PYD
ELECTROBOMBAS

SERIE

SEA-GS INOX

DE ACHIQUE SUMERGIBLE
SUBMERSIBLE BILGE PUMP
CENTRIFUGEUSE EN ACIER INOXYDABLE



CATÁLOGO TÉCNICO
TECHNICAL CATALOGUE
CATALOGUE TECHNIQUE

V1.0 C. 241202 M. 261009

1. DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION

Electrobomba de achique equipada con doble cierre mecánico y sello de aceite para una mayor durabilidad. Apta para el trasiego y drenaje de agua marina hasta una profundidad de 1 mm. Su motor patentado de larga duración y la entrada de cables antihumedad, asegura un rendimiento óptimo y fiable en diversas condiciones.



Bilge pump equipped with double mechanical seal and oil seal for increased durability. Suitable for transferring and draining seawater up to a depth of 1 mm. Its patented long-lasting motor and moisture-resistant cable entry ensure optimal and reliable performance under various conditions.

Pompe de cale équipée d'un double joint mécanique et d'un joint à huile pour une durabilité accrue. Convient pour le transfert et le drainage de l'eau de mer jusqu'à une profondeur de 1 mm. Son moteur breveté de longue durée et l'entrée de câble résistante à l'humidité garantissent des performances optimales et fiables dans diverses conditions.



MATERIALES

Cuerpo de bomba: Termoplástico
Aspiración: Acero INOX
Impulsor: Nylon reforzado con fibra de vidrio
Cable: 10 m

MATERIALS

Pump body: Thermoplastic
Suction: Stainless steel
Impeller: Glass fiber reinforced nylon
Cable: 10 m

MATÉRIELS

Corps de pompe : Thermoplastique
Aspiration : Acier INOX
Impulseur : Nylon renforcé de fibres de verre
Câble : 10 m

ÁREA DE TRABAJO

Temperatura máx. del líquido: 35ºC
Grado de protección: IPX8
Profundidad máx. en inmersión: 7 m

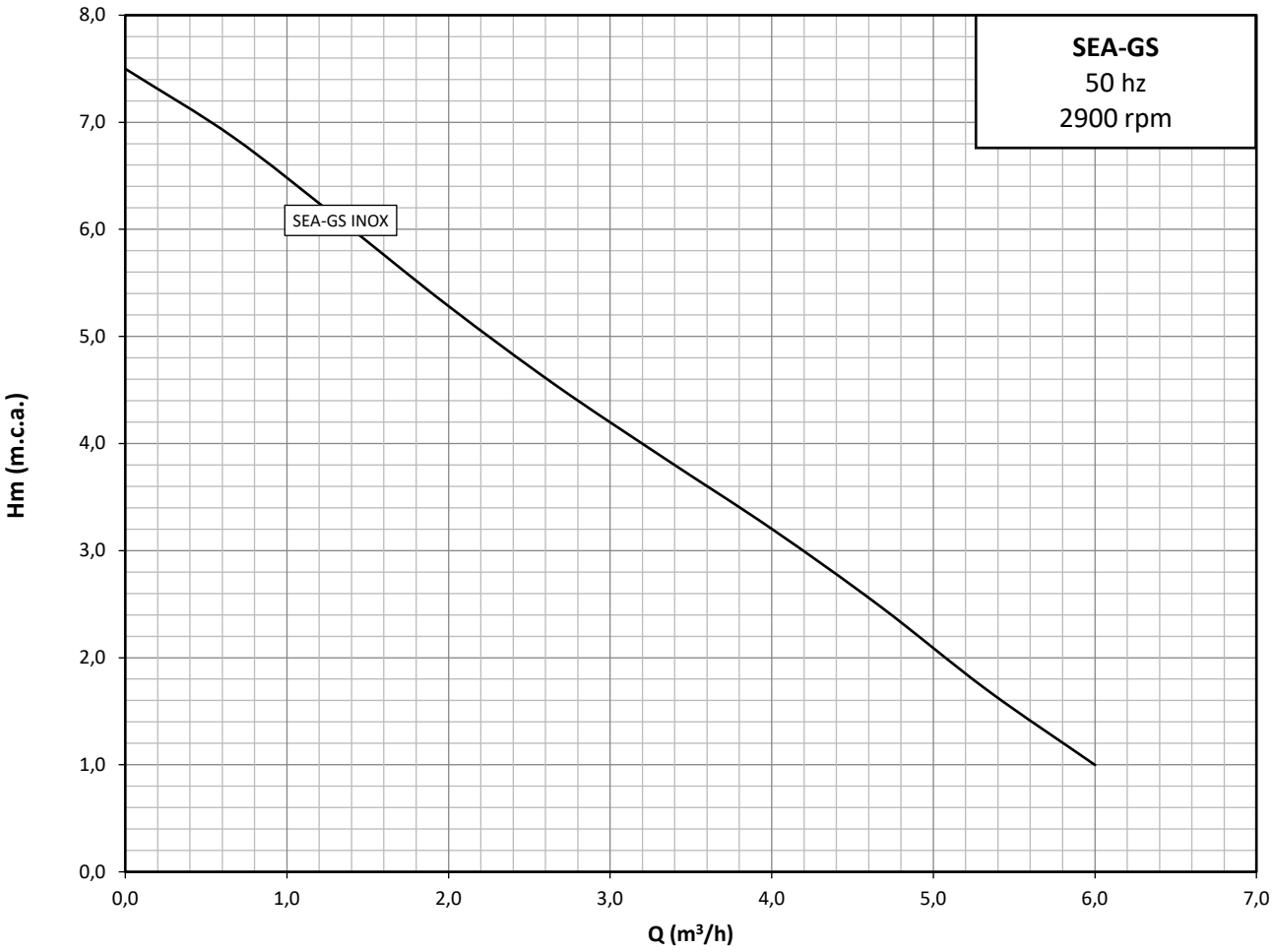
WORKING RANGE

Max. liquid temperature: 35ºC
Degree of protection: IPX8
Maximum immersion depth: 7 m

PLAGUE DE TRAVAIL

Température max. du liquide: 35ºC
Degré de protection: IPX8
Maximum immersion depth: 7 m

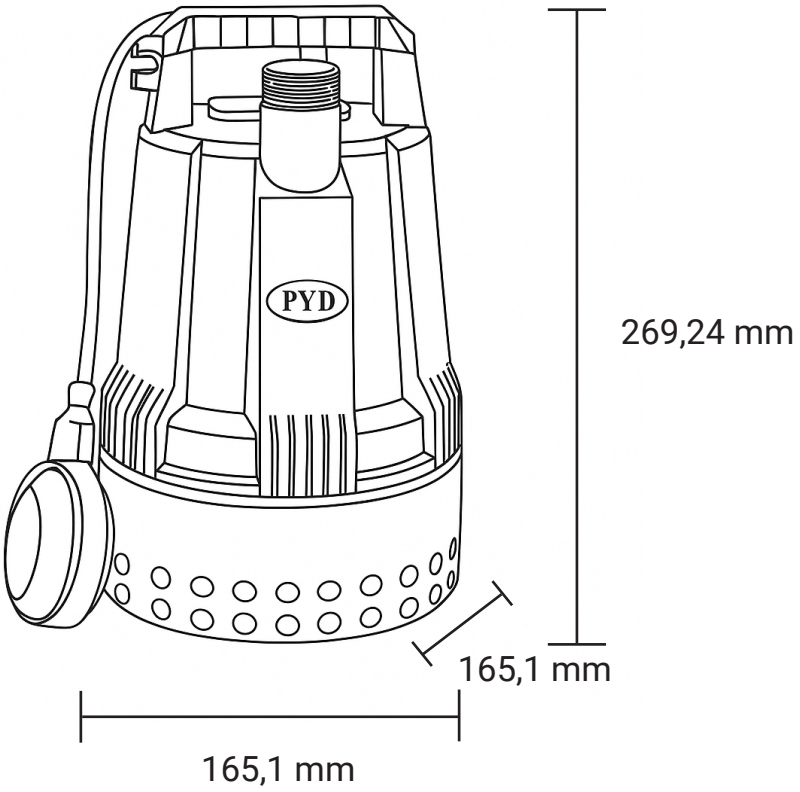
2. CURVAS CURVES COURBES



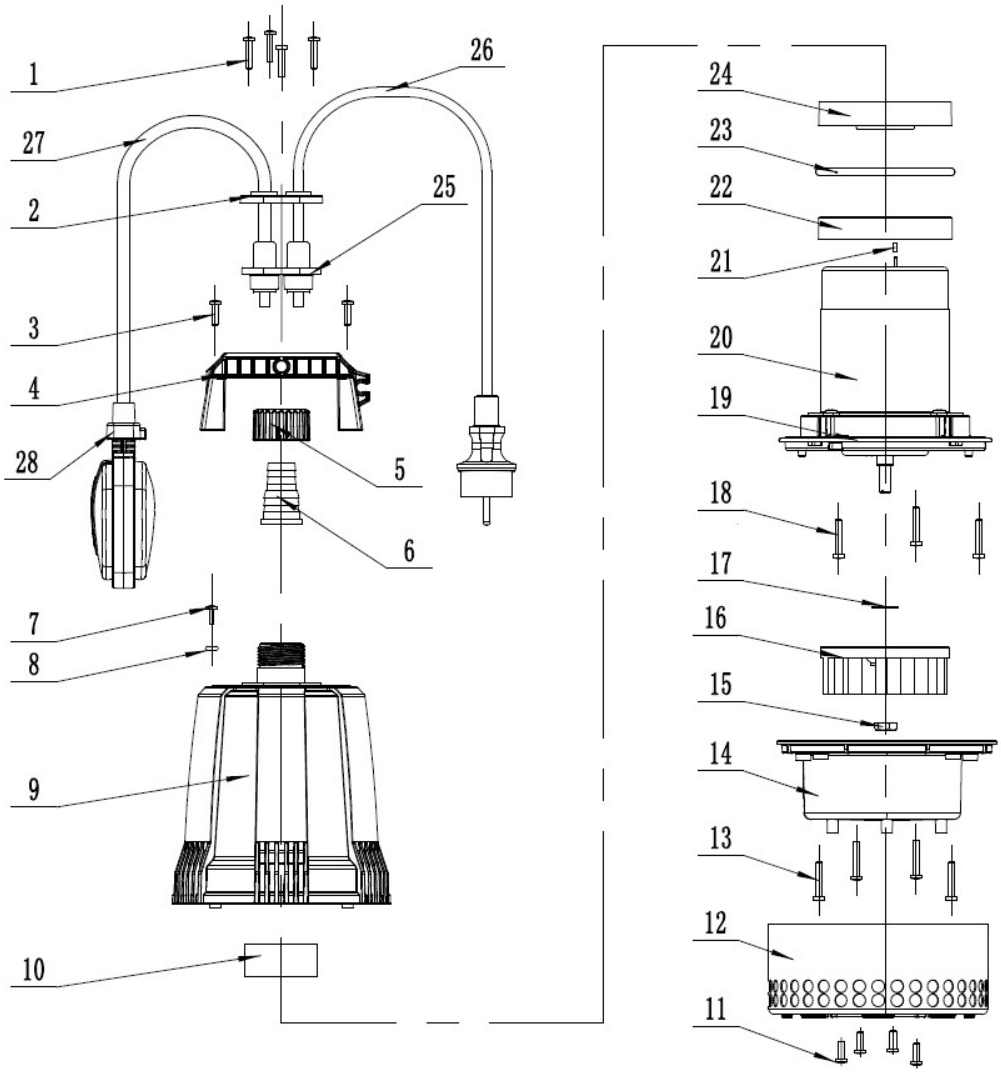
MODELO MODEL MODÈLE	P_2		DN	SÓLIDOS	PESO
	kW	Hp	Ø"	mm	Kg
SEA-GS INOX	0,45	0,60	1	2-3	3,8

CAUDAL FLOW DÉBIT								
m^3/h	0	0,9	1,9	3	4	5	5,5	6
l/min	0	16	33	50	66	83	91	100
ALTURA DE CARGA EN METROS LOADING HEIGHT IN METRES HAUTEUR DE CHARGEMENT EN MÈTRES	7,5	6,6	5,4	4,2	3,2	2,1	1,5	1

3. MEDIDAS MEASURES MESURES

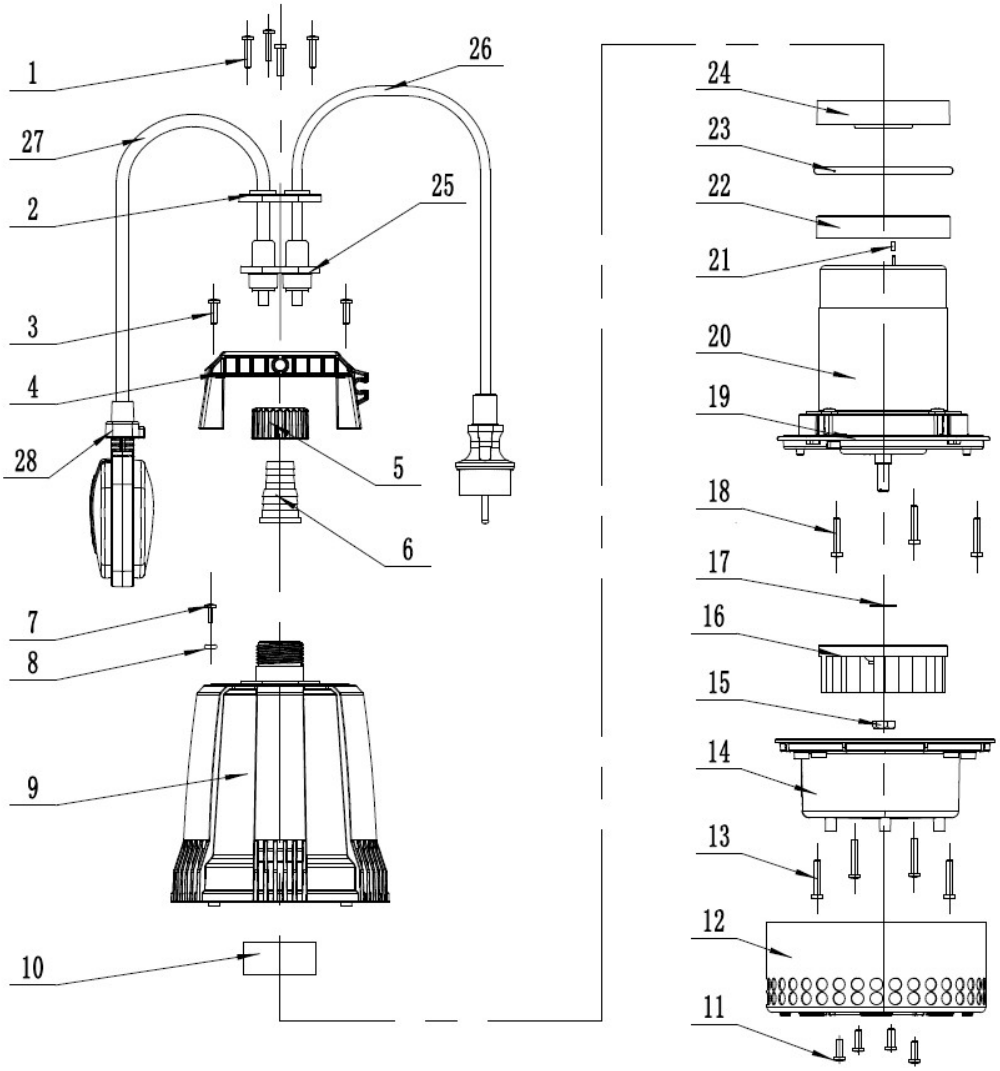


4. DESPIECE SPARE PARTS PIÈCES DE RECHANGE



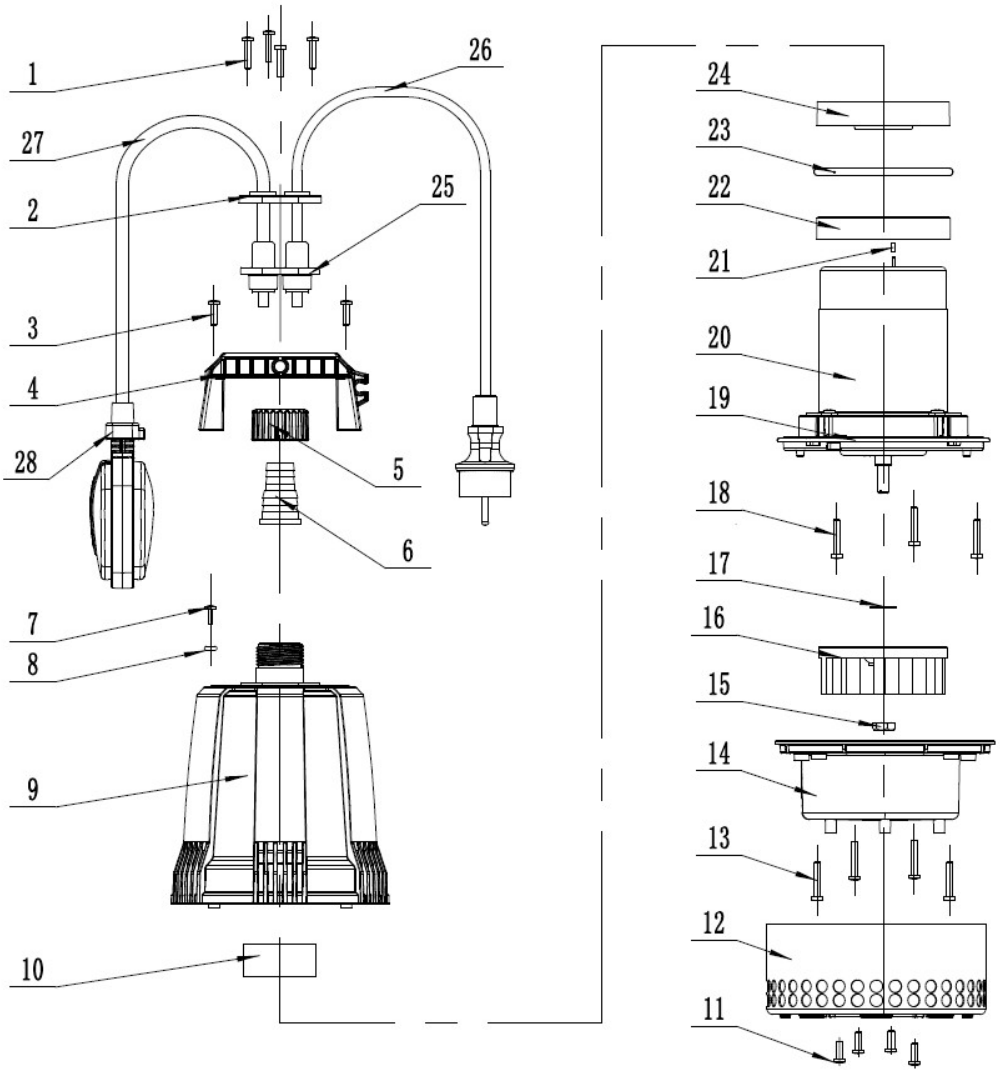
Nº	Nombre	Material	Nº	Nombre	Material
1	Tornillo	-	**15**	Contratuerca	SUS304
2	Placa de presión	-	**16**	Impulsor	PA+GF20
3	Tornillo	-	**17**	Junta de ajuste del impulsor	SUS304
4	Asa	PP+GF20	**18**	Tornillo	-
5	Tuerca	PP+GF20	**19**	Sello de base	NBR220
6	Unión roscada	PP+GF20	**20**	Motor de aluminio	AL
7	Tornillo de prueba de fugas	SUS304	**21**	-	
8	Sello del tornillo de prueba de fugas	NBR220	**22**	Soporte inferior del motor	PA+GF20
9	Cuerpo de la bomba	PP+GF20	**23**	Sello principal	NBR220
10	Condensador	S0	**24**	Soporte superior del motor	PA+GF20
11	Tornillo	-	**25**	Funda para cable	TPR
12	Base acero INOX	SUS304	**26**	Cable de alimentación con enchufe	-
13	Tornillo	-	**27**	Conjunto de interruptor de flotador	-
14	Base	PP+GF20	**28**	Abrazadera del flotador	PP+GF20

4. DESPIECE SPARE PARTS PIÈCES DE RECHANGE



Nº	Name	Material	Nº	Name	Material
1	Screw	-	15	Locknut	SUS304
2	Pressing plate	-	16	Impeller	PA+GF20
3	Screw	-	17	Impeller adjusting gasket	SUS304
4	Handle	PP+GF20	18	Screw	-
5	Nut	PP+GF20	19	Base seal	NBR220
6	Threader joint	PP+GF20	20	Aluminum motor	AL
7	Leakage test screw	SUS304	21	-	
8	Leakage test screw seal	NBR220	22	Motor lower bracket	PA+GF20
9	Main body	PP+GF20	23	Main seal	NBR220
10	Capacitor	S0	24	Motor upper bracket	PA+GF20
11	Screw	-	25	Cable sleeve	TPR
12	Stainless steel base	SUS304	26	Power cable with plug	-
13	Screw	-	27	Float switch assembly	-
14	Base	PP+GF20	28	Float clamp	PP+GF20

4. DESPIECE SPARE PARTS PIÈCES DE RECHANGE



Nº	Nom	Matériau	Nº	Nom	Matériau
1	Vis	-	15	Écrou de blocage	SUS304
2	Plaque de pression	-	16	Roue	PA+GF20
3	Vis	-	17	Joint de réglage de l'impulseur	SUS304
4	Poignée	PP+GF20	18	Vis	-
5	Écrou	PP+GF20	19	Joint de base	NBR220
6	Joint fileté	PP+GF20	20	Moteur en aluminium	AL
7	Vis de test de fuite	SUS304	21	-	
8	Joint d'étanchéité de la vis de test de fuite	NBR220	22	Support inférieur du moteur	PA+GF20
9	Corps principal	PP+GF20	23	Joint principal	NBR220
10	Condensateur	S0	24	Support supérieur du moteur	PA+GF20
11	Vis	-	25	Gaine pour câble	TPR
12	Base de acero inoxi-dable	SUS304	26	Câble d'alimentation avec prise	-
13	Vis	-	27	Ensemble de l'interrupteur à flotteur	-
14	Base	PP+GF20	28	Collier de flotteur	PP+GF20

Proindecsa

C/ Paraguay, parc. 13-5/6
Polígono industrial Oeste
30820 Alcantarilla, Murcia (Spain)

Tel. : +34 968 880 852
proindecsa@proindecsa.com

www.proindecsa.com

Proindecsa S.L. no se hace responsable de los posibles errores u omisiones que pueda contener este catálogo, ni de los daños o perjuicios que puedan derivarse de su uso. Proindecsa S.L. se reserva el derecho de modificar o actualizar el contenido de este catálogo en cualquier momento y sin previo aviso.

Proindecsa S.L. shall not be liable for any errors or omissions that this catalogue may contain, nor for any damages that may arise from its use. Proindecsa S.L. reserves the right to modify or update the contents of this catalogue at any time and without prior notice.

entidad asociada a cepreven