

GS

Bombas sumergibles para pozos de 4" agua limpia

APLICACIONES

- Suministro de agua desde pozo de 4"
- Aspersión, riego, suministro de agua, grupos contra incendios
- Fuentes y ornamentación

CARACTERÍSTICAS

- Caudal: hasta 21 m³/h
- HMT: hasta 340 m
- Potencia: de 0,25 a 7,5 kW
- Temperatura máxima de líquido bombeado: 35°C
- Máxima profundidad de inmersión: 150 m
- Cantidad máxima de arena suspensión 150 g/m³
- Carcasa de la bomba, eje, acoplamiento válvula anti-retorno integrada en acero inoxidable AISI 304
- Impulsor: tecnopolímero
- Motor:
 - Posibilidad de acoplamiento con motores 4OS (baño de aceite) y L4C (baño de agua)
 - Camisa y eje en acero inox AISI 304
 - Protección IP 68
 - 2 polos - 50 Hz - Monofásica 230 V o Trifásica 400 V
 - Protección térmica con rearme automático incorporado en versión monofásica.



- Válvula de retención integrada y soporte superior en acero inoxidable macizo por microfundición.



- Turbina con capacidad de flotación sobre el eje, no oponiendo resistencia y dejando pasar las partículas abrasivas.



- Soporte compacto en acero inoxidable por microfundición y rejilla cónica de efecto ciclónico en inoxidable.

Modelo	Motor (CV)	Caudal en m3/h					
		0	0,5	0,6	0,9	1,2	1,35
ALTURA MANOMETRICA							
1GSL05	0,75	119	105	100	83	60	46,3
1GSL05M							
1GSL07	1	159	140	133	110	80	61,7
1GSL07M							
1GSL11	1,5	232	204	194	160	116	90
1GSL11M							
1GSL15	2	324	285	272	224	163	126
1GSL15M							



Modelo	Motor (CV)	Caudal en m3/h						
		0	2,8	4,2	5,4	6,6	7,8	8,4
ALTURA MANOMETRICA								
6GS07	1	43	38	34,4	30,3	24,8	17,9	13,8
6GS07M								
6GS11	1,5	62	54	49,6	43,9	36,1	26,4	20,7
6GS11M								
6GS15	2	87	76	69,5	61,4	50,6	36,9	29
6GS15M								
6GS22	3	132	118	107,9	95,6	78,7	57,1	44,8
6GS22M								
6GS30	4	183	162	149,2	132,2	108,8	79	62
6GS40R	5,5	211	188	172,5	152,8	125,8	91,3	71,7
6GS40	5,5	243	216	198,7	176	144,8	105,2	82,5
6GS55R	7,5	281	250	230,1	203,8	167,7	121,8	95,6
6GS55	7,5	333	296	271,9	240,8	198,2	143,9	112,9

Modelo	Motor (CV)	Caudal en m3/h					
		0	1,8	2,4	3,6	4,8	5,4
ALTURA MANOMETRICA							
4GS03	0,5	27	24	23	19	13	9
4GS03M							
4GS05	0,75	47	42	40	33	22	15
4GS05M							
4GS07	1	60	54	51	42	28	19
4GS07M							
4GS11	1,5	94	84	80	66	44	30
4GS11M							
4GS15	2	127	114	108	89	60	40
4GS15M							
4GS22	3	181	162	154	127	85	57
4GS22M							
4GS30	4	228	204	194	160	107	72
4GS40	5,5	321	288	274	226	151	102



Modelo	Motor (CV)	Caudal en m3/h						
		0	3,5	5,4	7,2	8,4	9,6	11
		ALTURA MANOMETRICA						
8GS11	1,5	46	40,7	37,2	32	27,3	21,4	13,1
8GS11M								
8GS15	2	65,8	58,2	53,1	45,7	39	30,6	18,7
8GS15M								
8GS22	3	99	88,4	81,2	70,2	60	47,4	30,1
8GS22M								
8GS30	4	138	123,2	113,2	97,8	83,6	66,1	42
8GS40	5,5	188,9	168,7	154,9	133,9	114,4	90,5	57,5
8GS55R	7,5	224,3	201,9	186,6	162,8	140	110,5	67
8GS55	7,5	258,3	232,4	214,8	187,5	161,2	127,3	77,2
8GS75R	10	299,1	269,1	248,7	217,1	186,6	147,4	89,4
8GS75	10	339,9	305,8	282,7	246,7	212,1	167,5	101,6

Modelo	Motor (CV)	Caudal en m3/h						
		0	6	9	10,5	12	13,5	15
		ALTURA MANOMETRICA						
12GS15	2	52,3	44,5	37,3	32,4	26,6	19,8	12,1
12GS15M								
12GS22	3	75,9	66,9	58,2	52,1	44,8	36,5	27,2
12GS22M								
12GS30	4	102,4	90	78,8	71	61,5	50,3	37,6
12GS40	5,5	135,5	119,5	103,9	93,1	80,1	65,1	48,5
12GS55R	7,5	161,7	142,1	124,4	112	97	79,4	59,3
12GS55	7,5	188,7	165,8	145,2	130,7	113,2	92,7	69,2
12GS75	10	231,8	203,7	178,4	160,6	139,1	113,8	85,1



Modelo	Motor (CV)	Caudal en m3/h						
		0	8	10,8	13,6	16,4	19,2	22
		ALTURA MANOMETRICA						
16GS22	3	56,9	49,8	44,7	38,3	31	22,8	13,9
16GS22M								
16GS30	4	75,6	65,7	59	51	41,9	31,7	20,3
16GS40	5,5	98	83,8	74,7	64,4	53,1	40,3	25,3
16GS55R	7,5	120	104,3	93,7	81	66,6	50,3	32,2
16GS55	7,5	142	123,4	110,8	95,9	78,8	59,6	38,1