

**Electrobombas sumergibles de 4" y 6"**  
SKI - SLI - SMI - SPI - SQI - STI - ST

**NOVEDAD**



Cuerpo impulsión Inox.



Cuerpo aspiración Inox.  
con colador incorporado

**Aplicaciones**

Electrobombas sumergidas multicelulares. Turbinas radiales o semiaxiales y difusores en noryl, cojinetes en cerámica-goma, en los motores con baño de aceite, carcasa exterior y eje en acero inoxidable. Válvula de retención incorporada en el cuerpo de impulsión. Acoplamiento bomba a motor según norma NEMA.

Bomba tipo: Radial. Temperatura máxima líquido: 30°. Sentido rotación: Antihorario. Válvula de retención: Incorporada.

**Materiales de serie**

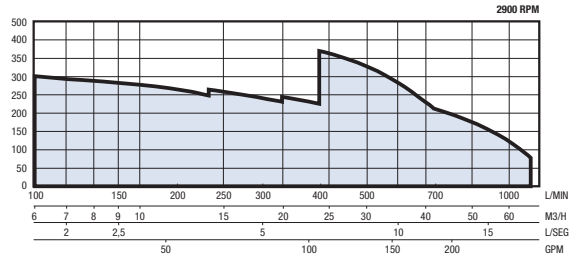
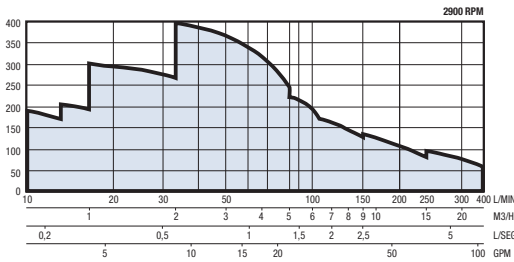
Impulsor: Noryl  
Difusor: Noryl  
Eje: Acero inox.  
Camisa: Acero inox.

**Bajo demanda**

Se puede suministrar con variador de velocidad Variache y Varivip, según potencia y tensión.

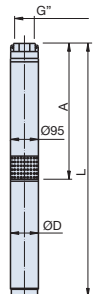
**Ventajas**

No se precisa desmontar el colador para pasar el cable.  
Gran resistencia a la corrosión de toda la bomba.



**Datos de servicio**

Tipo	Motor P2		l/min m <sup>3</sup> /h	0	17	25	30	33	42	50	58	D	A	L	G"	Peso kg	
	KW	HP		0	1	1,5	1,8	2	2,5	3	3,5						
SJI 6	0,37	0,5	m.c.a.	50	45	38	36	34	30	24	12	95	392	743	1 1/4"	10,9	
SJI 8	0,55	0,75		62	60	58	56	50	45	40	30	30	95	443	809	1 1/4"	12,4
SJI 12	0,75	1		95	91	89	83	80	65	56	42	95	548	934	1 1/4"	14,2	
SJI 16	1,1	1,5		132	118	116	113	109	85	75	55	95	651	1057	1 1/4"	15,9	
SJI 20	1,5	2		170	155	146	140	137	120	102	78	95	755	1196	1 1/4"	18,4	
SJI 30	2,2	3		240	225	215	207	200	175	145	107	95	1062	1563	1 1/4"	22,2	
SJI 40	3	4		313	292	282	266	250	220	180	135	95	1323	1884	1 1/4"	30,2	
SJI 50	4	5,5		375	360	340	321	310	276	230	170	95	1583	2184	1 1/4"	41,2	



**Electrobombas sumergibles de 4" y 6"**  
**SKI - SLI - SMI - SPI - SSI - STI - ST**

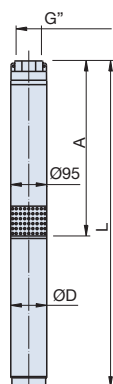
**Datos de servicio**

Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	33	50	58	67	75	83	92	D	A	L	G"	Peso kg
	KW	HP		0	2	3	3,5	4	4,5	5	5,5					
SKI 6	0,55	0,75	m.c.a.	46	42	38	36	32	30	25	20	95	418	784	1 1/2"	12,3
SKI 9	0,75	1		63	58	55	50	48	40	36	29	95	478	864	1 1/2"	14,5
SKI 12	1,1	1,5		86	80	76	68	64	56	48	38	95	568	974	1 1/2"	16,1
SKI 16	1,5	2		115	105	101	90	85	75	64	51	95	691	1132	1 1/2"	18,4
SKI 20	2,2	3		150	142	130	120	107	98	85	75	95	843	1344	1 1/2"	20,7
SKI 24	3	4		175	170	152	148	138	120	100	88	95	1010	1571	1 1/2"	27,2
SKI 30	3	4		210	195	178	168	150	138	120	100	95	1128	1689	1 1/2"	28,4
SKI 40	4	5,5		268	255	230	210	190	168	138	105	95	1405	2006	1 1/2"	36
SKI 55	5,5	7,5		370	350	330	305	280	250	215	165	95	1845	2566	1 1/2"	44,5
SKI 75	7,5	10		438	420	378	348	330	288	240	180	95	2171	3012	1 1/2"	66,3

Tipo	Motor P2		l/min m³/h	0	17	33	50	67	83	100	117	D	A	L	G"	Peso kg
	KW	HP		0	1	2	3	4	5	6	7					
SLI 6	0,75	1	m.c.a.	46	45	43	42	40	35	28	20	95	454	840	1 1/2"	21,4
SLI 9	1,1	1,5		71	66	65	62	59	52	41	28	95	564	970	1 1/2"	15,6
SLI 11	1,5	2		82	81	79	77	71	62	51	34	95	637	1078	1 1/2"	17,5
SLI 13	1,5	2		96	94	93	90	83	73	58	40	95	710	1151	1 1/2"	18,3
SLI 18	2,2	3		127	124	121	113	108	92	83	50	95	857	1358	1 1/2"	21,4
SLI 23	3	4		168	165	162	160	146	128	102	68	95	1122	1683	1 1/2"	28,2
SLI 32	4	5,5		232	228	215	208	201	176	140	94	95	1454	2055	1 1/2"	36,4
SLI 40	5,5	7,5		290	282	275	270	251	220	175	117	95	1790	2511	1 1/2"	45,5
SLI 56	7,5	10		381	375	368	356	331	289	231	155	95	2338	3179	1 1/2"	64,5

Tipo	Motor P2		l/min. m³/h	0	33	67	100	117	133	150	167	D	A	L	G"	Peso kg
	KW	HP		0	2	4	6	7	8	9	10					
SMI 8	1,5	2	m.c.a.	56	54	52	44	40	35	32	26	95	651	1092	2"	18
SMI 13	2,2	3		89	87	84	73	63	60	48	40	95	914	1415	2"	21,2
SMI 17	3	4		123	118	112	100	93	84	72	59	95	1179	1740	2"	28,2
SMI 20	3	4		140	133	125	115	99	90	80	65	95	1340	1901	2"	29,3
SMI 24	4	5,5		165	158	153	130	119	107	94	80	95	1547	2148	2"	35,9
SMI 30	5,5	7,5		210	200	183	169	150	140	115	98	95	1922	2643	2"	43,7
SMI 35	7,5	10		244	235	220	200	180	171	140	118	95	2185	3026	2"	60,4

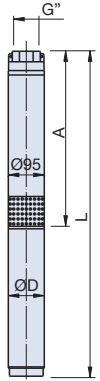
Tipo	Motor P2		l/min. m³/h	0	83	117	133	167	200	233	267	D	A	L	G"	Peso kg
	KW	HP		0	5	7	8	10	12	14	16					
SPI 7	1,5	2	m.c.a.	45	35	30	29	26	23	20	16	95	701	1142	2"	18,8
SPI 10	2,2	3		62	51	46	44	39	34	29	23	95	905	1406	2"	21,4
SPI 13	3	4		82	70	64	61	56	50	46	35	95	1220	1781	2"	28,5
SPI 17	4	5,5		110	92	85	82	75	65	55	45	95	1610	2211	2"	36,2
SPI 22	5,5	7,5		140	120	113	109	100	90	79	61	95	2066	2787	2"	44,8
SPI 28	7,5	10		180	155	145	142	130	117	102	83	95	2616	3457	2"	60,3



**Electrobombas sumergibles de 4" y 6"**  
SKI - SLI - SMI - SPI - SQI - STI - ST

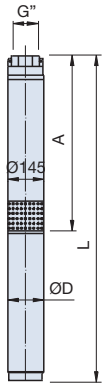
**Datos de servicio**

Tipo	Motor P2		l/min. m³/h	0	100	150	200	233	267	300	333	D mm	A mm	L mm	G"	Peso kg
	KW	HP		0	6	9	12	14	16	18	20					
SQI 7	2,2	3	m.c.a.	45	35	32	30	28	25	22	19	95	701	1202	2"	20,2
SQI 10	3	4		55	50	47	44	40	36	33	28	95	905	1466	2"	26,2
SQI 14	4	5,5		83	72	66	60	56	50	43	36	95	1220	1821	2"	33,2
SQI 18	5,5	7,5		98	89	81	78	71	63	55	46	95	1536	2257	2"	41,3
SQI 24	7,5	10		145	130	118	110	104	91	84	72	95	2058	2899	2"	59,3



Tipo	Motor P2		l/min. m³/h	0	133	166	200	233	266	D mm	A mm	L mm	G"	Peso kg
	KW	HP		0	8	10	12	14	16					
STI 0,19-04	3	4	m.c.a.	69	60	56	51	45	36	95	460	878	3"	24,5
STI 0,19-06	4	5,5		104	89	84	76	67	54	95	580	1048	3"	28,7
STI 0,19-08	5,5	7,5		138	119	112	102	90	72	95	700	1238	3"	33,7
STI 0,19-11	7,5	10		190	164	154	140	124	100	145	810	1410	3"	58,4
STI 0,19-14	9,2	12,5		242	209	195	178	157	127	145	885	1485	3"	62,2
STI 0,19-16	11	15		276	239	223	205	180	145	145	1005	1705	3"	66,9
STI 0,19-19	15	20		328	283	265	243	213	172	145	1185	1885	3"	71,4

Tipo	Motor P2		l/min. m³/h	0	233	266	300	333	416	D mm	A mm	L mm	G"	Peso kg
	KW	HP		0	14	16	18	20	25					
STI 0,21-03	3	4	m.c.a.	46	37	34	31	28	19	95	535	953	3"	26,8
STI 0,21-05	4	5,5		77	61	56	51	46	31	95	630	1098	3"	30,3
STI 0,21-07	5,5	7,5		108	85	79	72	65	44	95	720	1258	3"	34,5
STI 0,21-09	7,5	10		138	110	101	92	84	56	145	815	1415	3"	58,5
STI 0,21-11	9,2	12,5		169	133	124	113	102	69	145	905	1505	3"	62,8
STI 0,21-14	11	15		215	170	157	145	130	88	145	1045	1745	3"	67,7
STI 0,21-16	13	17,5		246	195	180	165	149	100	145	1135	1835	3"	72,5
STI 0,21-18	15	20		277	219	202	185	167	113	145	1270	2030	3"	77,1
STI 0,21-22	18,5	25		345	269	247	226	204	138	145	1624	2454	3"	94,1
STI 0,21-25	22	30		384	303	281	258	232	157	145	1764	2654	3"	101



Tipo	Motor P2		l/min. m³/h	0	333	433	533	583	633	D mm	A mm	L mm	G"	Peso kg
	KW	HP		0	20	26	32	35	38					
STI 0,26-04	5,5	7,5	m.c.a.	59	53	48	42	38	33	95	680	1218	3"	33,4
STI 0,26-06	7,5	10		88	78	71	60	54	48	145	810	1410	3"	58,5
STI 0,26-07	9,2	12,5		105	95	86	75	69	63	145	875	1475	3"	62,5
STI 0,26-08	11	15		120	108	98	86	79	72	145	940	1640	3"	66,3
STI 0,26-09	13	17,5		135	123	110	98	90	82	145	1005	1705	3"	69,5
STI 0,26-10	15	20		147	131	120	108	92	91	145	1070	1830	3"	74
STI 0,26-13	18,5	25		197	175	159	141	125	109	145	1265	2095	3"	87,6
STI 0,26-15	22	30		230	208	183	153	138	123	145	1435	2324	3"	94,9
STI 0,26-18	26	35		275	248	220	185	166	148	145	1630	2660	3"	117,9



**Electrobombas sumergibles de 4" y 6"**  
**SKI - SLI - SMI - SPI - SQI - STI - ST**

**Datos de servicio**

Tipo	Motor P2		l/min.	0	300	400	500	600	700	800	D	A	L	G"	Peso
	KW	HP		m <sup>3</sup> /h	0	18	24	30	36	42					
ST 0,36-5	7,5	10	m.c.a.	78	72	66	59	50	36	18	140	588	1328	3"	54
ST 0,36-6	9,2	12,5		94	86	79	71	59	44	22	140	648	1420	3"	59
ST 0,36-8	11	15		126	114	106	94	79	58	29	140	768	1573	3"	64
ST 0,36-9	13	17,5		141	129	119	106	89	65	32	140	828	1698	3"	71
ST 0,36-12	18,5	25		188	172	158	142	119	87	43	140	1008	1943	3"	80
ST 0,36-18	26	35		283	257	238	212	178	131	65	140	1420	2550	3"	105
ST 0,36-20	30	40		314	286	264	236	198	58	72	140	1540	2670	3"	107
ST 0,36-28	45	60		438	400	370	330	277	203	101	140	2143	3876	3"	173

Tipo	Motor P2		l/min.	0	500	600	700	800	900	1000	1100	D	A	L	G"	Peso
	KW	HP		m <sup>3</sup> /h	0	30	36	42	48	54	60					
ST 0,42-6	11	15	m.c.a.	78	63	58	51	43	34	24	12	140	648	1453	3"	62
ST 0,42-9	15	20		118	95	86	77	65	51	36	18	140	828	1698	3"	71
ST 0,42-10	18,5	25		131	106	96	85	72	57	40	20	140	888	1823	3"	79
ST 0,42-12	22	30		158	127	115	102	86	68	48	24	140	1008	2008	3"	86
ST 0,42-15	26	35		197	158	144	128	108	86	60	30	140	1188	2318	3"	102

