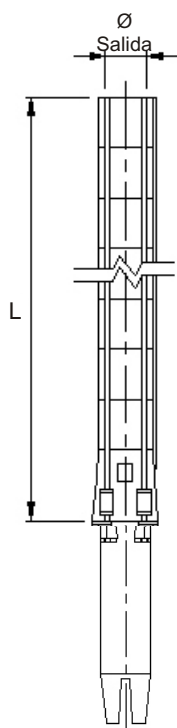




# Serie 10RXSP

Electrobombas sumergibles para pozos de 10" construidas totalmente en acero inoxidable.

Están diseñadas para satisfacer la demanda de vastos volúmenes de agua. Gracias a su diseño tecnológico de avanzada y a su robustez, tienen una larga vida útil sin pérdida de rendimiento.



**Diagrama de dimensiones**

## Características

Con caudales de hasta 270 m<sup>3</sup>/h y alturas de hasta 500 metros.

Con cuerpo hidráulico totalmente de acero inoxidable AISI 304: impulsores, difusores, carcasa exterior y fleje de protección. Cuerpos de aspiración y descarga en fundición de acero inoxidable. Eje de acero inoxidable pulido AISI 431.

Boca de descarga con válvula de retención para una fácil instalación y una mayor durabilidad. Brida de acople Nema.

El líquido bombeado debe ser limpio y estar libre de sustancias abrasivas, compatible con los componentes y materiales de la bomba.

El óptimo diseño de los impulsores y difusores ofrece rendimientos hidráulicos y eléctricos altamente eficientes, del 80%.

Máxima tolerancia de arena: 50 g/m<sup>3</sup>.

Boca de salida roscada o bridada de Ø6.

Equipadas con motores de 10 a 300 HP, de 6", 8", 10" y 12" en arranque directo o estrella-triángulo.

## Aplicaciones

Distribución de agua en barrios, municipios y clubes.

Sistemas de riego en campos y chacras.

Abastecimiento de agua en procesos industriales.

Grupos de presurización en edificios.

Plantas de tratamiento de aguas.

# Serie 10RXSP-650

# Electrobombas sumergibles para pozos de 10" en acero inoxidable

Tabla de dimensiones (mm)

Modelo de bomba	Ø Motor	Roscada B 6" (RP,NPT)			Brida B 6"		
		L	E	F	L	E	F
10RXSP 650-1-A	6"	652	211	218	652	222	226
10RXSP 650-1	6"	652	211	218	652	222	226
10RXSP 650-2-AA	6"	807	211	218	807	222	226
10RXSP 650-2-A	6"	807	211	218	807	222	226
10RXSP 650-2	6"	807	211	218	807	222	226
10RXSP 650-3-AA	6"	963	211	218	963	222	226
10RXSP 650-3-A	6"	963	211	218	963	222	226
10RXSP 650-3	6"	963	211	218	963	222	226
10RXSP 650-3	8"	963	213	218	963	223	226
10RXSP 650-4-AA	6"	1118	211	218	1118	222	226
10RXSP 650-4-AA	8"	1118	213	218	1118	223	226
10RXSP 650-4-A	6"	1118	211	218	1118	222	226
10RXSP 650-4-A	8"	1118	213	218	1118	223	226
10RXSP 650-4	6"	1118	211	218	1118	222	226
10RXSP 650-4	8"	1118	213	218	1118	223	226
10RXSP 650-5-AA	6"	1274	211	218	1274	222	226
10RXSP 650-5-AA	8"	1274	213	218	1274	223	226
10RXSP 650-5-A	6"	1274	211	218	1274	222	226
10RXSP 650-5-A	8"	1274	213	218	1274	223	226
10RXSP 650-5	8"	1274	213	218	1274	223	226
10RXSP 650-6-AA	8"	1429	213	218	1429	223	226
10RXSP 650-6-A	8"	1429	213	218	1429	223	226
10RXSP 650-6	8"	1429	218	227	1429	229	232

E: Máximo diámetro de bomba con motor de 1 cable.  
F: Máximo diámetro de bomba con motor de 2 cables.

Modelo de bomba	Ø Motor	Roscada B 6" (RP,NPT)			Brida B 6"		
		L	E	F	L	E	F
10RXSP 650-7-AA	8"	1585	218	227	1585	229	232
10RXSP 650-7-A	8"	1585	218	227	1585	229	232
10RXSP 650-7	8"	1585	218	227	1585	229	232
10RXSP 650-8-AA	8"	1740	218	227			
10RXSP 650-8-A	8"	1740	218	227			
10RXSP 650-8	8"	1740	218	227			
10RXSP 650-9-AA	8"	1896	218	227			
10RXSP 650-9-A	8"	1896	218	227			
10RXSP 650-9	8"	1896	218	227			
10RXSP 650-10-AA	8"	2051	218	227			
10RXSP 650-10-A	8"	2051	218	227			
10RXSP 650-10	8"	2051	218	227			
10RXSP 650-11	8"	2207	218	227			
10RXSP 650-11	10"	2207	218	227			
10RXSP 650-12	8"	2490	247	247			
10RXSP 650-12	10"	2490	247	247			
10RXSP 650-13	8"	2646	247	247			
10RXSP 650-13	10"	2646	247	247			
10RXSP 650-14	8"	2801	247	247			
10RXSP 650-14	10"	2801	247	247			
10RXSP 650-15	8"	2957	247	247			
10RXSP 650-15	10"	2957	247	247			
10RXSP 650-16	10"	3112	247	247			
10RXSP 650-17	10"	3268	247	247			

Tabla de performance

Modelo de bomba	Potencia Motor		Q = Caudal													Peso Bomba (Kg)	Ø Salida
	Kw	HP	l/min m³/h	500	700	900	1100	1300	1500	1700	1900	2100	2300	2500	2700		
				30	42	54	66	78	90	102	114	126	138	150	162		
10RXSP 650-1-A	8	10	20	19	18	18	17	16	15	14	12	10	7	4	29	6"	
10RXSP 650-1	11	15	29	28	26	25	24	22	22	20	18	17	15	12	29	6"	
10RXSP 650-2-AA	13	17.5	39	38	37	36	34	32	30	28	24	20	15	9	36	6"	
10RXSP 650-2-A	18.5	25	49	48	46	44	41	39	38	35	32	28	22	17	36	6"	
10RXSP 650-2	22	30	58	56	54	52	49	47	44	42	39	35	31	25	36	6"	
10RXSP 650-3-AA	22	30	68	66	64	61	58	55	52	48	43	36	29	20	42	6"	
10RXSP 650-3-A	26	35	77	75	73	69	66	63	60	56	51	45	37	29	42	6"	
10RXSP 650-3	30	40	87	89	81	78	74	71	68	63	58	53	46	39	47	6"	
10RXSP 650-4-AA	37	50	98	95	92	88	85	81	77	72	65	67	47	35	52	6"	
10RXSP 650-4-A	37	50	106	104	100	96	92	87	83	78	72	64	54	43	52	6"	
10RXSP 650-4	37	50	115	112	108	103	98	94	89	84	78	71	62	51	52	6"	
10RXSP 650-5-AA	45	60	128	125	121	116	112	107	101	95	87	78	65	51	57	6"	
10RXSP 650-5-A	45	60	137	133	129	124	119	114	108	102	95	85	73	59	57	6"	
10RXSP 650-5	55	75	147	144	138	133	128	122	117	111	103	94	83	69	57	6"	
10RXSP 650-6-AA	55	75	157	154	149	143	138	131	125	118	108	97	82	65	62	6"	
10RXSP 650-6-A	55	75	166	162	156	151	144	138	132	125	116	104	90	74	62	6"	
10RXSP 650-6	63	85	176	173	166	159	153	147	140	133	124	114	100	84	62	6"	
10RXSP 650-7-AA	63	85	187	183	176	170	163	156	148	140	129	115	98	79	67	6"	
10RXSP 650-7-A	63	85	196	191	185	178	170	163	155	148	137	123	106	83	67	6"	
10RXSP 650-7	75	100	205	200	194	186	178	171	164	155	145	132	116	98	67	6"	
10RXSP 650-8-AA	75	100	216	211	204	196	188	180	172	162	149	134	115	93	72	6"	
10RXSP 650-8-A	75	100	224	218	212	204	195	187	178	168	156	141	122	100	72	6"	
10RXSP 650-8	75	100	233	227	220	212	203	194	186	176	165	149	130	108	72	6"	
10RXSP 650-9-AA	93	125	243	238	230	221	212	203	193	182	168	150	128	104	77	6"	
10RXSP 650-9-A	93	125	252	245	237	228	219	210	200	189	175	158	137	113	77	6"	
10RXSP 650-9	93	125	261	255	246	236	226	217	207	196	183	166	145	120	77	6"	
10RXSP 650-10-AA	93	125	271	265	256	246	236	226	215	203	186	167	144	115	82	6"	
10RXSP 650-10-A	93	125	280	273	264	253	243	232	221	209	193	175	151	123	82	6"	
10RXSP 650-10	93	125	288	281	271	261	250	239	227	215	201	182	159	131	82	6"	
10RXSP 650-11	110	150	319	312	301	289	277	265	254	240	223	202	177	149	87	6"	
10RXSP 650-12	132	175	352	345	333	320	308	295	283	269	251	228	200	169	92	6"	
10RXSP 650-13	132	175	381	372	360	346	332	318	304	289	270	246	216	180	97	6"	
10RXSP 650-14	147	200	413	404	390	375	361	346	332	316	295	269	236	200	102	6"	
10RXSP 650-15	147	200	441	431	417	401	385	370	354	336	315	286	251	213	107	6"	
10RXSP 650-16	170	230	471	460	445	428	412	396	379	361	338	308	270	229	112	6"	
10RXSP 650-17	170	230	500	490	473	455	436	418	406	382	358	325	286	241	117	6"	

H = Altura en m

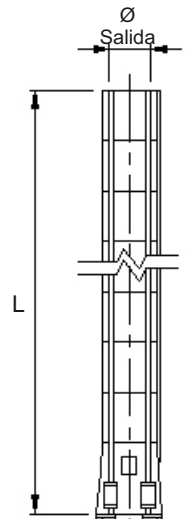
# Serie 10RXSP-800

# Electrobombas sumergibles para pozos de 10" en acero inoxidable

Tabla de dimensiones (mm)

Modelo de bomba	Ø Motor	Roscada B 6" (RP,NPT)			Brida B 6"		
		L	E	F	L	E	F
10RXSP 800-1-A	6"	652	211	218	652	222	226
10RXSP 800-1	6"	652	211	218	652	222	226
10RXSP 800-2-AA	6"	807	211	218	807	222	226
10RXSP 800-2-A	6"	807	211	218	807	222	226
10RXSP 800-2	6"	807	211	218	807	222	226
10RXSP 800-3-AA	6"	963	211	218	963	222	226
10RXSP 800-3-A	6"	963	211	218	963	222	226
10RXSP 800-3	6"	963	211	218	963	222	226
10RXSP 800-4-AA	8"	1118	218	227	1118	229	232
10RXSP 800-4-A	8"	1118	218	227	1118	229	232
10RXSP 800-4	8"	1118	218	227	1118	229	232
10RXSP 800-5-AA	8"	1274	218	227	1274	229	232
10RXSP 800-5-A	8"	1274	218	227	1274	229	232
10RXSP 800-5	8"	1274	218	227	1274	229	232
10RXSP 800-6-AA	8"	1429	218	227	1429	229	232
10RXSP 800-6-A	8"	1429	218	227	1429	229	232
10RXSP 800-6	8"	1429	218	227	1429	229	232

Modelo de bomba	Ø Motor	Roscada B 6" (RP,NPT)		
		L	E	F
10RXSP 800-7-AA	8"	1585	218	227
10RXSP 800-7-A	8"	1585	218	227
10RXSP 800-7	8"	1585	218	227
10RXSP 800-8-AA	8"	1740	218	227
10RXSP 800-8-A	8"	1740	218	227
10RXSP 800-8	8"	1740	218	227
10RXSP 800-9-AA	8"	1896	218	227
10RXSP 800-9-A	8"	1896	218	227
10RXSP 800-9	8"	1896	218	227
10RXSP 800-10-AA	10"	2051	218	227
10RXSP 800-10-A	10"	2181	227	247
10RXSP 800-10	10"	2181	227	247
10RXSP 800-11	10"	2337	227	247
10RXSP 800-12	10"	2492	227	247
10RXSP 800-13	10"	2648	227	247
10RXSP 800-14	10"	2803	227	247



E: Máximo diámetro de bomba con motor de 1 cable.  
F: Máximo diámetro de bomba con motor de 2 cables.

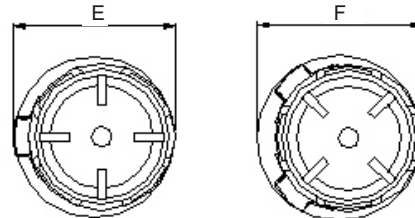


Tabla de performance

Modelo de bomba	Potencia Motor		H = Altura en m	Q = Caudal										Peso Bomba (Kg)	Ø Salida	
	Kw	HP		l/min	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000			3300
				m³/h	36	54	72	90	108	126	144	162	180			198
10RXSP 800-1-A	9.2	12.5		21	20	18	17	16	15	13	12	8	5	30	6"	
10RXSP 800-1	13	17.5		32	31	28	25	24	22	20	19	17	14	30	6"	
10RXSP 800-2-AA	18.5	25		43	41	39	36	34	32	29	25	19	12	37	6"	
10RXSP 800-2-A	22	30		53	51	48	44	41	38	35	32	27	20	37	6"	
10RXSP 800-2	26	35		63	60	56	51	48	45	42	38	34	28	37	6"	
10RXSP 800-3-AA	30	40		75	72	68	63	59	55	50	45	37	28	43	6"	
10RXSP 800-3-A	37	50		85	81	76	71	66	62	58	52	45	36	43	6"	
10RXSP 800-3	37	50		94	89	83	78	72	68	64	59	52	43	43	6"	
10RXSP 800-4-AA	45	60		108	104	98	91	85	80	75	68	57	45	51	6"	
10RXSP 800-4-A	45	60		117	112	105	98	92	86	81	74	65	52	51	6"	
10RXSP 800-4	55	75		128	122	114	106	99	94	88	81	73	61	51	6"	
10RXSP 800-5-AA	55	75		139	134	126	118	110	104	97	88	75	60	57	6"	
10RXSP 800-5-A	55	75		148	142	134	125	117	110	103	94	82	67	57	6"	
10RXSP 800-5	63	85		158	152	142	132	124	117	110	102	90	76	57	6"	
10RXSP 800-6-AA	63	85		170	163	154	144	135	127	119	108	93	75	64	6"	
10RXSP 800-6-A	75	100		180	173	162	152	142	133	125	115	101	83	64	6"	
10RXSP 800-6	75	100		190	182	170	158	148	140	132	122	108	90	64	6"	
10RXSP 800-7-AA	75	100		200	193	181	169	159	150	140	128	111	89	70	6"	
10RXSP 800-7-A	92	125		210	201	188	177	166	156	146	134	117	96	70	6"	
10RXSP 800-7	92	125		220	210	196	183	172	162	152	140	124	102	70	6"	
10RXSP 800-8-AA	92	125		230	220	208	194	183	172	160	146	126	102	77	6"	
10RXSP 800-8-A	92	125		239	229	215	201	189	177	167	152	133	108	77	6"	
10RXSP 800-8	92	125		248	237	222	208	194	183	172	158	140	115	77	6"	
10RXSP 800-9-AA	110	150		263	252	237	222	208	196	183	167	146	117	83	6"	
10RXSP 800-9-A	110	150		272	260	244	228	214	202	189	174	152	124	83	6"	
10RXSP 800-9	110	150		281	268	252	235	220	207	196	180	159	131	83	6"	
10RXSP 800-10-AA	110	150		292	280	263	246	231	217	202	184	161	131	89	6"	
10RXSP 800-10-A	132	175		307	295	277	259	244	230	216	199	176	145	103	6"	
10RXSP 800-10	132	175		317	303	284	266	250	236	223	205	182	152	103	6"	
10RXSP 800-11	132	175		347	332	312	292	274	258	243	224	199	165	109	6"	
10RXSP 800-12	147	200		380	365	342	320	301	285	268	248	221	184	115	6"	
10RXSP 800-13	170	230		413	395	371	347	327	309	292	269	240	200	122	6"	
10RXSP 800-14	170	230		443	425	399	373	350	332	312	288	257	213	128	6"	

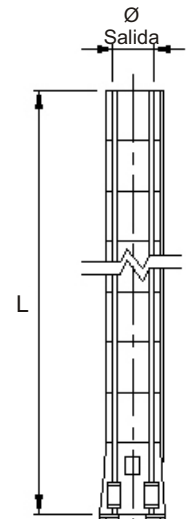
# Serie 10RXSP-1100

# Electrobombas sumergibles para pozos de 10" en acero inoxidable

Tabla de dimensiones (mm)

Modelo de bomba	Ø Motor	Rosca B 6" (RP,NPT)		
		L	E	F
10RXSP 1100-1-A	6"	771,7	237	241
10RXSP 1100-1	6"	771,7	237	241
10RXSP 1100-2-AA	6"	947,7	237	241
10RXSP 1100-2-A	6"	947,7	237	241
10RXSP 1100-2	6"	947,7	237	241
10RXSP 1100-3-AA	8"	1123,7	237	241
10RXSP 1100-3-A	8"	1123,7	237	241
10RXSP 1100-3	8"	1123,7	237	241
10RXSP 1100-4-AA	8"	1299,7	237	241
10RXSP 1100-4-A	8"	1299,7	237	241
10RXSP 1100-4	8"	1299,7	237	241
10RXSP 1100-5-AA	8"	1475,7	237	241
10RXSP 1100-5-A	8"	1475,7	237	241
10RXSP 1100-5	8"	1475,7	237	241
10RXSP 1100-6-AA	8"	1651,7	237	241

Modelo de bomba	Ø Motor	Rosca B 6" (RP,NPT)		
		L	E	F
10RXSP 1100-6-A	8"	1651,7	237	241
10RXSP 1100-6	8"	1651,7	237	241
10RXSP 1100-7-AA	10"	1827,7	262	274
10RXSP 1100-7-A	10"	1827,7	262	274
10RXSP 1100-7	10"	1827,7	262	274
10RXSP 1100-8-AA	10"	2003,7	262	274
10RXSP 1100-8-A	10"	2003,7	262	274
10RXSP 1100-8	10"	2003,7	262	274
10RXSP 1100-9-AA	10"	2179,7	262	274
10RXSP 1100-9-A	10"	2179,7	262	274
10RXSP 1100-9	10"	2179,7	262	274
10RXSP 1100-10-AA	12"	Consultar	Consultar	Consultar
10RXSP 1100-10-A	12"	Consultar	Consultar	Consultar
10RXSP 1100-10	12"	Consultar	Consultar	Consultar
10RXSP 1100-11	12"	Consultar	Consultar	Consultar



E: Máximo diámetro de bomba con motor de 1 cable.  
F: Máximo diámetro de bomba con motor de 2 cables.

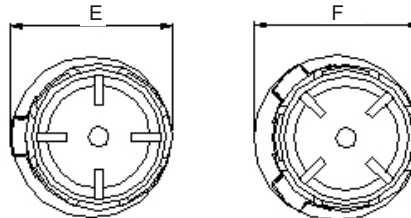


Tabla de performance

Modelo de bomba	Potencia Motor		H = Altura en m	Q = Caudal												Peso Bomba (Kg)	Ø Salida
	Kw	HP		l/min	500	750	1000	1250	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500		
				m³/h	30	45	60	75	90	120	150	180	210	240	270		
10RXSP 1100-1-A	15	20	26	25,5	25	24	23	21	19	16	13	9	4	46	6"		
10RXSP 1100-1	18,5	25	36,5	36	35	33	32	29	26	24	22	18	12	46	6"		
10RXSP 1100-2-AA	30	40	53	52,5	52	50	49	46	42	38	32	24	14	56	6"		
10RXSP 1100-2-A	37	50	64	63	62	60	58	54	50	46	41	34	22	56	6"		
10RXSP 1100-2	45	60	77	76	74	71	69	63	58	54	49	42	32	56	6"		
10RXSP 1100-3-AA	55	75	93	92	90	88	86	81	75	69	62	51	34	66	6"		
10RXSP 1100-3-A	55	75	105	103	101	98	95	88	82	76	69	58	42	66	6"		
10RXSP 1100-3	63	85	117	115	112	108	104	96	89	82	76	66	51	66	6"		
10RXSP 1100-4-AA	75	100	133	131	128	125	122	114	106	98	88	74	53	75	6"		
10RXSP 1100-4-A	75	100	144	142	139	135	130	121	112	104	94	81	60	75	6"		
10RXSP 1100-4	75	100	155	152	149	144	139	128	118	110	100	87	68	75	6"		
10RXSP 1100-5-AA	93	125	170	168	165	160	155	144	134	124	112	94	68	86	6"		
10RXSP 1100-5-A	93	125	181	179	175	170	164	152	140	130	118	101	76	86	6"		
10RXSP 1100-5	93	125	192	189	184	179	172	159	146	135	124	107	83	86	6"		
10RXSP 1100-6-AA	110	150	209	206	202	197	191	178	164	152	138	117	86	96	6"		
10RXSP 1100-6-A	110	150	220	217	212	206	199	184	170	158	143	123	93	96	6"		
10RXSP 1100-6	110	150	231	228	223	216	207	191	177	164	149	129	101	96	6"		
10RXSP 1100-7-AA	132	175	251	248	243	236	229	213	198	184	167	143	108	111	6"		
10RXSP 1100-7-A	132	175	262	259	253	246	238	220	204	189	173	149	116	111	6"		
10RXSP 1100-7	132	175	274	270	264	255	246	227	210	196	180	156	124	111	6"		
10RXSP 1100-8-AA	147	200	292	288	282	274	266	247	230	213	195	168	128	121	6"		
10RXSP 1100-8-A	147	200	303	299	293	284	275	255	236	219	201	174	136	121	6"		
10RXSP 1100-8	147	200	315	310	303	294	284	262	243	225	207	181	144	121	6"		
10RXSP 1100-9-AA	170	230	331	327	320	312	302	281	260	242	221	191	146	132	6"		
10RXSP 1100-9-A	170	230	343	338	331	321	311	288	267	248	227	197	155	132	6"		
10RXSP 1100-9	170	230	354	349	341	331	319	295	273	254	233	204	162	132	6"		
10RXSP 1100-10-AA	190	255	372	367	359	350	339	314	292	271	248	214	166	Consultar	6"		
10RXSP 1100-10-A	190	255	383	378	370	360	347	322	296	277	254	221	174	Consultar	6"		
10RXSP 1100-10	190	255	394	389	381	369	356	329	305	283	261	228	182	Consultar	6"		
10RXSP 1100-11	220	300	435	429	419	407	392	363	336	313	288	252	201	Consultar	6"		