

APLICACIONES:

Adecuadas para la elevación, presurización y distribución en instalaciones de tipo civil e industrial, distribución a autoclaves y cisternas, sistemas de lavado, sistemas de riego, con trasiego de pozos con diámetro min. 264 mm, tanques y cuencas.

CARACTERÍSTICAS:

- Eje: Inox. Aisi-431
- Impulsor: Fundición EN-GJL-250 (SP-253: G20Mn5)
- Difusor: Fundición EN-GJL-250 (SP-253: G20Mn5)
- Soporte de aspiración: Fundición EN-GJL-250 (SP-253: G20Mn5)
- Boca de impulsión con válvula de retención: Fundición EN-GJL-250 (SP-253: G20Mn5)
- Paso de sólidos [mm]: 3
- Temperatura fluido (°C): 0-30°
- Presión máx. funcionamiento (bar): 30
- Profundidad máx. inmersión [m]: 300
- Sentido de rotación: Horario, observando desde la boca de descarga
- Q max. [m³/h]: 400
- H max. [m³/h]: 388



VERSIONES ESPECIALES:

- XSP: Versión en acero inoxidable Aisi-316
- XDSP: Versión en acero inoxidable Superdúplex
- SPB: Versión en bronce marino (máx. 25 bar)

MODELO/CARACTERÍSTICAS

Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m.																							
	kW	HP		Q	H[m]																						
					0	440	528	616	660	704	748	792	836	880	924	968											
SP-253A/1A*	22	30	47	0	100	120	140	150	160	170	180	190	200	210	220	0	1667	2000	2333	2500	2667	2833	3000	3167	3333	3500	3667
SP-253A/1*	26	35	54	48	41	39	38	37	35	33	31	28	26	24	20	53	45	43	42	41	40	39	37	35	33	31	29
SP-253A/2B*	37	50	74	82	67	64	60	57	53	49	46	40	33	28		97	82	79	75	74	70	67	62	57	52	49	44
SP-253A/2A*	45	60	89	106	91	87	85	83	81	78	74	70	66	62	58	123	100	96	90	85,5	80	73,5	69	60	50	42	
SP-253A/2*	52	70	103	145,5	123	118,5	112,5	111	105	100,5	93	85,5	78	73,5	66	159	136,5	130,5	127,5	124,5	121,5	117	111	105	99	93	87
SP-253A/3B*	52	70	103	205	167,5	160	150	142,5	132,5	122,5	111,5	100,0	86,5	70		194	164	158	150	148	140	134	124	114	104	98	88
SP-253A/3A*	67	90	131	212	182	174	168	166	160,5	156	148	140	132	124	116	242,5	205	197,5	187,5	185	173,5	167,5	155	142,5	133,9	122,5	110
SP-253A/3*	75	100	147	265	227,5	220	211	207,5	198,6	195	185	175	165	155	145	291	246	237	225	222	210	201	188	171	162	147	132
SP-253A/5B*	83	113	166																								
SP-253A/4A*	92	125	177																								
SP-253A/4*	110	150	200																								
SP-253A/5A*	110	150	200																								
SP-253A/5*	132	180	245																								
SP-253A/6A*	132	180	245																								



BOMBAS SUMERGIBLES SEMIAXIALES 10"



Serie SP-252 / SP-253

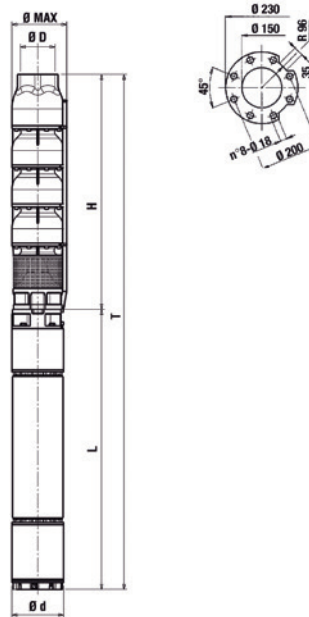
Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m.												
				Q	0	440	528	616	660	704	748	792	836	880	924	968
	kW	HP	3~ 400 V		m³/h	0	100	120	140	150	160	170	180	190	200	210
SP-253A/6	150	200	270	0	1667	2000	2333	2500	2667	2833	3000	3167	3333	3500	3667	
SP-253A/7A	150	200	270	H[m]	318	273	261	253	249	239	234	222	210	200	186	174
SP-253A/7	185	250	325	339,5	287	276,5	263	259	245	235	217	200	186	172	154	
SP-253A/8A	170	230	308	371	319	309	296	291	282	273	259	245	233	217	203	
				388	328	316	300	296	280	268	248	228	215	196	176	

Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m.											
				Q	0	440	528	616	705	793	881	969	1057	1145	1233
	kW	HP	3~ 400 V		m³/h	0	100	120	140	160	180	200	220	240	260
SP-252A/1 *	30	40	61	0	1667	2000	2333	2667	3000	3333	3667	4000	4333	4667	
SP-252A/2A *	37	50	79	H[m]	50	43,5	40,5	39	37,5	36	34	32	30	27	24
SP-252A/2 *	60	80	118	79	67	63	59	56	54	50	46	42	38	33	
SP-252A/3A *	60	80	118	95	82	80	78	75	72	68	64	60	54	48	
SP-252A/3B *	67	90	133	119	100	96	90	87	82	77	72	64	57	47	
SP-252A/3 *	83	113	165	127	110	103	99	95	91	86	81	76	68	61	
SP-252A/4B *	92	125	180	146	122	117	112	109	105	102	96	90	81	72	
SP-252A/4 *	110	150	210	174	147	141	135	130	125	119	112	104	95	86	
SP-252A/6C	110	150	210	190	167	162	156	150	144	140	132	124	110	100	
SP-252A/5 *	132	180	250	228	197	189	180	170	162	152	140	127	111	93	
SP-252A/6	170	230	308	261	208	200	193	187	181	172	165	155	142	128	
				288	256	247	236	228	220	212	200	187	166	144	

Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m.													
				Q	0	793	881	969	1057	1145	1233	1321	1409	1497	1585	1673	1761
	kW	HP	3~ 400 V		m³/h	0	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380
SP-252B/1B *	26	35	54	0	3000	3333	3667	4000	4333	4667	5000	5333	5667	6000	6333	6667	
SP-252B/1C *	30	40	66	H[m]	41	28,5	27,5	26,5	25,5	24,5	23,5	22,5	19				
SP-252B/1 *	37	50	74	45	32	31	30	29	28	27	25	23	21	18	15	12	
SP-252B/2B *	52	70	101	51	37,5	36	35	33	31	30	29	27	25	24	19	16	
SP-252B/2C *	60	80	118	80	61	58	57	55	51	48	43	40	34	29	23	16	
SP-252B/2 *	75	100	150	87	68	65	63	61	60	56	52	48	44	38	33	26	
SP-252B/3B *	75	100	150	98	73	72	70	68	66	63	60	56	52	47	42	35	
SP-252B/3C *	92	125	177	120	92	88	86	83	77	72	65	60	52	44	35	25	
SP-252B/3 *	110	150	200	131	102	98	95	92	90	85	79	73	67	58	50	40	
SP-252B/5A *	110	150	204	144	115	111	108	103	100	96	93	87	81	74	66	56	
SP-252B/4 *	150	200	270	184	142	135	131	125	116	105	95	87	68	56	42	25	
SP-252B/5B *	132	180	246	195	154	150	145	140	136	131	123	114	107	98	92	81	
SP-252B/6A *	132	180	245	205	160	153	150	144	135	127	116	105	92	80	66	50	
SP-252B/5 *	170	230	308	218	170	163	158	153	138	126	114	104	82	67	50	30	
				240	192	187	181	175	170	163	153	142	133	122	115	101	



DIMENSIONES Y PESOS



Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D" G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
SP-253A1A	1447	682	765	255	6"	192	MS201	118.424	66	176
SP-253A1	1527	682	845	255	6"	192	MS201	118.424	66	192
SP-253A2B	1804	879	925	255	6"	192	MS201	118.424	87,5	229,5
SP-253A2A	1874	879	995	255	6"	192	MS201	118.424	87,5	243,5
SP-253A2	1962	897	1065	255	6"	192	MS201	118.424	87,5	257,5
SP-253A3B	2177	1112	1065	255	6"	192	MS201	118.424	109	279
SP-253A3A	2347	1112	1235	255	6"	192	MS201	118.424	109	313
SP-253A3	2447	1112	1335	255	6"	192	MS201	118.424	109	332
SP-253A5B	2957	1542	1415	255	6"	192	MS201	118.424	130,5	369,5
SP-253A4A	2822	1327	1495	255	6"	192	MS201	118.424	130,5	385,5
SP-253A4	2757	1327	1430	255	6"	255	MS251	-	130,5	494,5
SP-253A5A	2972	1542	1430	255	6"	255	MS251	-	152	516
SP-253A5	3112	1542	1570	255	6"	255	MS251	-	152	550
SP-253A6A	3327	1757	1570	255	6"	255	MS251	-	173,5	571,5
SP-253A6	3417	1757	1660	255	6"	255	MS251	-	173,5	593,5
SP-253A7A	3632	1972	1660	255	6"	255	MS251	-	195	615
SP-253A7	3882	1972	1910	255	6"	255	MS251	-	195	676
SP-253A8A	3987	2187	1800	255	6"	255	MS251	-	216,5	670,5

Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D"G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
SP-252 A/1	1578	733	845	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	66	197
SP-252 A/2A	1841	916	925	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	87,5	232,5
SP-252 A/2	2051	916	1135	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	87,5	275,5
SP-252 A/3A	2234	1099	1135	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	109	297
SP-252 A/3B	2334	1099	1235	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	109	312
SP-252 A/3	2514	1099	1415	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	109	348
SP-252 A/4B	2777	1282	1495	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	130,5	381,5
SP-252 A/4	2712	1282	1430	255	6"	238	10" MS 251	–	130,5	485
SP-252 A/6C	3078	1648	1430	255	6"	238	10" MS 251	–	173,5	528,5
SP-252 A/5	3035	1465	1570	255	6"	238	10" MS 251	–	152	554
SP-252 A/6	3448	1648	1800	255	6"	238	10" MS 251	–	173,5	627

Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D"G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
SP-252B/1B	1498	733	845	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	67	193
SP-252B/1C	1578	733	845	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	67	198
SP-252B/1	1658	733	925	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	67	212
SP-252B/2B	1981	916	1065	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	88,5	260,5
SP-252B/2C	1911	916	1135	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	88,5	272,5
SP-252B/2	2251	916	1335	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	88,5	311,5
SP-252B/3B	2434	1099	1335	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	110	333
SP-252B/3C	2594	1099	1495	255	6"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	110	365
SP-252B/3	2529	1099	1430	255	6"	192	10" MS 251	–	110	474
SP-252B/5A	2895	1465	1430	255	6"	238	10" MS 251	–	153	517
SP-252B/4	2492	1282	1660	255	6"	238	10" MS 251	–	131,5	551,5
SP-252B/5B	3035	1465	1570	255	6"	238	10" MS 251	–	153	551
SP-252B/6A	3218	1648	1570	255	6"	238	10" MS 251	–	173,5	571,5
SP-252B/5	3265	1465	1800	255	6"	238	10" MS 251	–	153	607