

CF-2

Bomba centrífuga para piscina
Centrifugal pump for swimming pool
Pompe de piscine centrifuge

efficiency class

IE3

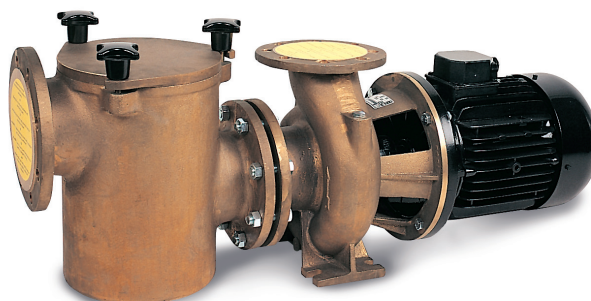
2.900 r.p.m



- ✓ **Fabricada íntegramente en fundición de hierro**
Made entirely in full cast iron
Entièrement en fonte
- ✓ **Eje en acero inoxidable AISI-316**
AISI-316 stainless steel shaft
Manche en acier inoxydable AISI-316
- ✓ **Sello mecánico en carbón-cerámica**
Mechanical seal in carbon-ceramic
Garniture mécanique en carbone-céramique
- ✓ **Prefiltro de grandes dimensiones**
Large Prefilter
Grand préfiltre
- ✓ **Turbina en bronce bajo demanda**
Bronze impeller on demand
Turbine en bronze sur demande



Compatible con variador [e]POOL + soporte pared
Compatible with [e]POOL inverter + wall support



BR-2



- ➡ Conexión brida desde DN-80 a DN-125

➡ Cesto prefiltro fabricado en AISI-316

➡ Bajo demanda sello mecánico en carburo de silicio

➡ Se puede suministrar completamente en bronce (BR-2)

➡ Tornillería en acero inoxidable AISI-316

➡ Motor normalizado IE3 a 2900 rpm (3450 rpm @ 60 Hz)

➡ Rodamientos lubricados de por vida

➡ Grado IP-55, Aislamiento clase F
- Flange connection from DN-80 to DN-125

Prefilter basket made of AISI-316

On demand mechanical seal in silicon carbide

It can be supplied completely in bronze (BR-2)

Stainless steel screws AISI-316

IE3 standardized motor at 2900 rpm (3450 rpm @ 60 Hz)

Lubricated bearings for life

IP-55 Grade, Class F Insulation
- Raccordement à bride de DN-80 à DN-125

Panier de préfiltre en AISI-316

Joint mécanique à la demande en carbure de silicium

Il peut être fourni complètement en bronze (BR-2)

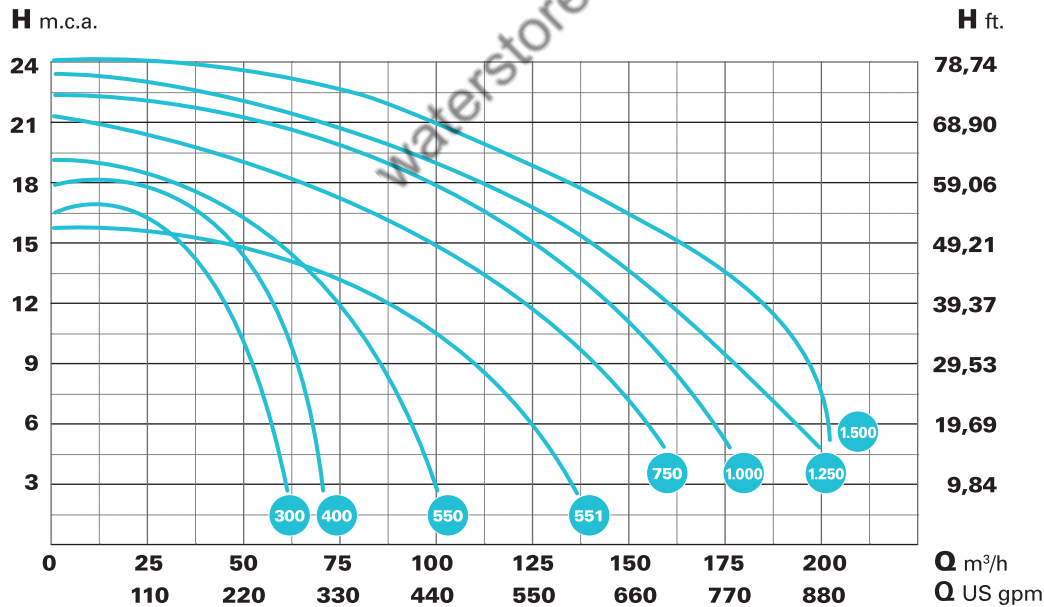
Vis en acier inoxydable AISI-316

Moteur normalisé IE3 à 2900 tr/min (3450 tr/min @ 60 Hz)

Roulements lubrifiés à vie

Isolation IP-55, classe F

Datos Técnicos / Technical data / Données techniques



Tipo / Type		HP	KW	A		Altura manométrica m.c.a. / Manometric height w.c.m.										DNA	DNI
Hierro Cast Iron	Bronce Bronze			230V	400V	6	8	10	12	14	16	18	20	22			
Caudal m³/h / Flow m³/h																	
CF-2 300	BR-2 300	3	2,2	9	5,2	61	54	51	46	35	29	-	-	-	DN80	DN80	
CF-2 400	BR-2 400	4	3	12	6,9	70	64	59	55	49	42	30	-	-	DN80	DN80	
CF-2 550	BR-2 550	5,5	4	16,5	9,5	95	90	84	77	65	54	32	-	-	DN125	DN100	
CF-2 551	BR-2 551	5,5	4	16,5	9,5	128	121	107	90	69	30	-	-	-	DN125	DN100	
CF-2 750	BR-2 750	7,5	5,5	21,7	12,5	159	152	135	125	109	88	60	-	-	DN125	DN100	
CF-2 1000	BR-2 1000	10	7,5	-	15,5	175	166	158	147	135	119	98	68	-	DN125	DN100	
CF-2 1250	BR-2 1250	12,5	9,2	-	19	195	188	175	163	150	136	105	86	-	DN125	DN100	
CF-2 1500	BR-2 1500	15	11	-	23	200	197	193	183	170	155	132	110	87	DN125	DN100	

HF-2

Bomba de alta presión para piscina
High pressure swimming pool pump
Pompe piscine haute pression

efficiency class

IE3

2.900 r.p.m



- ✓ Fabricada íntegramente en fundición de hierro
Made entirely in full cast iron
Entièrement en fonte
- ✓ Eje en acero inoxidable AISI-316
AISI-316 stainless steel shaft
Manche en acier inoxydable AISI-316
- ✓ Prefiltro de grandes dimensiones
Large Prefilter
Grand préfiltre
- ✓ Turbina en bronce bajo demanda
Bronze impeller on demand
Turbine en bronze sur demande
- ✓ Ideal para filtración a grandes alturas
Ideal for high heights filtrations
Idéal pour la filtration en hauteur



Compatible con variador [e]POOL + soporte pared
Compatible with [e]POOL inverter + wall support

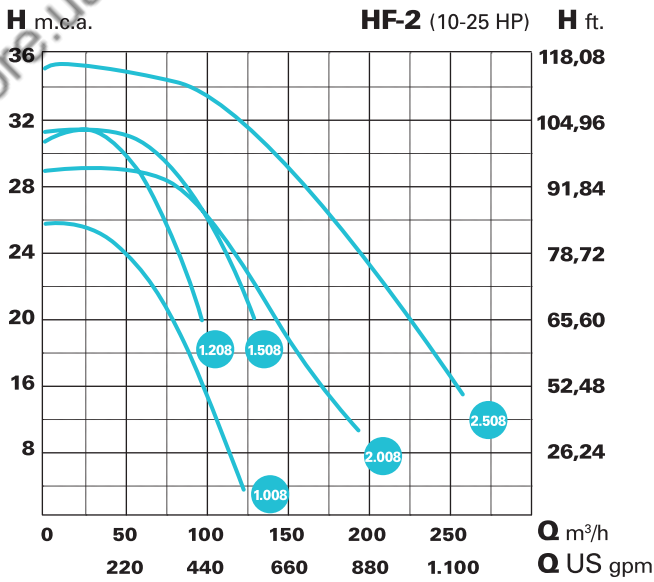
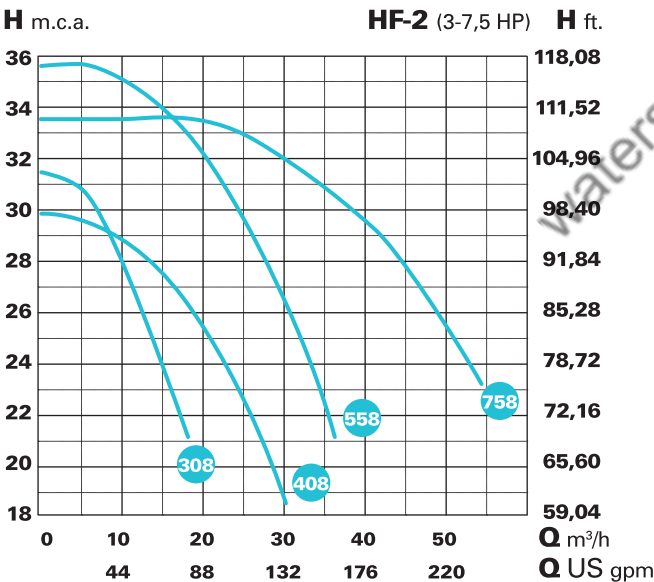


- ➡ Conexión brida desde DN-80 a DN-125
- ➡ Cesto prefiltro fabricado en AISI-316
- ➡ Bajo demanda sello mecánico en carburo de silicio
- ➡ Tornillería en acero inoxidable AISI-316
- ➡ Motor normalizado IE3 a 2900 rpm (3450 rpm @ 60 Hz)
- ➡ Rodamientos lubricados de por vida
- ➡ Grado IP-55, Aislamiento clase F

- ➡ Flange connection from DN-80 to DN-125
- ➡ Prefilter basket made of AISI-316
- ➡ On demand mechanical seal in silicon carbide
- ➡ Stainless steel screws AISI-316
- ➡ IE3 standardized motor at 2900 rpm (3450 rpm @ 60 Hz)
- ➡ Lubricated bearings for life
- ➡ IP-55 Grade, Class F Insulation

- ➡ Raccordement à bride de DN-80 à DN-125
- ➡ Panier de préfiltre en AISI-316
- ➡ Joint mécanique à la demande en carbure de silicium
- ➡ Vis en acier inoxydable AISI-316
- ➡ Moteur normalisé IE3 à 2900 tr/min (3450 tr/min @ 60 Hz)
- ➡ Roulements lubrifiés à vie
- ➡ Isolation IP-55, classe F

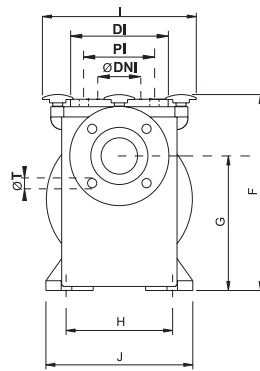
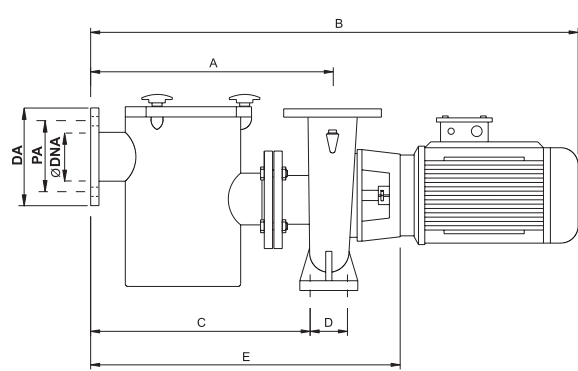
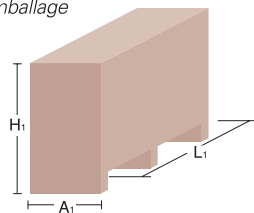
Datos Técnicos / Technical data / Données techniques



Tipo / Type	HP	KW	A		Altura manométrica m.c.a. / Manometric height w.c.m.								
			230V	400V	18	20	22	24	25	27	30	32	35
					Caudal m³/h / Flow m³/h								
HF-2 308	3	2,2	8,5	5,2	-	-	18	16	14	12	-	-	-
HF-2 408	4	3	11,8	7,1	-	29	26	24	22	18	6	-	-
HF-2 558	5,5	4	16,2	9,4	-	-	36	34	33	30	25	21	12
HF-2 758	7,5	5,5	-	14,2	-	-	-	54	52	48	41	32	-
HF-2 1008	10	7,5	-	16,5	102	92	83	64	62	42	-	-	-
HF-2 1208	10	7,5	-	16,5	-	-	-	88	84	74	56	36	-
HF-2 1508	15	11	-	24,2	-	-	-	117	113	102	78	54	-
HF-2 2008	20	15	-	32	-	165	140	125	118	114	85	-	-
HF-2 2508	25	18,5	-	41,5	-	240	225	200	190	175	145	125	72

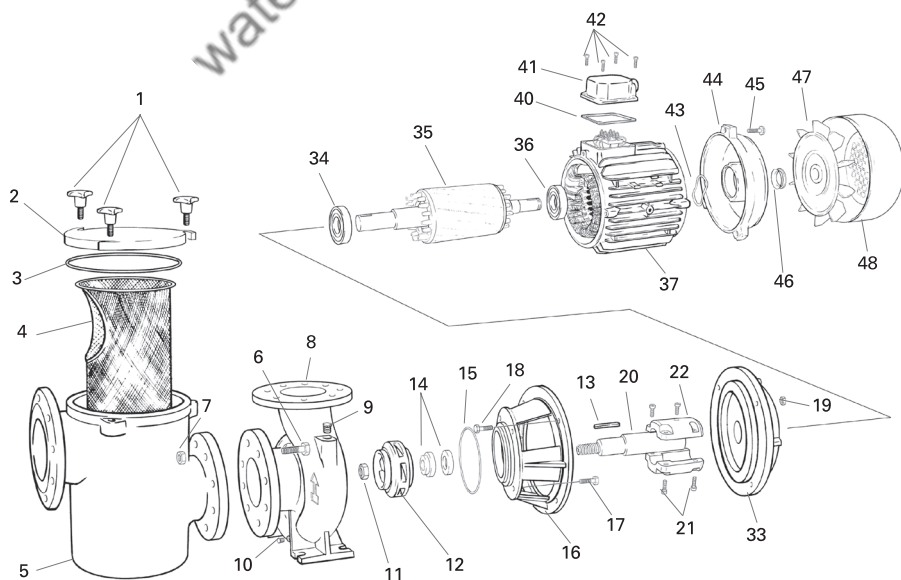
CF-2

Datos embalage
Packaging data
Données d'emballage



Tipo / Type	Modelos / Types a 2.900 r.p.m.										Aspiración / Inlet					Impulsión / Output					Embalaje / Package			Peso kg.	
Hierro Cast Iron	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Ø DNA	DA	PA	Nº T	Ø T	Ø DNA	DI	PI	Nº T	Ø T	L1	A1	H1	Hi	Br
CF-2 300	492	950	458	68	632	425	262	190	300	240	80	200	160	4	18	80	200	160	4	18	1,170	400	660	75	90
CF-2 400	492	950	458	68	632	425	262	190	300	240	80	200	160	4	18	80	200	160	4	18	1,170	400	660	79	96
CF-2 550	504	1029	455	100	676	425	275	215	300	285	125	250	210	8	18	100	220	180	8	18	1,170	400	660	104	124
CF-2 551	504	1029	455	100	676	425	275	215	300	285	125	250	210	8	18	100	220	180	8	18	1,170	400	660	104	124
CF-2 750	504	1111	455	100	676	425	275	215	300	285	125	250	210	8	18	100	220	180	8	18	1,170	400	660	121	140
CF-2 1000	528	1156	470	110	722	458	315	258	300	330	125	250	210	8	18	100	220	180	8	18	1,170	400	660	140	163
CF-2 1250	528	1156	470	110	722	458	315	258	300	330	125	250	210	8	18	100	220	180	8	18	1,170	400	660	148	163
CF-2 1500	528	1156	470	110	722	458	315	258	300	330	125	250	210	8	18	100	220	180	8	18	1,170	400	660	148	168

Denominación recambios
Spare-part description
Dénomination des pièces



-
- 1 - POMO PREFILTRO

2 - TAPA REGISTRO PREFILTRO

3 - JUNTA TAPA REGISTRO

4 - CESTA PREFILTRO

5 - PREFILTRO

6 - TORNILLO PREFILTRO-CUERPO

7 - TUERCA PREFILTRO-CUERPO

8 - CUERPO BOMBA

9 - TORNILLO CEBADO

10 - TORNILLO VACIADO

11 - TUERCA TURBINA

12 - TURBINA

13 - CHAVETA

14 - CIERRE MECÁNICO

15 - JUNTA TORICA CUERPO BOMBA

16 - SOPORTE BOMBA MOTOR

17 - TORNILLO SOPORTE-CUERPO

18 - TORNILLO SOPORTE-MOTOR

- 19 - TUERCA TORNILLO SOPORTE-MOTOR

20 - EJE BOMBA

21 - TORNILLO ALLEN ACOPLAMIENTO

22 - ACOPLAMIENTO

33 - TAPA DELANTERA MOTOR

34 - RODAMIENTO DELANTERO

35 - EJE ROTOR

36 - RODAMIENTO TRASERO

37 - ESTATOR CON CARCASA

40 - JUNTA TAPA CONEXIONES

41 - TAPA BORNES

42 - TORNILLO TAPA BORNES

43 - ARANDELA LASAJE

44 - TAPA TRASERA MOTOR

45 - TORNILLO TAPA TRASERA

46 - RETÉN TAPA TRASERA MOTOR

47 - VENTILADOR

48 - TAPA VENTILADOR

-
- 1 - PRE-FILTER HANDLE

2 - PRE-FILTER INSPECTION COVER

3 - INSPECTION COVER SEAL

4 - PRE-FILTER BASKET

5 - PRE-FILTER

6 - PRE-FILTER-BODY BOLT

7 - PRE-FILTER-BODY NUT

8 - PUMP BODY

9 - FILLING BOLT

10 - EMPTYING BOLT

11 - IMPELLER NUT

12 - IMPELLER

13 - PIN

14 - MECHANICAL SEAL

15 - PUMP BODY O-RING

16 - MOTOR PUMP SUPPORT

17 - BODY SUPPORT BOLT

18 - MOTOR SUPPORT BOLT

- 19 - MOTOR SUPPORT

20 - PUMP SHAFT

21 - COUPLING ALLEN BOLT

22 - COUPLING

33 - FRONT MOTOR COVER

34 - FRONT BEARING

35 - ROTOR SHAFT

36 - REAR BEARING

37 - STATOR WITH HOUSING

40 - JUNCTION COVER SEAL

41 - JUNCTION COVER

42 - JUNCTION COVER BOLT

43 - LASAJE WASHER

44 - MOTOR REAR COVER

45 - REAR COVER BOLT

46 - MOTOR REAR COVER RETAINER

47 - VENTILATOR

48 - VENTILATOR COVER

-
- 1 - POIGNÉE PRÉFILTRE

2 - CAPOT CONTRÔLE PRÉFILTRE

3 - JOINT CAPOT CONTRÔLE

4 - BAC PRÉFILTRE

5 - PRÉFILTRE

6 - VIS PRÉFILTRE-CORPS

7 - ÉCROU PRÉFILTRE-CORPS

8 - CORPS POMPE

9 - VIS GRAISSÉE

10 - VIS À VIDE

11 - ÉCROU TURBINE

12 - TURBINE

13 - GOUPILLE

14 - FERMETURE MÉCANIQUE

15 - JOINT TORIQUE CORPS POMPE

16 - SUPPORT POMPE MOTEUR

17 - VIS CORPS-SUPPORT

18 - VIS SUPPORT-MOTEUR

- 19 - ÉCROU VIS SUPPORT-MOTEUR

20 - AXE POMPE

21 - VIS ALLEN COUPLE

22 - COUPLE

33 - CAPOT AVANT MOTEUR

34 - ROULEMENT AVANT

35 - AXE ROTOR

36 - ROULEMENT ARRIÈRE

37 - STATOR AVEC CARCASSE

40 - JOINT CAPOT CONNEXIONS

41 - CAPOT CONNEXIONS

42 - VIS CAPOT CONNEXIONS

43 - RONDELLE DE BUTÉE

44 - CAPOT ARRIÈRE MOTEUR

45 - VIS CAPOT ARRIÈRE

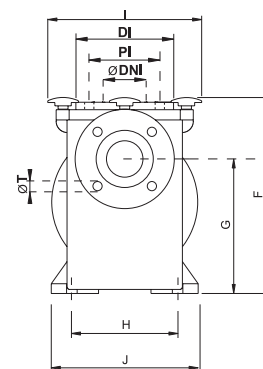
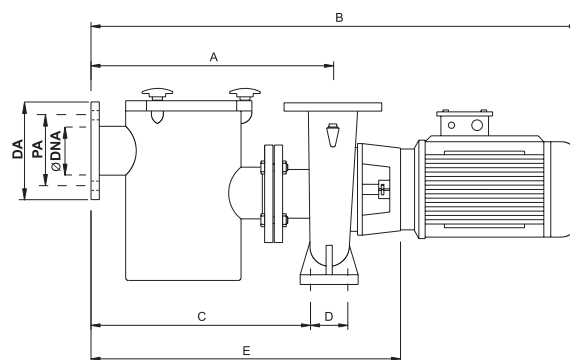
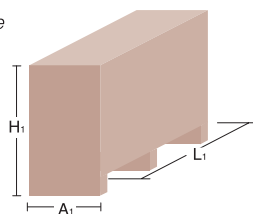
46 - BUTÉE CAPOT ARRIÈRE MOTEUR

47 - VENTILATEUR

48 - CAPOT VENTILATEUR

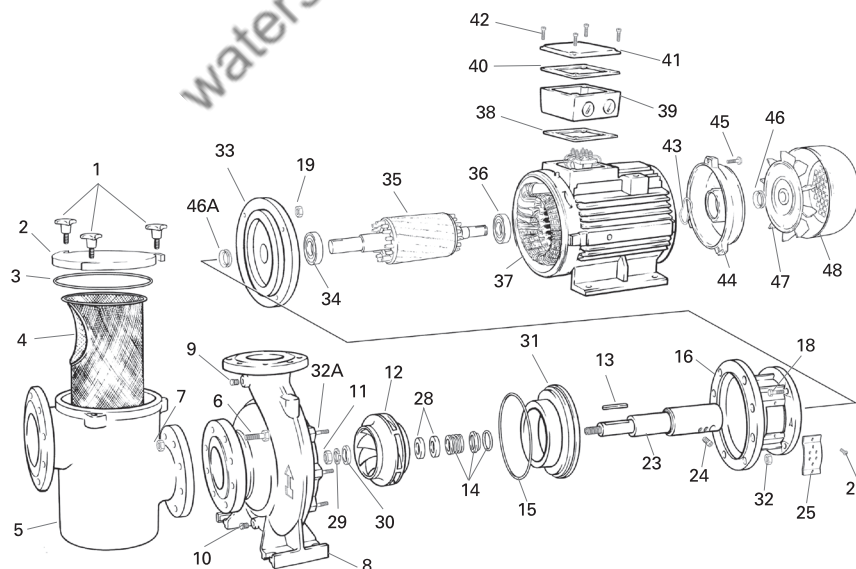
HF-2

Datos embalage
Packaging data
Données d'emballage



Tipo / Type	Modelos / Types a 2.900 r.p.m.											Aspiración / Inlet					Impulsión / Output					Embalaje / Package			Peso kg.
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Ø DNA	DA	PA	Nº T	Ø T	Ø DNI	DI	PI	Nº T	Ø T	H1	A1	L1		
HF-2 308	460	878	425	70	606	415	262	190	265	245	65	185	145	4	18	32	140	100	4	16	660	400	1,170	94	
HF-2 408	460	890	425	70	634	415	262	190	265	245	65	185	145	4	18	32	140	100	4	16	660	400	1,170	105	
HF-2 558	460	890	425	70	634	415	262	190	265	245	65	185	145	4	18	32	140	100	4	16	660	400	1,170	115	
HF-2 758	460	1075	425	70	673	415	262	190	305	300	65	185	145	4	18	40	150	110	4	18	660	400	1,170	140	
HF-2 1008	480	1095	445	70	693	415	262	190	305	300	65	185	145	4	18	40	150	110	4	18	660	400	1,170	155	
HF-2 1208	480	1095	445	70	693	415	290	212	306	301	65	185	145	4	18	50	165	125	4	18	660	400	1,170	176	
HF-2 1508	480	1261	-	-	723	415	290	254	355	350	80	200	160	8	18	65	185	145	8	18	430	355	1,261	272	
HF-2 2008	505	1286	-	-	748	415	295	254	355	350	100	220	180	8	18	80	200	160	4	18	430	355	1,286	355	
HF-2 2508	505	1286	-	-	748	415	295	279	355	350	100	220	180	8	18	80	200	160	4	18	430	355	1,286	385	

Denominación recambios
Spare-part description
Dénomination des pièces



- 1 - POMO PREFILTRO
- 2 - TAPA REGISTRO PREFILTRO
- 3 - JUNTA TAPA REGISTRO
- 4 - CESTA PREFILTRO
- 5 - PREFILTRO
- 6 - TORNILLO PREFILTRO-CUERPO
- 7 - TUERCA PREFILTRO-CUERPO
- 8 - CUERPO BOMBA
- 9 - TORNILLO CEBADO
- 10 - TORNILLO VACIADO
- 11 - TUERCA TURBINA
- 12 - TURBINA
- 13 - CHAVETA
- 14 - CIERRE MECÁNICO
- 15 - JUNTA TORICA CUERPO BOMBA
- 16 - SOPORTE BOMBA MOTOR
- 18 - TORNILLO SOPORTE-MOTOR
- 19 - TUERCA TORNILLO SOPORTE-MOTOR
- 23 - EJE ACOPLAMIENTO
- 24 - TORNILLO SUJECCIÓN ACOPLAM
- 25 - TAPA ACOPLAMIENTO

26 - TORNILLO FIJACIÓN TAPA ACOPLAM

- 28 - SEPARADOR TURBINA
- 31 - BRIDA SOPORTE BOMBA
- 32A - PASADOR ROSCADO
- 32 - TUERCA PASADOR ROSCADO
- 33 - TAPA DELANTERA MOTOR
- 34 - RODAMIENTO DELANTERO
- 35 - EJE ROTOR
- 36 - RODAMIENTO TRASERO
- 37 - ESTATOR CON CARCASA
- 38 - JUNTA CAJA CONEXIONES
- 39 - CAJA CONEXIONES
- 40 - JUNTA TAPA CONEXIONES
- 41 - TAPA BORNES
- 42 - TORNILLO TAPA BORNES
- 43 - ARANDELA LASAJE
- 44 - TAPA TRASERA MOTOR
- 45 - TORNILLO TAPA TRASERA
- 46 - RETÉN TAPA TRASERA MOTOR
- 46A - RETÉN TAPA DELANTERA MOTOR
- 47 - VENTILADOR
- 48 - TAPA VENTILADOR



- 1 - PRE-FILTER HANDLE
- 2 - PRE-FILTER INSPECTION COVER
- 3 - INSPECTION COVER SEAL
- 4 - PRE-FILTER BASKET
- 5 - PRE-FILTER
- 6 - PRE-FILTER-BODY BOLT
- 7 - PRE-FILTER-BODY NUT
- 8 - PUMP BODY
- 9 - FILLING BOLT
- 10 - EMPTYING BOLT
- 11 - IMPELLER NUT
- 12 - IMPELLER
- 13 - PIN
- 14 - MECHANICAL SEAL
- 15 - PUMP BODY O-RING
- 16 - MOTOR PUMP SUPPORT
- 18 - MOTOR SUPPORT BOLT
- 19 - MOTOR SUPPORT NUT FOR BOLT
- 23 - COUPLING SHAFT
- 24 - COUPLING SUPPORT BOLT
- 25 - COUPLING COVER

26 - COUPLING COVER FIXING BOLT

- 28 - IMPELLER SEPARATOR
- 31 - MOTOR PUMP SUPPORT CLAMP
- 32 - THREADED PIN NUT
- 32A - THREADED PIN
- 33 - FRONT MOTOR COVER
- 34 - FRONT BEARING
- 35 - ROTOR SHAFT
- 36 - REAR BEARING
- 37 - STATOR WITH HOUSING
- 38 - TERMINAL BOX GASKET
- 39 - TERMINAL BOX
- 40 - JUNCTION COVER SEAL
- 41 - JUNCTION COVER
- 42 - JUNCTION COVER BOLT
- 43 - LASAJE WASHER
- 44 - MOTOR REAR COVER
- 45 - REAR COVER BOLT
- 46 - MOTOR REAR COVER RETAINER
- 46A - MOTOR FRONT COVER RETAINER
- 47 - VENTILATOR
- 48 - VENTILATOR COVER



- 1 - POIGNÉE PRÉFILTRE
- 2 - CAPOT CONTRÔLE PRÉFILTRE
- 3 - JOINT CAPOT CONTRÔLE
- 4 - BAC PRÉFILTRE
- 5 - PRÉFILTRE
- 6 - VIS PRÉFILTRE-CORPS
- 7 - ÉCROU PRÉFILTRE-CORPS
- 8 - CORPS POMPE
- 9 - VIS GRAISSÉE
- 10 - VIS À VIDE
- 11 - ÉCROU TURBINE
- 12 - TURBINE
- 13 - GOUPILLE
- 14 - FERMETURE MÉCANIQUE
- 15 - JOINT TORIQUE CORPS POMPE
- 16 - SUPPORT POMPE MOTEUR
- 18 - VIS SUPPORT-MOTEUR
- 19 - ÉCROU VIS SUPPORT-MOTEUR
- 23 - AXE COUPLE
- 24 - VIS FIXATION COUPLE
- 25 - CAPOT COUPLE

- 26 - VIS FIXATION CAPOT COUPLE
- 28 - SÉPARATEUR TURBINE
- 31 - BRIDE SUPPORT POMPE-MOTEUR
- 32A. GOUPILLE FILETÉE
- 32 - ÉCROU GOUPILLE FILETÉE
- 33 - CAPOT AVANT MOTEUR
- 34 - ROULEMENT AVANT
- 35 - AXE ROTOR
- 36 - ROULEMENT ARRIÈRE
- 37 - STATOR AVEC CARCASSE
- 38 - JOINT BOITE BORNES
- 39 - JOINT BOITE
- 40 - JOINT CAPOT CONNEXIONS
- 41 - CAPOT CONNEXIONS
- 42 - VIS CAPOT CONNEXIONS
- 43 - RONDELLE DE BUTÉE
- 44 - CAPOT ARRIÈRE MOTEUR
- 45 - VIS CAPOT ARRIÈRE
- 46 - BUTÉE CAPOT ARRIÈRE MOTEUR
- 46A - BUTÉE CAPOT AVANT MOTEUR
- 47 - VENTILATEUR
- 48 - CAPOT VENTILATEUR