

Serie SP-350

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. 406 mm, tanques y cuencas.

CARACTERÍSTICAS:

- Eje: Inox. Aisi-431
- Impulsor: Bronce o Inox.
Aisi-316
- Difusor: Fundición EN-GJL-250
- Soporte de aspiración: Fundición EN-GJL-250
- Boca de impulsión con válvula de retención: Fundición EN-GJL-250
- Paso de sólidos [mm]: 5
- Temperatura fluido (°C): 0-30°
- Presión máx. funcionamiento (bar): 22
- Profundidad máx. inmersión [m]: 200
- Sentido de rotación: Antihorario, observando desde la boca de descarga
- Q max. [m³/h]: 725
- H max. [m³/h]: 210



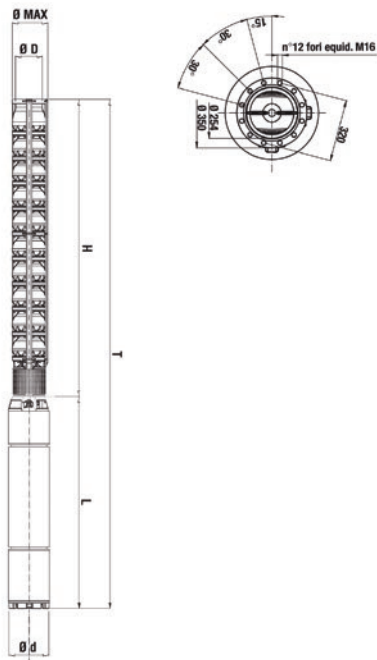
MODELO/CARACTERÍSTICAS

Tipo 1450 RPM	Motor		In(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m.												
				Q	m³/h											
	kW	HP			l/min											
SP-350 A/2B-4P	45	60	94	H[m]	46,5	43	41	38	37	35	33	29	27	24	21	17
SP-350 A/3B-4P	67	90	134		69,5	64,5	61,5	57	55	52	49	43	40	36	31	25
SP-350 A/3A-4P	75	100	150		75	69	66	61,5	60	58,5	55	49,5	46,5	40,5	35	28,5
SP-350 A/4B-4P	92	125	179		93	86	82	76	74	70	66	58	54	48	42	34
SP-350 A/5B-4P	110	150	218		116,5	107	102	95	92	87,5	82,5	72,5	67,5	60	52,5	42,5
SP-350 A/6B-4P	132	180	253		140	129	123	114	111	105	99	87	81	72	63	51
SP-350 A/6A-4P	150	200	297		149	138	132	123	120	117	110	99	93	81	69	57
SP-350 A/7B-4P	150	200	297		163	150	143,5	133	129,5	122,5	115,5	101,5	94,5	84	73,5	59,5
SP-350 A/7A-4P	170	230	326		173,5	161	154	143,5	140	136,5	128	115,5	108,5	94,5	80,5	66,5
SP-350 A/8B-4P	170	230	326		186,5	172	164	152	148	140	132	116	108	96	84	68
SP-350 A/9C-4P	185	250	358		203	189	175,5	162	157,5	148,5	139,5	126	112,5	99	87	67
SP-350 A/9B-4P	185	250	358		210	193,5	185	172	167	159	146	131				

Tipo 2900 RPM	Motor		In(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m.												
				Q	m³/h											
	kW	HP			l/min											
SP-350A1/F	110	150	200	H[m]	72,5	67	60,5	58	53	49	44,5	40	34	29		
SP-350A1/E	132	180	245		82,5	77	73,5	70	67	63	60	56	52	45	39,5	
SP-350A1/D	150	200	270		98	89	85	82	78,5	75	71	68,5	63,5	59,5	52	41
SP-350A2/F	220	300	390		145	134	121	116	106	98	89	80	68	58	36	
SP-350A2/E	260	350	458		165	154	147	140	134	126	120	112	104	90	79,5	
SP-350A2/D	300	400	528		196	178	170	164	157	150	142	137	127	119	104	82

Serie SP-350

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-350 A/2B-4P	2627	1292	1335	380	254	192	MS201 8"	118.424	333	558
SP-350 A/3B-4P	2987	1557	1430	380	254	238	MS251 10"		333	697
SP-350 A/3A-4P	3127	1557	1570	380	254	238	MS251 10"		333	731
SP-350 A/4B-4P	3482	1822	1660	380	254	238	MS251 10"		406	826
SP-350 A/5B-4P	3997	2087	1910	380	254	238	MS251 10"		479	960
SP-350 A/6B-4P	4012	2352	1660	380	254	288	MS300 12"		552	1067
SP-350 A/6A-4P	4112	2352	1760	380	254	288	MS300 12"		552	1182
SP-350 A/7B-4P	4377	2617	1760	380	254	288	MS300 12"		625	1255
SP-350 A/7A-4P	4527	2617	1910	380	254	288	MS300 12"		625	1322
SP-350 A/8B-4P	4792	2882	1910	380	254	288	MS300 12"		698	1395
SP-350 A/9C-4P	5157	3147	2010	380	254	288	MS300 12"		771	1536
SP-350 A/9B-4P	5157	3147	2010	380	254	288	MS300 12"		771	1536

Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
SP-350A1/F	2457	1027	1430	380	254	238	MS251 10"	-	260	624
SP-350A1/E	2597	1027	1570	380	254	238	MS251 10"	-	260	658
SP-350A1/D	2687	1027	1660	380	254	238	MS251 10"	-	260	680
SP-350A2/F	3052	1292	1760	380	254	288	MS300 12"	-	333	963
SP-350A2/E	3202	1292	1910	380	254	288	MS300 12"	-	333	1030
SP-350A2/D	3352	1292	2060	380	254	288	MS300 12"	-	333	1098



Serie SIA 3

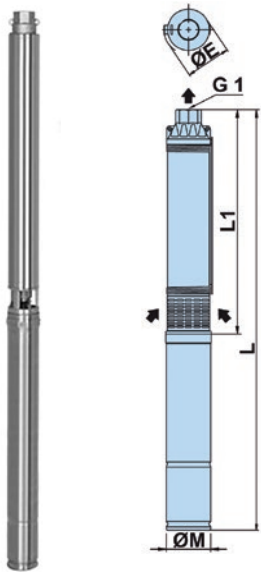
APLICACIONES:

La serie de bombas sumergibles SIA de 3" están fabricadas en acero inoxidable AISI-304 resistente a la corrosión en todos los componentes esenciales de la bomba. El diseño óptimo de los impulsores y difusores hace posible obtener una mejor eficiencia hidráulica. La válvula de retención incorporada previene el flujo de retorno y reduce el riesgo del golpe de ariete.

Gran durabilidad, buena resistencia a abrasivos. Fácil montaje y alta resistencia al empuje axial. Cojinetes lubricados por agua sumamente duraderos.

CARACTERÍSTICAS:

- Camisa: Inox Aisi-304.
- Impulsores: Noryl.
- Difusores: Noryl.
- Caudal máx. [m³/h]: 4,5
- Altura máx. [m]: 90
- Tª máx. fluido [°C]: 33
- Velocidad nominal: 2900 rpm
- Boca de descarga y soporte de aspiración: Inox Aisi-304.



MODELO/CARACTERÍSTICAS

TIPO	[HP]	Q [m³/h]	0	2	3	3,5	4	4,5
SIA-3-3/10	0,5	H [m]	29	26	22	19	17	12
SIA-3-3/12	1		38	33	27	22	20	15
SIA-3-3/15	0,75		44	40	32	29	25	19
SIA-3-3/20	1		56	52	45	40	35	25
SIA-3-3/26	1,25		73	68	59	52	46	33
SIA-3-3/32	1,5		90	84	72	64	56	40

DIMENSIONES Y PESOS

TIPO	P2		L1 [mm]	ØE [mm]	Motor				Peso bruto [kg]		
	kW	HP			ØM [pulgadas]	ØM [mm]	L [mm]		Bomba	Bomba +motor	
							1~	3~		1~	3~
SIA-3-3/10	0,37	0,5	428	74	3"	73	928	-	5,2	13,9	-
SIA-3-3/12	0,75	1	484	74	3"	73	1009	-	5,8	15,1	-
SIA-3-3/15	0,55	0,75	568	74	3"	73	1093	-	6,6	15,9	-
SIA-3-3/20	0,75	1	708	74	3"	73	1258	-	8,0	18,0	-
SIA-3-3/26	0,93	1,25	936	74	3"	73	1486	-	9,7	20,3	-
SIA-3-3/32	1,1	1,5	1104	74	3"	73	1654	-	11,4	22,5	-