

**Electrobombas sumergibles de 6" a 16"**

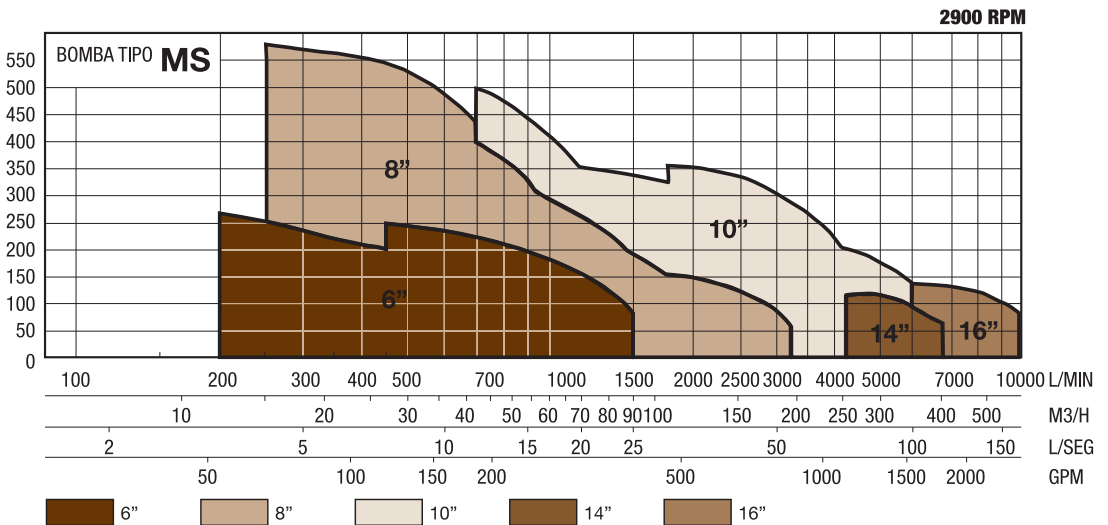


**Aplicaciones**

Electrobombas sumergibles para agua limpia sin sustancias o aditivos que puedan perjudicar el material. Esta especialmente indicada para abastecimientos civiles, industriales y agrícolas, siendo también indicado para riegos por aspersión, riegos en general, usos domésticos, equipos contraincendios y otras de uso menos habitual.

**Construcción**

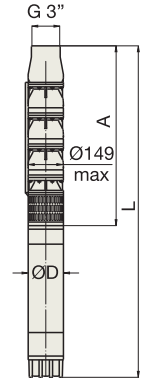
Electrobombas sumergidas multicelulares. Turbinas semiaxiales en hierro fundido o bronce, cuerpos de bomba en hierro fundido GG-25, eje en acero inoxidable guiado por cojinetes de goma, cuerpos difusores en fases independientes, cuerpos de impulsión con rosca o brida. Acoplamiento bomba a motor según norma NEMA.



**Datos de Servicio**

Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	200	300	400	500	550	D	A	L	Peso
	KW	HP		0	12	18	24	30	33				
6MS 0,30-3	3	4	m.c.a.	40	36	33	28	22	17	90	690	1113	45
6MS 0,30-4	4	5,5		53	48	43	37	29	23	90	805	1388	59
6MS 0,30-6	5,5	7,5		80	73	65	56	43	35	90	1035	1733	77
6MS 0,30-8	7,5	10		106	97	87	74	58	46	140	1265	1911	104
6MS 0,30-10	9,2	12,5		133	121	109	93	72	58	140	1495	2173	119
6MS 0,30-12	11	15		159	145	130	111	86	70	140	1725	2436	134
6MS 0,30-16	15	20		212	194	174	148	115	93	140	2185	2961	164
6MS 0,30-18	18,5	25		239	218	196	167	130	104	140	2415	3256	182
6MS 0,30-20	18,5	25		265	242	217	185	144	116	140	2645	3486	194
6MS 0,30-22	22	30		292	267	239	204	158	128	140	2875	3781	212

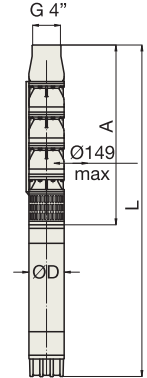
Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	400	500	550	600	700	D	A	L	Peso
	KW	HP		0	24	30	33	36	42				
6MS 0,36-2 F2E	2,2	3	m.c.a.	24	19	17	16	14	7	90	545	901	42
6MS 0,36-2	3	4		28	23	21	19	17	12	90	545	968	44
6MS 0,36-3	4	5,5		42	34	32	29	26	24	90	660	1250	57
6MS 0,36-5 F5	5,5	7,5		64	52	48	44	38	26	90	890	1594	72
6MS 0,36-6 F1	7,5	10		81	67	63	58	51	35	150	1035	1671	89
6MS 0,36-7	9,2	12,5		96	80	75	68	61	42	150	1150	1818	98
6MS 0,36-9 F4	11	15		119	98	92	83	74	50	150	1380	2081	111
6MS 0,36-10	13	17,5		138	114	106	97	87	60	150	1495	2261	122
6MS 0,36-12 F4	15	20		160	131	124	113	100	68	150	1725	2491	132
6MS 0,36-14	18,5	25		194	158	148	136	122	83	150	1955	2786	149
6MS 0,36-17	22	30		235	192	179	166	148	102	150	2300	3196	170
6MS 0,36-19	25	35		263	215	200	185	166	114	150	2530	3556	193
6MS 0,36-22	30	40		304	250	238	213	190	135	150	2875	3901	208



Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	500	600	700	900	1000	D	A	L	Peso
	KW	HP		0	30	36	42	54	60				
6MS 0,42-2 F2E	3	4	m.c.a.	25	23	20	17	10	5	90	545	968	43
6MS 0,42-2	4	5,5		34	28	25	23	18	14	90	545	1135	51
6MS 0,42-3 F1	5,5	7,5		48	39	36	32	24	18	90	660	1364	61
6MS 0,42-4 F1	7,5	10		64	53	49	43	33	25	140	805	1441	79
6MS 0,42-5 F2	9,2	12,5		78	65	59	53	40	29	140	920	1588	88
6MS 0,42-6 F2	11	15		94	79	72	64	49	36	140	1035	1736	102
6MS 0,42-7 F3	13	17,5		107	90	83	73	55	40	140	1150	1916	107
6MS 0,42-8 F4	15	20		121	102	93	83	62	45	140	1265	2031	112
6MS 0,42-9	18,5	25		145	124	114	102	80	62	140	1380	2211	124
6MS 0,42-11	22	30		178	151	139	125	98	76	140	1610	2506	140
6MS 0,42-13 F2	25	35		208	177	162	145	114	87	140	1840	2866	163
6MS 0,42-15 F1	30	40		238	202	186	166	129	99	140	2070	3096	173
6MS 0,42-18	37	50		290	248	228	204	161	123	140	2415	3884	228

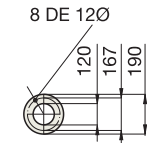
### Datos de servicio

Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	500	750	1000	1250	1500	D mm	A mm	L mm	Peso kg
	KW	HP		0	30	45	60	75	90				
6MS 0,46-2F1	4	5,5	m.c.a.	27	22	20	17	13	7	90	566	1149	53
6MS 0,46-3F3	5,5	7,5		38	29	28	24	16	8	90	683	1381	65
6MS 0,46-3	7,5	10		43	36	33	29	22	13	140	713	1359	81
6MS 0,46-4	9,2	12,5		57	48	44	38	30	17	140	830	1508	90
6MS 0,46-5	11	15		71	60	55	48	37	21	140	947	1658	100
6MS 0,46-6F1	13	17,5		84	70	64	55	42	24	140	1064	1784	117
6MS 0,46-7F2	15	20		96	80	74	63	48	26	140	1181	1957	120
6MS 0,46-8	18,5	25		114	96	88	76	59	34	140	1298	2139	133
6MS 0,46-10	22	30		142	120	110	95	74	42	140	1532	2438	152
6MS 0,46-11	25	35		156	132	121	105	81	46	140	1649	2726	189
6MS 0,46-13	30	40		185	156	143	124	96	55	140	1883	2920	187
6MS 0,46-16	37	50		227	192	176	152	118	67	140	2234	3639	259
6MS 0,46-20	45	60		284	240	220	190	148	84	140	2702	4259	299

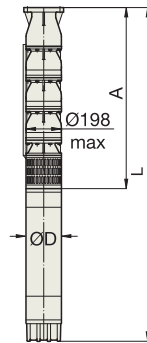


# SERIE 8MS

Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	600	800	900	1000	1200	D mm	A mm	L mm	Peso kg
	KW	HP		0	36	48	54	60	72				
8MS 0,62-2 F1	7,5	10	m.c.a.	50	41	36	33	29	22	140	716	1426	99
8MS 0,62-3 F3	9,2	12,5		68	55	49	44	37	27	140	852	1482	116
8MS 0,62-3 F1	11	15		77	59	55	50	43	32	140	852	1627	118
8MS 0,62-4 F4	13	17,5		92	76	67	61	52	38	140	988	1708	137
8MS 0,62-5 F5	15	20		108	90	79	71	58	42	140	1124	1964	148
8MS 0,62-6 F6	18,5	25		133	111	98	88	74	54	140	1260	2165	166
8MS 0,62-7 F7	22	30		159	130	116	103	88	64	140	1396	2366	184
8MS 0,62-8 F8	26	35		184	153	134	122	104	77	140	1532	2609	223
8MS 0,62-9 F9	30	40		207	172	151	137	117	87	140	1668	2768	223
8MS 0,62-11 F10	37	50		258	214	188	171	146	109	192	1940	3202	318
8MS 0,62-13 F11	45	60		309	258	225	204	175	131	192	2212	3833	319
8MS 0,62-15 F12	52	70		360	297	262	237	204	153	192	2484	3764	398
8MS 0,62-15 F6	55	75		390	319	273	250	219	162	192	2484	3804	406
8MS 0,62-17 F13	59	80		410	339	299	270	233	175	192	2620	3990	465

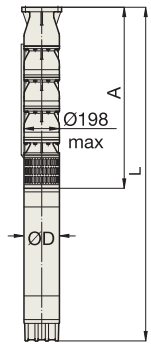
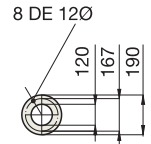


Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	800	1000	1200	1400	1600	D mm	A mm	L mm	Peso kg
	KW	HP		0	48	60	72	84	96				
8MS 0,76-2 F1	9,2	12,5	m.c.a.	50	41	36	32	27	19	140	716	1346	105
8MS 0,76-2	11	15		57	46	41	36	31	23	140	716	1491	106
8MS 0,76-3 F2	13	17,5		71	59	53	46	38	26	140	852	1572	125
8MS 0,76-3	15	20		86	70	62	56	46	34	140	852	1692	125
8MS 0,76-4 F1	18,5	25		107	87	77	68	57	42	140	988	1893	142
8MS 0,76-5 F3	22	30		120	100	89	78	64	45	140	1124	2094	160
8MS 0,76-5	26	35		143	115	102	90	76	57	140	1124	2201	187
8MS 0,76-6 F1	30	40		164	134	119	104	88	64	140	1260	2360	199
8MS 0,76-7	37	50		200	162	143	126	107	79	192	1396	2658	270
8MS 0,76-9 F2	45	60		242	196	174	153	129	94	192	1668	3289	271
8MS 0,76-10	52	70		285	230	206	179	152	113	192	1804	3084	338
8MS 0,76-11 F3	55	75		290	235	210	182	152	120	192	1940	3260	358
8MS 0,76-12 F2	59	80		327	266	236	206	175	128	192	2076	3446	377
8MS 0,76-13	66	90		371	300	266	233	198	147	192	2212	3672	404
8MS 0,76-15 F2	75	100		413	338	300	261	220	162	192	2484	3977	473



### Datos de Servicio

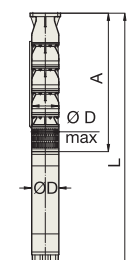
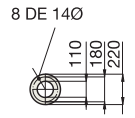
Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	1000	1300	1500	1600	1900	D mm	A mm	L mm	Peso kg
	KW	HP		0	60	78	90	96	114				
8MS 0,82-1	7,5	10	m.c.a.	32	25	23	21	19	16	140	580	1280	87
8MS 0,82-2 F2	11	15		52	43	38	32	26	17	140	716	1491	106
8MS 0,82-2	15	20		64	49	48	41	38	31	140	716	1556	112
8MS 0,82-3 F2	18,5	25		84	68	61	53	45	33	140	582	1757	130
8MS 0,82-3	22	30		96	74	69	62	57	46	140	852	1822	136
8MS 0,82-4 F2	26	35		116	93	84	74	64	49	140	988	2065	162
8MS 0,82-4	30	40		128	98	92	82	76	62	140	988	2088	162
8MS 0,82-5	37	50		160	123	115	103	95	77	192	1124	2386	246
8MS 0,82-6	45	60		192	147	138	123	114	92	192	1260	2881	235
8MS 0,82-7	52	70		224	172	161	144	133	108	192	1396	2676	302
8MS 0,82-8 F2	55	75	248	188	168	154	141	100	192	1532	2852	322	
8MS 0,82-8	59	80	256	196	184	164	152	123	192	1532	2902	329	
8MS 0,82-9	66	90	288	221	207	185	171	138	192	1668	3128	356	
8MS 0,82-10	75	100	320	245	229	205	189	153	192	1804	3297	413	



Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	1750	2250	2500	2750	3200	D mm	A mm	L mm	Peso kg
	KW	HP		0	105	135	150	165	192				
8MS 0,88-1 F1	7,5	10	m.c.a.	23	17	14	12	10	6	140	580	1216	86
8MS 0,88-1	9,2	12,5		25	19	16	15	13	8	140	580	1248	91
8MS 0,88-2	18,5	25		51	39	33	29	26	17	140	716	1547	116
8MS 0,88-3 F3	22	30		69	50	42	36	29	18	140	582	1478	134
8MS 0,88-3	25	35		76	58	49	44	38	24	140	582	1659	166
8MS 0,88-4 F4	30	40		92	67	56	48	39	26	140	988	2014	157
8MS 0,88-5 F5	37	50		115	84	70	60	49	30	192	1124	2224	250
8MS 0,88-6 F6	44	60		138	101	84	72	59	36	192	1260	2540	274
8MS 0,88-6	52	70		152	116	98	87	77	49	192	1260	2540	288
8MS 0,88-7 F2	59	80		173	130	109	97	83	54	192	1396	2766	314
8MS 0,88-9 F9	66	90	207	151	126	102	88	56	192	1668	3128	350	
8MS 0,88-9 F2	75	100	223	168	142	126	109	70	192	1668	3218	366	

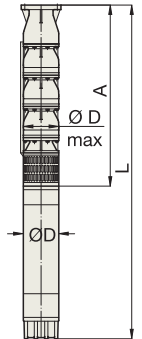
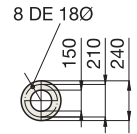
# SERIE 10MS

Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	1500	1750	2000	2250	2500	D	D	A	L	Peso kg
	KW	HP		0	90	105	120	135	150	máx	Motor	mm	mm	
10MS 1-1	11	15	m.c.a.	29	24	23	22	20	17	240	140	745	1520	154
10MS 1-2	22	30		58	49	47	44	40	34	240	140	883	1853	194
10MS 1-3 F1	30	40		80	67	63	59	53	44	240	140	1043	2144	230
10MS 1-3	37	50		87	74	70	66	60	51	240	192	1043	2305	302
10MS 1-4	45	60		116	98	93	88	80	68	260	192	1203	2393	342
10MS 1-5	55	75		145	123	116	110	100	85	260	192	1363	2683	386
10MS 1-6	66	90		174	148	140	132	120	102	260	182	2973	2920	430
10MS 1-7	75	100		203	172	163	154	140	119	260	192	1620	3170	468
10MS 1-8	92	125		232	197	186	176	160	136	260	236	1780	3280	604
10MS 1-10	110	150		290	246	233	220	200	170	260	236	2152	3842	683
10MS 1-12	130	175		348	295	280	264	240	204	260	236	2472	4312	777



## Datos de Servicio

Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	1750	2250	2750	3250	3750	D	D	A	L	Peso kg
	KW	HP		0	105	135	165	195	225	máx	Motor	mm	mm	
10MS 1,8-1F1	18	25	m.c.a.	40	35	33	30	23	10	250	140	710	1572	127
10MS 1,8-1	22	30		46	40	38	35	32	23	250	140	710	1766	134
10MS 1,8-2F2	37	50		80	70	65	60	46	20	254	192	895	1995	252
10MS 1,8-2	44	60		92	80	76	70	64	46	254	192	895	2085	266
10MS 1,8-3F3	55	75		120	105	98	90	69	30	254	192	1080	2400	313
10MS 1,8-3F2	59	80		126	110	103	95	78	43	254	192	1080	2450	320
10MS 1,8-3	66	90		138	120	114	105	96	69	254	192	1080	2540	335
10MS 1,8-4F4	74	100		160	140	130	120	92	40	254	192	1265	2815	376
10MS 1,8-4	92	125		184	160	152	140	128	92	260	236	1265	2765	490
10MS 1,8-5	110	150		230	200	190	175	160	115	260	236	1450	3140	550
10MS 1,8-6F2	129	175		264	230	217	200	174	112	260	236	1635	3475	625
10MS 1,8-7F2	147	200		310	270	255	235	206	135	260	236	1820	3790	690
10MS 1,8-7	166	225		322	280	266	245	224	161	276	276	1820	3408	771
10MS 1,8-8	184	250		368	320	304	280	256	184	276	276	2005	3593	796
10MS 1,8-9	221	300		414	360	342	315	288	207	276	276	2190	3928	881

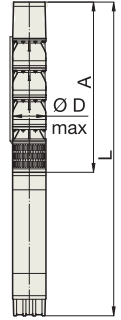
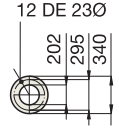


Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	2400	3000	3600	4200	4800	D	D	A	L	Peso kg
	KW	HP		0	144	180	216	252	288	máx	Motor	mm	mm	
10MS 2,5-1FE	18	25	m.c.a.	37	30	27	24	19	14	250	140	710	1551	127
10MS 2,5-1F1	22	30		41	34	32	29	25	21	250	140	710	1616	134
10MS 2,5-2F2	37	50		73	60	54	48	39	28	254	192	895	2000	252
10MS 2,5-2F2	44	60		82	69	64	58	51	42	254	192	895	2090	266
10MS 2,5-2F1	55	75		89	76	72	68	60	52	254	192	895	2220	313
10MS 2,5-3F3	66	90		122	103	96	87	76	63	254	192	1080	2545	335
10MS 2,5-3F2	74	100		130	111	104	97	85	73	254	192	1080	2635	376
10MS 2,5-4F4	92	125		163	138	128	116	102	84	260	236	1265	2775	490
10MS 2,5-4F2	110	150		178	152	144	136	120	104	260	236	1265	2965	550
10MS 2,5-5F3	129	175		218	187	176	165	145	125	260	236	1450	3300	625
10MS 2,5-5F1	147	200		233	202	192	185	163	144	260	236	1450	3430	690
10MS 2,5-7F4	184	250		307	263	248	233	205	176	276	276	1820	3554	821
10MS 2,5-7F	221	300		336	293	279	272	241	216	276	276	1820	3704	906

Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	4000	4500	4750	5250	5500	D	D	A	L	Peso kg
	KW	HP		0	240	270	285	315	330	máx	Motor	mm	mm	
10MS 5-1	30	40	m.c.a.	32	26	25	24	21	19	240	140	620	1721	196
10MS 5-2	55	75		64	53	50	48	42	38	240	192	775	2095	329
10MS 5-3	75	100		96	79	75	72	63	57	240	192	868	2418	388
10MS 5-4	110	150		128	106	100	96	84	76	260	236	1150	2840	558
10MS 5-5	130	175		160	133	125	120	105	95	260	236	1305	3145	629
10MS 5-6	150	200		192	159	150	144	126	114	260	236	1460	3430	690
10MS 5-7	185	250		224	186	175	168	147	133	280	276	1615	3203	792
10MS 5-8	220	300		256	212	200	192	168	152	280	279	1770	3508	873

Datos de servicio

Tipo	Motor P2		l/min m <sup>3</sup> /h	4200	4800	5400	6000	6600	D	D	A	L	Peso kg
	KW	HP		252	288	324	360	396	máx	Motor	mm	mm	
14MS 6E-1	30	40	m.c.a.	29	27	25	21	18	340	192	755	1856	201
14MS 6E-2F1	55	75		50	48	42	32	22	340	192	969	2289	300
14MS 6E-2	75	100		58	55	51	44	35	340	192	969	2289	300
14MS 6E-3F1	110	150		82	80	75	60	45	348	236	1188	2878	495
14MS 6E-3	110	150		94	92	89	76	63	348	236	1188	2878	525
14MS 6E-4	150	200		120	120	117	93	72	348	236	1402	5342	590



SERIE **16MS**

Tipo	Motor P2		l/min m <sup>3</sup> /h	0	6500	7000	8000	9000	10000	D	D	A	L	Peso kg
	KW	HP		0	390	420	480	540	600	máx	Motor	mm	mm	
16MS 9-1	55	75	m.c.a.	40	35	34	30	26	21	365	192	887	2177	350
16MS 9-2F1	92	125		72	62	60	52	44	34	370	236	1127	2627	550
16MS 9-2	110	150		80	70	68	60	52	42	380	236	1127	2817	585
16MS 9-3F1	150	200		112	97	94	82	70	55	380	236	1367	3337	723
16MS 9-3	185	250		120	105	102	90	78	63	380	276	1367	2955	804
16MS 9-4	220	300		160	140	136	120	104	85	380	276	1607	3345	912

