

# INDUSTRIAL SUMERGIBLE



Las bombas y motores de Franklin Electric cuentan con características hidráulicas únicas y equipamiento necesario para satisfacer las aplicaciones más específicas en el medio Industrial y de Irrigación con el sello que nos caracteriza como el líder mundial en sistemas de bombeo.

- ▶ Bombas Alta Capacidad
- ▶ Bombas Acero Inoxidable
- ▶ Bombas Tipo Turbina
- ▶ Motores Encapsulados
- ▶ Motores Rebobinables
- ▶ Accesorios





## Serie Radial

- Soporte del motor y cabezal de descarga de acero inoxidable para trabajo pesado
- Construcción en acero inoxidable para el eje, carcasa, rejilla de succión y guardacable dando una mayor resistencia a la corrosión para una mayor durabilidad del equipo
- Anillo de desgaste en acero inoxidable y ojo del sello del impulsor en Uretano para un mejor desempeño y máxima eficiencia
- Impulsores y difusores en Noryl®
- Casquillo de cerámica del eje y cojinete de descarga de caucho que reducen el desgaste del cojinete y el desalineamiento del eje, sin afectar la eficiencia de la bomba.
- Rangos de flujo de 50, 75, 100 y 125 gpm y una carga máxima total de hasta 365 metros
- Descarga de la bomba de 3" NPT con cabezal en acero inoxidable para trabajo pesado
- Rangos de potencia de 1.5 a 40 hp
- Manejo de arena: 120 PPM
- No incluye válvula check

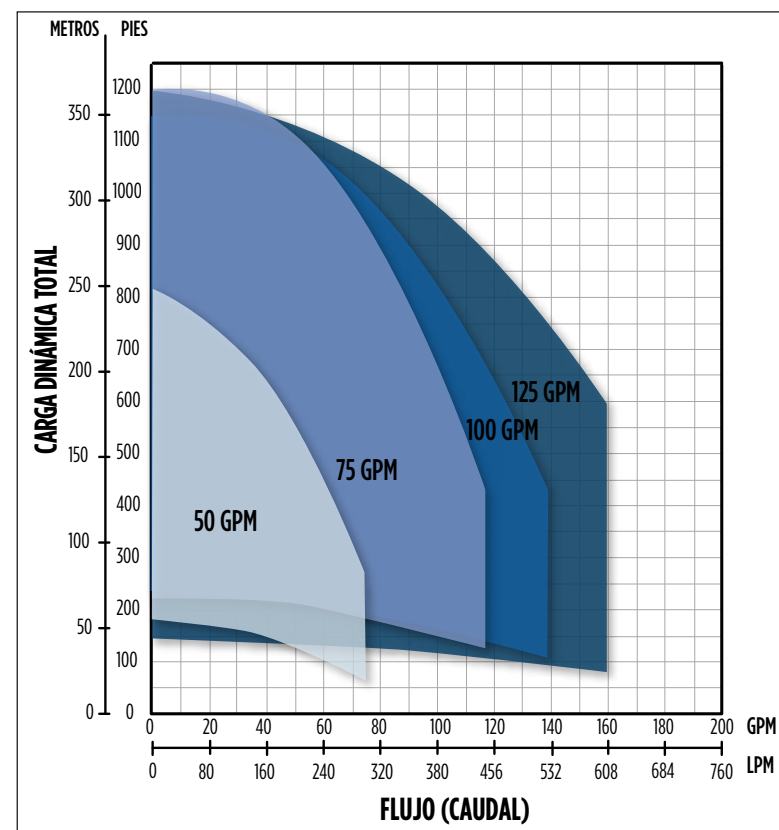
Noryl® es una marca registrada de G.E.

### Aplicaciones:

- Irrigación
- Agricultura
- Industria
- Municipal
- Comercial



### Curva de Rendimiento de la Familia Serie Radial



## ¡Máxima Versatilidad!

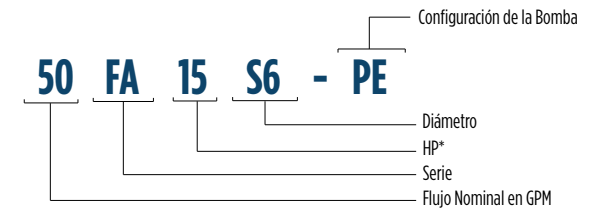
Al contar con kit del sujetador suministrado para ambos motores, de 4" y 6", que permite a las unidades de 5-10 HP ser instaladas con motores sumergibles de 4" ó 6" según lo demande la aplicación.

## Tablas de Rendimiento

GPM	HP	Etapas	Diam Motor	Flujo (Caudal)																Modelo	No. de Parte														
				LPM		80		120		160		200		240		280		320				360		380		418		456		494		532		570	
				40	80	120	160	200	240	280	320	360	380	418	456	494	532	570																	
				Carga en Metros																															
				40	80	120	160	200	240	280	320	360	380	418	456	494	532	570																	
				10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150																	
50	1.5	3	4"	50	45	44	38	30	24	15	-	-	-	-	-	-	-	50FA15S6-PE	94825003																
	2	4	4"	61	61	54	48	42	33	22	-	-	-	-	-	-	-	50FA2S6-PE	94825004																
	3	5	4"	79	76	71	64	53	45	30	-	-	-	-	-	-	-	50FA3S6-PE	94825005																
	5	8	4"	123	121	108	99	83	67	48	-	-	-	-	-	-	-	50FA5S6-PE	94825008																
	7.5	11	4" & 6"	170	165	153	140	120	97	68	-	-	-	-	-	-	-	50FA7S6-PE	94825011																
75	10	15	4" & 6"	232	227	210	191	165	136	98	-	-	-	-	-	-	-	50FA10S6-PE	94825015																
	3	3	4"	-	-	79	49	46	46	41	37	30	24	-	-	-	-	75FA3S6-PE	94827503																
	5	5	4" & 6"	-	-	93	76	76	70	62	58	47	38	-	-	-	-	75FA5S6-PE	94827505																
	7.5	7	4" & 6"	-	-	116	114	108	104	91	79	73	58	-	-	-	-	75FA7S6-PE	94827507																
	10	9	4" & 6"	-	-	149	143	137	128	116	107	91	75	-	-	-	-	75FA10S6-PE	94827509																
100	15	13	6"	-	-	218	213	207	195	180	158	137	108	-	-	-	-	75FA15S6-PE	94827513																
	20	17	6"	-	-	280	277	268	251	208	207	183	148	-	-	-	-	75FA20S6-PE	94827517																
	25	23	6"	-	-	358	349	334	44	290	259	230	183	-	-	-	-	75FA25S6-PE	94827523																
	5	3	4" & 6"	-	-	53	50	47	46	44	38	34	30	26	-	-	-	100FA5S6-PE	94820003																
	7.5	5	4" & 6"	-	-	90	88	84	78	76	70	64	59	52	45	-	-	100FA7S6-PE	94820005																
125	10	6	4" & 6"	-	-	108	105	104	96	91	79	76	72	61	53	-	-	100FA10S6-PE	94820006																
	15	9	6"	-	-	175	160	152	146	137	128	120	107	64	79	-	-	100FA15S6-PE	94820009																
	20	13	6"	-	-	238	230	221	212	198	184	169	154	136	116	-	-	100FA20S6-PE	94820013																
	25	16	6"	-	-	289	276	267	258	242	219	206	184	162	137	-	-	100FA25S6-PE	94820016																
	5	2	4" & 6"	-	-	38	37	34	34	32	31	30	30	27	26	21	-	-	125FA5S6-PE	94822502															
125	7.5	3	4" & 6"	-	-	58	55	55	53	52	47	46	46	43	37	32	-	-	125FA7S6-PE	94822503															
	10	4	4" & 6"	-	-	76	76	76	73	69	64	61	60	55	49	45	-	-	125FA10S6-PE	94822504															
	15	7	6"	-	-	134	130	125	122	119	114	107	104	93	85	78	-	-	125FA15S6-PE	94822507															
	20	9	6"	-	-	171	168	165	158	152	145	137	130	121	110	99	-	-	125FA20S6-PE	94822509															
	25	11	6"	-	-	210	206	200	197	189	182	171	166	152	139	130	-	-	125FA25S6-PE	94822511															
	30	13	6"	-	-	246	243	236	229	221	213	200	186	175	160	143	-	-	125FA30S6-PE	94822513															
	40	18	6"	-	-	344	337	329	46	308	296	280	267	245	228	203	-	-	125FA40S6-PE	94822518															



### Desglose de Modelo:



\* 1.5 hp: 15, 2 hp: 2, 3 hp: 3, 5 hp: 5, 7.5 hp: 7, 10 hp: 10, 15 hp: 15, 20 hp: 20, 25 hp: 25, 30 hp: 30 y 40 hp: 40.



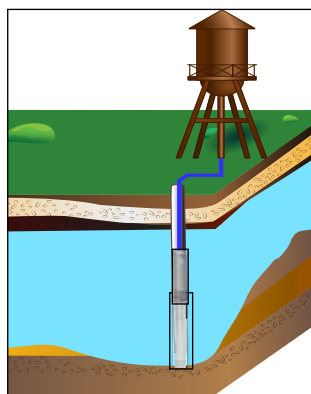


## Serie SR

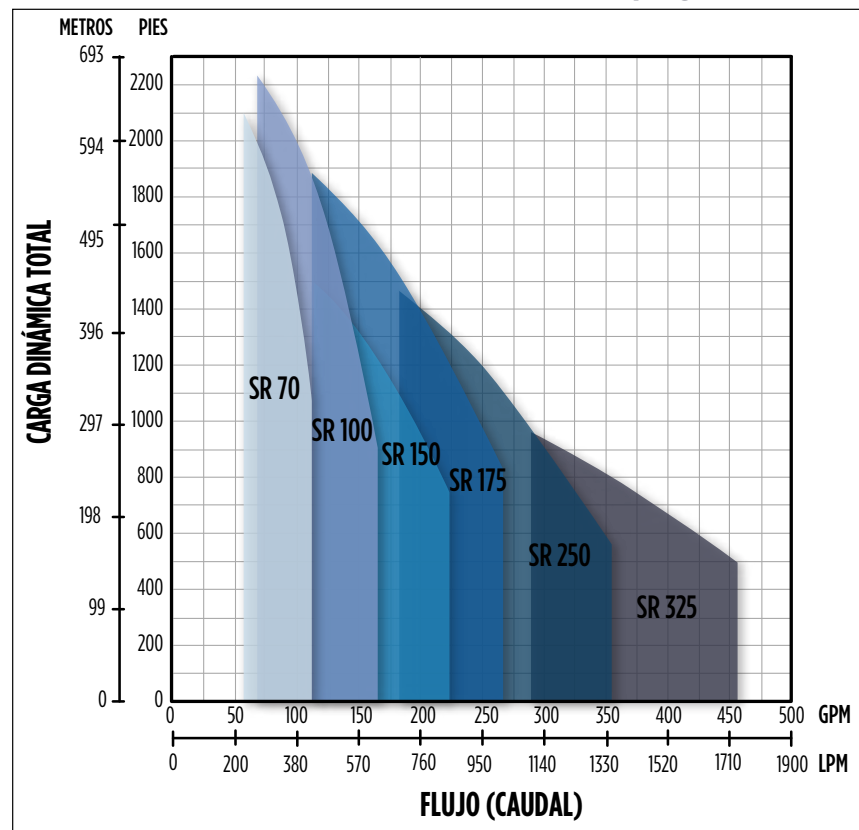


- Impulsores y difusores de acero inoxidable para resistencia a la corrosión
- Carcasa de acero inoxidable reforzado que asegura una alineación permanente de todos los componentes para incrementar la durabilidad y que permite presiones más altas que el diseño de tirantes
- Anillo de desgaste flotante de PTFE, cojinete de cerámica y buje de caucho de Nitrilo estriado para asegurar durabilidad y protección contra el desgaste para mayor rendimiento, larga duración y confiabilidad
- Válvula de retención integrada para proteger a la bomba contra los golpes de ariete
- Opción en acero inoxidable 316
- Hasta 80% de eficiencia, es la bomba con más eficiencia en el mercado para pozo de 6"
- Manejo de arena: 100 PPM
- Impulsores de Flujo Radial de 75 a 150 GPM
- Impulsores de Flujo Mixto de 175 a 325 GPM

**¡ALTA EFICIENCIA!**



Curva de Rendimiento de la Familia Serie SR 6 pulgadas



### Aplicaciones:

- Obras hidráulicas municipales
- Aumento de presión y distribución de agua
- Irrigación y sistemas de riego
- Plantas de tratamiento de agua, filtración y ósmosis inversa
- Enfriamiento y procesos industriales
- Industria minera, drenaje y desagüe
- Industria en general
- Fuentes



# BOMBAS ACERO INOXIDABLE

Tabla de Rendimiento

GPM	HP	Etapas	Diam Motor	Flujo (Caudal)												Modelo	No. de Parte										
				LPM		160		240		320		380		456				532		608		684		760		836	
				35	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	160			180	200	220	240	260	280	300	320	340	360
70	5 *	5	-	75	73	64	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR5F66-0563	97160070005		
	7.5 *	8	-	119	117	102	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR7F66-0863	97160070008		
	10	11	6"	166	162	141	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR10F66-1163	97160070011	
		13	6"	194	190	168	123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR15F66-1363	97160070013	
	15	15	6"	223	220	194	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR15F66-1563	97160070015	
		17	6"	255	250	219	162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR15F66-1763	97160070017	
	20	19	-	283	280	245	183	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR20F66-1963	97160070019	
		22	-	328	320	281	211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR20F66-2263	97160070022	
	25	24	-	360	354	309	332	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR25F66-2463	97160070024	
		28	-	420	410	360	270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR25F66-2863	97160070028	
	30	32	-	483	472	416	308	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR30F66-3263	97160070032	
	40	37	-	552	543	480	355	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR40F66-3763	97160070037	
		42	-	630	613	540	401	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70SR40F66-4263	97160070042	
	100	5*	3	4"	-	47	45	40	34	25	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR5F66-0363	97160100003	
7.5*		5	4"	-	-	76	72	60	45	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR7F66-0563	97160100005	
		6	6"	-	-	93	85	73	55	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR10F66-0663	97160100006	
10		7	6"	-	-	108	95	82	65	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR10F66-0763	97160100007	
		9	6"	-	-	138	127	108	81	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR15F66-0963	97160100009	
15		11	6"	-	-	169	151	130	100	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR15F66-1163	97160100011	
		13	6"	-	-	202	181	157	118	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR20F66-1363	97160100013	
20		15	6"	-	-	230	210	180	137	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR20F66-1563	97160100015	
		18	6"	-	-	278	250	215	155	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR25F66-1863	97160100018	
30		22	6"	-	357	339	308	262	202	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR30F66-2263	97160100022	
		26	-	-	-	402	370	320	247	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR40F66-2663	97160100026	
40		28	-	-	-	430	395	341	272	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR40F66-2863	97160100028	
		32	-	-	519	487	448	391	315	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR50F66-3263	97160100032	
50		36	-	-	580	550	501	440	353	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR50F66-3663	97160100036	
	39	-	-	635	598	546	472	380	245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR60F66-3963	97160100039		
60	42	-	-	681	645	590	520	418	274	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100SR60F66-4263	97160100042		
150	7.5*	3	-	-	-	49	46	43	38	34	27	22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR7F66-0363	97160150003		
	10*	4	4"	-	-	64	61	57	51	46	38	30	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR10F66-0463	97160150004	
		5	6"	-	-	-	81	78	74	66	58	49	38	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR15F66-0563	97160150005	
	15	7	6"	-	-	-	112	107	100	90	80	65	50	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR15F66-0763	97160150007	
		9	6"	-	-	-	146	140	130	118	103	84	67	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR20F66-0963	97160150009	
	20	11	6"	-	-	-	180	170	158	146	125	107	82	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR25F66-1163	97160150011		
	30	14	6"	-	-	-	210	202	194	181	164	144	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR30F66-1463	97160150014		
	40	19	6"	-	-	-	286	278	266	248	225	198	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR40F66-1963	97160150019		
	50	23	6"	-	-	-	346	336	320	298	273	240	198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR50F66-2363	97160150023	
		26	6"	-	-	-	390	380	361	340	310	270	222	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR60F66-2663	97160150026	
	60	28	-	-	-	420	409	389	363	331	291	240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150SR60F66-2863	97160150028		



NOTA: Modelos de 5 y 7.5 hp para acople con motor de 4" se debe de pedir adaptador 6"x4": No. de parte 305473001

# BOMBAS ACERO INOXIDABLE



Tabla de Rendimiento

				Flujo (Caudal)																
				LPM	360	456	570	684	798	912	1026	1140	1256	1368	1482	1596	1672			
				GPM	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	440			
GPM	HP	Etapas	Diam. del Motor	Carga en Metros												Modelo	No. de Parte			
175	7.5*	3	4"	56	50	46	40	31	20	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR7F66-0363	97160175003	
	10*	4	6"	74	68	61	54	43	30	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR10F66-0463	97160175004	
	15	6	6"	112	103	94	81	67	46	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR15F66-0663	97160175006	
	20	8	6"	149	137	125	110	88	60	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR20F66-0863	97160175008	
	25	10	6"	187	170	156	137	110	75	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR25F66-1063	97160175010	
	30	12	6"	221	203	185	161	129	86	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR30F66-1263	97160175012	
	40	14	6"	261	242	220	192	159	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR40F66-1463	97160175014
		16	6"	298	271	250	220	175	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR40F66-1663	97160175016
	50	18	6"	335	307	279	248	200	135	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR50F66-1863	97160175018
		20	6"	366	338	305	267	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR50F66-2063	97160175020
	60	22	6"	410	377	342	301	241	169	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR60F66-2263	97160175022
		24	6"	442	407	370	325	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR60F66-2463	97160175024
	75**	26	-	500	464	429	382	320	239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR75F66-2683	97160175026
		28	-	530	492	450	401	332	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175SR75F66-2883	97160175028
7.5*	2	4"	-	-	33	30	28	25	21	20	14	-	-	-	-	-	-	250SR7F66-0263	97160250002	
10*	3	6"	-	-	47	45	42	38	33	28	20	-	-	-	-	-	-	250SR10F66-0363	97160250003	
15	4	6"	-	-	66	60	55	50	45	38	31	-	-	-	-	-	-	250SR15F66-0463	97160250004	
	5	6"	-	-	83	76	70	62	55	49	39	-	-	-	-	-	-	250SR15F66-0563	97160250005	
20	6	6"	-	-	98	90	84	74	69	58	47	-	-	-	-	-	-	250SR20F66-0663	97160250006	
	7	6"	-	-	112	101	95	83	75	65	51	-	-	-	-	-	-	250SR20F66-0763	97160250007	
25	9	6"	-	-	145	131	120	109	97	85	70	-	-	-	-	-	-	250SR25F66-0963	97160250009	
30	10	6"	-	-	160	144	130	120	108	91	74	-	-	-	-	-	-	250SR30F66-1063	97160250010	
40	12	6"	-	-	192	179	162	149	130	112	91	-	-	-	-	-	-	250SR40F66-1263	97160250012	
	14	6"	-	-	223	209	185	170	150	130	108	-	-	-	-	-	-	250SR40F66-1463	97160250014	
50	15	6"	-	-	243	220	202	181	160	141	115	-	-	-	-	-	-	250SR50F66-1563	97160250015	
	18	6"	-	-	288	260	237	212	190	165	135	-	-	-	-	-	-	250SR50F66-1863	97160250018	
60	20	6"	-	-	324	282	267	240	218	190	153	-	-	-	-	-	-	250SR60F66-2063	97160250020	
	22	6"	-	-	350	325	291	265	230	205	165	-	-	-	-	-	-	250SR60F66-2263	97160250022	
75**	24	-	-	-	402	367	333	300	270	236	196	-	-	-	-	-	-	250SR75F66-2483	97160250024	
	26	-	-	-	439	400	364	332	300	269	220	-	-	-	-	-	-	250SR75F66-2683	97160250026	
325	10*	2	4"	-	-	-	-	-	27	24	22	20	18	16	12	-	-	325SR10F66-0263	97160325003	
	15	3	6"	-	-	-	-	-	41	38	36	32	30	27	20	15	-	325SR15F66-0363	97160325004	
		4	6"	-	-	-	-	-	54	50	47	44	40	35	29	-	-	325SR15F66-0463	97160325005	
	20	5	6"	-	-	-	-	-	67	63	59	55	51	43	34	28	-	325SR20F66-0563	97160325006	
		6	6"	-	-	-	-	-	81	77	71	65	60	51	41	34	-	325SR25F66-0663	97160325007	
	25	7	6"	-	-	-	-	-	93	88	84	79	71	60	47	40	-	325SR25F66-0763	97160325008	
		8	6"	-	-	-	-	-	104	98	92	86	75	65	50	41	-	325SR30F66-0864	97160325009	
	40	9	6"	-	-	-	-	-	121	115	109	100	90	79	62	50	-	325SR40F66-0964	97160325010	
		11	6"	-	-	-	-	-	148	140	130	121	109	91	74	-	-	325SR40F66-1164	97160325012	
	50	13	6"	-	-	-	-	-	173	161	152	143	129	109	86	70	-	325SR50F66-1364	97160325014	
		15	6"	-	-	-	-	-	199	188	179	165	145	125	115	91	-	325SR60F66-1564	97160325016	
	60	18	6"	-	-	-	-	-	238	220	210	195	172	143	120	-	-	325SR60F66-1864	97160325019	
		75**	21	-	-	-	-	-	292	275	262	250	226	200	170	142	-	-	325SR75F66-2184	97160325022



Industrial  
Sumergible

NOTA: Modelos de 5 y 7.5 hp para acople con motor de 4" se debe de pedir adaptador 6"x4": No. de parte 305473001

## Serie SSI

Las bombas Serie SSI están construidas con impulsores y difusores de acero inoxidable troquelado de alta calidad para las aplicaciones más demandantes.

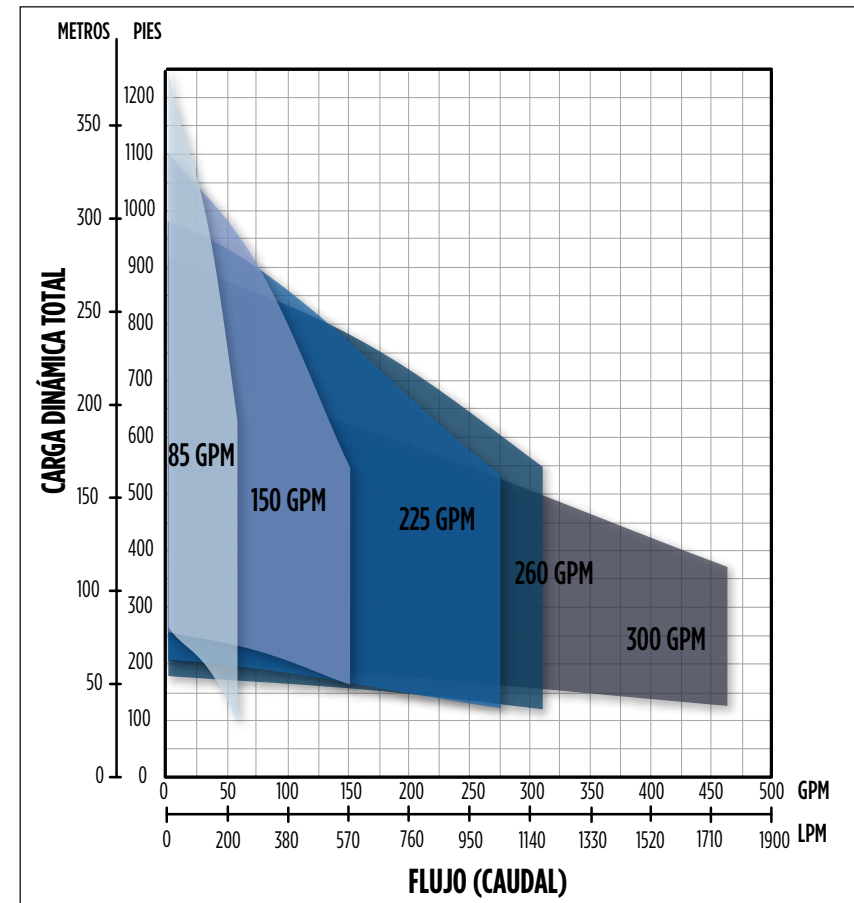
- Construidas con impulsores y difusores de acero inoxidable troquelado de alta calidad
- Descarga estándar NPT 3" para SSI de 6" 85-150 GPM y NPT 4" para SSI de 6" 225-300 GPM
- Descarga estándar NPT 5" para SSI de 8"
- Descarga estándar NPT 6" para SSI de 10"
- Impulsores de flujo mixto
- Rotación en contra las manecillas del reloj
- Diámetro del eje de 32 mm
- Nivel mínimo de líquido (NPSH) 1200 mm desde el fondo de la ranura de succión
- Cantidad máxima de sólidos (arena): 50 PPM ó 50 g/m
- Dimensión de los sólidos: 2 mm
- Líquido bombeado: Agua limpia

### Aplicaciones:

- Irrigación
- Agricultura
- Industria
- Municipal
- Comercial



### Curvas de Rendimiento de la Familia Serie SSI 6"

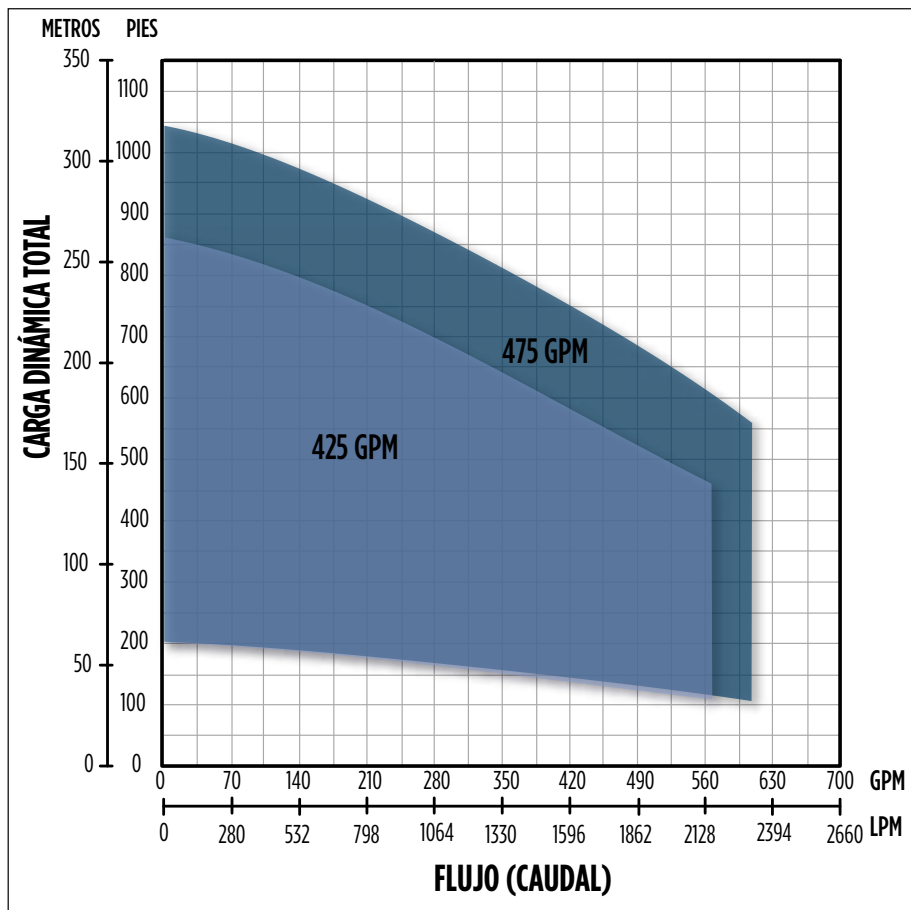




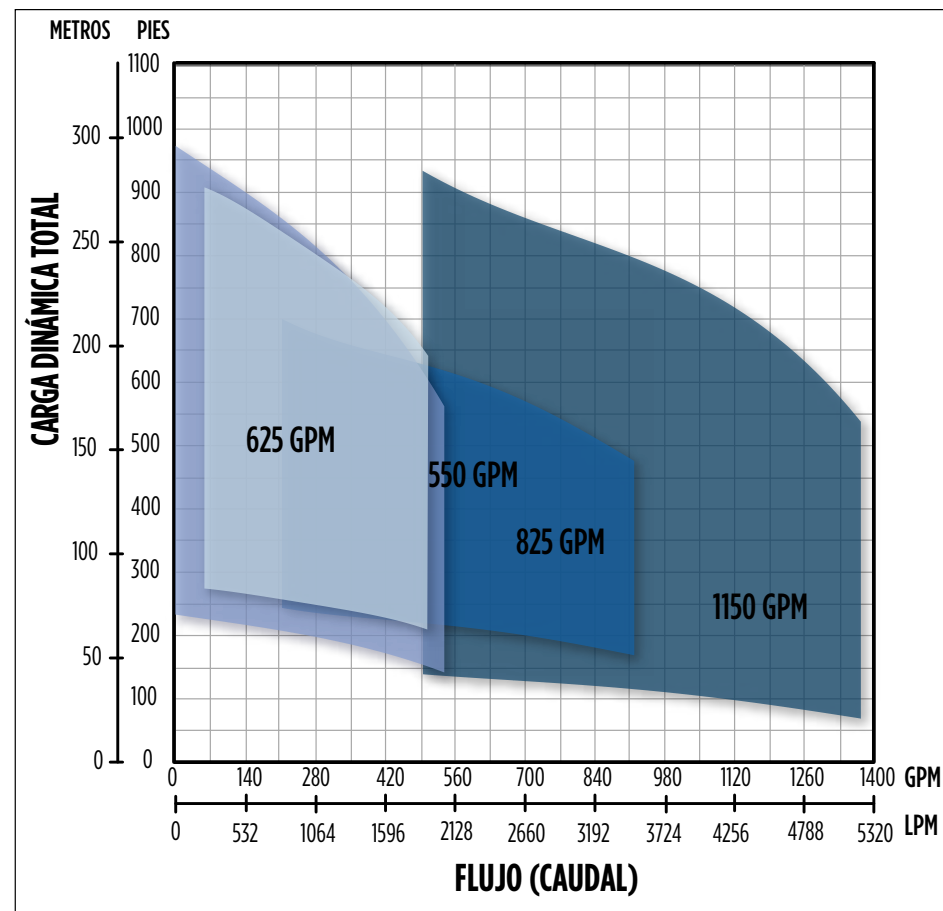
# BOMBAS ACERO INOXIDABLE



## Curvas de Rendimiento de la Familia Serie SSI 8"



## Curvas de Rendimiento de la Familia Serie SSI 10"





## Tabla de Rendimiento Serie SSI 6"

GPM	Descarga	HP	Etapas	Diam Motor	Flujo (Caudal)											Modelo	No. de Parte	
					LPM	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200			1300
					GPM	75	105	131	158	184	211	237	263	289	316			342
					Carga en Metros													
85	3" NPT	5	4	4"	50	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI05F66-0443	616150401040082
		7.5	7		82	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI07F66-0743	616150701040082
		7.5	7		82	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI07F66-0763	616150702040082
		10	9		108	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI10F66-0963	616150902040082
		15	12	142	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI15F66-1263	616151202040082	
		15	14	168	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI15F66-1463	616151402040082	
		20	18	219	159	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI20F66-1863	616151802040082	
		20	20	240	178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI20F66-2063	616152002040082	
		25	23	279	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI25F66-2363	616152302040082	
		25	25	301	219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI25F66-2563	616152502040082	
30	27	321	236	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI30F66-2763	616152702040082			
150	3" NPT	7.5	4	4"	-	57	43	39	37	-	-	-	-	-	-	-	150SSI07F66-0443	616300401020082
		7.5	4		-	57	43	39	37	-	-	-	-	-	-	-	150SSI07F66-0463	616300402020082
		10	6	-	79	72	60	50	-	-	-	-	-	-	-	150SSI10F66-0663	616300602020082	
		15	7	-	96	81	70	59	-	-	-	-	-	-	-	150SSI15F66-0763	616300702020082	
		15	8	-	101	99	81	67	-	-	-	-	-	-	-	150SSI15F66-0863	616300802020082	
		20	10	-	130	119	100	83	-	-	-	-	-	-	-	150SSI20F66-1063	616301002020082	
		20	12	-	159	141	122	100	-	-	-	-	-	-	-	150SSI20F66-1263	616301202020082	
		25	15	-	198	179	157	125	-	-	-	-	-	-	-	150SSI25F66-1563	616301502020082	
		30	17	-	220	200	178	140	-	-	-	-	-	-	-	150SSI30F66-1763	616301702020082	
		30	19	-	242	223	198	160	-	-	-	-	-	-	-	150SSI30F66-1963	616301902020082	
40	24	-	316	282	247	200	-	-	-	-	-	-	-	150SSI40F66-2463	616302402020082			
225	4" NPT	15	4	6"	-	-	-	48	41	40	37	24	-	-	-	225SSI15F66-0464	616360402040082	
		15	5		-	-	-	60	59	50	42	40	-	-	-	225SSI15F66-0564	616360502040082	
		15	6		-	-	-	74	68	60	58	48	-	-	-	225SSI15F66-0664	616360602040082	
		20	7		-	-	-	80	79	77	60	57	-	-	-	225SSI20F66-0764	616360702040082	
		20	8		-	-	-	99	93	80	76	60	-	-	-	225SSI20F66-0864	616360802040082	
		25	9		-	-	-	102	100	90	80	70	-	-	-	225SSI25F66-0964	616360902040082	
		30	11		-	-	-	130	120	109	100	83	-	-	-	225SSI30F66-1164	616361102040082	
		40	13		-	-	-	158	142	130	118	100	-	-	-	225SSI40F66-1364	616361302040082	
		40	16		-	-	-	190	180	160	140	122	-	-	-	225SSI40F66-1664	616361602040082	
		50	18		-	-	-	217	200	180	160	140	-	-	-	225SSI50F66-1864	616361802040082	
50	21	-	-	-	250	238	210	182	160	-	-	-	225SSI50F66-2164	616362102040082				



# BOMBAS ACERO INOXIDABLE

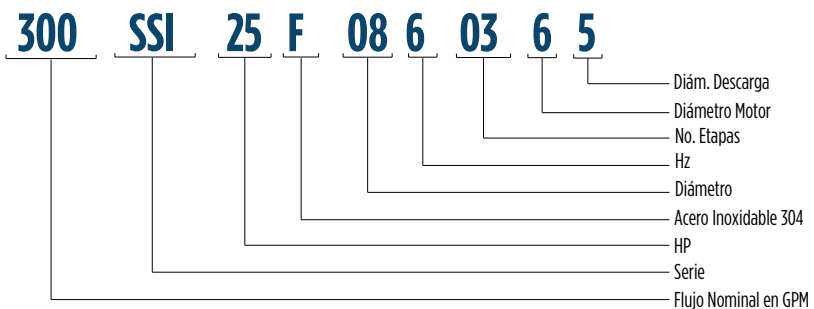


Tabla de Rendimiento Serie SSI 6"

GPM	Descarga	HP	Etapas	Diam Motor	Flujo (Caudal)										Modelo	No. de Parte		
					Carga en Metros													
					LPM	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100			1200	1300
					GPM	75	105	131	158	184	211	237	263	289	316	342		
260	4" NPT	6"	10	3	-	-	-	-	-	42	40	38	36	-	-	260SSI10F66-0364	616420302040082	
			15	4	-	-	-	-	-	58	50	47	42	-	-	260SSI15F66-0464	616420402040082	
			15	5	-	-	-	-	-	70	65	60	58	-	-	260SSI15F66-0564	616420502040082	
			20	6	-	-	-	-	-	84	83	78	63	-	-	260SSI20F66-0664	616420602040082	
			25	7	-	-	-	-	-	99	96	81	79	-	-	260SSI25F66-0764	616420702040082	
			25	8	-	-	-	-	-	110	102	99	84	-	-	260SSI25F66-0864	616420802040082	
			30	10	-	-	-	-	-	140	136	120	110	-	-	260SSI30F66-1064	616421002040082	
			40	13	-	-	-	-	-	180	164	159	140	-	-	260SSI40F66-1364	616421302040082	
			50	16	-	-	-	-	-	220	210	196	178	-	-	260SSI50F66-1664	616421602040082	
			60	19	-	-	-	-	-	261	244	230	204	-	-	260SSI60F66-1964	616421902040082	
300	4" NPT	6"	15	4	-	-	-	-	-	-	-	43	42	40	38	300SSI15F66-0464	616600402020082	
			20	6	-	-	-	-	-	-	-	68	65	60	54	300SSI20F66-0664	616600602020082	
			25	7	-	-	-	-	-	-	80	78	64	60	60	300SSI25F66-0764	616600702020082	
			30	9	-	-	-	-	-	-	102	99	90	78	78	300SSI30F66-0964	616600902020082	
			40	12	-	-	-	-	-	-	140	134	119	104	104	300SSI40F66-1264	616601202020082	
			50	14	-	-	-	-	-	-	161	156	139	120	120	300SSI50F66-1464	616601402020082	
			60	17	-	-	-	-	-	-	200	183	168	148	148	300SSI60F66-1764	616601702020082	



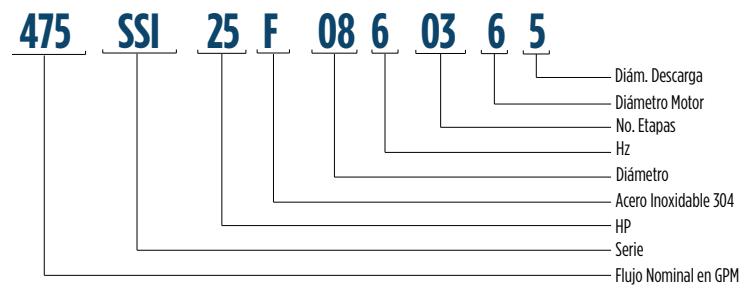
## Desglose de Modelo:



## Tabla de Rendimiento Serie SSI 8"

GPM	Descarga	HP	Etapas	Diam Motor	Flujo (Caudal)										Modelo	No. de Parte	
					LPM	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100			2200
					GPM	342	368	395	412	447	474	500	526	553	579		
					Carga en Metros												
425	5" NPT	25	3	6"	59	58	54	47	45	43	40	39	37	-	425SSI25F86-0365	617720301020082	
		30	4		79	77	73	64	62	60	55	50	45	-	425SSI30F86-0465	617720401020082	
		40	5		99	95	88	81	79	76	70	65	60	-	425SSI40F86-0565	617720501020082	
		50	6		118	115	105	100	98	95	83	76	65	-	425SSI50F86-0665	617720601020082	
		50	7	138	130	121	119	115	105	98	90	80	-	425SSI50F86-0765	617720701020082		
		60	8	157	150	141	139	125	120	110	100	97	-	425SSI60F86-0865	617720801020082		
		75	10	195	184	179	167	160	155	140	124	118	-	425SSI75F86-1085	617721002020082		
		100	11	215	204	199	182	178	164	157	140	130	-	425SSI100F86-1185	617721102020082		
475	5" NPT	100	13	8"	253	241	230	220	205	198	180	165	157	-	425SSI100F86-1385	617721302020082	
		25	3		-	60	58	55	52	50	45	43	41	40	475SSI25F86-0365	617960301020082	
		40	4	-	80	77	75	73	70	68	60	58	50	475SSI40F86-0465	617960401020082		
		40	5	-	100	97	92	90	85	80	77	71	64	475SSI40F86-0565	617960501020082		
		50	6	-	120	117	112	110	102	97	90	82	79	475SSI50F86-0665	617960601020082		
		60	7	-	140	137	130	127	120	117	112	100	84	475SSI60F86-0765	617960701020082		
		75	8	-	163	160	150	145	139	130	120	117	111	475SSI75F86-0885	617960802020082		
		100	10	-	205	199	190	182	170	160	150	140	130	475SSI100F86-1085	617961002020082		
		100	11	-	225	218	210	200	190	179	163	151	141	475SSI100F86-1185	617961102020082		
		100	12	-	243	237	230	220	209	196	181	165	158	475SSI100F86-1285	617961202020082		
475	5" NPT	125	14	8"	-	290	279	267	257	240	230	216	200	183	475SSI125F86-1485	617961402020082	
		125	15		-	310	297	289	271	260	244	230	216	196	475SSI125F86-1585	617961502020082	

### Desglose de Modelo:



# BOMBAS ACERO INOXIDABLE



Tabla de Rendimiento Serie SSI 10"

GPM	Descarga	HP	Etapas	Diam Motor	Flujo (Caudal)											Modelo	No. de Parte	
					LPM	1900	2050	2200	2350	2650	2950	3220	3595	3973	4541			4919
					GPM	500	540	579	618	697	776	847	946	1046	1195			1295
					Carga en Metros													
550		40	2	6"	58	54	50	49	45	-	-	-	-	-	-	550SSI40F106-0266	618080201020082	
		50	3		89	85	77	72	68	-	-	-	-	-	-	550SSI50F106-0366	618080301020082	
		75	4		115	110	107	100	88	-	-	-	-	-	-	550SSI75F106-0486	618080402020082	
		8"	100	5	148	138	131	127	110	-	-	-	-	-	-	550SSI100F106-0586	618080502020082	
			100	6	175	169	160	150	130	-	-	-	-	-	-	550SSI100F106-0686	618080602020082	
			125	7	208	194	188	174	152	-	-	-	-	-	-	550SSI125F106-0786	618080702020082	
			150	8	230	225	210	200	170	-	-	-	-	-	-	550SSI150F106-0886	618080802020082	
150	9	263	249	235	229	190	-	-	-	-	-	-	550SSI150F106-0986	618080902020082				
625		40	2A	6"	65	63	60	58	56	-	-	-	-	-	-	625SSI40F106-02A66	618120401020082	
		60	3AA		95	90	88	85	78	-	-	-	-	-	-	625SSI60F106-03AA66	618120801020082	
		75	3		127	103	99	95	90	-	-	-	-	-	-	625SSI75F106-0386	618120602020082	
		75	4A	8"	136	131	127	123	117	-	-	-	-	-	-	625SSI75F106-04A86	618121102020082	
		100	5AA		165	160	155	150	138	-	-	-	-	-	-	625SSI100F106-05AA86	618121702020082	
125	6AAA	196	190	182	175	160	-	-	-	-	-	-	-	625SSI125F106-06AAA86	618122202020082			
150	7AAA	230	225	217	205	190	-	-	-	-	-	-	-	625SSI150F106-07AAA86	618122602020082			
825	6" NPT	60	2	6"	-	-	66	65	62	58	53	48	-	-	-	825SSI60F106-0266	618160301020082	
		75	3AAA		-	-	81	79	75	69	77	63	-	-	-	825SSI75F106-03AAA86	618160902020082	
		75	3		-	-	100	98	92	89	81	70	-	-	-	825SSI75F106-0386	618160602020082	
		100	4A	8"	-	-	108	105	97	93	95	81	-	-	-	825SSI100F106-04A86	618161102020082	
		100	4		-	-	135	131	125	118	95	81	-	-	-	825SSI100F106-0486	618161002020082	
		125	5		-	-	169	165	158	146	138	120	-	-	-	825SSI125F106-0586	618161502020082	
		150	6		-	-	201	196	187	177	164	145	-	-	-	825SSI150F106-0686	618161902020082	
40	1A	8"	-	-	-	-	-	32	30	28	27	25	23	1150SSI40F106-01A86	618210202020082			
50	1		-	-	-	-	-	47	45	43	41	39	36	1150SSI50F106-0186	618210102020082			
75	2AA		-	-	-	-	-	75	73	71	67	51	47	1150SSI75F106-02AA86	618210502020082			
75	2A		-	-	-	-	-	80	77	75	73	62	51	1150SSI75F106-02A86	618210402020082			
100	2		-	-	-	-	-	90	88	80	77	74	62	1150SSI100F106-0286	618210302020082			
100	3AAA		-	-	-	-	-	110	108	102	96	76	64	1150SSI100F106-03AAA86	618210902020082			
125	3A		-	-	-	-	-	127	124	119	115	98	80	1150SSI125F106-03A86	618210702020082			
1150		125	3	8"	-	-	-	-	-	135	130	125	120	115	95	1150SSI125F106-0386	618210602020082	
		150	4AAA		-	-	-	-	-	155	152	145	130	118	93	1150SSI150F106-04AAA86	618211402020082	
		150	4AA		-	-	-	-	-	165	160	149	135	124	100	1150SSI150F106-04AA86	618211202020082	
		150	4AAA		-	-	-	-	-	155	152	145	130	118	93	1150SSI150F106-04AAA106	618211303020082	
		150	4AA	10"	-	-	-	-	-	165	160	149	135	124	100	1150SSI150F106-04AA106	618211203020082	
		175	4		-	-	-	-	-	180	176	165	158	147	125	1150SSI175F106-04106	618211003020082	
		200	5AAA		-	-	-	-	-	208	200	185	176	150	125	1150SSI200F106-05AAA106	618211803020082	
		200	5AA		-	-	-	-	-	215	208	195	180	160	134	1150SSI200F106-05AA106	618211703020082	
		250	6AA		-	-	-	-	-	260	253	235	225	198	173	1150SSI250F106-06AA106	618212203020082	
		250	6A		-	-	-	-	-	270	260	247	230	210	177	1150SSI250F106-06A106	618212103020082	



Industrial Sumergible



## Serie STS

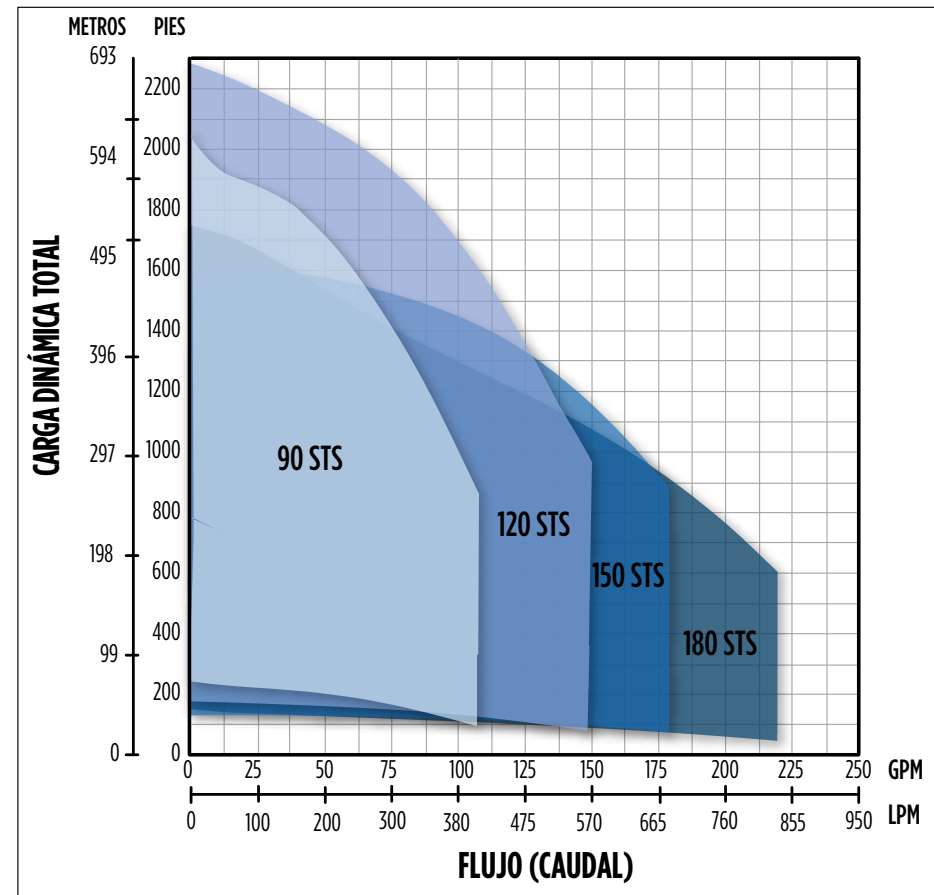
- Hecha de tazones en fundición de hierro dúctil de primera calidad para vida más larga y presión más alta
- Eje es de acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en acero inoxidable tipo "investment casting"
- Configuraciones personalizadas disponibles para tazones, bujes y eje
- Manejo de arena: 100 - 200 PPM
- Temperatura del líquido 60°C con bujes de neopreno y 100° C con buje de bronce ó Viton

Viton® es una marca registrada de Dupont Dow Elastomers

### Aplicaciones:

- Irrigación
- Agricultura
- Industrial
- Municipal
- Comercial

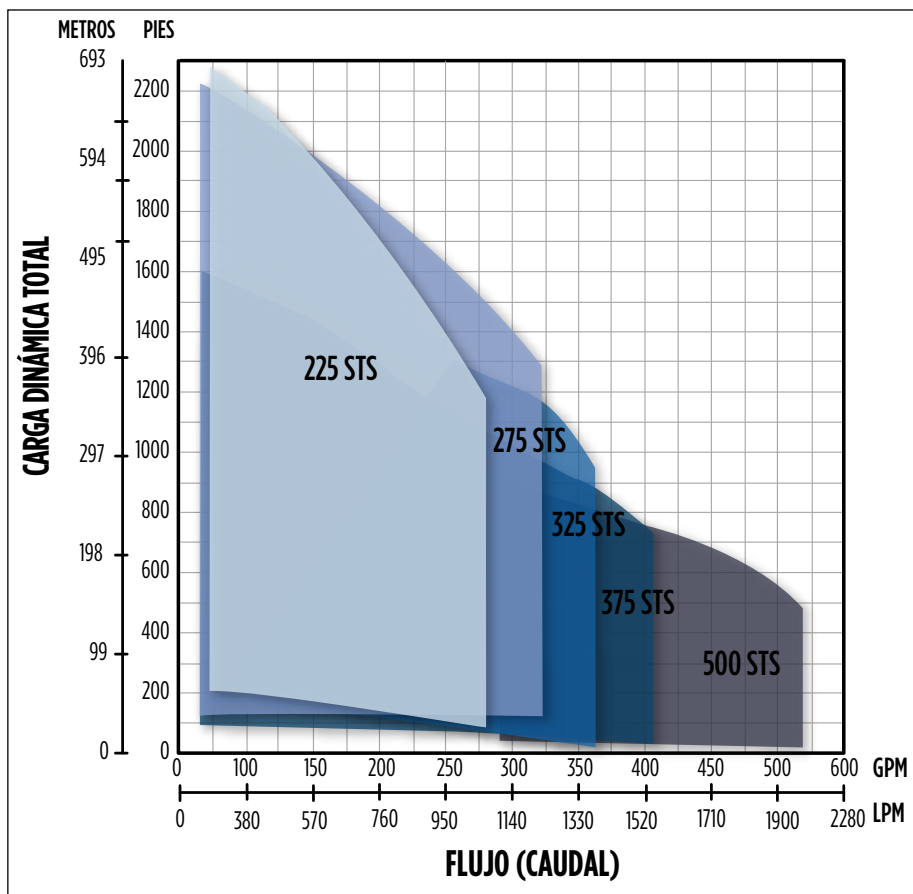
### Curva de Rendimiento de la Familia Serie STS 5"



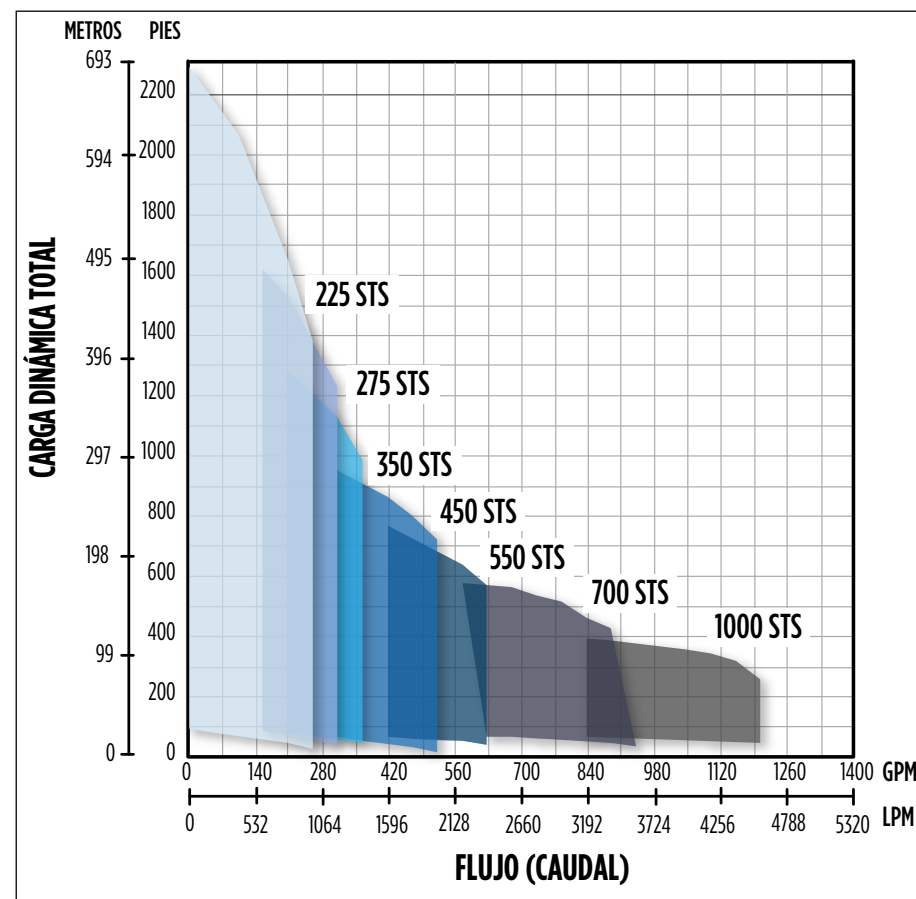
# BOMBAS TIPO TURBINA



## Curva de Rendimiento de la Familia Serie STS 6''



## Curva de Rendimiento de la Familia Serie STS 8''



## Tabla de Rendimiento Serie STS 5"

GPM	Descarga	HP	Etapa	Diam. Motor	Flujo (Caudal)										Modelo	No. de Parte												
					LPM		200		240		280		320				360		380		418		456		494		532	
					GPM		50		60		70		80				90		100		110		120		130		140	
					Carga en Metros																							
90	3" NPT	3	3	4"	43	41	37	33	28	23	-	-	-	-	90STS3D3B-0343	97050090003												
		5	5	6"	67	65	60	55	50	42	-	-	-	-	90STS5D5X-0563	97050090105												
		5	5	4"	67	65	60	55	50	42	-	-	-	-	90STS5D5X-0543	97050090005												
		7.5	7	6"	102	97	87	80	74	64	-	-	-	-	90STS7D5X-0763	97050090107												
		7.5	7	4"	102	97	87	80	74	64	-	-	-	-	90STS7D5X-0743	9750090007												
		10	9	6"	135	129	120	110	97	87	-	-	-	-	90STS10D5A-0963	97050090109												
		10	9	4"	135	129	120	110	97	87	-	-	-	-	90STS10D5A-0943	9750090009												
		15	14	6"	202	195	180	165	150	129	-	-	-	-	90STS15D5X-1463	97050090114												
		20	18	6"	275	260	240	220	200	175	-	-	-	-	90STS20D5A-1863	97050090118												
		25	22	6"	337	320	300	270	250	215	-	-	-	-	90STS25D5A-2263	97050090122												
30	27	6"	408	390	360	330	300	260	-	-	-	-	90STS30D5X-2763	97050090127														
40	35	6"	530	510	470	440	390	340	-	-	-	-	90STS40D5A-3563	97050090135														
120	3" NPT	3	2	4"	-	-	-	29	27	25	22	20	17	15	120STS3D5X-0243	97050120002												
		5	3	6"	-	-	-	50	46	44	40	36	34	30	120STS5D5A-0363	97050120103												
		5	3	4"	-	-	-	75	70	65	60	55	50	42	120STS5D5A-0343	97050120003												
		7.5	5	6"	-	-	-	75	70	65	60	55	50	42	120STS7D5X-0563	97050120105												
		7.5	5	4"	-	-	-	96	90	86	80	75	66	59	120STS7D5X-0543	97050120005												
		10	6	6"	-	-	-	96	90	86	80	75	66	59	120STS10D5A-0663	97050120106												
		10	6	4"	-	-	-	144	138	130	122	110	105	87	120STS10D5A-0643	97050120006												
		15	9	6"	-	-	-	144	138	130	122	110	105	87	120STS15D5A-0963	97050120109												
		20	12	6"	-	-	-	192	185	174	162	143	135	118	120STS20D5A-1263	97050120112												
		25	15	6"	-	-	-	240	230	220	205	190	170	150	120STS25D5A-1563	97050120115												
30	18	6"	-	-	-	290	280	260	245	225	205	180	120STS30D5A-1863	97050120118														
40	24	6"	-	-	-	390	370	350	330	300	270	240	120STS40D5A-2463	97050120124														
50	30	6"	-	-	-	490	470	440	420	380	340	310	120STS50D5A-3063	97050120130														
60	36	6"	-	-	-	590	565	530	500	460	420	375	120STS60D5A-3663	97050120136														



# BOMBAS TIPO TURBINA

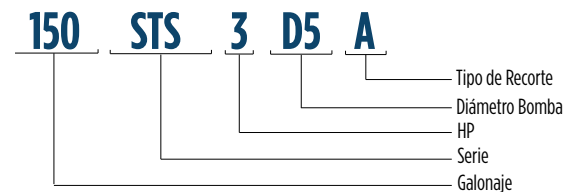


Tabla de Rendimiento Serie STS 5''

GPM	Descarga	HP	Etapa	Diam. Motor	Flujo (Caudal)					Modelo	No. de Parte		
					LPM	380	456	532	608			684	760
					GPM	100	120	140	160			180	200
150	3" NPT	3	1	4"	25	24	23	19	17	-	150STS3D5A-0143	97050150001	
		5	2	6"	50	47	45	40	34	-	150STS5D5A-0263	97050150102	
		5	2	4"	50	47	45	40	34	-	150STS5D5A-0243	97050150002	
		7.5	3	6"	80	75	70	60	52	-	150STS7D5A-0363	97050150103	
		7.5	3	4"	80	75	70	60	52	-	150STS7D5A-0343	97050150003	
		10	4	6"	105	99	93	81	70	-	150STS10D5A-0463	97050150104	
		10	4	4"	105	99	93	81	70	-	150STS10D5A-0443	97050150004	
		15	6	6"	157	150	137	121	104	-	150STS15D5A-0663	97050150106	
		20	8	6"	210	200	183	162	137	-	150STS20D5A-0863	97050150108	
		25	10	6"	240	230	210	190	160	-	150STS25D5A-1063	97050150110	
		30	12	6"	290	270	250	230	190	-	150STS30D5A-1263	97050150112	
		40	16	6"	390	370	340	300	250	-	150STS40D5A-1663	97050150116	
		50	20	6"	490	470	430	370	320	-	150STS50D5A-2063	97050150120	
		60	25	6"	600	570	530	470	390	-	150STS60D5X-2563	97050150025	
		180	3" NPT	3	1	4"	-	14	13	12	11	9	180STS3D5A-0144
5	3			6"	-	33	30	27	25	20	180STS5D5X-0364	97050180103	
5	3			4"	-	33	30	27	25	20	180STS5D5X-0344	97050180003	
7.5	4			6"	-	49	45	42	37	30	180STS7D5X-0464	97050180104	
7.5	4			4"	-	49	45	42	37	30	180STS7D5X-0444	97050180004	
10	5			6"	-	65	60	57	53	45	180STS10D5A-0564	97050180105	
10	5			4"	-	65	60	57	53	45	180STS10D5A-0544	97050180005	
15	8			6"	-	100	95	86	77	67	180STS15D5X-0864	97050180108	
20	10			6"	-	132	125	115	103	92	180STS20D5A-1064	97050180110	
25	13			6"	-	165	155	140	130	110	180STS25D5X-1364	97050180113	
30	15			6"	-	195	180	170	155	130	180STS30D5A-1564	97050180115	
40	20			6"	-	260	240	220	200	180	180STS40D5A-2064	97050180120	
50	25			6"	-	330	310	290	260	230	180STS50D5A-2564	97050180125	
60	30			6"	-	400	375	345	315	280	180STS60D5A-3064	97050180130	



Desglose de Modelo:



Industrial Sumergible



# BOMBAS TIPO TURBINA

Tabla de Rendimiento Serie STS 6"

GPM	Descarga	HP	Etapa	Diam. Motor	Flujo (Caudal)												Modelo	No. de Parte
					Carga en Metros													
					LPM	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1440	1665	1970		
GPM	158	184	211	237	263	289	316	342	379	438	518	597						
225		5	1A 1B	6"	28	24	22	18	17	12	-	-	-	-	-	-	225STS5D6X-0264	97060225302
		7.5	1A 2B	6"	38	34	30	24	20	15	-	-	-	-	-	-	225STS7D6X-0364	97060225303
		10	2A 2B	6"	54	44	42	36	32	22	-	-	-	-	-	-	225STS10D6X-0464	97060225304
		15	5A	6"	80	72	66	57	50	40	-	-	-	-	-	-	225STS15D6A-0564	97060225005
		20	6A 1B	6"	106	96	88	78	66	52	-	-	-	-	-	-	225STS20D6X-0764	97060225307
		25	7A 2B	6"	135	125	110	95	80	61	-	-	-	-	-	-	225STS25D6X-0964	97060225309
		30	8A 3B	6"	160	145	130	115	95	67	-	-	-	-	-	-	225STS30D6X-1164	97060225311
		40	12A 2B	6"	215	195	180	150	135	98	-	-	-	-	-	-	225STS40D6X-1464	97060225314
275		50	16A 1B	6"	265	245	220	185	170	128	-	-	-	-	-	-	225STS50D6X-1764	97060225017
		5	1A	6"	-	18	16	14	13	12	11	-	-	-	-	-	275STS5D6A-0164	97060275001
		7.5	1A 1B	6"	-	30	28	26	24	22	20	-	-	-	-	-	275STS7D6X-0264	97060275002
		10	1A 2B	6"	-	44	40	38	35	30	27	-	-	-	-	-	275STS10D6X-0364	97060275303
		15	3A 1B	6"	-	64	60	56	50	46	42	-	-	-	-	-	275STS15D6X-0464	97060275004
		20	5A	6"	-	84	78	73	68	62	56	-	-	-	-	-	275STS20D6A-0564	97060275005
		25	5A 2B	6"	-	115	105	95	85	80	70	-	-	-	-	-	275STS25D6X-0764	97060275307
		30	7A 1B	6"	-	130	125	115	105	95	85	-	-	-	-	-	275STS30D6X-0864	97060275008
325	4" NPT	40	9A 2B	6"	-	180	170	155	145	130	115	-	-	-	-	-	275STS40D6X-1164	97060275311
		50	11A 3B	6"	-	225	215	195	180	160	145	-	-	-	-	-	275STS50D6X-1464	97060275314
		60	15A 1B	6"	-	265	250	230	215	180	175	-	-	-	-	-	275STS60D6X-1664	97060275016
		5	2C	6"	-	22	20	18	16	15	14	12	-	-	-	-	325STS5D6C-0264	97060325202
		7.5	1A 1B	6"	-	28	27	25	23	21	19	18	-	-	-	-	325STS7D6X-0264	97060325302
		10	3B	6"	-	39	37	35	32	30	27	25	-	-	-	-	325STS10D6B-0364	97060325103
		15	3A 1C	6"	-	58	54	50	43	42	39	36	-	-	-	-	325STS15D6X-0464	97060325304
		20	5A	6"	-	76	74	68	64	58	54	50	-	-	-	-	325STS20D6A-0564	97060325005
375		25	6A	6"	-	90	88	78	76	64	56	52	-	-	-	-	325STS25D6A-0664	97060325006
		30	7A	6"	-	108	104	96	88	76	72	60	-	-	-	-	325STS30D6A-0764	97060325007
		40	10A	6"	-	152	144	134	128	110	96	86	-	-	-	-	325STS40D6A-1064	97060325010
		50	12A	6"	-	184	176	160	152	144	132	117	-	-	-	-	325STS50D6A-1264	97060325012
		60	15A	6"	-	230	216	204	192	164	146	132	-	-	-	-	325STS60D6A-1564	97060325015
		5	1A	6"	-	-	-	-	15	14	14	12	11	9	-	-	375STS5D6A-0164	97060375001
		7.5	2B	6"	-	-	-	-	25	23	22	23	18	12	-	-	375STS7D6B-0264	97060375102
		10	2A 2B	6"	-	-	-	-	29	28	27	28	24	18	-	-	375STS10D6A-0264	97060375002
500		15	4B	6"	-	-	-	-	49	47	44	43	35	24	-	-	375STS15D6B-0464	97060375104
		20	1A 4B	6"	-	-	-	-	64	61	57	53	47	34	-	-	375STS20D6X-0564	97060375305
		25	3A 3B	6"	-	-	-	-	80	77	75	68	61	46	-	-	375STS25D6X-0664	97060375306
		30	5A 2B	6"	-	-	-	-	98	94	90	85	76	58	-	-	375STS30D6X-0764	97060375307
		40	8A 1B	6"	-	-	-	-	128	125	120	113	105	79	-	-	375STS40D6X-0964	97060375009
		50	11A	6"	-	-	-	-	161	155	150	140	128	103	-	-	375STS50D6A-1164	97060375011
		60	13A	6"	-	-	-	-	191	183	176	168	152	148	-	-	375STS60D6A-1364	97060375013
		5	1B	6"	-	-	-	-	-	9	8	8	7	6	4	-	500STS5D6B-0164	97060500001
500		7.5	2C	6"	-	-	-	-	-	18	15	15	14	10	6	-	500STS7D6C-0264	97060500002
		10	1A 1B	6"	-	-	-	-	-	20	18	18	17	14	12	-	500STS10D6X-0264	97060500102
		15	2A 1B	6"	-	-	-	-	-	30	28	27	25	23	18	-	500STS15D6X-0364	97060500003
		20	4A	6"	-	-	-	-	-	41	38	36	34	32	24	-	500STS20D6A-0464	97060500004
		25	5A	6"	-	-	-	-	-	52	48	46	43	39	30	-	500STS25D6A-0564	97060500005
		30	7B	6"	-	-	-	-	-	67	58	46	43	40	36	-	500STS30D6B-0764	97060500007
		40	3A 6B	6"	-	-	-	-	-	89	83	79	76	67	49	-	500STS40D6X-0964	97060500009
		50	6A 5B	6"	-	-	-	-	-	110	103	98	93	83	61	-	500STS50D6X-1164	97060500011
60	9A 4B	6"	-	-	-	-	-	132	122	116	110	100	74	-	500STS60D6X-1364	97060500013		



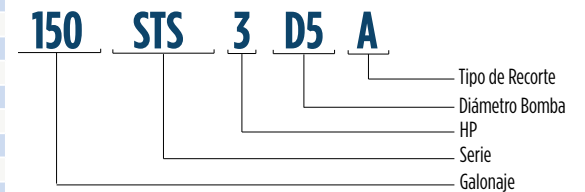
Industrial Sumergible

# BOMBAS TIPO TURBINA

## Tabla de Rendimiento Serie STS 8"

GPM	Descarga	HP	Etapa	Diam. Motor	Flujo (Caudal)						Modelo	No. de Parte
					LPM	760	950	1140	1330	1520		
					GPM	200	250	300	350	400		
					Carga en Metros							
225	4" NPT	5	1C	6"	23275	20	15	8	-	-	225STS5D8C-0164	97080225001
		7.5	1A	6"	36	30	24	19	-	-	225STS7D8A-0164	97080225201
		10	2C	6"	48	41	32	20	-	-	225STS10D8C-0264	97080225002
		15	2A	6"	70	64	57	46	-	-	225STS15D8A-0264	97080225202
		20	2A 1B	6"	104	94	81	67	-	-	225STS20D8X-0364	97080225003
		25	4B	6"	136	120	100	82	-	-	225STS25D8B-0464	97080225004
		30	1A 3B 1C	6"	161	146	122	96	-	-	225STS30D8X-0564	97080225005
		40	1A 5B	6"	201	183	152	122	-	-	225STS40D8X-0664	97080225006
			1A 5B	8"	201	183	152	122	-	-	225STS40D8X-0684	97080225806
		50	6A 1B	6"	250	226	197	162	-	-	225STS50D8X-0764	97080225007
			6A 1B	8"	250	226	197	162	-	-	225STS50D8X-0784	97080225807
		60	1A 8B	6"	304	274	230	183	-	-	225STS60D8X-0964	97080225009
	1A 8B		8"	304	274	230	183	-	-	225STS60D8X-0984	97080225809	
	75	10A	8"	379	343	298	244	-	-	225STS75D8A-1084	97080225810	
	100	10A 4B	8"	518	471	410	335	-	-	225STS100D8X-1484	97080225814	
	125	17A	8"	640	579	506	427	-	-	225STS125D8A-1784	97080225817	
	6" NPT	5	1C	6"	23	20	15	8	-	-	225STS5D8C-0166	97080225101
		7.5	1A	6"	36	30	24	19	-	-	225STS7D8A-0166	97080225301
		10	2C	6"	48	41	32	20	-	-	225STS10D8C-0266	97080225102
		15	2A	6"	70	64	57	46	-	-	225STS15D8A-0266	97080225302
		20	2A 1B	6"	104	94	81	67	-	-	225STS20D8X-0366	97080225103
		25	4B	6"	136	120	100	82	-	-	225STS25D8B-0466	97080225104
		30	1A 3B 1C	6"	161	146	122	96	-	-	225STS30D8X-0566	97080225105
		40	1A 5B	6"	201	183	152	122	-	-	225STS40D8X-0666	97080225106
1A 5B			8"	201	183	152	122	-	-	225STS40D8X-0686	97080225906	
50		6A 1B	6"	250	226	197	162	-	-	225STS50D8X-0766	97080225107	
		6A 1B	8"	250	226	197	162	-	-	225STS50D8X-0786	97080225907	
60		1A 8B	6"	304	274	230	183	-	-	225STS60D8X-0966	97080225109	
	1A 8B	8"	304	274	230	183	-	-	225STS60D8X-0986	97080225909		
75	10A	8"	379	343	298	244	-	-	225STS75D8A-1086	97080225910		
100	10A 4B	8"	518	471	410	335	-	-	225STS100D8X-1486	97080225914		
125	17A	8"	640	579	506	427	-	-	225STS125D8A-1786	97080225917		
275	4" NPT	7.5	1C	6"	-	27	24	19	13	-	275STS7D8C-0164	97080275001
		10	1B	6"	-	37	33	29	24	-	275STS10D8B-0164	97080275201
		15	1B 1C	6"	-	64	58	51	40	-	275STS15D8X-0264	97080275002
		20	1A 1B	6"	-	76	70	64	55	-	275STS20D8X-0264	97080275302
		25	2B 1C	6"	-	103	95	82	70	-	275STS25D8X-0364	97080275003
		30	3A	6"	-	120	113	103	89	-	275STS30D8A-0364	97080275203
		40	2A 2B	6"	-	155	145	131	116	-	275STS40D8X-0464	97080275004
			2A 2B	8"	-	155	145	131	116	-	275STS40D8X-0484	97080275804
		50	5B	6"	-	190	175	159	137	-	275STS50D8B-0564	97080275005
			5B	8"	-	190	175	159	137	-	275STS50D8B-0584	97080275805
		60	2A 4B	6"	-	230	216	196	171	-	275STS60D8X-0664	97080275006
			2A 4B	8"	-	230	216	196	171	-	275STS60D8X-0684	97080275806
75	7A	8"	-	292	277	253	105	-	275STS75D8A-0784	97080275807		
100	9A	8"	-	378	358	323	227	-	275STS100D8A-0984	97080275809		
125	10A 2B	8"	-	497	471	427	381	-	275STS125D8X-1284	97080275812		

### Desglose de Modelo:



## Tabla de Rendimiento Serie STS 8''

GPM	Descarga	HP	Etapa	Diam. Motor	Flujo (Caudal)						Modelo	No. de Parte
					Carga en Metros							
					LPM	570	760	950	1140	1330		
GPM	150	200	250	300	350	400						
275	6" NPT	7.5	1C	6"	-	27	24	19	13	-	275STS7D8C-0166	97080275101
		10	1B	6"	-	37	33	29	24	-	275STS10D8B-0166	97080275301
		15	1B 1C	6"	-	64	58	51	40	-	275STS15D8X-0266	97080275102
		20	1A 1B	6"	-	76	70	64	55	-	275STS20D8X-0266	97080275402
		25	2B 1C	6"	-	103	95	82	70	-	275STS25D8X-0366	97080275103
		30	3A	6"	-	120	113	103	89	-	275STS30D8A-0366	97080275303
		40	2A 2B	6"	-	155	145	131	116	-	275STS40D8X-0466	97080275104
			2A 2B	8"	-	155	145	131	116	-	275STS40D8X-0486	97080275904
		50	5B	6"	-	190	175	159	137	-	275STS50D8B-0566	97080275105
			5B	8"	-	190	175	159	137	-	275STS50D8B-0586	97080275905
		60	2A 4B	6"	-	230	216	196	171	-	275STS60D8X-0666	97080275106
			2A 4B	8"	-	230	216	196	171	-	275STS60D8X-0686	97080275906
75	7A	8"	-	292	277	253	105	-	275STS75D8A-0786	97080275907		
100	9A	8"	-	378	358	323	227	-	275STS100D8A-0986	97080275909		
125	10A 2B	8"	-	497	471	427	381	-	275STS125D8X-1286	97080275912		
350	4" NPT	7.5	1B	6"	-	-	25	23	19	15	350STS7D8B-0164	97080350001
		10	2C	6"	-	-	37	32	24	16	350STS10D8C-0264	97080350002
		15	2B 1C	6"	-	-	52	46	39	33	350STS15D8B-0264	97080350202
		20	1A 1B	6"	-	-	60	55	49	42	350STS20D8X-0264	97080350402
		25	2A	6"	-	-	70	64	59	53	350STS25D8A-0264	97080350602
		30	2A 1B	6"	-	-	96	89	81	71	350STS30D8X-0364	97080350003
		40	3A 1B	6"	-	-	130	121	107	97	350STS40D8X-0464	97080350004
			3A 1B	8"	-	-	130	121	107	97	350STS40D8X-0484	97080350804
		50	4A 1B	6"	-	-	170	152	137	122	350STS50D8X-0564	97080350005
			4A 1B	8"	-	-	170	152	137	122	350STS50D8X-0584	97080350805
		60	5A 1B	6"	-	-	198	183	167	178	350STS60D8X-0664	97080350006
			5A 1B	8"	-	-	198	183	167	178	350STS60D8X-0684	97080350806
	75	7A	8"	-	-	251	236	220	195	350STS75D8A-0784	97080350807	
	100	9A	8"	-	-	321	305	280	250	350STS100D8A-0984	97080350809	
	125	11A	8"	-	-	396	372	342	305	350STS125D8A-1184	97080350811	
	6" NPT	7.5	1B	6"	-	-	25	23	19	15	350STS7D8B-0166	97080350101
		10	2C	6"	-	-	37	32	24	16	350STS10D8C-0266	97080350102
		15	2B 1C	6"	-	-	52	46	39	33	350STS15D8B-0266	97080350302
20		1A 1B	6"	-	-	60	55	49	42	350STS20D8X-0266	97080350502	
25		2A	6"	-	-	70	64	59	53	350STS25D8A-0266	97080350702	
30		2A 1B	6"	-	-	96	89	81	71	350STS30D8X-0366	97080350103	
40		3A 1B	6"	-	-	130	121	107	97	350STS40D8X-0466	97080350104	
		3A 1B	8"	-	-	130	121	107	97	350STS40D8X-0486	97080350904	
50		4A 1B	6"	-	-	170	152	137	122	350STS50D8X-0566	97080350105	
		4A 1B	8"	-	-	170	152	137	122	350STS50D8X-0586	97080350905	
60		5A 1B	6"	-	-	198	183	167	178	350STS60D8X-0666	97080350106	
		5A 1B	8"	-	-	198	183	167	178	350STS60D8X-0686	97080350906	
75	7A	8"	-	-	251	236	220	195	350STS75D8A-0786	97080350907		
100	9A	8"	-	-	321	305	280	250	350STS100D8A-0986	97080350909		
125	11A	8"	-	-	396	372	342	305	350STS125D8A-1186	97080350911		



Industrial  
Sumergible

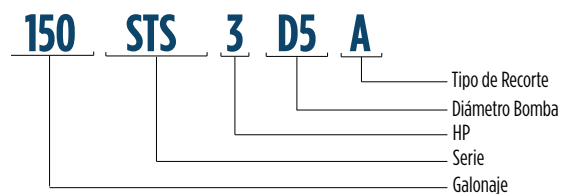
# BOMBAS TIPO TURBINA



Tabla de Rendimiento Serie STS 8"

GPM	Descarga	HP	Etapa	Diam. Motor	Flujo (Caudal)						Modelo	No. de Parte	
					LPM	1000	1300	1600	1900	2200			2500
					GPM	265	344	423	503	582			661
					Carga en Metros								
450	4" NPT	10	1C	6"	24	21	18	12	-	-	450STS10D8C-0164	97080450001	
		15	1B	6"	31	29	26	21	-	-	450STS15D8B-0164	97080450201	
		20	1A	6"	40	38	35	32	-	-	450STS20D8A-0164	97080450401	
		25	2B	6"	63	58	52	44	-	-	450STS25D8B-0264	97080450002	
		30	1A 1B	6"	72	68	62	55	-	-	450STS30D8X-0264	97080450202	
		40	1A 2B	6"	104	97	89	78	-	-	450STS40D8X-0364	97080450003	
			1A 2B	8"	104	97	89	78	-	-	450STS40D8X-0384	97080450603	
		50	3A	6"	123	122	110	100	-	-	450STS50D8A-0364	97080450203	
			3A	8"	123	122	110	100	-	-	450STS50D8A-0384	97080450803	
		60	2A 2B	6"	143	144	126	113	-	-	450STS60D8X-0464	97080450004	
			2A 2B	8"	143	144	126	113	-	-	450STS60D8X-0484	97080450804	
		75	3A 1B 1C	8"	185	185	163	145	-	-	450STS75D8X-0584	97080450805	
	100	5A 1B	8"	240	242	216	198	-	-	450STS100D8X-0684	97080450806		
	125	5A 3B	8"	307	308	274	247	-	-	450STS125D8X-0884	97080450808		
	6" NPT	10	1C	6"	24	21	18	12	-	-	450STS10D8C-0166	97080450101	
		15	1B	6"	31	29	26	21	-	-	450STS15D8B-0166	97080450301	
		20	1A	6"	40	38	35	32	-	-	450STS20D8A-0166	97080450501	
		25	2B	6"	63	58	52	44	-	-	450STS25D8B-0266	97080450102	
		30	1A 1B	6"	72	68	62	55	-	-	450STS30D8X-0266	97080450302	
			1A 2B	6"	104	97	89	78	-	-	450STS40D8X-0366	97080450103	
		40	1A 2B	8"	104	97	89	78	-	-	450STS40D8X-0386	97080450703	
			3A	6"	123	122	110	100	-	-	450STS50D8A-0366	97080450303	
		50	3A	8"	123	122	110	100	-	-	450STS50D8A-0386	97080450903	
			2A 2B	6"	143	144	126	113	-	-	450STS60D8X-0466	97080450104	
60		2A 2B	8"	143	144	126	113	-	-	450STS60D8X-0486	97080450904		
75		3A 1B 1C	8"	185	185	163	145	-	-	450STS75D8X-0586	97080450905		
100	5A 1B	8"	240	242	216	198	-	-	450STS100D8X-0686	97080450906			
125	5A 3B	8"	307	308	274	247	-	-	450STS125D8X-0886	97080450908			
550	4" NPT	10	1B	6"	-	-	-	20	18	14	550STS10D8B-0164	97080550001	
		15	1A	6"	-	-	-	26	24	20	550STS15D8A-0164	97080550201	
		20	2B	6"	-	-	-	40	34	28	550STS20D8B-0264	97080550002	
		25	2A 2B	6"	-	-	-	49	44	38	550STS25D8A-0264	97080550202	
		30	3B	6"	-	-	-	60	52	42	550STS30D8B-0364	97080550003	
			4B	6"	-	-	-	78	66	53	550STS40D8B-0464	97080550004	
		40	4B	8"	-	-	-	78	66	53	550STS40D8B-0484	97080550604	
			4A	6"	-	-	-	97	87	75	550STS50D8A-0464	97080550204	
		50	4A	8"	-	-	-	97	87	75	550STS50D8A-0484	97080550804	
			3A 2B	6"	-	-	-	113	100	81	550STS60D8X-0564	97080550005	
		60	3A 2B	8"	-	-	-	113	100	81	550STS60D8X-0584	97080550805	
			4A 2B	8"	-	-	-	135	120	104	550STS75D8X-0684	97080550806	
75	6A 2B	8"	-	-	-	185	165	143	550STS100D8X-0884	97080550808			
100	6A 2B	8"	-	-	-	185	165	143	550STS100D8X-0884	97080550808			
125	7A 3B	8"	-	-	-	226	203	175	550STS125D8X-1084	97080550810			

Desglose de Modelo:





## Tabla de Rendimiento Serie STS 8"

GPM	Descarga	HP	Etapa	Diam. Motor	Flujo (Caudal)									Modelo	No. de Parte	
					LPM	1900	2200	2500	2800	3100	3400	3700	4000			4300
					GPM	503	582	661	741	820	899	979	1058			1138
					Carga en Metros											
550	6" NPT	10	1B	6"	20	18	14	-	-	-	-	-	-	-	550STS10D8B-0166	97080550101
		15	1A	6"	26	24	20	-	-	-	-	-	-	-	550STS15D8A-0166	97080550301
		20	2B	6"	40	34	28	-	-	-	-	-	-	-	550STS20D8B-0266	97080550102
		25	2A 2B	6"	49	44	38	-	-	-	-	-	-	-	550STS25D8A-0266	97080550302
		30	3B	6"	60	52	42	-	-	-	-	-	-	-	550STS30D8B-0366	97080550103
		40	4B	6"	78	66	53	-	-	-	-	-	-	-	550STS40D8B-0466	97080550104
		40	4B	8"	78	66	53	-	-	-	-	-	-	-	550STS40D8B-0486	97080550704
		50	4A	6"	97	87	75	-	-	-	-	-	-	-	550STS50D8A-0466	97080550304
		50	4A	8"	97	87	75	-	-	-	-	-	-	-	550STS50D8A-0486	97080550904
		60	3A 2B	6"	113	100	81	-	-	-	-	-	-	-	550STS60D8X-0566	97080550105
		60	3A 2B	8"	113	100	81	-	-	-	-	-	-	-	550STS60D8X-0586	97080550905
		75	4A 2B	8"	135	120	104	-	-	-	-	-	-	-	550STS75D8X-0686	97080550906
		100	6A 2B	8"	185	165	143	-	-	-	-	-	-	-	550STS100D8X-0886	97080550908
		125	7A 3B	8"	226	203	175	-	-	-	-	-	-	-	550STS125D8X-1086	97080550910
		700	4" NPT	15	1C	6"	21	21	21	19	16	13	-	-	-	-
20	1A			6"	28	27	27	26	25	20	-	-	-	-	700STS20D8A-0164	97080700201
30	1B 1C			6"	47	46	45	42	36	30	-	-	-	-	700STS30D8X-0264	97080700202
40	2A			6"	56	54	53	52	48	43	-	-	-	-	700STS40D8A-0264	97080700402
40	2A			8"	56	54	53	52	48	43	-	-	-	-	700STS40D8A-0284	97080700802
50	1A 1B 1C			6"	75	74	70	66	59	50	-	-	-	-	700STS50D8X-0364	97080700003
50	1A 1B 1C			8"	75	74	70	66	59	50	-	-	-	-	700STS50D8X-0384	97080700803
60	2B 2C			6"	93	90	86	80	68	56	-	-	-	-	700STS60D8X-0464	97080700004
60	2B 2C			8"	93	90	86	80	68	56	-	-	-	-	700STS60D8X-0484	97080700604
75	2A 2B			8"	109	106	105	100	91	81	-	-	-	-	700STS75D8X-0484	97080700804
100	5A			8"	141	137	135	133	121	110	-	-	-	-	700STS100D8A-0584	97080700805
125	2A 5B			8"	186	181	178	170	156	135	-	-	-	-	700STS125D8X-0784	97080700807
15	1C			6"	21	21	21	19	16	13	-	-	-	-	700STS15D8C-0166	97080700101
20	1A			6"	28	27	27	26	25	20	-	-	-	-	700STS20D8A-0166	97080700301
30	1B 1C			6"	47	46	45	42	36	30	-	-	-	-	700STS30D8X-0266	97080700302
40	2A	6"	56	54	53	52	48	43	-	-	-	-	700STS40D8A-0266	97080700502		
40	2A	8"	56	54	53	52	48	43	-	-	-	-	700STS40D8A-0286	97080700902		
50	1A 1B 1C	6"	75	74	70	66	59	50	-	-	-	-	700STS50D8X-0366	97080700103		
50	1A 1B 1C	8"	75	74	70	66	59	50	-	-	-	-	700STS50D8X-0386	97080700903		
60	2B 2C	6"	93	90	86	80	68	56	-	-	-	-	700STS60D8X-0466	97080700104		
60	2B 2C	8"	93	90	86	80	68	56	-	-	-	-	700STS60D8X-0486	97080700704		
75	2A 2B	8"	109	106	105	100	91	81	-	-	-	-	700STS75D8X-0486	97080700904		
100	5A	8"	141	137	135	133	121	110	-	-	-	-	700STS100D8A-0586	97080700905		
125	2A 5B	8"	186	181	178	170	156	135	-	-	-	-	700STS125D8X-0786	97080700907		
1000	6" NPT	25	1A	6"	29	25	23	22	20	19	19	18	17	1000STS25D8A-0166	97081000001	
		40	1A 1B	6"	54	49	45	40	38	37	35	34	31	1000STS40D8X-0266	97081000002	
		40	1A 1B	8"	54	49	45	40	38	37	35	34	31	1000STS40D8X-0286	97081000902	
		60	3A	6"	65	58	53	50	46	45	43	42	21	1000STS60D8A-0366	97081000003	
		60	3A	8"	65	58	53	50	46	45	43	42	21	1000STS60D8A-0386	97081000903	
		75	1A 3B	8"	110	100	90	80	75	70	69	68	61	1000STS75D8X-0486	97081000904	
		100	5A	8"	150	135	120	110	100	95	93	92	86	1000STS100D8A-0586	97081000905	
		125	7B	8"	187	168	152	135	125	120	118	117	100	1000STS125D8B-0786	97081000907	





## Encapsulados 6” Sand Fighter™ / Acero Inoxidable 316

- Sistema de sellado exclusivo de Franklin Electric Sand Fighter™
- Equipado con sensor de temperatura Subtrol-plus (hasta 30°)
- Área de embobinado sellada herméticamente para protegerlo de la humedad
- La resina de encapsulamiento de Franklin Electric con propiedades únicas mejora su eficiencia e incrementa su vida útil
- Sistema de conexión exclusivo de Franklin Electric Water-Bloc™
- Lubricación interna soluble en agua y segura para el medio ambiente
- Chumacera de carbón tipo Kingsbury que provee el mejor desempeño en motores lubricados con agua

### Aplicaciones:

- Agricultura
- Municipal
- Industrial
- Minería
- Aumento de presión
- Ósmosis inversa



## DR56

- Soporta hasta 50°C de temperatura ambiente
- Estator herméticamente sellado
- Sistema de embobinado innovador que soporta altas temperaturas
- Chumacera tipo Kingsbury de 10,000 lb
- Lubricación interna soluble en agua y segura para el medio ambiente
- Punto de diseño en 3450 RPM, en 60Hz, para desempeño superior de la bomba
- Sistema de sellado exclusivo de Franklin Electric Sand Fighter™
- Equipado con sensor de temperatura Subtrol
- Sistema de conexión exclusivo de Franklin Electric Water-Bloc™



## Hi-Temp 90

- Soportan hasta 90°C de temperatura ambiente
- Para aplicaciones en pozos o depósitos de agua de 12” de diámetro o mayor con temperatura ambiente de 30°C
- Estator sellado herméticamente
- Sistema de embobinado innovador que soporta altas temperaturas
- Punto de diseño en 3450 RPM, en 60Hz, para desempeño superior de la bomba
- Sistema de sellado Sand Fighter™
- Sistema de conexión exclusivo de Franklin Electric Water-Bloc™



## Tabla de Selección Motores Encapsulados Monofásicos 6”

HP	Descripción	Volts	HZ	SF	Cable	Amperaje (A)	Consumo Kw/h	Eficiencia %	Amp. Motor Bloqueado (A)	No. de Parte
5	POZO DE AGUA	230	60	1.15	DOL (3)	A 23	4.91	76	99	2261109020
	SAND FIGHTER					N 14.3				2261108020
	316 SS					R 10.8				2261103920
7.5	POZO DE AGUA	230			DOL (3)	A 36.5	7.3	74	165	2261119020
	SAND FIGHTER					N 34.4				2261118020
	316 SS					R 5.5				2261113920
10	POZO DE AGUA	230			DOL (3)	A 44	9.8	77	204	2261129020
	SAND FIGHTER					N 39.5				2261128020
	316 SS					R 9.3				2261123920
15	POZO DE AGUA	230			DOL (3)	A 62	13.9	80	303	2261139020
	SAND FIGHTER					N 52				2261138020
	316 SS					R 17.5				2261133920

## Tabla de Selección Motores Encapsulados Trifásicos 6”

HP	Descripción	Volts	HZ	Cable	Amperaje (A)	Consumo Kw/h	Eficiencia %	Amp. Motor Bloqueado (A)	No. de Parte				
5	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	230	60	DOL (3)	15	4.7	79	86	2366008120				
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL				15				2366004020				
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	380		DOL (3)	9.1	4.7	79	52	2366608120				
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL				7.5				2366108120				
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL	460		DOL (3)	7.5	4.7	79	43	2366104020				
	HI-TEMP 90C				7.5				2766100003				
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL				Y- Delta (6)				7.5	4.7	79	14.19	2367108120
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL												



# MOTORES SUMERGIBLES



Tabla de Selección Motores Encapsulados Trifásicos 6”

HP	Descripción	Volts	HZ	Cable	Amperaje (A)	Consumo Kw/h	Eficiencia %	Amp. Motor Bloqueado (A)	No. de Parte
7.5	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	230	60	DOL (3)	21.8	7	80	130	2366018120
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL				21.8	7	80	130	2366014020
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	380		DOL (3)	13.4	7	80	79	2366618120
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL				10.9	7	80	65	2366118120
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460		DOL (3)	10.9	7	80	65	2366114020
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL				10.8	7.4	76	84	2766110003
HI-TEMP 90C	10.9		7		80	21.45	2367118120		
10	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	200	Y- Delta (6)	10.9	7	80	21.45	2367118120	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL	230	DOL (3)	32.7	9.4	79	198	2366528120	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL			28.4	9.4	79	172	2366028120	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL	380	DOL (3)	28.4	9.4	79	172	2366024020	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL			17.6	9.4	79	104	2366628120	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL			14.2	9.4	79	86	2366128120	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			14.2	9.4	79	86	2366124020	
	HI-TEMP 90C	460	DOL (3)	13.9	9.4	79	119	2766120003	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL			14.2	9.4	79	28.38	2367128120	
	15	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	200	DOL (3)	47.8	13.7	81	306	2366538120
SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL		230	DOL (3)	41.6	13.7	81	266	2366038120	
ACERO INOX. 316- C-SUBTROL				41.6	13.7	81	266	2366034020	
SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL		380	DOL (3)	25.8	13.7	81	161	2366638120	
SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL				20.8	13.7	81	133	2366138120	
ACERO INOX. 316- C-SUBTROL				20.8	13.7	81	133	2366134020	
HI-TEMP 90C				21.1	14	80	177	2766130003	
SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL		460	Y- Delta (6)	20.8	13.7	81	43.89	2367138120	
SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL				61.9	18.1	82	416	2366548120	
20		SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	200	DOL (3)	61.9	18.1	82	416	2366548120
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	230	DOL (3)	53.8	18.1	82	362	2366048120	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			53.8	18.1	82	362	2366044020	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	380	DOL (3)	33	18.1	82	219	2366648120	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL			26.9	18.1	82	181	2366148120	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			26.9	18.1	82	181	2366144020	
	HI-TEMP 90C			28.2	18.6	80	209	2766140003	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460	DOL (3)	26.9	18.1	82	59.73	2367148120	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			26.9	18.1	82	59.73	2367144020	





## Tabla de Selección Motores Encapsulados Trifásicos 6"

HP	Descripción	Volts	HZ	Cable	Amperaje (A)	Consumo Kw/h	Eficiencia %	Amp. Motor Bloqueado (A)	No. de Parte
25	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	200	60	Y- Delta (6)	77.1	22.5	83	182.16	2367658120
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	230		DOL (3)	67	22.5	83	480	2366058120
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			DOL (3)	67	22.5	83	480	2366054020
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	380		Y- Delta (6)	67	22.5	83	158.4	2367258120
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL			DOL (3)	41	22.4	83	291	2366658120
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460		DOL (3)	33.5	22.5	83	240	2366158120
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL				33.5	22.5	83	240	2366154020
	HI-TEMP 90C	34.8		22.6	82	289	2766150103		
SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460	Y- Delta (6)	33.5	22.5	83	79.2	2367158120		
ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			33.5	22.5	83	79.2	2367154020		
30	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	230	DOL (3)	79	26.9	83	568	2366068120	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			79	26.9	83	568	2366064020	
	HI-TEMP 90C			82.6	28	80	640	2766060103	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	380	Y- Delta (6)	79	26.9	83	187.44	2367268120	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL			DOL (3)	48.8	26.9	83	317	2366668120
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460	DOL (3)	39.5	26.9	83	284	2366168120	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			39.5	26.9	83	284	2366164020	
	HI-TEMP 90C			41.3	28	80	320	2766160103	
SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460	Y- Delta (6)	39.5	26.9	83	93.72	2367168120		
ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			39.5	26.9	83	93.72	2367164020		
40	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	380	DOL (3)	66.5	35.6	83	481	2366678125	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460	DOL (3)	54.9	35.6	83	397	2366178125	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			54.9	35.6	83	397	2366174025	
	HI-TEMP 90C	55.4	35.9	83	450	2766170103			
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460	Y-Delta (6)	54.9	35.6	83	131.01	2367178125	
HI-TEMP 90C	55.4			35.9	83	148.5	2767170103		
50	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	380	DOL (3)	83.5	45.1	83	501	2366688125	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460	DOL (3)	67.7	45.1	83	414	2366188125	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			67.7	45.1	83	414	2366184025	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460	Y-Delta (6)	67.7	45.1	83	136.62	2367188125	
ACERO INOX. 316- C-SUBTROL	67.7			45.1	83	136.62	2367184025		
60	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	380	DOL (3)	98.7	53.5	84	627	2366698125	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460	DOL (3)	80.5	53.5	84	518	2366198125	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			80.5	53.5	84	518	2366194025	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460	Y-Delta (6)	80.5	53.5	84	170.94	2367198125	
ACERO INOX. 316- C-SUBTROL	80.5			53.5	84	170.94	2367194025		



# MOTORES SUMERGIBLES



## Tabla de Selección Motores Encapsulados DR-56 (50°C) 6"

HP	Descripción	Volts	HZ	SF	Cable	Empuje	Peso	No. de Parte	
60-50	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	380	60	1.15	DOL (3)	10000	335	2760296262	
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			1				2760296462	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL			1	2760396262				
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			1.15	2760396462				
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460/380	60/50	1.15	DOL (3)			335	2760096262
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			1				2760096462	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	460/380	60/50	1	Y- Delta (6)			340	2760196262
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			1.15				2760196462	
	SELLO SAND FIGHTER- C-SUBTROL	575	60	1.15	DOL (3)			335	2760596262
	ACERO INOX. 316- C-SUBTROL			1				2760596462	

## Tabla de Selección Motores Encapsulados Volt-X 6"

HP	Descripción	Volts	HZ	SF	Cable	Empuje	Peso	No. de Parte
5	POZO DE AGUA	230/460	60	1.15	DOL (3)	3500	101	2363109020
	SAND FIGHTER							2363108120
7.5	POZO DE AGUA							2363119020
	SAND FIGHTER							2363118120
10	POZO DE AGUA							2363129020
	SAND FIGHTER							2363128120
15	POZO DE AGUA							2363139020
	SAND FIGHTER							2363138120
20	POZO DE AGUA							2363149020
	SAND FIGHTER							2363148120
25	POZO DE AGUA							2363159020
	SAND FIGHTER							2363158120
30	POZO DE AGUA							2363169020
	SAND FIGHTER							2363168120



## Encapsulados 8”

### Sand Fighter™ / Acero Inoxidable 316

- Sistema de sellado exclusivo de Franklin Electric Sand Fighter™
- Equipado con sensor de temperatura Subtrol-plus
- Área de embobinado sellada herméticamente para protegerlo de la humedad
- La resina de encapsulamiento de Franklin Electric con propiedades únicas mejora su eficiencia e incrementa su vida útil
- Sistema de conexión exclusivo de Franklin Electric Water-Bloc™
- Lubricación interna soluble en agua y segura para el medio ambiente
- Chumacera de carbón tipo Kingsbury que provee el mejor desempeño en motores lubricados con agua



### Hi-Temp 75

- Soportan hasta 75°C de temperatura ambiente
- Sistema de sellado exclusivo de Franklin Electric Sand Fighter™
- Estator sellado herméticamente
- Sistema de embobinado innovador que soporta altas temperaturas
- Punto de diseño en 3525 RPM, en 60Hz, para desempeño superior de la bomba
- Lubricación interna soluble en agua y segura para el medio ambiente
- Sistema de conexión exclusivo de Franklin Electric Water-Bloc™



#### Aplicaciones:

- Agricultura
- Municipal
- Minería
- Aumento de presión
- Industrial
- Ósmosis inversa



# MOTORES SUMERGIBLES



## Tabla de Selección Motores Encapsulados Trifásicos 8''

HP	Descripción	Volts	HZ	SF	Cable	Amperaje (A)	Consumo Kw/h	Eficiencia %	Amp. Motor Bloqueado (A)	No. de Parte
40	SAND FIGHTER	380	60	1.15	DOL (3)	64	35	86	479	2396608521
	ACERO INOX. 316					64	35	86	479	2396606221
	HI-TEMP 75					69.6	38	78	616	2791609004
	HI-TEMP 75					69.6	38	78	203.28	2791809004
	SAND FIGHTER	460-380	60/50	1.15/1.0	DOL (3)	53	35	86	396	2396008521
	ACERO INOX. 316					53	35	86	396	2396006221
	HI-TEMP 75					57.5	38	78	509	2791009004
	HI-TEMP 75- 316 SS					57.5	38	78	509	2791009204
	SAND FIGHTER				Y- Delta (6)	53	35	86	130.68	2396208621
	ACERO INOX. 316					53	35	86	130.68	2396202221
	HI-TEMP 75					57.5	38	78	167.97	2791209004
	ACERO INOX. 316					79	43	87	656	2396616221
50	HI-TEMP 75	380	60	1.15	DOL (3)	84.3	47	80	832	2791619004
	SAND FIGHTER					79	43	87	656	2396618521
	HI-TEMP 75					84.3	47	80	274.56	2791819004
	HI-TEMP 75					84.3	47	80	274.56	2791819004
	SAND FIGHTER	460/380	60/50	1.15/1.0	DOL (3)	64	43	87	542	2396018521
	ACERO INOX. 316					64	43	87	542	2396016221
	HI-TEMP 75					69.6	47	80	687	2791019004
	HI-TEMP 75- 316 SS					69.6	47	80	687	2791019204
	SAND FIGHTER				Y- Delta (6)	64	43	87	178.86	2396218621
	ACERO INOX. 316					64	43	87	178.86	2396212221
	HI-TEMP 75					69.6	47	80	226.71	2791219004
	ACERO INOX. 316					92	52	87	797	2396626221
60	HI-TEMP 75	380	60	1.15	DOL (3)	98.4	55	82	1081	2791629004
	SAND FIGHTER					92	52	87	797	2396628521
	HI-TEMP 75					98.4	55	82	356.73	2791829004
	HI-TEMP 75					98.4	55	82	356.73	2791829004
	SAND FIGHTER	460/380	60/50	1.15/1.0	DOL (3)	76	52	87	658	2396028521
	ACERO INOX. 316					76	52	87	658	2396026221
	HI-TEMP 75					81.3	55	82	893	2791029004
	HI-TEMP 75- 316 SS					81.3	55	82	893	2791029204
	SAND FIGHTER				Y- Delta (6)	76	52	87	217.14	2396228621
	ACERO INOX. 316					76	52	87	217.14	2396222221
	HI-TEMP 75					81.3	55	82	294.69	2791229004
	HI-TEMP 75					81.3	55	82	294.69	2791229004



## Tabla de Selección Motores Encapsulados Trifásicos 8"

HP	Descripción	Volts	HZ	SF	Cable	Amperaje (A)	Consumo Kw/h	Eficiencia %	Amp. Motor Bloqueado (A)	No. de Parte
75	ACERO INOX. 316	380	60	1.15	DOL (3)	114	64	88	1046	2396636221
	HI-TEMP 75					125	68	82	1175	2791639004
	SAND FIGHTER					114	64	88	345.18	2396638521
	HI-TEMP 75	460/380	60/50	1.15/1.0	Y- Delta (6)	125	68	82	387.75	2791839004
	SAND FIGHTER					94	64	88	864	2396038521
	ACERO INOX. 316					94	64	88	864	2396036221
	HI-TEMP 75				DOL (3)	100	68	82	922	2791039004
	HI-TEMP 75- 316 SS					100	68	82	922	2791039204
	SAND FIGHTER					94	64	88	285.12	2396238621
	ACERO INOX. 316					94	64	88	285.12	2396232221
HI-TEMP 75	Y- Delta (6)	100	68	82	304.26	2791239004				
ACERO INOX. 316		153	85	89	1466	2396646221				
100	HI-TEMP 75	380	60	1.15	DOL (3)	159	88	85	1508	2791649004
	SAND FIGHTER					153	85	89	1466	2396648521
	HI-TEMP 75					159	88	85	497.64	2791039004
	SAND FIGHTER	460/380	60/50	1.15/1.0	Y- Delta (6)	126	85	89	1211	2396048521
	ACERO INOX. 316					126	85	89	1211	2396046221
	HI-TEMP 75					131	88	85	1246	2791049004
	HI-TEMP 75- 316 SS				DOL (3)	131	88	85	1246	2791049204
	SAND FIGHTER					126	85	89	399.63	2396248621
	ACERO INOX. 316					126	85	89	399.63	2396242221
	HI-TEMP 75					131	88	85	411.18	2791249004
SAND FIGHTER	Y- Delta (6)	202	109	86	1596	2391658504				
ACERO INOX. 316		202	109	86	1596	2391656204				
125	HI-TEMP 75	380	60	1.15	DOL (3)	195	109	85	1793	2791659004
	HI-TEMP 75					195	109	85	591.69	2791859004
	SAND FIGHTER					167	109	86	1318	2391058504
	ACERO INOX. 316	460/380	60/50	1.15/1.0	DOL (3)	167	109	86	1318	2391056204
	HI-TEMP 75					161	109	85	1481	2791059004
	HI-TEMP 75- 316 SS					161	109	85	1481	2791059204
	SAND FIGHTER				Y- Delta (6)	167	109	86	434.94	2391258604
	HI-TEMP 75					161	109	85	488.73	2791259004



Industrial  
Sumergible

# MOTORES SUMERGIBLES



Tabla de Selección Motores Encapsulados Trifásicos 8”

HP	Descripción	Volts	HZ	SF	Cable	Amperaje (A)	Consumo Kw/h	Eficiencia %	Amp. Motor Bloqueado (A)	No. de Parte
150	SAND FIGHTER	380	60	1.15	DOL (3)	235	128	87	1961	2391668504
	ACERO INOX. 316					235	128	87	1961	2391666204
	HI-TEMP 75					235	133	84	2012	2791669004
	HI-TEMP 75					235	133	84	663.96	2791869004
	SAND FIGHTER					235	128	87	647.13	2391868604
	SAND FIGHTER	460/380	60/50	1.15/1.0	DOL (3)	194	128	87	1620	2391068504
	ACERO INOX. 316					194	128	87	1620	2391066204
	HI-TEMP 75					194	133	84	1662	2791069004
	HI-TEMP 75- 316 SS					194	133	84	1662	2791069204
	ACERO INOX. 316					194	128	87	534.6	2391262204
SAND FIGHTER	460/380	60/50	1.15/1.0	Y- Delta (6)	194	128	87	534.6	2391268604	
HI-TEMP 75					194	133	84	548.46	2791269004	
SAND FIGHTER					265	150	88	1991	2391678504	
ACERO INOX. 316					265	150	88	1991	2391676204	
SAND FIGHTER					265	150	88	657.03	2391878604	
175	SAND FIGHTER	460/380	60/50	1.15/1.0	DOL (3)	219	150	88	1645	2391078504
	ACERO INOX. 316					219	150	88	1645	2391076204
	ACERO INOX. 316					219	150	88	542.85	2391272204
	SAND FIGHTER	460/380	60/50	1.15/1.0	Y- Delta (6)	219	150	88	542.85	2391278604
	SAND FIGHTER					298	169	88	2270	2391688504
	ACERO INOX. 316					298	169	88	2270	2391686204
200	SAND FIGHTER	460/380	60/50	1.15/1.0	DOL (3)	246	169	88	1875	2391088504
	ACERO INOX. 316					246	169	88	1875	2391086204
	SAND FIGHTER					246	169	88	618.75	2391288604
	SAND FIGHTER	460/380	60/50	1.15/1.0	Y- Delta (6)	246	169	88	618.75	2391288604
	ACERO INOX. 316					246	169	88	618.75	2391282204
	SAND FIGHTER					246	169	88	618.75	2391282204



## Rebobinables

### Serie 8" & 10"

- Diseñados para operación en pozos de agua de 8" y 10" o mayores respectivamente
- El diafragma especial asegura compensación de presión dentro del motor
- Chumaceras de empuje y radiales lubricadas con agua para una operación libre de mantenimiento
- Para aplicaciones difíciles se encuentran disponibles motores en 316SS
- Sistema de sellado exclusivo de Franklin Electric Sand Fighter™
- Todos los motores están pre-llenados y probados 100% en fábrica
- Temperatura máxima de almacenamiento de -15°C a 60°C
- Diseño con la mas alta calidad para mayor durabilidad dentro del pozo sin mantenimiento

#### Aplicaciones:

- Agricultura
- Municipal
- Minería
- Aumento de presión
- Industrial
- Ósmosis inversa



### Serie 12"

- Diseñados para operación en pozos de agua de 12" o mayores respectivamente
- El diafragma especial asegura compensación de presión dentro del motor
- Chumaceras de empuje y radiales lubricadas con agua para una operación libre de mantenimiento
- Para aplicaciones difíciles se encuentran disponibles motores en 316SS
- Sistema de sellado exclusivo de Franklin Electric Sand Fighter™
- Todos los motores están pre-llenados y probados 100% en fábrica
- Temperatura máxima de almacenamiento de -15°C a 60°C
- Diseño con la mas alta calidad para mayor durabilidad dentro del pozo sin mantenimiento



# MOTORES SUMERGIBLES



## Tabla de Selección Motores Rebobinables Trifásicos 8"

HP/KW	Descripción	Fases	Volts	HZ	SF	Cable	Acoplamiento	Empuje	Amperaje (A)	Consumo Kw/h	Eficiencia %	Amp. Motor Bloqueado (A)	No. de Parte
<b>50 Hp</b> <b>37kW</b>	POZO DE AGUA 316 SS	3P				DOL (3)	NEMA 8		75	43.63	84.8	407	2636115111
						75			43.63	84.8	407	2636116111	
	POZO DE AGUA 316 SS					Y- Delta (6)			75	43.63	84.8	134.31	2637115111
						75			43.63	84.8	134.31	2637116111	
<b>60 hp</b> <b>45 kW</b>	POZO DE AGUA 316 SS	3P				DOL (3)	NEMA 8		89	52.14	86.3	524	2636125111
						89			52.14	86.3	524	2636126111	
	POZO DE AGUA 316 SS					Y- Delta (6)			89	52.14	86.3	172.92	2637125111
						89			52.14	86.3	172.92	2637126111	
<b>70 Hp</b> <b>52 kW</b>	POZO DE AGUA 316 SS	3P				DOL (3)	NEMA 8		102	60.32	86.2	606	2632605111
						102			60.32	86.2	606	2632606111	
	POZO DE AGUA 316 SS					Y- Delta (6)			102	60.32	86.2	199.98	2632705111
						102			60.32	86.2	199.98	2632706111	
<b>75 Hp</b> <b>55 kW</b>	POZO DE AGUA 316 SS	3P				DOL (3)	NEMA 8		109	63.43	86.7	657	2636135111
						109			63.43	86.7	657	2636136111	
	POZO DE AGUA 316 SS					Y- Delta (6)			109	63.43	86.7	216.81	2637135111
						109			63.43	86.7	216.81	2637136111	
<b>80 hp</b> <b>60 kW</b>	POZO DE AGUA 316 SS	3P	460/380	60/50	1.15/1.0	DOL (3)	NEMA 8	45000	116	69.2	86.7	734	2632615111
						116			69.2	86.7	734	2632616111	
	POZO DE AGUA 316 SS					Y- Delta (6)			116	69.2	86.7	242.22	2632715111
						116			69.2	86.7	242.22	2632716111	
<b>90 Hp</b> <b>67 kW</b>	POZO DE AGUA 316 SS	3P				DOL (3)	NEMA 8		131	77.1	86.9	803	2632625111
						131			77.1	86.9	803	2632626111	
	POZO DE AGUA 316 SS					Y- Delta (6)			131	77.1	86.9	264.99	2632725111
						131			77.1	86.9	264.99	2632726111	
<b>100 Hp</b> <b>75 kW</b>	POZO DE AGUA 316 SS	3P				DOL (3)	NEMA 8		145	85.81	87.4	947	2636145111
						145			85.81	87.4	947	2636146111	
	POZO DE AGUA 316 SS					Y- Delta (6)			145	85.81	87.4	312.51	2637145111
						145			85.81	87.4	312.51	2637146111	
<b>111 Hp</b> <b>82.5 kW</b>	POZO DE AGUA 316 SS	3P				DOL (3)	NEMA 8		158	94.07	87.7	1090	2632635111
						158			94.07	87.7	1090	2632636111	
	POZO DE AGUA 316 SS					Y- Delta (6)			158	94.07	87.7	359.7	2632735111
						158			94.07	87.7	359.7	2632736111	
<b>125 Hp</b> <b>93 kW</b>	POZO DE AGUA 316 SS	3P				DOL (3)	NEMA 8		180	105.32	88.3	1256	2636155111
						180			105.32	88.3	1256	2636156111	
	POZO DE AGUA 316 SS					Y- Delta (6)			180	105.32	88.3	414.48	2637155111
						180			105.32	88.3	414.48	2637156111	



## Tabla Selección Motores Rebobinables Trifásicos de 10"

HP/KW	Descripción	Fases	Volts	HZ	SF	Cable	Acoplamiento	Empuje	Amperaje (A)	Consumo Kw/h	Eficiencia %	Amp. Motor Bloqueado (A)	No. de Parte
<b>150 Hp 110 Kw</b>	POZO DE AGUA	3P	460/380	60/50	1.15/1.0	DOL (3)	CON CUÑA	60000	225	127.9	86	1160	2641335111
	316 SS					225			127.9	86	1160	2641336111	
	POZO DE AGUA					Y- Delta (6)			225	127.9	86	382.8	2642335111
	316 SS					225			127.9	86	382.8	2642336111	
<b>175 hp 130 Kw</b>	POZO DE AGUA	3P	460/380	60/50	1.15/1.0	DOL (3)	CON CUÑA	60000	254	149.42	87	1308	2641345111
	316 SS					254			149.42	87	1308	2641346111	
	POZO DE AGUA					Y- Delta (6)			254	149.42	87	431.64	2642345111
	316 SS					254			149.42	87	431.64	2642346111	
<b>200 Hp 150 kW</b>	POZO DE AGUA	3P	460/380	60/50	1.15/1.0	Y- Delta (6)	CON CUÑA	60000	294	172.41	87	513.81	2642355111
	316 SS								294	172.41	87	513.81	2642356111
	POZO DE AGUA								377	212.64	87	702.9	2642365111
<b>250 Hp 185 kW</b>	316 SS	3P	460/380	60/50	1.15/1.0	Y- Delta (6)	CON CUÑA	60000	377	212.64	87	702.9	2642366111

## Tabla Selección Motores Rebobinables Trifásicos de 12"

HP/KW	Descripción	Fases	Volts	HZ	SF	Cable	Acoplamiento	Empuje	Amperaje (A)	Consumo Kw/h	Eficiencia %	Amp. Motor Bloqueado (A)	No. de Parte
<b>335 Hp 250 kW</b>	POZO DE AGUA	3P	460/380-415	60/50	1.15/1.10	DOL (3)	CON CUÑA	60000	5.44	275	91	462	2656125011
	ALTO EMPUJE					Y- Delta (6)			5.44	275	91	152.46	2657125011
						DOL (3)			5.44	275	91	462	2656125111
	Y- Delta (6)					5.44			275	91	152.46	2657125111	
<b>402 Hp 300 kW</b>	POZO DE AGUA	3P	460/380-415	60/50	1.15/1.10	DOL (3)	CON CUÑA	60000	533	330	91	533	2656145011
	ALTO EMPUJE					Y- Delta (6)			533	330	91	175.89	2657145011
						DOL (3)			533	330	91	533	2656145111
	Y- Delta (6)					533			330	91	175.89	2657145111	
<b>469 Hp 350 kW</b>	POZO DE AGUA	3P	460/380-415	60/50	1.15/1.0	Y- Delta (6)	CON CUÑA	60000	647	389	90	213.51	2657165011
	ALTO EMPUJE							80000	647	389	90	213.51	2657165111
<b>536 Hp 400 kW</b>	POZO DE AGUA	3P	460/380-415	60/50	1.15/1.0	Y- Delta (6)	CON CUÑA	60000	745	444	90	245.85	2657175011
	ALTO EMPUJE							80000	745	444	90	245.85	2657175111



## Cajas de Control

Las cajas de control son una parte integral de un sistema de bombeo sumergible y nuestras pruebas rigurosas de componentes aseguran los productos más robustos en la industria.

Las cajas de control Franklin Electric proporcionan un rendimiento confiable y una larga vida útil.

### Características de las Cajas de Control Estándar, de Lujo y XL de Lujo:

- Gabinete de uso rudo que aceptan hilos de hasta AWG #2
- Acceso externo para restauraciones de sobrecarga
- Diagramas de conexión fáciles de usar
- Fácil acceso a terminales para tierra



### Tabla de Selección

HP	Descripción	Volts	No. de Parte
5	CAJA DE CONTROL, STANDARD	230	2821138110
	CAJA DE CONTROL, DE LUJO		2821139310
7.5	CAJA DE CONTROL, STANDARD		2822019210
	CAJA DE CONTROL, DE LUJO		2822019310
10	CAJA DE CONTROL, STANDARD		2822029230
	CAJA DE CONTROL, DE LUJO		2822029330
15	CAJA DE CONTROL, DE LUJO	2822039330	
Todos	SUPRESOR DE PICOS DE VOL.- MONOFASICO- HASTA 125V, A TIERRA		150814902

## Válvulas Check

Descripción	No. de parte
Válvula Check 2 X 2 Macho-Hembra NPT	91980203
Válvula Check 2" X 2" Simmons, MF	91982157
Válvula Check 3" X 3" Simmons, MF	91981266
Válvula Check 4" X 4" Simmons, MF	91980334
Válvula Check 4". Dimensiones: 5-5/8 x 10-1/2 in, Rosca: NPT 4" FF	106542101
Válvula Check 6". Dimensiones: 7-5/8 x 10-11/16 in, Rosca: NPT 6" FF	106542102
3" MBSPP X 3" FBSPP	91980101
6" MBSPP X 6" FBSPP	91980202
2" MFNPT X 2" FFNPT	91980203
3" MFNPT X 3" FFNPT	91980204
6" MFNPT X 6" FFNPT	91980205
1/2" Válvula de Alivio de Presión	106626101



## Kits de Empate

Descripción	No. de parte
Kit de empate termocontraibles 4 mm2	87207626-00
Kit de empate termocontraibles 6 mm2	87207627-00
Kit de empate termocontraibles 10 mm2	87207628-00



## Conectores

### Motores Sumergibles de 6"

HP	Descripción	Cable	No. de parte
6" Todos, STD	CABLE, XLPE, BRASS, 13 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305517901
	CABLE, XLPE, BRASS, 26 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305517902
	CABLE, XLPE, 316 SS, 13 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305517951
	CABLE, XLPE, 316 SS, 26 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305517952
STD 5-30	CABLE, XLPE, 316 SS, 50 PIES, CON TIERRA	AWG 10	305518955
	CABLE, XLPE, 316 SS, 75 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305517955
	CABLE, XLPE, 316 SS, 75 PIES, CON TIERRA	AWG 10	305518957
	CABLE, XLPE, 316 SS, 75 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305517957
	CABLE, XLPE, 316 SS, 100 PIES, CON TIERRA	AWG 10	305518960
	CABLE, XLPE, 316 SS, 100 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305517960
	CABLE, XLPE, 316 SS, 125 PIES, CON TIERRA	AWG 10	305518962
	CABLE, XLPE, 316 SS, 125 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305517962
	CABLE, XLPE, 316 SS, 150 PIES, CON TIERRA	AWG 10	305518965
	CABLE, XLPE, 316 SS, 150 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305517965
6" Todos, Hi-Temp	CABLE, XLPO, 316 SS, 13 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305519951
	CABLE, XLPO, 316 SS, 26 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305519952
	CABLE, XLPO, 316 SS, 50 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305519955
	CABLE, XLPO, 316 SS, 75 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305519957
5-30 Hi-Temp	CABLE, XLPO, 316 SS, 100 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305519960
	CABLE, XLPO, 316 SS, 125 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305519962
	CABLE, XLPO, 316 SS, 150 PIES, CON TIERRA	AWG 8	305519965

### Motores Sumergibles Trifásicos de 8"

HP	Descripción	Cable	No. de parte
40-60	CABLE, XLPE, BRASS, 13 PIES, SIN TIERRA	AWG 8	305516901
	CABLE, XLPE, BRASS, 26 PIES, SIN TIERRA	AWG 8	305516902
	CABLE, XLPE, ACERO INOX. 316, 13 PIES, SIN TIERRA	AWG 8	305516950
	CABLE, XLPE, ACERO INOX. 316, 26 PIES, SIN TIERRA	AWG 8	305516951
75-125- DOL & 75-200 Y-D	CABLE, HYPALON, BRASS, 13 PIES, SIN TIERRA	AWG 4	305210901
	CABLE, HYPALON, ACERO INOX. 316, 13 PIES, SIN TIERRA	AWG 4	305310953
150-200 DOL	CABLE, HYPALON, ACERO INOX. 316, 13 PIES, SIN TIERRA	AWG 2	305211901
	CABLE, HYPALON, ACERO INOX. 316, 26 PIES, SIN TIERRA	AWG 2	305309901
150-200 DOL & Hi-Temp	CABLE, XLPO, ACERO INOX. 316, 13 PIES, SIN TIERRA	AWG 2	305315901
	CABLE, XLPO, ACERO INOX. 316, 26 PIES, SIN TIERRA	AWG 2	305315902

## Motores Rebobinables

Motor	Largo	No. de parte
8"	KIT 30-45KW 10mm2 DOL	308710107
8"	KIT 52-93KW 16mm2 DOL	308710108
10"	KIT 110-130KW 35mm2 DOL	308710117
10"	KIT DE CABLE 110-150KW 25mm2 SD	308710114
10"	KIT DE CABLE 185KW 35mm2 SD	308710121

## Otros

### Para motores 6" Encapsulados - Trifásicos

Descripción	No. de Parte
COPLA, 6 PULGADAS, #416 SS, 3-4" FLECHA, 3-16 x 1-8 x 1 3-4 CUÑERO	151935902
COPLA, 6 PULGADAS, #416 SS, 7-8" FLECHA, 1-4 x 3-16 x 1 3-4 CUÑERO	151935901
COPLA, 6 PULGADAS, #416 SS, 1" FLECHA, 1-4 x 3-16 x 1 3-4 CUÑERO	151935909
COPLA, 6 PULGADAS, #316 SS, 3-4" FLECHA, 3-16 x 1-8 x 1 3-4 CUÑERO	151935922
COPLA, 6 PULGADAS, #316 SS, 7-8" FLECHA, 1-4 x 3-16 x 1 3-4 CUÑERO	151935921
COPLA, 6 PULGADAS, #316 SS, 1" FLECHA, 1-4 x 3-16 x 1 3-4 CUÑERO	151935929
SUPRESOR DE PICOS DE VOLTAJE- TRIFASICO- HASTA 650V, A TIERRA	155440902
SENSOR DE TEMPERATURA PT 100- 6" (1-2- 13 HILOS)	305327903

### Para motores 8" Encapsulados - Trifásicos

Descripción	No. de Parte
COPLA, 8 PULGADAS, #416 SS, 1" PUMP SHAFT, 1-4 x 1-4 x 2 KEY	156563901
COPLA, 8 PULGADAS, #416 SS, 1-3-16" PUMP SHAFT, 1-4 x 1-4 x 2 KEY	156563906
COPLA, 8 PULGADAS, #416 SS, 1-3-16" PUMP SHAFT, 5-16 x 5-16 x 2 KEY	156563902
COPLA, 8 PULGADAS, #416 SS, 1-1-4" PUMP SHAFT, 5-16 x 5-16 x 2 KEY	156563903
COPLA, 8 PULGADAS, #416 SS, 1-1-2" PUMP SHAFT, 3-8 x 3-8 x 2 KEY	156563904
COPLA, 8 PULGADAS, #ACERO INOX. 316, 1-3-16" PUMP SHAFT, 1-4 x 1-4 x 2 KEY	156563926
COPLA, 8 PULGADAS, #ACERO INOX. 316, 1-1-4" PUMP SHAFT, 5-16 x 5-16 x 2 KEY	156563923
COPLA, 8 PULGADAS, #ACERO INOX. 316, 1-1-2" PUMP SHAFT, 3-8 x 3-8 x 2 KEY	156563924
COPLA, 8 PULGADAS, #ACERO INOX. 316, 1-11-16" PUMP SHAFT, 3-8 x 3-8 x 2 KEY	156563929
SUPRESOR DE PICOS DE VOLTAJE- TRIFASICO- HASTA 650V, A TIERRA	155440902
SENSOR DE TEMPERATURA PT 100- 8" (40- 100)	305326902
SENSOR DE TEMPERATURA PT 100- 8" (125- 200)	305326901