

## Serie SP-302

### 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. 310 mm, sistemas de riego, tanques y cuencas.

### CARACTERÍSTICAS:

- Eje: Inox. Aisi-431
- Impulsor: Fundición EN-GJL-250
- Difusor: Fundición EN-GJL-250
- Soporte de aspiración: Fundición EN-GJS-500/7
- Boca de impulsión con válvula de retención: Fundición EN-GJS-500/7
- Paso de sólidos [mm]: 3
- Temperatura fluido (°C): 0-30°
- Presión máx. funcionamiento (bar): 39
- Profundidad máx. inmersión [m]: 300
- Sentido de rotación: Horario, observando desde la boca de descarga
- Q max. [m<sup>3</sup>/h]: 575
- H max. [m<sup>3</sup>/h]: 384



### VERSIONES ESPECIALES:

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

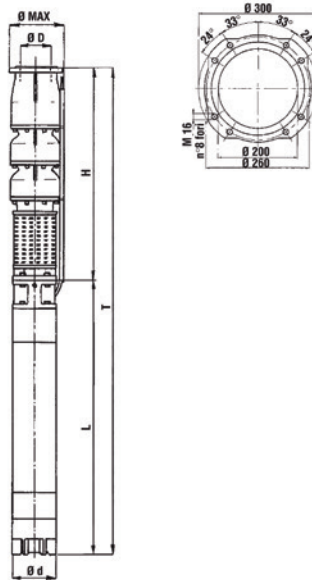
### MODELO/CARACTERÍSTICAS

Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m.	0	881	991	1101	1211	1321	1431	1541	1651	1761	1871	1981	2092	2202	2312	
				Q	m <sup>3</sup> /h	0	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	525
	kW	H.P.	l/min		0	3333	3750	4167	4583	5000	5417	5833	6250	6667	7083	7500	7917	8333	8750	
SP-302A/1B	37	50	74	H[m]	50	36	34	33	31	30	30	28	26	23	21	19	16			
SP-302A/1A	45	60	89		51	38,5	38	37	36,5	36	35	34	32,5	29	28	25	23	19		
SP-302A/1	67	90	131		59	45,5	44,5	44	43,5	43	41,5	40	38	36	34	32	28	25,5	16,5	
SP-302A/2B	75	100	147		95	69	65,5	63	61	59	57	53	50	45	40	35	30	22	13	
SP-302A/2A	92	125	177		101	80	77	74	71	70	69	66	62	58	54	49,5	44,5	37,5	32,5	
SP-302A/2	132	180	245		116	100	98,5	96	95	93,5	93,5	91,3	87,6	83,5	80	73	68	60	53	
SP-302A/3B	110	150	215		150	108	102	99	94	91	88	84	78	69	63	57	48	39	30	
SP-302A/4B	150	200	280		195	142	137	130	124	120	118	112	104	96	86	76	66	56	40	
SP-302A/4A	185	250	340		190	164	160	152	149	144	142	136	129	121	110	103	93	83	68	
SP-302A/4	260	350	470		232	200	197	192	190	187	187	182,6	175,2	167	160	146	136	120	106	
SP-302A/5B	185	250	350		252	181	175	165	157	153	152	144	135	124	111	98	81	70	49	
SP-302A/6B	220	300	413		288	221	212	201	189	185	183	174	161	148	134	117	105	86	69	
SP-302A/7B	260	350	480		336	258	247	235	221	216	213	203	188	173	156	137	122	100	80	
SP-302A/8B	300	400	545		384	294	282	268	252,5	247	243	232	215	198	178	156,5	139,5	114	91	



Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m.															
	kW	H.P.		Q															
				m <sup>3</sup> /h	0	1101	1211	1321	1431	1541	1651	1761	1871	1981	2092	2202	2312	2422	2532
				l/min	0	4167	4583	5000	5417	5833	6250	6667	7083	7500	7917	8333	8750	9167	9583
SP-302B/1C	37	50	74		46,5	31,5	30,5	29,5	28,5	27	24,5	23	20,5	18	15,6	12,8	9	6	
SP-302B/1B	45	60	89		48	33	32,5	32	31	29	27	24,5	22	19	16	12,5	10		
SP-302B/1A	52	70	103		53	37	36,5	35,5	34,5	33	31,5	29	27	24,5	21	18	16,5	9,5	
SP-302B/1	67	90	131		57	47	45	44	43,5	42	40,5	38	36	33,5	31	28	25	20	
SP-302B/2C	75	100	147		90	63	61	60	58	54	50	46	41	35	29	23,5	16	7	
SP-302B/2B	92	125	177		99	70	67,5	67	65	62	58,5	54,5	49,5	45	40	33,5			
SP-302B/2A	110	150	203		109	85	81	79	77	75	71	67	63	55	50	45	38	30	
SP-302B/3C	110	150	206		135	94,5	91,5	90	87	81	75	69	61,5	52,5	43,5	35,25	24	10,5	
SP-302B/2	132	180	245		114	94	90,5	88,5	87	84,5	81	76	72	67	62	56	50	40,5	
SP-302B/3B	132	180	245	H[m]	142	107	102	100	97	92	87	82	75	68	61	51	42	31	
SP-302B/3A	150	200	274		164	127	121	119	116	112	106	101	94	83	75	67	57,5	45,5	
SP-302B/4B	185	250	325		189,5	143	136	133	129	123	115,5	109	100	90,5	81	68,5	56	41	
SP-302B/5C	185	250	325		231	167	156	152	148	141	130	120	108	95	83	71	56	41	
SP-302B/4A	220	300	390		206	164	157	152	148	141	133	123	115	104	96	84	71	54	
SP-302B/6C	220	300	390		277	200	187	182	178	169	156	144	130	114	100	85	67	49	
SP-302B/4	260	350	470		228	188	181	177	174	169	162	152	144	134	124	112	100	81	
SP-302B/5A	260	350	470		257	205	196	190,5	184,5	176	166	154	144	130	120	104,5	89	68	
SP-302B/7C	260	350	470		324	234	219	213	208	198	182	168	152	133	117	100	79	58	
SP-302B/6A	300	400	545		312	252	241	233,5	228	220	209	195,5	182	166	152,5	135	118	97	71

### 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-302A/1B	1880	955	925	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	130	275
SP-302A/1A	1950	955	995	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	130	289
SP-302A/1	2190	955	1235	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	130	333
SP-302A/2B	2485	1150	1335	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	165	386
SP-302A/2A	2645	1150	1495	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	165	416
SP-302A/2	2720	1150	1570	301	8"	238	10" MS 251	-	165	567
SP-302A/3B	2775	1345	1430	301	8"	238	10" MS 251	-	200	555
SP-302A/4B	3200	1540	1660	301	8"	238	10" MS 251	-	235	670
SP-302A/4A	3450	1540	1910	301	8"	238	10" MS 251	-	235	757
SP-302A/4	3448	1540	1908	301	8"	288	12" MS 300	-	235	932
SP-302A/5B	3645	1735	1910	301	8"	238	10" MS 251	-	270	792
SP-302A/6B	3688	1930	1758	301	8"	288	12" MS 300	-	305	935
SP-302A/7B	4033	2125	1908	301	8"	288	12" MS 300	-	340	1037
SP-302A/8B	4378	2320	2058	301	8"	288	12" MS 300	-	375	1140

Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D" G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
SP-302B/1C	1880	955	925	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	130	275
SP-302B/1B	1950	955	995	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	130	289
SP-302B/1A	2020	955	1065	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	130	302
SP-302B/1	2190	955	1235	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	130	333
SP-302B/2C	2485	1150	1335	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	165	386
SP-302B/2B	2645	1150	1495	301	8"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	165	416
SP-302B/2A	2580	1150	1430	301	8"	238	10" MS 251	-	165	520
SP-302B/3C	2775	1345	1430	301	8"	238	10" MS 251	-	200	555
SP-302B/2	2720	1150	1570	301	8"	238	10" MS 251	-	165	567
SP-302B/3B	2915	1345	1570	301	8"	238	10" MS 251	-	200	602
SP-302B/3A	3005	1345	1660	301	8"	238	10" MS 251	-	200	635
SP-302B/4B	3450	1540	1910	301	8"	238	10" MS 251	-	235	757
SP-302B/5C	3645	1735	1910	301	8"	238	10" MS 251	-	270	792
SP-302B/4A	3298	1540	1758	301	8"	288	12" MS 300	-	235	865
SP-302B/6C	3688	1930	1758	301	8"	288	12" MS 300	-	305	935
SP-302B/4	3488	1540	1908	301	8"	288	12" MS 300	-	235	932
SP-302B/5A	3643	1735	1908	301	8"	288	12" MS 300	-	270	967
SP-302B/7C	4033	2125	1908	301	8"	288	12" MS 300	-	340	1037
SP-302B/6A	3988	1930	2058	301	8"	288	12" MS 300	-	305	1070

