Ø 19)

SP1023E19D

Boquilla de impulsión orientable para piscinas de fibra (Ø 25)

SP1023E19E



SP1425

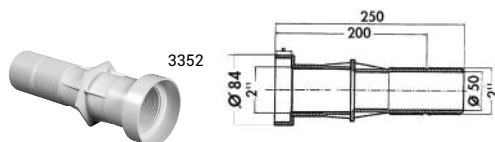
Boquilla de impulsión de 2" ajustable

Montaje-fondo
Referencia

Boquilla de impulsión de 2" ajustable

SP1425

Pasamuros

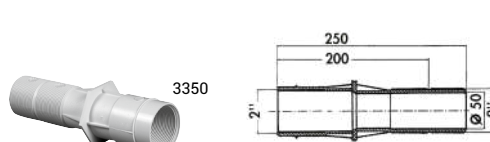


3352

Pasamuros 3352

Ref.

Pasamuros	3352
-----------	------

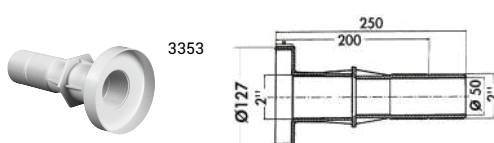


3350

Pasamuros 3350

Ref.

Pasamuros	3350
-----------	------

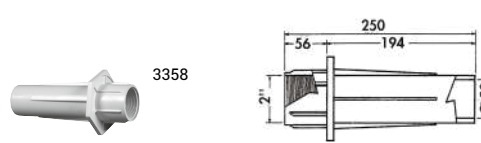


3353

Pasamuros 3353

Ref.

Pasamuros	3353
-----------	------



3358

Pasamuros 3358

Ref.

Pasamuros	3358
-----------	------

MATERIAL VASO PISCINA

Boquillas de impulsión

2

AÑOS DE GARANTÍA

Pasamuros para boquillas poliéster o liner



3319

Boquilla de impulsión ajustable de 2" enroscable y de 63 mm para encolar, para piscinas hormigón y liner

Réf.
Hormigón

Réf.
Liner

Boquilla de impulsión de 2" ajustable

3318

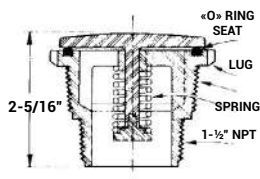
3319

Sumideros



SP1056

SP1055



Válvula hidrostática y drenaje para sumideros - SP1080 Series

Réf.

Válvula

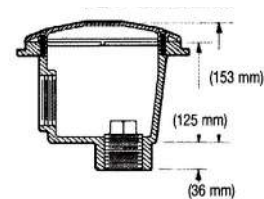
SP1056

Drenaje

SP1055

WG1048AVE

WG1049AVE



Antivortex Series

Réf. Hormigón

Réf. Liner

HAYWARD®sumidero 1,5"

WG1051AVE

WG1048AVE

HAYWARD® 2" sumidero lateral

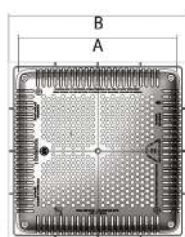
WG1054AVE

WG1049AVE

Réf.

Corona ajustable 1" para sumidero SP1054

SP1051X



WG1032HFE

Rejilla sumidero Superficie de aspiración - Hormigón

Cote A

Cote B

Referencia

271 cm²

225

225

WG1031HFE

436 cm²

305

305

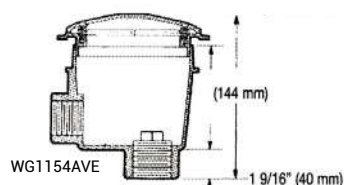
WG1032HFE

Anti-Vortex Series Hormigón WG1154AVE

Réf.

Sumidero hormigón

WG1154AVE



WG1154AVE

MATERIAL VASO PISCINA

Pasamuros, boquillas y sumideros

Pasamuros & Boquillas

Fabricados en ABS blanco inyectado

• Pasamuros

Ref.	Tipo de piscina	Longitud (mm)	Conex lado Tubo Ø	Conex lado boquilla Ø	Peso (kg)	Vol. (m³)	U.M.V.
060700001000	Hormigón	300	2" - 50	2"	3	0,04	12
060700001100	Liner	300	2" - 50	2"	3	0,04	12

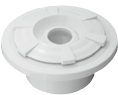


060700001000



060700001100

➔ Boquillas de impulsión - boquillas de pared

	Ref.	Tipo de piscina	Caudal (l/h)	Salida (mm)/ Norma	Conexión Ø (mm)	Peso (kg)	Vol. (m³)	U,M,V,
	060500206400	Hormigón	5 000	20	63 (PN10)	1.2	0.01	4 Encolar
	060500205100	Hormigón	5 000	20	50 / 40	1.2	0.01	4 Encolar
	060500142000	Hormigón	3 000	14	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060500202000	Hormigón	5 000	20	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060500242000	Hormigón	7 000	24	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060500302000	Hormigón	7 000	EN 13451	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060501142000	Liner	3 000	14	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060501202000	Liner	5 000	20	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060501242000	Liner	7 000	24	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060501302000	Liner	7 000	EN 13451	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060502142000	Liner	3 000	14	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060502202000	Liner	5 000	20	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060502242000	Liner	7 000	24	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060502302000	Liner	7 000	EN 13451	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca
	060502312000	Liner	7 000	EN 13451	2" / 50	1.3	0.01	4 Rosca

MATERIAL VASO PISCINA

Boquillas



AÑOS DE GARANTÍA

• Boquillas de fondo

Ref.	Tipo de piscina	Caudal (l/h)	Regulación	Conexión (mm)	Peso (kg)	Vol. (m³)	uds/ caja
060510002000	Hormigón	12000	0 -100%	2" / 50	2,5	0,005	2
060511002000	Liner	12000	0 -100%	2" / 50	0,8	0,003	2

* Modelos con insertos y tornillos en Acero Inox 304, especial para liners reforzados.



060510002000



060511002000

• Toma de aspiración para pared

Rejilla Ø 162 mm. Para caudales iguales o mayores a 45 m³/h, instalar 2 tomas

Ref.	Tipo de piscina	Conexión (mm)	Peso (kg)	Vol. (m³)	uds/ caja
062650300000	Hormigón	63 / 2,5"	0,3	0,001	1
062650300000	Poliéster o Liner	63 / 2,5"	0,3	0,001	1

• Boquillas de aspiración

Ref.	Tipo de piscina	Aspiración conexión lado piscina 1 1/2" Ø	Para terminal modelo	Tapón	Conexión tubería Ø (mm)	Peso (kg)	Vol. (m³)	U.M.V.
060600020000	Hormigón	Rosca	RCR38	Roscado 1"1/2	2" / 50	1,5	0,01	4
060610020000	Liner	Rosca	RCR38	Roscado 1"1/2	2" / 50	1,5	0,01	4
060620020000	Liner	Rosca	RCR38	Roscado 1"1/2	2" / 50	1,5	0,01	4
060600150000	Hormigón	Rosca	RCR38	Roscado 1"1/2	50 / 40	1,5	0,01	4
060600164000	Hormigón	Rosca	RCR38	Roscado 1"1/2	63 (PN10)	1,2	0,01	4

* Modelos con insertos y tornillos en Acero Inox 304, especial para liners reforzados.



060600020000



060600150000



060620020000
(vista del detalle de la base)



060610020000



060600164000

Ref.	Tipo de piscina	Aspiración conexión lado piscina 1 1/2" Ø	Para terminal modelo	Tapón	Conexión tubería Ø (mm)	Peso (kg)	Vol. (m³)	U.M.V.
060601020000	Hormigón	Presión	RCP38	Tapeta giratoria	2" / 50	1,6	0,01	4
060601150000	Hormigón	Presión	RCP38	Tapeta giratoria	50 / 40	1,6	0,01	4

* Modelos con insertos y tornillos en Acero Inox 304, especial para liners reforzados.



060601020000



060601150000

MATERIAL VASO PISCINA

Sumideros

- Sumideros para piscina residencial

Ref.	Tipo de piscina	Caudal l/h	Conexión Ø	Peso (kg)	Vol. (m³)	U.M.V.
060201000000	Hormigón	13000	2"	3,5	0,044	1
060202000000	Liner	13000	2"	3,5	0,044	1
060203000000	Liner	13000	2"	3,5	0,044	1
060230000001	Para SRP / SRPL / SRPLI	-	-	-	-	1
060230000000	Rejilla y marco para hormigón	-	-	0,3	-	1

* Modelos con insertos y tornillos en Acero Inox 304, especial para liners reforzados.



060201000000



Inserciones



060230000000



060202000000



060230000001

- Toma succión y regulador de nivel

Rejilla plástica rectangular, fijada con tornillos en acero inoxidable.
Desagüe en canaletas de rebosadero o en paredes, apoyando la aspiración de los skimmers.

Ref.	Tipo de piscina	Caudal l/h	Conexión Ø (mm)	Rejilla (mm)	Peso (kg)	Vol. (m³)	U.M.V.
060700000000	Hormigón	7000	63	142 x 69	1,2	0,005	1



060700000000

Repone automáticamente el agua perdida al lavar el filtro, por evaporación, etc.
Marco cuadrado y tapa circular, comunes al skimmer.

Ref.	Conexión interior Ø (mm)	Conexión exterior Ø (mm)	Peso (kg)	Vol. (m³)	U.M.V.
061400000000	3 / 8"	50	6	0,074	1



061400000000

MATERIAL VASO PISCINA

Rejillas rebosadero

2

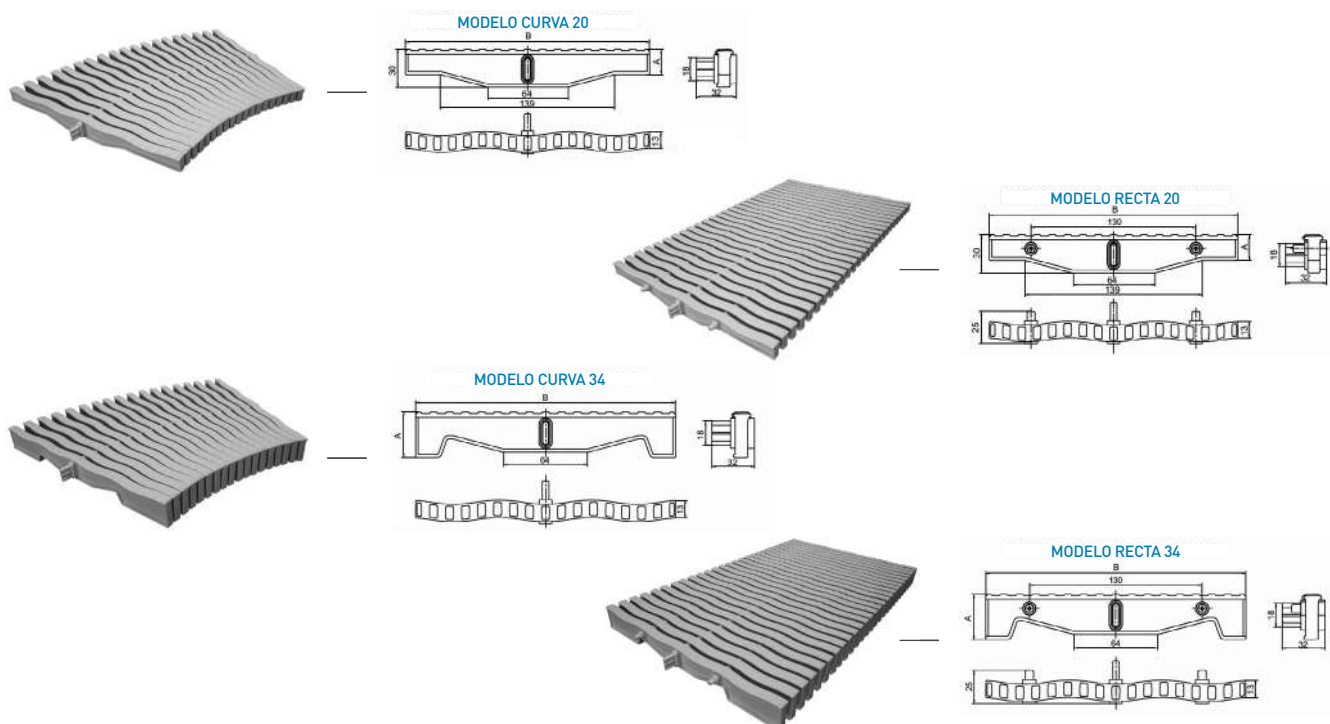
AÑOS DE GARANTÍA

Rejilla modular

- Fabricadas en polipropileno con tratamiento contra rayos UV
- Diseñadas según EN 13451-1
- 55 módulos = 1 metro
- Los módulos se conectan a presión sin necesidad de encolar

Ref.	Altura A (mm)	Ancho B (mm)	Módulos caja	Metro/caja (m)	Peso (kg)	Vol. (m³)	U.M.V
MODELO RECTA (20 mm)							
061010202000	20	195	378	6,87	8,2	0,053	1
061010252000	20	245	324	5,89	8,5	0,053	1
061010302000	20	295	297	5,40	8,8	0,053	1
MODELO CURVA (20 mm)							
061011202000	20	195	378	6,87	7,7	0,053	1
061011252000	20	245	324	5,89	8	0,053	1
061011302000	20	295	297	5,40	8,5	0,053	1
MODELO RECTA (34 mm)							
061010203400	34	195	351	6,38	8,3	0,053	1
061010253400	34	245	297	5,40	8,7	0,053	1
061010303400	34	295	270	4,90	9,4	0,053	1
MODELO CURVA (34 mm)							
061011203400	34	195	351	6,38	7,8	0,053	1
061011253400	34	245	297	5,40	8,2	0,053	1
061011303400	34	295	270	4,90	9	0,053	1

Las rejillas se suministran en cajas completas, no se pueden suministrar al detalle.



MATERIAL VASO PISCINA

Rejillas de piscinas desbordantes

Esquina rebosadero

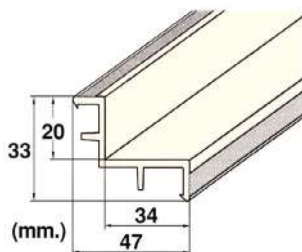
De poliéster con fibra de vidrio, color blanco, acabado antideslizante



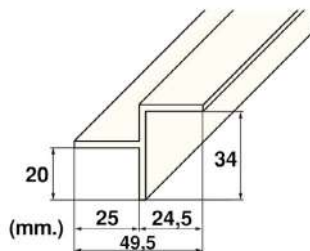
Ref.	Altura A (mm)	Ancho B (mm)	Angulo	Peso (kg)	Vol. (m³)	U.M.V
ESQUINA 90°						
060990202000	20	195	90°	2,7	0,006	1
060990252000	20	245	90°	3,4	0,009	1
060990302000	20	295	90°	4,6	0,012	1
060990203400	34	200	90°	3,1	0,009	1
060990253400	34	250	90°	4,1	0,013	1
060990303400	34	300	90°	5,1	0,018	1
ESQUINA 45°						
060945202000	20	200	45°	1,8	0,006	1
060945252000	20	250	45°	2,3	0,009	1
060945302000	20	300	45°	2,8	0,012	1
060945203400	34	200	45°	1,9	0,009	1
060945253400	34	250	45°	2,5	0,013	1
060945303400	34	300	45°	3,1	0,018	1

Perfil para rejillas

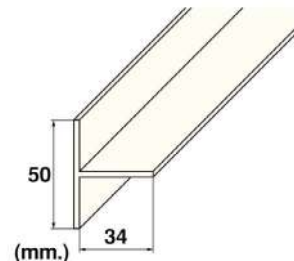
Ref.	Longitud ud.(mm)	Peso (kg)	Vol. (m³)	Uds/caja	U.M.V
061220000000	2000	18	0,096	35	1
061220100000	2000	18	0,096	35	1
061250000000	5000	23,5	0,096	35	1
061250100000	2000	30	0,096	30	1



061220000000



061220100000



061250000000

MATERIAL VASO PISCINA

Sistemas de natación a contracorriente

2

AÑOS DE GARANTÍA



Frontal completo (opcional)

Equipado con :

- Tobera orientable y regulable 40 mm Ø (agua-aire)
- Frontal de atractivo diseño con pulsador neumático
- Nicho para preinstalación con válvula antirretorno y tubos para aire
- Electrobomba HCP1000 Series, potencia según modelo
- Cuadro electroneumático para mando y protección de la bomba
- Kit completo de PVC (tubería no incluida)
- Frontal completo Calipso (opcional)

Referencia	Frontal	Mod. Bomba	P2 (hp)	P1 (kW)	Panel de control	Peso (kg)	Volumen (m³)
062211150000	Calipso	HCP10251E	2,5	2,3	0805KPOWSWIM230	32,8	0,184
062231150000	Calipso	HCP10301E	3	2,8	0805KPOWSWIM230	32,8	0,184
062241450000	Calipso	HCP10303E	3	2,8	0805KPOWSWIM400	32,8	0,184
062251450000	Calipso	HCP10353E	3,5	3,7	0805KPOWSWIM400	36,8	0,184
062261550000	Calipso	HCP10453E	4,5	4,3	0805KPOWSWIM400	36,8	0,184



MATERIAL VASO PISCINA

Accesorios para natación a contracorriente

2

AÑOS DE GARANTÍA

Kit boquillas para natación a contracorriente



Referencia	Tipo de piscina	Ø Salida (mm)	Ø Entrada (mm)	Peso (kg)	Volumen (m³)
062610100000	Hormigón	50	63 / 2 1/2"	2,1	0,009
062610200000	Poliéster	50	63 / 2 1/2"	2,1	0,009
062610300000	Liner	50	63 / 2 1/2"	2,1	0,009

Boquillas de aspiración



Referencia	Tipo de piscina	Ø Conexión (mm)
062630100000	Hormigón	63 / 2 1/2"
062630300000	Poliéster o liner	63 / 2 1/2"

Accesorios para natación a contracorriente



Referencia	Tipo de piscina	Ø Conexión (mm)	Peso (kg)	Volumen (m³)
062640200000	Hormigón	50 / 2"	0,3	0.001
062650300000	Poliéster o liner	50 / 2"	0,3	0.001

Pulsador piezoeléctrico



Pulsador para spas. Acero inoxidable AISI 316. Frontal sin tornillos.

- Tensión 1 - 24 V CA / CC
- Corriente: 0,200 A • Resistencia "ON": < 20 OHMS • Resistencia "OFF": > 5 OHMS
- Fuerza de accionamiento: 3 - 5N • Tiempo de reacción: 125-300 ms
- Temperatura de funcionamiento y almacenaje: - 40°C a + 125°C.

Referencia	Descripción	Peso (kg)	Volumen (m³)
980000000040	Pulsador	0,40	0,001

MATERIAL VASO PISCINA

Accesorios para natación a contracorriente

2

AÑOS DE GARANTÍA

Boquilla para regulación de aire estándar



Referencia	Tipo de piscina	Ø Conexión (mm)	Peso (kg)	Volumen (m³)
062640100000	Hormigón	50 / 2"	0.3	0.001
062640300000	Poliéster o liner	50 / 2"	0.3	0.001

Frontal para hidromasaje



Referencia	Descripción	Series Hydrojet
062200002001	Frontal completo	Calipso

Alojamiento para Hydrojet



Referencia.	Descripción
062100003000	Alojamiento completo universal

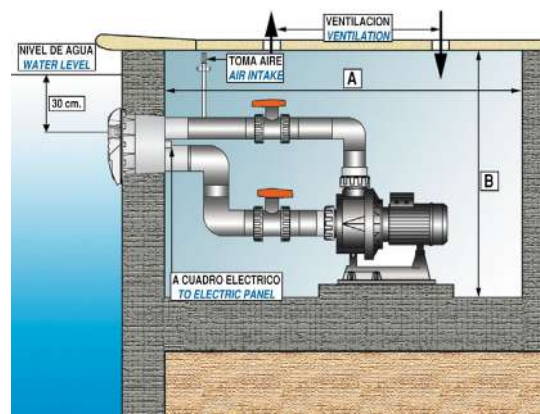
Kit de masaje para natación a contracorriente



Referencia	Longitud de la manguera (mm)
062000004000	2000

Alturas libres mínimas para la instalación

Referencia	Anchura (mm)	Longitud (mm) A	Altura (mm) B
062211150000	750	1,420	1,000
062231150000	750	1,420	1,000
062241450000	750	1,420	1,000
062251450000	750	1,580	1,000
062261550000	750	1,580	1,000
062271550000	750	1,580	1,000



MATERIAL VASO PISCINA

Rejillas sumidero



2
AÑOS DE GARANTÍA

Para evitar riesgos de atrapamiento por succión es imperativo el uso de 2 sumideros.



060301107500



060303107500



060402111000



060413111000

Rejilla sumidero	Referencia Hormigón	Referencia Liner	Conexiones (mm)	Caudal de agua (m³/h)	Volumen (m³)	Peso (kg)
355 x 355 (mm) rejilla PVC						
PVC 355 C75	060301107500	060311107500	75	19	0,035	4,2
PVC 355 C90	060301109000	060311109000	90	28	0,035	4,2
PVC 355 C110	060301111000	060311111000	110	40	0,035	4,2
355 x 355 (mm) rejilla ACERO INOXIDABLE (AISI 304L)						
INOX 304 355 C75	060303107500	060313107500	75	19	0,035	4,2
INOX 304 355 C90	060303109000	060313109000	90	28	0,035	4,2
INOX 304 355 C110	060303111000	060313111000	110	40	0,035	4,23
512 x 512 (mm) rejilla ACERO INOXIDABLE (AISI 304L)						
INOX 304 512 C110	060402111000	060412111000	110	40	0,13	11
INOX 304 512 C125	060402112500	060412112500	125	52	0,13	11
INOX 304 512 C140	060402114000	060412114000	140	66	0,13	11
INOX 304 512 C160	060402116000	060412116000	160	89	0,13	11
INOX 304 512 C200	060402120000	060412120000	200	94	0,13	11
512 x 512 (mm) rejilla ACERO INOXIDABLE (AISI 316L)						
INOX 316 512 C110	060403110000	060413111000	110	40	0,13	11
INOX 316 512 C125	060403112500	060413112500	125	52	0,13	11
INOX 316 512 C140	060403114000	060413114000	140	66	0,13	11
INOX 316 512 C160	060403116000	060413116000	160	89	0,13	11
INOX 316 512 C200	060403120000	060413120000	200	94	0,13	11

Placa anti-vortex, diseñado para la seguridad de los bañistas



060330000000



060430000000

Placa Antivortex	Referencia	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Volumen (m³)
Placa ANTIVORTEX 250x250	060330000000	250 x 250	2,1	0,012
Placa ANTIVORTEX 480x480	060430000000	480 x 480	4,3	0,025



EQUIPAMIENTO EXTERIOR



ESCALERAS



DUCHAS



EQUIPOS SALVAVIDAS.



EQUIPAMIENTO EXTERIOR

Gama completa para la piscina pública

NUESTRA GAMA DE EQUIPAMIENTO EXTERIOR

El toque distinguido, la solución duradera.

Escaleras, duchas, pasamanos, ... complete el equipamiento de su piscina con un producto de acabado inmejorable y con la seguridad de que resistirá el uso y el paso del tiempo. Gane en tranquilidad, instale nuestros productos de acero inoxidable, superan las expectativas de nuestros clientes más exigentes y nuestra filosofía de diseño, siempre está orientada a la seguridad del usuario: todos nuestros productos de equipamiento exterior están habilitados para conectar a red equipotencial, bien en el anclaje, bien en la brida, y nuestras escaleras de instalaciones fijas, pueden ser equipadas con peldaño doble de seguridad, para evitar atrapamientos accidentales. Por supuesto, todos nuestros peldaños, llevan superficie antideslizante.

EQUIPAMIENTO EXTERIOR

ESCALERAS	86
ACCESORIOS DE ESCALERAS	90
DUCHAS	92
OTROS	93
ELEMENTOS DE AGUA	94
EQUIPAMIENTO EXTERIOR SILLAS ELEVADORAS	96

ESCALERAS

Resistentes y con un acabado excepcional

Escaleras Scala

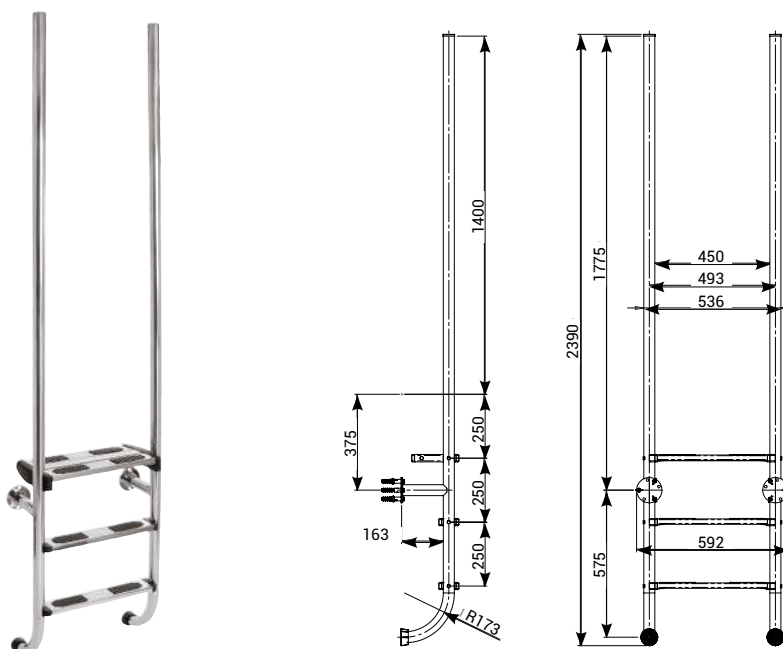
Scala, el diseño más estiloso con la máxima calidad.

La escalera Scala de Hayward®, con un diseño limpio y elegante, aporta esa apariencia distinguida que convierte la piscina en una piscina premium. Fabricada con acero inoxidable AISI 316, con barandilla de D43 mm y acabado pulido brillante, incluye un primer escalón doble y almohadilla antideslizante en todos los escalones para una experiencia de usuario segura y agradable. Diseño conforme con la norma EN 16582-1. Disponible en versión de tres o cuatro escalones.

La escalera se suministra con topes, tornillos, anclajes y tacos de goma para los rebordes.

Código	Ref.	Acero inoxidable	Nº escalones	Peso	Vol.	Cant./palet	CPM**	DIMENSIONES		
								Fondo	Ancho	Alto
070910330000F	IS3PHF	AISI 316L	2 + 1 DOBLE	11,8 kg	0,08 m³	20	1	153 mm	500 mm	2294 mm
070910340000F	IS4PHF	AISI 316L	3 + 1 DOBLE	13,2 kg	0,09 m³	20	1	153 mm	500 mm	2544 mm

** Cantidad de pedido mínimo



Escaleras Scala IS3PHF

Diseño conforme con la norma EN 16582-1



Escalón de seguridad doble y almohadillas antideslizantes en todos los escalones para una experiencia de usuario segura y agradable. Borde con tres puntos de anclaje para una sujeción firme a la pared.

ESCALERAS

Resistentes y con un acabado excepcional

Escaleras estándar

Fabricadas con acero inoxidable AISI 316 o AISI 304, con barandilla de D43 mm y acabado pulido brillante, incluyen almohadilla antideslizante en todos los escalones para un uso seguro y agradable. Diseño conforme con la norma EN 16582-1. Se suministran con anclajes (uno de ellos con toma de tierra), topes, tornillos y embellecedores.

Código	Ref.	Acero inoxidable	Nº escalones	Peso	Vol.	Cant./palet	CPM**	DIMENSIONES		
								Fondo	Ancho	Alto
070101320000F	PI2HF	AISI 304L	2	10 kg	0,06 m³	20	1	657 mm	500 mm	1326 mm
070101330000F	PI3HF	AISI 304L	3	11,8 kg	0,07 m³	20	1	657 mm	500 mm	1576 mm
070101340000F	PI4HF	AISI 304L	4	13,2 kg	0,08 m³	20	1	657 mm	500 mm	1826 mm
070101350000F	PI5HF	AISI 304L	5	14 kg	0,09 m³	20	1	657 mm	500 mm	2076 mm
07010320000F	IP2HF	AISI 316L	2	10 kg	0,06 m³	20	1	657 mm	500 mm	1326 mm
07010330000F	IP3HF	AISI 316L	3	11,8 kg	0,07 m³	20	1	657 mm	500 mm	1576 mm
07010340000F	IP4HF	AISI 316L	4	13,2 kg	0,08 m³	20	1	657 mm	500 mm	1826 mm
07010350000F	IP5HF	AISI 316L	5	14 kg	0,09 m³	20	1	657 mm	500 mm	2076 mm

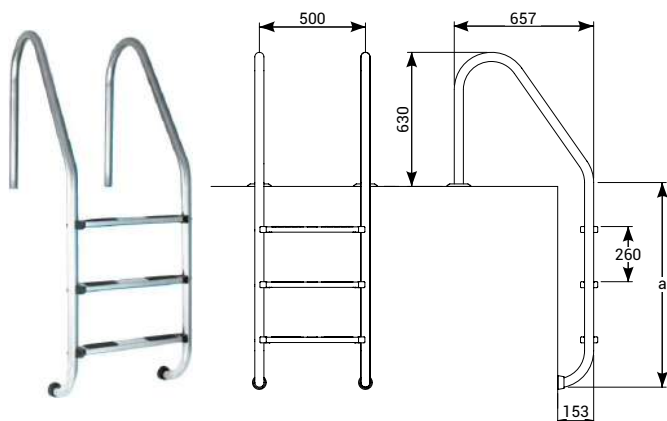
** Cantidad de pedido mínimo

Escaleras rectas

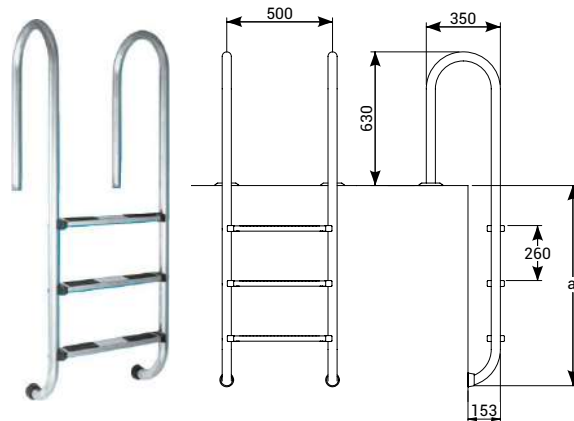
Fabricadas con acero inoxidable AISI 316 o AISI 304, con barandilla de D43 mm y acabado pulido brillante, incluyen almohadilla antideslizante en todos los escalones para un uso seguro y agradable. Diseño conforme con la norma EN 16582-1. Se suministran con anclajes (uno de ellos con toma de tierra), topes, tornillos y embellecedores.

Código	Ref.	Acero inoxidable	Nº escalones	Peso	Vol.	Cant./palet	CPM**	DIMENSIONES		
								Fondo	Ancho	Alto
070210320000F	IM2HF	AISI 316L	2	11 kg	0,06 m³	20	1	350 mm	500 mm	1326 mm
070210330000F	IM3HF	AISI 316L	3	11,8 kg	0,07 m³	20	1	350 mm	500 mm	1526 mm
070210340000F	IM4HF	AISI 316L	4	13,2 kg	0,08 m³	20	1	350 mm	500 mm	1826 mm
070210350000F	IM5HF	AISI 316L	5	14 kg	0,09 m³	20	1	350 mm	500 mm	2076 mm

** Cantidad de pedido mínimo



Escaleras estándar - Diseño conforme con la norma EN 16582-1



Escaleras rectas - Diseño conforme con la norma EN 16582-1

ESCALERAS

Escaleras Múnich

Fabricadas con acero inoxidable AISI 316, con barandilla de D43 mm y acabado pulido brillante, incluyen almohadilla antideslizante en todos los escalones para un uso seguro y agradable. Diseño conforme con la norma EN 16582-1. Se suministran con anclajes (uno de ellos con toma de tierra), topes, tornillos y embellecedores.

Código	Ref.	Acero inoxidable	Nº escalones	Peso	Vol.	Cant./palet	CPM**	DIMENSIONES		
								Fondo	Ancho	Alto
070410330000F	IEM3HF	AISI 316L	2 + 1 DOBLE	13,8 kg	0,14 m³	5	1	1000 mm	500 mm	1600 mm
070410340000F	IEM4HF	AISI 316L	3 + 1 DOBLE	15,8 kg	0,18 m³	5	1	1000 mm	500 mm	1850 mm
070410350000F	IEM5HF	AISI 316L	4 + 1 DOBLE	16,8 kg	0,21 m³	5	1	1000 mm	500 mm	2100 mm

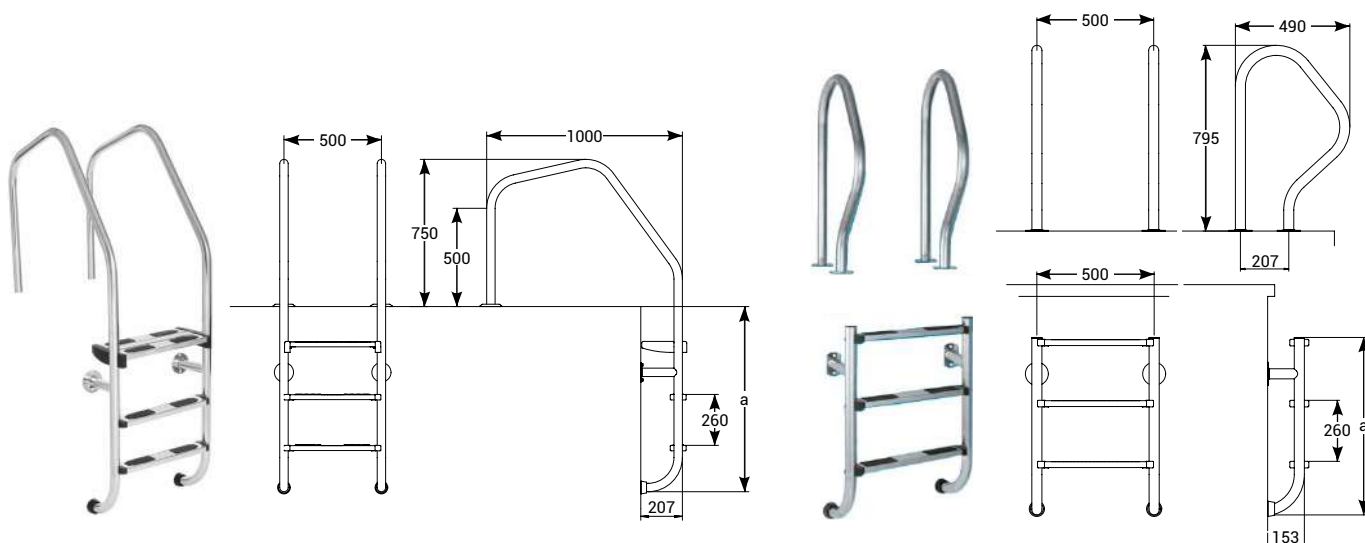
** Cantidad de pedido mínimo

Escaleras en dos partes

Fabricadas con acero inoxidable AISI 316, con barandilla de D43 mm y acabado pulido brillante, incluyen almohadilla antideslizante en todos los escalones para un uso seguro y agradable. Diseño conforme con la norma EN 16582-1. Se suministran con topes, tornillos, anclajes y tacos de goma para los rebordes.

Código	Ref.	Descripción	Acero inoxidable	Nº escalones	Peso	Vol.	Cant./palet	CPM**	DIMENSIONES		
									Fondo	Ancho	Alto
070510320000F	PD1 HF	Barandillas de salida	AISI 316	-	7,5 kg	0,072 m³	-	1 (1 par)	480 mm	500 mm	820 mm
070510330200F	IDP3-STEP	Parte inferior	AISI 316	3	3,5 kg	0,036 m³	20	1	170 mm	500 mm	880 mm
070510340200F	IDP4-STEP	Parte inferior	AISI 316	4	5 kg	0,036 m³	20	1	170 mm	500 mm	1130 mm
070510350200F	IDP5-STEP	Parte inferior	AISI 316	5	6,5 kg	0,087 m³	20	1	170 mm	500 mm	1380 mm

** Cantidad de pedido mínimo



Escaleras Múnich

Escaleras en dos partes

ESCALERAS

Escaleras mixtas

Código	Ref.	Acero inoxidable	Nº escalones	Peso	Vol.	Cant./palet	CPM**	DIMENSIONES		
								Fondo	Ancho	Alto
070310330000F	IMX3HF	AISI 316	3	11,8 kg	0,07 m³	20	1	350 mm	500 mm	1576 mm
070310340000F	IMX4HF	AISI 316	4	13,2 kg	0,08 m³	20	1	350 mm	500 mm	1826 mm
070310350000F	IMX5HF	AISI 316	5	14 kg	0,09 m³	20	1	350 mm	500 mm	2076 mm

** Cantidad de pedido mínimo

Escaleras Easy access

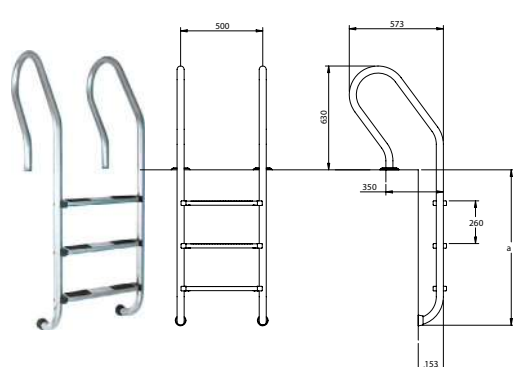
Código	Ref.	Acero inoxidable	Nº escalones	Peso	Vol.	Cant./palet	CPM**	DIMENSIONES		
								Fondo	Ancho	Alto
070810230000	EAF 3	AISI 316	3	16 kg	0,19 m³	-	1	1000 mm	500 mm	1472 mm
070810240000	EAF 4	AISI 316	4	17 kg	0,24 m³	-	1	1000 mm	500 mm	1692 mm

** Cantidad de pedido mínimo

Escaleras asimétricas Muro

Código	Ref.	Acero inoxidable	Nº escalones	Peso	Vol.	Cant./palet	CPM**	DIMENSIONES		
								Fondo	Ancho	Alto
070202330000F	MAI3HF	AISI 304	3	11 kg	0,067 m³	20	1	346 mm	500 mm	1830 mm
070202340000F	MAI4HF	AISI 304	4	13 kg	0,076 m³	20	1	346 mm	500 mm	2080 mm
070202350000F	MAI5HF	AISI 304	5	15 kg	0,089 m³	20	1	346 mm	500 mm	2330 mm

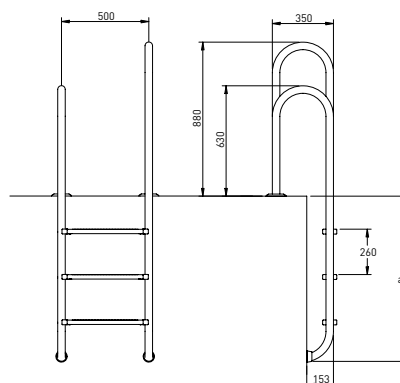
** Cantidad de pedido mínimo



Escaleras mixtas



Escaleras Easy access



Escaleras asimétricas Muro

ESCALERAS

Accesorios

Nuestra filosofía de diseño prioriza siempre la seguridad de los usuarios: todas nuestras escaleras son aptas para su conexión a una red equipotencial, ya sea a través del anclaje o del reborde, y nuestras escaleras integradas pueden suministrarse con un escalón de seguridad doble para evitar accidentes con los peldaños. Por supuesto, todos los escalones cuentan por defecto con una superficie antideslizante.

Barandillas de salida para escaleras en dos partes

Código	Ref.	Acero inoxidable	Unidades	Peso	Vol.	Ø tubo	CPM**
070510320000F	PD 1 HF	AISI 316	2	7,5 kg	0,072 m³	43 mm	1

** Cantidad de pedido mínimo

Anclajes universales con rebordes

Código	Ref.	Acero inoxidable	Tipo de anclaje	Unidades	Alto	Peso	Vol.	Ø tubo	CPM**
071501103040F	AB1HF	AISI 304	Fijo	1	150 mm	0,5 kg	0,015 m³	40 mm	1
071501203160F	AB2HF	AISI 304	Plegable	1	150 mm	0,7 kg	0,015 m³	40 mm	1

** Cantidad de pedido mínimo

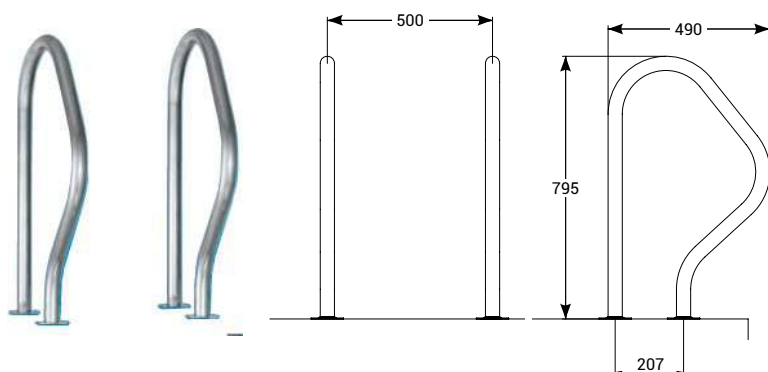
Compatible con las gamas ESTÁNDAR, RECTAS, ASIMÉTRICAS y MIXTAS. Tornillos, arandelas, taquetes y juntas elásticas incluidos.

Escalón de seguridad

Código	Ref.	Acero inoxidable	Peso	CPM**
071502316000F	RES017F	AISI 316	9,5 kg	1

** Cantidad de pedido mínimo

El escalón de seguridad está compuesto por un par de superficies antideslizantes. El uso de este tipo de escalón se recomienda para evitar resbalones y para que el pie no quede atrapado entre la escalera y la pared al entrar o salir de la piscina. Todos nuestros modelos de escalera son compatibles con el escalón de seguridad. También se puede añadir a escaleras ya instaladas. Conforme con las normas europeas EN-13451-1 y EN-13451-2.



Barandillas de salida para escaleras en dos partes



Anclajes universales con rebordes

AB 1

Permite mover la escalera de forma manual, sin necesidad de herramientas.

AB 2

Permite que la escalera pivote hacia arriba, sin soltarla del todo, para liberar el vaso de la piscina para todo tipo de labores de mantenimiento.

ESCALERAS

Barandillas

Barras de agarre de acero inoxidable

- Fabricadas con acero inoxidable AISI 316 con pulido en brillo.
- Fijación mediante rebordes y tornillos o integrada.
- Los modelos con reborde se suministran con juntas, taquetes y tornillos.



Código	Ref.	Acero inoxidable	Largo A	Alto B	Ø tubo	Fijación	Peso	Vol.	CPM**
0735101000F	AS101HF	AISI 316	1000 mm	120 mm	43 mm	Tornillos	4,2 kg	0,039 m³	1
073510201000F	AS201HF	AISI 316	2000 mm	120 mm	43 mm	Tornillos	7,9 kg	0,088 m³	1

** Cantidad de pedido mínimo

Barandillas de acero inoxidable

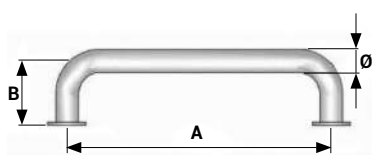
- Fabricadas con acero inoxidable AISI 304 con pulido en brillo.
- Fijación mediante rebordes y tornillos o integrada.
- Los modelos con reborde se suministran con juntas, taquetes y tornillos.



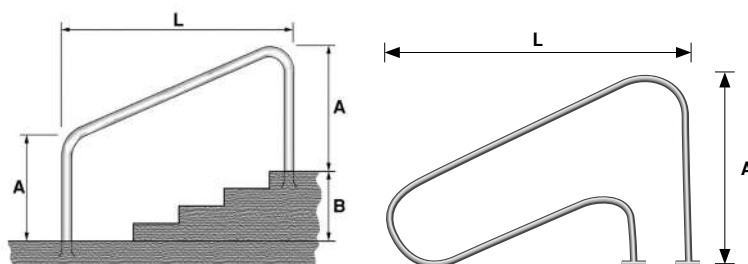
Código	Ref.	Acero inoxidable	Largo A	Alto B	Ø tubo	Fijación	Peso	Vol.	CPM**
073601120001F	BP1201	AISI 304	1220 mm	800 mm	43 mm	Tornillos	8,2 kg	0,136 m³	1
073601150001F	BP1501	AISI 304	1524 mm	800 mm	43 mm	Tornillos	9,1 kg	0,159 m³	1
073610123501F	BPFE 1201	AISI 316	1235 mm	772 mm	43 mm	Tornillos	8 kg	-	1

** Cantidad de pedido mínimo

Los modelos de barandilla BPFE se suministran con un anclaje equipado con un conector a una red equipotencial.



Barras de agarre de acero inoxidable



Barandillas de acero inoxidable

DUCHAS

Duchas Tetra

- Diseño moderno con distintos tipos de grifos: manual, temporizador, mezclador de temperatura.
- Fabricadas con acero inoxidable AISI 304 con pulido en brillo.
- Fijación mediante tornillos (incluidos).
- Modelos con o sin lavado de pies.
- Anclaje de hormigón disponible.



Código	Ref.	Tipo	Lavado pies	Conexión	Dimensiones tubo	Acero inoxidable	Nº de cabezales	Peso	Vol.	CPM**
DUCHA TETRA SIMPLE										
072510310000F	DT100HF	Manual	No	1/2"	60 x 60	AISI 304	1	8 kg	0,054 m³	1
072510330000F	DT110HF	Automática	No	1/2"	60 x 60	AISI 304	1	8 kg	0,054 m³	1
072510320000F	DT101HF	Manual	Sí	1/2"	60 x 60	AISI 304	1	8 kg	0,054 m³	1
072510340000F	DT111HF	Automática	Sí	1/2"	60 x 60	AISI 304	1	8,2 kg	0,054 m³	1
DUCHA TETRA DOBLE										
072520330000F	DT210HF	Automática	No	1/2"	120 x 60	AISI 304	2	17 kg	0,09 m³	1
072520340000F	DT212HF	Automática	Sí	1/2"	120 x 60	AISI 304	2	17,5 kg	0,09 m³	1
DUCHA TETRA ARCO										
072701330000F	ADT113HF	Automática	No	1/2" - 3/4"	60 x 60	AISI 304	3	22 kg	0,09 m³	1
072701350000F	ADT115HF	Automática	No	1/2" - 3/4"	60 x 60	AISI 304	5	24 kg	0,09 m³	1

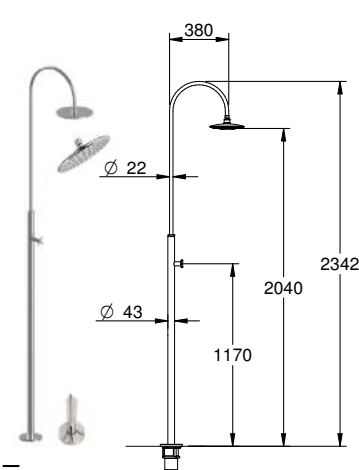
** Cantidad de pedido mínimo

Duchas tipo bastón

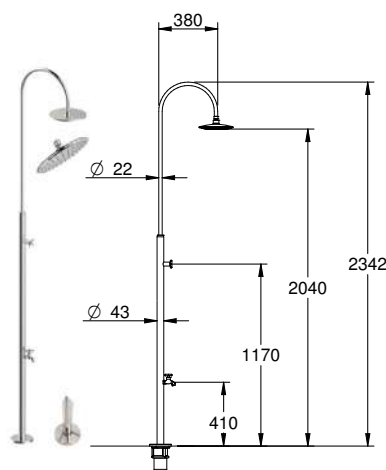
- Elegantes y resistentes.
- Fabricadas con acero inoxidable AISI 304 con pulido en brillo.
- Anclaje con toma de tierra integrada.

Código	Ref.	Acero inoxidable	Lavado pies	Conexión	Tubo Ø	Peso	Vol.	CPM**
072101011010F	DB100HF	AISI 304	No	1 1/2"	43 mm	15,5 kg	0,1 m³	1
072101101010F	DB101HF	AISI 304	Sí	1 1/2"	43 mm	16 kg	0,1 m³	1
072101011020F	DB102HF	AISI 304	No	1 1/2"	43 mm	16 kg	0,1 m³	1

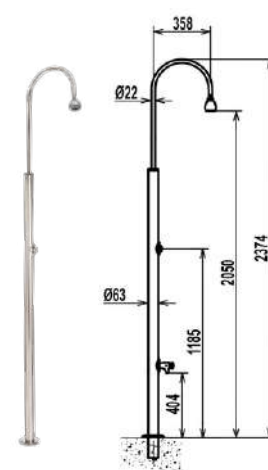
** Cantidad de pedido mínimo



DB 100 - sin lavado de pies



DB 101 - con lavado de pies



DB102 - automatico

DUCHAS

2

AÑOS DE GARANTÍA

- ➔ Adaptador de anclaje para pasar de una ducha tipo bastón a una ducha Tetra simple.

Código	Ref.	Descripción	Ø	Alto	Peso	Vol.	CPM**
072590343100F	AT43SHF	Anclaje	1/2"	145 mm	0,2 kg	0,001 m³	1

** Cantidad de pedido mínimo



ACCESORIOS DE DUCHAS TETRA

2

AÑOS DE GARANTÍA

Código	Ref.	Descripción	Ancho	Alto	Peso	Vol.	CPM**
072590360000F	AT60HF	Anclaje para ducha Tetra simple	130 x 130 mm	180 mm	1 kg	0,03 m³	1
072590320000F	AT120HF	Anclaje para ducha Tetra doble	250 x 250 mm	180 mm	1,3 kg	0,113 m³	1

** Cantidad de pedido mínimo



AT 60

AT 120

OTROS

2

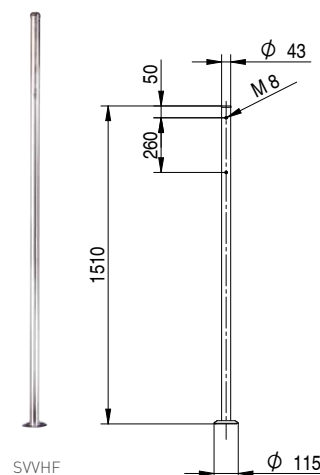
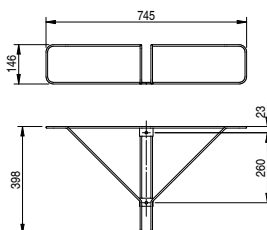
AÑOS DE GARANTÍA



SVP



SVSHF



SVVHF

Elemento	Ref.	Tipo	Peso	Vol.	CPM**
073700000000	SVP	Salvavidas Ø 73	3 kg	0,055 m³	1
073710300000F	SVSHF	Soporte de acero inoxidable atornillado a la pared	1,2 kg	0,009 m³	1
073711300000F	SVVHF	Ø 43 x 1000 mm soporte con pie	3,1 kg	0,02 m³	1

** Cantidad de pedido mínimo

ELEMENTOS DE AGUA

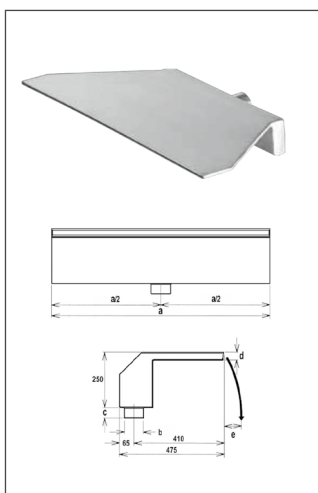
- ➔ Un toque de excelencia para tu piscina.
- ➔ Fabricados con acero inoxidable AISI 316.
- ➔ Todos los elementos de agua deben ir conectados a una red equipotencial.



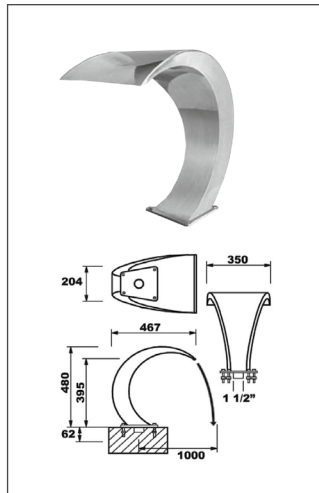
Código	Ref.	Descripción	Acero inoxidable	Anclaje	Conexión	Caudal	Ancho	Alto	Peso	Vol.	CPM**
074030030010	CMAU 300	MAUI Mini cascada	316	No necesario	1"	10 m³/h	300 mm	250 mm	3 kg	0,0018 m³	1
074030050010	CMAU 500	MAUI Mini cascada	316	No necesario	1"	20 m³/h	500 mm	250 mm	4 kg	0,0036 m³	1
074030100010	CMAU 1000	MAUI Mini cascada	316	No necesario	-	35 m³/h	1000 mm	250 mm	6,5 kg	0,0068 m³	1
074010035110F	CBAM350	Bali Mini cascada	316	No necesario	1-1/25"	20 m³/h	350 mm	480 mm	14 kg	0,086 m³	1
074010035101	CBAM 351	Bali Mini cascada	304	No necesario	1-1/25"	20 m³/h	350 mm	480 mm	14 kg	0,086 m³	1
074010050010	CBA 500	Bali cascada	316 acabado pulido brillo	No incluido (CBAAN)	-	30 m³/h	500 mm	688 mm	24,8 kg	0,28 m³	1
074010050110	CBA 501	Bali cascada	316 acabado mate	No incluido (CBAAN)	-	30 m³/h	500 mm	688 mm	24,8 kg	0,28 m³	1
074011105000	CBAAN	Anclaje para cascada Bali	316	-	2"	-	300 mm	200 mm	4,25 kg	0,018 m³	1
074012105000	CBAE00	Elemento decorativo CBA500	316 acabado pulido brillo	-	-	-	-	-	2 kg	0,0006 m³	1

** Cantidad de pedido mínimo

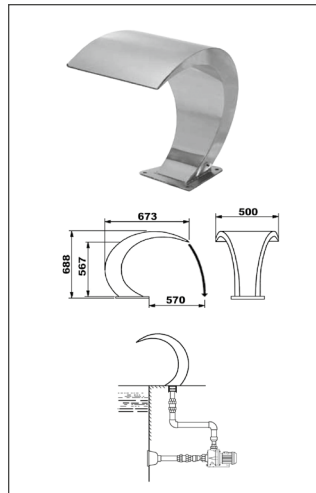
CMAU 300 / 500 / 1000



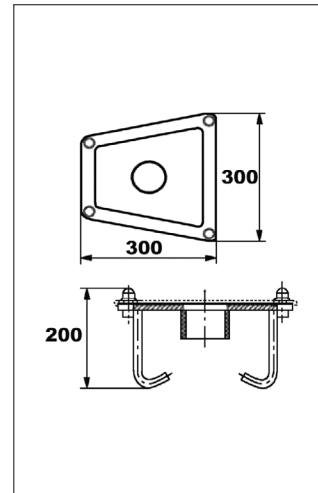
CBAM350/351



CBA 500/501

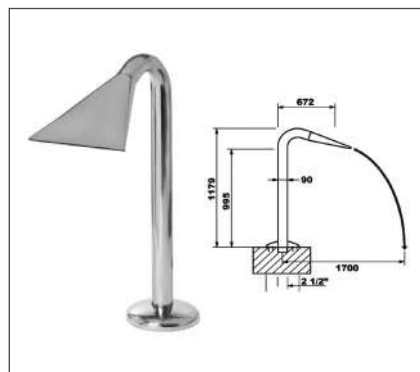


CBAAN



ELEMENTOS DE AGUA

CCP



CCC



CTA



Código	Ref.	Descripción	Acero inoxidable	Anclaje	Conexión	Caudal	Ancho	Alto	Peso	Vol.	CPM**
0741010100	CCC	Capri cañón con boquilla circular	316	No necesario	2-1/2"	20 m³/h	513 mm	1189 mm	18,3 kg	0,27 m³	1
074101010200	CCP	Capri cañón con boquilla plana	316	No necesario	2-1/2"	22 m³/h	672 mm	1179 mm	20 kg	0,45 m³	1
074103010000	CTA	Tahiti cañón	316	No necesario	1-1/2" Ø 43	6 m³/h	482 mm	1100 mm	4,6 kg	0,06 m³	1
074102010100	JABC	Boquilla para Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,42 kg	0,003 m³	1
074102010200	JABP1	Boquilla para Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,39 kg	0,003 m³	1
074102010400	JABP4	Boquilla para Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,5 kg	0,003 m³	1
074102010600	JABC6	Boquilla para Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,58 kg	0,003 m³	1

** Cantidad de pedido mínimo

JABP4



JABP1



JABC6



JABC



EQUIPAMIENTO EXTERIOR

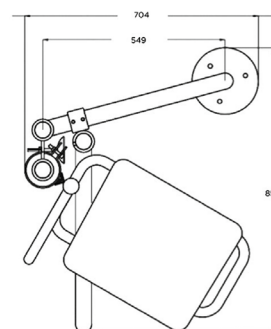
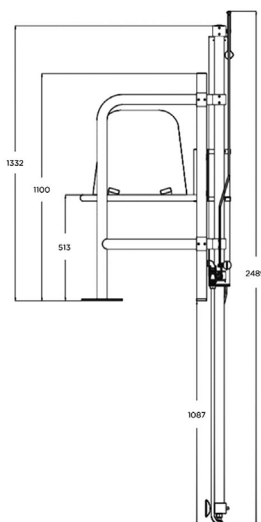
Sillas elevadoras



* Fotografía no contractual

Elevador hidráulico para piscinas

- El elevador hidráulico está diseñado para facilitar el acceso al agua de la piscina a personas con limitaciones físicas. Tiene las siguientes características:
- Estructura regulable fabricada en acero inoxidable AISI 316
- Fijación al suelo mediante anclaje
- Accionamiento de la válvula tanto desde el exterior como desde el interior de la piscina
- Asiento con cinturón de seguridad, brazo abatible y reposapiés
- Profundidad mínima requerida: 1 m



Especificaciones técnicas 160100000001

Capacidad de elevación	120 kg
Ángulo de rotación	160°
Presión mínima	3,5 kg/cm ²
Presión máxima	5 kg/cm ²

EQUIPAMIENTO EXTERIOR

Sillas elevadoras



* Fotografía no contractual

Silla elevadora para piscinas BlueOne, fácil de maniobrar

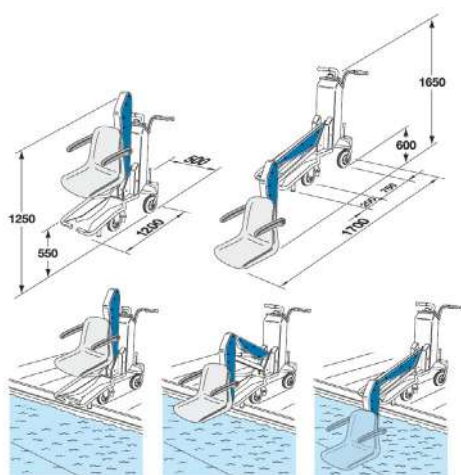
- El bañista se acomoda en el asiento frontal
- Se acerca la silla hasta el borde de la piscina y se fija el freno de seguridad. Hasta que no se accione el freno, la silla no se pondrá en marcha
- Se baja el asiento pulsando el botón BAJAR
- Para subir la silla, pulse el botón SUBIR, hasta que el brazo haya vuelto a la posición de reposo

Características

- Llave de contacto e interruptor de paro de emergencia
- Freno de mano. Sólo si el freno de mano está engranado, el brazo elevador funcionará. Equipado con hidráulico manual de emergencia para asegurar el funcionamiento en caso de fallo eléctrico
- Mientras el brazo desciende, dos soportes en acero inoxidable recubiertos de goma saldrán para apoyarse en el pavimento para asegurar la estabilidad
- Topes de goma entre las ruedas delanteras y traseras para evitar que el elevador pueda caer al agua

Accesorios

- Cobertor, para proteger la BlueOne de los agentes atmosféricos
- Rampa a medida según el borde del vaso de la piscina
- Apoyo para la cabeza. Se inserta en el brazo soporte del asiento. Soportes automáticos recubiertos de goma
- Cinturón de 5 puntos con sujeción pélvica para discapacidades graves
- Hidráulico manual en caso de emergencia
- Cargador de baterías externo



Especificaciones técnicas

160200000001

Capacidad de elevación	120 kg
Desplazamiento máximo	1150 mm
Tiempo de bajada en carga	23 seg.
Tiempo de subida en carga	17 seg.
Peso total	120 kg
Batería recargable	24 Volt
Voltaje	12 Volt

Directiva 93/42/CEE - Productos sanitarios - DM351258/R
Directiva 2006/42/CD - Directiva de Máquinas
Directiva 2004/108/EC - ECM Compatibilidad Electro-Magnética



AQUARITE® HC



HCSUVMP
SMART SERIES



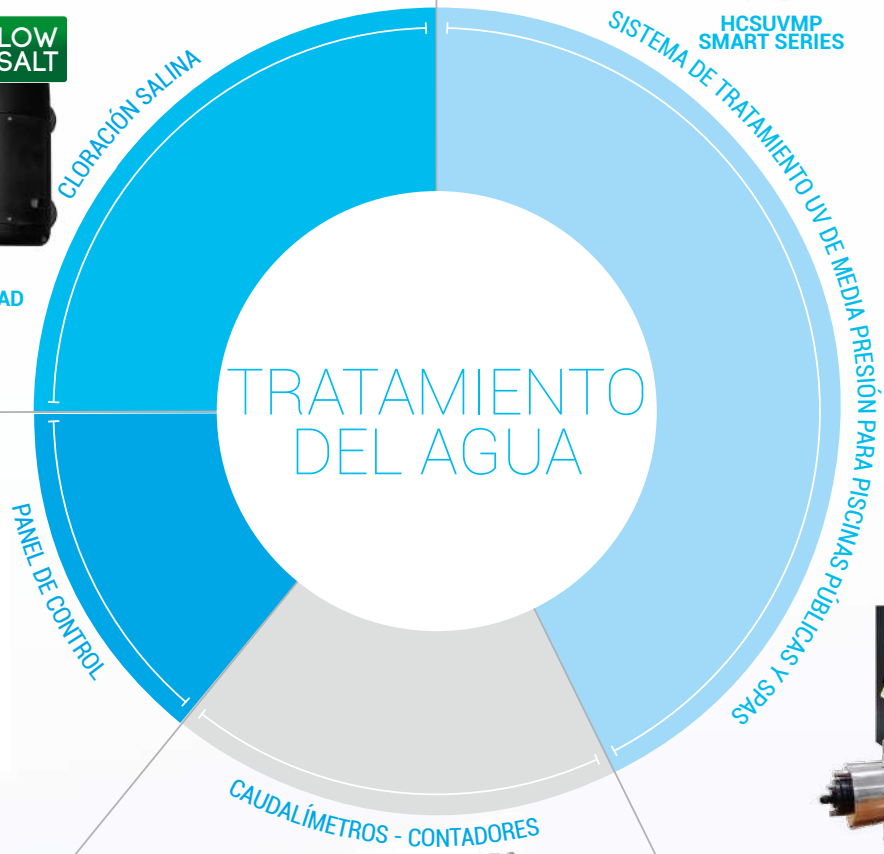
AQUARITE® HC BAJA SALINIDAD



HCSUVMP
ECOLINE SERIES



CONTROL
STATION PANEL



CAUDALÍMETROS



CONTADORES



HCSUVSPA
SPA SERIES





TRATAMIENTO DEL AGUA

Gama completa para la piscina pública

NUESTRA GAMA DE TRATAMIENTO

El Control del agua de las piscinas públicas es un elemento clave para garantizar la salubridad de los usuarios y atractivo de las instalaciones.

La elección del sistema de control y desinfección es esencial para el éxito de las instalaciones.

La gama de tratamientos para piscinas públicas de Hayward® Commercial Aquatics cumple con la legislación vigente. Nuestro conocimiento y experiencia en este ámbito nos permite ofrecer tratamientos de control, dosificación y desinfección eficientes y sostenibles para todo tipo de piscinas, de fácil utilización y duraderos en el tiempo.



TRATAMIENTO DEL AGUA

CONTROL STATION PANEL	102
PANTALLA TÁCTIL	103
AQUARITE® HC	104
AQUARITE® HC BAJA SALINIDAD	105
AQUARITE® HC OPCIONES.....	106
SISTEMAS ULTRAVIOLETAS	
MEDIA PRESIÓN	109
HCSUVMP SMART SERIES.....	110
HCSUVMP ECOLINE SERIES	111
HCSUVSPA SPA SERIES.....	112
CAUDALIMETROS - CONTADORES....	114

GAMA CLORADORES HAYWARD®



AQUARITE® HC

INCLUIDO



Producción de cloro



Pantalla táctil



Controla 4 salidas auxiliares



Controla la filtración y la bomba de velocidad variable



OPCIONES



AQUARITE® HC LS

INCLUIDO



Producción de cloro



Pantalla táctil



Controla 4 salidas auxiliares



Controla la filtración y la bomba de velocidad variable



OPCIONES



GAMA CONTROL HAYWARD®



CONTROL STATION PANEL

INCLUIDO

pH

Pantalla TFT



C°

+4

Controla 4 salidas auxiliares



Controla la filtración y la bomba de velocidad variable



OPCIONES

rX

Cl₂



Pantalla táctil



HCS SERIES

Control Station Panel

3
AÑOS DE GARANTÍA

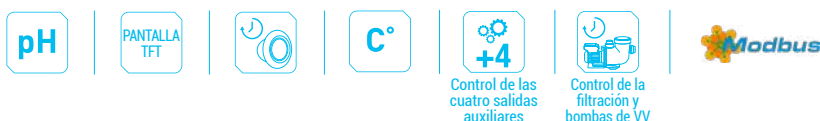


Touch Screen in option

Sistema de control para el tratamiento de agua en piscinas públicas.

- Unidad de control, totalmente equipada con montaje profesional.
- Disponible en 5 versiones para adaptarse a todas las necesidades.
- Medición sin interrupción de los parámetros del agua.
- Inyección controlada para la desinfección de la piscina.
- Sonda de temperatura y detector de flujo incluidos.
- 5 relés auxiliares para el control y la gestión de los ciclos de filtración, la regulación de la calefacción, la iluminación y los equipos adicionales (iluminación exterior, animación de la piscina, etc.).
- Capaz de controlar varios cloradores salinos.
- Opcional: bombas dosificadoras, módulo WiFi o Ethernet, pantalla táctil.

INCLUIDO



TRATAMIENTO
DEL AGUA

Descripción	HCCPHORPA	HCCPHCLA	HCCPHCL2A	HCCPHCLORPA	HCCPHCL2ORPA
	pH + redox + Temperatura	pH + Cloro libre + Temperatura	pH + Cloro libre + Temperatura	pH + redox + Cloro libre + Temperatura	pH + redox + Cloro libre + Temperatura
Dimensiones	700 x 600 x 175 mm				
Detector de flujo	Incluido				
Sonda de temperatura	Incluida				
Portasonda	Incluido y cartucho de prefiltro montado en el panel (65 micras)				
Sonda de cloro libre	No	Amperométrico	Potenciostático	Amperométrico	Potenciostático
Sonda ORP	Sí	No	No	Sí	Sí
Alimentación	230 V 50-50 Hz.				
Caja electrónica:	Plástico negro ABS ignifugo				
Peso	12 kg				

CONTROL
STATION
PANEL

OPCIONES
PARA
CONTROL
STATION
PANEL

Descripción	Referencia
Control remoto mediante módulo WiFi (poolwatch)	RS3WI-OPTION-W
Control remoto mediante Ethernet (poolwatch)	RS3NET-OPTION-L
Pantalla táctil	CTS-OPTION-TS
Bomba peristáltica	KBPer 1,5 l/h
Bomba electromagnética	KB5-5 5 l/h - KB10-5 10 l/h - KB20 20 l/h



Pantalla táctil

- Amplia pantalla (4,3") que permite un uso fácil e intuitivo
- Fácil y cómodo para acceder a las funcionalidades de su clorador salino
- La única pantalla desmontable del mercado para facilitar su uso
- Estandar* para AquaRite® HC y AquaRite® HC Low Salt



Pantalla táctil



Interfaz





Fabricado con productos poliméricos para evitar la corrosión en los locales técnicos.

El nuevo diseño del alojamiento proporciona una mayor disipación del calor.

La cloración salina para la piscina pública

- Solución modular de control y regulación de la piscina
- Solución domótica personalizada - seleccione y controle los parámetros de su piscina
- Control de la cloración salina mediante parámetros modulares opcionales: (Redox, pH, Cloro libre, etc.)
- Funciona con cualquier salinidad, incluso agua de mar
- Control de los equipos de la piscina: filtración, iluminación, temperatura junto a 4 controles auxiliares
- Gestión remota a su alcance (WiFi o Ethernet, opcional)
- Auto-limpieza de la célula por inversión de polaridad
- Solución Modular: Maestro-Esclavo; adaptado a cualquier necesidad de volumen de piscina

Unidad de control							
Descripción	AQR-HC-50*	AQR-HC-85	AQR-HC-125	AQR-HC-175	AQR-HC-250	AQR-HC-350	AQR-HC-500
Número de células	1					2	
Salida	12 V-18 A	8 V-85 A	8 V-125 A	12 V-85 A	12 V-125 A	2 x (12 V-85 A)	2 x (12 V-125 A)
Producción máxima de cloro en g/h	50	85	125	175	250	350	500
Salinidad	Desde 3 hasta 100 g/L NaCl						
Potencia	230 V 50 Hz						
Dimensiones	270 x 220 x 115	680 x 440 x 320	680 x 440 x 320	680 x 440 x 320	680 x 440 x 320	680 x 440 x 320	680 x 440 x 320
Peso maximum (kg)	43						
Limpieza automática de la célula	Inversión de polaridad programable						
Sensor de caudal	J ⁺ : Sensor caudal (paleta)	J-IND: Sensor de caudal industrial (paleta) Incluido por defecto					
Indicador de la vida útil de la célula	Sí						
Control de Producción de desinfectante	Redox / ppm opcionales						
Alarmas	pH / Depósito / Low Salt						
Comunicación	Modbus / WiFi						
3 x 110-230 V - 3 relés con alimentación	pH / AUX1 / AUX2						
4 salidas auxiliares suplementarias	Filtro / Iluminación / AUX3 / AUX4						
Touch Screen	Incluido						
Célula *							
Descripción	AQR-HC-50	AQR-HC-85	AQR-HC-125	AQR-HC-175	AQR-HC-250	AQR-HC-350	AQR-HC-500
Número	1					2	
Número de placas	10 (Titanium)	6 (Titanium)	10 (Titanium)	13 (Titanium)	17 (Titanium)	2 x 13 (Titanium)	2 x 17 (Titanium)
Caudal de agua mínimo	11 m³/h	15 m³/h			20 m³/h	30 m³/h	40 m³/h
Caja de la célula	Transparente PVC 50/63 mm	Transparente PVC 110 mm			Transparente PVC 140 mm	2 x transparente PVC 110 mm	2 x transparente PVC 140 mm
Diámetro de las conexiones	63 mm	110 mm			140 mm	110 mm	140 mm
Dimensiones de la caja de célula	350 mm	650 mm			760 mm	2 x 650 mm	2 x 760 mm
Cables	(3 x 4) x 1,5 m	2 (1 x 35) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	4 (1 x 50) x 2 m	4 (1 x 50) x 2 m
Vida garantizada Célula	8000 h						
Presión máxima	4 bar						
Temperatura maxima	45°C						

* Opciones disponibles

** Tenga en cuenta que a partir del 1 de enero de 2022, el detector de caudal será estándar.

HCS SERIES

AquaRite® HC baja Salinidad

2

AÑOS DE GARANTÍA



**LOW
SALT**

Fabricado con productos poliméricos para evitar la corrosión en los locales técnicos.

El nuevo diseño del alojamiento proporciona una mayor disipación del calor.

Solución modular de control de altas prestaciones Low Salt

- Solución modular de control, mediante electrólisis de baja salinidad (1,5 gr NaCl)
- Solución domótica personalizada - seleccione todos los parámetros de su piscina (ver opciones)
- Control de la cloración salina cloro libre, pH/ORP
- Control de los equipos de la piscina: filtración, iluminación, temperatura y 4 equipos suplementarios
- Gestión remota (WiFi o Ethernet), y monitorización de varias piscinas (solución opcional)
- Célula con auto-limpieza por inversión de polaridad

Unidad de control

Descripción	AQR-HC-0LS*	AQR-HC-1LS*	AQR-HC-2LS*	AQR-HC-3LS*	AQR-HC-4LS	AQR-HC-5LS	AQR-HC-6LS	AQR-HC-7LS	AQR-HC-8LS	AQR-HC-9LS
Número	1								2	
Salida	8 V-8 A	8 V-15 A	8 V-20 A	10 V-15 A	8 V-85 A	8 V-125 A	12 V-85 A	12 V-125 A	2 x (12 V-85 A)	2 x (12 V-125 A)
Producción máxima de cloro en g/h	5	15	25	40	68	100	140	200	280	400
Salinidad	Desde 1,5 g/l hasta 100 gr Na/Cl									
Potencia	220 V 50/60 Hz				230 V 50 Hz					
Dimensiones	270 x 220 x 115				680 x 440 x 320					
Limpieza automática de la célula	Inversión de polaridad programable									
Sensor de caudal	J** : Sensor caudal (paleta)				J-IND: Sensor de caudal industrial (paleta) - Incluido por defecto					
Peso	-									
Indicador de la vida útil de la célula	Sí									
Control de la producción de desinfectante	Redox / ppm opcionales									
Alarmas	pH / Depósito / Low Salt									
Comunicación	Modbus / WiFi									
3 relés con alimentación 110-230 V	pH / AUX1 / AUX2									
4 contactos auxiliares libres de potencia	Filtros / Iluminación / AUX3 / AUX4									
Touch Screen	Incluido									

Célula

Descripción	AQR-HC-0LS*	AQR-HC-1LS*	AQR-HC-2LS*	AQR-HC-3LS*	AQR-HC-4LS	AQR-HC-5LS	AQR-HC-6LS	AQR-HC-7LS	AQR-HC-8LS	AQR-HC-9LS
Número	1								2	
Número de placas	4 (Titanium)	5 (Titanium)	7 (Titanium)	10 (Titanium)	7 (Titanium)	9 (Titanium)	13 (Titanium)	17 (Titanium)	2 x 13 (Titanium)	2 x 17 (Titanium)
Caudal de agua mínimo	3 m³/h	5 m³/h	7 m³/h	9 m³/h	15 m³/h			20 m³/h	30 m³/h	40 m³/h
Caja de la célula	Transparente PVC 63 mm				Transparente PVC 110 mm			Transparente PVC 140 mm	2 x transparente PVC 140 mm	2 x transparente PVC 140 mm
Diámetro de las conexiones	63 mm				110 mm			140 mm	110 mm	140 mm
Dimensiones de la caja de célula	355 mm				650 mm			760 mm	2 x 650mm	2 x 760mm
Cables	(3 x 4) x 1,5 m				2 (1 x 35) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	4 (1 x 50) x 2 m	4 (1 x 50) x 2 m
Vida garantizada Célula	8000 h									
Presión máxima	4 bar									
Temperatura máxima	45°C									

* Fotografía no contractual

** Tenga en cuenta que a partir del 1 de enero de 2022, el detector de caudal será estándar.

HCS SERIES

AquaRite® HC Opciones de control

2

AÑOS DE GARANTÍA

Sondas



Descripción	Redox	pH	Cloro libre		Conductividad
Referencia	EG-OPTION-REDOX	BG-OPTION-PH	H-OPTION-CL	H-OPTION-CL2	I-OPTION-SAL
Tipo de sonda	Redox sonda cristal	pH sonda cristal	Cl (amperométrica) (Au-Cu)	Kit sonda potenciostática	Epoxy
Franja de medición	0-1000 mV	0-14 pH	0-10 ppm	0-10 ppm	0-20,000 µS/cm
Precisión de mediciones	1 mV	0,1 pH	0,1 ppm	0,1 ppm	100 µS/cm
Material	-	-	Cobre/oro	Membrana M48/ECC1 Electrolito	-
Portasonda	By-pass compuesto por prefiltro con alojamiento sonda	By-pass compuesto por prefiltro con alojamiento sonda	Cámara de análisis de metacrilato transparente con detector de flujo	Cámara de análisis con prefiltro de metacrilato transparente con detector de flujo	Conexión 1/2"
Equipamiento suplementario	Incluye Chip y soluciones (465 mV, neutra)	Incluye Chip/ Soluciones (pH 7,pH 10,neutra)	Incluye 2 m de tubo flexible/ válvula	Incluye Chip/2 válvulas bola by pass/ 2 m tubo flexible (8-12 mm)/ montado en panel con prefiltro	Cable 1,5 m
Conector	-	-	Conexión de sensor inductiva	-	-

Bombas dosificadoras



Ref.	Presión (bar)	Caudal(L/h)	Impulsión/min	Tipo
KBPER	1	1.5		Bomba peristáltica
KB5-5	7	3	140	Bomba electromagnética regulable
	5	5		
	2	6		
KB10-5	12	4	160	Bomba electromagnética regulable
	10	5		
	8	6		
	2	8		
KB20	5	20	300	Bomba electromagnética regulable
	4	25		
	2	38		
	0,1	54		

Recambios cloración salina

		AQUARITE HC							AQUARITE HC BAJA SALINIDAD										
Descripción	Ref.	AQR HC-50	AQR HC-85	AQR HC-125	AQR HC-175	AQR HC-250	AQR HC-350	AQR HC-500	AQR HC-0LS	AQR HC-1LS	AQR HC-2LS	AQR HC-3LS	AQR HC-4LS	AQR HC-5LS	AQR HC-6LS	AQR HC-7LS	AQR HC-8LS	AQR HC-9LS	
 Célula 3,5 gr/l Soporte célula transparente no incluido	RC502016	●																	
	RC85		●																
	RC125			●															
	RC175				●														
	RC250					●													
	RC350						●												
	RC500							●											
 Célula 1,5 gr/l Soporte célula transparente no incluido	RCB05								●										
	RCB16									●									
	RCB332014										●								
	RCB50 2016											●							
	RCB85												●						
	RCB125													●					
	RCB175														●				
	RCB250															●			
	RCB350																●		
	RCB500																	●	
 Soporte PVC célula transparente incluido	RCS22	●							●	●	●								
	RCS50	●										●							
	RCS125		●	●	●		●						●	●	●		●		
	RCS250					●		●								●		●	
	Cables célula	RCCBT50	●										●						
RCCBT175			●	●	●		●						●	●	●		●		
RCCBT250						●		●								●		●	
Extensión cables célula con terminal	RCCBTT33								●	●	●								
	RCCBTT50											●							
	RCCBTT175												●	●	●		●		
	RCCBTT250															●		●	
Cembre terminal	RCB50T	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

GESTIÓN REMOTA

Wifi o Ethernet

Gestión remota mediante - Wifi o Ethernet

Control remoto de múltiples piscinas facilita las operaciones de mantenimiento, a partir de un ordenador o de un teléfono móvil. Descargue la aplicación gratuita para disfrutar de los beneficios de la gestión y control remoto con el módulo opcional WiFi o Ethernet.

La gestión del control remoto se puede instalar en los sistemas de electrólisis de sal AquaRite® Commercial o en los paneles de control.

Descripción	Gestión remota mediante - WiFi (poolwatch)	Gestión remota mediante - Ethernet (poolwatch)
Referencia	RS3WI-OPTION-W	RS3NET-OPTION-L

Opciones de conectividad



Descargar la aplicación
"Hayward® Poolwatch"
para disfrutar de la gestión
remota en combinación con el
módulo WiFi o Ethernet



NUEVO



Controle todo el equipo de su piscina con **Alexa y Google Assistant**

Nuevas oportunidades para los profesionales de las piscinas

- Controle a distancia las piscinas de sus clientes
- Gane tiempo
- Actúe desde su oficina
- Fidelice a sus clientes



HCSUVMP Smart Series
Sistema de limpieza
manual o automática

Sistema de tratamiento físico UV de media presión para piscinas públicas y spas

- Gama completa de desinfección mediante UV-MP
UV para piscinas públicas y spas
- Agua en perfecto equilibrio mediante tratamiento UV-MP
- Tratamiento físico "eco-friendly" respetuoso con la salud y el medio ambiente
- Tubo de cuarzo de gran pureza
- Sistema de limpieza manual o Automática
- Pantalla táctil* elegante e intuitiva
- Control de temperatura del reactor y de la caja de control
- Programación on/off personalizable (ahorro energético)
- Revestimiento resistente al agua de mar, bajo pedido

* Solamente para Smart Series



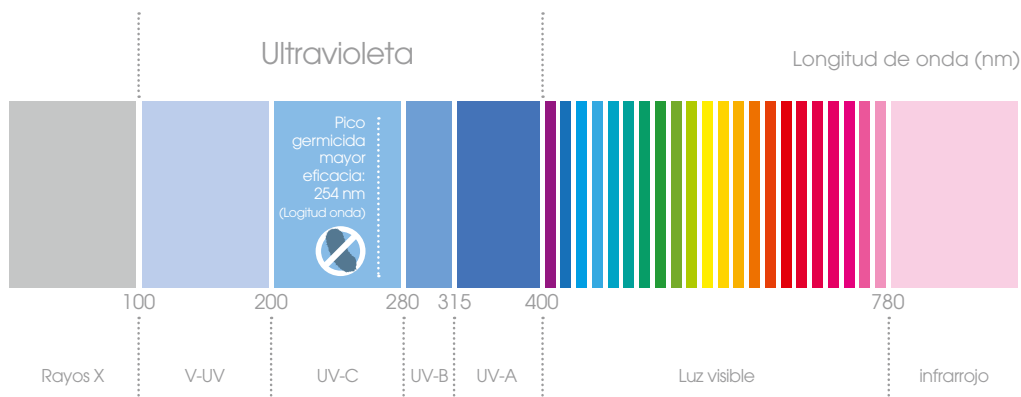
HCSUVMP Ecoline Series
Sistema de limpieza manual



HCSUVSPA Spa Series para spas
No incluye sistema de limpieza

¿Por qué tratar las piscinas públicas con UV?

- Mantenga "sana" el agua de su piscina con la tecnología UV-MP, permite eliminar el 99,9% de los agentes patógenos además de equilibrar el cloro combinado.



HCSUVMP SMART SERIES

Sistema de tratamiento UV

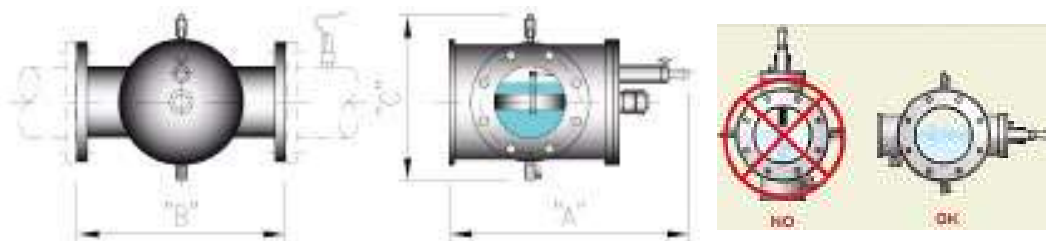


HCSUVMP Smart Series

- Sistema de tratamiento uv de media presión. Sistema de limpieza manual o automática

HCSUV Smart Series - Dimensiones

	HCSUV35MP	HCSUV55MP	HCSUV115MP	HCSUV170MP	HCSUV290MP	HCSUV350MP	HCSUV500MP	HCSUV750MP	HCSUV1200MP
Dimensiones del panel									
Altura (mm)	610	720	720	720	720	800	800	1 000	1 000
Ancho (mm)	400	510	510	510	510	600	600	850	850
Profundidad (mm)	250	250	250	250	250	250	250	400	400
Dimensiones del reactor									
A (mm)	465	465	575	635	635	635	635	635	840
A con limpieza automática (mm)	630	630	740	800	800	820	795	795	990
B (mm)	225	350	500	500	500	825	800	500	1 160
C (mm)	300	300	430	430	430	561	561	520	650



HCSUV Smart Series

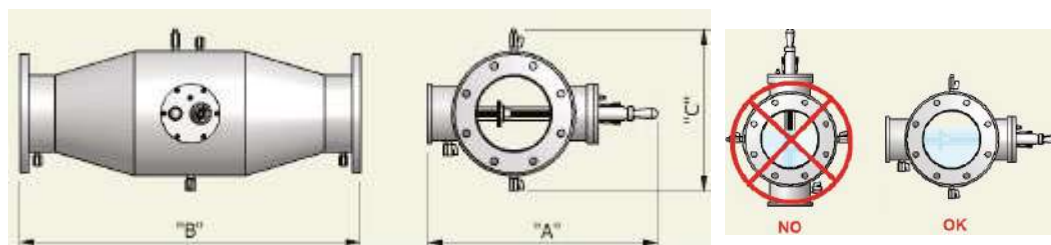
Sistema de limpieza automática	HCSUV35MPA	HCSUV55MPA	HCSUV115MPA	HCSUV170MPA	HCSUV290MPA	HCSUV350MPA	HCSUV500MPA	HCSUV750MPA	HCSUV1200MPA
Sistema de limpieza manual	HCSUV35MP	HCSUV55MP	HCSUV115MP	HCSUV170MP	HCSUV290MP	HCSUV350MP	HCSUV500MP	HCSUV750MP	HCSUV1200MP
Caudal máx. (m³/h)	35	55	115	170	290	350	500	750	1200
Dosis de UV	60 mJ/cm²								
Temperatura del agua	5 – 50 °C (otros valores bajo pedido)								
Consumo total (kW)	0,66	1,1	2,2	2,7	3,9	5,5	7,7	11,6	15,5
Montaje	Horizontal o vertical, con la lámpara en posición horizontal								
	REACTOR UV								
Material	Acero inoxidable 316L								
Conexiones	2 1/2"	DN100	DN150	DN200	DN200	DN200	DN250	DN300	DN400
Tipo de conexión	UNI EN 1092-1 PN 10 (otros bajo pedido)								
Desagüe y purga de aire	1/8" / 1/2" M enroscable								
Presión de servicio máx. (bar)	10 bar (prueba de 15 bar)								
Clase de protección (IP)	IP65								
Sistema limpieza tubos cuarzo	Manual por defecto (limpieza automática, bajo pedido): HCSUVxxMPA								
Tipo de cuarzo	Tubos de cuarzo de alta pureza								
Opciones de cámara	Electropulido / Tipos de conexiones / Revestimiento interior resistente al agua de mar								
	LÁMPARA UV								
Cantidad	1	1	1	1	1	2	2	3	4
Vida útil	10 000 h								
Potencia de la lámpara (kW)	0,6	1	2	2,5	3,5	2,5	3,5	3,5	3,5
Tipo de lámpara	Media presión								
	SENSORES								
Sensor selectivo de UV-C	MP1128S (incluido)								
Cable del sensor	Cable blindado, 6 metros								
Material de soporte del sensor	Acero inoxidable 316L								
Caudalímetro	Diseñado para entrada analógica de 4/20 mA (caudalímetro no incluido)								
Detector de caudal	Diseñado para entrada digital NA/NC (no incluido)								
	CAJA DE CONTROL								
Material	Acero pintado								
Color	RAL 7035								
Clase de protección (IP)	IP 54								
Temperatura ambiente	5 – 45°C (otros valores bajo pedido)								
Interfaz	Pantalla táctil (65 000 colores)								
Alimentación de red	400 VCA 3 fases + N + T / 230 VCA 1 fase + N + T (otra configuración, bajo pedido)								
Frecuencia de red	50/60 Hz (otras frecuencias bajo pedido)								
Regulación potencia lámpara	Estándar								
Longitud cable lámpara (m)	6 m (otras longitudes bajo pedido, máx. 40 m)								

HCSUVMP Ecoline Series

- Sistema de tratamiento uv de media presión. Sistema de limpieza manual

HCSUV Ecoline Series - Dimensiones

	HCSUV35MPECO	HCSUV55MPECO	HCSUV115MPECO	HCSUV170MPECO	HCSUV290MPECO
Dimensiones del panel					
Altura (mm)	500	500	750	750	750
Ancho (mm)	400	400	400	400	400
Profundidad (mm)	250	250	250	250	250
Dimensiones del reactor					
A (mm)	620	560	560	623	623
B (mm)	210	730	730	825	825
C (mm)	160	410	425	491	491



HCSUV Ecoline Series (Manual)

	HCSUV35MPECO	HCSUV55MPECO	HCSUV115MPECO	HCSUV170MPECO	HCSUV290MPECO
Caudal máx. (m³/h)	35	55	115	170	290
Dosis UV	60 mJ/cm²				
Temperatura del agua	5 – 50°C (otras temperaturas bajo pedido)				
Consumo total (kW)	0,66	1,1	2,2	2,7	3,9
Montaje	Horizontal o vertical, con la lámpara en posición horizontal				
	REACTOR UV				
Material	Acero inoxidable 316L				
Conexiones	2 1/2"	DN100	DN150	DN200	DN200
Tipo de conexión	UNI EN 1092-1 PN 10 (otro tipo, bajo pedido)				
Desagüe y purga de aire	1/8" / 1/2" M enroscable				
Presión de servicio máxima (bar)	10 bar (prueba de 15 bar)				
Clase de protección (IP)	IP65				
Sistema limpieza tubo cuarzo	Disponible solo en modo manual – versión ECO				
Tipo de cuarzo	Tubos de cuarzo de alta pureza				
Opciones de cámara	Electropulido / Tipos de conexiones / Revestimiento interior resistente al agua de mar				
	LÁMPARA UV				
Cantidad	1	1	1	1	1
Vida útil	6000 h				
Potencia de la lámpara (kW)	0,6	1	2	2,5	3,5
Tipo de lámpara	Media presión				
	SENSORES				
Sensor UVC selectivo	MP1128S (certificación ONORM/DVGW bajo pedido)				
Cable del sensor	Cable blindado, 6 metros				
Material de soporte del sensor	Acero inoxidable 316L				
Caudalímetro	Para entrada analógica de 4/20 mA (caudalímetro no incluido)				
Detector de caudal	Para la entrada digital NA/NC (no incluido)				
	CAJA DE CONTROL				
Material	Poliéster reforzado con fibra de vidrio (modelos con una sola lámpara) – Acero pintado (modelos con varias lámparas)				
Color	RAL 7035				
Clase de protección (IP)	IP 54				
Temperatura ambiente	5 – 45°C (otros valores bajo pedido)				
Interfaz	Pantalla LCD				
Alimentación de red	400 VCA 3 fases + N + T / 230 VCA 1 fase + N + T (otra configuración bajo pedido)				
Frecuencia de red	50/60 Hz (otras frecuencias bajo pedido)				
Regulación potencia lámpara	No disponible en la versión ECO				
Longitud cable lámpara (m)	6 m (otras longitudes bajo pedido, máx. 40 m)				

HCSUVSPA - SPA SERIES

Sistema de tratamiento UV

UV

2

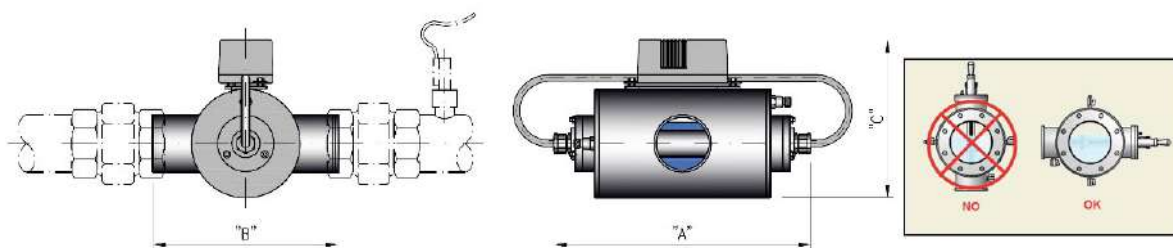
AÑOS DE GARANTÍA

HCSUVSPA Series

Sistema de tratamiento UV de media presión para spas. No incluye sistema de limpieza

MODELO

Dimensiones del panel	
Altura (mm)	280
Ancho (mm)	220
Profundidad (mm)	150
Dimensiones del reactor	
Altura (mm)	280
Ancho (mm)	220
Profundidad (mm)	150



HCSUV - Spa Series

HCSUVSPA

Caudal máximo (m³/h)	24 m³/h
Volumen spa máximo	25 m³ (Volumen mínimo recirculación frecuencia 1,5 hr)
Temperatura del agua	5 – 50°C
Consumo total	250 W
Montaje	Horizontal o vertical, con la lámpara en posición horizontal
REACTOR UV	
Material	Acero inoxidable 316L
Conexiones	2" M
Desagüe / Válvula de salida de aire	1/8" M enroscable
Presión de servicio máx. (bar/PSI)	6 bar
Clase de protección	IP 65
Diseño	Flujo transversal
Sentido del flujo	En ambas direcciones
Sistema manual limpieza tubo cuarzo	No disponible
LÁMPARA UV	
Cantidad	1
Vida útil	6000 h
Potencia de la lámpara	250 W
Tipo de lámpara	Lámpara de media presión
CAJA DE CONTROL	
Material	Acero pintado
Color	RAL 9005
Clase de protección (IP)	IP 54
Temperatura ambiente	5 – 45°C
Pantalla	Digital
Alimentación	230 V – 50/60 Hz
Cable de la lámpara	6 m (Otro pedido consultar, max 40 m)



INSTRUMENTATION

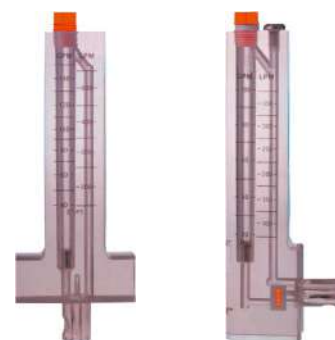
Caudalímetros - Contadores

2

AÑOS DE GARANTÍA

Caudalímetros

- Instalación sencilla
- Una sola pieza de metacrilato transparente
- Flotador de lectura en AISI316
- Escala grabada sobre el material
- Precisión $\pm 8\%$
- Temperatura 80°C
- Presión 10 bar
- Suministrado en 2 versiones: horizontales (CH) y verticales (CV)



CH

CV

Código	Ref.	Pitot Ø mm	Tubería	Caudal m³/h		Peso (kg)	Vol. (m³)	uds/caja
				MIN	MAX			
214001015000	CH 15	15	50	50	350	0,3	0,0002	1
214001020000	CH 20	15	63	100	475	0,3	0,0002	1
214001025000	CH 25	15	75	150	700	0,3	0,0002	1
214001030000	CH 30	15	90	200	850	0,3	0,0002	1
214001040000	CH 40	15	110	600	1800	0,4	0,0003	1
214001060000	CH 60	20	160	900	3200	0,4	0,0003	1
214001080000	CH 80	20	200	1500	5100	0,5	0,0003	1
214002015000	CV 15	15	50	100	450	0,3	0,0002	1
214002020000	CV 20	15	63	175	675	0,3	0,0002	1

Contadores de agua. chorro multiple

- Caudales nominales de 1.5 a 10 m³/h
- Clase metrológica B. Transmisión magnética
- Homologación CE
- Agua fría 40°C y caliente 90°C
- Presión máxima 16 bar
- Instalación horizontal
- Incluye racores
- Puede incorporar un emisor de impulsos tipo "reed" compatible con cualquier sistema de telelectura



Código	Ref.	Conexión Ø	Caudal nominal (m³/h)	Caudal (m³/h)		Peso(kg)	Vol. (m³)	uds/ caja
				MIN	MAX			
214101020000	CA 20	3/4"	-	-	-	-	-	1
214101025000	CA 25	1"	3,5	0,07	7	1,5	0,0022	1
214101030000	CA 30	1 1/4"	6	0,10	12	2	0,0035	1
214101040000	CA 40	1 1/2"	10	0,20	20	2,1	0,0035	1
214101020001	EIA	Emisor de impulsos "reed"						1

Contadores Woltman

- Caudales nominales de 50 a 500 m³/h
- Diámetros de 50 a 300 mm
- Instalación en horizontal, vertical, inclinado
- Homologados CE
- Clase metrológica B
- Para agua fría hasta 50°C
- Presión máxima 16 bar
- Compatible con cualquier sistema de telelectura
- Totalización directa sobre rodillos numerados
- Emisor impulsos tipo "reed" incluido de serie



Código	Ref.	Conexión Ø	Longitud (mm)	Caudal (m ³ /h)		Peso (kg)	Vol. (m ³)	uds/caja
				MIN	MAX			
214103020000	CW 20	50 / 2"	200	0,45	30	10,2	0,0073	1
214103025000	CW 25	65 / 2 1/2"	200	0,75	50	11,2	0,0084	1
214103030000	CW 30	80 / 3"	225	1,2	80	14,1	0,0099	1
214103040000	CW 40	100 / 4"	250	1,8	120	19,4	0,0147	1
214103050000	CW 50	125 / 5"	250	3	200	20,5	0,017	1
214103060000	CW 60	150 / 6"	300	4,5	300	32,5	0,0287	1
214103080000	CW 80	200 / 8"	350	7,5	500	45	0,0461	1



LIMPIAFONDOS

Gama completa para la piscina pública

NUESTRA GAMA DE LIMPIAFONDOS

Hayward® Commercial Aquatics tiene un limpiafondos perfectamente adaptado a las piscinas públicas.

TigerShark® ha demostrado su valía en todo el mundo: un valor seguro en la limpieza de su piscina.

LIMPIAFONDOS

TIGERSHARK® 2..... 118



TIGERSHARK® 2



El ineludible de la gama

- Solución completa fondo y pared
- Limpieza mejorada gracias al microprocesador de lógica de control ASCL
- Disponible en versión cepillo de espuma y cepillo de plástico
- Piscinas públicas 10 m x 20 m
- Ciclo de limpieza 7 h
- 30 m cable
- Cartucho de filtración de altas prestaciones, de fácil desmontaje y limpieza
- Caudal de aspiración: 17 m³/h



Carro ergonómico en opción RC99385. El carro permite desplazar y guardar el limpiafondos de forma rápida y sencilla.



Filtro de inicio de temporada en opción. Para residuos de mayor tamaño RCX70103PAK2.



Paneles filtrantes que se retiran, se limpian y se montan fácilmente.

TIGERSHARK® 2	Información técnica		RC9952FTS2	RC9952TS2
	Tamaño de piscina recomendado	10 m x 20 m		
	Velocidad de limpieza	5 m²/min		
	Ciclo de limpieza	7 horas		
	Longitud de cable	30 m		
	Carro	No		
	Alimentación eléctrica	240 V / 50 Hz		
	Dimensiones	28 cm x 41 cm x 41 cm		
	Cepillo de espuma	Sí	-	-
	Cepillo de plástico	-	-	Sí



BOMBAS DE CALOR



HCH SERIES



ENERGYLINE PRO ALL SEASON



BOMBAS DE CALOR

Gama completa para la piscina pública

NUESTRAS GAMA DE BOMBAS DE CALOR

Para asegurar el confort de los bañistas, es necesario tener una gestión controlada de la temperatura.

La bomba de calor es una solución fiable y sostenible capaz de calentar las piscinas de exterior o de interior, prolongando el uso y disfrute de la temporada de verano y de invierno.

BOMBAS DE CALOR HCH SERIES

BOMBA DE CALOR HCH SERIES 122

ENERGYLINE PRO ENP10TAS 123

HCH SERIES

Bomba de calor



Bomba de calor de gran capacidad

- Disponible en versiones 43 kW y 95 kW
- Gas R410A
- Compresor COPELAND SCROLL
- Reversible (unidad de calefacción y refrigeración)
- Carrocería de chapa, pintura anticorrosión
- Conexión hidráulica 63 mm o 110 mm
- Sistema desescarche por inversión de ciclo
- Conexión maestro-esclavo hasta 32 unidades
- Funcionamiento hasta - 15°C



Panel de control grande y de fácil utilización



Compresor Scroll Emerson Copeland, eficaz y fiable



Válvula de expansión electrónica, que optimiza el caudal de refrigerante

		HCHVAS43			HCHVAS95		
		Aire 24°C RH 63%	Aire 15°C RH 71%	Aire 35°C	Aire 24°C RH 63%	Aire 15°C RH 71%	Aire 35°C
Unidades		Agua 26°C caudal nominal	Agua 26°C / 28°C	Agua 30°C	Agua 26°C caudal nominal	Agua 26°C / 28°C	Agua 30°C
Tensión	-	400V ~3N 50Hz					
Modo	-	Calefacción	Calefacción	Frío	Calefacción	Calefacción	Frío
Caudal de agua nominal	m³/h	19	19	19	23	23	23
Pérdida de carga	kPa	26	26	27	123	119	124
Potencia térmica	kW	51	43	29	111	96	63
Potencia absorbida	kW	10	9	11	21	20	21
Intensidad absorbida	A	18	18	20	38	37	38
COP	-	5,36	4,53	2,56	5,35	4,79	2,98
Dimensiones	mm	1490 x 1130 x 735			2175 x 2030 x 1070		
Peso	kg	278			648		



La solución en calefacción, para cualquier temporada

- Adecuada para las piscinas de gran volumen, hasta 200 m³
- Diseñada específicamente para una utilización en todas las estaciones, en condiciones extremas a temperaturas hasta - 12°C
- Ideal para piscinas interiores y/o regiones frías
- El ventilador inverter adapta su velocidad de rotación en función de la temperatura del aire y funciona al ralentí en el modo nocturno, muy silencioso
- Desescarche automático por inversión de ciclo
- Compresor scroll Emerson Copeland
- Arranque electrónico progresivo
- Función reversible y automática para calentar y enfriar la piscina con prioridad para calentar



Pantalla táctil de 19 cm, para un acceso más sencillo



Conexión eléctrica sencilla

ENERGYLINE PRO
TODAS LAS
ESTACIONES PISCINAS
GRANDES

Descripción	Unidades	ENP10TAS
Potencia térmica*	kW	36
Potencia absorbida	kW	6,5
Intensidad	A	13,3
Alimentación eléctrica	V	400 ~ / 3 / 50
Modo de desescarche	-	Por inversión ciclo
Tipo de compresores	-	Scroll Emerson Copeland
Número de ventiladores	-	2
Velocidad de rotación del ventilador	RPM	600 a 1060
Dirección del ventilador	-	Horizontal
Potencia de ventilador	kW	50 - 225
Potencia acústica	dB(A)	72,5
Presión acústica (@ 10 m) LpA	dB	41
Conexión hidráulica	mm	63
Caudal de agua nominal*	m³/h	13,5
Pérdida de carga (máx)*	kPa	14
Dimensiones de la unidad (L/I/A)	mm	1482 / 485 / 1480
COP	-	5,50
Refrigerante	-	R410a
Cubierta de invernación	-	Provista (HWX20000240208)
Función Prioridad calefacción	-	Sí
Peso	kg	182

* Eficiencia según la norma NF EN 14511 transcrita en el referente NF-414. Aire seco 15°C – Humedad relativa 71% – Temperatura de entrada del agua 26°C

GARANTÍAS COMERCIALES

Todos nuestros productos están garantizados contra cualquier defecto de fabricación durante dos años a contar de la fecha de facturación.

Productos	Garantía inicial estándar
BOMBAS	
HCP7200 SERIES	2 años
HCP5200 SERIES	2 años
HCP5000 SERIES	2 años
HCP4200 SERIES	2 años
HCP4000 SERIES	2 años
HCP3800 SERIES	2 años
HCP3600 SERIES	2 años
HCP1100 SERIES	2 años
HCP1000 SERIES	2 años
HCP0900 SERIES	2 años
PREFILTROS	2 años
BLOWERS	2 años
ACCESORIOS	2 años
FILTROS	
HCF STANDARD SERIES	5 años
HCF UNI SERIES FH1000	5 años
HCF DIN SERIES	5 años
HCF BRASIL SERIES*	2 años
HCF NEW ENZO*	2 años
HCF ARTIK SERIES*	2 años
HCF MALAGA SERIES*	2 años
HCF SAN SEBASTIAN SERIES*	2 años
HCF ROMA SERIES*	2 años
HCF SWIMCLEAR™ SERIES	5 años
MATERIAL VASO PISCINA	
MATERIAL VASO PISCINA	2 años
HIDROJET CALIPSO SERIES	2 años
EQUIPAMIENTO EXTERIOR	
EQUIPAMIENTO EXTERIOR	2 años
TRATAMIENTO DEL AGUA	
CONTROL STATION PANEL	3 años
AQUARITE® HC	2 años
AQUARITE® HC LS	2 años
HCSUS SMART SERIES	2 años
HCSUV ECOLINE SERIES	2 años
HCSUVSPA SPA SERIES	2 años
LIMPIAFONDOS	
TIGERSHARK® 2	2 años
BOMBAS DE CALOR	
HCH SERIES - Bomba de calor	2 años
HCH SERIES - ENERGYLINE PRO Todas las estaciones	3 años

* Filtro laminado: temporalmente no disponible.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

ARTÍCULO I. AMBITO DE APLICACION.

Salvo pacto escrito en contrario, estas condiciones se aplican a todas las ventas de productos que realice HAYWARD® IBERICA, S.L.U. o HAYWARD® POOL EUROPE, SAS (U) (en adelante HAYWARD®) y en caso de que exista dicho acuerdo por escrito, en lo no previsto se aplicarán las presentes condiciones.

El comprador declara conocer previamente estas condiciones, que se entregan sistemáticamente y que figuran en nuestros catálogos y aceptarlas de forma voluntaria y sin reservas excluyendo otras salvo acuerdo previo y escrito aceptado por ambas partes. Salvo aceptación expresa por nuestra parte, no nos será oponible ninguna condición contraria por parte del comprador, con independencia del momento en el que esta se haya puesto en nuestro conocimiento.

ARTÍCULO II. PEDIDOS

Los pedidos requieren la conformidad previa de HAYWARD® para ser aceptados. Con el fin de evitar errores y para proporcionar un mejor servicio, los pedidos deben solicitarse por escrito con las descripciones y referencias que aparecen en nuestro catálogo o tarifa. Hayward® se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características de nuestros productos por lo que las imágenes y textos son indicativos y no pueden considerarse contractuales salvo que el comprador lo solicite en su pedido. Cualquier posible error o ausencia de algún dato que contenga la confirmación del pedido deberá ser comunicado por el comprador en un máximo de dos días hábiles y antes de su envío. Hayward® se reserva el derecho de cancelar por mera comunicación cualquier pedido incluso confirmado en caso de impago de cualquier deuda.

La mayor parte de nuestros productos son bienes de equipo que requieren conocimientos técnicos para su instalación y puesta en marcha, por lo que declina cualquier responsabilidad en caso de que el comprador los comercialice a través de canales inadecuados.

ARTÍCULO III. PRECIO Y FORMA DE PAGO

Los precios se calculan en función de la tarifa en vigor el día de aceptación del pedido conforme a las condiciones económicas acordadas por ambas partes. Salvo acuerdo por escrito en contrario los precios son siempre franco los almacenes de Hayward® EXWORK 2020. Los precios se consideran netos en euros sin deducción. Salvo acuerdo expreso en contra los precios no incluyen impuestos, tasas, cargas, o costes ni recargos que serán a cargo del comprador.

Los pagos serán efectuados de forma anticipada por transferencia. Si se pactara otra forma de pago, el retraso en el pago total o parcial o en la aceptación de los efectos, salvo pacto expreso en contra, dará lugar a exigir un interés de demora equivalente al tipo de interés aplicado por el BCE (Banco Central Europeo) en su operación más reciente de financiación realizada antes del primer día del semestre natural más 10 puntos y le será aplicable una indemnización de 40 euros.

Además, permitirá a HAYWARD® a anticipar el vencimiento de la totalidad de la deuda pendiente de pago haciéndola exigible en su totalidad, a paralizar las entregas de material pendiente y a aplicar cualquier pago que se reciba del cliente a la deuda, así como a los intereses y daños causados u los costes de cobro sin necesidad de requerimiento previo ni formalidad alguna.

Los pagarés y documentos de pago enviados para su aceptación deberán sernos remitidos con su aceptación en un plazo de 15 días desde la emisión de la factura.

ARTÍCULO IV. ENTREGA Y TRANSPORTE

La entrega salvo acuerdo expreso en contrario, se entienden siempre para material situado en nuestros almacenes embalajes standard incluidos "EX WORK INCOTERMS 2020" desde el almacén determinado en nuestra aceptación de pedido o factura. El riesgo de la carga será siempre por cuenta del comprador que en caso de no tener medios para realizarla autoriza a que la realice Hayward® pero corriendo con el riesgo el comprador. Salvo acuerdo expreso en contra el comprador permite las entregas parciales. Para entrega fuera de nuestros almacenes el comprador deberá solicitar siempre cotización de los costes de transporte que Hayward® le puede repercutir en función del volumen del pedido, el tipo y características de la mercancía, medio de transporte, urgencia, país y distancia.

Las fechas de entrega comunicadas son orientativas y el comprador renuncia expresamente a cualquier acción que le pueda competir por retrasos salvo pacto previo expreso y escrito en contra en el que establezca tanto la fecha de entrega como las consecuencias de su incumplimiento. Si en el plazo de un día laborable tras el aviso de disponibilidad del producto, el cliente no contesta concertando la entrega o no da otra fecha a la propuesta, se considera cumplida la puesta a disposición. Salvo acuerdo expreso en contra, en caso de que pasen 15 días desde la puesta a disposición de la mercancía sin que el comprador las recoja se consideran abandonadas y a libre disposición de Hayward®. Hayward® podrá cobrar al comprador hasta el 2% del valor de la venta como penalización por retraso, con un mínimo de 100 € diarios, así como los gastos de reciclaje o destrucción de la mercancía abandonada. Las mercancías viajan siempre por cuenta y riesgo del comprador, incluso las acordadas a portes pagados. Los plazos para promover las acciones de saneamiento o garantía empiezan a contar desde la puesta a disposición. Cualquier incidencia visible o verificable en la recepción debe formularse en el albarán de entrega del transportista y comunicarse por escrito a Hayward® en el plazo máximo de 72 horas siguientes a la entrega. Es obligación del comprador verificar la mercancía recibida y comunicar cualquier vicio oculto a Hayward® en el plazo de 7 días por escrito. Dichas comunicaciones deben precisar la incidencia o daño, así como imágenes de esta si es posible.

Si la venta es una exportación o venta intracomunitaria y el comprador contrata el transporte, tiene la obligación de entregar la documentación necesaria para acreditar que dicha exportación se ha producido incluyendo un certificado original conforme al modelo proporcionado por Hayward® en el plazo de 10 días desde la fecha de factura. En caso contrario Hayward® podrá emitir una factura rectificativa con el IVA nacional de Hayward® que el comprador tendrá que abonar.

ARTÍCULO V. RESERVA DE DOMINIO.

Hayward® se reserva la propiedad sobre los productos hasta que no se haya satisfecho la totalidad del precio íntegro acordado. El comprador es responsable de evitar su fusión en un stock o instalación manteniendo su identificación e individualización. Hayward® podrá exigir por escrito la restitución de los bienes por cuenta y riesgo del comprador y retirarla total o parcialmente de forma directa sin que se presume que la mercancía retirada este en óptimas condiciones. El comprador se compromete a informar a Hayward® sobre cualquier problema de pagos y en caso de administración o liquidación o intervención concursal de comunicar al administrador o acreedores o administración la situación de la mercancía.

ARTÍCULO VI. GARANTIA.

Nuestros productos de consumo en la Unión Europea, dirigidos a la venta a consumidores y usuarios tienen una garantía de dos años desde su entrega conforme a la normativa de defensa de los consumidores aplicable.

El resto de nuestros productos tiene una garantía general contra cualquier vicio de fabricación durante dos años desde la fecha de nuestra factura excepto los equipos contra incendio y grupos de presión cuya garantía será de un año desde su puesta en marcha con un máximo de 18 meses desde la fecha de nuestra factura de venta. Solo se atenderán las garantías solicitadas por nuestros clientes y no las peticiones de terceros. La garantía cubre únicamente la reparación o sustitución de la pieza defectuosa en nuestras instalaciones o en el SAT autorizado a criterio de Hayward® y no incluye los costes de transporte hasta el taller de reparación ni los de desplazamiento ni los gastos de sustitución. Las piezas sustituidas disponen de su propia garantía no influyendo en la garantía original del producto. No será efectiva la garantía si el comprador no lo comunica en tiempo y forma acompañando al producto de la factura, albarán con fecha de entrega, el número de serie de tenerlo, y una descripción del defecto detectado o si el producto fue pagado a sus vencimientos en su totalidad.

Los productos que comercialmente tengan una garantía mayor en plazo lo serán en los términos previstos comercialmente y en su defecto por lo previsto en nuestra garantía general debiendo acompañar en la petición de garantía los justificantes de la política o promoción comercial alegada.

Son causas de exclusión de la garantía que el producto haya sido almacenado, instalado, puesto en marcha o mantenido de forma incorrecta, si ha sido reparado, o manipulado por persona no autorizada o con piezas no originales. Tampoco son objeto de garantía los daños o desgastes por uso o en piezas y materiales fungibles o consumibles o producidos por alteraciones de línea eléctrica acciones o agentes externos y fuerza mayor.

ARTÍCULO VII. ANULACIONES, DEVOLUCIONES Y RECLAMACIONES

Sin perjuicio de otras penalizaciones o acciones Hayward® se reserva el derecho de anular o resolver cualquier operación en caso de incumplimiento de las presentes condiciones, impago, retraso en pago de deudas vencidas previamente, declaración en concurso de acreedores, incumplimiento del comprador de la normativa de libre competencia, incluyendo la venta de nuestros productos a un precio de venta inferior al precio de compra efectivo o inicio de reclamaciones judiciales o arbitrales o denuncias administrativas por cualquier motivo entre Hayward® y el comprador. En caso de no resolución toda factura cobrada por el incumplimiento además de otras indemnizaciones se verá incrementada como penalización no deducible del 10% de la suma.

No cabe anulación por el comprador de un pedido aceptado o parte de él sin aceptación por escrito de Hayward® y en tal caso el cliente deberá abonar una indemnización equivalente al 30% del precio de venta del pedido o su parte afectada, sin perjuicio de la reclamación por daños y perjuicios.

No se aceptarán devoluciones de mercancía salvo por defecto imputable al producto sin previa aceptación por escrito de Hayward®. Si por motivos comerciales financieros o legales se acepta una devolución, deberá realizarse a costa del comprador en el embalaje original y en perfectas condiciones, estando sujeta a inspección previa por HAYWARD® hasta 30 días laborables desde su recepción y como mínimo se aplicará un descuento o demérito del 20% de su valor de venta original. En caso de reclamaciones o incidencias, el comprador deberá comunicar al Servicio de Atención al Cliente la disconformidad del envío, la incidencia o el defecto de producto en los plazos y formas establecidos en estas condiciones generales. Ellos le informarán sobre la forma más adecuada de proceder y que información es necesaria. En caso de ser necesario el envío de vuelta de material, deberá autorizarse previamente y ser documentado previamente, debiendo realizarse en el embalaje original en condiciones óptimas de transporte. El proceso puede conllevar cargo y abono de materiales o servicios. Los productos devueltos por reclamaciones a solicitud de Hayward® deberán ser recogidos por el comprador, que en caso de no recogerlos en el plazo de 15 días desde que se lo solicite Hayward® o sin requerimiento en 3 meses desde el envío se considerarán abandonados pudiendo Hayward® disponer libremente de ellos.

ARTÍCULO VIII. FUERZA MAYOR Y CAMBIO DE CIRCUNSTANCIAS EXCESIVAMENTE ONEROSAS.

Si cualquiera de las partes se ve impedida o retrasada en el cumplimiento de sus obligaciones con la otra parte lo deberá comunicar con diligencia, sin que le sea exigible responsabilidad o indemnización por ello. Pudiendo cualquiera de las partes rescindir el contrato comunicándolo en los 10 días hábiles siguientes a dicha comunicación.

Igual consecuencia que la fuerza mayor lo tendrá una excesiva onerosidad sobrevenida, entendiéndose por esta un evento ajeno al control de la parte afectada e imprevisible en el momento del acuerdo que altere el equilibrio del contrato y suponga un cambio de circunstancias que implique una carga excesiva en el cumplimiento de sus obligaciones. Ambas partes reconocen como cambio de circunstancias un desabastecimiento no previsible, las consecuencias de decisiones administrativas excepcionales o la subida de costes de fabricación en cuantía que reduzca el beneficio bruto de Hayward® en un 10%.

ARTÍCULO IX. PROPIEDAD INTELECTUAL, CONFIDENCIALIDAD Y SECRETO EMPRESARIAL

El comprador reconoce expresamente la titularidad de las patentes, marcas, logotipos, símbolos, nombres comerciales y otros derechos de Propiedad Intelectual e Industrial de Hayward® y se obliga a respetarlos y a no limitar, contradecir registrar o condicionar ninguno, tampoco podrá iniciar una solicitud de registro para proteger derechos que pudieran surgir derivados de la información facilitada por Hayward®. El registro de dominios de internet referentes a las marcas o nombres usados por Hayward® sin su previa autorización se presumirán realizados en fraude y mala fe. El Comprador está obligado a mantener el secreto y la confidencialidad sobre cualquier información o conocimiento, incluido el tecnológico, científico, industrial, comercial, organizativo o financiero que obtenga de Hayward® y que no sea pública o necesaria para la comercialización de los productos. Comprometiéndose a impedir su divulgación o hacer uso fuera de lo estrictamente pactado.

ARTÍCULO X. INTEGRIDAD, JURISDICCION Y LEY APLICABLE

El hecho que una parte de las presentes condiciones generales resulte nula o inválida no afectará a la validez del resto ni al resto de la relación contractual. Cualquier litigio discrepancia o reclamación entre las partes se someterá a la jurisdicción y competencia exclusivas de los Juzgados y Tribunales del territorio donde está la sede social de HAYWARD® incluso en caso de pluralidad de demandados o de garantía.

Nos reservamos el derecho a realizar en cualquier momento las modificaciones que considere necesarias sobre las presentes condiciones generales de venta.



HAYWARD®

COMMERCIAL AQUATICS

SPARE PARTS PIÈCES DÉTACHÉES

Nòmina de piezas

Lista de componentes

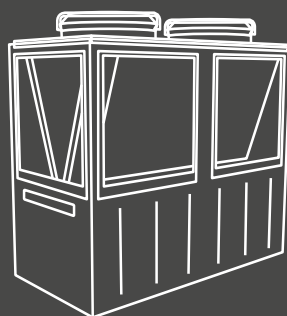
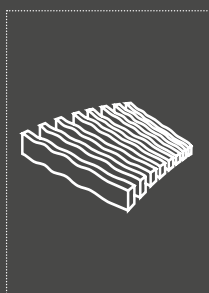
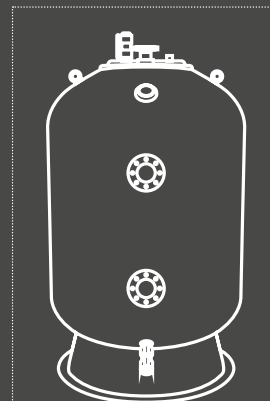
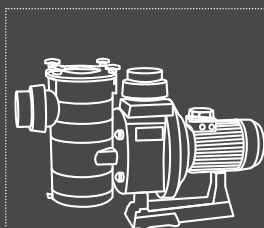
Ersatzteilliste

Onderdelenlijst

Elenco delle parti di ricambio

Запасные части

2022



www.hayward.eu

Sommaire • Table of Contents • Inhaltsverzeichnis Sumario • Índice • Índice • Inhoud • Содержание

Pompes • Pumps • Pumpen • Bombas • Pompe • Bomba • Pompen • Насосы	4
HCP0900	4
HCP1000	8
HCP1100	12
HCP1100 - 5,5-6,5-7,5 HP	16
HCP3600	20
HCP3800	24
HCP4000	28
HCP4200	32
HCP5000	36
HCP5200	38
HCP5200 - 20-40 cv	40
NEOPUMP	42
Filtres • Filters • Filter • Filtros • Filtri • Filtros • Filters • Фильтры	46
HCF BRASIL SERIES - REF: HCFB	46
HCF FIBERPOOL® SERIES / FH1000 - REF: HCFF HCFH HCFZ (UNI 10637&2016) ITALIAN REGULATION	48
HCF BARCELONA SERIES - REF: HCFF	52
HCF SAN SEBASTIAN SERIES - REF: HCFS HCFD ARM COLLECTOR	54
HCF SAN SEBASTIAN SERIES - REF: HCFS HCFD NOZZLE PLATE	56
HCF ARTIK SERIES - REF: HCFA	58
HCF MALAGA SERIES - REF: HCFM	60
HCF ROMA - REF: HCFC UNI FILTER ITALIAN REGULATION	62
HCF NEW ENZO	64
ALTEA - REF HCFG, HCFJ ARM COLLECTOR	66
ALTEA - REF HCFG, HCFJ NOZZLE PLATE	68
NORDIK - REF ND	70
SWIMCLEAR™ - REF: HCF7030CE	72
Pièces à sceller • White goods • Einbauteile • Piezas a empotrar	74
GRILLES DE FOND • COMMERCIAL DRAIN • BODENGITTER • REJILLAS SUMIDERO	74
Nettoyeurs de Piscines • Cleaners • Schwimmbadreiniger • Limpiafondos	76
Pulitori • Robots • Automatische Reiniger • Пылесосы	
TIGERSHARK 2	76
Pompes à chaleur • Heat pump • Wärmepumpen • Bomba de calor • Pompa di calore	78
Bomba de calor • Verwarmingspompen • Тепловой насос	
HCH SERIES HEAT PUMP - REF: HCHVAS43	78
HCH SERIES HEAT PUMP - REF: HCHVAS95	80
ENERGYLINE PRO ALL SEASON - LARGE POOLS	82

Besoin d'une pièce détachée ? / Need a spare part?

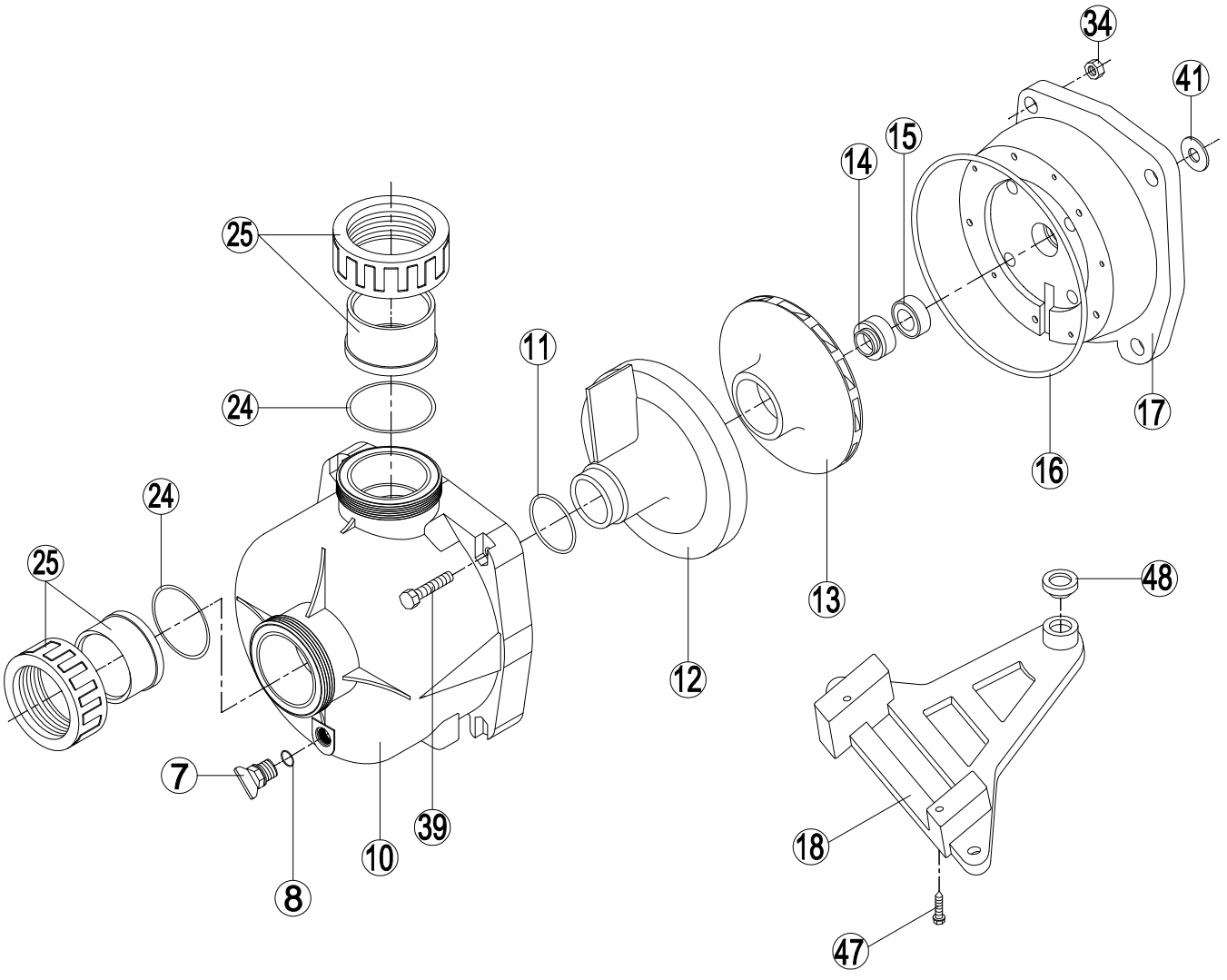
Nous mettons à votre disposition notre catalogue complet dans la rubrique ESPACE SERVICES.
Go to our SERVICES SPACE for our complete catalogue.



Pompe

Pump

HCP0900

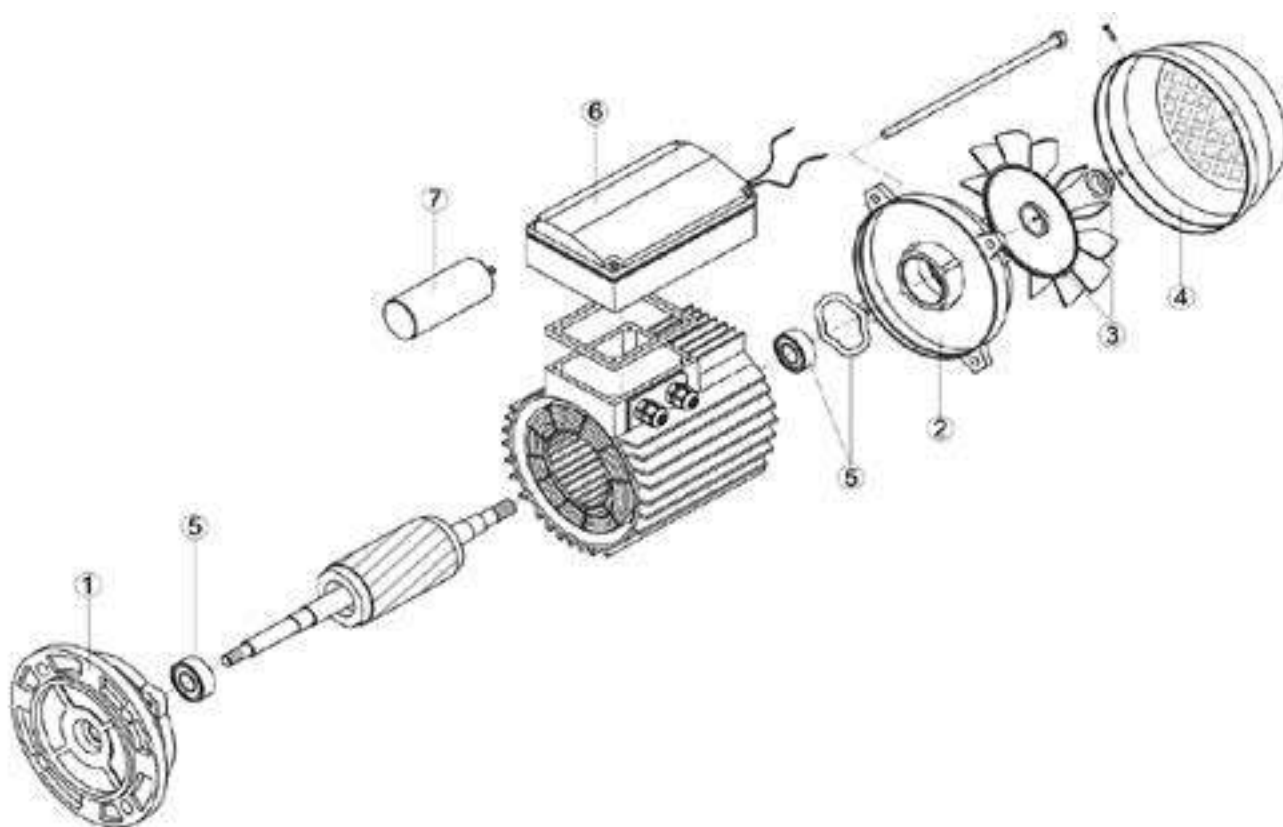


Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
7+8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanaal stop • Plugue de dreno • Комплект сливных пробок	500100000000	10
8	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160600	1
11			1
16			1
24			2
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100024	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120002	10
12	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060003	1
13	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка		
	Impeller 0,75 HCP	500100070005	1
	HCP0910	500100070008	1
	HCP0915	500100070009	1
	HCP0920	500100070010	1
14	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150100	1
15			
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130002	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080002	1
18	Motor support • Support de pompe • Sockelteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя	500100090001	1
48			6
34	Housing bolt • Vis corps de pompe • Sechskantschraube • Tornillo cabeza exagonal • Viti a testa esagonale • Huisvestings GLB schroeven • Tornillos de tampão da carcaça • Комплект болтов	500139420300	4
39			4
42			4
47			2
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслоъемное кольцо	500100410000	10
24	Union connector kit 50 mm • Kit de raccord union 50 mm • Anschluß-Stecker 50 mm • Asamblea del conector de la unión 50 mm • Assemblea del connettore del sindacato 50 mm • De assemblage van de unieschakelaar 50 mm • Conjunto do conector da união 50 mm • Фитинг 50 мм	500100255000	2
25			
24	Union connector kit 63 mm • Kit de raccord union 63 mm • Anschluß-Stecker 63 mm • Asamblea del conector de la unión 63 mm • Assemblea del connettore del sindacato 63 mm • De assemblage van de unieschakelaar 63 mm • Conjunto do conector da união 63 mm • Фитинг 63 мм	500100256300	2
25			

Pompe

Pump

HCP 0900
SERIES PUMPS
MOTOR

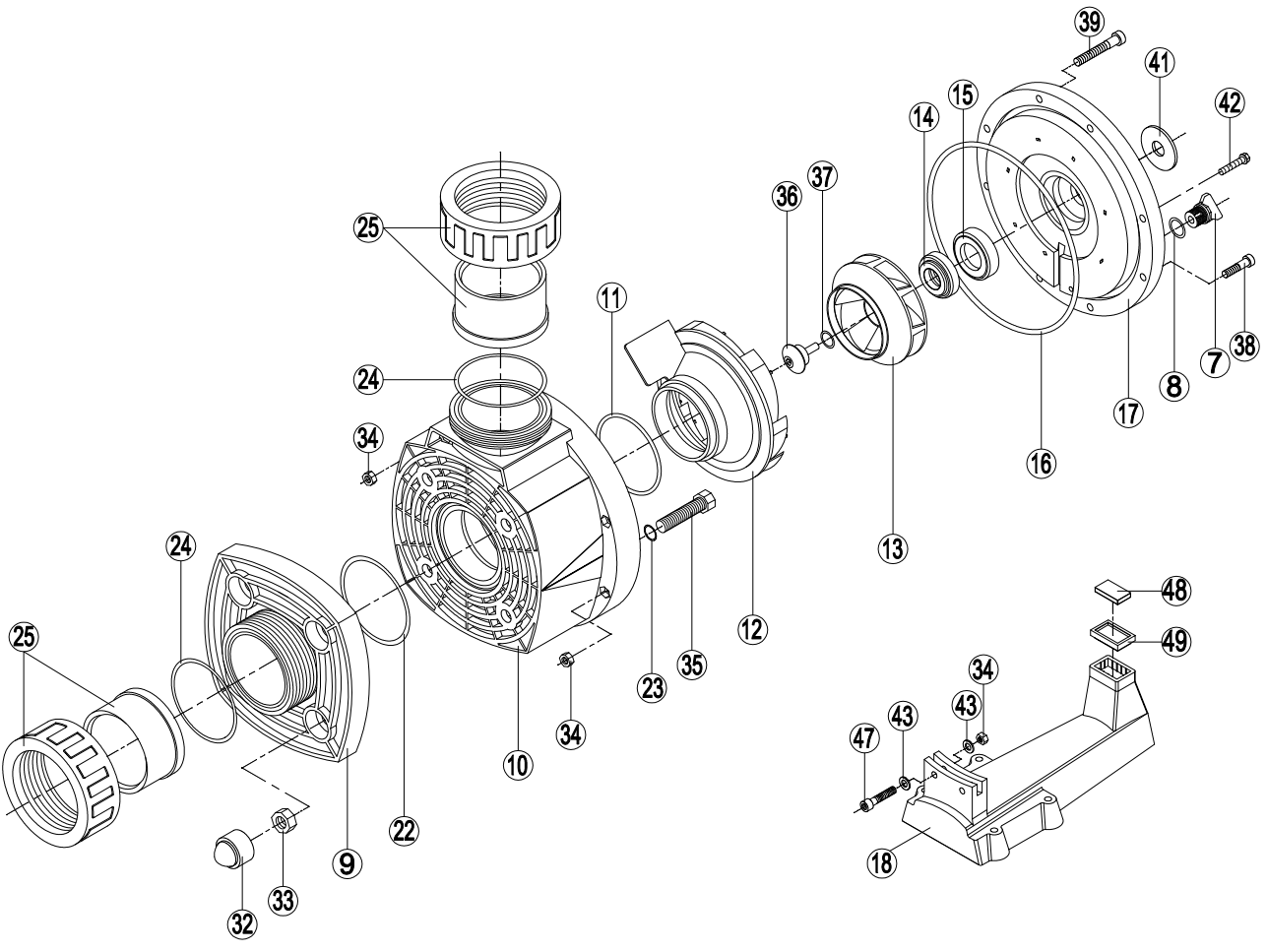


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP09101E (1 HP, MEC 71)	505010102000	1
	HCP0915 E (1,5 HP, MEC 80)	505010103000	1
	HCP09201E - HCP09203E1 (2 HP, MEC 80)		
	HCP09203E (2 HP, MEC 90)	505010104000	1
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP09101E (1 HP, MEC 71)	505010202300	1
	HCP09151E (1,5 HP, MEC 80)	505010203300	1
	HCP09201E - HCP09203E1 (2 HP, MEC 80)		
	HCP09203E (2 HP, MEC 90)	505010204200	1
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP09101E (1 HP, MEC 71)	505010302200	1
	HCP09151E (1,5 HP, MEC 80)	505010303300	1
	HCP09201E - HCP09203E1 (2 HP, MEC 80)		
	HCP09203E (2 HP, MEC 90)	505010301200	1
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP09101E (1 HP, MEC 71)	505010402200	1
	HCP0915 E (1,5 HP, MEC 80)	505010403200	1
	HCP09201E - HCP09203E1 (2 HP, MEC 80)		
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP09101E (1 HP, MEC 71)	505010701000	1
	HCP09151E (1,5 HP, MEC 80)	505010703000	1
	HCP09201E - HCP09203E1 (2 HP, MEC 80)		
	HCP09203E (2 HP, MEC 90)	505010704000	1
6	Connection box • Boite de connexion • Caja de conexiones		
	HCP09101E (1 HP, MEC 71)	505006000602	1
	HCP0915 E (1,5 HP, MEC 80) - HCP09201E (2 HP, MEC 80)	505006000603	1
	HCP09203E1 (2 HP, MEC 80) - HCP09203E (2 HP, MEC 90)	505006000604	1
7	Capacitor • Condensateur • Condensador		
	HCP09101E (1 HP - 71-20 µF) Faston	505010611200	1
	HCP09151E (1,5 HP - 80-25 µF) Faston	505010612000	1
	HCP09201E (2 HP - 80-30 µF) Faston	505010612100	1
	HCP09101E (1 HP - 71-20 µF) Wired	505010601200	1
	HCP09151E (1,5 HP - 80-25 µF) Wired	505010602000	1
	HCP09201E (2 HP - 80-30 µF) Wired	505010602100	1
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	KNG75 - Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico	505000202000	1
	KNG75 - Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000212000	1
	HCP0910 - KNG10 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico	505000203000	1
	HCP0910 - KNG10 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000213000	1
	HCP0910 - KNG10 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053213000	1
	HCP0915 - KNG15 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico	505000301000	1
	HCP0915 - KNG15 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000311000	1
	HCP0915 - KNG15 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053311000	1
	HCP0920 - KNG20 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico	505000302000	1
	HCP0920 - KNG20 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000312000	1
	HCP0920 - KNG20 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053312000	1

Pompe

Pump

HCP1000

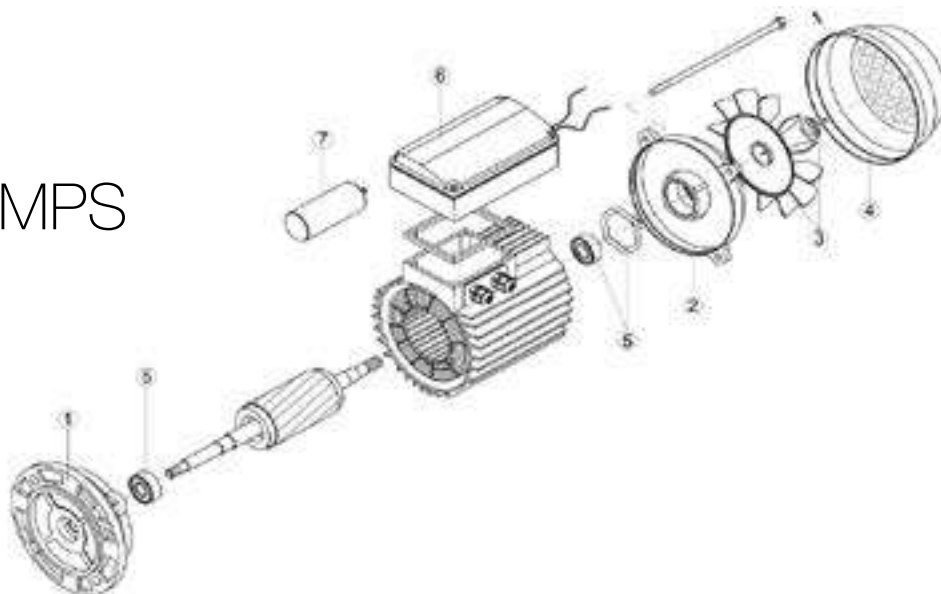


Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
7+8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanaal stop • Plugue de dreno • Комплект сливных пробок	500100000000	10
8	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160800	1
11			1
16			1
22			1
24			2
9	Flange • Bride • Flansch • Brida • Cornice tenuta • Flens • Freio • Фланец	500100180000	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100006	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120003	10
12	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060004	1
13+36+37	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка		
	HCP1025	500100070012	1
	HCP1030	500100070017	1
	HCP1035	500100070014	1
	HCP1045	500100070018	1
	HCP1055	500100070019	1
14+15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150200	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130003	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080003	1
18	Motor support • Support de pompe • Socketteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя	500100090002	1
48+49			2
23+35	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420400	4
32+33			4
34			10
38			6
39			2
42 + 43			4
47			2
36+37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов	500100190000	10
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслоъемное кольцо	500100410100	10
24+25	Union connector kit 90 mm • Kit de raccord union 90 mm • Anschluß-Stecker 90 mm • Asamblea del conector de la unión 90 mm • Assembleia del conettore del sindacato 90 mm • De assemblage van de unieschakelaar 90 mm • Conjunto do conector da união 90 mm • Фитинг 90 мм	500100150000	2
	Union connector kit 3" ANSI • Kit de raccord union 3" ANSI • Anschluß-Stecker 3" ANSI • Asamblea del conector de la unión 3" ANSI • Assembleia del conettore del sindacato 3" ANSI • De assemblage van de unieschakelaar 3" ANSI • Conjunto do conector da união 3" ANSI • Фитинг 3" ANSI	500100150001	2

Pompe

Pump

HCP 1000 SERIES PUMPS MOTOR



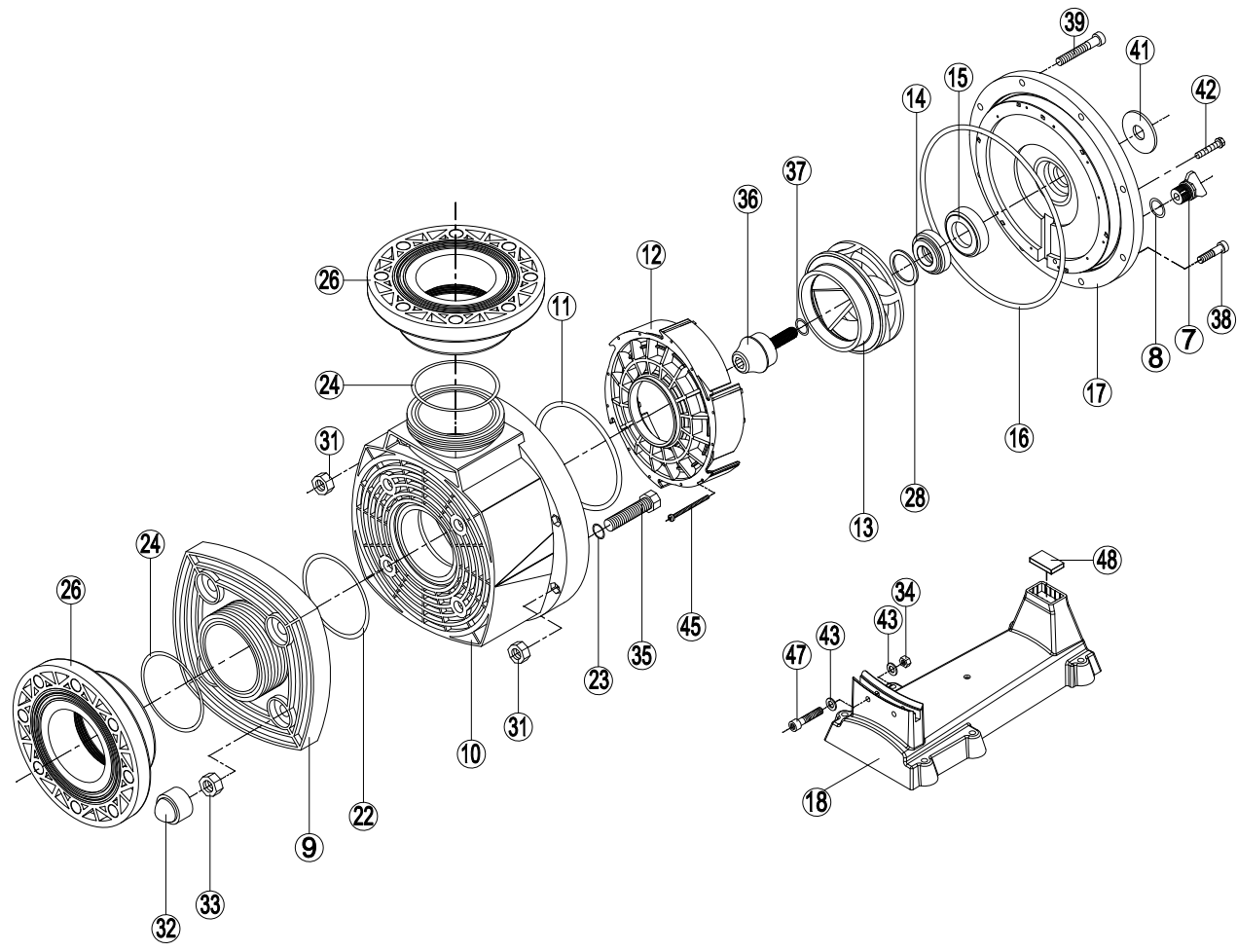
N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505010103000	1
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10251E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)	505010104000	1
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10301E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		
	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505010105000	1
	HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)		
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505010203300	1
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10251E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)	505010204200	1
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10301E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		
	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505010205200	1
	HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)		
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505010303300	1
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10251E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)	505010304200	1
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10301E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		

N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
3	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505010305200	1
	HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)		
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505010403200	1
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10251E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)	505010404200	1
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10301E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		
	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505010405200	1
	HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)		
	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
5	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505010703000	1
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10251E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)	505010704000	1
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10301E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		
	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505010705000	1
	HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)		
6	Connection box • Boîte de connexion • Caja de conexiones		
	HCP10251E (2,5 HP - MEC 90)	505006000603	1
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)	505006000604	1
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)		
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)	505006000605	1
	HCP10301E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505006000606	1
	HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)		
7	Capacitor • Condensateur • Condensador		
	HCP10251E (2,5 HP - 90-30 µF) Faston	505010612100	1
	HCP10301E (3 HP - 90-36 µF) Faston	505010613000	1
	HCP10251E (2,5 HP - 90-30 µF) Wired	505010602100	1
	HCP10301E (3 HP - 90-36 µF) Wired	505010603000	1
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	HCP1000 - KA250 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico	505000401000	1
	HCP1000 - KA250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000313100	1
	HCP1000 - KA250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413000	1
	HCP1000 - KA300 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico	505000402100	1
	HCP1000 - KA300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000313100	1
	HCP1000 - KA300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413000	1
	HCP1000 - KA350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000413000	1
	HCP1000 - KA350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413100	1
	HCP1000 - KA450 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000414000	1
	HCP1000 - KA450 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053414000	1
	HCP1000 - KA500 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000511000	1
	HCP1000 - KA550 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000521000	1
	HCP1000 - KA550 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053521000	1

Pompe

Pump

HCP1100

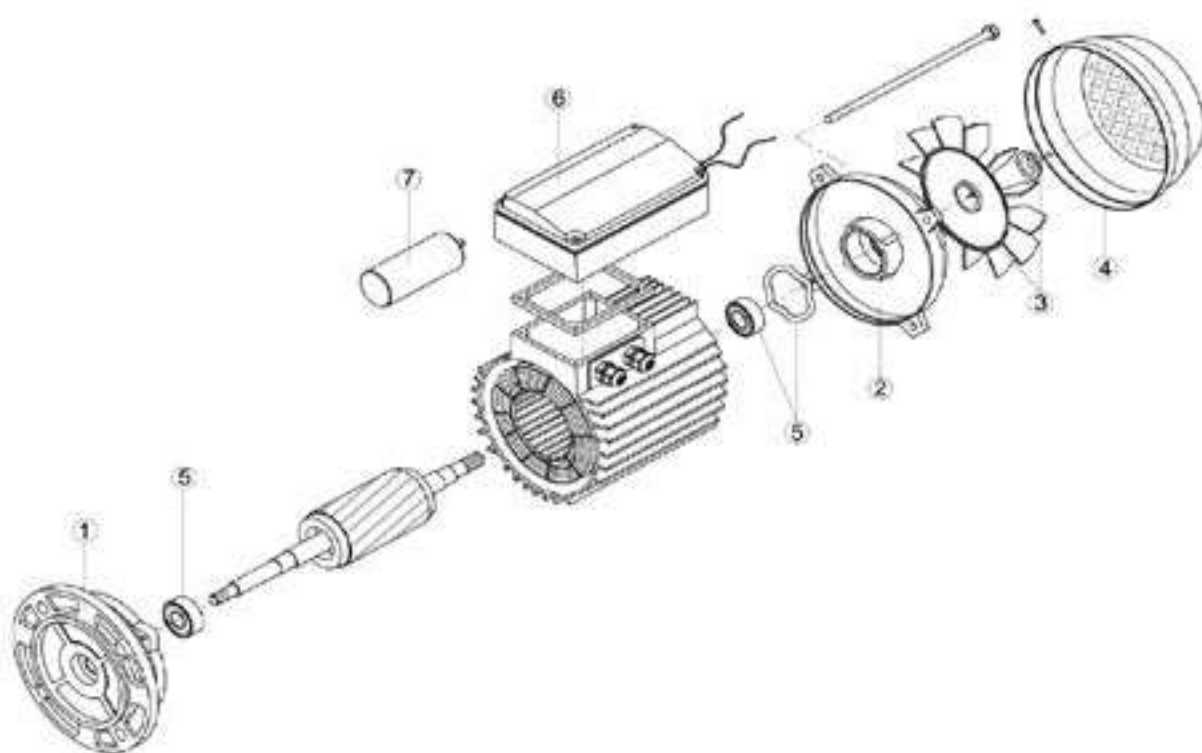


Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanal stop • Plugue de dreno • Комплект сливных пробок	500100000000	10
8 11 16 22 24	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131161000	1 1 1 1 2
9	Flange • Bride • Flansch • Brida • Cornice tenuta • Flens • Freio • Фланец	500100140004	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100007	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120004	10
12 45	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060007	1 12
13 28 36 37	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка 10 hp until 2014	500100070023	1
	12,5 hp until 2014	500100070024	1
	HCP11100	500100070034	1
	HCP11125	500100070028	1
	HCP11150	500100070029	1
	HCP11200	500100070030	1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150300	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130004	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080005	1
18 48 49	Motor support • Support de pompe • Sockelteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя	500100090003	1 2 3
23 + 35 31 32 + 33 34 38 39 42 + 43 47	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420500	4 8 4 2 6 2 4 2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов	500100190001	10
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслосъемное кольцо	500100410100	10
24 + 26	Union connector kit 140 mm • Kit de raccord union 140 mm • Anschluß-Stecker 140 mm • Asamblea del conector de la unión 140 mm • Assembla del connettore del sindacato 140 mm • De assemblage van de unieschakelaar 140 mm • Conjunto do conector da união 140 mm • Фитинг 140 мм	500100150004	2

Pompe

Pump

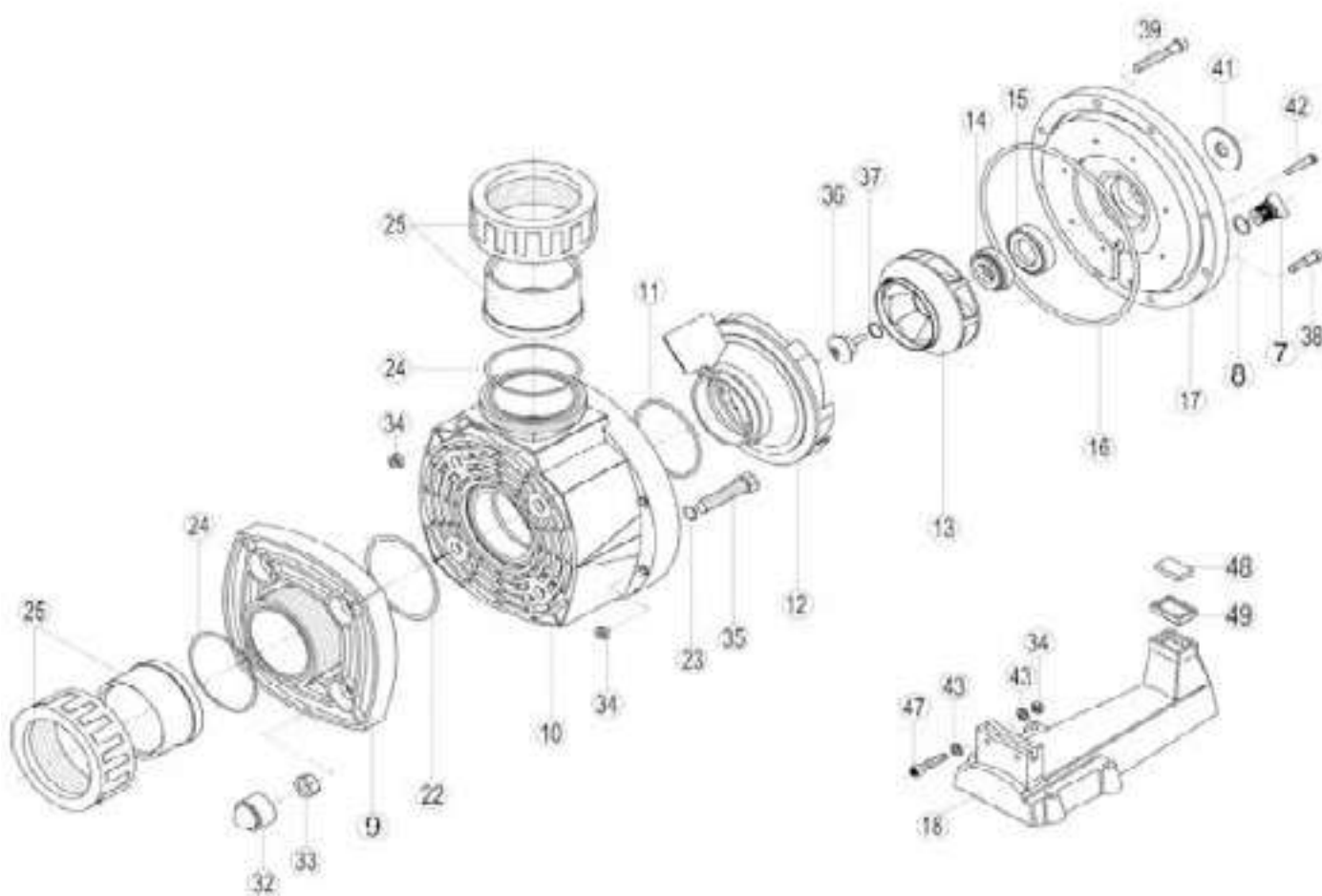
HCP 1100 SERIES PUMPS MOTOR



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)		
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12,5 HP - MEC 132)	505010107000	1
	HCP111503E1 (15 HP - MEC 132)		
	HCP112003E1 (20 HP - MEC 132)		
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)		
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12,5 HP - MEC 132)	505010207200	1
	HCP111503E1 (15 HP - MEC 132)		
	HCP112003E1 (20 HP - MEC 132)		
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)	505010302200	1
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12,5 HP - MEC 132)	505010307200	1
4	Fan cover • Couverture ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)		
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12 HP - MEC 132)	505010407200	1
	HCP111503E1 (15 HP - MEC 132)		
	HCP112003E1 (20 HP - MEC 132)		
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)		
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12 HP - MEC 132)	505010707000	1
	HCP111503E1 (15 HP - MEC 132)		
6	Connection box • Boite de connexion • Caja de conexiones		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)		
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12 HP - MEC 132)	505006000607	1
	HCP111503E1 (15 HP - MEC 132)		
	HCP112003E1 (20 HP - MEC 132)		
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	HCP1100 - KTB 1000 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000722000	1
	HCP1100 - KTB 1000 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053722000	1
	HCP1100 - KTB 1250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000723100	1
	HCP1100 - KTB 1500 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000724000	1
	HCP1100 - KTB 2000 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000725000	1

Pompe Pump

HCP1100 SERIES PUMPS - 5,5 - 6,5 - 7,5 HP
(with union connection Ø110 or 4" ANSI)

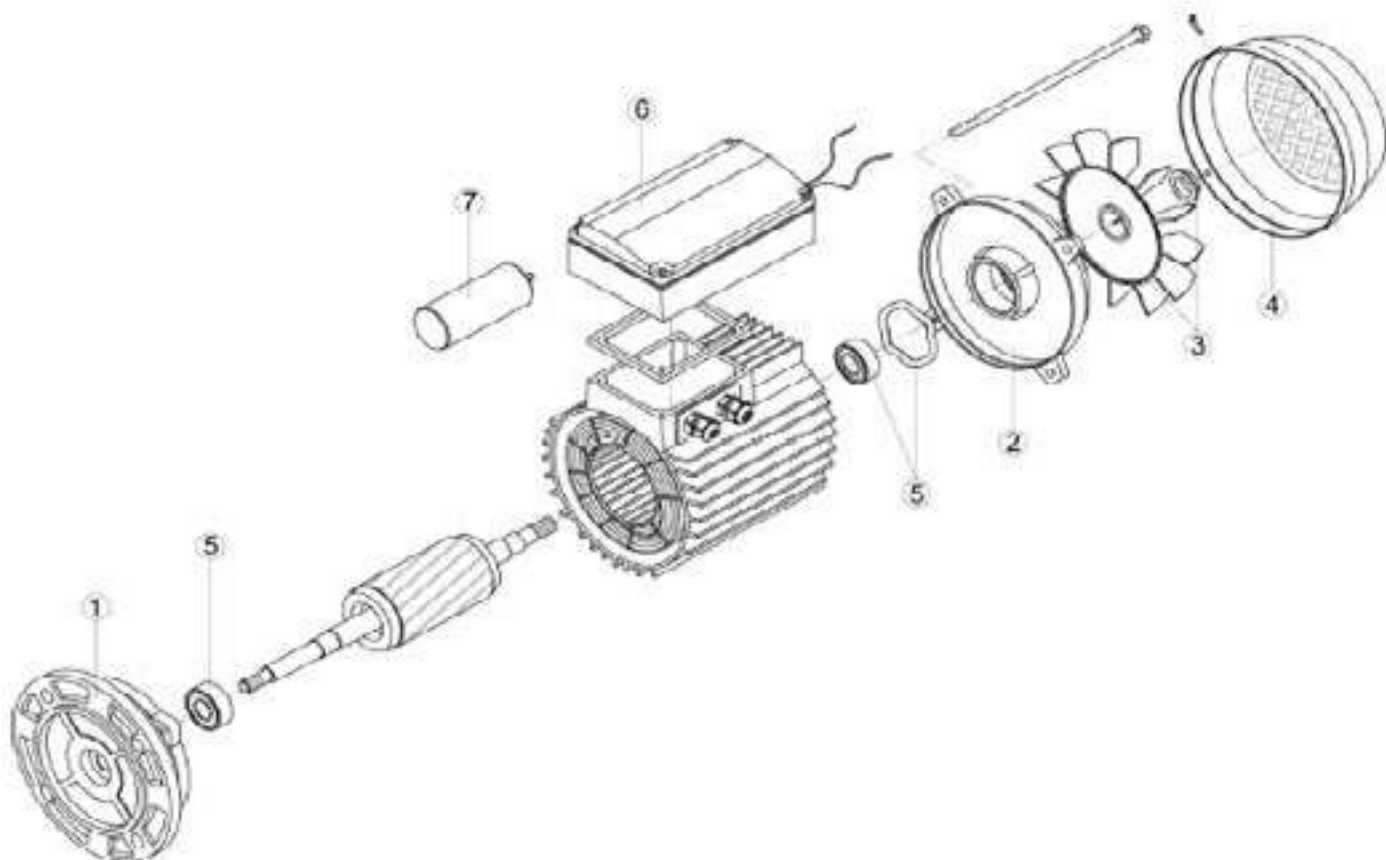


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Tapón de vaciado	500100000000	10
8	Set of gaskets • Pack de joints • Juego de juntas	500131161000	2
11			1
16			1
22			1
24			2
9	Flange • Corps d'aspiration • Brida aspiración	500100180001	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Cuerpo bomba	500100100007	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Junto difusor	500100120004	10
12	Diffuser • Diffuseur • Difusor	500100060005	1
45			12
13+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCP11553E24 - HCP11553E7	500100070020	1
13+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCP11653E7	500100070021	1
13+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCP11753E7	500100070022	1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Cierre mecánico	500114150200	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Junta	500100130004	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Plato de cierre	500100080004	1
18	Motor support • Support de pompe • Soporte bomba	500100090003	1
48			1
49			2
23 + 35	Screw set • Sachet de vis • Kit de tornillos	500139420500	4
31			8
32+33			4
34			2
38			6
39			2
42+43			4
47			2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Tornillo de turbina	500100190000	10
41	Slinger • Larmier • Arandela Separación	500100410100	10
24 + 25	Union connector kit 110 mm • Kit de raccord union 110 mm • Kit de rácor unión 110 mm	500100150002	2
24 + 25	Union connector kit 4" ANSI • Kit de raccord union 4" ANSI • Kit de rácor unión 4" ANSI	500100150003	2

Pompe

Pump

HCP1100 SERIES PUMPS - 5,5 - 6,5 - 7,5 HP MOTOR

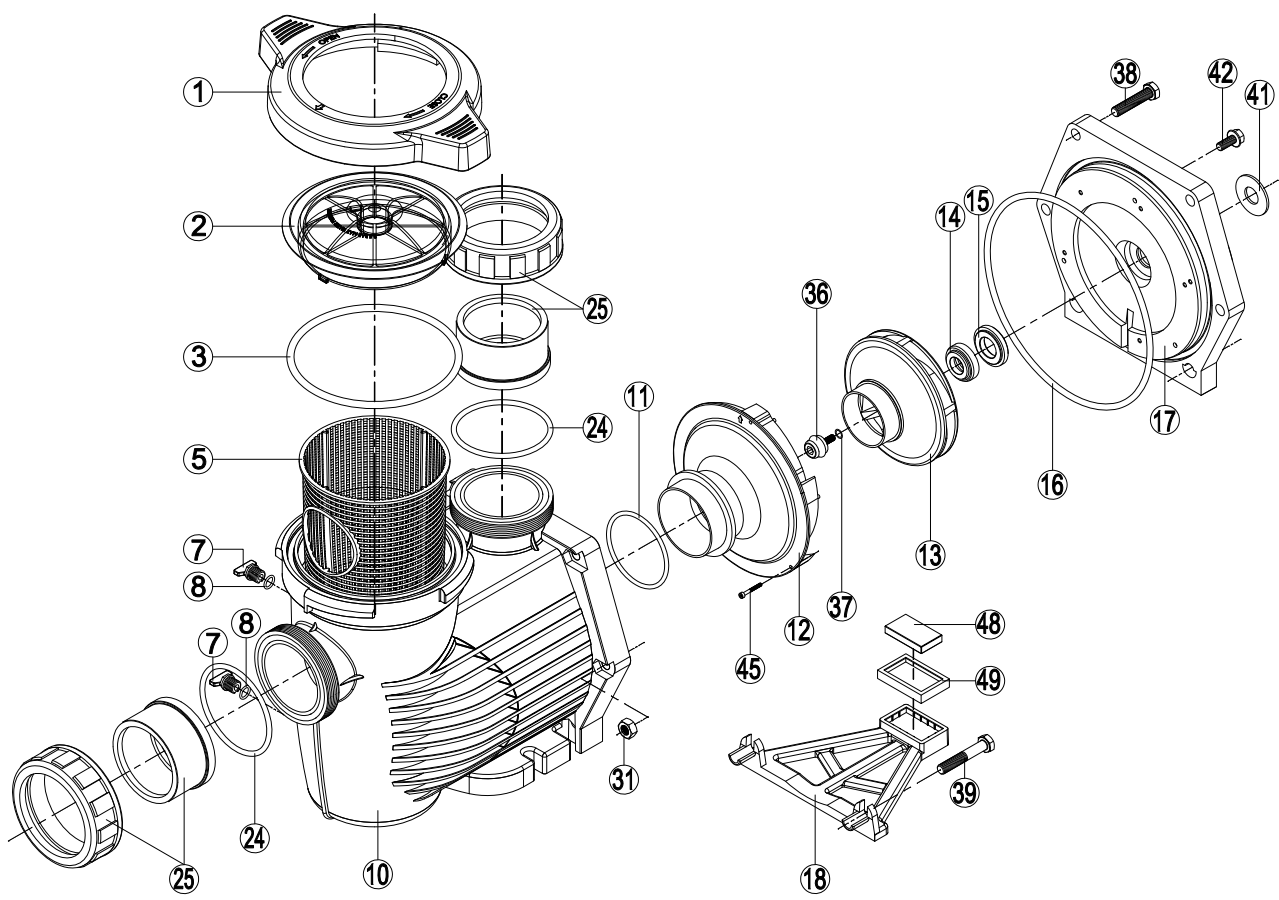


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Couverture moteur - Côté pompe • Brida motor	505010106000	1
2	Motor cover fan side • Couverture moteur, côté ventilateur • Tapa motor	505010206200	1
3	Fan • Ventilateur • Ventilador / HCP11653E7 - HCP11753E7 HCP11653E7 - HCP11753E7	505010302200	1
3	Fan • Ventilateur • Ventilador / HCP11553E24 - HCP11553E7	505010306200	1
4	Fan cover • Couverture du ventilateur • Tapa ventilador / HCP11553E24 - HCP11553E7 - HCP11653E7 - HCP11753E7	505010406200	1
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos / HCP11553E24 - HCP11553E7 - HCP11653E7 - HCP11753E7	505010706000	1
6	Connection box • Boîte de connexion • Caja de conexiones / HCP11553E24 - HCP11553E7 - HCP11653E7 - HCP11753E7	505006000607	1
-	Three phase T1 IE3 motor • Moteur triphasé T1 IE3 • Motor trifásico T1 IE3 / HCP11553E24	505053511000	1
-	Three phase T2 IE3 motor • Moteur triphasé T2 IE3 • Motor trifásico T2 IE3 / HCP11553E7	505053521000	1
-	Three phase T2 IE3 motor • Moteur triphasé T2 IE3 • Motor trifásico T2 IE3 / HCP11653E7	505053522000	1
-	Three phase T2 IE3 motor • Moteur triphasé T2 IE3 • Motor trifásico T2 IE3 / HCP11753E7	505053622000	1

Pompe

Pump

HCP3600



Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Nut • Ecrou • Nuss • Tuerca • Dado • Noot • Tuerca • Гайка	500100010006	1
2 3	Strainer cover • Couverture de préfiltre • Deckel • Tapa de prefiltro • Coperchio prefiltro • Zeef dekking • Tampa do filtro • Крышка префильтра	500100020007	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint torique • O-Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • De O-ring van de zeefdekking • O-Ring de tampa do filtro • Уплотнительное кольцо	500100110007	10
3 8 11 16 24	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160500	1 2 1 1 2
5	Strainer basket • Panier de préfiltre • Filterkorb • Cesto filtrante • Cestino prefiltro • Zeef mand • Cesta do filtro • Корзина префильтра	500100030007	1
7 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanaal stop • Plugue de dreno • Комплект сливных пробок	500100000000	10
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100023	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120300	10
12	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060008	1
13	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка		
	HCP3625	500100070031	1
	HCP3630	500100070032	1
	HCP3635	500100070033	1
14 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150400	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130005	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080007	1
18 48 49	Motor support • Support de pompe • Socketteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя	500100090004	1 2 1
31 38 39 42 45	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420200	6 4 2 4 3
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслоъемное кольцо	500100410000	10
24 + 25	Union connector kit 75 mm • Kit de raccord union 75 mm • Anschluß-Stecker 75 mm • Asamblea del conector de la unión 75 mm • Assembla del connettore del sindacato 75 mm • De assemblage van de unieschakelaar 75 mm • Conjunto do conector da união 75 mm • Фитинг 75 мм	500124250000	2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов	500100190002	10

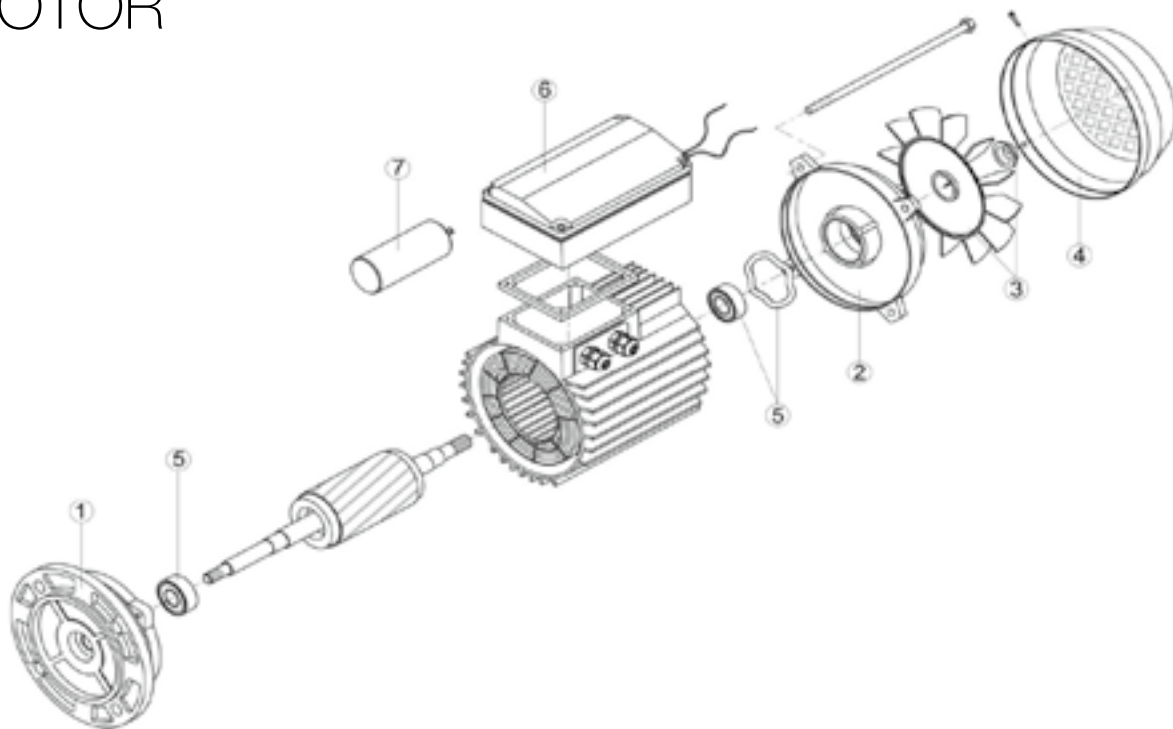
Pompe

Pump

HCP 3600

SERIES PUMPS

MOTOR



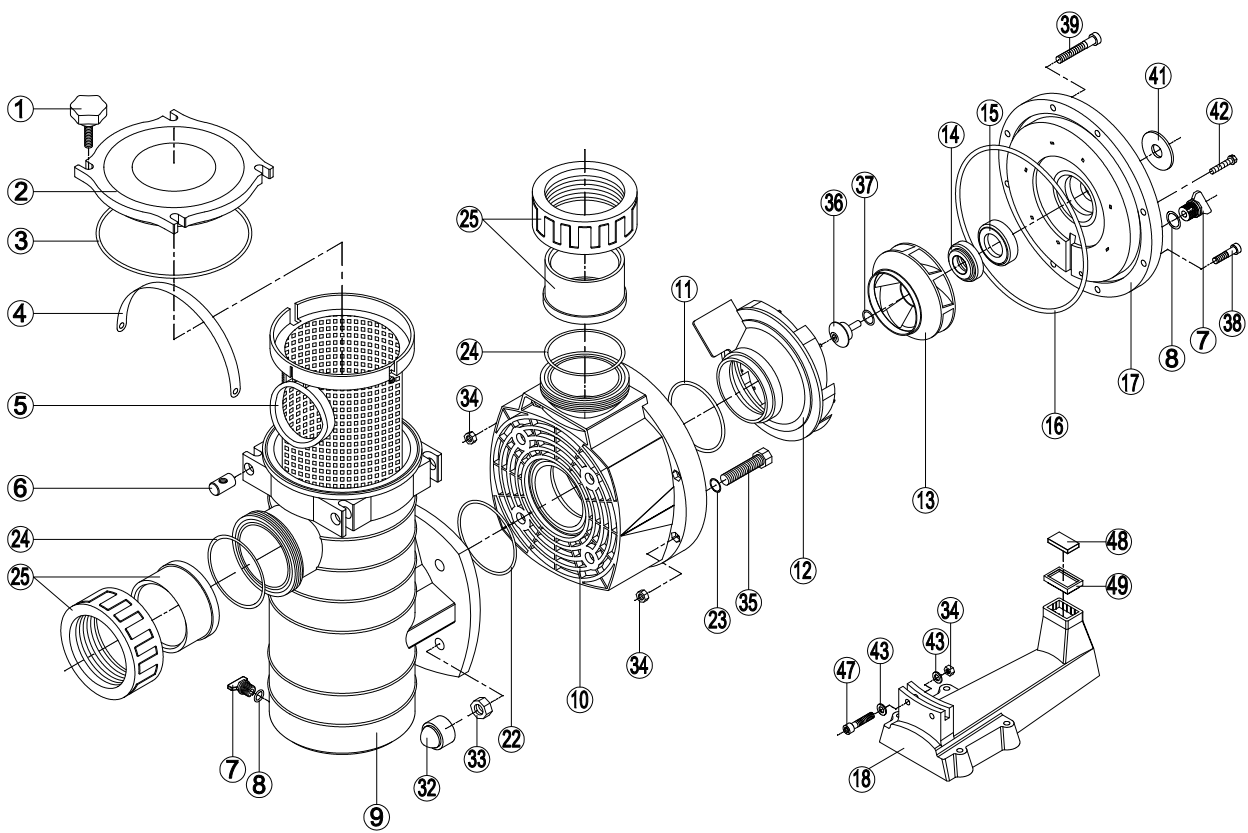
N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC 80)		
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)	505010103000	1
	HCP36251E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36303E (3HP - MEC 90)	505010104000	1
	HCP36301E (3HP - MEC 90)		
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
	HCP36353E (3,5HP - MEC 90)	505010105000	1
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC 80)		
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)	505010203300	1
	HCP36251E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36303E (3HP - MEC 90)	505010204200	1
	HCP36301E (3HP - MEC 90)		
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
	HCP36353E (3,5HP - MEC 90)	505010205200	1

Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC 80)		
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)	505010303300	1
	HCP36251E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36301E (3HP - MEC 90)	505010304200	1
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5 HP - MEC90)		
	HCP36303E (3 HP - MEC90)	505010301200	1
	HCP36353E (3,5 HP - MEC90)		
4	Fan cover • Couverture ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC 80)	505010403200	1
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)		
	HCP36251E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36303E (3HP - MEC 90)	505010404200	1
	HCP36301E (3HP - MEC 90)		
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
	HCP36353E (3,5HP - MEC 90)	505010405200	1
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC 80)		
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)	505010703000	1
	HCP36251E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36303E (3HP - MEC 90)		
	HCP36301E (3HP - MEC 90)	505010704000	1
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
6	HCP36353E (3,5HP - MEC 90)	505010705000	1
	Connection box • Boite de connexion • Caja de conexiones		
	HCP36251E (2,5HP - MEC 90)	505006000603	1
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC80)		
	HCP36303E (3HP - MEC 90)	505006000604	1
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)		
	HCP36301E (3HP - MEC 90)		
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
7	HCP36353E (3,5HP - MEC 90)	505006000606	1
	Capacitor • Condensateur • Condensador		
	HCP36251E (2,5HP - 90-30 µF) Faston	505010612100	1
	HCP36301E (3HP - 90-36 µF) Faston	505010613000	1
	HCP36251E (2,5 HP - 90-30 µF) Wired	505010602100	1
	HCP36301E (3 HP - 90-36 µF) Wired	505010603000	1
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	KPR 250 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico	505050800000	1
	KPR 250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505050810000	1
	KPR 250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053811000	1
	KPR 300 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico	505050801000	1
	KPR 300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505050810000	1
	KPR 300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1IE3	505053811000	1
	KPR 350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505050812000	1
	KPR 350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 T1IE3	505053812000	1

Pompe

Pump

HCP3800

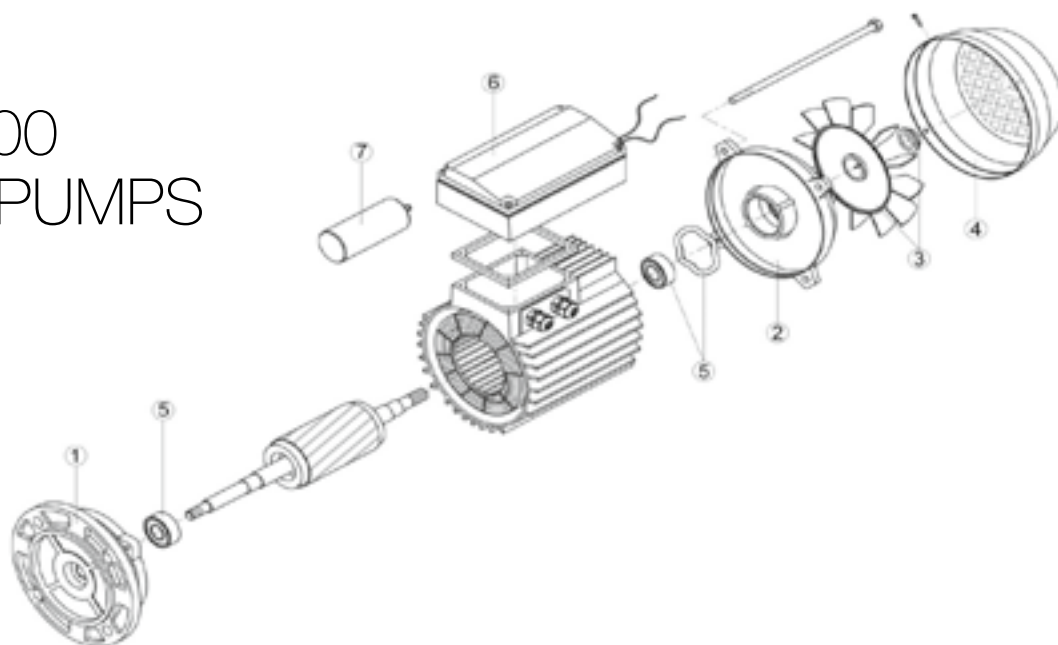


Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 6	Swivel nut + Hand knob • Ecou rotule + Vis papillon • Gewindezapfen + Flügelschraube • Rótula + Tornillo mariposa • Perno girevole + Manopola di chiusura • Wartel noot + Schroef vlinder • Tuerca de giro + Parafuso borboleta • Комплект втулок и винтов	500100010003	4
2 + 3	Strainer cover • Couvercle de préfiltre • Deckel • Tapa de prefiltro • Coperchio prefiltro • Zeef dekking • Tampa do filtro • Крышка префильтра	500100020005	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint torique • O-Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • De O-ring van de zeefdekking • O-Ring de tampa do filtro • Уплотнительное кольцо	500100110005	10
3 8 11 16 22 24	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160700	1 2 1 1 1 2
4 + 5	Strainer basket • Panier de préfiltre • Filterkorb • Cesto filtrante • Cestino prefiltro • Zeef mand • Cesta do filtro • Корзина префильтра	500100030005	1
6	Swivel nut • Ecou rotule • Gewindezapfen • Rótula • Perno girevole • Wartel noot • Tuerca de giro • Комплект втулок	500100160000	10
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanal stop • Plugue de dreno • Комплект сливных пробок	500100000000	10
9	Strainer • préfiltre • Vorfilter • prefiltro • Prefiltro • préfiltre • préfiltre • Корпус насоса	500100140000	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100006	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120003	10
12	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060004	1
13 + 36 + 37	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка		
	HCP3825	500100070012	1
	HCP3830	500100070013	1
	HCP3835	500100070014	1
	HCP3845	500100070015	1
	HCP38553E1	500100070016	1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150200	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130003	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080003	1
18 48 + 49	Motor support • Support de pompe • Sockelteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя	500100090002	1 2
23 + 35 32 + 33 34 38 39 42 + 43 47	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420400	4 4 10 6 2 4 2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов	500100190000	10
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслоъемное кольцо	500100410100	10
24 + 25	Union connector kit 90 mm • Kit de raccord union 90 mm • Anschluß-Stecker 90 mm • Asamblea del conector de la unión 90 mm • Assembla del connettore del sindacato 90 mm • De assemblage van de unieschakelaar 90 mm • Conjunto do conector da união 90 mm • Фитинг 90 мм	500100150000	2
	Union connector kit 3" ANSI • Kit de raccord union 3" ANSI • Anschluß-Stecker 3" ANSI • Asamblea del conector de la unión 3" ANSI • Assembla del connettore del sindacato 3" ANSI • De assemblage van de unieschakelaar 3" ANSI • Conjunto do conector da união 3" ANSI • Фитинг 3" ANSI	500100150001	2

Pompe

Pump

HCP 3800 SERIES PUMPS MOTOR



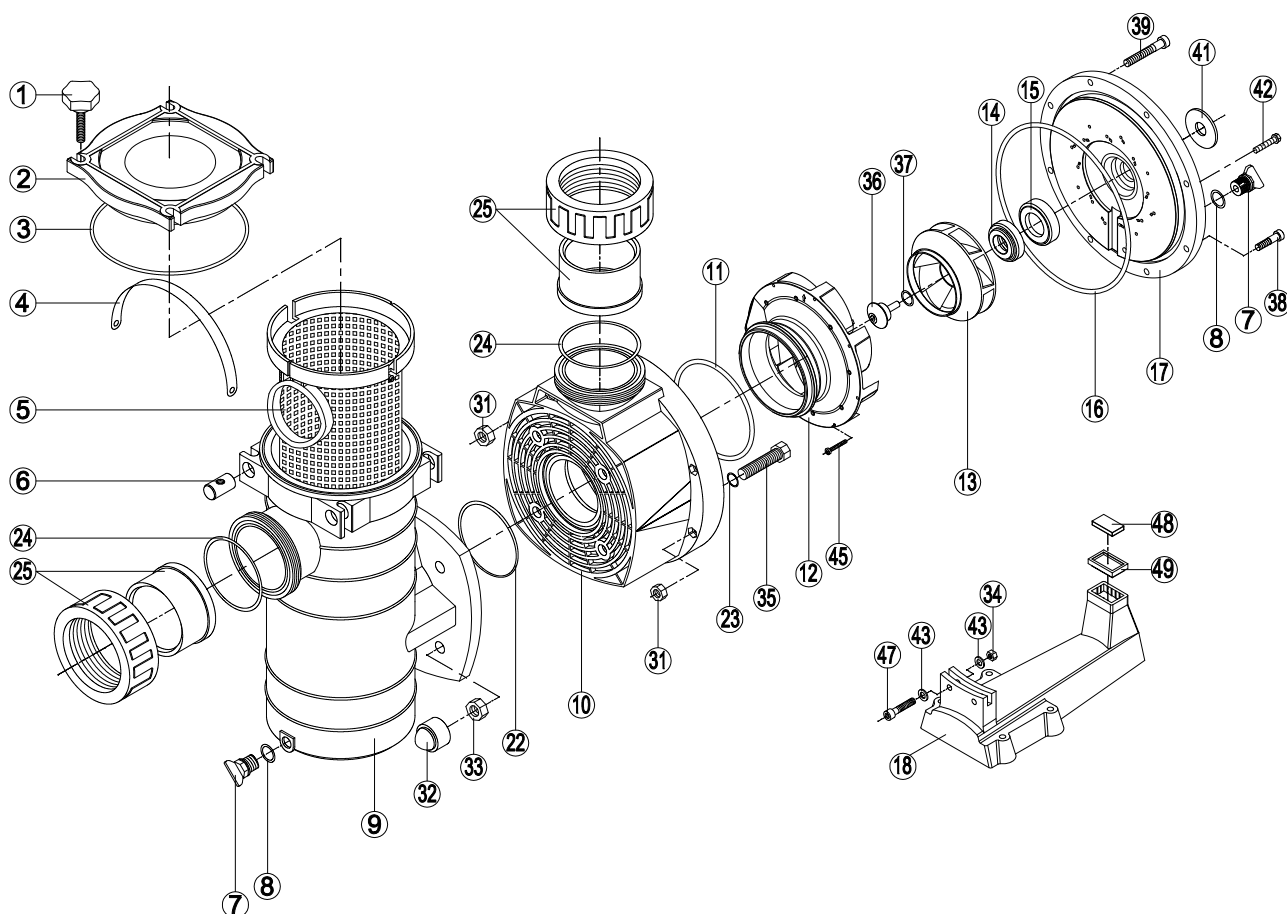
N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 80)	505010103000	1
	HCP38303E1 (3 HP MEC 80)		
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38303E (3 HP MEC 90)	505010104000	1
	HCP38301E (3 HP MEC 90)		
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)		
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)	505010105000	1
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)		
	HCP38453E (4,5 HP MEC 100)		
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 80)	505010203300	1
	HCP38303E1 (3 HP MEC 80)		
	HCP38251E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)	505010204200	1
	HCP38303E (3 HP MEC 90)		
	HCP38301E (3 HP MEC 90)		
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)	505010205200	1
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)		
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)		
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 80)	505010303300	1
	HCP38303E1 (3 HP MEC 80)		
	HCP38251E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)	505010304200	1
	HCP38301E (3 HP MEC 90)		
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)		
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)	505010305200	1
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)		
	HCP38453E (4,5 HP MEC 100)		

N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
4	Fan cover • Couverture ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 80)	505010403200	1
	HCP38303E1 (3 HP MEC 80)		
	HCP38251E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38253E (2,5 HP MEC 80)	505010404200	1
	HCP38303E (3 HP MEC 90)		
	HCP38301E (3 HP MEC 90)		
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)		
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)		
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)	505010405200	1
	HCP38453E (4,5 HP MEC 100)		
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 80)	505010703000	1
	HCP38303E1 (3 HP MEC 80)		
	HCP38251E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)	505010704000	1
	HCP38303E (3 HP MEC 90)		
	HCP38301E (3 HP MEC 90)		
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)		
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)		
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)	505010705000	1
	HCP38453E (4,5 HP MEC 100)		
6	Connection box • Boîte de connexion • Caja de conexiones		
	HCP38251E (2,5 HP MEC 80)	505006000603	1
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)	505006000604	1
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38303E (3HP MEC 90)		
	HCP38303E1 (3 HP MEC 90)		
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)	505006000605	1
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)		
	HCP38301E (3 HP MEC 90)	505006000605	1
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)	505006000606	1
	HCP38453E (4,5 HP MEC 100)		
7	Capacitor • Condensateur • Condensador		
	HCP38251E (2,5 HP 90-30 µF) Faston	505010612100	1
	HCP38301E (3 HP 90-36 µF) Faston	505010613000	1
	HCP38251E (2,5 HP - 90-30 µF) Wired	505010602100	1
	HCP38301E (3 HP - 90-36 µF) Wired	505010603000	1
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	HCP3800 KAP 250 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico	505000401000	1
	HCP3800 KAP 250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000313100	1
	HCP3800 KAP 250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413000	1
	HCP3800 KAP 300 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico	505000402100	1
	HCP3800 KAP 300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000313100	1
	HCP3800 KAP 300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413000	1
	HCP3800 KAP 350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000413000	1
	HCP3800 KAP 350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413100	1
	HCP3800 KAP 450 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000414000	1
	HCP3800 KAP 450 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053414000	1
	HCP3800 KAP 550 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000511000	1
	HCP3800 KAP 550 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000521000	1

Pompe

Pump

HCP4000



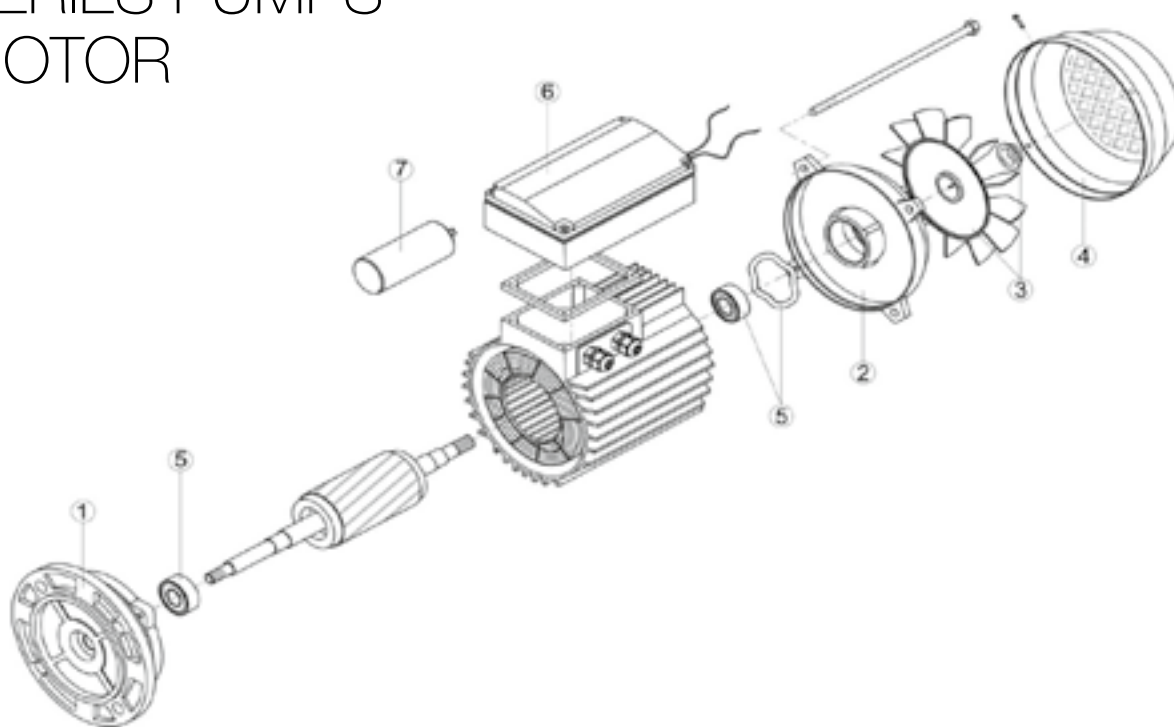
N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 6	Swivel nut + Hand knob • Ecrou rotule + Vis papillon • Gewindezapfen + Flügelschraube • Rótula + Tornillo mariposa • Perno girevole + Manopola di chiusura • Wartel noot + Schroef vlinder • Tuerca de giro + Parafuso borboleta • Комплект втулок и винтов	500100010004	4
2 + 3	Strainer cover • Couvercle de préfiltre • Deckel • Tapa de prefiltro • Coperchio prefiltro • Zeef dekking • Tampa do filtro • Крышка префильтра	500100020006	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint torique • O-Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • De O-ring van de zeefdekking • O-Ring de tampa do filtro • Уплотнительное кольцо	500100110006	10
3 8 11 16 22 24	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160900	1 2 1 1 1 2
4 + 5	Strainer basket • Panier de préfiltre • Filterkorb • Cesto filtrante • Cestino prefiltro • Zeef mand • Cesta do filtro • Корзина префильтра	500100030006	1
6	Swivel nut • Ecrou rotule • Gewindezapfen • Rótula • Perno girevole • Wartel noot • Tuerca de giro • Комплект втулок	500100160001	10
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanal stop • Pluque de dreno • Комплект сливных пробок	500100000000	10

N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
9	Strainer • Préfiltre • Vorfilter • Prefiltro • Prefiltro • Préfiltre • Préfiltre • Корпус насоса	500100140001	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100007	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120004	10
12 45	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор		
12 45	HCP4055/HCP4065/HCP4075	500100060005	1 16
12 45	Old models KAN1010 - KAN1260	500100060006	1 16
12 45	10 - 12,5 HP (current model HCP4000 & KAN1020 / KAN1270)	500100060007	1 16
13 + 36 + 37	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка		
	HCP4055 Seal	500100070020	1
	HCP4065	500100070021	1
	HCP4075	500100070022	1
	10 HP (old model KAN1010)	500100070023	1
	HCP40100	500100070034	1
	12,5 hp (old model KAN1260)	500100070024	1
	HCP40125	500100070028	1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе		
	5,5 / 6,5 / 7,5 HP & old models 10 / 12,5 HP KAN1010 / KAN1260	500114150200	1
	10 / 12,5 HP current models HCP4000 & KAN1020 / KAN1270	500114150300	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130004	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец		
	5,5 / 6,5 / 7,5 HP & old models 10 / 12,5 HP KAN1010 / KAN1260	500100080004	1
	10 / 12,5 HP current models HCP4000 & KAN1020 / KAN1270	500100080005	1
18 + 48 + 49	Motor support • Support de pompe • Sockelteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя		
18 48 49	HCP4055/HCP4065/HCP4075	500100090003	1 2 3
23 + 35 31	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420500	4 8
32 + 33 34			4 2
38			6
39			2
42 + 43 47			4 2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов		
	5,5 / 6,5 / 7,5 HP & old models 10 / 12,5 HP KAN1010 / KAN1260	500100190000	10
	10 / 12,5 HP current models HCP4000 & KAN1020 / KAN1270	500100190001	10
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслоъемное кольцо	500100410100	10
24 + 25	Union connector kit 110 mm • Kit de raccord union 110 mm • Anschluß-Stecker 110 mm • Asamblea del conector de la unión 110 mm • Assembla del connettore del sindacato 110 mm • De assemblage van de unieschakelaar 110 mm • Conjunto do conector da união 110 mm • Фитинг 110 мм	500100150002	2
	Union connector kit 4" ANSI • Kit de raccord union 4" ANSI • Anschluß-Stecker 4" ANSI • Asamblea del conector de la unión 4" ANSI • Assembla del connettore del sindacato 4" ANSI • de assemblage van de unieschakelaar 4" ANSI • Conjunto do conector da união 4" ANSI • Фитинг 4" ANSI	500100150003	

Pompe

Pump

HCP 4000 SERIES PUMPS MOTOR



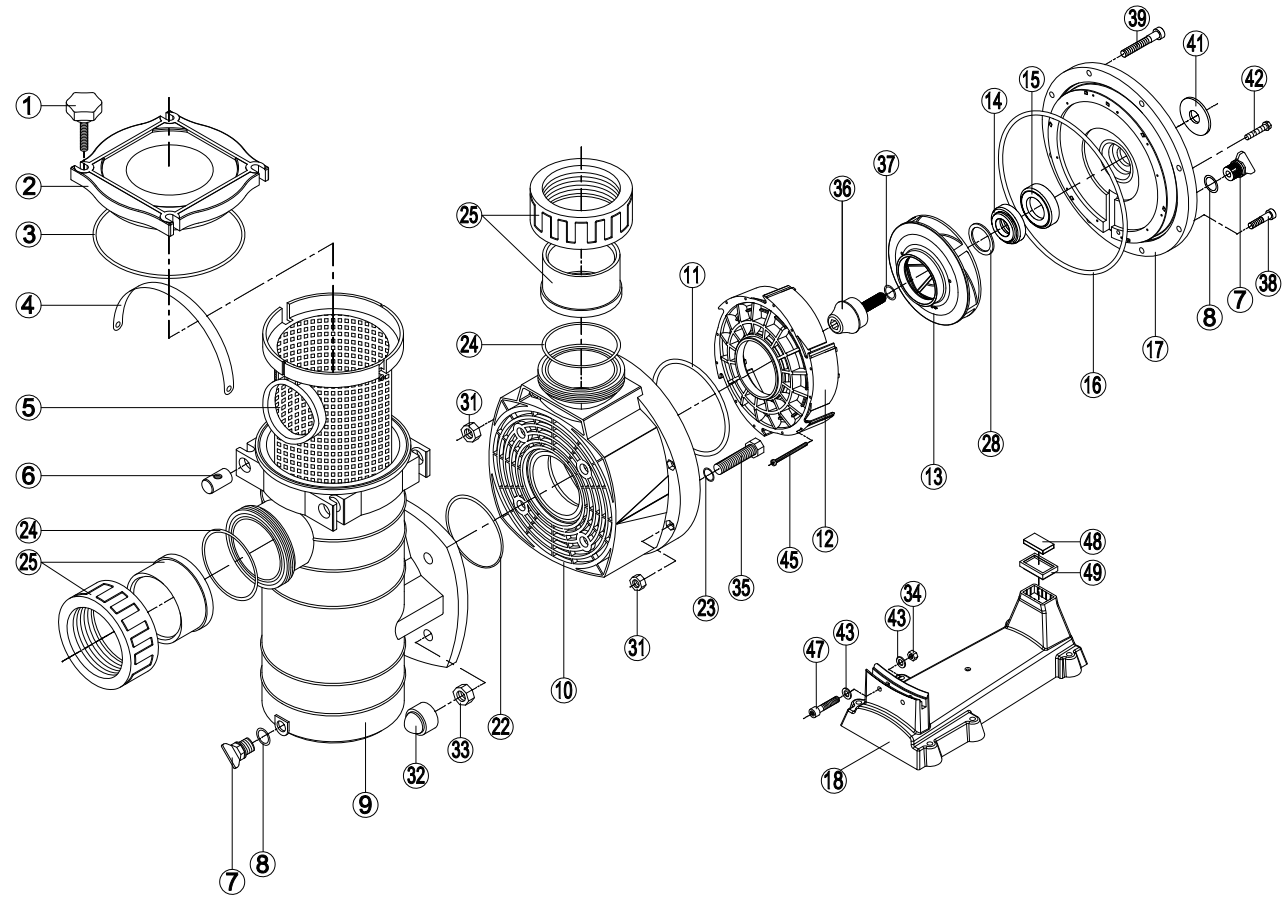
N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505010105000	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)	505010106000	1
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
	HCP401003E1 (10 HP MEC 132)	505010107000	1
	HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)		
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505010205200	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)	505010206200	1
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
	HCP401003E1 (10 HP MEC 132)	505010207200	1
	HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)		

N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)	505010302200	1
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505010305200	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)	505010306200	1
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
	HCP401003E (10 HP MEC 132)	505010307200	1
	HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)		
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505010405200	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)	505010406200	1
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
	HCP401003E1 (10 HP MEC 132)	505010407200	1
	HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)		
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505010705000	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)	505010706000	1
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
	HCP401003E1 (10 HP MEC 132)	505010707000	1
	HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)		
6	Connection box • Boîte de connexion • Caja de conexiones		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505006000606	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)	505006000607	1
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
	HCP401003E1 (10 HP MEC 132)		
	HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)		
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	HCP4000 - KAN 510 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000521000	1
	HCP4000 - KAN 510 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053521000	1
	HCP4000 - KAN 610 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000522000	1
	HCP4000 - KAN 610 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053522000	1
	HCP4000 - KAN 760 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000622000	1
	HCP4000 - KAN 760 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053622000	1
	HCP4000 - KAN 1020 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000722000	1
	HCP4000 - KAN 1020 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053722000	1
	HCP4000 - KAN 1270 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000723100	1

Pompe

Pump

HCP4200

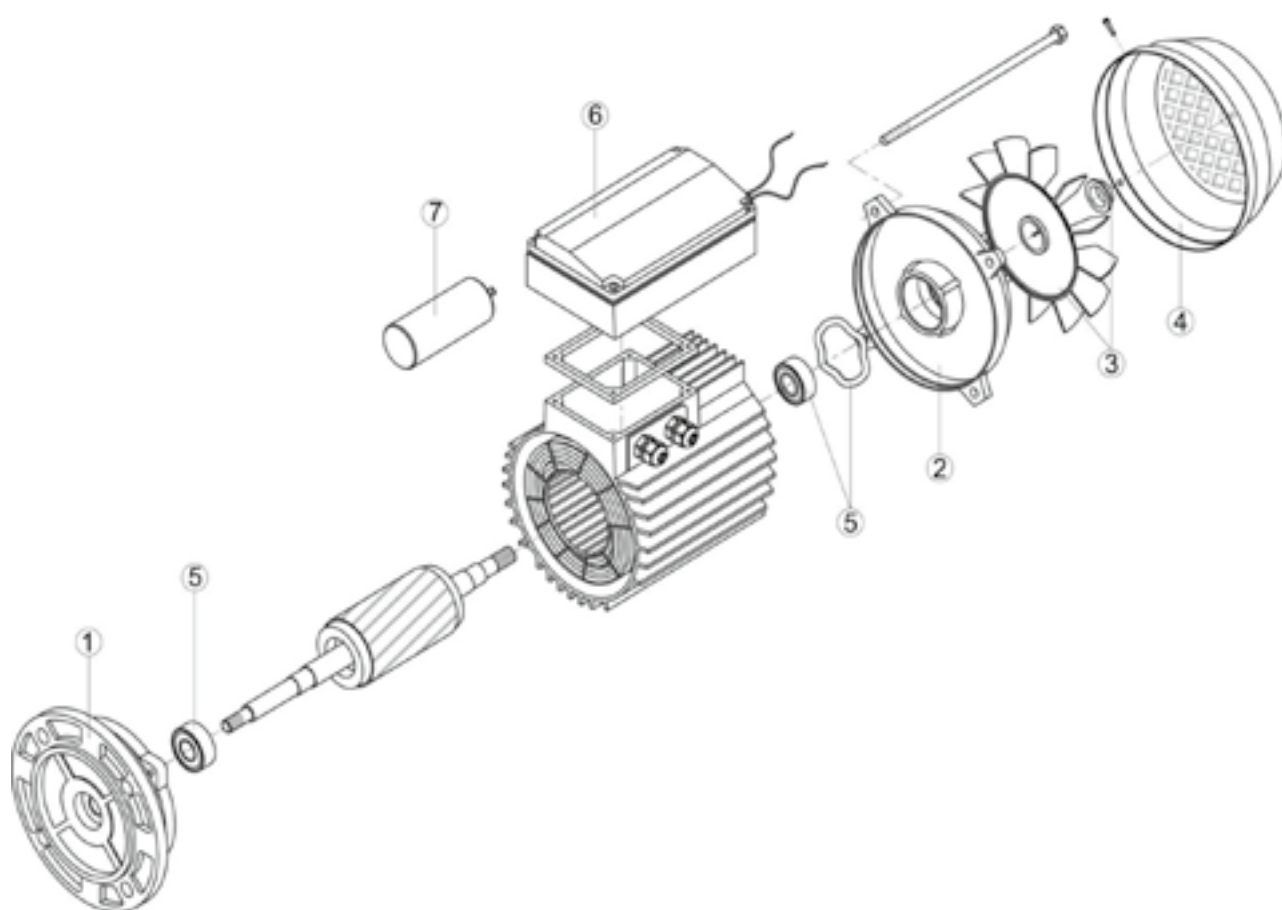


Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 6	Swivel nut + Hand knob • Ecrou rotule + Vis papillon • Gewindezapfen + Flügelschraube • Rótula + Tornillo mariposa • Perno girevole + Manopola di chiusura • Wartel noot + Schroef vlinder • Tuerca de giro + Parafuso borboleta • Комплект втулок и винтов	500100010004	4
2 + 3	Strainer cover • Couvercle de préfiltre • Deckel • Tapa de prefiltro • Coperchio prefiltro • Zeef dekking • Tampa do filtro • Крышка префильтра	500100020006	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint torique • O-Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • De O-ring van de zeefdekking • O-Ring de tampa do filtro • Уплотнительное кольцо	500100110006	10
3 8 11 16 22 24	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160900	1 2 1 1 1 2
4 + 5	Strainer basket • Panier de préfiltre • Filterkorb • Cesto filtrante • Cestino prefiltro • Zeef mand • Cesta do filtro • Корзина префильтра	500100030006	1
6	Swivel nut • Ecrou rotule • Gewindezapfen • Rótula • Perno girevole • Wartel noot • Tuerca de giro • Комплект втулок	500100160001	10
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablassschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanal stop • Plugue de dreno • Комплект сливных пробок	500100000000	10
9	Strainer • Préfiltre • Vorfilter • Prefiltro • Prefiltro • Préfiltre • Préfiltre • Корпус насоса	500100140001	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100007	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120004	10
12 45	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060007	1 12
13 + 28 + 36 + 37	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка		
	HCP4255	500100070025	1
	HCP4275	500100070026	1
	HCP42100	500100070027	1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150300	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130004	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080005	1
18 + 48 + 49	Motor support • Support de pompe • Sockelteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя		
18 48 49	HCP4255	500100090002	1 1 1
18 48 49	HCP4275/HCP42100	500100090003	1 1 1
23 + 35 31 32 + 33 34 38 39 42 + 43 47	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420500	4 8 4 2 6 2 4 2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов	500100190001	10
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслосъемное кольцо	500100410100	10
24 + 25	Union connector kit 110 mm • Kit de raccord union 110 mm • Anschluß-Stecker 110 mm • Asamblea del conector de la unión 110 mm • Assemblea del connettore del sindacato 110 mm • De assemblage van de unieschakelaar 110 mm • Conjunto do conector da união 110 mm • Фитинг 110 мм	500100150002	2
	Union connector kit 4" ANSI • Kit de raccord union 4" ANSI • Anschluß-Stecker 4" ANSI • Asamblea del conector de la unión 4" ANSI • Assemblea del connettore del sindacato 4" ANSI • de assemblage van de unieschakelaar 4" ANSI • Conjunto do conector da união 4" ANSI • Фитинг 4" ANSI	500100150003	2

Pompe

Pump

HCP 4200 SERIES PUMPS MOTOR

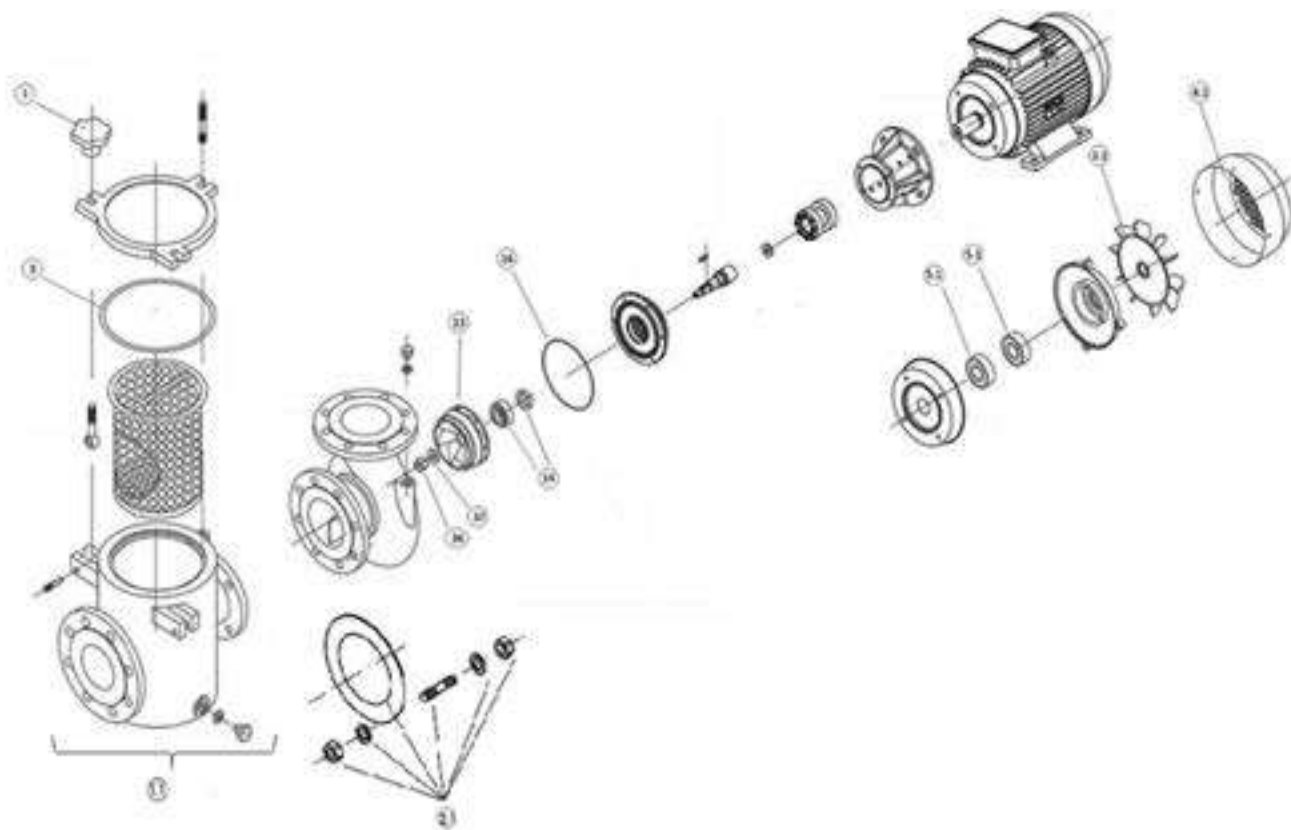


Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP42553E (5,5 HP MEC 112)	505010106000	1
	HCP42753E (7,5 HP MEC 132)		
	HCP421003E (10 HP MEC 132)	505010107000	1
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP42553E (5,5 HP MEC 112)	505010206200	1
	HCP42753E (7,5 HP MEC 132)		
	HCP421003E (10 HP MEC 132)	505010207200	1
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP42553E(5,5 HP MEC 112)		
	HCP421003E (10 HP MEC 132)	505010303200	1
	HCP42753E (7,5 HP MEC 132)		
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP42553E - IE3, BLUE (5,5 HP MEC 112)	505010406200	1
	HCP42753E - IE2-IE3, BLUE (7,5 HP MEC 132)		
	HCP421003E - IE2, SHORT, BLUE (10 HP MEC 132)	505010407200	1
	HCP421003E - IE3, LONG, BLUE (10 HP MEC132)	505010418200	1
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP42553E (5,5 HP MEC 112)	505010706000	1
	HCP42753E (7,5 HP MEC 132)		
	HCP421003E (10 HP MEC 132)	505010707000	1
6	Connection box • Boite de connexion • Caja de conexiones		
	HCP42553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP42753E (7,5 HP MEC 132)	505006000607	1
	HCP421003E (10 HP MEC 132)		
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	KAL 500 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE2 1500 RPM	505000621000	1
	KAL 750 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE2 1500 RPM	505000721000	1
	KAL 1000 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE2 1500 RPM	505000722100	1
	HCP42553E Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico /T2 IE3 1500 RPM	505053920000	1
	HCP42753E Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico /T2 IE3 1500 RPM	505053910100	1
	HCP421003E Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico /T2 IE3 1500 RPM	505053910200	1

Pompe

Pump

HCP5000 - 2.900 rpm



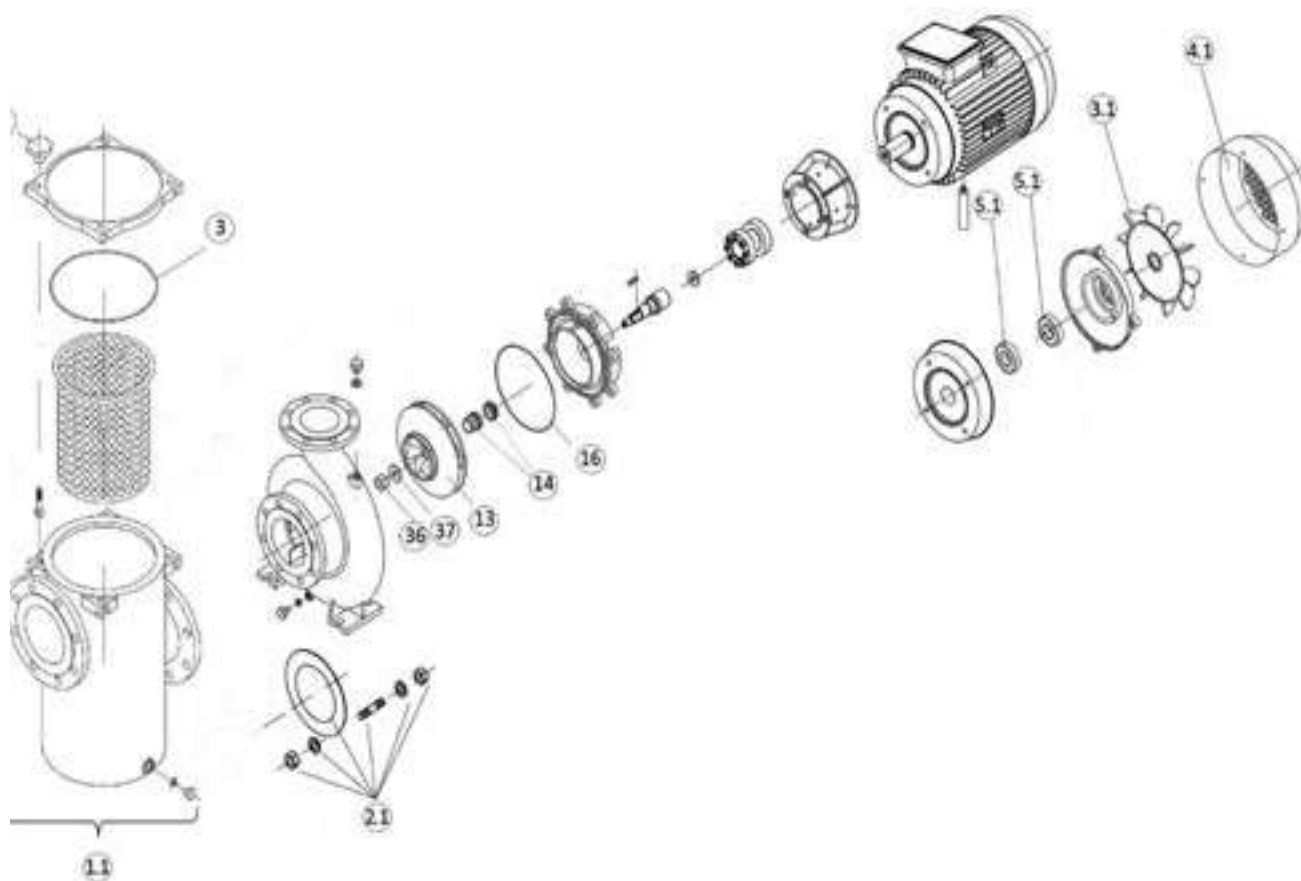
HP	V	IE1	IE3
2	230/400	HCP5023E124	HCP5023E24
3	230/400	HCP5033E124	HCP5033E24
4	230/400	HCP5043E124	HCP5043E24
5,5	230/400	HCP50553E124	HCP50553E24
5,5	400/700	HCP50553E17	HCP50553E7
7,5	400/700	HCP50753E17	HCP50753E7
10	400/700	HCP50103E17	HCP50103E7
12,5	400/700	HCP501253E17	HCP501253E7

N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1.1	Complete basket strainer • Préfiltre complet • Prefiltro completo	13520700002	1
	2 & 3 hp (230/400V)	13531000002	1
	4 & 5,5 hp (230/400V)	13541000002	1
	5,5, 7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)		
2.1	Coupling kit • kit de couplément • kit de acoplamiento	1KIT0500000	1
	2 & 3 hp (230/400V)	1KIT1000000	1
	4 up to 12,5 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)		
1	Hand knob • Vis papillon • Tornillo mariposa	4060410R	4
3	Strainer cover O-Ring • Joint couvercle préfiltre • Junta tapa prefiltro	4051810R	6
	2, 3, 4 & 5,5 hp (230/400V)	4051710R	6
	5,5, 7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)		
13	Bronze Impeller • Turbine en bronze • Turbina de bronce	2111039	1
	2 hp (230/400V 50Hz)	2111038	1
	3 hp (230/400V 50Hz)	2293022	1
	4 hp (230/400V 50Hz)	2293021	1
	5,5 hp (230/400V 50Hz)	2292824	1
	5,5 hp (400/700V 50Hz)	2292823	1
	7,5 hp (400/700V 50Hz)	2292822	1
	10 hp (400/700V 50Hz)	2292821	1
	12,5 hp (400/700V 50Hz)		
36	Impeller nut • Écrou turbine • Tuerca turbina	4211430	1
	2 & 3 hp (230/400V)	4211450	1
	4 up to 12,5 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)		
37	Impeller washer • Rondelle turbine • Arandela turbina	4201450	1
14	Mechanical seal • Garniture mécanique • Cierre mecánico	2342513E	1
16	Pump housing seal • Joint de corps • Junta cuerpo bomba	4051510R	2
3.1	Fan • Ventilateur • Ventilador	4641410	1
	2 hp (230/400V)	4641511	1
	3 & 4 hp (230/400V)	4641510	1
	5,5 hp (230 / 400 / 700 V)	4641610	1
	7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)		
4.1	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador	3560401	1
	2 hp (230/400V)	3560313	1
	3 & 4 hp (230/400V)	3560410	1
	5,5 hp (230 / 400 / 700 V)	3560611	1
	7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)		
5.1	Bearings • Roulements • Rodamientos	4541410	1
	2 hp (230/400V)	4541510	1
	3 & 4 hp (230/400V)	4542010	1
	5,5 hp (230 / 400 / 700 V)	4542110	1
	7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)		

Pompe

Pump

HCP5200 - 1.450 rpm



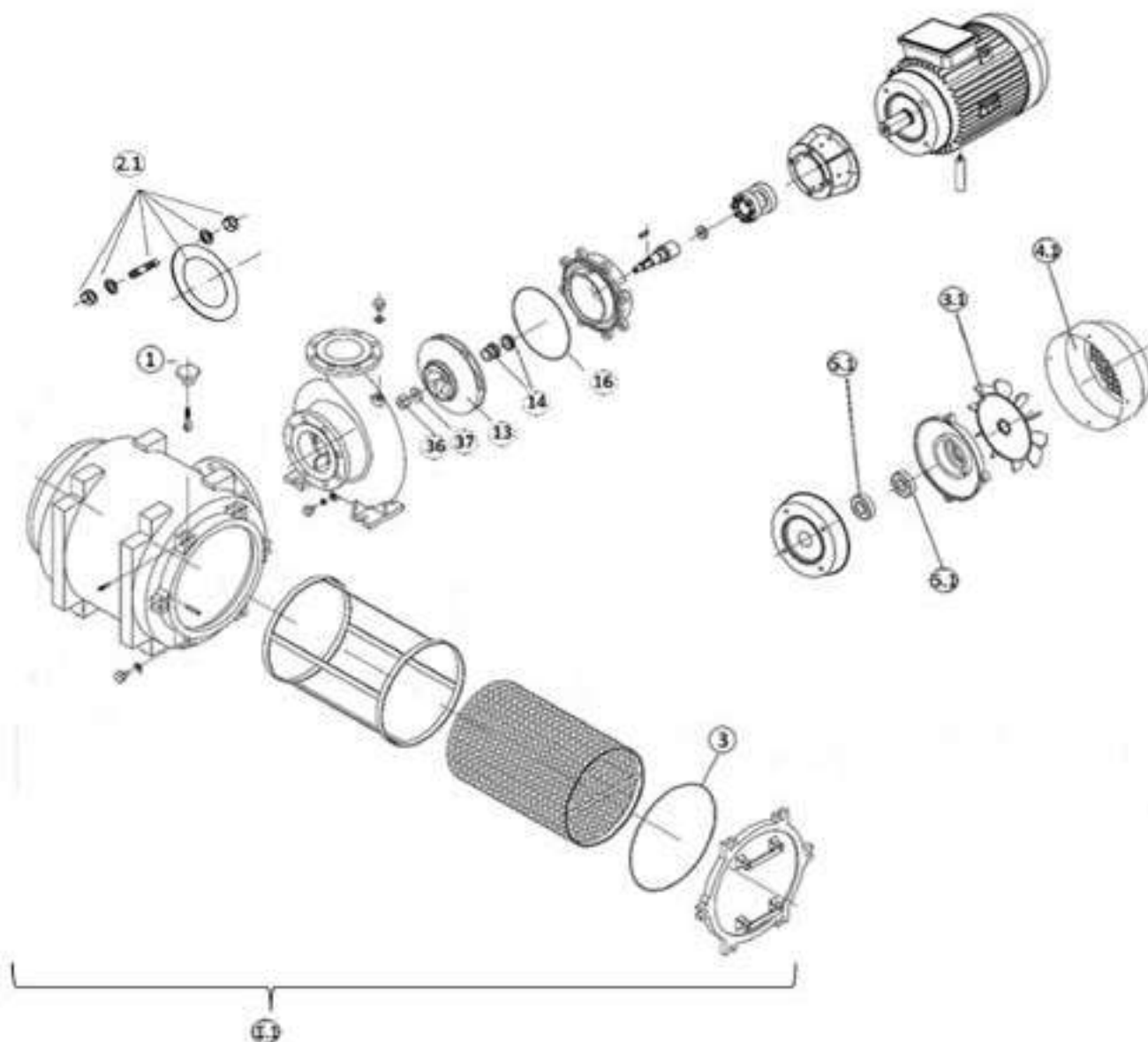
HP	V	IE1	IE3
2	230/400	HCP5223E124	HCP5223E24
3	230/400	HCP5233E124	HCP5233E24
4	230/400	HCP5243E124	HCP5243E24
5,5	230/400	HCP52553E17	HCP52553E7
7,5	400/700	HCP52753E17	HCP52753E7
10	400/700	HCP52103E17	HCP52103E7
12,5	400/700	HCP521253E17	HCP521253E7
15	400/700	HCP52153E17	HCP52153E7
10	400/700	HCP62103E17	HCP62103E7
12,5	400/700	HCP621253E17	HCP621253E7
15	400/700	HCP62153E17	HCP62153E7

N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1.1	Complete basket strainer • Préfiltre complet • Prefiltro completo	13530600002	1
	2 & 3 hp (230/400V)	13531000002	1
	4 hp (230/400 V) & 5,5 hp (400 / 700V)	13541200002	1
	7,5 & 10 hp (400/700V)	13551200002	1
	12,5 & 15 hp (400/700V)	13551500002	1
	10,12,5 & 15 hp (400/700V)		
2.1	Coupling kit • kit de couplement • kit de acoplamiento	1KIT0650000	1
	2 & 3 hp (230/400V)	1KIT1000000	1
	4 hp (230/400 V) & 5,5 hp (400 / 700V)	1KIT1250000	1
	7,5 - 15 hp (400/700V)	1KIT1500000	1
	10, 12,5 & 15 hp (400/700V)		
1	Hand knob • Vis papillon • Tornillo mariposa	4060410R	4
	2 - 15 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)	4060510R	4
	10, 12,5 & 15 hp (400/700V)		
3	Strainer cover O-Ring • Joint couvercle préfiltre • Junta tapa prefiltro		
	2,3 & 4 hp (230/400 V) & 5,5 hp (400 / 700V)	4051810R	6
	7,5 - 15 hp (400/700V)	4051710R	6
	10, 12,5 & 15 hp (400/700V)	4051910R	6
13	Bronze Impeller • Turbine en bronze • Turbina de bronce		
	2 hp (230/400V 50Hz)	2290826	1
	3 hp (230/400V 50Hz)	2290825	1
	4 hp (230/400V 50Hz)	2293522	1
	5,5 hp (400/700V 50Hz)	2293521	1
	7,5 hp (400/700V 50Hz)	2293422	1
	10 hp (400/700V 50Hz)	2293421	1
	12,5 hp (400/700V 50Hz)	2292922	1
	15 hp (400/700V 50Hz)	2292921	1
	10 hp (400/700V 50Hz)	2292228	1
	12,5 hp (400/700V 50Hz)	2292225	1
	15 hp (400/700V 50Hz)	2292223	1
36	Impeller nut • Écrou turbine • Tuerca turbina		
	2 & 3 hp (230/400V)	4211450	1
	4 up to 15 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)	4212250	1
37	Impeller washer • Rondelle turbine • Arandela turbina		
	2 & 3 hp (230/400V)	4201450	1
	4 up to 15 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)	4202250	1
14	Mechanical seal • Garniture mécanique • Cierre mecánico		
	2 & 3 hp (230/400V)	2342511E	1
	4 up to 15 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)	2343510E	1
16	Pump housing seal • Joint de corps • Junta cuerpo bomba	4052710R	2
3.1	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	2 hp (230/400V)	4641410	1
	3 & 4 hp (230/400V)	4641511	1
	5,5 hp (400/700V)	4641512	1
	7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)	4641611	1
	15 hp (400/700V)	4641710	1
4.1	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	2 hp (230/400V)	3560401	1
	3 & 4 hp (230/400V)	3560313	1
	5,5 hp (400/700V)	3560410	1
	7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)	3560611	1
	15 hp (400/700V)	3560511	1
5.1	Bearings • Roulements • Rodamientos		
	2 hp (230/400V)	4541410	1
	3 & 4 hp (230/400V)	4541510	1
	5,5 hp (400/700V)	4542010	1
	7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)	4542110	1
	15 hp (400/700V)	4542210	1

Pompe

Pump

HCP5200 - 20,25,30,40 HP - 1.450 rpm)



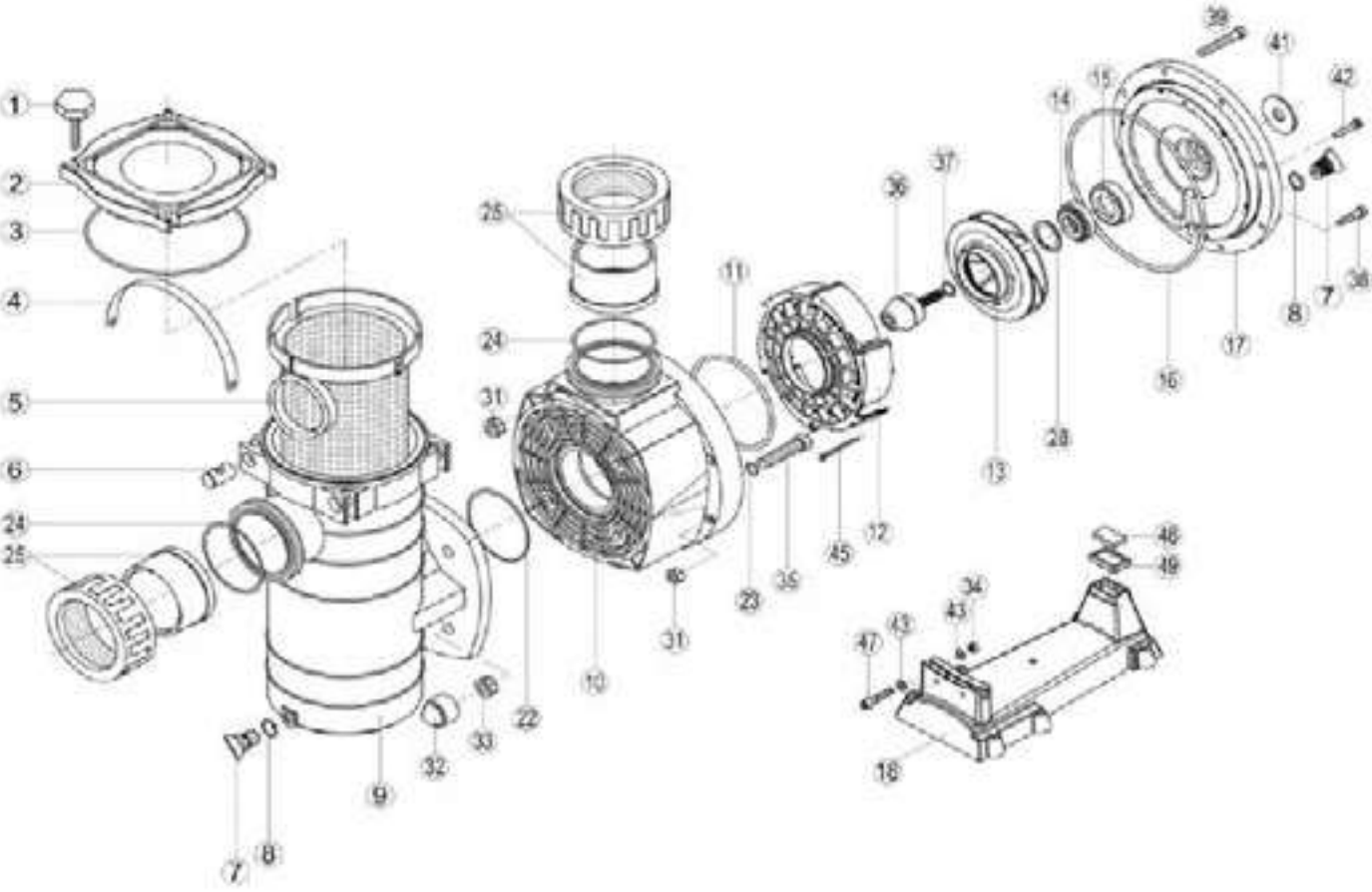
HP	V	IE1	IE3
20	400/700	HCP52203E17	HCP52203E7
25	400/700	HCP52253E17	HCP52253E7
30	400/700	HCP52303E17	HCP52303E7
40	400/700	HCP52403E17	HCP52403E7

N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1.1	Complete basket strainer • Préfiltre complet • Prefiltro completo 20 & 25 hp (400/700V)	13651500002	1
	30 & 40 hp (400/700V)	13662000002	1
2.1	Complete basket strainer • Préfiltre complet • Prefiltro completo 20 & 25 hp (400/700V)	1KIT1500000	1
	30 & 40 hp (400/700V)	1KIT2000000	1
1	Hand knob • Vis papillon • Tornillo mariposa	4060510R	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint couvercle préfiltre • Junta tapa prefiltro	4054610R	1
13	Bronze Impeller • Turbine en bronze • Turbina de bronce	2293222	1
	20 hp (400/700V 50Hz)	2293221	1
	25hp (400/700V 50Hz)	2293324	1
	30 hp (400/700V 50Hz)	2293323	1
36	40 hp (400/700V 50Hz)		
	Impeller nut • Écrou turbine • Tuerca turbina	4212250	1
37	Impeller washer • Rondelle turbine • Arandela turbina	4202250	1
14	Mechanical seal • Garniture mécanique • Cierre mecánico	2343510E	1
16	Pump housing seal • Joint de corps • Junta cuerpo bomba 20 & 25 (400/700V)	4052710R	2
	30 & 40 (400/700V)	4052711R	2
3.1	Fan • Ventilateur • Ventilador 20 hp (400/700V)	4641710	1
	25 & 30 hp (400/700V)	4641711	1
	40 hp (400/700V)	4641810	1
4.1	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador 20 hp (400/700V)	3560511	1
	25 & 30 hp (400/700V)	3560711	1
	40 hp (400/700V)	3560810	1
5.1	Bearings • Roulements • Rodamientos 20 hp (400/700V)	4542210	1
	25 & 30 hp (400/700V)	4544010	1
	40 hp (400/700V)	4544011	1

Pompe

Pump

NEOPUMP

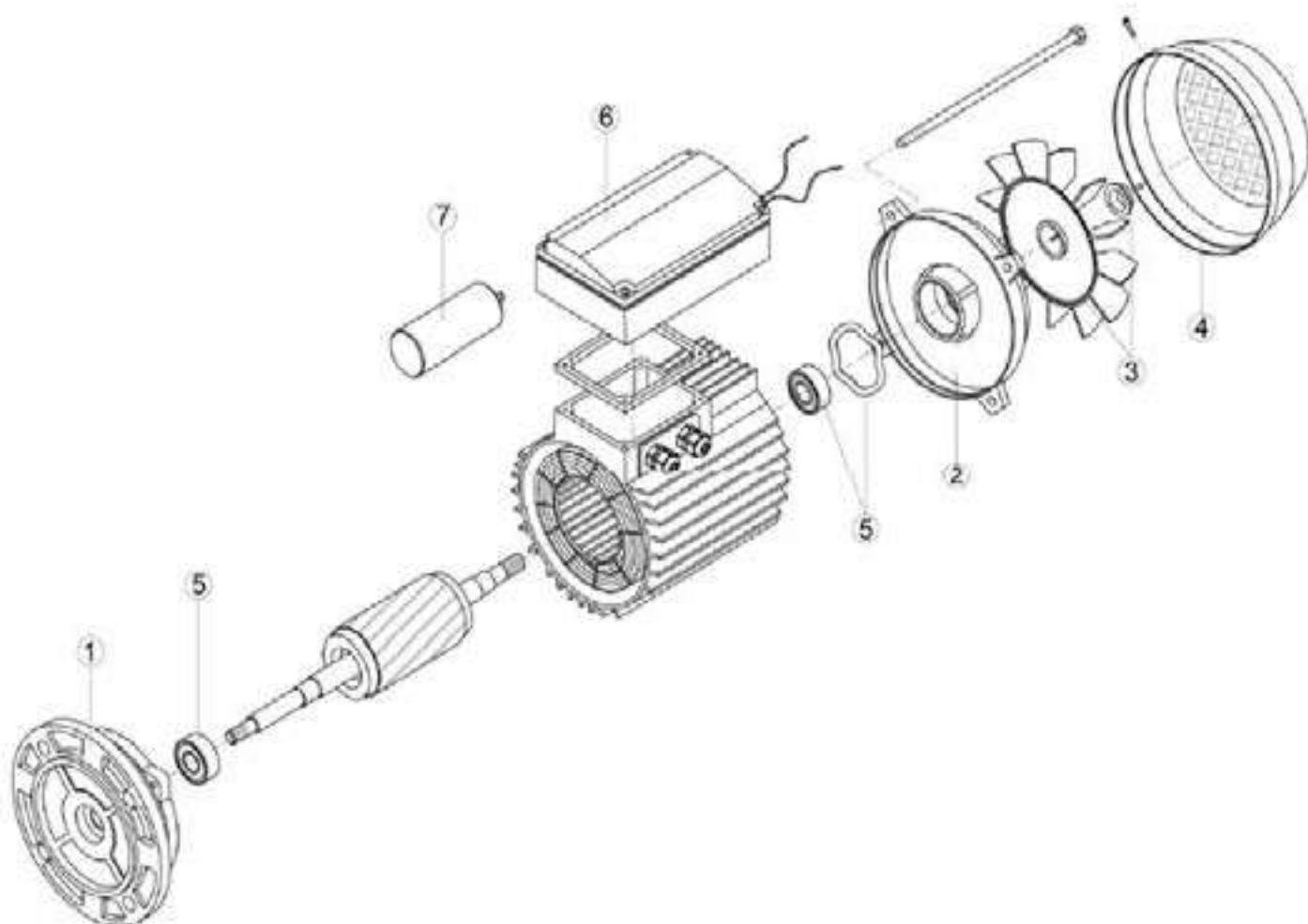


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 6	Swivel nut + Hand knob • Ecrou rotule + Vis papillon • Rótula + Tornillo mariposa	500100010004	4
2 + 3	Strainer cover • Couvercle de préfiltre • Tapa de prefiltro	500100020006	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint torique • Junta tórica	500100110006	10
3	Set of gaskets • Pack de joints • Juego de juntas	500131160900	1
8			2
11			1
16			1
22			1
24			2
4 + 5	Strainer basket • Panier de préfiltre • Cesto filtrante	500100030006	1
6	Swivel nut • Ecrou rotule • Rótula	500100160001	10
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Tapón de vaciado	500100000000	10
9	Strainer • Préfiltre • Prefiltro	500100140005	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Cuerpo bomba	500100100018	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Junta de difusor	500100120004	10
12	Diffuser • Diffuseur • Difusor	500100060007	1
45			12
13+28+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCPNP553E24	500100070025	1
13+28+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCPNP753E7	500100070026	1
13+28+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCPNP103E7	500100070027	1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Cierre mecánico	500114150300	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Junta	500100130004	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Plato de cierre	500100080005	1
18 + 48 + 49	Motor support • Support de pompe • Soporte bomba	500100090002	1
18 + 48 + 49	Motor support • Support de pompe • Soporte bomba	500100090003	1
23 + 35	Screw set • Sachet de vis • Kit de tornillos	500139420500	4
31			8
32+33			4
34			2
38			6
39			2
42+43			4
47			2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Tornillo de turbina	500100190001	10
41	Slinger • Larmier • Arandela Separación	500100410100	10
24 + 25	Union connector kit 110 mm • Kit de raccord union 110 mm • Kit rácor de unión 110 mm	500100150002	2
24 + 25	Union connector kit 4" ANSI • Kit de raccord union 4" ANSI • Kit rácor de unión 4" ANSI	500100150003	2

Pompe

Pump

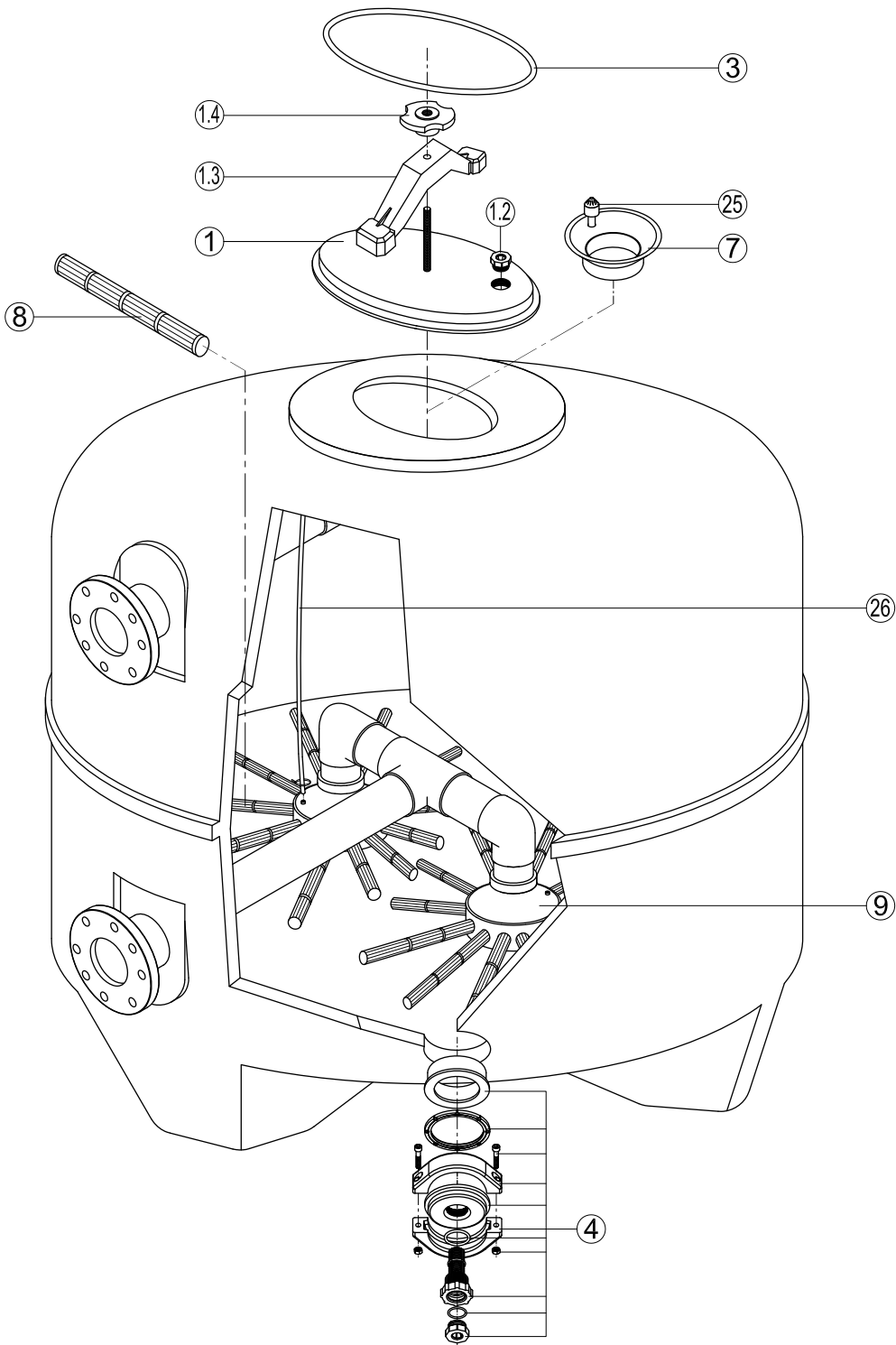
NEOPUMP MOTOR



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Couverture moteur - Côté pompe • Brida motor / HCPNP553E24	505010106000	1
1	Motor cover pump side • Couverture moteur - Côté pompe • Brida motor / HCPNP753E7 - HCPNP1003E7	505010107000	1
2	Motor cover fan side • Couverture moteur, côté ventilateur • Tapa motor / HCPNP553E24	505010206200	1
2	Motor cover fan side • Couverture moteur, côté ventilateur • Tapa motor/ HCPNP753E7 - HCPNP1003E7	505010207200	1
3	Fan • Ventilateur • Ventilador / HCPNP553E / HCPNP753E - HCPNP1003E	505010303200	1
4	Fan cover • Couverture du ventilateur • Tapa ventilador / HCPNP553E (Blue)	505010416200	1
4	Fan cover • Couverture du ventilateur • Tapa ventilador / HCPNP753E (IE2 - IE3) Blue	505010417200	1
4	Fan cover • Couverture du ventilateur • Tapa ventilador / HCPNP1003E (IE3) Blue long	505010418200	1
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos / HCPNP553E24	505010706000	1
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos / HCPNP753E7 - HCPNP1003E7	505010707000	1
6	Connection box • Boîte de connexion • Caja de conexiones HCPNP553E24 - HCPNP753E7 - HCPNP1003E7	505006000607	1
-	Three phase T2 IE3 motor (1500 rpm) • Moteur triphasé T2 IE3 (1500 rpm) • Motor trifásico T2 IE3 (1500 rpm) / HCPNP553E24	505053920000	1
-	Three phase T2 IE3 motor (1500 rpm) • Moteur triphasé T2 IE3 (1500 rpm) • Motor trifásico T2 IE3 (1500 rpm) / HCPNP753E7	505053910100	1
-	Three phase T2 IE3 motor (1500 rpm) • Moteur triphasé T2 IE3 (1500 rpm) • Motor trifásico T2 IE3 (1500 rpm) / HCPNP103E7	505053910200	1

Filtre
Filter

HCF BRASIL SERIES - REF: HCFCB

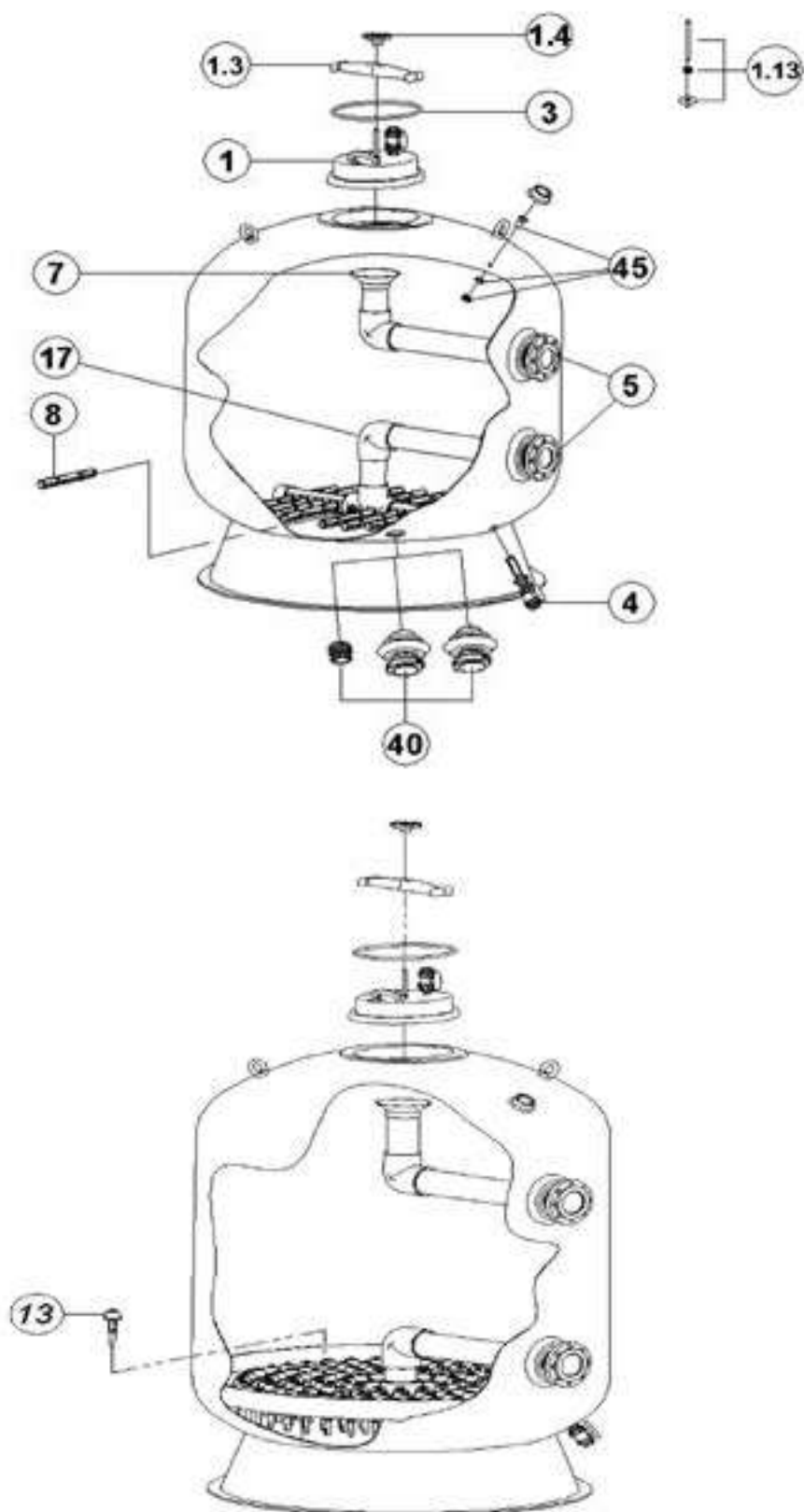


Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Koepel • Tampa • Крышка / grey 429C	500311000106	1
1.2	Manual air relief cap • Purgateur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftapkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500321111200	2
1.3	Bridge • Pont • Brücke • Puente • ponte • ponte • brug • мост	500361111301	1
1.4	Threaded knob • Bouton fileté • Gewindeknopf • Pomo roscado • Manopola filettata • Botão roscado • Draaiknop • Резьбовая ручка	500311111401	1
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Koepel o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500311000301	2
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500311000401	1
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор		
	Ø 63 mm	500321000700	1
	Ø 75 mm	500321000701	1
	Ø 90 mm	500321000702	1
	Ø 110 mm	500321000703	1
	Ø 125 mm	500321000704	1
	Ø 140 mm	500321000705	1
	Ø 160 mm	500321000706	1
8	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	L=110 mm	500321000801	2
	L=170 mm	500201151000	2
	L=210 mm	500321000803	2
	L=270 mm	500201111000	2
	L=320 mm	500201121000	2
	L=380 mm	500201131000	2
	L=420 mm	500201171000	2
	L=540 mm	500201141000	2
	L=640 mm	500201181000	2
9	Lateral holder • Sièges des crépines • Verteilersitz • Asiento de crepinas • Collettore • Draadfilters • Ralos • Крепление сепараторов		
	Ø 63/75 mm	500203010000	1
	Ø 90/110 mm	500203020100	1
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungsröhr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluchting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500321002500	1
	Side LID • Couverture latéral • RCF10014.11R Tapa Lateral	500413001401	1
	MV3B Circular sight glass • Voyant circulaire • Mirilla circular	500311003000	1

Filtre

Filter

HCF FIBERPOOL® SERIES / FH1000
REF: HCFF HCFH



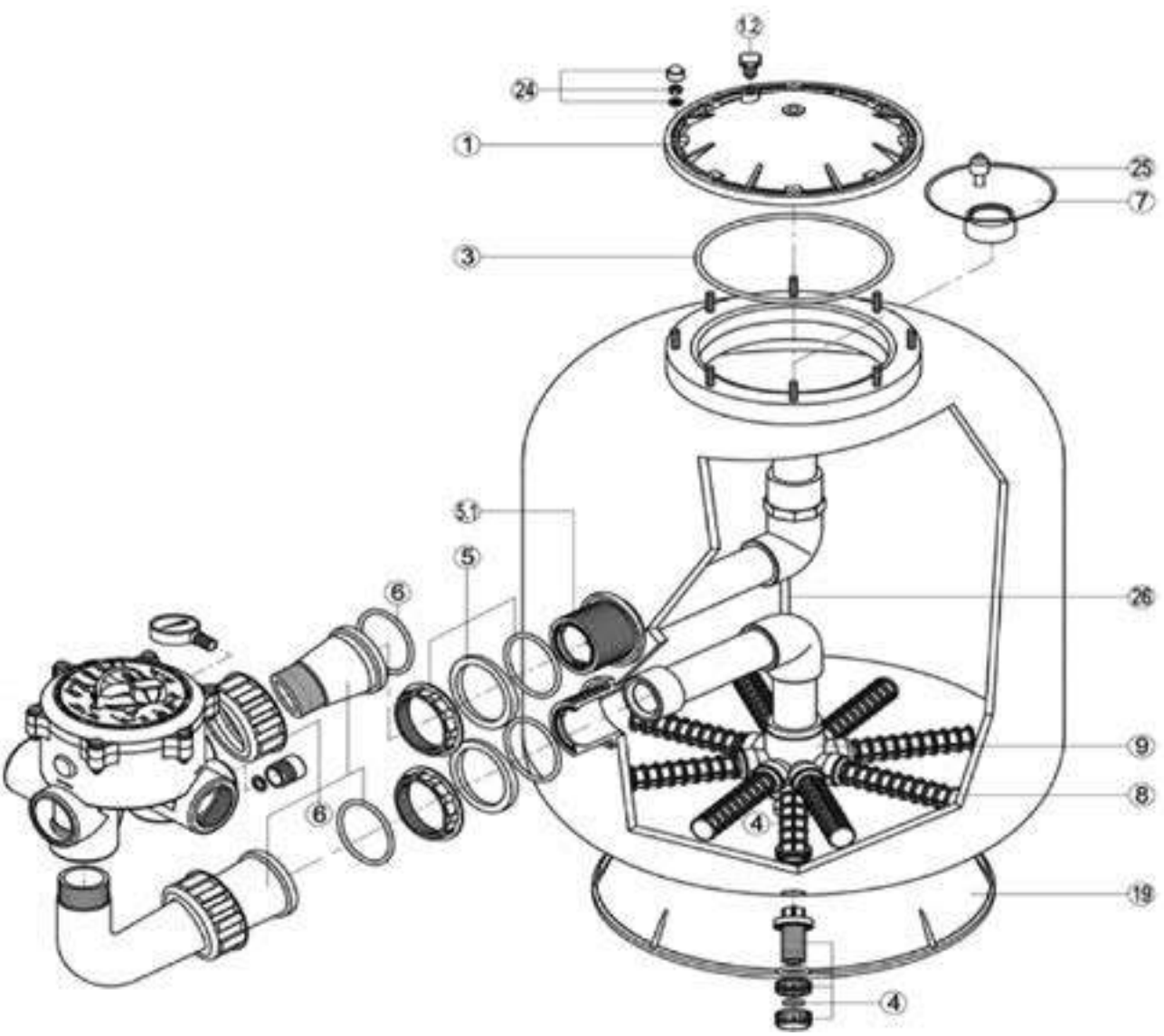
Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Koepel • Tampa • Крышка	500361000103	1
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Reinforced Lid • Dôme renforcé • Tapa reforzada	500361000104	1
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid for industrial bobbin filter, 2'5 - 4 Bar up to 1998 • Dôme pour filtre industriel 2'5 - 4 Bar up to 1998 • Tapa filtro industrial bobinado hasta 1998	500360098200	1
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid for industrial bobbin filter, 2'5 - 4 Bar up 1998-2006 • Dôme pour filtre industriel 2'5 - 4 bar 1998 - 2006 • Tapa filtro industrial bobinado 1998-2006	500360006200	1
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid for industrial bobbin filter, 2'5 - 4 Bar 2006-2008 • Dôme pour filtre industriel 2'5 - 4 bar 2006-2008 • Tapa filtro industrial bobinado 2,5 - 4 bar 2006-2008	500360008200	1
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid for industrial bobbin filter, 6 bar • Dôme pour filtre industriel 6 bar • Tapa filtro industrial bobinado 6 bar	500361000105	1
1.3	Bridge • Pont • Brücke • Puente • Ponte • Ponte • Brug • мост	500361111301	1
1.3	Bridge • Pont • Brücke • Puente • Ponte • Ponte • Brug • мост / Aluminium	500361111302	1
1.4	Threaded knob • Bouton fileté • Gewindeknopf • Pomo roscado • Manopola filettata • Botão roscado • Draaiknop • Резьбовая ручка	500311111400	1
1.13	Closing rod kit • Kit de tige de fermeture • Kit esparrago cierre	500361000113	1
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Koepel o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500361000302	2
4	1"Water drain kit for industrial bobbin filter • Kit de vidange pour filtre industriel • Conjunto desague valvula 1" filtro bobinado industrial	500361000405	1
5	Connection Ø63 for filter Ø 1050 • Connexion Ø63 pour filtre Ø 1050 • Salida torn.largos Ø63 p/1050	500361000501	1
	Connection Ø63 for filter 1200-1400 • Connexion Ø63 pour filtre 1200-1400 • Salida torn.largos Ø63 p/1200-1400	500361000502	1
	Connection Ø75 for filter 1050-1200 • Connexion Ø63 pour filtre 1050-1200 • Salida torn.largos Ø63 p/1050-1200	500361000503	1
	Connection Ø75 for filter 1400-1600 • Connexion Ø75 pour filtre 1400-1600 • Salida torn.largos Ø75 p/1400-1600	500361000504	1
	Connection Ø75 for filter 1800-2000 • Connexion Ø75 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø75 p/1800-2000	500361000505	1
	Connection Ø90 for filter 1050-1200 • Connexion Ø90 pour filtre 1050-1200 • Salida torn.largos Ø90 p/1050-1200	500361000506	1
	Connection Ø90 for filter 1400-1600 • Connexion Ø90 pour filtre 1400-1600 • Salida torn.largos Ø90 p/1400-1600	500361000507	1
	Connection Ø90 for filter 1800-2000 • Connexion Ø90 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø90 p/1800-2000	500361000508	1
	Connection Ø110 for filter 1400-1600 • Connexion Ø110 pour filtre 1400-1600 • Salida torn.largos Ø110 p/1400-1600	500361000509	1
	Connection Ø110 for filter 1800-2000 • Connexion Ø110 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø110 p/1800-2000	500361000510	1
	Connection Ø110 for filter 2350-2500 • Connexion Ø110 pour filtre 2350-2500 • Salida torn.largos Ø110 p/2350-2500	500361000511	1
	Connection Ø125 for filter 1400-1600 • Connexion Ø125 pour filtre 1400-1600 • Salida torn.largos Ø125 p/1400-1600	500361000512	1
	Connection Ø125 for filter 1800-2000 • Connexion Ø125 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø125 p/1800-2000	500361000513	1
	Connection Ø125 for filter 2350-2500 • Connexion Ø125 pour filtre 2350-2500 • Salida torn.largos Ø125 p/2350-2500	500361000514	1
	Connection Ø140 for filter 1800-2000 • Connexion Ø140 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø140 p/1800-2000	500361000515	1
	Connection Ø140 for filter 2350-2500 • Connexion Ø140 pour filtre 2350-2500 • Salida torn.largos Ø140 p/2350-2500	500361000516	1
	Connection Ø160 for filter 1800-2000 • Connexion Ø160 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø160 p/1800-2000	500361000517	1
	Connection Ø160 for filter 2350-2500 • Connexion Ø160 pour filtre 2350-2500 • Salida torn.largos Ø160 p/2350-2500	500361000518	1

Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор		
	Ø 63 mm	500200070200	1
	Ø 75 mm	500321000701	1
	Ø 90 mm	500321000702	1
	Ø 110 mm	500321000703	1
	Ø 125 mm	500321000704	1
	Ø 140 mm	500321000705	1
	Ø 160 mm	500321000706	1
8	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	L=170 mm	500201151000	2
	L=210 mm	500321000803	2
	L=270 mm	500201111000	2
	L=320 mm	500201121000	2
	L=380 mm	500201131000	2
	L=420 mm	500201171000	2
	L=540 mm	500201141000	2
8	PVC Lateral (OZONE) • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	L=130 mm	500321000850	2
	L=195 mm	500321000851	2
	L=240 mm	500321000852	2
	L=300 mm	500321000853	2
	L=350 mm	500321000854	2
	L=415 mm	500321000855	2
	L=465 mm	500321000856	2
Complete set for bobbin filters previous to 01/01/2001.Ensemble complet pour filtre bobinnés avant 2001. Para montajes anteriores a 01/01/2001, se suministrarán colectores completos.			
13	Nozzle lenght 140 mm (40 x 0,2 mm) • Longueur Crépine 140 mm (40 x 0,2 mm) • Crepina longitud 140 mm (40 x 0,2 mm)	500311001302	2
17	Complete arm collector Ø1050-63 • Colector completo Ø1050-63	500361171006	1
	Complete arm collector Ø1050-75 • Colector completo Ø1050-75	500361171007	1
	Complete arm collector Ø1050-90 • Colector completo Ø1050-90	500361171009	1
	Complete arm collector Ø1200-63 • Colector completo Ø1200-63	500361171206	1
	Complete arm collector Ø1200-75 • Colector completo Ø1200-75	500361171207	1
	Complete arm collector Ø1200-90 • Colector completo Ø1200-90	500361171209	1
	Complete arm collector Ø1400-63 • Colector completo Ø1400-63	500361171406	1
	Complete arm collector Ø1400-75 • Colector completo Ø1400-75	500361171407	1
	Complete arm collector Ø1400-90 • Colector completo Ø1400-90	500361171409	1
	Complete arm collector Ø1400-110 • Colector completo Ø1400-110	500361171411	1
	Complete arm collector Ø1600-75 • Colector completo Ø1600-75	500361171607	1
	Complete arm collector Ø1600-90 • Colector completo Ø1600-90	500361171609	1
	Complete arm collector Ø1600-110 • Colector completo Ø1600-110	500361171611	1

Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
17	Complete arm collector Ø1600-125 • Colector completo Ø1600-125	500361171612	1
	Complete arm collector Ø1800-75 • Colector completo Ø1800-75	500361171807	1
	Complete arm collector Ø1800-90 • Colector completo Ø1800-90	500361171809	1
	Complete arm collector Ø1800-110 • Colector completo Ø1800-110	500361171811	1
	Complete arm collector Ø1800-125 • Colector completo Ø1800-125	500361171812	1
	Complete arm collector Ø1800-140 • Colector completo Ø1800-140	500361171814	1
	Complete arm collector Ø2000-90 • Colector completo Ø2000-90	500361172009	1
	Complete arm collector Ø2000-110 • Colector completo Ø2000-110	500361172011	1
	Complete arm collector Ø2000-125 • Colector completo Ø2000-125	500361172012	1
	Complete arm collector Ø2000-140 • Colector completo Ø2000-140	500361172014	1
	Complete arm collector Ø2000-160 • Colector completo Ø2000-160	500361172016	1
	Complete arm collector Ø2200-110 • Colector completo Ø2200-110	500361172211	1
	Complete arm collector Ø2200-125 • Colector completo Ø2200-125	500361172212	1
	Complete arm collector Ø2200-140 • Colector completo Ø2200-140	500361172214	1
	Complete arm collector Ø2200-160 • Colector completo Ø2200-160	500361172216	1
	Complete arm collector Ø2200-200 • Colector completo Ø2200-200	500361172220	1
	Complete arm collector Ø2350-110 • Colector completo Ø2350-110	500361172311	1
	Complete arm collector Ø2350-125 • Colector completo Ø2350-125	500361172312	1
	Complete arm collector Ø2350-140 • Colector completo Ø2350-140	500361172314	1
	Complete arm collector Ø2350-160 • Colector completo Ø2350-160	500361172316	1
	Complete arm collector Ø2350-200 • Colector completo Ø2350-200	500361172320	1
	Complete arm collector Ø2500-125 • Colector completo Ø2500-125	500361172512	1
	Complete arm collector Ø2500-140 • Colector completo Ø2500-140	500361172514	1
	Complete arm collector Ø2500-160 • Colector completo Ø2500-160	500361172516	1
	Complete arm collector Ø2500-200 • Colector completo Ø2500-200	500361172520	1
	Complete arm collector Ø2500-225 • Colector completo Ø2500-225	500361172522	1
	Complete arm collector Ø3000-140 • Colector completo Ø3000-140	500361173014	1
	Complete arm collector Ø3000-160 • Colector completo Ø3000-160	500361173016	1
	Complete arm collector Ø3000-200 • Colector completo Ø3000-200	500361173020	1
	Complete arm collector Ø3000-225 • Colector completo Ø3000-225	500361173022	1
	Complete arm collector Ø3000-250 • Colector completo Ø3000-250	500361173025	1
All set collectors will be shipped as standard packaged unassembled - mixed unassembled, according structure. Todos los conjuntos colectores se enviarán desmontados - semi montados, dependiendo de su estructura			
40	Sand drain kit Ø 1050-1600 • Kit de descarga de arena Ø1050-1600	500361004000	1
40	Sand drain kit Ø 1800-2000 • Kit de descarga de arena Ø1800-2000	500361004001	1
40	Sand drain kit Ø 2350-3000 • Kit de descarga de arena Ø2350-3000	500361004002	1
45	Tank adapter for pressure gauge commercial filters. (Witness gauge pressure not available as spare part.) • Kit pasamuros manómetro filtros industriales. (Manómetro de presión no disponible como recambio).	500361004500	1
-	Lid horizontal filter (reinforced) • Rapa filtro horizontal (reforzada).	500361000108	1
-	Ø90 Sight glass for bobbin filters • mirilla Ø90 para filtros bobinados Ø1050-1200	500361000912	1
-	Ø90 Sight glass for bobbin filters • mirilla Ø90 para filtros bobinados Ø1400	500361000914	1
-	Ø125 Sight glass for bobbin filters • mirilla Ø125 para filtros bobinados Ø1600	500361001216	1
-	Ø125 Sight glass for bobbin filters • mirilla Ø125 para filtros bobinados Ø1800-2000	500361001220	1
-	Ø125 Sight glass for bobbin filters • mirilla Ø125 para filtros bobinados Ø2350-2500	500361001225	1

Filtre
Filter

HCF BARCELONA SERIES
REF: HCFE



Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+1.1+1.2+1.4+3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Koepel • Tampa • Крышка	500201001001	1
1+3	Cover + O-ring • Tapa + junta • Couvercle + joint	500201002000	1
1.1+1.2+1.4	Manual air relief cap • Purgador	500211120300	1
1.1+1.4	Drain cap • Tapón purga • Bouchon de vidange	500100000000	10
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Koepel o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201001100	5
4	Drain kit Ø 500 - 900 • Kit de vidange Ø 500 - 900 • Kit desague Ø 500 - 900	500200040100	1
	Drain kit Ø 1050 • Kit de vidange Ø 1050 • Kit desague Ø 1050	50361000405	1
5	***White Filter union kit • Kit unions blanc de filtre • Kit salida blancas filtro	500200050200	2
5	***Black Filter union kit • Kit union noir de filtre • Kit salida negra filtro	500200051200	1
5.1	***white Oval outlet connection • Connexion de sortie ovale blanche • Cuerpo salida oval blancas	500200050300	2
5.1	***Black Oval outlet connection • Connexion de sortie ovale noir • Cuerpo salida oval negra	500200051300	1
6	1 ½" Union kit • Kit union 1 1/2" • Kit enlace 1 1/2"	500200061200	1
	2" Union kit • Kit union 2" • Kit enlace 2"	500200061300	1
	3" union set for BARCELONA Ø 1050-3" • Kit union 3" pour filtre Barcelona Ø1050 • Kit de conexión 3" para BARCELONA Ø 1050-3"	500300060200	1
	3" union set for BARCELONA Ø 1200-3" • Kit union 3" pour filtre Barcelona Ø 1200 • Kit de conexión 3" para BARCELONA Ø 1200-3"	500300060300	1
7	Diffuser Ø 500-600 • Diffuseur supérieur 500-600 • Difusor Ø 500-600	500200070100	1
	Diffuser Ø 750 to 1050 • Diffuseur supérieur Ø 1050 • Difusor Ø 750 a 1050	500200070200	1
8**	Laterals Ø 500 L = 110 • Crépines Ø 500 L = 110 • Brazo colector Ø 500 L=110	500201120000	2
	Laterals Ø 600 L = 150 • Crépines Ø 600 L = 150 • Brazo colector Ø 600 L=150	500201130000	2
8	Laterals Ø 750-900 L = 150 • Crépines Ø 750-900 L = 150 • Brazo colector Ø 750-900	500201151000	2
	Laterals Ø 1050-1200 • Crépines 1050-1200 • Brazo colector Ø 1050-1200	500201111000	2
9*	Collector Ø 500-600 • Collecteur Ø 500-600 • Colector Ø 500-600	500200090100	1
9	Collector Ø 750-1200 • Collecteur Ø 750-1200 • Colector Ø 750-1200	500203020100	1
24	Lid nuts kit • Kit écrous pour couvercle • Kit tuercas tapa	500201001300	8
25 + 26	Air relief kit • Kit de purge • Kit de purga	500413002500	1
-	Sand drain kit for Ø1050-1200 • Kit vidange sable pour Ø1050-1200 • Kit de descarga arena Ø1050 - 1200	500361004000	1
-	Glycerin pressure gauge ø50 1/4" (back connection) • Manómetro glicerina ø50 1/4" (conexión posterior) • Manomètre glycérine ø50 1/4" (connexion postérieur)	500206000052	1
-	Pressure gauge ø50 1/4" (Radial connection) • Manómetro ø50 1/4" (Conexión radial) • Manomètre ø50 1/4" (Connexion radiale)	500206000051	1

* For filters before March 2017 - Pour les filtres avant mars 2017 - Para filtros anteriores a Marzo 2017:

In case of colector replacement, laterals must be replaced. - En cas de remplacement du collecteur, les crépines doivent être remplacées.

En el caso de substituir el colector, los brazos deben ser substituidos.

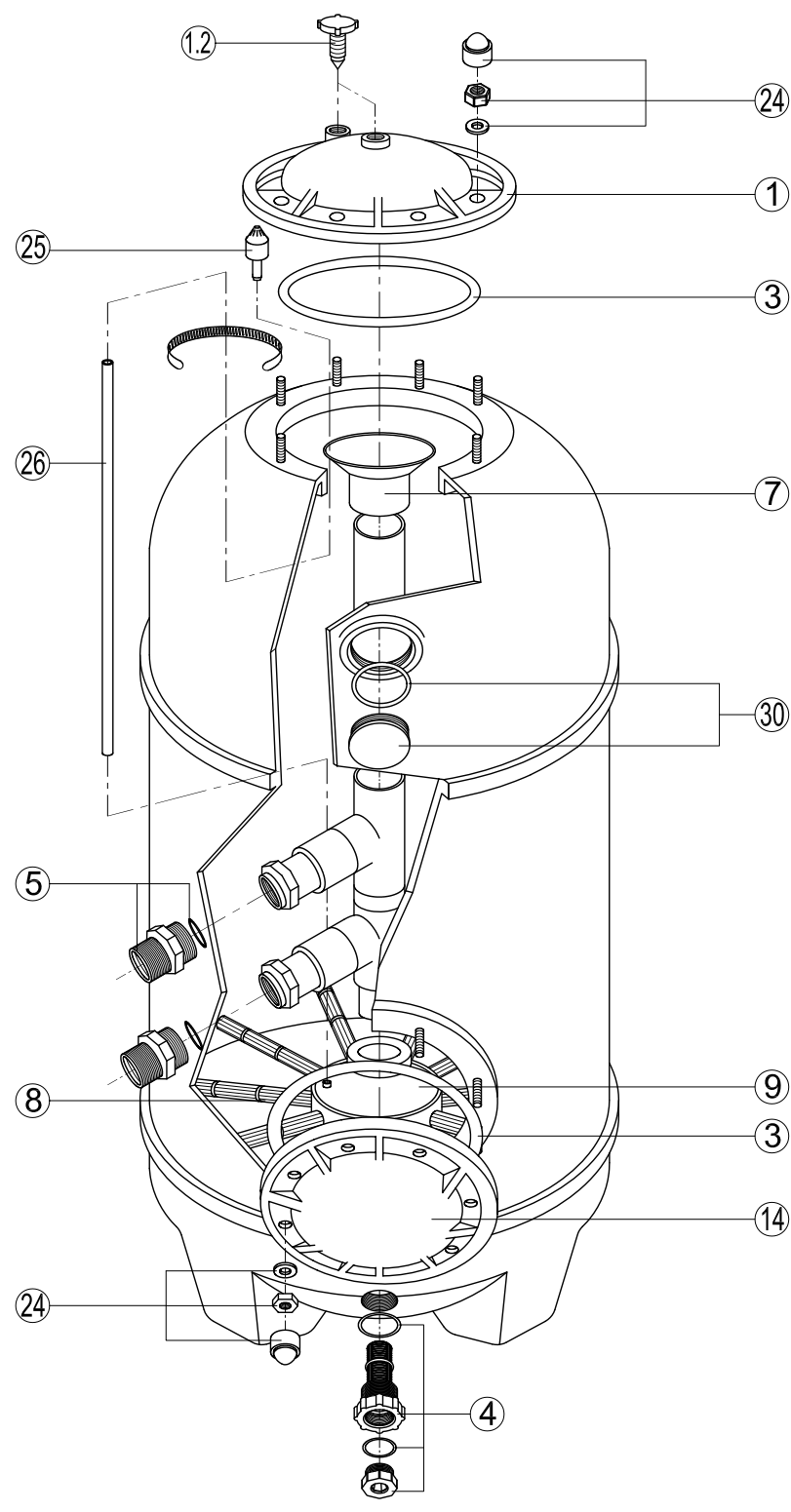
** For the correct replacement of laterals, collector must be changed. Pour que les crépines soient correctement remplacées, le collecteur doit être changé.

Para la correcta substitución de los brazos colectores, el colector debe ser substituido.

*** White spare parts while stocks last. Recambios de color blanco hasta agotar existencias. Pièces détachées blanches jusqu'à épuisement des stocks

Filtre
Filter

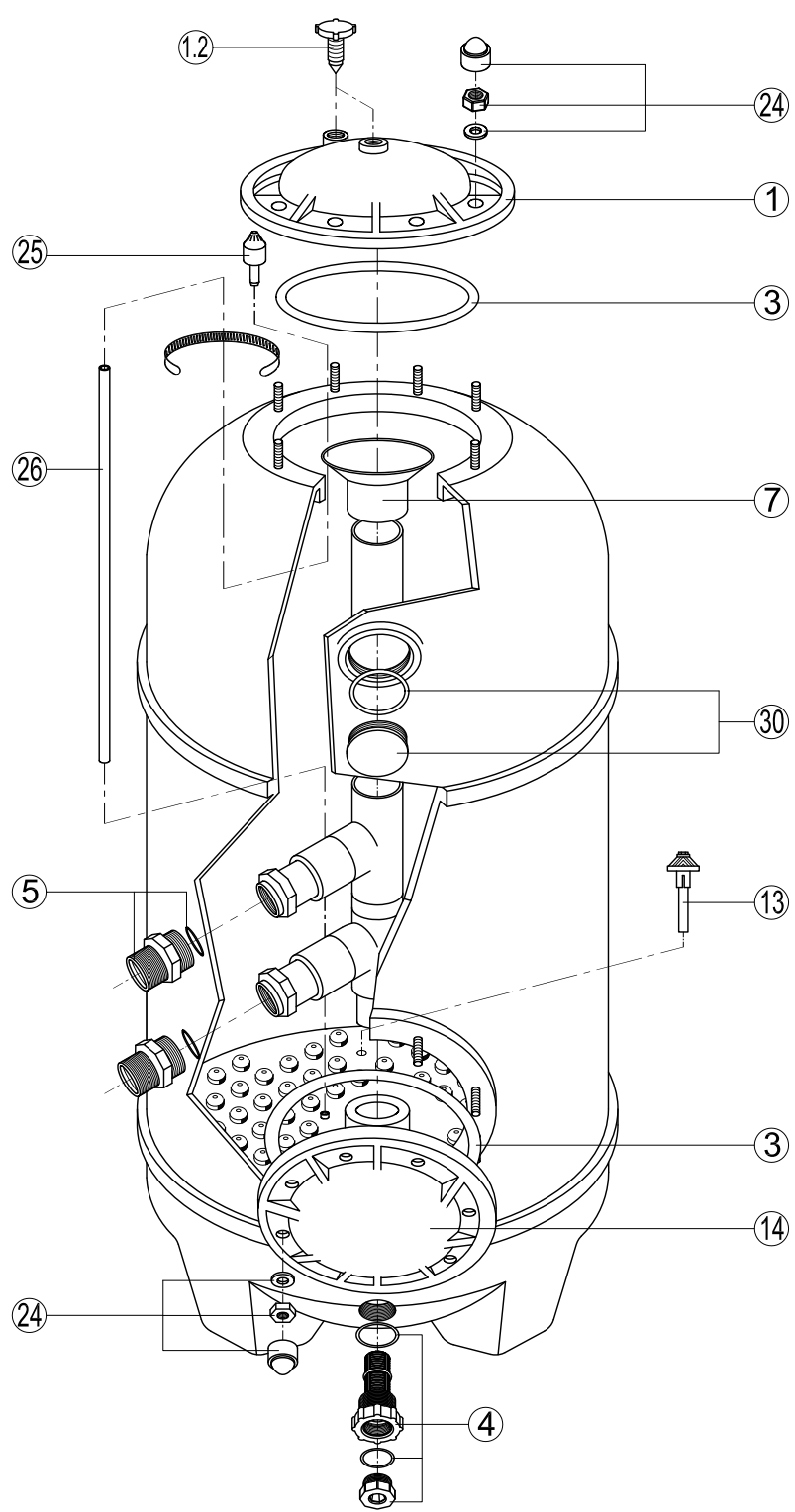
HCF SAN SEBASTIAN SERIES
REF: HCFS HCFD ARM COLLECTOR



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Koepeel • Tampa • Крышка	500201041000	1
1.1+1.2+1.4	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftpkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500211120300	1
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Koepeel o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201001100	5
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500413000400	1
5	Black Union connector kit 2" • Kit de raccord union 2" • Anschluß-Stecker 2" • Asamblea del conector de la unión 2" • Assemblea del connettore del sindacato 2" • De assemblage van de unieschakelaar 2" • Conjunto do conector da união 2" • Фитинг 2"	500201201100	2
	2" Union kit (Black) • Kit union 2" de couleur noire • Kit enlace 2"(negro)	500200061100	1
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор	500200070300	1
	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
8	Ø 640 mm	500201151000	2
	Ø 760 mm	500321000803	2
	Ø 900 mm	500201111000	2
9	Lateral holder Ø 63-75 • Sièges des crépines Ø 63-75 • Verteilersitz Ø 63-75 • Asiento de crepinas Ø 63-75 • Collettore Ø 63-75 • Draadfilters Ø 63-75 • Ralos Ø 63-75 • Крепление сепараторов Ø 63-75	500203010000	1
14 + 3	Lateral lid • Couvercle latéral • Seitlicher Deckel • Tapa lateral • Coperchio laterale • Zij deksel • Tampa lateral • Боковая крышка	500411041402	1
24	Lid nut kit • Kit d'écrou de couvercle • Deckelmutter-Kit • Kit tuercas tapa • Kit di dadi di copertura • Dekselmoerkit • Kit de porca de tampa • Комплект гайки крышки	500201001300	8
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungrohr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluuchting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500413002500	1
30	Viewer • Voyant • Betrachter • Visor • Mirino • Zoeker • Visualizador • видеоискатель	500311003000	1
-	Set pipes and fitting • Set tuyaux et raccord • Conjunto tubos y accesorios...	500411110000	1
-	Glycerin pressure gauge Ø63 1/4" • Manomètre à glycérine Ø63 1/4" • Manómetro glicerina Ø63 1/4"	210100606300	1

Filtre
Filter

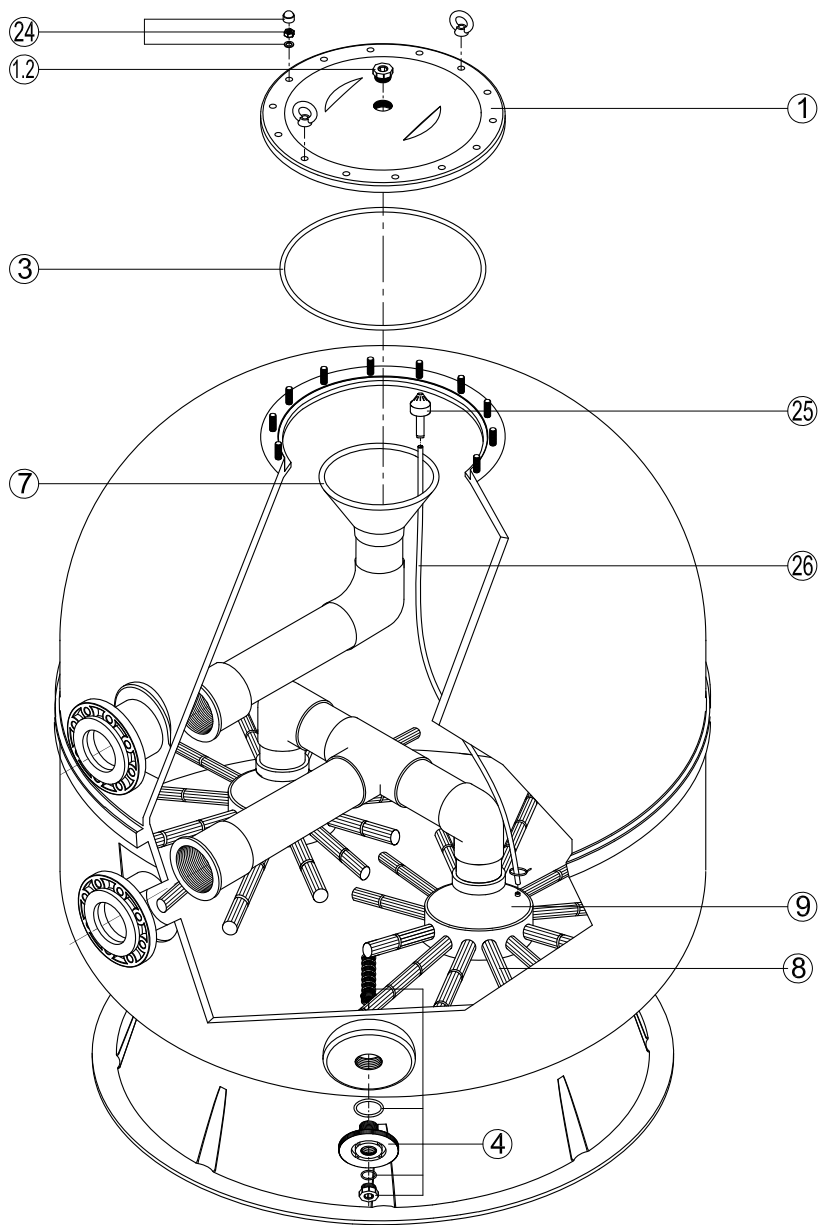
HCF SAN SEBASTIAN SERIES
REF: HCFS HCFD NOZZLE PLATE



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Tapa • Coperchio • Koepel • Tampa • Крышка / Transparent	500201041000	1
1.1+1.2+1.4	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftpkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500211120300	1
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Koepel o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201001100	5
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500413000400	1
5	Union connector kit 2" • Kit de raccord union 2" • Anschluß-Stecker 2" • Asamblea del conector de la unión 2" • Assemblea del connettore del sindacato 2" • De assemblage van de unieschakelaar 2" • Conjunto do conector da união 2" • Фитинг 2"	500201201100	2
	2" Union kit (Black) - 2" kit union couleur noire - Kit enlace 2" negro	500200061100	1
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор	500200070300	1
13	Nozzle L= 80 mm • Crépine L= 80 mm • Verteiler L= 80 mm • Crepina L= 80 mm • Candeletta L= 80 mm • Draadfilters L= 80 mm • Ralos L= 80 mm • Сепаратор L= 80 mm	500413001300	2
14 + 3	Lateral lid • Couvercle latéral • Seitlicher Deckel • Tapa lateral • Coperchio laterale • Zij deksel • Tampa lateral • Боковая крышка	50041141402	1
24	Lid nut kit • Kit d'écrou de couvercle • Deckelmutter-Kit • Kit tuercas tapa • Kit di dadi di copertura • Dekselmoerkit • Kit de porca de tampa • Комплект гайки крышки	500201001300	8
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungrohr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluuchting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500413002500	1
30	Viewer • Voyant • Betrachter • Visor • Mirino • Zoeker • Visualizador • видеоискатель	500311003000	1
-	Set pipes and fitting • Set tuyaux et raccord • Conjunto tubos y accesorios...	500411110000	1
-	Glycerin pressure gauge Ø63 1/4" • Manomètre à glycérine Ø63 1/4" • Manómetro glicerina Ø63 1/4"	210100606300	1

Filtre
Filter

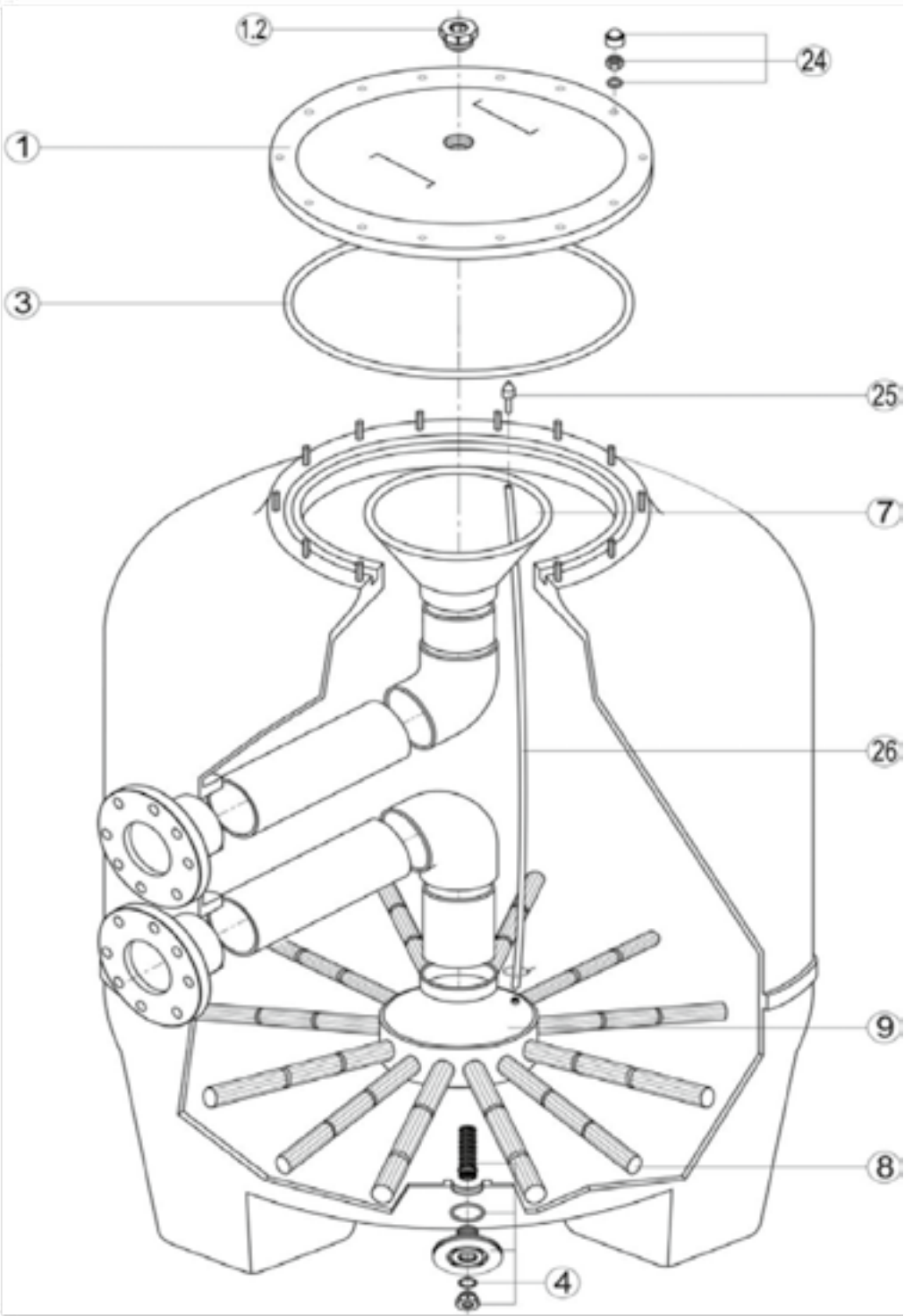
HCF ARTIK SERIES - REF: HCFA



Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+ 1.2 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Koepel • Tampa • Крышка	500321000101	1
1.2	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftpakraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500321111200	2
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Koepel o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201031100	2
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500202011000	1
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор		
	Ø 63 mm	500321000700	1
	Ø 75 mm	500321000701	1
	Ø 90 mm	500321000702	1
	Ø 110 mm	500321000703	1
	Ø 125 mm	500321000704	1
	Ø 140 mm	500321000705	1
	Ø 160 mm	500321000706	1
8	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	L=110 mm	500321000801	2
	L=170 mm	500201151000	2
	L=210 mm	500321000803	2
	L=270 mm	500201111000	2
	L=320 mm	500201121000	2
	L=380 mm	500201131000	2
	L=420 mm	500201171000	2
	L=540 mm	500201141000	2
	L=640 mm	500321000809	2
9	Lateral holder • Sièges des crépines • Verteilersitz • Asiento de crepinas • Collettore • Draadfilters • Ralos • Крепление сепараторов		
	Ø 63/75 mm	500203010000	1
	Ø 90/110 mm	500203020100	1
24	Lid nut kit • Kit d'écrou de couvercle • Deckelmutter-Kit • Kit tuercas tapa • Kit di dadi di copertura • Dekselmoerkit • Kit de porca de tampa • Комплект гайки крышки	500321002400	14
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungsröhr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluuchting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500321002500	1

Filtre
Filter

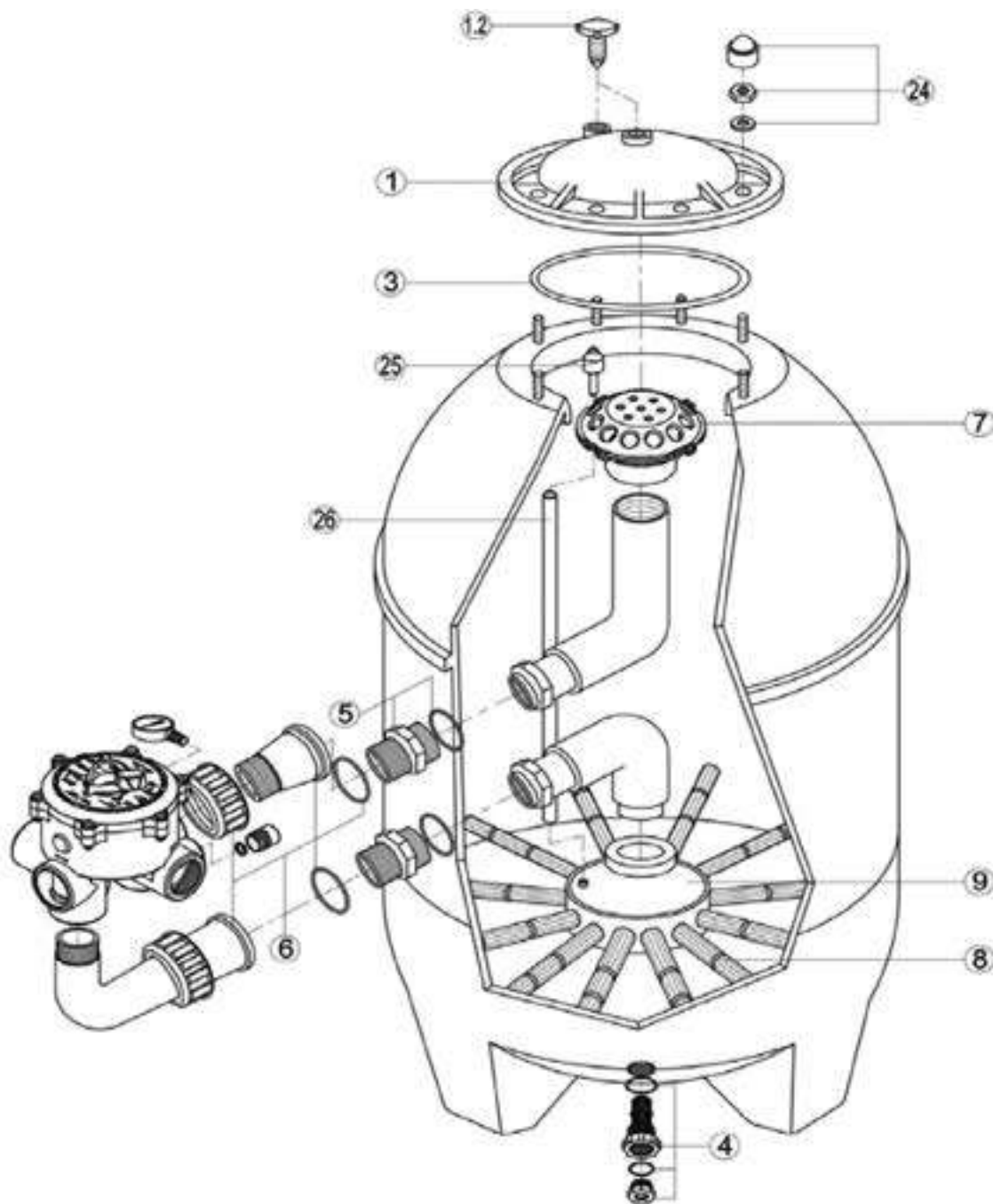
HCF MALAGA SERIES - REF: HCFM



Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Koepel • Tampa • Крышка	500321000101	1
1.2	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftapkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500321111200	2
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Koepel o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201031100	2
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500202011000	1
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор		
	Ø 75mm	500321000701	1
	Ø 90mm		
	Ø 110mm	500321000703	1
8	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	Ø 950 mm	500201111000	2
	Ø 1100 mm	500201121000	2
	Ø 1200 mm	500201131000	2
	Ø 1400 mm	500201141000	2
9	Lateral holder • Sièges des crépines • Verteilersitz • Asiento de crepinas • Collettore • Draadfilters • Ralos • Крепление сепараторов		
	Ø 950 mm	500203010000	1
	Ø 1100 mm - 1400 mm	500203020100	1
24	Lid nut kit • Kit d'écrou de couvercle • Deckelmutter-Kit • Kit tuercas tapa • Kit di dadi di copertura • Dekselmoerkit • Kit de porca de tampa • Комплект гайки крышки	500321002400	14
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungsröhr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluuchting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500413002500	1

Filtre
Filter

HCF ROMA SERIES - REF: HCFC



Nº	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+ 1.2 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Koepel • Tampa • Крышка	500201041000	1
1.1+1.4	Tapón purga • Air relief cap	500100000000	10
1.1+1.2+1.4	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftapkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500211120300	1
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Koepel o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201001100	5
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500413000400	1
5	1 1/2" Union Kit (black) • Kit Union 1 1/2" (noir) • Kit racord enlace 1 1/2" (negro) / Roma	500201201000	2
	2" Union Kit (black) • Kit Union 2" (noir) • Kit racord enlace 2" (negro) / Roma	500201201100	2
	1 1/2" Bulkhead kit • Kit raccord enlace 1 1/2" From 2019	500201202000	2
6	1 1/2" Union Kit (black) • Kit liaison 1 1/2" (noir) • Kit enlace 1 1/2" (negro) / Roma	500200061000	1
	2" Union Kit (black) • Kit liaison 2" (noir) • Kit enlace 2" (negro) / Roma	500200061100	1
	1 1/2" Union kit • Kit enlace 1 1/2" From 2019	SPX0719PAKKR	1
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор	500200070300	1
8	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	Ø=520 mm	500201120000	2
	Ø=640 mm	500201130000	2
	Ø=800 mm	500201151000	2
9	Colector Ø520-640 • Collecteur Ø520-640 • Colector Ø520-640	500203000000	1
	Colector Ø800 • Collecteur Ø800 • Colector Ø800	500203010000	1
24	Lid nut kit • Kit d'écrou de couvercle • Deckelmutter-Kit • Kit tuercas tapa • Kit di dadi di copertura • Dekselmoerkit • Kit de porca de tampa • Комплект гайки крышки	500201001300	8
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungsröhr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluhting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500413002500	1
	Glycerin pressure gauge Ø 63 1/4" • Manómetro Glicerina Ø63 1/4" • Manomètre à glycérine Ø 63 1/4"	210100606300	1

Filters produced until Dec 2018: for bulkheads and connections to multiport valve 1'5", use together the references 500201201000 + 500200061000

Filters produced since Jan 2019: for bulkheads and connections to multiport valve 1'5", use together the references 500201202000 + SPX0719PAKKR

The replacement of the 250112011200 valve with the SP0719SKR-LP Variflo valve implies the change to the new bulkheads and connections, references 500201202000 + SPX0719PAKKR

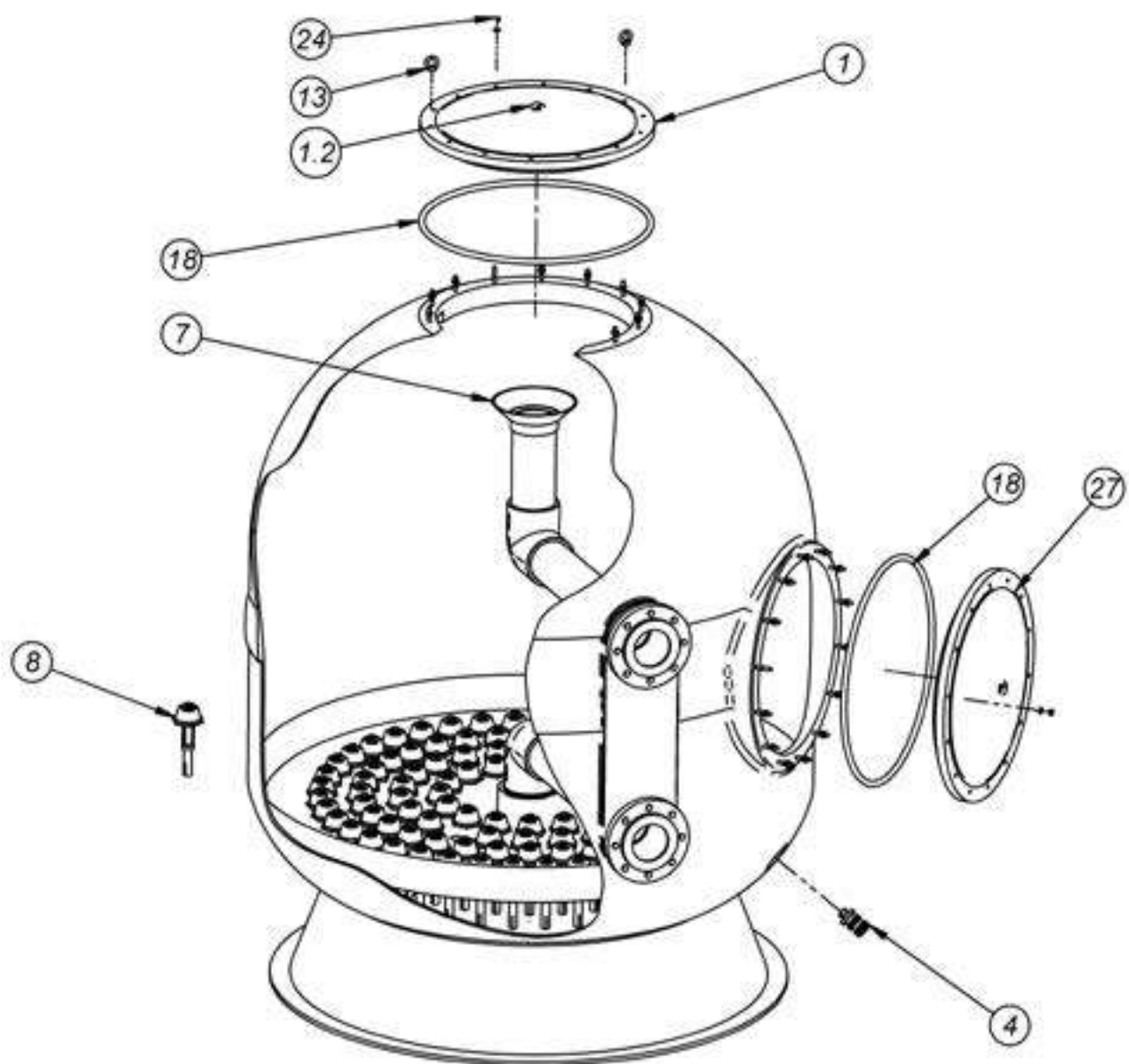
Filtros fabricados hasta diciembre 2018: rácores y enlaces a válvula de 6 vías 1'5", usar conjuntamente las referencias 500201201000 + 500200061000

Filtros fabricados desde enero 2019: rácores y enlaces a válvula 6 vías, usar conjuntamente las referencias 500201202000 + SPX0719PAKKR

La sustitución de la válvula 25112011200 por la válvula Variflo SP0719SKR-LP implica el cambio a los nuevos rácores y enlaces, referencias 500201202000 + SPX-0719PAKKR

Filtre
Filter

HCF NEW ENZO

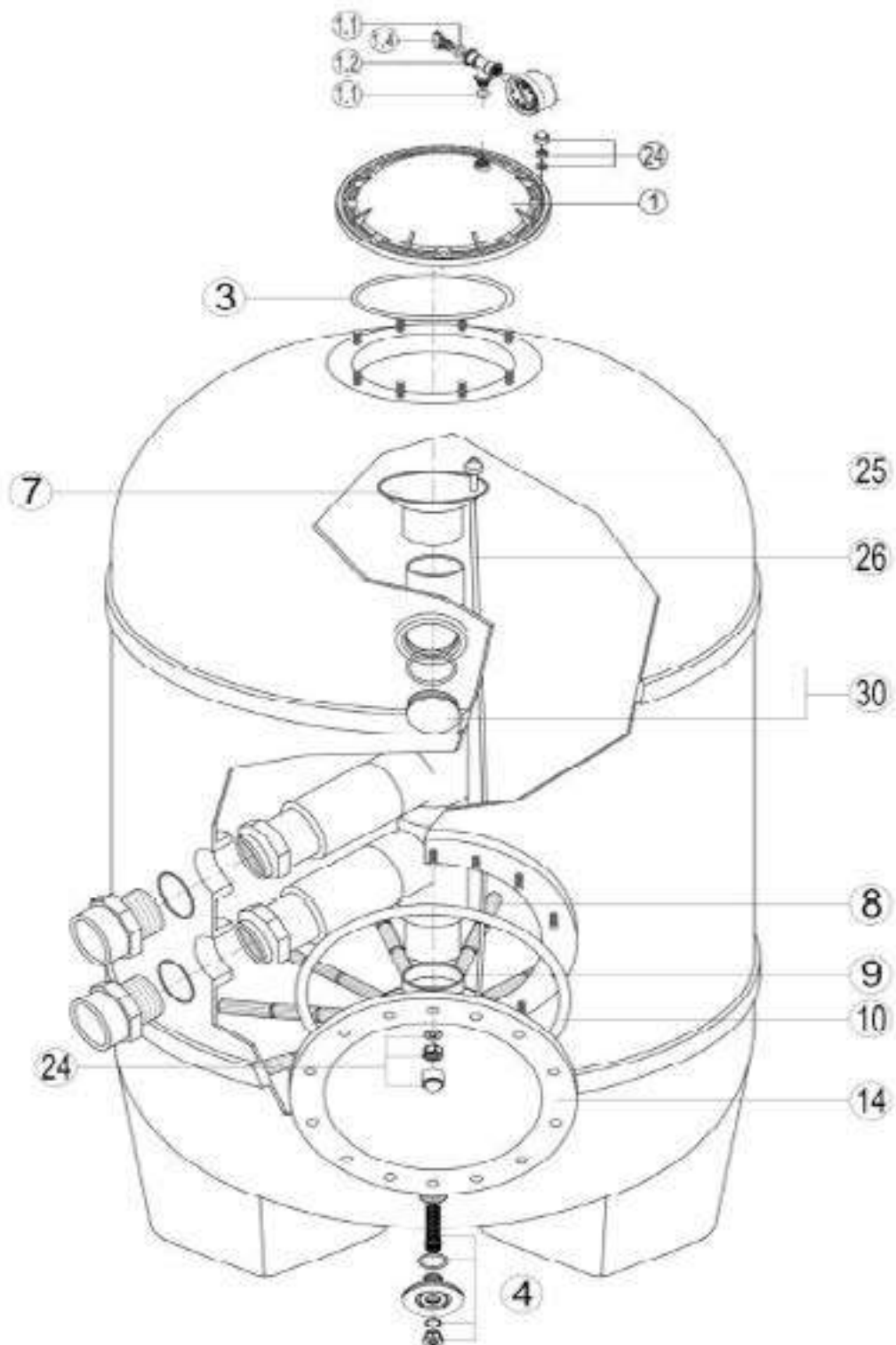


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+ 1.2 + 3	Lid·Dôme·Deckel·Domo·Tapa·Coperchio·KoepeL·Tampa·крышка	500321000101	1
1.2	Manual Air relief cap·Purgeur ·anuel · Entlüftungsschraube · Purgador · Spurgo aria·Handaftapkraan·Purga de ar·ручная пневматическая крышка	500321111200	2
3	Lid O-ring · Joint torique de dôme · Deckel O'Ring · O'Ring de domo · Guarnizione O'Ring della coperchio · KoepeL o'ring · Junta de tapa · Крышка уплотнительное кольцо	500201031100	2
4	Drain clamp·Bouchon de vidange·Entleerung-stopfen· Tapón de vaciado·Tappo di spurgo·Leegmaakdop·Esvaziamento· Дренажный зажим	500202011000	1
7	Diffuser·Diffuseur supérieur · Verteiler · Difusor · Diffusore·Verdeler· Retire o difusor·диффузор	500321000700	1
	Ø 63 mm	500321000701	1
	Ø 75 mm	500321000702	1
	Ø 90 mm	500321000703	1
	Ø 110 mm	500321000704	1
	Ø 125 mm	500321000705	1
	Ø 140 mm	500321000706	1
8	Nozzle L= 80 mm • Crépine L= 80 mm • Verteiler L= 80 mm • Crepina L= 80 mm • Candeletta L= 80 mm • Draadfilters L= 80 mm • Ralos L= 80 mm • Сепаратор L= 80 mm	500413001300	2
24	Lid nuts kit·Kit d'écrou de couvercle·Deckelmutter·Kit·Kit de tuercas tapa· Kit di dadi di copertura·Dekselmoerkit·Kit de porca de tampa·Комплект гайки крышки	500321002400	14
25 + 26	Air relief tube·Tube de purge d'air·Entlüftungsröhr·Tubo de purga de aire·Tubo spurgo aria·Buis van ontluchting·Tubo purge de ar·Трубка воздушного клапана	500321002500	1
27+3	Lateral lid · Couvercle latéral · Seitlicher Deckel · Tapa lateral · Coperchio laterale · Zij deksel · Tampa lateral · Боковая крышка	500413001401	1

Filtre

Filter

HCF ALTEA SERIES REF: HCFG, HCFJ
(with arm collectors / avec collecteur
crépines / con brazos colectores)

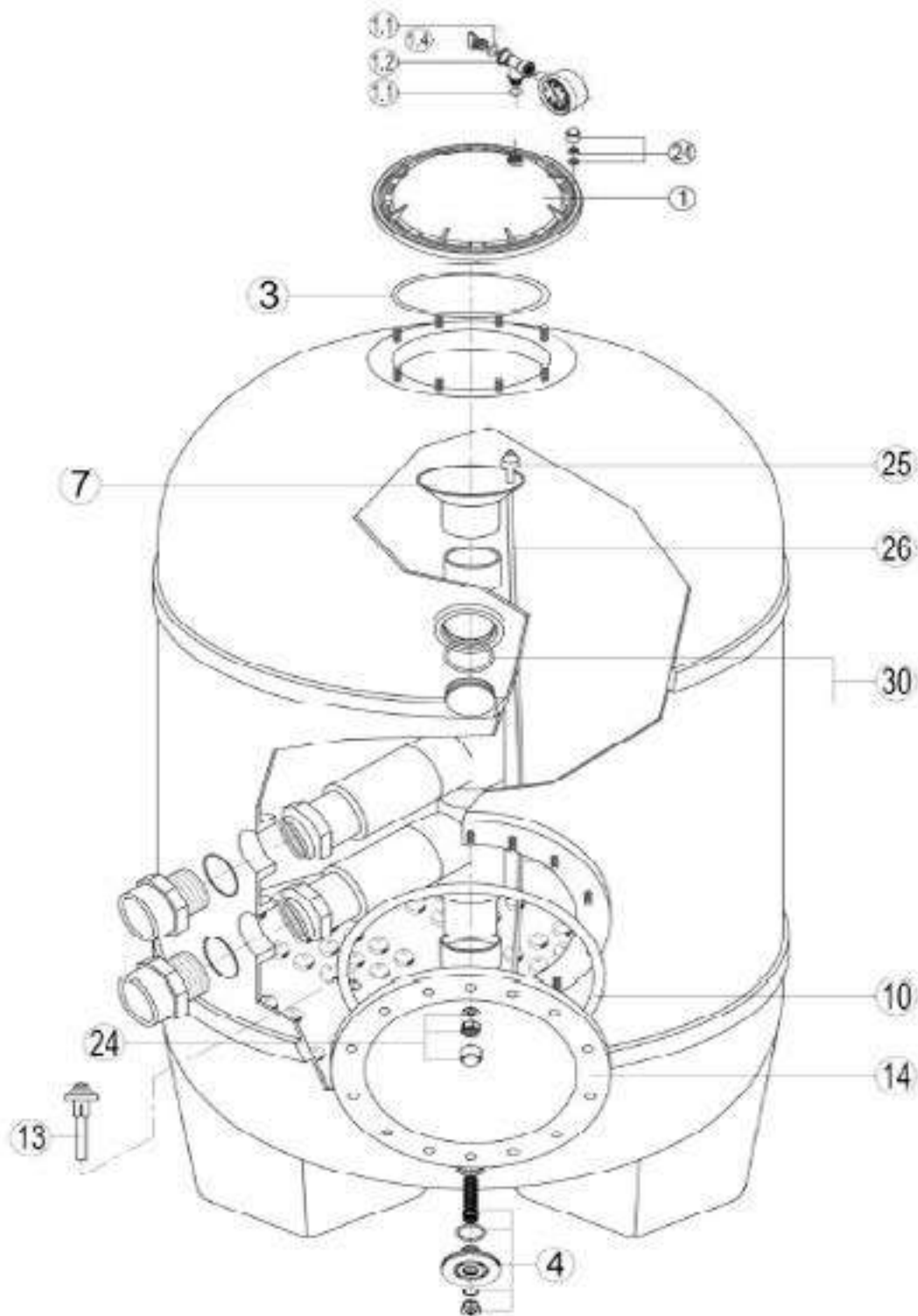


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+ 1.2 + 3	Cover Kit (Transparent Lid + O-ring) • Dôme + joint torique • Conjunto Tapa+Junta (transparente)	500201041000	1
1.1+1.2+.14	Manual air relief cap • Tube de purge d'air • Purgador	500211120300	1
3	Lid O-ring • Joint torique • Junta Tapa	500201001100	5
4	Drain kit • Bouchon de vidange • Conjunto desagüe	500202001000	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 90 mm	500321000702	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 110 mm	500321000703	1
*8	Laterals • Crépine • Brazo colector / L= 110 mm	500321000801	2
*8	Laterals • Crépine • Brazo colector / L= 210 mm	500321000803	2
*8	Laterals • Crépine • Brazo colector / L= 320 mm	500201121000	2
*8	Laterals • Crépine • Brazo colector / L= 380 mm	500201131000	2
*8	Laterals • Crépine • Brazo colector / L= 540 mm	500201141000	2
9	Collector • Sièges des crépines • Colector / Ø 90-110	500203020100	1
10	Side Lid O-ring • Joint torique pour couvercle latéral • Junta Tapa lateral	500201031100	2
14 + 10	Side lid • Couvercle latéral + Joint torique • Tapa lateral	500413001401	1
24	Top lid nuts kit • Kit écrous couvercle Top • Kit tuercas tapa superior	500201001300	8
24	Side lid nuts kit • Kit écrous couvercle latéral • Kit tuercas tapa lateral	500321002400	14
25 + 26	Air relief kit • Kit de purge d'air • Kit de purga	500413002500	1
30	Viewer • Voyant • Visor	500311003000	1
-	Glycerin pressure gauge • Manomètre à glycérine • Manómetro Glicerina / Ø 63 1/4"	210100606300	1

Filtre

Filter

HCF ALTEA SERIES REF: HCFG, HCFJ
(with nozzle plate / plancher filtrant /
con placa de crepinas)

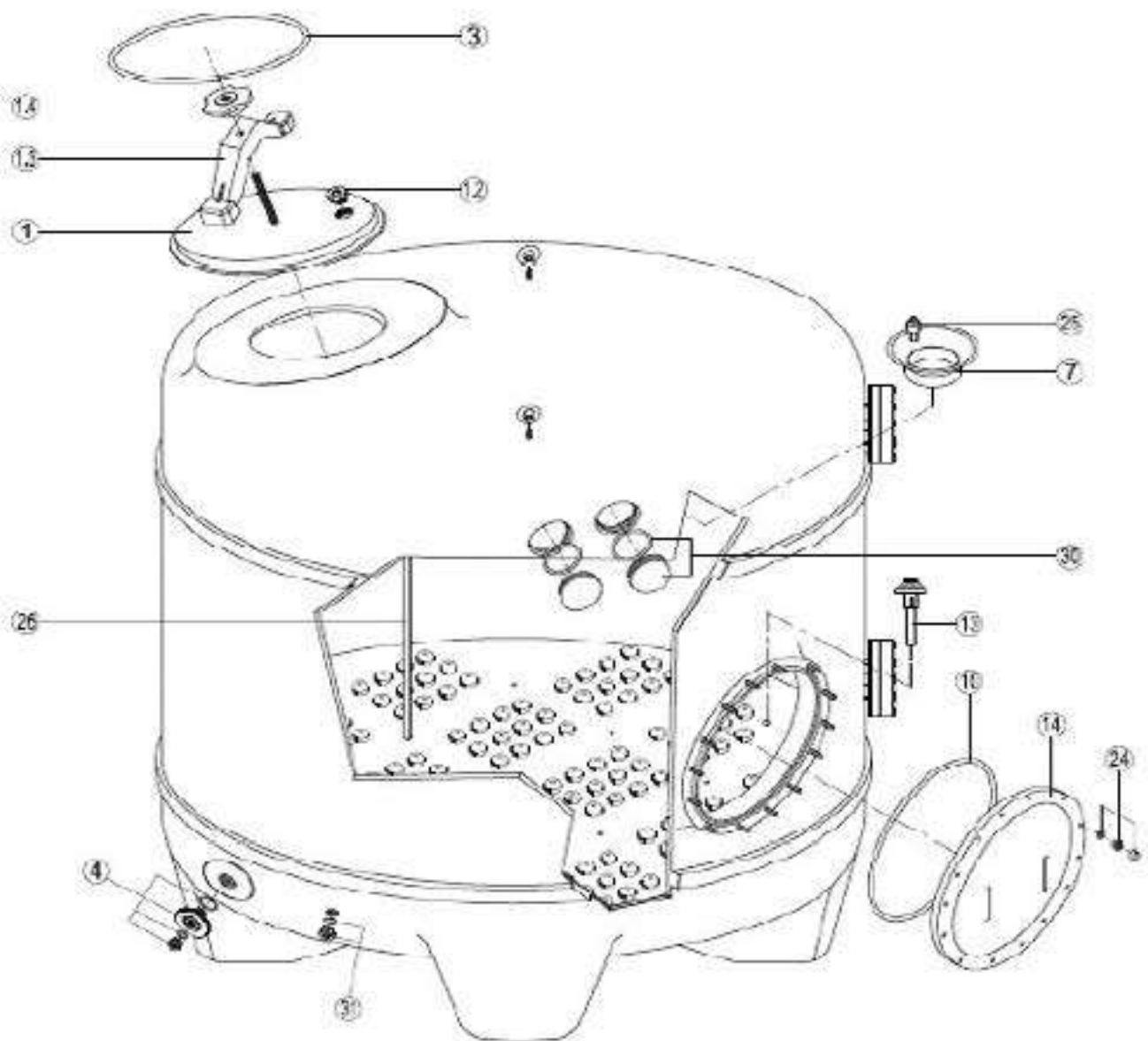


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+ 1.2 + 3	Cover Kit (Transparent Lid + O-ring) • Dôme + joint torique • Conjunto Tapa+Junta (transparente)	500201041000	1
1.1+1.2+.14	Manual air relief cap • Tube de purge d'air • Purgador	500211120300	1
3	Lid O-ring • Joint torique • Junta Tapa	500201001100	5
4	Drain kit • Bouchon de vidange • Conjunto desagüe	500202001000	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 90 mm	500321000702	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 110 mm	500321000703	1
9	Collector • Sièges des crépines • Colector / Ø 90-110	500203020100	1
10	Side Lid O-ring • Joint torique pour couvercle latéral • Junta Tapa lateral	500201031100	2
13	Nozzle • Crépine • Crepina / L= 80 mm	500413001300	2
14 + 10	Side lid • Couvercle latéral + Joint torique • Tapa lateral	500413001401	1
24	Top lid nuts kit • Kit écrous couvercle Top • Kit tuercas tapa superior	500201001300	8
24	Side lid nuts kit • Kit écrous couvercle latéral • Kit tuercas tapa lateral	500321002400	14
25 + 26	Air relief kit • Kit de purge d'air • Kit de purga	500413002500	1
30	Viewer • Voyant • Visor	500311003000	1
-	Glycerin pressure gauge • Manomètre à glycérine • Manómetro Glicerina / Ø 63 1/4"	210100606300	1

Filtre

Filter

NORDIK SERIES / REF ND

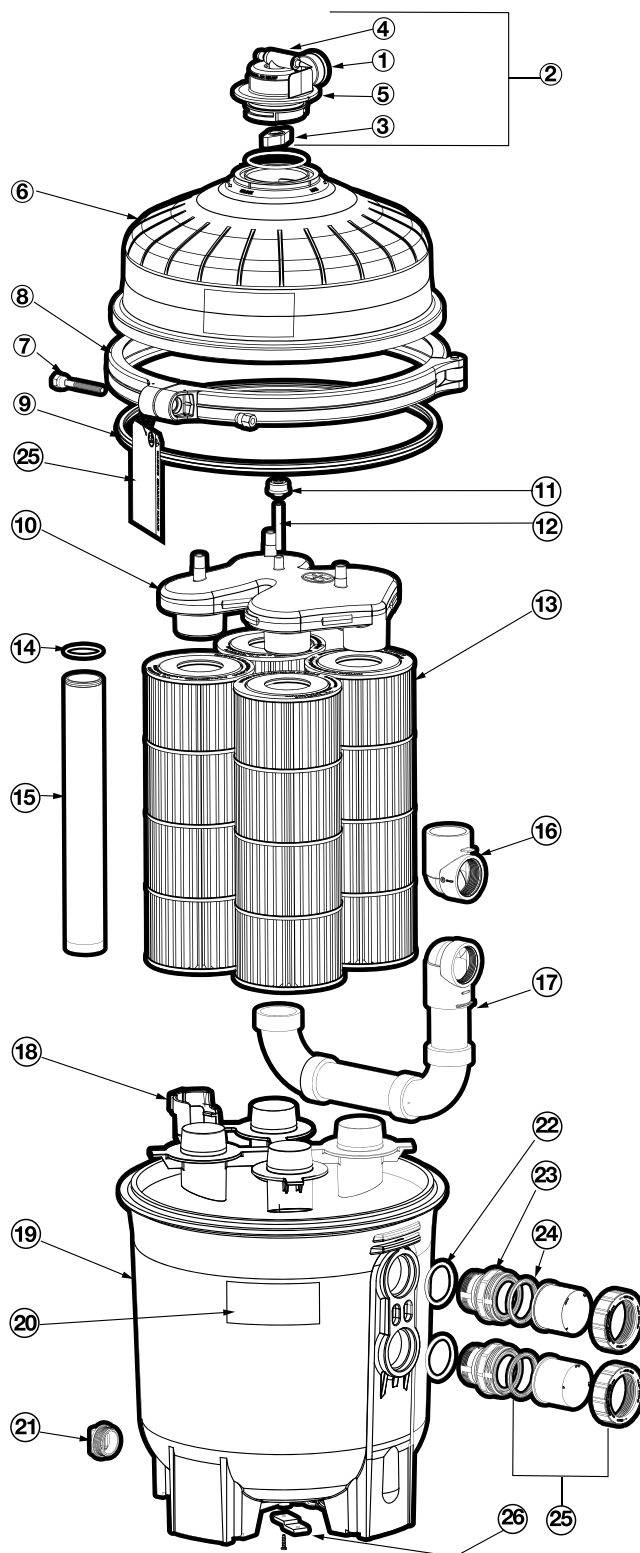


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+1.2+1.3+1.4+3	Lid • Dôme • Tapa	500311000106	1
1.2	Air relief cap • Bouchon de purge • Tapón purga	500321111200	2
1.3	Bridge • Pont • Puente	500361111301	1
1.4	Threaded knob • Bouton fileté • Pomo roscado	500311111400	1
3	Lid O-ring • Joint torique de couvercle • Junta Tapa	500311000301	2
4	rain kit • Bouchon de vidange • Conjunto desagüe	500202011000	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 110 mm	500321000703	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 125 mm	500321000704	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 140 mm	500321000705	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 160 mm	500321000706	1
10	Side Lid O-ring • Joint torique de couvercle latéral • Junta Tapa lateral	500201031100	2
13	Nozzle • Crépine • Crepina / L= 140 mm	500311001301	2
14 + 10	Side lid • Couvercle latéral • Tapa lateral	500413001401	1
24	Lid nuts kit • Kit écrous couvercle • Kit tuercas tapa	500321002400	14
25 + 26	Air relief kit • Kit de purge d'air • Kit de purga	500413002500	1
30	Viewer • Voyant • Visor	500311003000	1
31	Cap 2" • Bouchon 2" • Tapón 2"	500415003100	2

Filtre

Filter

SWIMMCLEAR™ - REF: HCF7030CE

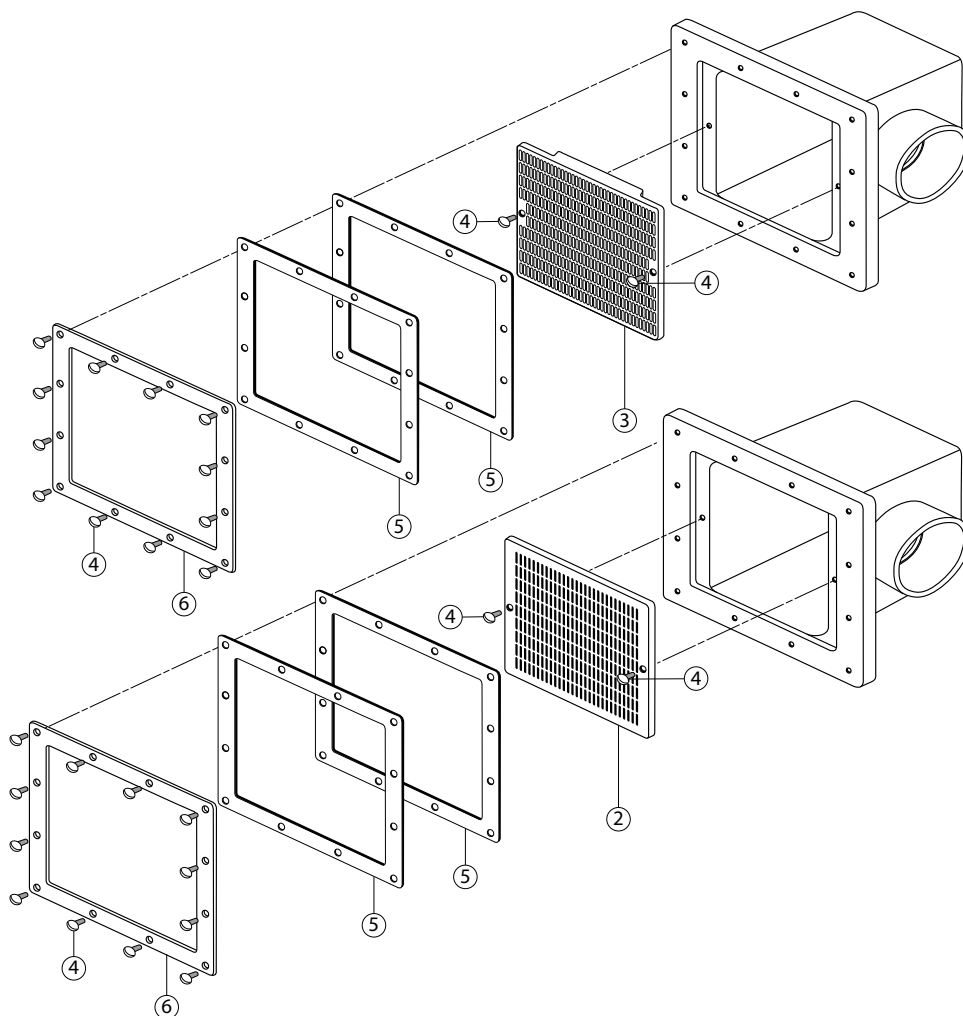


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Manomètre • Pressure Gauge • Manometer • Manómetro • Manometro • Manometer • Manómetro • Манометр	ECX2712B1	1
2	Joint torique (x2) • O-Ring Kit (x2) • O-Ring (x2) • Junta tórica (x2) • Guarnizione o'ring (x2) • O-ring (x2) • Junta tórica (x2) • Уплотнительное кольцо (x2)	DEX2420Z8A	1
3	Ecrou d'adaptateur • Air Relief Valve Nut • Adaptermutter • Tuerca de adaptador • Dado dell'adattatore • Moer verloopstuk • Tuerca de adaptador • Адаптер	CCX1000N	1
4	Ensemble purgeur avec joint torique • Manual Air Relief with O-Ring • Entlüftersatz mit Ringdichtung • Conjunto de purgador con junta tórica • Complessivo spurgatore con O-ring • Ontluchter met O-ring • Conjunto purgador com junta tórica • Воздушный клапан с уплотнительным кольцом	CCX1000V	1
5	Purgeur d'air manuel • Manual Air Relief Assembly • Ausblasventil • Purgador de aire • Spurgo aria • Ontluchter • Conjunto purgador com junta tórica • Регулируемый воздушный клапан	DEX2420MAR2	1
6	Tête de filtre + Cerclage • Upper Filter Body + Clamp • Filterkopf + Umreifung • Cabeza de filtro + Zunchado • Coperchio del filtro + Fascetta • Het hoofd + De assemblage van de klem • Cabeça do filtro + Conjunto da braçadeira • Крышка + Хомут (HCF7030CE)	DEX7220BTC	1
7	Tige de serrage • Clamp Bolt & Nut • Überwurfmutter • Tuerca de manguito • Dado di chiusura • De nootassemblage van de koker • Conjunto de porca da luva • Гайка распорной втулки	DEX2421J2	1
8	Cerclage • Clamp System • Umreifung • Zunchado • Fascetta di fissaggio • De assemblage van de klem • Conjunto da braçadeira • Хомут	DEX2421JKIT	1
9	Joint torique de corps de filtre • Metal Reinforced Seal • O-Ring Filterkörper • Junta tórica de cuerpo de filtro • Guarnizione O'Ring corpo del filtro • O-ring van het huis • Junta tórica do corpo • Прокладка	DEX2422Z2	1
10	Collecteur supérieur • Top Manifold • Obere Kollektor • Colector superior • Collettore superiore • De hoogste Verzamelleiding van de Collector • Distribuidor Superior Do Coletor • Верхняя коллекторная плита (HCF7030CE)	CX5030C	1
11	Filtre • Air Relief Filter • Filter • Filtro • Filtro • Filter • Filtro • Фильтр	CX3000J1	1
12	Tube de purge d'air • Air Relief Tube • Lüftungsschlauch • Tubo purga aire • Tubo di spurgo aria • De Buis van de Hulp van de lucht • Tubo Do Relevô Do Ar • Трубка воздушного клапана	CX2030Z3	1
13	Cartouche • Cartridge Element • Patrone • Cartucho • Cartuccia • Patroon • Cartucho • Картридж (HCF7030CE)	CX591XRE	4
/	Connecteur Cartouche • Cartridge connectort • Cartridge-Anschluss • Conector de cartucho • Connettore cartuccia • Cartridge connector • conector do cartucho • разъем картриджа (HCF7030CE)	CX7020M	1
14	Joint torique de coude • O-Ring • O'Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • O-ring • Junta tórica • Уплотнительное кольцо	DEX2400Z5	1
15	Tuyau de sortie • Outlet pipe • Auslaufrohr • Tubería de salida • Tubo di scarico • Afvoerpijp • Tubo de saída • выпускная труба (HCF7030CE)	CX3031F10	1
16	Coude d'entrée • Inlet Elbow • Eingangswinkel • Codo de entrada • Gomito di entrata • De Elleboog van de inham • Cotovelo Da Entrada • Верхнее колено (09/2012 -->)	CX3030F	1
17	Tuyau d'entrée • Inlet pipe • Einlaufrohr • Tubo de entrada • Ingresso del tubo • Inlaatpijp • Tubo de entrada • впускная труба (09/2012 -->)	CX3030H	1
18	Collecteur inférieur • Bottom Seal Plate • Unterer Kollektor • Colector inferior • Collettore inferiore • De Verzamelleiding van de Collector van de bodem • Distribuidor Inferior Do Coletor • Нижняя коллекторная плита	CX3030D	1
19	Filtre, Partie inférieure • Lower Filter Body • Filter, Unterteil • Filtro, Parte inferior • Filtro, Parte inferiore • Filter, Binnengedeelte • Filtro, Parte inferior • Корпус фильтра	DEX2420ATC	1
21	Bouchon de vidange avec joint torique • 1 ½" Drain Plug with O-Ring • Ablassstopfen mit Ringdichtung • Tapón de vaciado con junta tórica • Tappo di scarico con O-ring • Aftapplug met O-ring • Tampa de esvaziamento com junta tórica • Сливная пробка с уплотнительным кольцом	SP1022CBLK	1
22	Joint torique de traversée • O-Ring • O'Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • O-ring • Junta tórica • Уплотнительное кольцо	SX0220Z2	1
23	Traversée de paroi • Bulkhead Fitting • Durchführung • Pasamuro • Passante • De Montage van het waterdichte schot • Encaixe De Anteparo • Фитинг	CX3035F	1
24	Joint pour raccord union (x2) • Union Gasket (T-seal) (x2) • O-Ring (x2) • Junta tórica (x2) • Guarnizione O'ring (x2) • O'ring Dichtheidsadapter (x2) • Junta tórica de adaptador (x2) • Прокладка (x2)	SPX3200UG	1
25	kit de raccordement (63mm) • Union Connection Kit (63 mm) • Klempnerarbeitsinstallationssatz (63mm) • Kit de la plomería (63mm) • Corredo dell'impianto idraulico (63mm) • De uitrustung van het loodgieterswerk (63mm) • Jogo do encanamento (63mm) • Соединительный фитинг с контргайкой (63mm)	SP3200UNKIT63	1

Pièces à sceller

White goods

COMMERCIAL DRAIN (355x355)

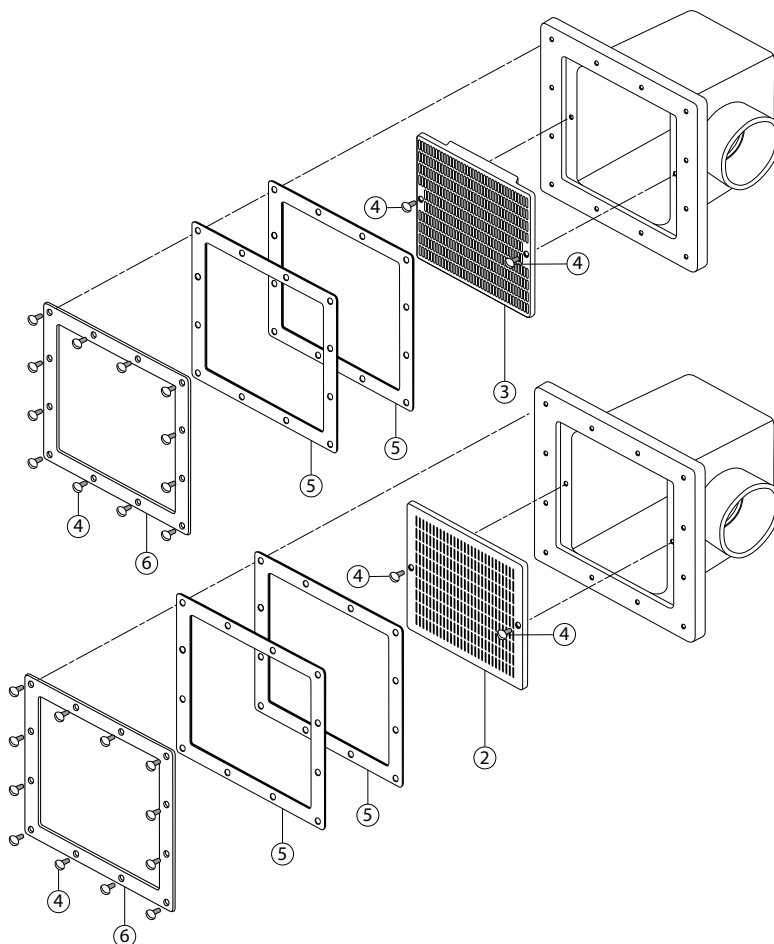


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
2	SIP Grid (AISI 304 L) • Rejilla SIP (AISI 304 L) • Grille SIP (AISI 304 L)	500603000200	1
3	SPP Grid (ABS) • Rejilla SPP (ABS) • Grille SPP (ABS)	500603000300	1
4	Grid screws • Tornillos rejilla • Vis grille	500603000400	2
4	Screws for liner • Tornillos para liner • Vis pour Liner	500603000401	14
5	Gaskets for liner • Juntas para liner • Joints pour Liner	500603000500	2
6	Frame for liner • Marco para liner • Cadre pour Liner	500603000600	1

Pièces à sceller

White goods

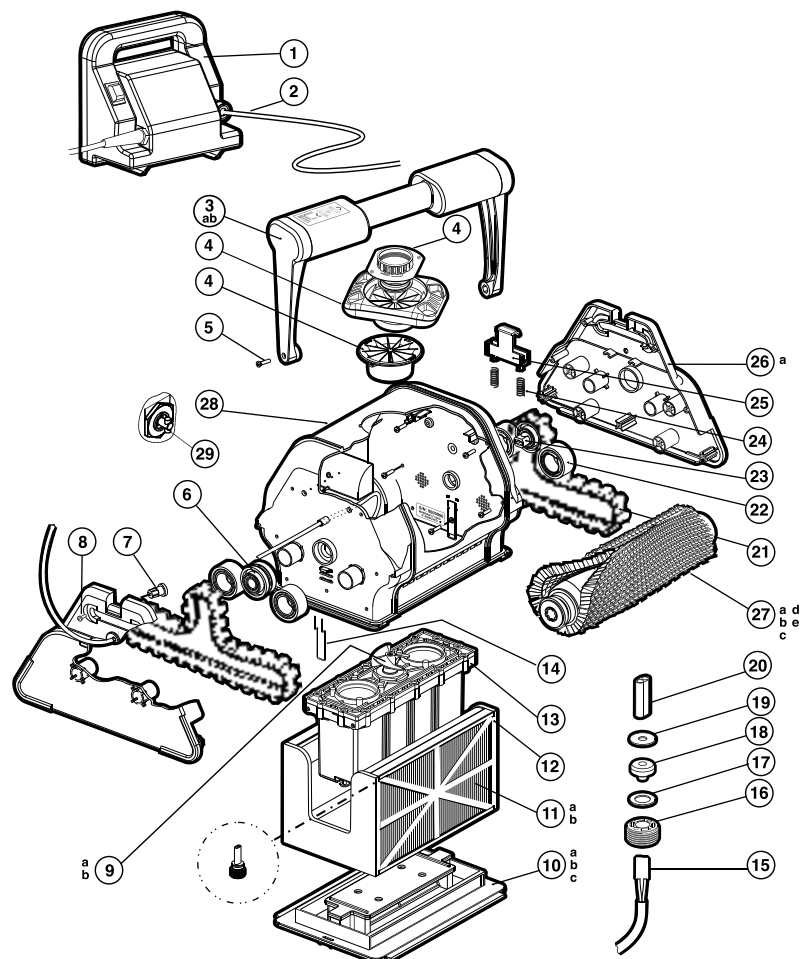
COMMERCIAL DRAIN (512x512)



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
2	SIP Grid (AISI 304 L) • Rejilla SIP (AISI 304 L) • Grille SIP (AISI 304 L)	500604000201	1
3	SPP Grid (ABS) • Rejilla SPP (ABS) • Grille SPP (ABS)	500604000202	1
4	Grid screws • Tornillos rejilla • Vis grille	500603000400	2
4	Screws for liner • Tornillos para liner • Vis pour Liner	500604000402	22
5	Gaskets for liner • Juntas para liner • Joints pour Liner	500604000501	2
6	Frame for liner • Marco para liner • Cadre pour Liner	500604000602	1

Nettoyeur de piscine Cleaner

TIGERSHARK 2



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.
1	Boîtier d'alimentation • Power Supply • Versorgungskasten • Caja De Alimentación • Scatola Di Alimentazione • Caixa De Alimentação • Voedingskast • Блок Питания (240V)	RCX97454
/	Disjoncteur • Circuit breaker • Schutzschalter • Cortacircuitos • Interruttore • Disjuntor • Stroomonderbreker • автоматический выключатель (3A)	RCX31013A
/	Interruteur d'alimentation • Power Supply switch • Netzschalter • Interruptor De Alimentación • Interruttore di alimentazione • Interruptor de alimentação • Uitknop • Переключатель питания (16A)	RCX31012
/	Membrane de l'Interrupteur • Switch membrane cover • Schalterabdeckung • Tapa del interruptor • Coprinterruptore • Tampa do interruptor • Klepje • Переключатель крышки	RCX31012A
/	Connecteur d'alimentation 24V • Power supply connector 24V • Stromversorgungsstecker 24V • Conector de alimentación de 24 V • Connettore di alimentazione 24V • Conector da fonte de alimentação 24V • Voeding connector 24V • Разъем питания 24V	RCX31018
2	Cordon Flottant Std/Qc • Assy-Power Cord, Floating Std/Qc • Stromkabel Floating Std/Qc • Cordon Flotante Std/Qc • Punho Completo Azul • Volledig Handvat Blauw • Рукоятка Синего Цвета • Подвижный Шнур Стд/Бо (30 m)	RCX50110
3a	Poignée Complète Bleu • Assy-Handle, Dk Blue • Vollständiger Handgriff Blau • Empuñadura Completa Azul • Maniglia Completa Blu • Punho Completo Azul • Volledig Handvat Blauw • Рукоятка Синего Цвета	RCX76007
3b	Poignée Complète Plus/QC • Assy-Handle Plus/QC • Vollständiger Handgriff Plus/QC • Empuñadura Completa Plus/QC • Maniglia Completa Plus/QC • Punho Completo Plus/QC • Volledig Handvat Plus/QC • Рукоятка Цвета Plus/QC	RCX76000
4	Venturi complet • Complete Venturi Assembly • Vollständiges Venturi Zusammenbau • Complete Venturi Assembly • Complesso Venturi Completo • Conjunto Do Difusor Completo • Volledige Venturi-Eenheid • Трубка Вентури, Полный Комплект	RCX11208
5	Vis M5 X20 Pan Torx Hd T-18-8 • Screw-M4 X 12 Pan, Set Of 5 • Schraube M5x20 Seitenfläche Torx Hd T-18-8 • Tornillo M5 X20 Pan Torx Hd T-18-8 • Vite M5 X20 Pan Torx Hd T-18-8 • Parafuso M5 X20 Pan Torx Hd T-18-8 • M5-Schroef X20 Pan Torx Hd T-18-8 • Болт M5 X 20 Ключ Torx Hd T-18-8	RCX12011
6	Roulement Chenille Int • Roller-Bearing Guide • Kettenlager Innen • Rodamiento Oruga Int • Rullo Cingolato Int • Rolamento Da Lagarta Int • Lager Binnenste Rupsband • Подшипниковая Направляющая, Внутренняя	RCX26001
7	Glissière De Poignée • Handle-Arm Slide • Handgriffgleitschiene • Corredera De Puño • Guida Di Scorrimento • Corrediça De Punho • Hendelschuif • Направляющая Рукоятки	RCX14000

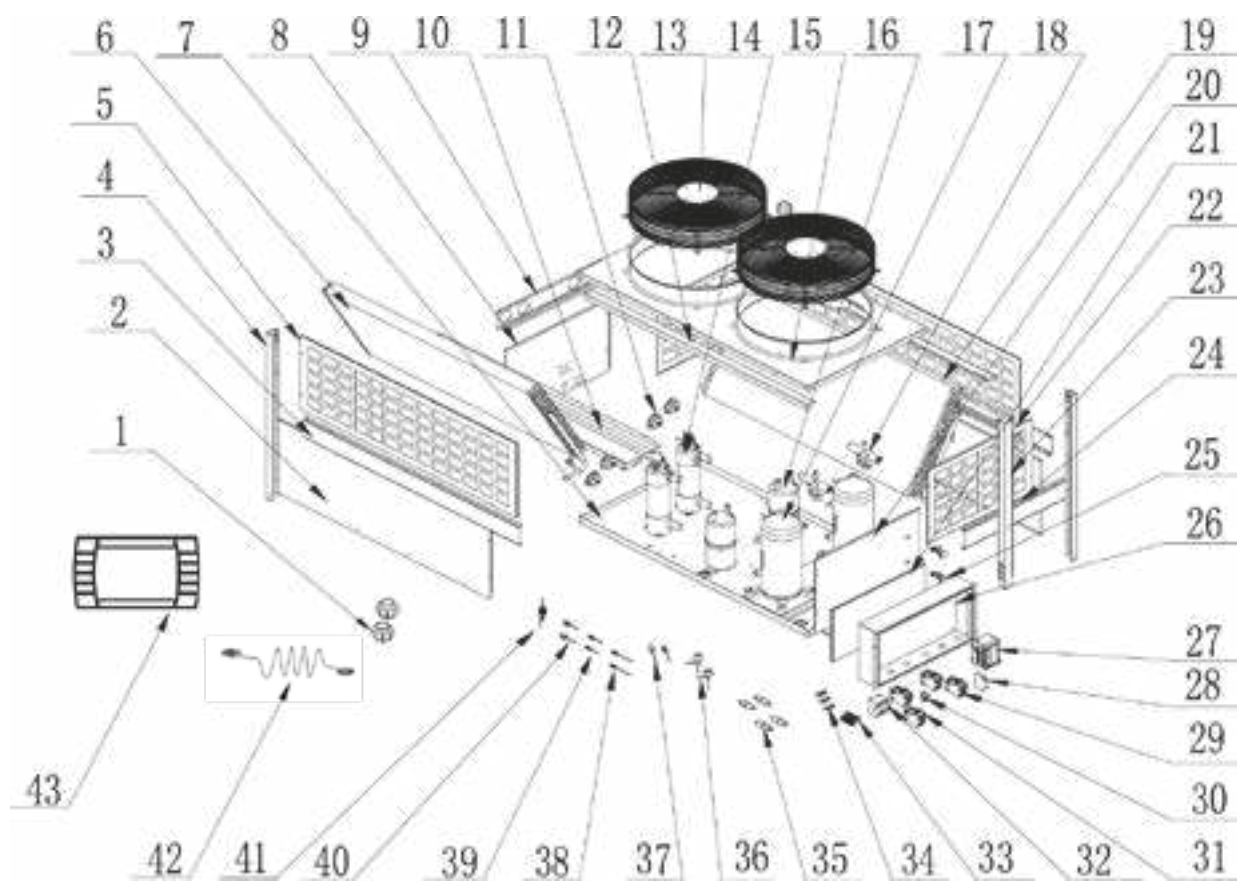
N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.
8	Vis M4 X12 Pan Torx Hd T-18-8 Aqv • Spring-Bottom Lid • Schraube M4x12 Seitenfläche Torx Hd T-18-8 Aqv • Tornillo M4 X12 Pan Torx Hd T-18-8 Aqv • Vite M4 X12 Pan Torx Hd T-18-8 Aqv • Parafuso M4 X12 Pan Torx Hd T-18-8 Aqv • M4-Schroef X12 Pan Torx Hd T-18-8 Aqv • Болт M4 X 12 Ключ Torx Hd T-18-8 Aqv	RCX12001
9a	Turbine • Impeller • Turbine • Turbina • Turbina • Voortstuw • Турбина	RCX11000
9b	Vis M4 X12 Flat Torx Hd T15 • Screw-M4 X 12 Flat, Set Of 5 • Schraube M4x12 Flach Torx Hd T15 • Tornillo M4 X12 Flat Torx Hd T15 • Vite M4 X12 Flat Torx Hd T15 • Parafuso M4 X12 Plano Torx Hd T15 • M4-Schroef Flat Torx Hd T15 • Болт M4 X 12 Ключ Torx Hd T15	RCX12002
10a	Couvercle Inferieur Complet • Assy-Bottom Lid • Unterer Deckel Vollständig • Tapa Inferior Completa • Coperchio Inferiore Completo • Tampa Inferior Completa • Compleet Bodemdeksel • Нижняя Крышка	RCX75000
10b	Joint Couvercle Inferieur • Gasket-Filter, Bottom Lid • Dichtung Unterer Deckel • Junta Tapa Inferior • Guarnizione Coperchio Inferiore • Junta Da Tampa Inferior • Pakking Bodemdeksel • Замок Нижней Крышки	RCX78005
10c	Clapet Admission Aqv • Flap-Inlet • Einlassklappe Aqv • Válvula Admisión Aqv • Válvula Di Entrada Aqv • Válvula Automática De Admissão Aqv • Toevoerventiel Aqv • Впускная задвижка Aqv	RCX75005
11a	Eléments filtrant • Filter Cartridge Refill Set • Filterkartusche Nachfüllset • Juego de repuesto de cartucho de filtro • Set di ricarica per cartuccia filtro • Conjunto de recarga do cartucho filtrante • Navulset voor filterpatroon • Фильтрующий картридж	RCX70101PAK2
11b	Eléments filtrant (printemps) • Filter-spring clean-up set • Filterkartusche Nachfüllset (Frühling) • Juego de repuesto de cartucho de filtro (primavera) • Set di ricarica per cartuccia filtro (Primavera) • Conjunto de recarga do cartucho filtrante (Primavera) • Navulset voor filterpatroon (Spring) • Фильтрующий картридж (Весна)	RCX70103PAK2
12	Elément Filtrant Complet • Assembly-Filter Cartridge • Filterelement Vollständig • Elemento Filtrante Completo • Elemento Filtrante Completo • Elemento Filtrante Completo • Volledig Filterelement • Фильтр, Полный Комплект	RCX70100
13	Ensemble moteur drive 7h dc • Assy-motor unit, remote 7 hr • Struktur motor antrieb 7h gleichstrom • Conjunto motor drive 7h dc • Unità motore drive 7h dc • Conjunto do motor drive 7h cc	RCX41000DC
14	Clip De Couvercle • Clip-Lid, Set Of 2 • Deckelclip • Clip De Tapa • Molla Coperchio • Grampo De Tampa • Dekselclip • Зажим Крышки	RCX11400
15	Embase de connecteur Molex • Connector Socket Molex • Steckdose Molex • Enchufe conector Molex • Connetttore Socket Molex • Suporte de conector Molex • Molex contrastekker • Контактное гнездо Molex	RCX59006
16	Prise étanche connecteur • Seal Plug • Abdichtstopfen • Tapón de sellado • Guarnizione a innesto • Tampão vedante • Afsluitplug • Уплотняющая пробка	RCX59004*
17	Rondelle cable inférieur • Washer Plastic Connector • Wäscherplastikstecker • Arandela de plástico del conector • Connetttore rondella in plastica • Conector plástico com anilha • Dichtring plastic connector • Пластмассовая прокладка	RCX12302*
18	Joint de compression connecteur • Seal-compression • Kompressionsdichtung stecker • Junta de compresión conector • Guarnizione di compressione connetttore • Junta de compressão do conector • samendrukbare pakking aansluiter • сжимающий замок коннектора	RCX59003*
19	Rondelle de cable sup • Connector-plastic washer • Oberer kabelring • Arandela de cable sup • Rondella per cavo sup • Anilha de cabo sup. • Drukkring kabel • верхняя прокладка для кабеля	RCX12301*
20	Corps connecteur pour cable • Housing-connector • Verbinderkörper für das kabel • Cuerpo conector para cable • Corpo connettere per cavo • Corpo do conector para cabo • Aansluitdeel voor kabel • корпусный коннектор для кабеля	RCX59002*
21	Chenille • Drive track-soft tread • Kette • Oruga • Cingolo • Lagarta • Rupsband • гусеница	RCX23002
22	Roulement chenille ext • Pulley-bearing idler • Kettenlager außen • Rodamiento oruga ext • Rullo cingolato ext • Rolamento da lagarta ext. • Lager buitenste rupsband • подшипниковая направляющая, внешняя	RCX26000PAK2
23	Roulement chenille moteur int • Assy-drive bearing pulley • Kettenlager motor innen • Rodamiento oruga motor int • Rullo cingolato motore int • Rolamento da lagarta do motor int. • Lager binnenste rupsband motor • подшипниковая направляющая привода, внутренняя	RCX26002
24	Ressort clip poignée • Spring-handle latch • Feder clip handgriff • Muelle clip empuñadura • Molla per maniglia • Mola do grampo do punho • Veer hendel • пружинный зажим рукоятки	RCX12100
25	Clip poignée • Latch-handle • Clip handgriff • Clip empuñadura • Maniglia a molla • Grampo do punho • Hendel • зажим рукоятки	RCX14100
26a	Capot Coté Tigershark • Cover Side • Haube Seite Tigershark • Capó Lado Tigershark • Cappuccio Laterale Tigershark • Capó Lateral Tigershark • Behuizing Zijkant Tigershark • Боковой Капот Тигрового Цвета	RCX13200
26b	Capot coté new platin drive/qc • Side cover-gray new style • Haube auf der seite new platin antrieb/qc • Capó lado new platin drive/qc • Cappuccio laterale platino drive/qc nuova versione • Capó lateral novo platina drive/qc • behuizing zijkant new platin drive/qc • боковой капот платинового цвета, удаленный доступ/бо	RCX97201
27a	Brosse picot • Brush-roller t/s, clear • Picotbürste • Cepillo pico • Rullo a spazzola • Escova com saliências • Borstel met stekels • остроконечная щетка	RCX26008
27b	Rouleau + mousse • Tube wheel + foam • Rolle + schaumstoff • Rodillo + espuma • Rullo + schiuma • Rolo + espuma • Rol + schuim • валик + пена	RCX26012
27c	Rouleau tube seul • Tube, Wheel • Rohr, Rad • Cámara, rueda • Cerchione • Tubo, roda • Wielbuis • Корпус валика	RCX26003
27d	Roulement de rouleau • Bearing-Wheel Tube • Rollenlager • Rodamiento de rodillos • Cuscinetto a rullo • Rolamento de rolo • Rollager • Роликовый подшипник	RCX26005S
27e	Vis • Screw-Self Tap Phil Flat #4x3/8 Ss • Schraube • Tornillo • Vite • Parafuso • Schroef • Болт	RCX3406
28	Corps Tigershark Assemble • Assy - Outer Casing Tigershark • Korpus Tigershark Zusammenbau • Cuerpo Tigershark Ensambladura • Corpo Tigershark • Corpo Tigershark Montado • Monteerdeel Tigershark • Корпус Тигрового Цвета	RCX13001
29	Ergot d'entraînement • Drive Pin Assembly • Mitnehmerstiftstruktur • Conjunto de pasador de transmisión • Gruppo coppiglia • Conjunto do pino de transmissão • Meeneempeneenheid • Комплектный поводковый палец	RCX40117
/	Kit nouveau système d'entraînement • Kit upgrade drive system • Kit neue Antriebssystem • Nuevo sistema de impulsión Kit • Kit nuovo sistema di azionamento • Sistema de acionamento novo Kit • Kit nieuw aandrijfsysteem • Комплект новая система привода	RCX97500GR
/	Insert grande vitesse • high velocity inlet • Hochgeschwindigkeitseinsatz • inserción alta velocidad • Inserto alta velocità • inserção de alta velocidade • hoge snelheid insert • вставка высокая скорость	RCX17000
/	Kit Plaque Restrictive • Kit Restrictor Plate • Rückhalteplatte • Chapa Restrictiva • Placca Di Strozatura • Placa Restrictiva • Restrictieplaat • Ограничительная Шайба	RCX11206WC
/	Plaque Restrictive Nouveau Modèle • Kit-Restrictor Plate New Model • Rückhalteplatte, Neues Modell • Chapa Restrictiva Nuevo Modelo • Placca Di Strozatura Nuovo Modello • Placa Restrictiva – Novo Modelo • Restrictieplaat Nieuw Model • Ограничительная Шайба Новая Модель	RCX11207
/	Télécommande Aqv Drive • Remote-Hand Held • Fernbedienung Aqv Antrieb • Telemando Aqv Drive • Telecomando Aqv Drive • Comando A Distância Aqv Drive • Afstandsbediening Aqv Drive • Дистанционное Управление Aqv (<--2007) (418 Mhz)	RCX40209*
/	Télécommande Aqv Drive • Remote-Hand Held • Fernbedienung Aqv Antrieb • Telemando Aqv Drive • Telecomando Aqv Drive • Comando A Distância Aqv Drive • Afstandsbediening Aqv Drive • Дистанционное Управление Aqv (2008-->) (433 Mhz)	RCX40215
/	Verin • Assy-Solenoid, Ts Remote • Zylinder • Gato • Martinetto • Êmbolo E Cilindro • Vijzel • Домкрат (TS Plus / Aqv Drive)	RCX42000

* Dans la limite des stocks disponibles - Limited quantity available - In der Grenze ihres bestandes verfügbar auf diesem artikel - En la limite de cantidades disponibles
Nella limita dei stocchi disponibili - Disponibilidade de stock limitado - количество ограничено

Pompe à chaleur

Heat pump

HCH SERIES HEAT PUMP - REF: HCHVAS43

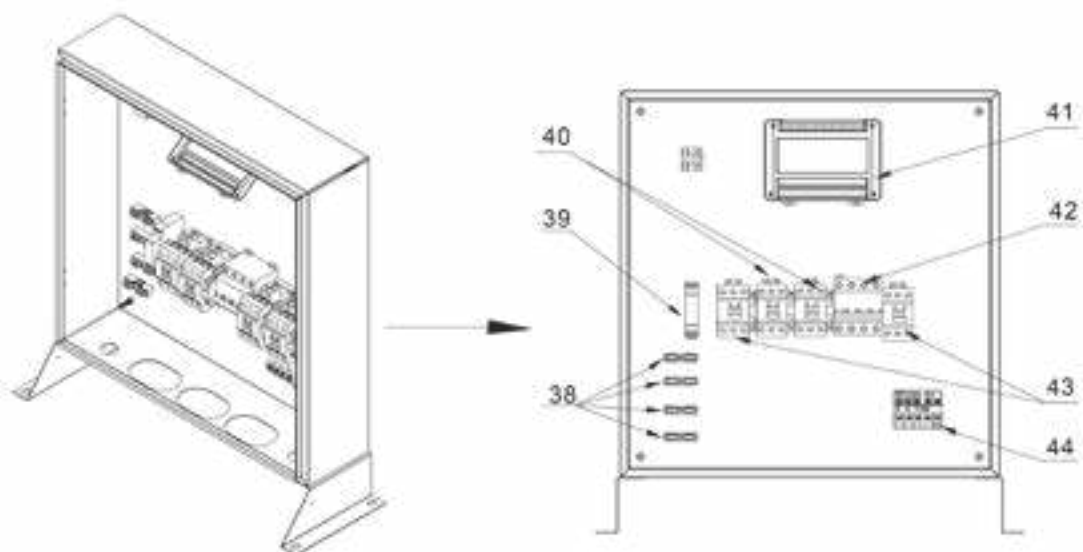
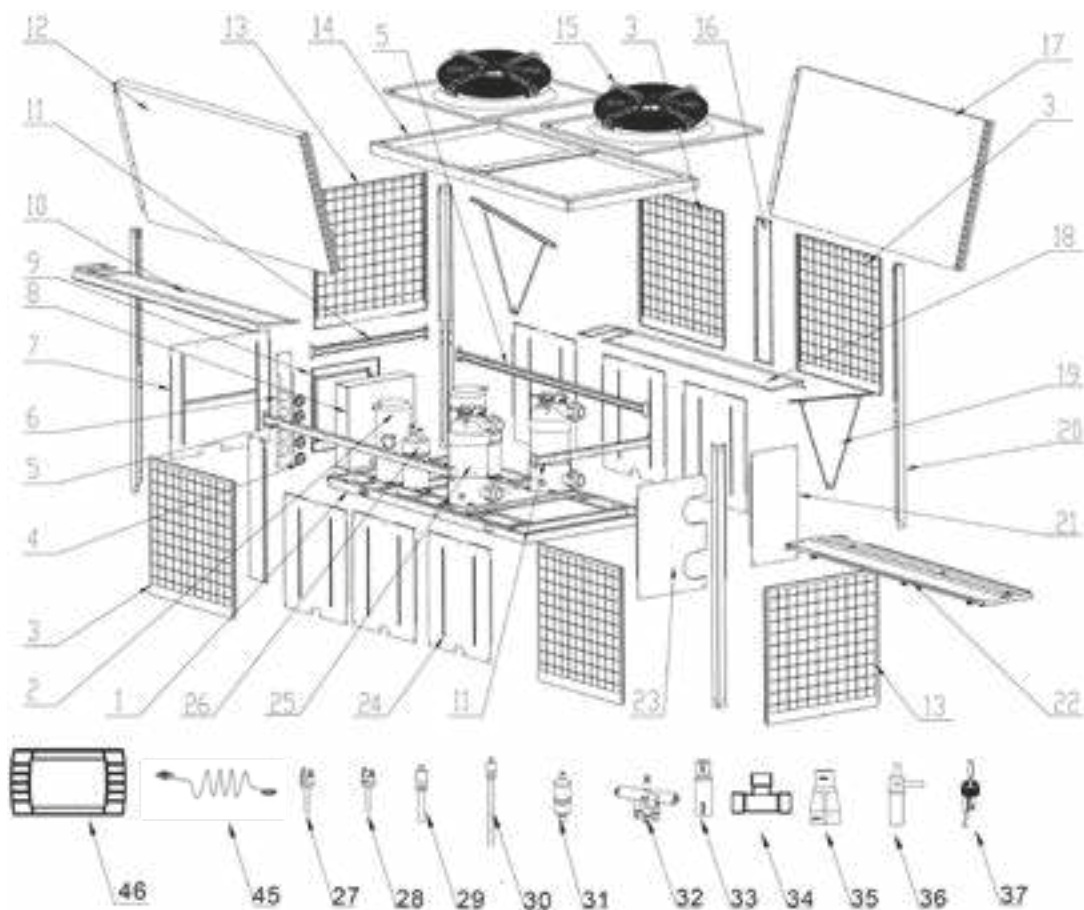


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.
1	Union connector kit 63 mm • Kit de raccord union 63 mm • Anschluß-Stecker 63 mm • Asamblea del conector de la unión 63 mm • Assembla del connettore del sindacato 63 mm • De assemblage van de unieschakelaar 63 mm • Conjunto do conector da união 63 mm • Фитинг 63 мм	HWX20021338
6	Evaporateur à ailette (gauche) • Fin coil (Left) • Flügelevaporator (links) • Evaporador de aleta (izquierda) • Evaporador de aleta (sinistra) • Evaporador de alheta (esquerda) • Verdampfer met lamellen (links) • Пластиначный испаритель (слева)	HWX32006120012
11	Pressure Gauge • Manomètre • Manometer • Manómetro • Manometro • Manometer • Manómetro • Манометр	HWX20000280004
13	Moteur ventilateur • Fan motor • Gebläsemotor • Motor ventilador • Motor ventilador • Motor ventilador • Ventilatormotor • Мотор вентилятора	HWX20000330160
14	Condenseur Titane PVC • PVC-Titanium condenser • Titan-Kondensator PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador de titanio PVC • Condensator Titane PVC • Titatium PVC condensor • Охладитель из ПВХ Titane	HWX32006120015
16	Réservoir de liquide • Liquid tank • Flüssigkeitstank • Depósito de líquido • Serbatoio di liquido • Depósito de líquido • Vloeistofvat • Резервуар для жидкости	HWX35051405
17	Compresseur • Compressor • Kompressor • Compresor • Compresor • Compressor • Compressor • Компрессор	HWX20000110052
18	Vanne 4 voies • 4 ways valve • 4-Wege-Ventil • Válvula 4 vías • Válvula 4 vías • Válvula de 4 vías • 4-wegskraan • 4-х канальный вентиль	HWX20011491
19	Evaporateur à ailette (droit) • Fin coil (Right) • Flügelevaporator (Recht) • Evaporador de aleta (derecho) • Evaporador de aleta (destra) • Evaporador de alheta (certo) • Verdampfer met lamellen (rechts) • Пластиначный испаритель (правильно)	HWX32006120013
27	Carte électronique PC4001 • PC4001 electric board • Elektronikarte PC4001 • Tarjeta electrónica PC4001 • Scheda elettronica PC4001 • Carta eletrónica PC4001 • Elektronische kaart PC4001 • Электронная PC4001	HWX95005310114
28	Contrôleur de phase • Phase controller • Phasenwächter • Controlador de fase • Sequenzimetro • Controlador de fase • Fase controller • Фазовый контроллер	HWX200036023
29	Contacteur KM1-KM2 • KM1-KM2 switch • Schütz KM1-KM2 • Contactor KM1-KM2 • Contattore KM1-KM2 • Contator KM1-KM2 • Schakelaar KM1-KM2 • Контактор KM1-KM2	HWX20000360208
30	Relais de puissance K3 • Power relay K3 • Leistungsrelais K3 • Relé de potencia K3 • Relais di potenza K3 • Relé de potência K3 • Vermogensrelais K3 • Реле мощности K3	HWX20000360203
31	Contacteur KM5 • KM5 switch • Schütz KM5 • Contactor KM5 • Contattore KM5 • Contator KM5 • Schakelaar KM5 • Контактор KM5	HWX20000360207
32	Contacteur de puissance Q • Q Power switch • Leistungsschütz Q • Contactor de potencia Q • Contattore di potenza Q • Contator de potência Q • Vermogensschakelaar Q • Контактор мощности Q	HWX20003680
33	Bornier de raccordement • Connection terminal block • Anschlussschleife • Regleta de bornes de conexión • Morsettiere di collegamento • Terminal de ligação • Aansluitblok • Соединительная коробка	HWX20000390218
35	Filtre Ø9.7 - Ø9.7 • Filter Ø9.7 - Ø9.7 • Filter Ø9.7 - Ø9.7 • Filtrar Ø9.7 - Ø9.7 • Filtro Ø9.7 - Ø9.7 • Filtro Ø9.7 - Ø9.7 • Filter Ø9.7 - Ø9.7 • Фильтр Ø9.7 - Ø9.7	HWX20041444
36	Détendeur électronique • Electronic expansion valve • Elektronischer Sensor • Descompresor electrónico • Descompresor electrónico • Regulador electrónico • Elektronische drukregelaar • Электронный редуктор	HWX20000140401
37	Pressostat basse pression • Low pressure switch • Niedrigdruckregler • Presostato baja presión • Presostato baja presión • Pressóstato baixa pressão • Lagedruckschakelaar • Прессостат низкого давления	HWX20003603
38	Valve Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Шрейдер 90mm 1/2"	HWX20000140153
39	Valve Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Шрейдер 40mm 1/2"	HWX20000140150
40	Pressostat haute pression • High pressure switch • Hochdruckregler • Presostato de alta presión • Presostato de alta presión • Pressóstato alta pressão • Hogedrukschakelaar • Прессостат высокого давления	HWX20013605
41	Détecteur de débit d'eau • Flow switch • Sensor des Wasserdurchsatzes • Detector del caudal de agua • Detector del caudal de agua • Detector de débito de água • waterdebit detector • Детектор пропускной способности	HWX200036005
42	DZ200 Rallonge 20m • DZ200 20m Extension cable • DZ200 Verlängerung 20 m • DZ200 Alargador de 20 m • DZ200 Prolunga 20m • DZ200 Extensão 20m • DZ200 verlengsnoer 20 m • DZ200 Удлинитель 20 м	HWX20003447
43	Contrôleur DZ200 • DZ200 controller • Regler DZ200 • Controlador DZ200 • Controller DZ200 • Controlador DZ200 • Regelaar DZ200 • Контроллер DZ200	HWX95005310193

Pompe à chaleur

Heat pump

HCH SERIES HEAT PUMP - REF: HCHVAS95



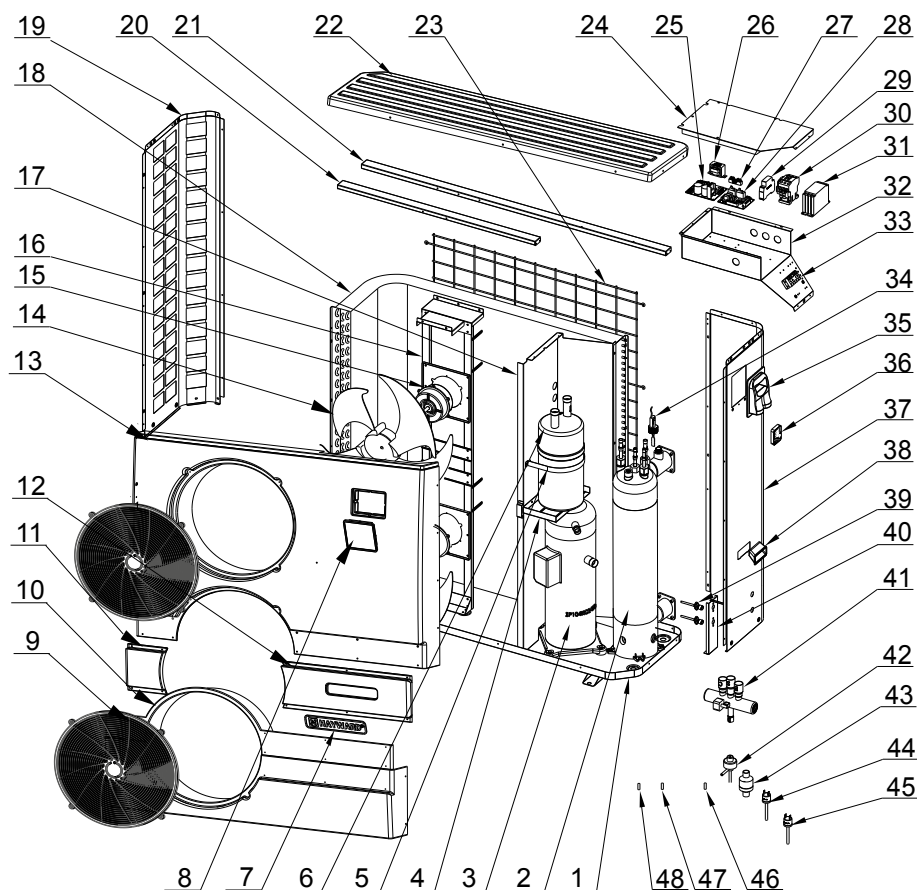
N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.
2	Compresseur • Compressor • Kompressor • Compresor • Compresor • Compressor • Compressor • Компрессор	HWX20000110120
4	Pressure Gauge • Manomètre • Manometer • Manómetro • Manometro • Manometer • Manómetro • Манометр	HWX20000280004
12	Evaporateur à ailette (gauche) • Fin coil (Left) • Flügelevaporator (links) • Evaporador de aleta (izquierda) • Evaporador de aleta (sinistra) • Evaporador de alheta (esquerda) • Verdampfer met lamellen (links) • Пластиновый испаритель (слева)	HWX35007120013
15	Moteur ventilateur • Fan motor • Gebläsemotor • Motor ventilador • Motor ventilador • Motor ventilador • Ventilatormotor • Мотор вентилятора	HWX20000330154
17	Evaporateur à ailette (droit) • Fin coil (Right) • Flügelevaporator (Recht) • Evaporador de aleta (derecho) • Evaporador de aleta (destra) • Evaporador de alheta (certo) • Verdampfer met lamellen (rechts) • Пластиновый испаритель (правильно)	HWX35007120012
25	Condenseur Titane PVC • PVC-Titanium condenser • Titan-Kondensator PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador Titane PVC • Titatium PVC condensor • Охладитель из ПВХ Titane	HWX32007120003
26	Réservoir de liquide • Liquid tank • Flüssigkeitstank • Depósito de líquido • Serbatoio di liquido • Depósito de líquido • Vloeistofvat • Резервуар для жидкости	HWX35141402
27	Pressostat basse pression • Low pressure switch • Niedrigdruckregler • Presostato baja presión • Presostato baja presión • Pressostato baixa pressão • Lagedrukschakelaar • Прессостат низкого давления	HWX20003603
28	Pressostat haute pression • High pressure switch • Hochdruckregler • Presostato de alta presión • Presostato de alta presión • Pressostato alta pressão • Hogedrukschakelaar • Прессостат высокого давления	HWX20013605
29	Valve Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Шрейдер 90mm 1/2"	HWX20000140153
30	Valve Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Шрейдер 40mm 1/2"	HWX20000140150
31	Filtre • Filter • Filter • Filtrar • Filtro • Filtro • Filter • Фильтр	HWX20041455
32	Vanne 4 voies • 4 ways valve • 4-Wege-Ventil • Válvula 4 vías • Válvula 4 vías • Válvula de 4 vías • 4-wegskraan • 4-х канальный вентиль	HWX20011488
33	Manchon • Sleeve • Muffe • Manguito • Manicotto • Manga • Mof • Раструб	HWX20021443
34	T de raccordement • Connection T • T-Anschluss • T de conexión • Raccordo a T • T de ligação • T-koppelstuk • T-соединение	HWX20001449
35	Y de raccordement • Connection Y • Y-Anschluss • Y de conexión • Raccordo a Y • Y de ligação • Y-koppelstuk • Y-соединение	HWX20021441
36	Détendeur électronique • Electronic expansion valve • Elektronischer Sensor • Descompresor electrónico • Descompresor electrónico • Regulador electrónico • Elektronische drukregelaar • Электронный редуктор	HWX20000140338
37	Détecteur de débit d'eau • Flow switch • Sensor des Wasserdurchsatzes • Detector del caudal de agua • Detector del caudal de agua • Detector de débito de água • waterdebit detector • Детектор пропускной способности	HWX200036005
39	Contrôleur de phase • Phase controller • Phasenwächter • Controlador de fase • Sequenzimetro • Controlador de fase • Fase controller • Фазовый контроллер	HWX200036023
40	Contacteur KM1-KM2 • KM1-KM2 switch • Schütz KM1-KM2 • Contactor KM1-KM2 • Contattore KM1-KM2 • Contator KM1-KM2 • Schakelaar KM1-KM2 • Контактор KM1-KM2	HWX20000360209
41	Carte électronique PC4001 • PC4001 electric board • Elektronikarte PC4001 • Tarjeta electrónica PC4001 • Scheda elettronica PC4001 • Carta eletrónica PC4001 • Elektronische kaart PC4001 • Электронная карта PC4001	HWX95005310114
42	Contacteur de puissance Q • Q Power switch • Leistungsschütz Q • Contactor de potencia Q • Contattore di potenza Q • Contator de potência Q • Vermogensschakelaar Q • Контактор мощности Q	HWX20003682
43	Contacteur KM3-KM5 • KM3-KM5 switch • Schütz KM3-KM5 • Contactor KM3-KM5 • Contattore KM3-KM5 • Contator KM3-KM5 • Schakelaar KM3-KM5 • Контактор KM3-KM5	HWX20000360207
44	Bornier de raccordement • Connection terminal block • Anschlussklemme • Regleta de bornes de conexión • Morsettiere di collegamento • Terminal de ligação • Aansluitblok • Соединительная коробка	HWX20000390218
45	DZ200 Rallonge 20m • DZ200 20m Extension cable • DZ200 Verlängerung 20 m • DZ200 Alargador de 20 m • DZ200 Prolunga 20m • DZ200 Extensão 20m • DZ200 verlengsoer 20 m • DZ200 Удлинитель 20 м	HWX20003447
46	Contrôleur DZ200 • DZ200 controller • Regler DZ200 • Controlador DZ200 • Controller DZ200 • Controlador DZ200 • Regelaar DZ200 • Контроллер DZ200	HWX95005310193

Pompe à chaleur

Heat Pump

ENERGYLINE PRO TOUTE SAISON

ALL SEASON ENP10TAS



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.
1	Fond • Bottom panel • Boden • Fondo • Fondo • Fundo • Achtergrond • Дно	HWX32005210049
2	Condenseur Titane PVC • PVC-Titanium condenser • Titan-Kondensator PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador Titane PVC • Titatium PVC condensor • Охладитель из ПВХ Titane	HWX32005120009
3	Compresseur • Compressor • Kompressor • Compresor • Compresor • Compressor • Compressor • Компрессор	HWX20000110153
4	Support Réservoir liquide • Liquid tank support • Flüssigkeitstankhalterung • Soporte depósito líquido • Supporto Serbatoio liquido • Suporte de reservatório líquido • Steun waterreservoir • Плита резервуара для жидкости	HWX32027210011
5	Flange Clamps • Collier de serrage • Spanning • Abrazadera • Fascetta di fassaggio • Klembeugel • Colar serrage • Хомут	HWX32027210013
6	Réservoir de liquide • Liquid tank • Flüssigkeitstank • Depósito de líquido • Serbatoio di liquido • Depósito de líquido • Vloeistofvat • Резервуар для жидкости	HWX35141402
7	Logo Hayward® • Hayward® Logo • Hayward®-Logo • Logo de Hayward® • Logo di Hayward® • Logotipo de Hayward® • Hayward® logo • оготип Хейворда®	HWX20000230596
8	Régulateur LED • LED controller • LED-Regler • Regulador LED • Regulador LED • Regulador LED • LED regelaar • Регулятор с жидкокристаллическим дисплеем	HWX95005010018
9	Grille de protection ventilateur • Fan protection grille • Schutzgitter des Gebläses • Rejilla de protección del ventilador • Rejilla de protección del ventilador • Grelha de protecção do ventilador • Beschermrooster ventilator • Защитная сетка вентилятора	HWX32020220001
10	Panneau avant inférieur • Lower front panel • Untere Frontplatte • Panel delantero inferior • Pannello anteriore inferiore • Pannello anteriore inferiore • Pannello anteriore inferiore • Нижняя передняя панель	HWX32005220002
11	Panneau décoratif gauche • Left decorative panel • Dekorative Platte links • Panel decorativo izquierdo • Pannello decorativo sinistro • Pannello decorativo esquerdo • Decoratief paneel links • Левая декоративная панель	HWX32005220005
12	Panneau décoratif droit • Right decorative panel • Dekorative Platte rechts • Panel decorativo derecho • Pannello decorativo destro • Pannello decorativo direito • Decoratief paneel rechts • Правая декоративная панель	HWX32005220004
13	Panneau avant supérieur • Upper front panel • Obere Frontplatte • Panel delantero superior • Pannello anteriore superiore • Pannello anteriore superiore • Pannello anteriore superiore • Верхняя передняя панель	HWX32005220001
14	Helice ventilateur • Fan blade • Gebläsepropeller • Hélice ventilador • Hélice ventilador • Hélice ventilador • Ventilatorschroef • Винт вентилятора	HWX20000270025

N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.
15	Moteur ventilateur • Fan motor • Gebläsemotor • Motor ventilador • Motor ventilador • Motor ventilador • Ventilatormotor • Мотор вентилятора	HWX20000330361
16	Support Moteur • Fan motor bracket • Motorträger • Soporte Motor • Soporte Motor • Soporte Motor • Motorsteun • Опора Мотора	HWX32005210058
17	Panneau de séparation • Center wall • Trennplatte • Panel de separación • Panel de separación • Painel de separação • Scheidingspaneel • Разделительная панель	HWX32005210065
18	Evaporateur à ailette • Fin coil • Flügelevaporator • Evaporador de aleta • Evaporador de aleta • Evaporador de alheta • Verdampfer met lamellen • Пластинчатый испаритель	HWX32005120008
19	Panneau gauche • Left panel • Linke Platte • Panel izquierda • Pannelo sinistra • Painel esquerdo • Linkerpaneel • Левая панель	HWX32005210051
20	Raidisseur Avant • Front stiffener • Vorne Versteifung • Refuerzo frontal • Rinforzo anteriore • Reforço frontal • Voorzijde verstijver • Передняя опора	HWX32005220055
21	Raidisseur Arrière • Rear stiffener • Rück Versteifung • Refuerzo trasero • Rinforzo posteriore • Reforço traseiro • Achterzijde verstijver • Задняя жесткости	HWX32005210056
22	Panneau supérieur • Top cover • Obere Platte • Panel superior • Panel superior • Painel superior • Bovenpaneel • Верхняя панель	HWX32005220003
23	Grille évaporateur • Evaporator grid • Grid-Verdampfer • Evaporador cuadrícula • Griglia evaporatore • Grade evaporador • Grid verdampfer • Сетка испаритель	HWX32005210063
24	Panneau de protection électrique • Electrical box cover • Stromschutzplatte • Panel de protección eléctrica • Panel de protección eléctrica • Painel de protecção eléctrica • Elektrisch beschermpaneel • Защитная панель электроотсека	HWX32005210053
25	Inverter PCB • Carte Inverter • Inverter PCB • Inverter PCB • Inverter PCB • Inverter PCB • Inverter PCB • Inverter PCB	HWX950531024107
26	Tansformateur 230V~ 12V~ • Transformer 230V~12V~ • Transformator 230V~ 12V~ • Transformador 230V~ / 12V~ • Transformador 230V~ / 12V~ • Transformador 230V~ / 12V~ • Transformator 230V~ 12V~ • Трансформатор 230 В~ 12 В~	HWX200037003
27	Bornier 2 connexions • Terminal block 2 connections • Klemmleiste mit 2 Anschlüssen • Borna de 2 conexiones • Borna de 2 conexiones • Terminal de 2 ligações • Aansluitblok met 2 aansluitingen • Клемная колодка на 2 контактов	HWX20003909
28	Carte électronique • PCB board • Elektronikarte • Tarjeta electrónica • Tarjeta electrónica • Placa electrónica • PCB • Электронная плата	HWX950531014516
29	Contrôleur de phase • Phase controller • Phasenwächter • Controlador de fase • Sequenzimetro • Controlador de fase • Fase controller • Фазовый контроллер	HWX200036023
30	Contacteur Compresseur • Compressor contactor • Kompressorschütz • Contactor Compresor • Contattore Compresore • Contactor Compressor • Contactor Compressor • Контактёр Компрессора	HWX20000360209
31	Smart Starter • Smart Starter • Smart Starter • Smart Starter • Smart Starter • Smart Starter • Smart Starter • Интеллектуальная система запуска	HWX20000360092
32	Coffret électrique • Electrical box cover • Stromkasten • Armario eléctrico • Armario eléctrico • Bastidor eléctrico • Elektrische behuizing • Электрошкаф	HWX32005210054
33	Bornier 5 connexions • Terminal block 5 connections • Klemmleiste mit 5 Anschlüssen • Borna de 5 conexiones • Borna de 5 conexiones • Terminal de 5 ligações • Aansluitblok met 5 aansluitingen • Клемная колодка на 5 контактов	HWX20000390180
34	Détecteur de débit d'eau • Flow switch • Sensor des Wasserdurchsatzes • Detector del caudal de agua • Detector del caudal de agua • Detector de débito de água • waterdebit detector • Детектор пропускной способности	HWX200036005
35	Trappe d'accès électrique • Protection cover • Stromanschlussklappe • Trampilla de acceso eléctrico • Trampilla de acceso eléctrico • Alçapão de acesso eléctrico • Elektrisch toegangsluik • Лючок доступа к электроконтактам	HWX32009220032
36	Module wifi • Wifi Module • wiFi-Modul • Módulo wiFi • Modulo wiFi • Módulo wiFi • Wi-Fi-module • Модуль Wi-Fi	HWX95005010014
37	Panneau droit • Right panel • Rechte Platte • Panel derecho • Pannelo destro • Painel direito • Rechterpaneel • Правая панель	HWX32005210060
38	Handle • Poignée • Handgriff • Maneta • Maniglia • Handgreep • Punhado • Рычаг	HWX32008220037
39	Valve Schrader • Schrader • Schrader • Schrader • Schrader • Schrader • Schrader • Шрейдер	HWX20000140353
40	Plaque Support prises HP/BP • HP/LP terminal support plate • Trägerplatte Hochdruck-/Niederdruckanschluss • Placa soporte tomas AP/BP • Piastra Supporto prese HP/LP • Placa de suporte tomadas HP/LP • Steunplaat stekkers HS/LS • Опорная плита вводов высокого/низкого давления	HWX32019210038
41	Vanne 4 voies • 4 ways valve • 4-Wege-Ventil • Válvula 4 vías • Válvula 4 vías • Válvula de 4 vías • 4-wegskraan • 4-х канальный вентиль	HWX20011488
42	Détendeur électronique • Electronic expansion valve • Elektronischer Sensor • Descompresor electrónico • Descompresor electrónico • Regulador electrónico • Elektronische drukregelaar • Электронный редуктор	HWX20000140338
43	Filtre • Filter • Filter • Filtrar • Filtro • Filtro • Фильтр	HWX20041455
44	Pressostat basse pression • Low pressure switch • Niedrigdruckregler • Presostato baja presión • Presostato baja presión • Pressóstato baixa pressão • Lagedrukschakelaar • Прессостат низкого давления	HWX20003603
45	Pressostat haute pression • High pressure switch • Hochdruckregler • Presostato de alta presión • Presostato de alta presión • Pressóstato alta pressão • Hogedrukschakelaar • Прессостат высокого давления	HWX20013605
46/47	Sonde température • Temperature sensor • Temperatursensor • Sonda de temperatura • Sonda de temperatura • Sonda temperatura • Temperatuursensor • датчик температуры	HWX20003242
48	Sonde température (50kΩ) • Temperature sensor (50kΩ) • Temperatursensor (50kΩ) • Sonda de temperatura (50kΩ) • Sonda de temperatura (50kΩ) • Sonda temperatura (50kΩ) • Temperatuursensor (50kΩ) • датчик температуры (50kΩ)	HWX20003223
/	Couverture d'hivernage • Winter cover • Winterabdeckung • Cubierta de invierno • Copertura invernale • Cobertura de inverno • Winterkleed • зимний брезентовый чехол	HWX20000240208
/	Joint torique (Ø48-5mm) • O-Ring (Ø48-5mm) • Ring-Dichtung (Ø48-5mm) • Sello del anillo (Ø48-5mm) • Ring (Ø48-5mm) • Anel de vedação (Ø48-5mm) • Ring afdichting (Ø48-5mm) • Кольцо уплотнения (Ø48-5mm)	HWX200026009
/	Joint torique (Ø43-3.4mm) • O-Ring (Ø43-3.4mm) • Ring-Dichtung (Ø43-3.4mm) • Sello del anillo (Ø43-3.4mm) • Ring (Ø43-3.4mm) • Anel de vedação (Ø43-3.4mm) • Ring afdichting (Ø43-3.4mm) • Кольцо уплотнения (Ø43-3.4mm)	HWX200026061
/	Résistance de carter • Crankcase heater • Ölsumpfheizung • Resistencia del cárter • Resistenza carter • Aquecedor do cárter • Carterverwarming • нагреватель картера	HWX20003214
/	Silent bloc • Silent bloc • Silent bloc • Silent bloc • Silent bloc • Silent bloc • Silent bloc • Сайлентблок	HWX20002625

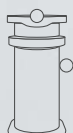
Descubra nuestro catálogo Hayward®, equipos para piscinas



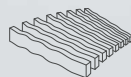
Hayward®, la fuerza de una oferta global



BOMBAS



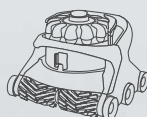
FILTROS



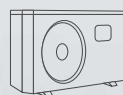
MATERIAL
VASO PISCINA



PROYECTORES



LIMPIAFONDOS



BOMBAS DE CALOR



TRATAMIENTO
DEL AGUA



EQUIPAMIENTO
EXTERIOR

..... SISTEMAS DE FILTRACIÓN

..... EQUIPAMIENTO DE CONFORT



www.hayward.es





2022 - 2023 - Photo Credit: HAYWARD® / AdobeStock / iStock - ipe - ADOATCOMM2022ES