

# Serie Sub

## Electrobombas sumergibles para perforaciones de 6" de diámetro.

Ofrecen una alta confiabilidad y una excelente relación precio-producto. Óptima resistencia a la corrosión.

### Especificaciones Técnicas

- Caudal: hasta 66 m<sup>3</sup>/h.
- Altura de elevación: hasta 430 m.
- Poseen válvula de retención fácilmente removible.
- Diámetro transversal máximo: 145 mm.
- El cable de alimentación está protegido por estar en el interior de la camisa de la bomba.
- Boca de salida de Ø 2½" y 3" según el modelo.
- Equipadas con motores de 3 a 40 HP, de 4" y 6" en arranque directo o estrella-triángulo.

### Materiales

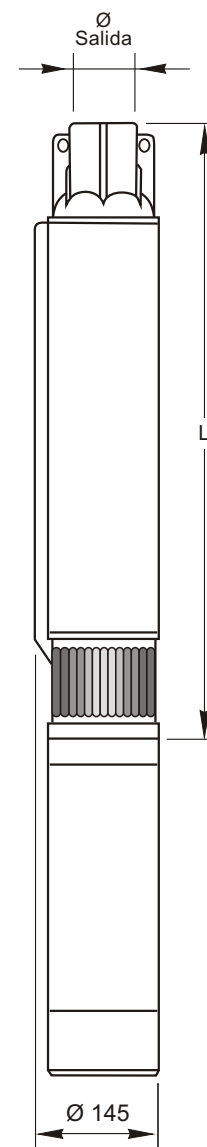
- Los impulsores y difusores son de noryl de óptima resistencia a la abrasión, con anillo de desgaste de acero inoxidable que asegura un alto rendimiento.
- Camisa, eje, manchón, fleje cubre-cable, rejilla de aspiración, filtro y tornillería en acero inoxidable.
- Los cuerpos de aspiración y descarga son de fundición de bronce con rejilla de acero inoxidable.
- Con soporte acople de la bomba y del motor de bronce o de acero inoxidable.
- Brida de acoplamiento al motor de bronce y construida según la normativa NEMA.

### Aplicaciones

- Elevación y distribución de agua en hogares e industrias.
- Sistemas de riego.
- Equipos de presurización.
- Sistemas contra-incendio.



### Diagrama de Dimensiones



## Tablas de performance

Modelo de bomba	Potencia Motor		Q = Caudal											Dimensiones L Largo (mm)	Peso Bomba (Kg)	Ø Salida	
	Kw	HP	l/min m³/h	0	80	100	120	140	160	180	200	220	250				300
				0	4.8	6	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2	15				18
S13-5	2.2	3	H = Altura en m	78	72	70	66	61	56	51	45	37			610	14.1	2½"
S13-7	3	4		110	102	98	93	86	79	72	63	53			690	15.2	2½"
S13-8	3.7	5		125	116	111	105	98	91	82	72	60			725	15.7	2½"
S13-9	4	5.5		141	130	125	119	111	102	92	81	68			765	16.3	2½"
S13-13	5.5	7.5		204	188	180	173	161	148	134	117	100			920	18.5	2½"
S13-17	7.5	10		265	248	238	226	213	195	175	153	127			1065	20.6	2½"
S13-21	9.3	12.5		328	304	293	278	260	240	216	189	159			1220	22.9	2½"
S13-25	11	15		390	365	350	333	313	288	258	225	190			1375	25.1	2½"
S13-29	13	17.5		460	422	405	385	360	330	297	262	220			1575	27.3	2½"
S18-4	2.2	3		59			57	55	53	50	49	46	41	29	575	13.5	2½"
S18-5	3	4		75			71	70	66	63	61	57	51	36	610	14.1	2½"
S18-6	4	5.5		90			85	83	79	76	72	69	62	44	650	14.6	2½"
S18-10	5.5	7.5		150			143	138	133	127	122	115	100	71	805	16.8	2½"
S18-13	7.5	10		193			183	178	175	168	160	150	134	96	920	18.5	2½"
S18-16	9.3	12.5		241			228	222	215	206	196	184	162	117	1030	20.1	2½"
S18-19	11	15		285			270	262	255	244	233	217	192	140	1145	21.8	2½"
S18-21	13	17.5		314			300	291	281	269	256	241	218	155	1220	22.9	2½"
S18-24	15	20		359			343	333	321	308	292	275	258	177	1335	24.6	2½"
S18-30	18.5	25		449			429	416	402	385	365	344	311	221	1615	28.9	2½"

Modelo de bomba	Potencia Motor		Q = Caudal											Dimensiones L Largo (mm)	Peso Bomba (Kg)	Ø Salida	
	Kw	HP	l/min m³/h	0	100	200	250	300	350	400	425	500	600				700
				0	6	12	15	18	21	24	25.5	30	36				42
S25-4	2.2	3	H = Altura en m	43	39	36	33	28	23	16	12				580	13.2	2½"
S25-6	3	4		65	58	53	49	42	33	24	18				660	14.3	2½"
S25-8	4	5.5		86	77	68	66	58	48	36	28				735	15.4	2½"
S25-12	5.5	7.5		124	110	96	93	79	63	45	35				890	17.5	2½"
S25-15	7.5	10		159	141	124	122	106	84	63	49				1010	19.1	2½"
S25-18	9.3	12.5		187	167	146	144	128	104	76	60				1125	20.7	2½"
S25-23	11	15		236	206	185	181	158	129	93	73				1320	23.3	2½"
S25-26	13	17.5		264	237	212	203	161	146	107	84				1490	26	2½"
S25-30	15	20		300	269	241	234	207	165	118	92				1645	28.2	2½"
S25-38	18.5	25		387	342	303	294	256	205	148	117				1615	32.6	2½"

Modelo de bomba	Potencia Motor		Q = Caudal												Dimensiones L Largo (mm)	Peso Bomba (Kg)	Ø Salida	
	Kw	HP	l/min m³/h	0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100				
				0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66				
S36-3	3	4	H = Altura en m	44	38	34	28	21	12						590	12	2½"	
S36-4	3.7	5		58	50	46	38	27	16							650	14	2½"
S36-6	5.5	7.5		87	76	68	56	42	24							765	16	2½"
S36-8	7.5	10		117	101	91	75	55	32							880	17	2½"
S36-10	9.3	12.5		146	127	114	95	70	40							990	19	2½"
S36-12	11	15		174	152	137	114	84	48							1105	20	2½"
S36-14	13	17.5		204	178	160	133	98	56							1220	22	2½"
S36-16	15	20		233	203	182	151	112	64							1335	24	2½"
S36-20	18.5	25		292	254	228	190	140	80							1615	27	2½"
S36-24	22	30		350	305	274	228	168	97							1840	31	2½"
S36-28	26	35		403	355	316	267	207	130							2070	34	2½"
S36-32	30	40		465	403	364	312	247	156							2295	38	2½"
S48-2	3	4		29		26	25	23	19	14	8					540	12	3"
S48-3	4	5.5		46		42	39	36	30	23	13					600	13	3"
S48-4	5.5	7.5		60		54	50	46	38	28	18					660	14	3"
S48-5	7.5	10		74		68	63	57	48	36	22					720	16	3"
S48-6	9.3	12.5		90		81	76	69	57	43	26					780	17	3"
S48-8	11	15		121		109	101	92	76	57	35					900	18	3"
S48-9	13	17.5		135		122	115	103	84	65	40					960	19	3"
S48-10	15	20		150		136	127	114	96	72	46					1020	20	3"
S48-12	18.5	25		180		163	144	137	115	86	53					1145	21	3"
S48-15	22	30		225		204	191	171	144	108	67					1325	23	3"
S48-18	25	35		271		245	229	205	173	129	80					1555	26	3"
S48-20	30	40		301		272	254	228	190	142	87					1675	28	3"
S48-24	37	50		360		324	303	273	226	163	104					1915	32	3"
S66-2	3.7	5		26				21	18	16	14	12	9	6	540	13	3"	
S66-3	5.5	7.5		39				32	28	26	22	17	13	9	600	13	3"	
S66-4	7.5	10		52				42	37	33	30	25	19	12	660	14	3"	
S66-6	9.3	12.5		78				62	57	51	44	36	27	18	780	17	3"	
S66-7	11	15		92				72	65	58	51	41	32	22	840	17	3"	
S66-8	13	17.5	104				83	75	66	57	49	38	25	900	18	3"		
S66-9	15	20	117				94	85	76	66	55	42	30	960	19	3"		
S66-11	18.5	25	143				114	102	91	78	66	51	36	1080	20	3"		
S66-14	22	30	183				145	131	118	102	85	67	47	1265	23	3"		
S66-16	26	35	208				166	151	135	118	97	76	52	1385	24	3"		
S66-19	30	40	246				196	179	160	139	115	88	61	1555	27	3"		
S66-23	37	50	298				236	214	191	165	136	103	70	1855	31	3"		

Curvas de performance

