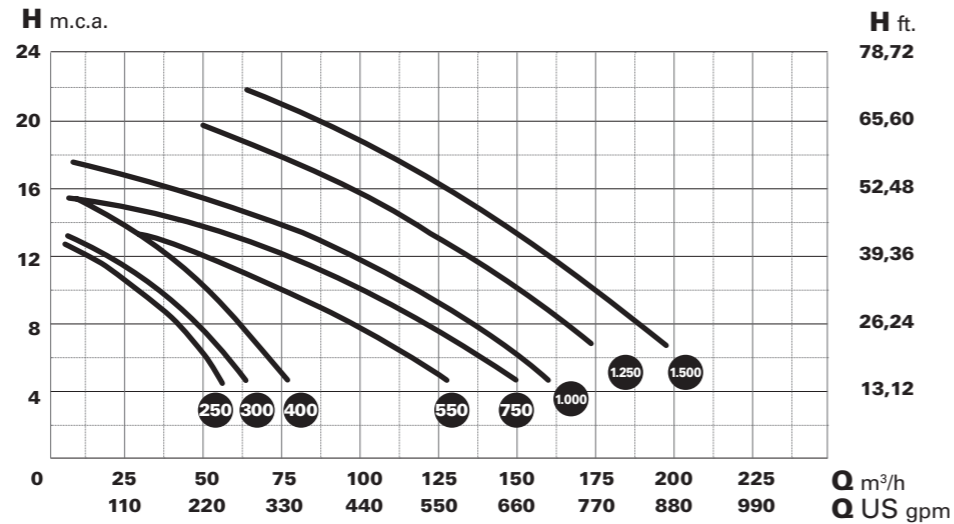


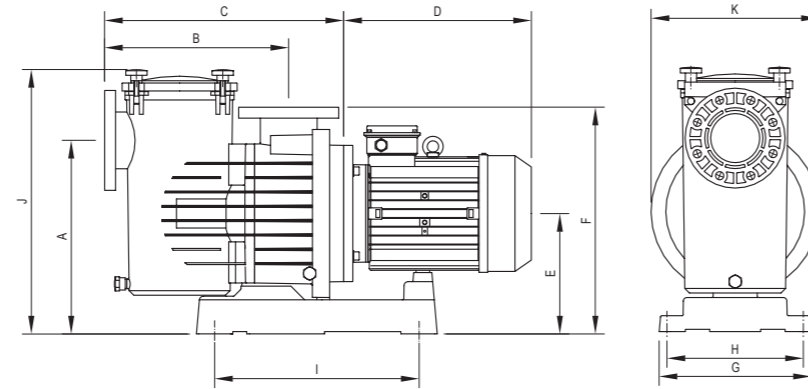
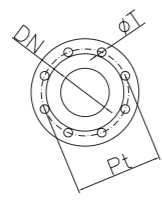
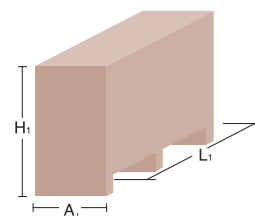
# Magnus

Datos técnicos  
 Technical data  
 Données techniques  
 Technische Daten  
 технические данные  
 Dados técnicos



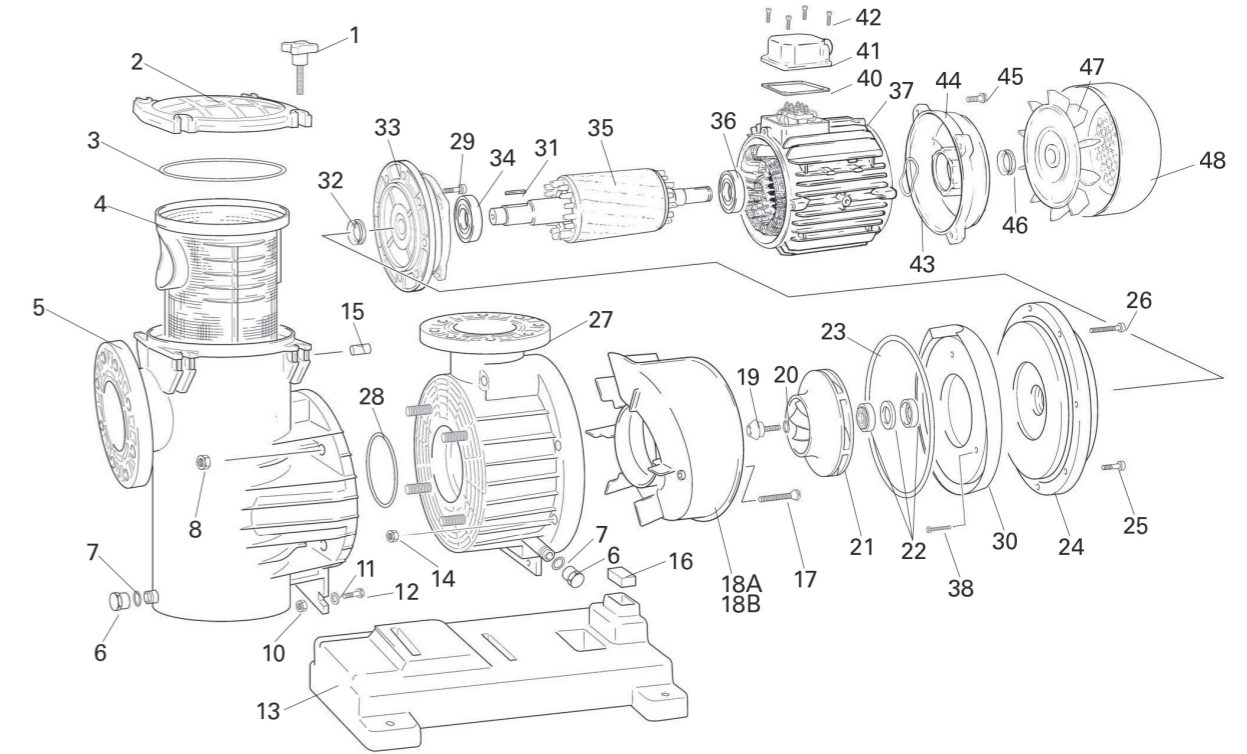
Tipo / Type	HP	KW	A		R.P.M.	Altura manométrica m.c.a. / Manometric height w.c.m.							Diámetro		Mínimo diámetro de aspiración / Minimum size of suction pipe		
			III 230	III 400		6	8	10	12	14	16	18	20	22		ASP.	IMP
Caudal m³/h / Flow m³/h																	
MAGNUS-4 250	2,5	1,8	8,5	4,9	1,450	53	43	32	18	-	-	-	-	-	110	110	110
MAGNUS-4 300	3	2,2	9,4	5,3	1,450	62	54	43	26	10	-	-	-	-	110	110	125
MAGNUS-4 400	4	3	12,5	6,9	1,450	74	66	56	42	29	14	-	-	-	110	110	140
MAGNUS-4 550	5,5	4	15,3	8,8	1,450	123	104	84	57	30	-	-	-	-	110	110	160
MAGNUS-4 750	7,5	5,5	-	12	1,450	143	127	107	85	57	12	-	-	-	110	110	180
MAGNUS-4 1000	10	7,5	-	15,8	1,450	160	145	126	107	80	48	14	-	-	110	110	180
MAGNUS-2 1250	12,5	9,2	-	18,5	2,850	-	167	152	136	118	99	80	47	-	110	110	180
MAGNUS-2 1500	15	11	-	20,9	2,850	-	188	177	162	146	130	112	92	66	110	110	200

Datos empaque  
 Packaging data  
 Données d'emballage  
 Verpackungsdaten  
 данные об упаковке  
 Dados de embalagem



Tipo / Type	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	DN	oT	Pt	A1	H1	L1	Peso Kg.
MAGNUS-4 250	420	405	530	310	265	495	335	300	450	590	370	110	16	180	385	595	840	42
MAGNUS-4 300	420	405	530	310	265	495	335	300	450	590	370	110	16	180	385	595	840	42,5
MAGNUS-4 400	420	405	530	310	265	495	335	300	450	590	370	110	16	180	385	595	840	44,5
MAGNUS-4 550	420	405	530	335	265	495	335	300	450	590	370	110	16	180	385	715	1.170	53,4
MAGNUS-4 750	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370	110	16	180	385	715	1.170	66
MAGNUS-4 1000	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370	110	16	180	385	715	1.170	76
MAGNUS-2 1250	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370	110	16	180	385	715	1.170	84,5
MAGNUS-2 1500	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370	110	16	180	385	715	1.170	85,5

Denominación recambios  
 Spare-part description  
 Dénomination des pièces  
 Bezeichnung der Ersatzteile  
 Denomição,



1 - POMOS	1 - HANDLES	1 - POIGNÉES.	1 - GRIFFE	1 - РУЧКИ	1 - VÁLVULAS
2 - TAPA PREFILTRO	2 - PRE-FILTER COVER	2 - COUVERCLE PRÉFILTRE	2 - VORFILTERDECKEL	2 - КРЫШКА ФИЛЬТРА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ	2 - TAMPÁ PRÉ-FILTRO
3 - JUNTA TÓRICA TAPA PREFILTRO	3 - JOINT TORIQUE O-RING	3 - JOINT TORIQUE COUVERCLE PRÉFILTRE	3 - O-RING VORFILTERDECKEL	3 - ТОРОИДАЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА КРЫШКИ ФИЛЬТРА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ	3 - JUNTA TÓRICA TAMPÁ PRÉ-FILTRO
4 - CESTO PREFILTRO	4 - PRE-FILTER BASKET	4 - PANIER PRÉFILTRE	4 - VORFILTERKORB	4 - ГАЙКА КОРПУСА ФИЛЬТРА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ	4 - CESTO PRÉ-FILTRO
5 - CUERPO PREFILTRO	5 - PRE-FILTER BODY	5 - CORPS PRÉFILTRE	5 - PUMPENFUSS	5 - КОРПУС ФИЛЬТРА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ	5 - CORPO PRÉ-FILTRO
6 - TAPÓN DESAGUE	6 - DRAIN STOPPER	6 - BOUCHON VIDANGE	6 - ENTLERUNGSSCHRAUBE	6 - ГАЙКА КОРПУСА ФИЛЬТРА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ	6 - TAMPÃO DESCARGA
7 - JUNTA PLANA TAPÓN DESAGÜE	7 - DRAIN STOPPER O-RING	7 - JOINT PLAT BOUCHON VIDANGE	7 - FLACHE DICHTUNG ENTLERUNGSSCHRAUBE	7 - TORОИДАЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ПРОБКИ	7 - JUNTA TAMPÁ PRÉ-FILTRO
8 - TUERCA FIJACIÓN PREF. CUERPO	8 - PRE-FILTER-BODY NUT	8 - ÉCROU FIXATION PRÉFILTRE-CORPS	8 - BEFESTIGUNGSMUTTER VORF.-KÖRPER	8 - ГАЙКА КОРПУСА ФИЛЬТРА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ	8 - PORÇA FIXAÇÃO PRÉ-FILTRO-CORPO
10 - TUERCA FIJACIÓN BASE	10 - BASE SECURING NUT	10 - ÉCROU FIXATION BASE	10 - BEFESTIGUNGSMUTTER PUMPENFUSS	10 - КРЕПЕЖНАЯ ГАЙКА КОРПУСА	10 - PORÇA FIXAÇÃO BASE
11 - ARANDELA FIJACIÓN BASE	11 - BASE SECURING WASHER	11 - RONDELLE FIXATION BASE	11 - BEFESTIGUNGSscheibe PUMPENFUSS	11 - БОЛТ ПАЛЬЦА ЗАТВОРА	11 - ANILHA FIXAÇÃO BASE
12 - TORNILLO FIJACIÓN BASE	12 - BASE SECURING SCREW	12 - VIS FIXATION BASE	12 - BEFESTIGUNGSSCHRAUBE PUMPENFUSS	12 - РЕЗИНОВАЯ ПРОКЛАДКА MAGNUS	12 - PARAFUSO FIXAÇÃO BASE
13 - BASE BOMBA	13 - PUMP BASE	13 - BASE POMPE	13 - BEFESTIGUNGSMUTTER KÖRPER-KÖRPER	13 - КРЕПЕЖНАЯ ГАЙКА СТАНИНЫ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ	13 - BASE BOMBA
14 - TUERCA FIJACIÓN CUERPO-CUERPO	14 - BODY-BODY SECURING NUT	14 - ÉCROU FIXATION CORPS-CORPS	14 - BEFESTIGUNGSMUTTER KÖRPER-KÖRPER	14 - КРЕПЕЖНАЯ ГАЙКА СТАНИНЫ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ	14 - PORÇA FIXAÇÃO CORPO-CORPO
15 - CILINDRO PORTAPOMO	15 - CLOSURE PIN BOLT	15 - CYLINDRE PORTE-POIGNÉE	15 - GRIFFHALTEZYLINDER	15 - ЦИЛИНДРО ПОРТА-ВÁLVULA	15 - CILINDRO PORTA-VÁLVULA
16 - TACO GOMA SOPORTE MAGNUS	16 - MAGNUS RUBBER SHIM	16 - TAQUET CAOUTCHOUC SUPPORT MAGNUS	16 - BEFESTIGUNGSSCHRAUBE SCHRAUBE	16 - ГАЙКА КОРПУСА ФИЛЬТРА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ	16 - BUCHA BORRACHA SUPORTE MAGNUS
17 - TORNILLO FIJACIÓN VOLUTA	17 - VOLUME SECURING SCREW	17 - VIS FIXATION VOLLUTE	17 - BEFESTIGUNGSSCHRAUBE SCHRAUBE	17 - БОЛТ ПАЛЬЦА ЗАТВОРА	17 - TAMPÃO + PARAFUSO IMPULSOR
18A - VOLUTA 1.450 RPM	18A - 1.450 RPM VOLLUTE	18A - VOLLUTE 1450 T/MIN	18A - SCHRAUBE 1450 U/MIN	18A - УЛИТКА 1450 ОБ/МИН	18A - JUNTA TÓRICA TAMPÁ TURBINA
18B - VOLUTA 2.850 RPM	18B - 2.850 RPM VOLLUTE	18B - VOLLUTE 2850 T/MIN	18B - SCHRAUBE 2850 U/MIN	18B - УЛИТКА 2850 ОБ/МИН	18B - TURBINA 1450 - 2850 R.P.M.
19 - TAPÓN-TORNILLO RODETE	19 - IMPELLER PLUG + SCREW	19 - BOUCHON + VIS ROUE	19 - STOPFEN + SCHRAUBE ROTOR	19 - ПРОБКА - ВИНТ КРЫЛЬЧАТИ	19 - EMPANQUE MECÁNICO
20 - JUNTA TÓRICA TAPÓN TURBINA	20 - TURBINE PLUG O-RING	20 - JOINT TORIQUE BOUCHON TURBINE	20 - O-RING TURBINE STOPFEN	20 - ТОРОИДАЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ПРОБКИ ТУРБИНЫ	20 - JUNTA TAMPÁ CORPO BOMBA
21 - TURBINA 1450 - 2.850 RPM	21 - 1.450 - 2.850 RPM TURBINE	21 - TURBINE 1450 - 2850 T/MIN	21 - TURBINE 1450 - 2850 U/MIN	21 - ТУРБИНА 1450 - 2850 ОБ/МИН	21 - TAMPA CORPO BOMBA
22 - SELLO MECÁNICO	22 - MECHANICAL SEAL	22 - SCELL MECHANIQUE	22 - MECHANISCHE ABDICHTUNG	22 - МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ	22 - PARAFUSO LONGO FIXAÇÃO CORPO
23 - JUNTA TAPA CUERPO BOMBA	23 - PUMP BODY COVER JOINT	23 - JOINT COUVERCLE CORPS POMPE	23 - DICHTUNG PUMPENKÖRPERDECKEL	23 - СОЕДИНЕНИЕ КРЫШКИ КОРПУСА НАСОСА	23 - CORPO BOMBA
24 - TAPA CUERPO BOMBA	24 - PUMP BODY COVER	24 - COUVERCLE CORPS POMPE	24 - PUMPENKÖRPERDECKEL	24 - КРЫШКА КОРПУСА НАСОСА	24 - TAMPA CORPO BOMBA
25 - TORNILLO CORTO FIJACIÓN CUERPO	25 - SHORT BODY SECURING SCREW	25 - VIS COURTE FIXATION CORPS	25 - KURZE BEFESTIGUNGSSCHRAUBE KÖRPER	25 - КОРОТКИЙ КРЕПЕЖНЫЙ ВИНТ КОРПУСА	25 - JUNTA TÓRICA PRÉ-FILTRO-CORPO
26 - TORNILLO LARGO FIJACIÓN CUERPO	26 - LONG BODY SECURING SCREW	26 - VIS LONGUE FIXATION CORPS	26 - VIS LONGUE FIXATION CORPS	26 - ДЛИННЫЙ КРЕПЕЖНЫЙ ВИНТ КОРПУСА	26 - PARAFUSO LONGO FIXAÇÃO CORPO
27 - CUERPO BOMBA	27 - PUMP BODY	27 - CORPS POMPE	27 - KÖRPER	27 - КОРПУС НАСОСА	27 - CORPO BOMBA
28 - JUNTA TÓRICA PREF. CUERPO	28 - PRE-FILTER-BODY O-RING	28 - JOINT TORIQUE PRÉFILTRE - CORPS	28 - JOINT TORIQUE PRÉFILTRE - CORPS	28 - ТОРОИДАЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ПРОБКИ ТУРБИНЫ	28 - JUNTA TÓRICA PRÉ-FILTRO-CORPO
29 - TORNILLO FIJACIÓN MOTOR	29 - MOTOR SECURING SCREW	29 - VIS FIXATION MOTEUR	29 - VIS FIXATION MOTEUR	29 - КРЕПЕЖНЫЙ ВИНТ КОРПУСА	29 - PARAFUSO FIXAÇÃO MOTOR
30 - CONTRA VOLUTA	30 - ANTI VOLLUTE	30 - ANTI VOLLUTE	30 - ANTI VOLLUTE	30 - КОРОТКИЙ КРЕПЕЖНЫЙ ВИНТ КОРПУСА	30 - ANTI VOLUTA
32 - RETÉN TAPA TRASERA MOTOR	32 - MOTOR REAR COVER RETAINER	32 - BUTÉE CAPOT ARRIÈRE MOTEUR	32 - BUTÉE CAPOT ARRIÈRE MOTEUR	32 - ДЛИННЫЙ КРЕПЕЖНЫЙ ВИНТ КОРПУСА	32 - RETÉM TAMPA TRASEIRA MOTOR
33 - TAPA DELANTERA MOTOR	33 - FRONT MOTOR COVER.	33 - CAPOT AVANT MOTEUR.	33 - CAPOT AVANT MOTEUR.	33 - РОЛАМЕНТО ДИАНТЕИРО.	33 - TAMPA DIANTEIRA MOTOR.
34 - RODAMIENTO DELANTERO	34 - FRONT BEARING.	34 - ROULEMENT AVANT.	34 - ROULEMENT AVANT.	34 - РОЛАМЕНТО ДИАНТЕИРО.	34 - EIXO ROTOR.
35 - EJE ROTOR	35 - ROTOR SHAFT.	35 - AXE ROTOR.	35 - AXE ROTOR.	35 - РОЛАМЕНТО TRASEIRO	35 - ESTATOR COM CARCASA
36 - RODAMIENTO TRASERO	36 - REAR BEARING.	36 - ROULEMENT ARRIÈRE.	36 - ROULEMENT ARRIÈRE.	36 - ОБРАТНАЯ УЛИТКА	36 - PARAFUSO FIXAÇÃO ANTI VOLLUTE
37 - ESTATOR CON CARCASA	37 - STATOR WITH HOUSING	37 - STATOR AVEC CARCASSE	37 - STATOR AVEC CARCASSE	37 - ПЕРЕДНЯЯ КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ	37 - JUNTA TAMPÁ BORNES
38 - TORNILLO FIJACIÓN CONTRA VOLUTA	38 - SECURING ANTI VOLLUTE SCREW	38 - VIS FIXATION ANTI VOLLUTE	38 - VIS FIXATION ANTI VOLLUTE	38 - ПОСРЕДНЯЯ КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ	38 - TAMPA BORNES
40 - JUNTA TAPA CONEXIONES	40 - JUNCTION COVER SEAL	40 - JOINT CAPOT CONNEXIONS	40 - JOINT CAPOT CONNEXIONS	40 - ПОСРЕДНЯЯ КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ	40 - JUNTA TAMPÁ BORNES
41 - TAPA BORNES	41 - JUNCTION COVER BOLT	41 - CAPOT CONNEXIONS	41 - CAPOT CONNEXIONS	41 - ЗАДНЯЯ КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ	41 - TAMPA BORNES
42 - TORNILLO TAPA BORNES	42 - LASAJE WASHER	42 - VIS CAPOT CONNEXIONS	42 - VIS CAPOT CONNEXIONS	42 - ЗАДНЯЯ КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ	42 - PARAFUSO TAMPÁ BORNES
43 - ARANDELA LASAJE	43 - LASAJE WASHER	43 - RONDELLE DE BUTÉE	43 - RONDELLE DE BUTÉE	43 - ЗАДНЯЯ КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ	43 - ANILHA LASAJE
44 - TAPA TRASERA MOTOR	44 - MOTOR REAR COVER	44 - CAPOT ARRIÈRE MOTEUR	44 - CAPOT ARRIÈRE MOTEUR	44 - ЗАДНЯЯ КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ	44 - TAMPA TRASEIRA MOTOR
45 - TORNILLO TAPA TRASERA	45 - REAR COVER BOLT	45 - VIS CAPOT ARRIÈRE	45 - VIS CAPOT ARRIÈRE	45 - БОЛТ ЗАДНЕЙ КРЫШКИ	45 - PARAFUSO TAMPÁ TRASEIRA
46 - RETÉN TAPA TRASERA MOTOR	46 - MOTOR REAR COVER RETAINER	46 - BUTÉE CAPOT ARRIÈRE MOTEUR	46 - BUTÉE CAPOT ARRIÈRE MOTEUR	46 - СТОПОР ЗАДНЕЙ КРЫШКИ ДВИГАТЕЛЯ	46 - RETÉM TAMPA TRASEIRA MOTOR
47 - VENTILADOR	47 - VENTILATOR	47 - CAPOT VENTILATEUR	47 - CAPOT VENTILATEUR	47 - ВЕНТИЛЯТОР	47 - VENTILADOR
48 - TAPA VENTILADOR	48 - VENTILATOR COVER	48 - ABDECKUNG (DECKEL) VENTILATOR	48 - ABDECKUNG (DECKEL) VENTILATOR	48 - КРЫШКА ВЕНТИЛЯТОРА	48 - TAMPA VENTILADOR