

# BOMBAS SUMERGIBLES

## SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



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

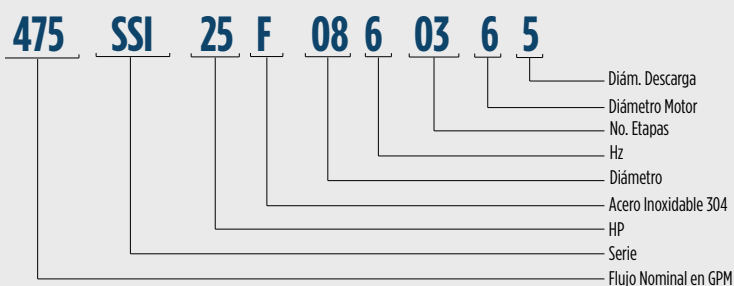
### CARACTERÍSTICAS

- Construidas con impulsores y difusores de acero inoxidable troquelado de alta calidad
- Descarga estándar NPT 3" para SSI de 6" 85-150 GPM, NPT 4" para SSI de 6" 225-300 GPM, descarga estándar NPT 5" para SSI de 8" y 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
- Estándares de seguridad y fabricación:
  - TS 11146:1993
  - TS EN 809:2000 98/37/EC
  - TS EN ISO 12100-1:2007
  - TS EN ISO 12100-2:2006

### APLICACIONES

- Sistemas de Riego por Aspersión y por Pivote Central
- Drenado y Suministro de Agua en Aplicaciones de Minería
- Sistemas de Riego en Invernaderos
- Suministros y Transferencia de Agua en Municipalidades
- Limpieza de Establos y Llenado de Abrevaderos

### EXPLICACIÓN DE MODELO

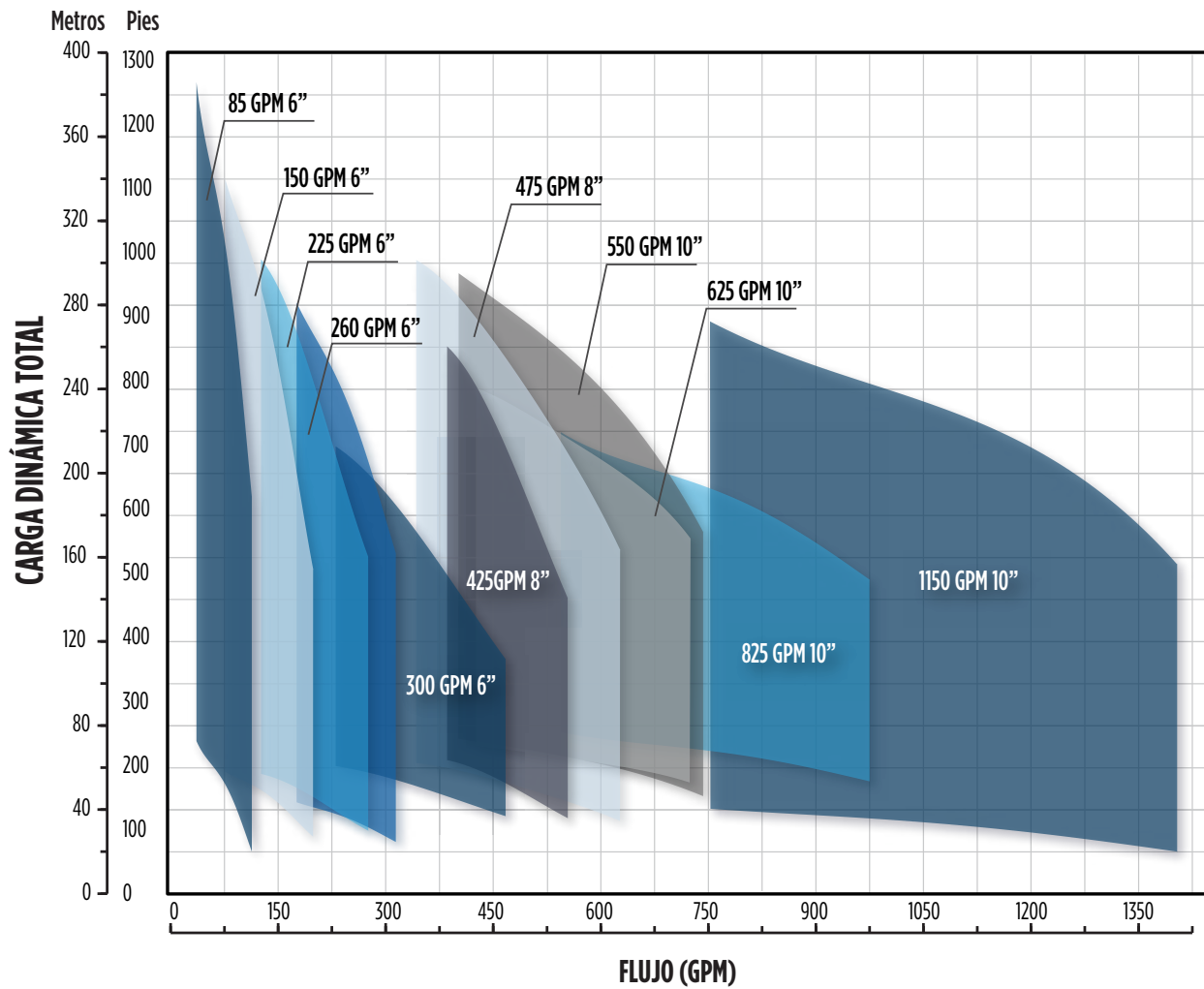


# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## CURVA DE FAMILIA



# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## CONTENIDO

<b>Curva de Familia Serie SSI .....</b>	<b>2</b>
<b>Curvas de Rendimiento .....</b>	<b>4</b>
<b>BOMBAS 6in .....</b>	<b>4</b>
85 GPM.....	4
150 GPM.....	6
225 GPM.....	7
260 GPM.....	8
300 GPM.....	9
<b>BOMBAS 8in .....</b>	<b>10</b>
425 GPM.....	10
475 GPM.....	11
<b>BOMBAS 10in.....</b>	<b>12</b>
550 GPM.....	12
625 GPM.....	13
825 GPM.....	14
1150 GPM.....	15
<b>Tablas de Selección.....</b>	<b>16</b>
<b>BOMBAS 6in .....</b>	<b>16</b>
85 GPM.....	16
150 GPM.....	16
225 GPM.....	17
260 GPM.....	17
300 GPM.....	17
<b>BOMBAS 8in .....</b>	<b>18</b>
425 GPM.....	18
475 GPM.....	18
<b>BOMBAS 10in.....</b>	<b>19</b>
550 GPM.....	19
625 GPM.....	19
825 GPM.....	19
1150 GPM.....	20
<b>Dimensiones .....</b>	<b>21</b>
<b>BOMBAS 6in .....</b>	<b>21</b>
85 - 150 GPM.....	21
225 - 300 GPM.....	22
<b>BOMBAS 8in .....</b>	<b>23</b>
425 - 475 GPM.....	23
<b>BOMBAS 10in.....</b>	<b>24</b>
550 - 825 GPM.....	24
1150 GPM.....	25
<b>Material de Construcción.....</b>	<b>26</b>
<b>BOMBAS 6in .....</b>	<b>26</b>
85 GPM.....	26
150 - 300 GPM.....	27
<b>BOMBAS 8in .....</b>	<b>29</b>
425 - 475 GPM.....	29
<b>BOMBAS 10in.....</b>	<b>31</b>
550 - 1150 GPM.....	31

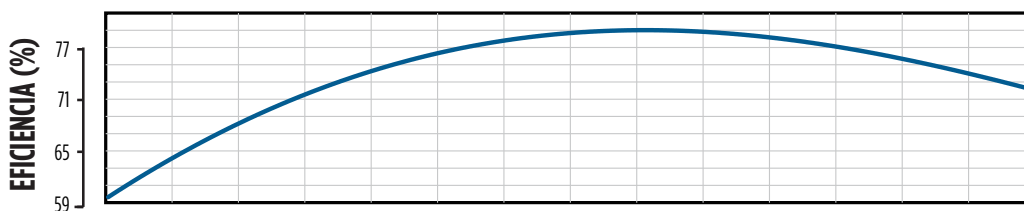
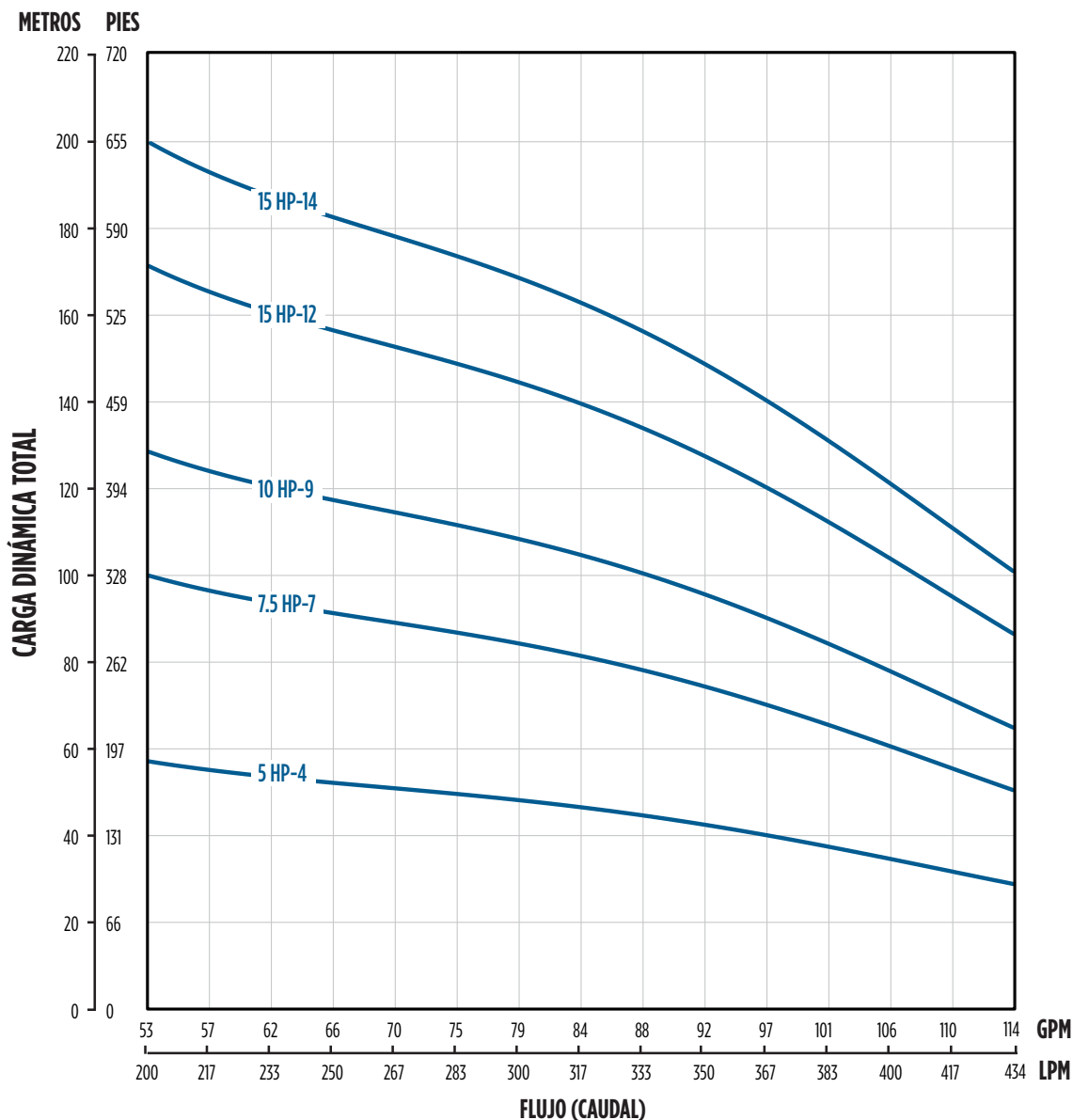
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

85 SSI - 6"



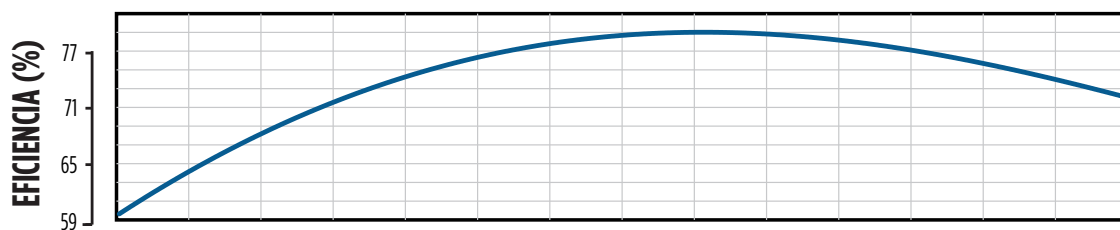
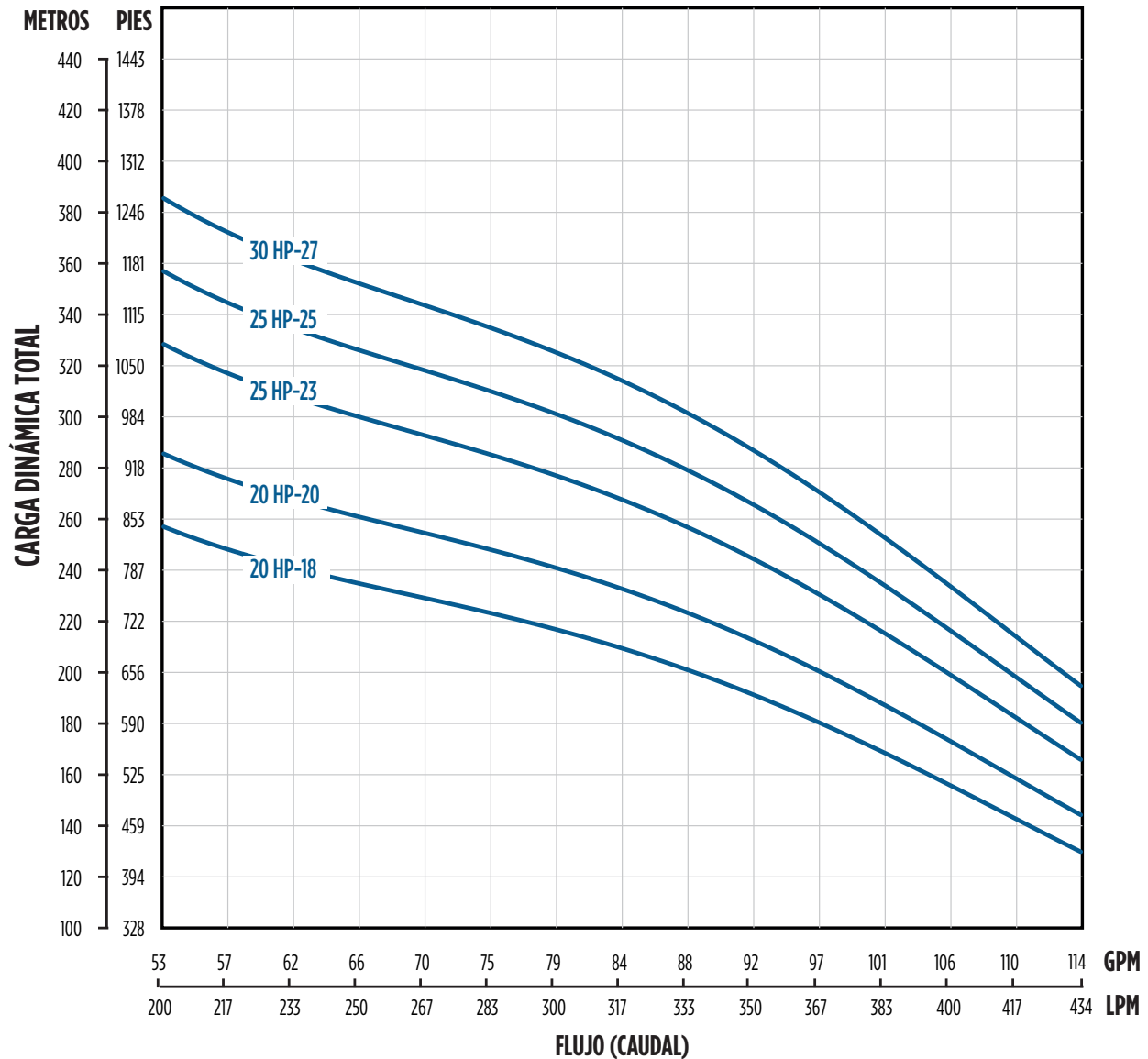
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

85 SSI - 6" - CONT.



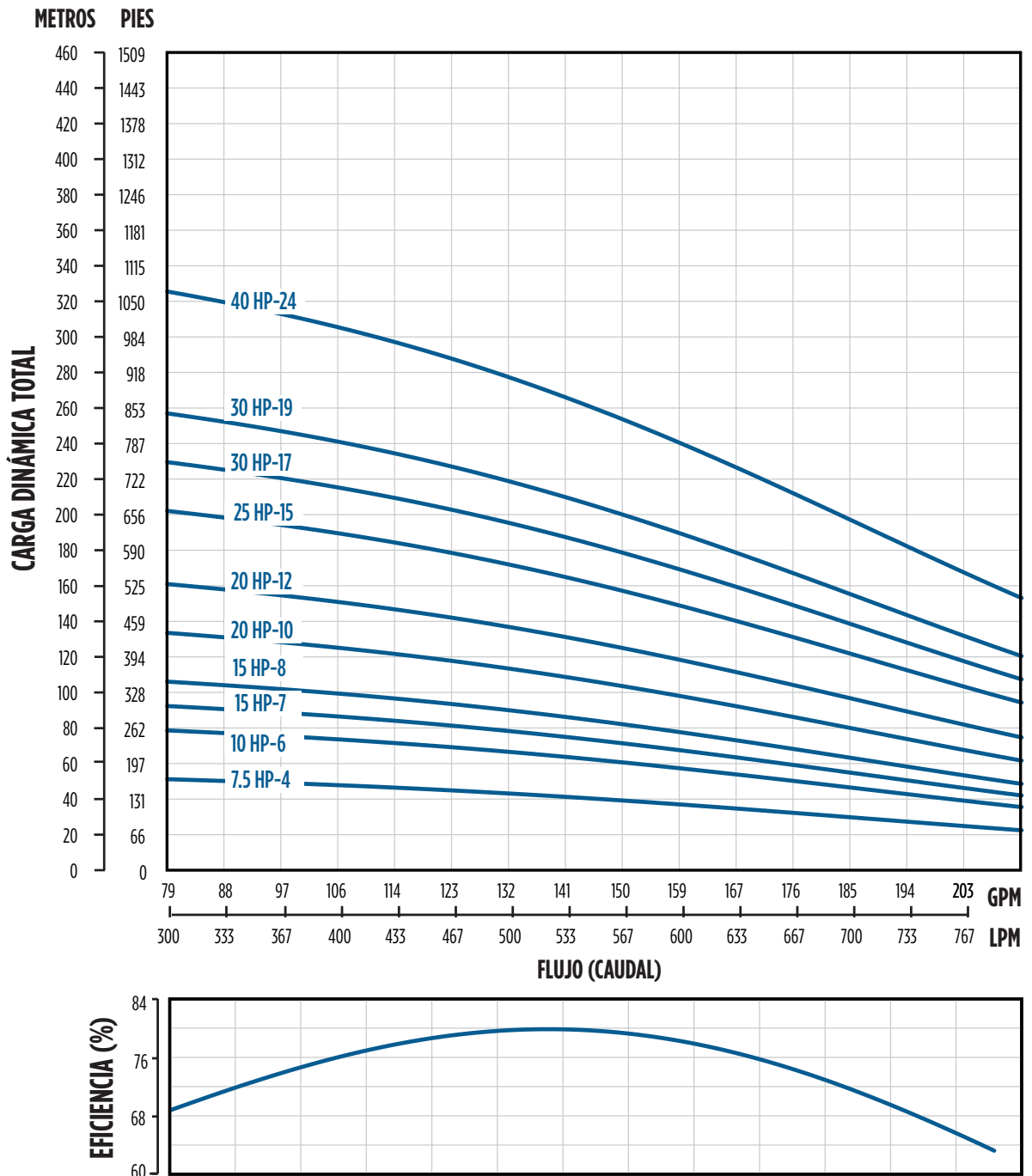
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

150 SSI - 6"



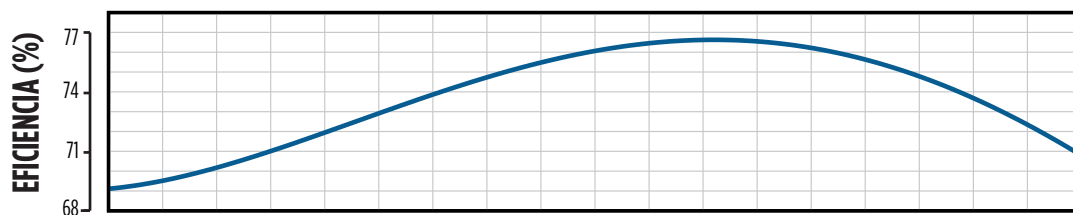
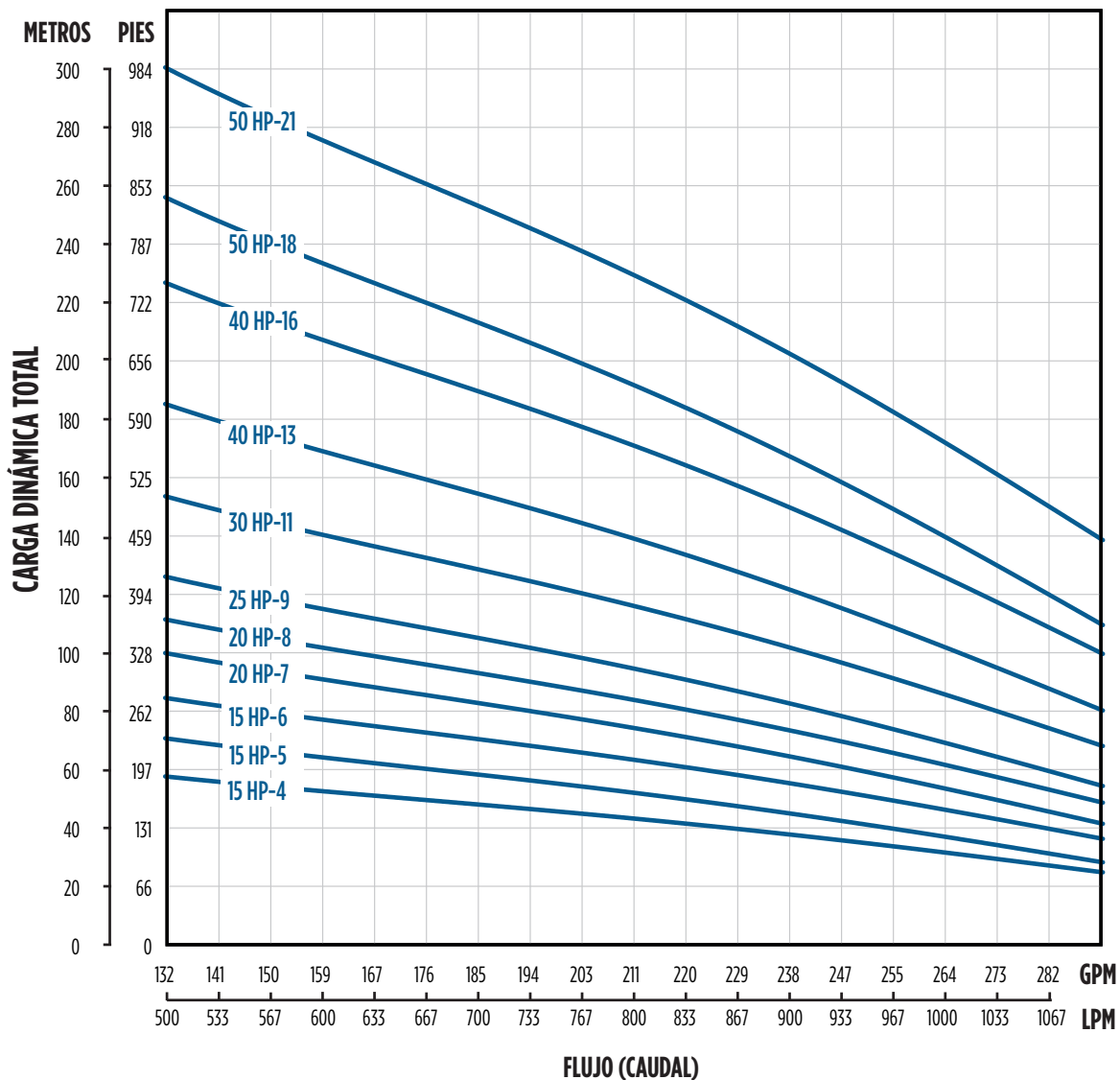
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

225 SSI - 6"



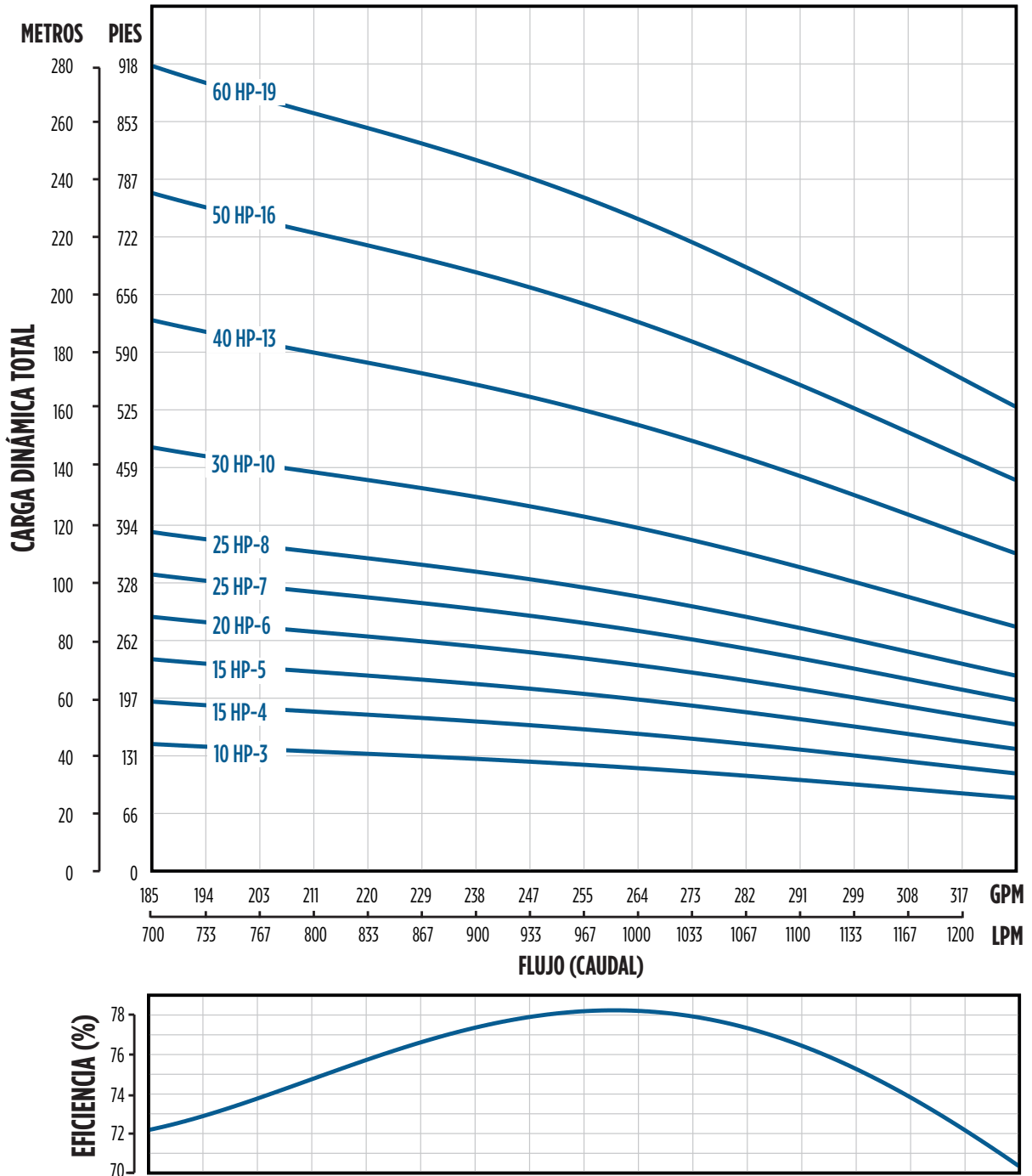
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

260 SSI - 6"





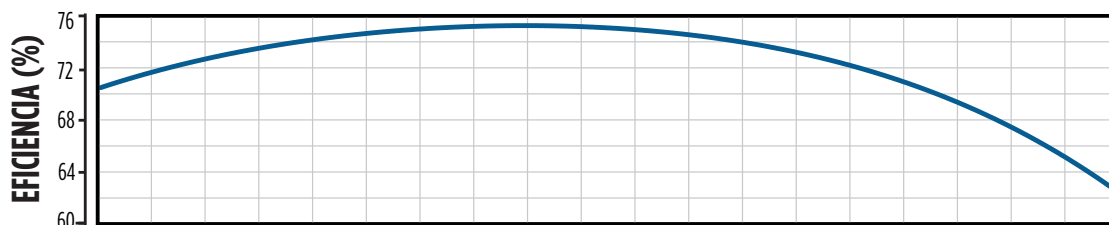
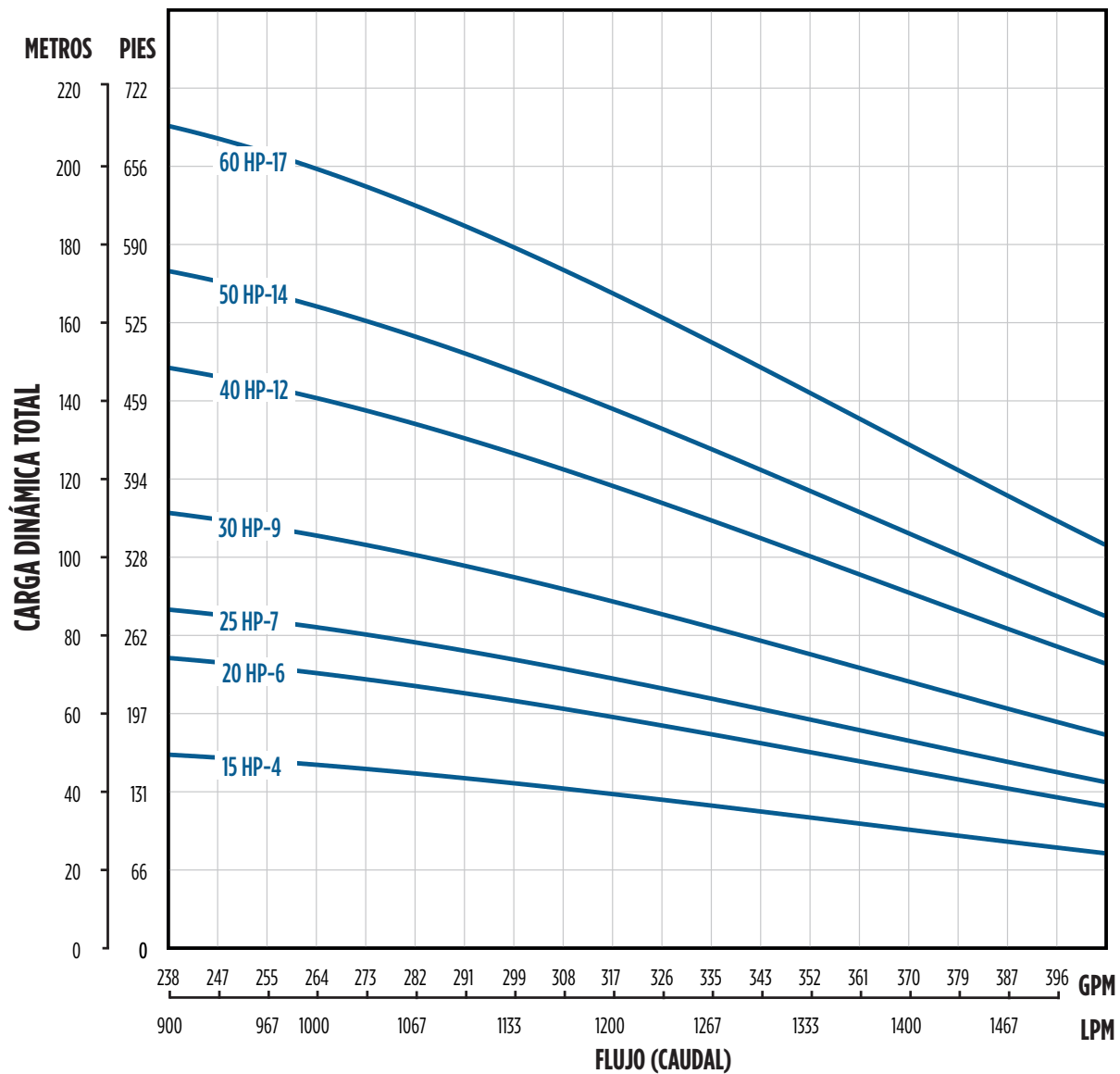
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

300 SSI - 6"



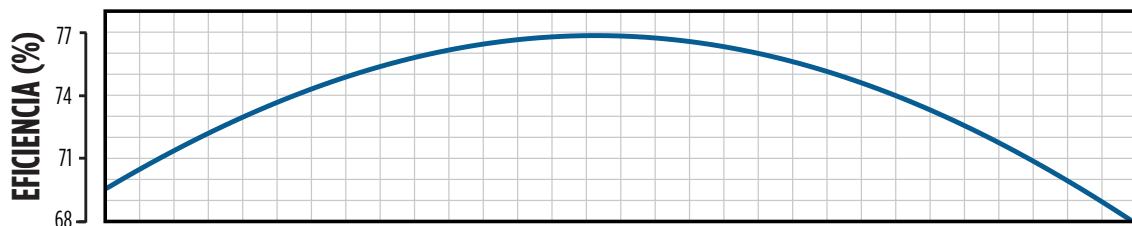
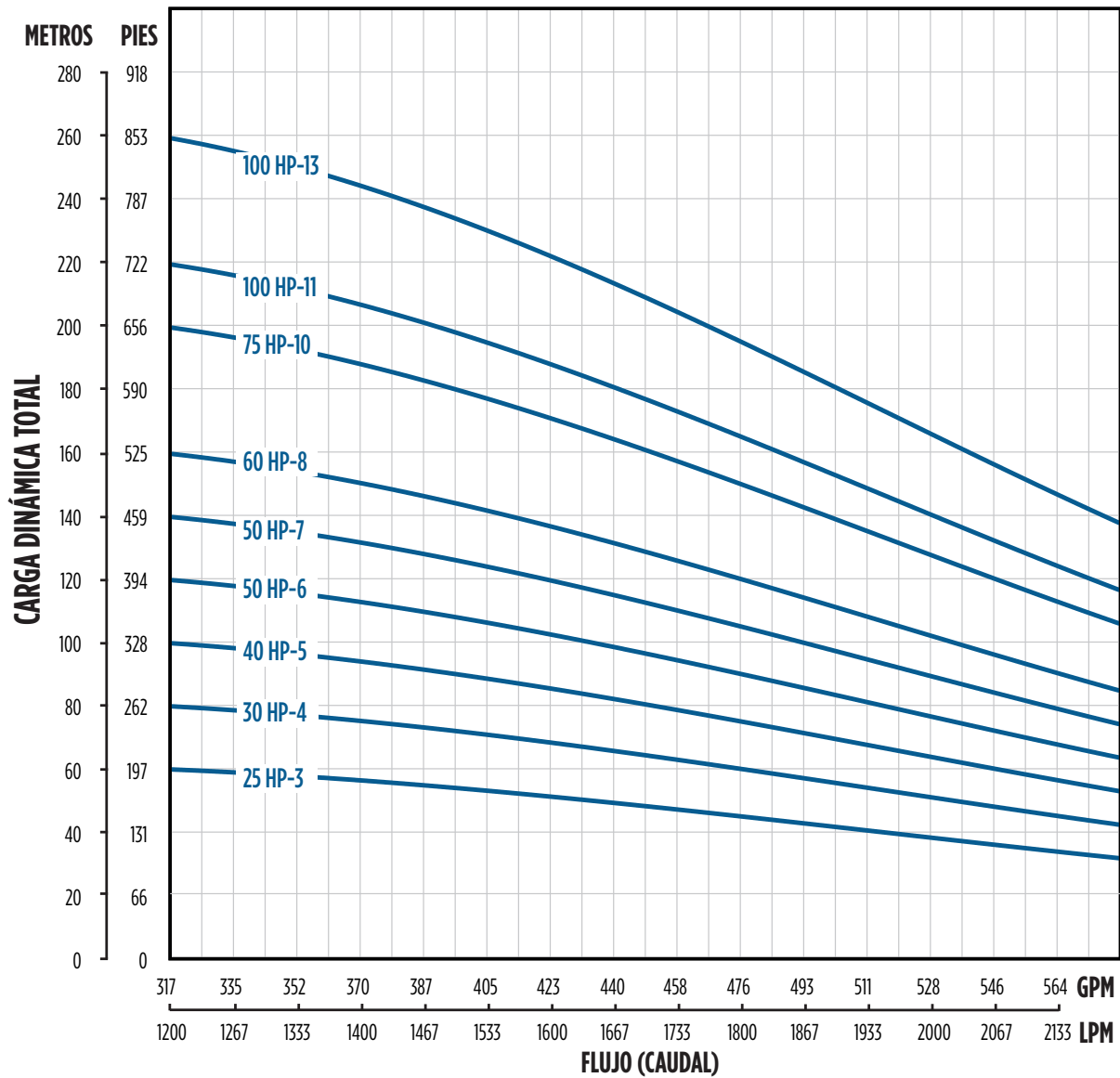
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

425 SSI - 8"



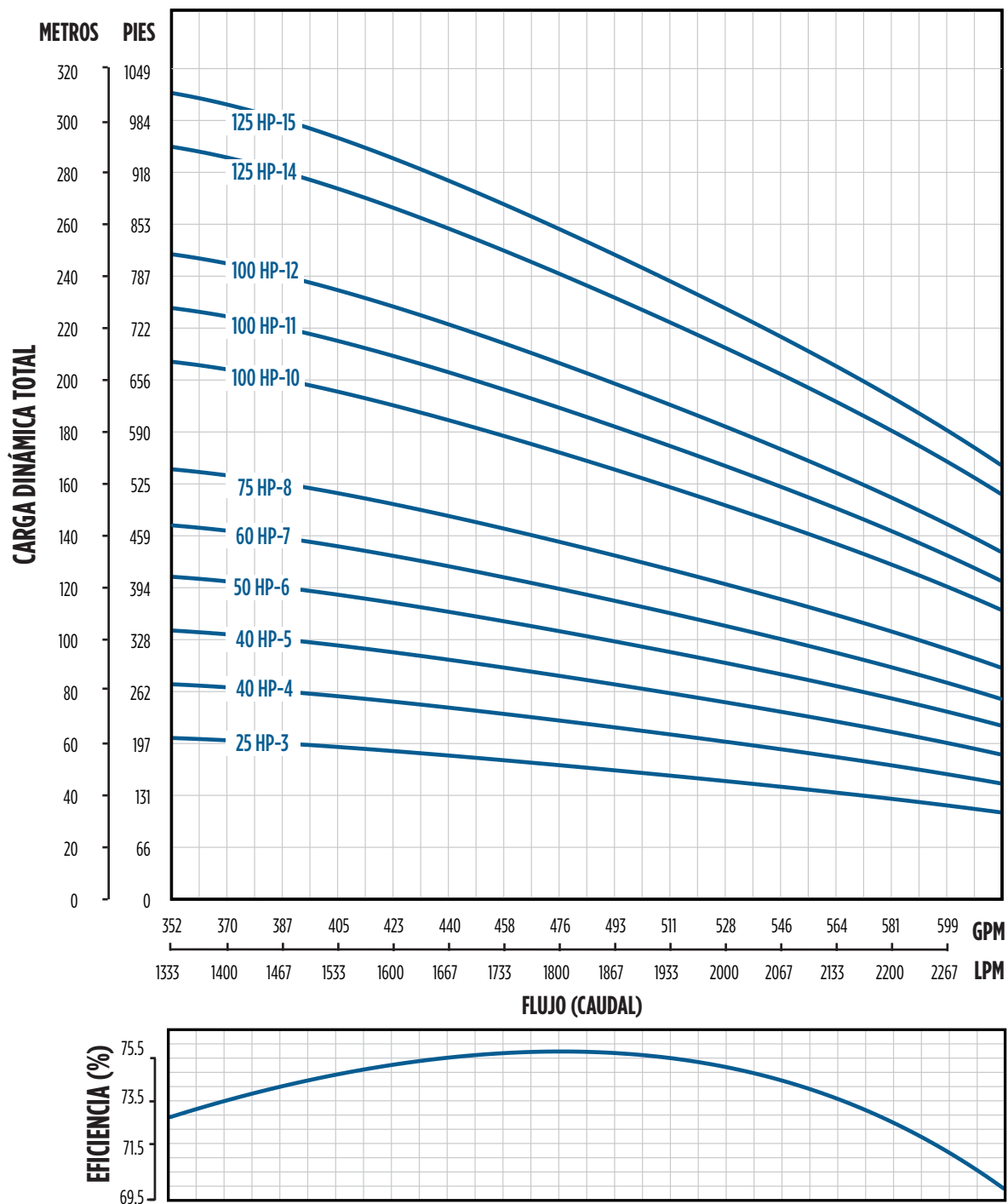
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

475 SSI - 8"



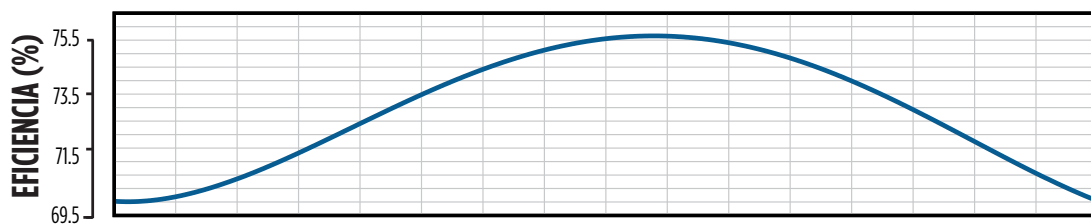
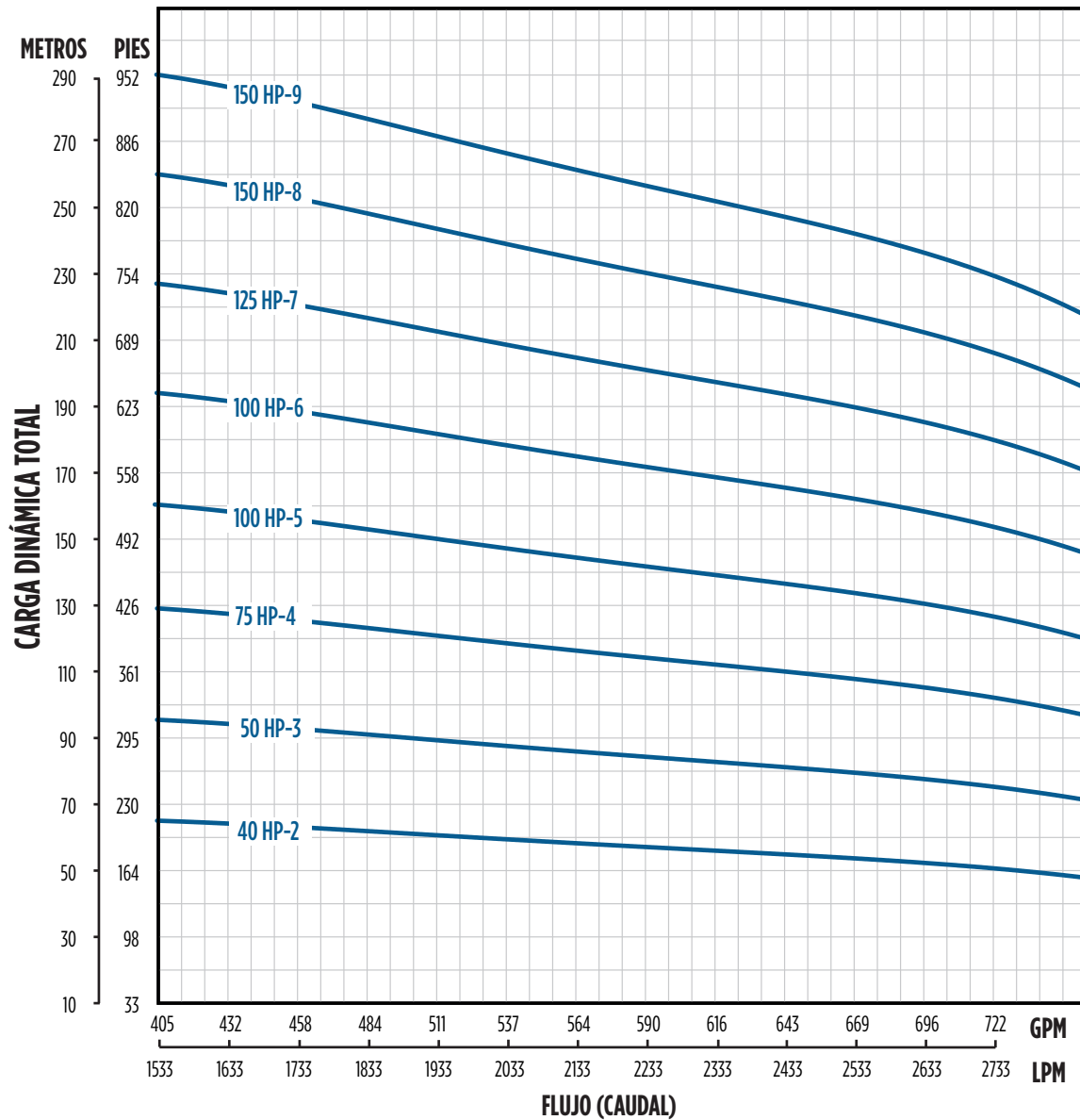
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

550 SSI - 10"



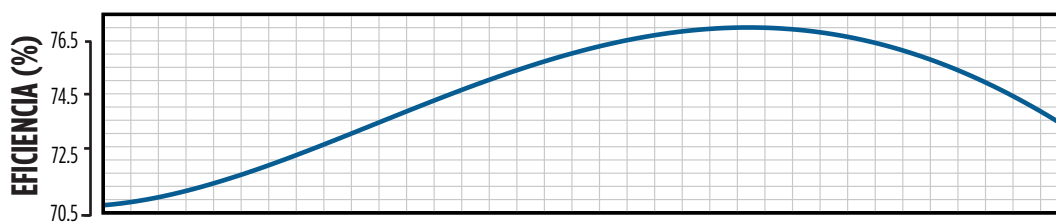
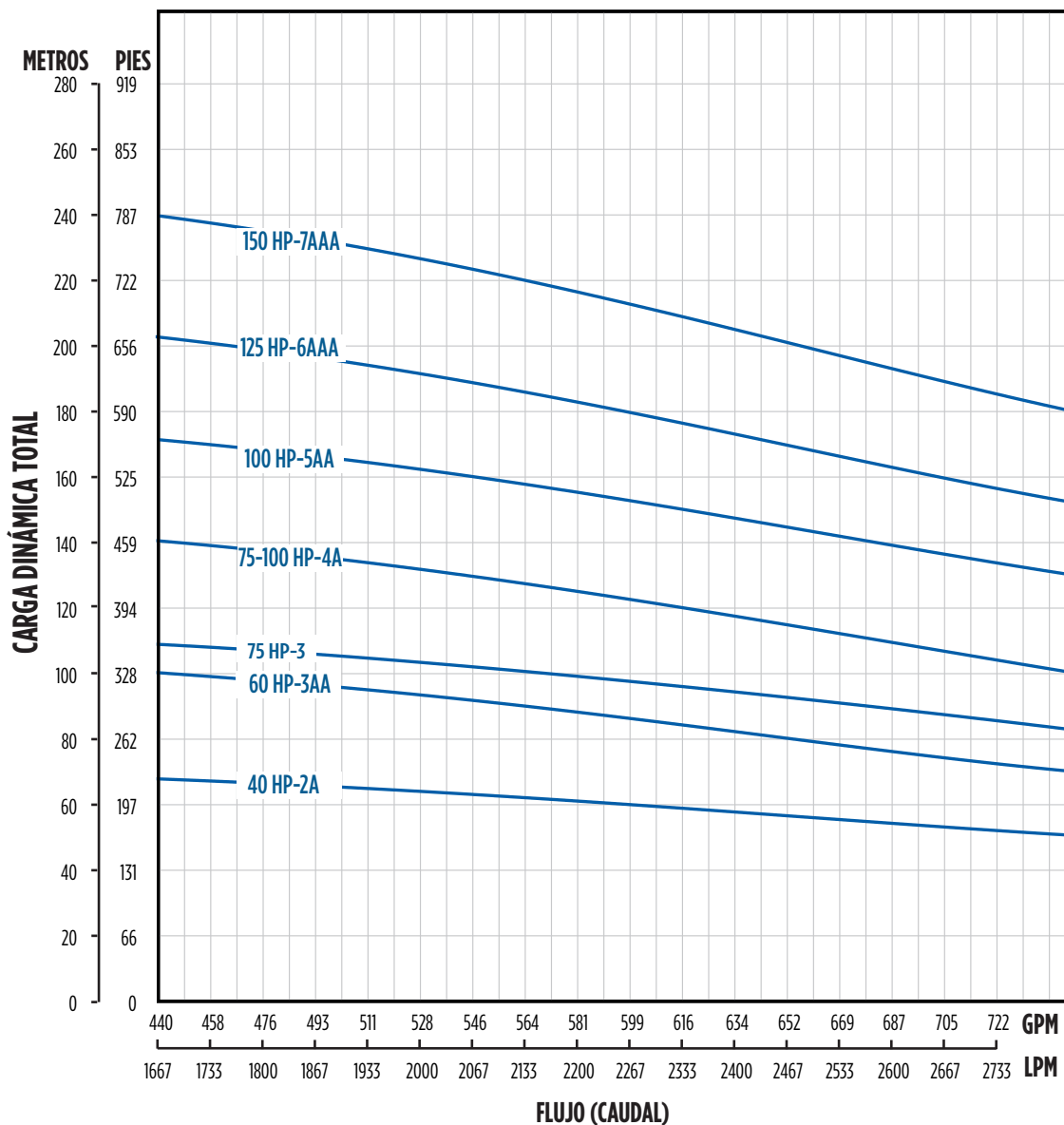
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

625 SSI - 10"



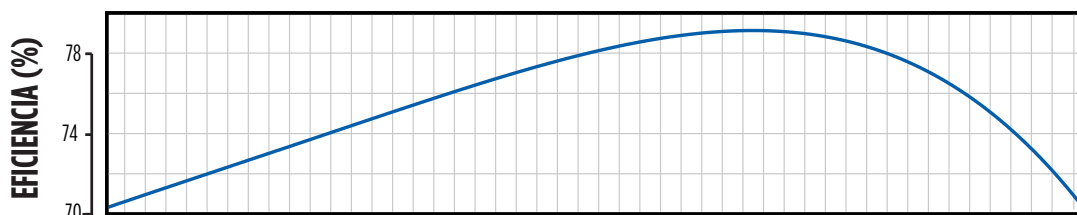
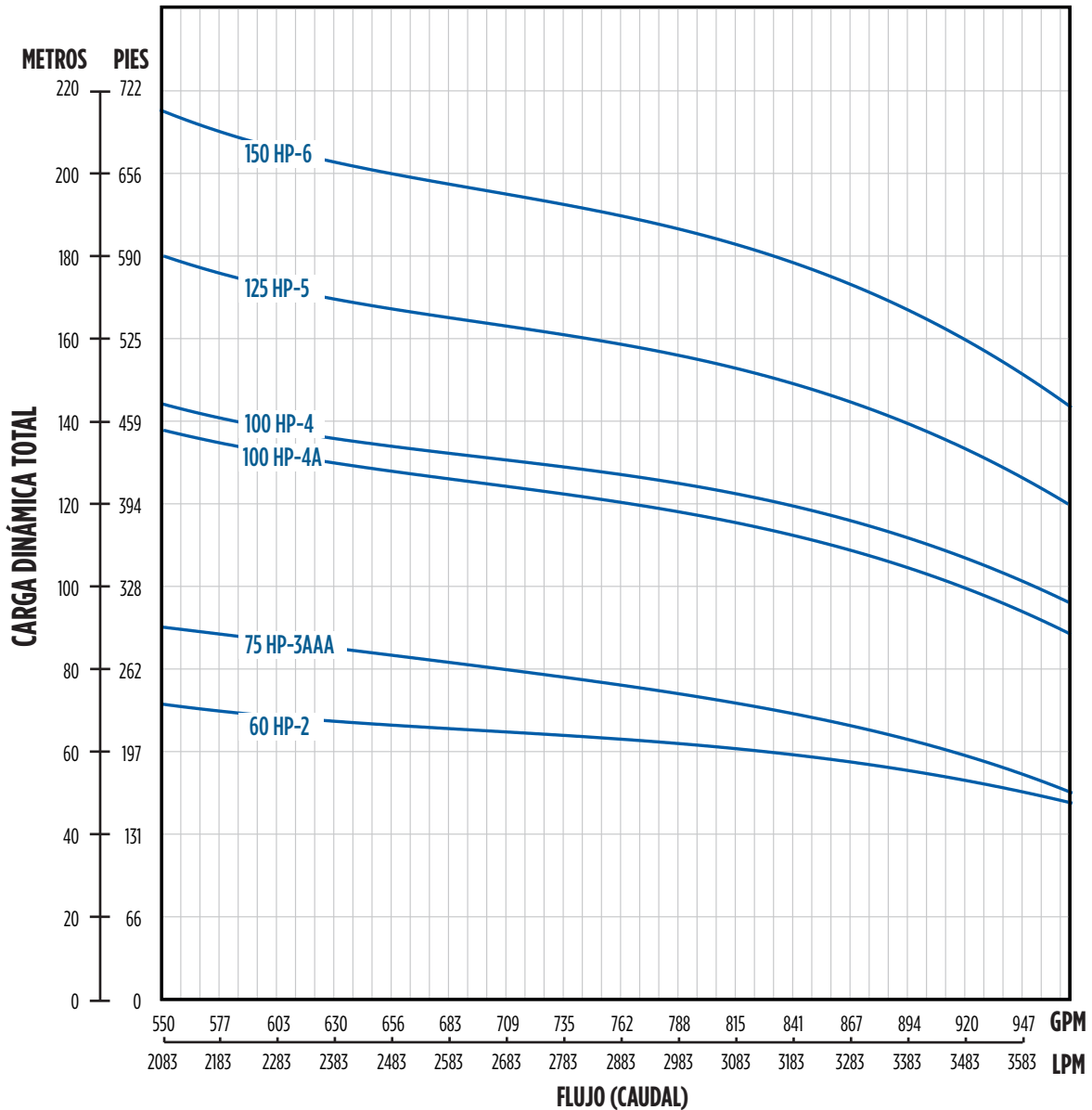
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



RENDIMIENTO

825 SSI - 10"



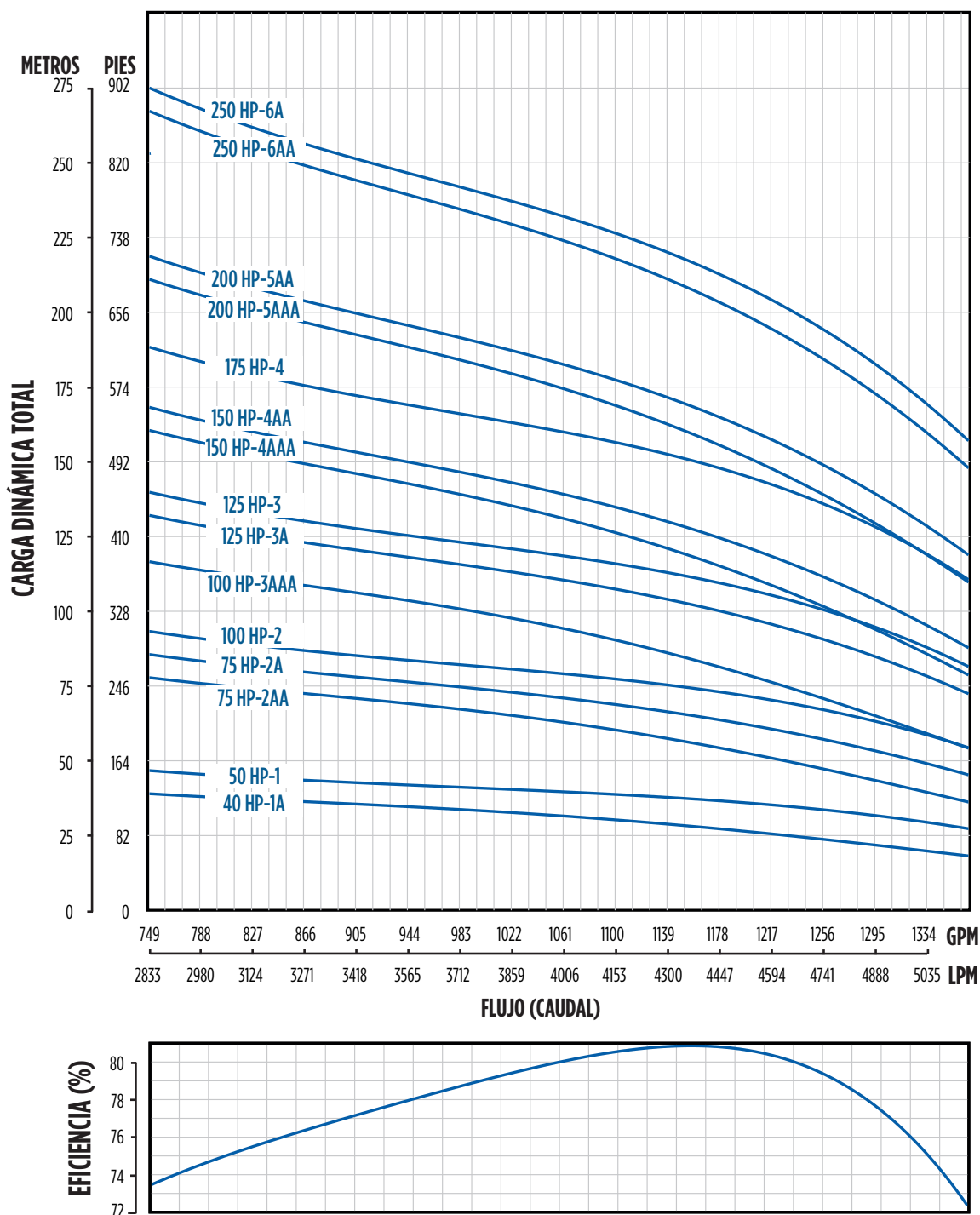
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## RENDIMIENTO

1150 SSI - 10"



# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## TABLAS DE SELECCIÓN

SSI 6"

GPM	Desc.	HP	Diam. Motor	LPM	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	Modelo	No. De Parte	
				GPM	80	106	132	160	185	212	238	265	290	317	345			
				Etapas	Carga en Metros													
85	3"	5	4"	4	50	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI05F66-0443	616150401040082	
		7.5		7	82	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85SSI07F66-0743	616150701040082	
		7.5	6"	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"	7.5	4"	4	-	44	42	40	36	-	-	-	-	-	-
7.5	4		-		44		43	40	36	-	-	-	-	-	-	150SSI07F66-0463	616300402020082	
10	6"		6		-	77	75	60	52	-	-	-	-	-	-	-	150SSI10F66-0663	616300602020082
15			7		-	85	80	77	61	-	-	-	-	-	-	-	150SSI15F66-0763	616300702020082
15			8		-	100	97	82	77	-	-	-	-	-	-	-	150SSI15F66-0863	616300802020082
20			10		-	124	118	101	95	-	-	-	-	-	-	-	150SSI20F66-1063	616301002020082
20			12		-	155	140	121	97	-	-	-	-	-	-	-	150SSI20F66-1263	616301202020082
25			15		-	194	176	155	136	-	-	-	-	-	-	-	150SSI25F66-1563	616301502020082
30			17		-	117	200	173	140	-	-	-	-	-	-	-	150SSI30F66-1763	616301702020082
30			19		-	241	220	194	160	-	-	-	-	-	-	-	150SSI30F66-1963	616301902020082
40			24		-	309	280	241	199	-	-	-	-	-	-	-	150SSI40F66-2463	616302402020082



# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## TABLAS DE SELECCIÓN

SSI 6"

GPM	Desc.	HP	Diam. Motor	LPM	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	Modelo	No. De Parte	
				GPM	80	106	132	160	185	212	238	265	290	317	345			
				Etapas	Carga en Metros													
225			6"	15	4	-	-	-	53	49	45	40	34	-	-	-	225SSI15F66-0464	616360402040082
				15	5	-	-	-	75	60	56	52	40	-	-	-	225SSI15F66-0564	616360502040082
				15	6	-	-	-	77	72	75	58	53	-	-	-	225SSI15F66-0664	616360602040082
				20	7	-	-	-	92	86	76	77	57	-	-	-	225SSI20F66-0764	616360702040082
				20	8	-	-	-	102	96	90	80	63	-	-	-	225SSI20F66-0864	616360802040082
				25	9	-	-	-	116	109	108	90	75	-	-	-	225SSI25F66-0964	616360902040082
				30	11	-	-	-	140	132	117	96	90	-	-	-	225SSI30F66-1164	616361102040082
				40	13	-	-	-	168	157	139	125	105	-	-	-	225SSI40F66-1364	616361302040082
				40	16	-	-	-	107	192	172	152	127	-	-	-	225SSI40F66-1664	616361602040082
				50	18	-	-	-	234	217	196	175	145	-	-	-	225SSI50F66-1864	616361802040082
				50	21	-	-	-	277	256	232	210	178	-	-	-	225SSI50F66-2164	616362102040082
260			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			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	300SSI25F66-0764	616600702020082
				30	9	-	-	-	-	-	-	-	102	99	90	78	300SSI30F66-0964	616600902020082
				40	12	-	-	-	-	-	-	-	140	134	119	104	300SSI40F66-1264	616601202020082
				50	14	-	-	-	-	-	-	-	161	156	139	120	300SSI50F66-1464	616601402020082
				60	17	-	-	-	-	-	-	-	200	183	168	148	300SSI60F66-1764	616601702020082

# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## TABLAS DE SELECCIÓN

SSI 8"

GPM	Desc.	HP	Diam. Motor	LPM	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	Modelo	No. De Parte
				GPM	345	370	400	425	450	475	500	530	550	580		
				Etapas	Carga en Metros											
425	5"	25	6"	3	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	8"	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
		100		13	253	241	230	220	205	198	180	165	157	-	425SSI100F86-1385	617721302020082
475		25	6"	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"	8	-	163	160	150	145	139	130	120	117	111	475SSI75F86-0885
		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
	125	14	-	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			

# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## TABLAS DE SELECCIÓN

SSI 10"

GPM	Desc.	HP	Diam. Motor	LPM	1900	2050	2200	2350	2650	2950	3220	3595	3973	4541	Modelo	No. De Parte
				GPM	503	542	582	622	701	780	850	950	1050	1200		
				Etapas	Carga en Metros											
550		40	6"	2	60	61	58	56	55	-	-	-	-	-	550SSI40F106-0266	618080201020082
		50		3	90	87	86	85	79	-	-	-	-	-	550SSI50F106-0366	618080301020082
		75	8"	4	121	120	117	114	109	-	-	-	-	-	550SSI75F106-0486	618080402020082
		100		5	150	145	142	139	132	-	-	-	-	-	550SSI100F106-0586	618080502020082
		100		6	185	180	173	168	158	-	-	-	-	-	550SSI100F106-0686	618080602020082
		125		7	215	207	203	197	187	-	-	-	-	-	550SSI125F106-0786	618080702020082
		150		8	247	239	232	227	212	-	-	-	-	-	550SSI150F106-0886	618080802020082
		150		9	272	268	261	253	236	-	-	-	-	-	550SSI150F106-0986	618080902020082
625	6"	40	6"	2A	65	64	60	59	57	-	-	-	-	-	625SSI40F106-02A66	618120401020082
		60		3AA	97	95	90	86	78	-	-	-	-	-	625SSI60F106-03AA66	618120801020082
		75		3	105	103	100	98	92	-	-	-	-	-	625SSI75F106-0386	618120602020082
		75	8"	4A	135	131	125	120	111	-	-	-	-	-	625SSI75F106-04A86	618121102020082
		100		5AA	166	160	156	151	141	-	-	-	-	-	625SSI100F106-05AA86	618121702020082
		125		6AAA	198	190	184	179	163	-	-	-	-	-	625SSI125F106-06AAA86	618122202020082
		150		7AAA	233	228	219	211	197	-	-	-	-	-	625SSI150F106-07AAA86	618122602020082
825		60	6"	2	-	-	70	68	65	63	60	52	-	-	825SSI60F106-0266	618160301020082
		75		3AAA	-	-	87	85	81	79	91	57	-	-	825SSI75F106-03AAA86	618160902020082
		100	8"	4A	-	-	135	130	124	127	112	90	-	-	825SSI100F106-04A86	618161102020082
		100		4	-	-	140	138	132	127	119	108	-	-	825SSI100F106-0486	618161002020082
		125		5	-	-	176	171	164	159	150	125	-	-	825SSI125F106-0586	618161502020082
		150		6	-	-	210	204	197	189	179	153	-	-	825SSI150F106-0686	618161902020082

# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## TABLAS DE SELECCIÓN

SSI 8"

GPM	Desc.	HP	Diam. Motor	LPM	2050	2200	2350	2650	2950	3220	3595	3973	4541	4919	Modelo	No. De Parte
				GPM	542	582	622	701	780	850	950	1050	1200	1300		
				Etapas												
1150	6"	40	8"	1A	-	-	-	-	32	30	28	27	25	23	1150SSI40F106-01A86	6182102020082
		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
		125		3	-	-	-	-	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	-	-	-	-	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	

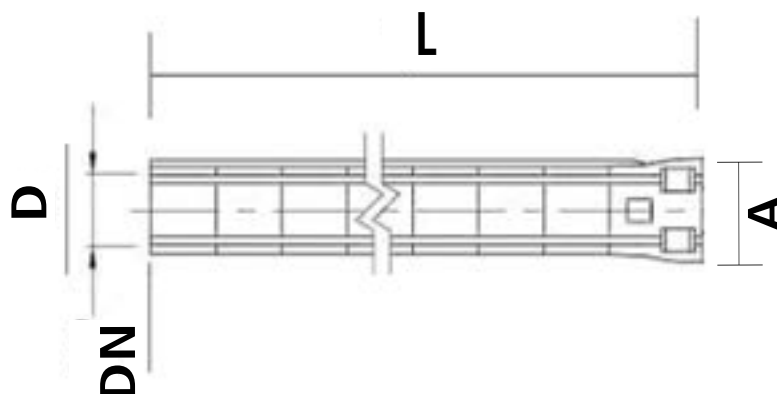
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## DIMENSIONES

SSI 6"



GPM	Modelo	No. De Parte	HP	D Diam Motor	DN Descarga	Etapas	"L 6"-4"	"L 6"-6"	"A Bomba"	"Peso 6"-4"	"Peso 6"-6"
85	85SSI05F66-0443	616150401040082	5	4"	3" NPT	4	512	-	133	10	-
	85SSI07F66-0743	616150701040082	7.5			7	693	-	133	14	-
	85SSI07F66-0763	616150702040082	7.5	6"		7	693	693	133	14	15
	85SSI10F66-0963	616150902040082	10			9	-	814	133	-	17
	85SSI15F66-1263	616151202040082	15			12	-	996	133	-	21
	85SSI15F66-1463	616151402040082	15			14	-	1117	133	-	23
	85SSI20F66-1863	616151802040082	20			18	-	1359	133	-	28
	85SSI20F66-2063	616152002040082	20			20	-	1480	133	-	30
	85SSI25F66-2363	616152302040082	25			23	-	1677	133	-	35
	85SSI25F66-2563	616152502040082	25			25	-	1798	133	-	37
	85SSI30F66-2763	616152702040082	30			27	-	1919	133	-	40
150	150SSI07F66-0443	616300401020082	7.5	4"	3" NPT	4	652	-	133	12	-
	150SSI07F66-0463	616300402020082	7.5	6"		4	-	652	133	-	15
	150SSI10F66-0663	616300602020082	10			6	-	844	133	-	18
	150SSI15F66-0763	616300702020082	15			7	-	940	133	-	19
	150SSI15F66-0863	616300802020082	15			8	-	1036	133	-	21
	150SSI20F66-1063	616301002020082	20			10	-	1228	133	-	24
	150SSI20F66-1263	616301202020082	20			12	-	1420	133	-	27
	150SSI25F66-1563	616301502020082	25			15	-	1708	133	-	31
	150SSI30F66-1763	616301702020082	30			17	-	1900	133	-	34
	150SSI30F66-1963	616301902020082	30			19	-	2092	133	-	37
	150SSI40F66-2463	616302402020082	40			24	-	2588	133	-	45

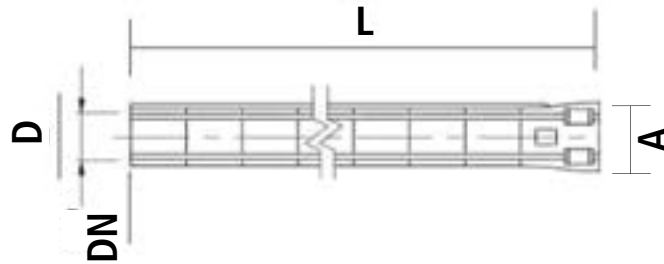
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## DIMENSIONES

SSI 6"



GPM	Modelo	No. De Parte	HP	D Diam Motor	DN Descarga	Etapas	"L 6"-4"	"L 6"-6"	"A Bomba"	"Peso 6"-4"	"Peso 6"-6"
225	225SSI15F66-0464	616360402040082	15	6"	4" NPT	4	-	724	145	-	14
	225SSI15F66-0564	616360502040082	15			5	-	837	145	-	16
	225SSI15F66-0664	616360602040082	15			6	-	950	145	-	18
	225SSI20F66-0764	616360702040082	20			7	-	1063	145	-	20
	225SSI20F66-0864	616360802040082	20			8	-	1176	145	-	22
	225SSI25F66-0964	616360902040082	25			9	-	1289	145	-	24
	225SSI30F66-1164	616361102040082	30			11	-	1515	145	-	29
	225SSI40F66-1364	616361302040082	40			13	-	1741	145	-	33
	225SSI40F66-1664	616361602040082	40			16	-	2080	145	-	39
	225SSI50F66-1864	616361802040082	50			18	-	2306	145	-	43
	225SSI50F66-2164	616362102040082	50			21	-	2661	145	-	50
260	260SSI10F66-0364	616420302040082	10	6"	4" NPT	3	-	611	145	-	12
	260SSI15F66-0464	616420402040082	15			4	-	724	145	-	14
	260SSI15F66-0564	616420502040082	15			5	-	837	145	-	16
	260SSI20F66-0664	616420602040082	20			6	-	950	145	-	18
	260SSI25F66-0764	616420702040082	25			7	-	1063	145	-	20
	260SSI25F66-0864	616420802040082	25			8	-	1176	145	-	22
	260SSI30F66-1064	616421002040082	30			10	-	1402	145	-	26
	260SSI40F66-1364	616421302040082	40			13	-	1741	145	-	33
	260SSI50F66-1664	616421602040082	50			16	-	2080	145	-	39
	260SSI60F66-1964	616421902040082	60			19	-	2419	145	-	45
	300	300SSI15F66-0464	616600402020082			15	6"	4" NPT	4	-	724
300SSI20F66-0664		616600602020082	20	6	-	950			149	-	18
300SSI25F66-0764		616600702020082	25	7	-	1063			149	-	20
300SSI30F66-0964		616600902020082	30	9	-	1289			149	-	24
300SSI40F66-1264		616601202020082	40	12	-	1628			149	-	30
300SSI50F66-1464		616601402020082	50	14	-	1854			149	-	34
300SSI60F66-1764		616601702020082	60	17	-	2193			149	-	40

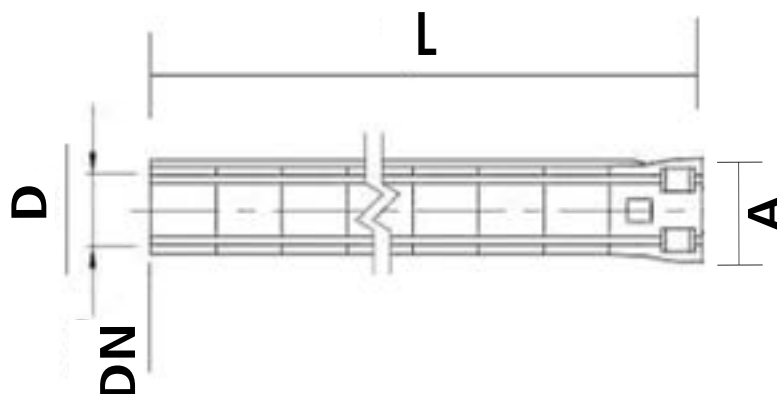
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## DIMENSIONES

SSI 8"



GPM	Modelo	No. De Parte	HP	D Diam Motor	DN Descarga	Etapas	"L 8"-6"	"L 8"-8"	"A (Bomba) 8"-6"	"A (Bomba) 8"-8"	"Peso 8"-6"	"Peso 8"-8"
425	425SSI25F86-0365	617720301020082	25	6"	5" NPT	3	826	-	174	-	29	-
	425SSI30F86-0465	617720401020082	30			4	954	-	174	-	32	-
	425SSI40F86-0565	617720501020082	40			5	1082	-	174	-	35	-
	425SSI50F86-0665	617720601020082	50			6	1210	-	174	-	39	-
	425SSI50F86-0765	617720701020082	50			7	1338	-	174	-	42	-
	425SSI60F86-0865	617720801020082	60			8	1466	1477	174	-	45	-
	425SSI75F86-1085	617721002020082	75	8"		10	-	1733	-	182	-	55
	425SSI100F86-1185	617721102020082	100			11	-	1861	-	182	-	59
	425SSI100F86-1385	617721302020082	100			13	-	2117	-	182	-	67
475	475SSI25F86-0365	617960301020082	25	6"		3	826	-	174	-	29	-
	475SSI40F86-0465	617960401020082	40			4	954	-	174	-	32	-
	475SSI40F86-0565	617960501020082	40			5	1082	-	174	-	35	-
	475SSI50F86-0665	617960601020082	50			6	1210	-	174	-	38	-
	475SSI60F86-0765	617960701020082	60			7	1338	-	174	-	41	-
	475SSI75F86-0885	617960802020082	75			8"	8	-	1477	-	182	-
	475SSI100F86-1085	617961002020082	100	10	-		1733	-	182	-	50	
	475SSI100F86-1185	617961102020082	100	11	-		1861	-	182	-	53	
	475SSI100F86-1285	617961202020082	100	12	-		1989	-	182	-	55	
	475SSI125F86-1485	617961402020082	125	14	-		2245	-	182	-	60	
	475SSI125F86-1585	617961502020082	125	15	-		2373	-	182	-	63	

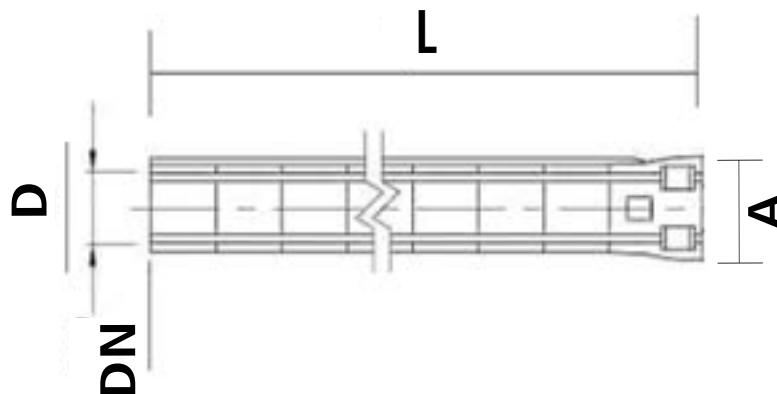
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## DIMENSIONES

SSI 10"



GPM	Modelo	No. De Parte	HP	D Diam Motor	DN Descarga	Etapas	"L 10'''-6'''''	"L 10'''-8'''''	"A Bomba"	"Peso 10'''-6'''''	"Peso 10'''-8'''''
550	550SSI40F106-0266	618080201020082	40	6"	6" NPT	2	764	-	208	36	-
	550SSI50F106-0366	618080301020082	50			3	920	-	208	42	-
	550SSI75F106-0486	618080402020082	75			4	-	1076	208	-	50
	550SSI100F106-0586	618080502020082	100	8"		5	-	1232	208	-	55
	550SSI100F106-0686	618080602020082	100			6	-	1388	208	-	62
	550SSI125F106-0786	618080702020082	125			7	-	1544	208	-	68
	550SSI150F106-0886	618080802020082	150			8	-	1700	208	-	74
	550SSI150F106-0986	618080902020082	150			9	-	1856	208	-	80
625	625SSI40F106-02A66	618120401020082	40	6"		2A	764	-	208	36	-
	625SSI60F106-03AA66	618120801020082	60			3AA	920	-	208	42	-
	625SSI75F106-0386	618120602020082	75			3	920	-	208	42	-
	625SSI75F106-04A86	618121102020082	75	8"		4A	-	1076	208	-	50
	625SSI100F106-05AA86	618121702020082	100		5AA	-	1076	208	-	50	
	625SSI125F106-06AAA86	618122202020082	125		6AAA	-	1388	208	-	56	
	625SSI150F106-07AAA86	618122602020082	150		7AAA	-	1544	208	-	62	
825	825SSI60F106-0266	618160301020082	60	6"	2	764	-	208	36	-	
	825SSI75F106-03AAA86	618160902020082	75	8"	3AAA	-	920	208	-	43	
	825SSI100F106-04A86	618161102020082	100		4A	-	1076	208	-	50	
	825SSI100F106-0486	618161002020082	100		4	-	1076	208	-	50	
	825SSI125F106-0586	618161502020082	125		5	-	1232	208	-	56	
	825SSI150F106-0686	618161902020082	150		6	-	1388	208	-	63	



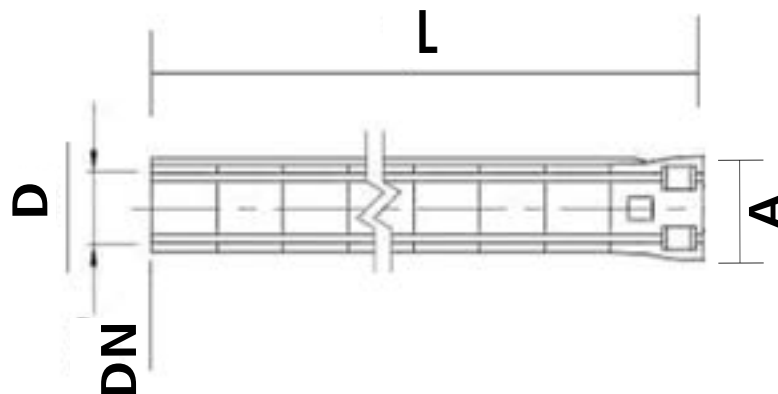
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



## DIMENSIONES

SSI 10"



GPM	Modelo	No. De Parte	HP	D Diam Motor	DN Descarga	Etapas	"L 10'''-8'''''	"L 10'''-10'''''	"A Bomba"	"Peso 10'''-8'''''	"Peso 10'''-10'''''
1150	1150SSI40F106-01A86	618210202020082	40	8"	6" NPT	1A	776	-	232	51.6	-
	1150SSI50F106-0186	618210102020082	50			1	776	-	232	51.6	-
	1150SSI75F106-02AA86	618210502020082	75			2AA	952	-	232	60.7	-
	1150SSI75F106-02A86	618210402020082	75			2A	952	-	232	60.7	-
	1150SSI100F106-0286	618210302020082	100			2	952	-	232	60.7	-
	1150SSI100F106-03AAA86	618210902020082	100			3AAA	1128	-	232	69.7	-
	1150SSI125F106-03A86	618210702020082	125			3A	1128	-	232	69.7	-
	1150SSI125F106-0386	618210602020082	125			3	1128	-	232	69.7	-
	1150SSI150F106-04AAA86	618211402020082	150			4AAA	1304	-	232	78.9	-
	1150SSI150F106-04AA86	618211202020082	150	4AA	1304	-	232	78.9	-		
	1150SSI150F106-04AAA106	618211303020082	150	4AAA	-	1304	232	-	78.9		
	1150SSI150F106-04AA106	618211203020082	150	4AA	-	1304	232	-	78.9		
	1150SSI175F106-04106	618211003020082	175	4	-	1304	232	-	78.9		
	1150SSI200F106-05AAA106	618211803020082	200	10"	5AAA	-	1480	232	-	88	
	1150SSI200F106-05AA106	618211703020082	200		5AA	-	1480	232	-	88	
	1150SSI250F106-06AA106	618212203020082	250		6AA	-	1656	232	-	97.1	
	1150SSI250F106-06A106	618212103020082	250		6A	-	1656	232	-	97.1	

# BOMBAS SUMERGIBLES

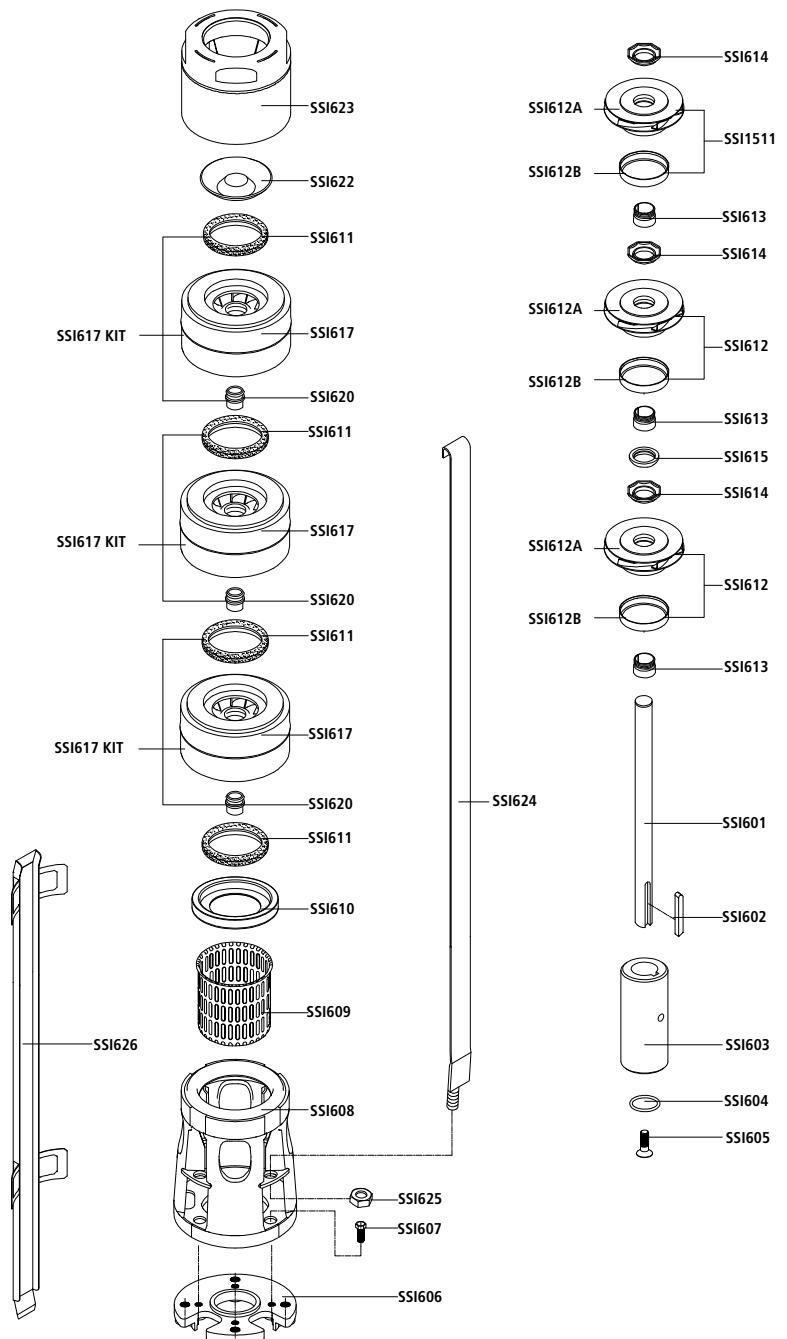
## SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



### MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

SSI 6" - 85 GPM

Parte	Nombre	Materal	Tipo
SSI601	Eje	Acero Inoxidable	AISI 420
SS602	Chaveta o Cuñero	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI603	Acoplamiento	Acero Inoxidable	AISI 420
SSI604	O-ring	Nitrilo	-
SSI605	Tornillo del acomplamiento	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI606	Brida	Acero Inoxidable	AISI 420
SSI607	Tornillo de la Brida	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI608	SopORTE	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI609	Filtro	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI610	Retenedor de Anillos de Cuello	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI611	Anillo de Cuello	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI612A	Impulsor	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI612B	Anillo del Impulsor	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI613	Cono de Separación	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI614	Tuerca de Cono de Separación	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI615	Arandela espaciadora para Anillo de Retención	Composito Termoplástico	-
SSI616	Anillo de Retención	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI617	Difusor	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI617-A KIT	Difusor	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI617-A KIT	Buje	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI617-A KIT	Casquillo del Buje del Difusor	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI617-A KIT	Anillo de Cuello	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI617KIT	Difusor	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI617KIT	Buje	Nitrilo	-
SSI617KIT	Anillo de Cuello	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI617-B KIT	Difusor	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI617-B KIT	Buje	Nitrilo	-
SSI617-B KIT	Asiento de Válvula	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI618	Buje	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI619	Casquillo del Buje del Difusor	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI620	Buje	Nitrilo	-
SSI621	Asiento de Válvula	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI622	Válvula del Cono	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI623	Descarga (Normal 3 NPT)	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI624	Tirante	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI625	Tuerca del Tirante	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI626	Guardacable	Acero Inoxidable	AISI 304



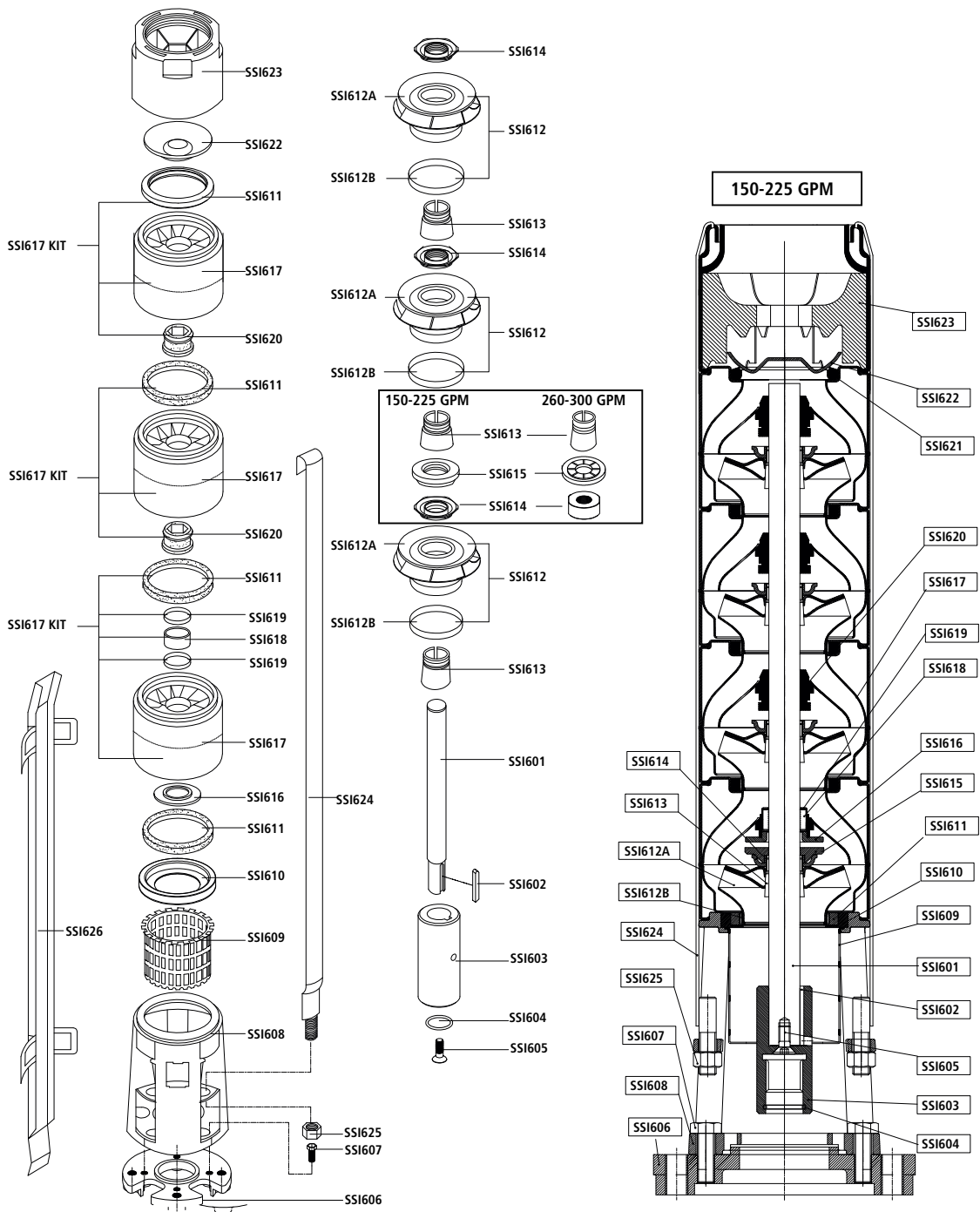
# BOMBAS SUMERGIBLES

## SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



### MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

### SSI 6" 150-300 GPM



# BOMBAS SUMERGIBLES

## SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



### MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

SSI 6" 150-300 GPM

Parte	Nombre	Materal	Tipo
SSI601	Eje	Acero Inoxidable	AISI 420
SS602	Chaveta o Cuñero	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI603	Acoplamiento	Acero Inoxidable	AISI 420
SSI604	O-ring	Nitrilo	-
SSI605	Tornillo del acomplamiento	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI606	Brida	Acero Inoxidable	AISI 420
SSI607	Tornillo de la Brida	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI608	Soporte	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI609	Filtro	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI610	Retenedor de Anillos de Cuello	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI611	Anillo de Cuello	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI612A	Impulsor	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI612B	Anillo del Impulsor	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI613	Cono de Separación	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI614	Tuerca de Cono de Separación	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI615	Arandela espaciadora para Anillo de Retención	Composito Termoplástico	-
SSI616	Anillo de Retención	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI617	Difusor	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI617-A KIT	Difusor	Acero Inoxidable	AISI 304
	Buje	Nitrilo/ Acero clase 42	-
	Casquillo del Buje del Difusor	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI617KIT	Anillo de Cuello	Nitrilo/ Acero clase 42	-
	Difusor	Acero Inoxidable	AISI 304
	Buje	Nitrilo	-
SSI617-B KIT	Anillo de Cuello	Nitrilo/ Acero clase 42	-
	Difusor	Acero Inoxidable	AISI 304
	Buje	Nitrilo	-
SSI618	Asiento de Válvula	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI619	Casquillo del Buje del Difusor	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI620	Buje	Nitrilo	-
SSI621	Asiento de Válvula	Nitrilo/ Acero clase 42	-
SSI622	Válvula del Cono	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI623	Descarga (Normal 3 NPT)	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI624	Tirante	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI625	Tuerca del Tirante	Acero Inoxidable	AISI 304
SSI626	Guardacable	Acero Inoxidable	AISI 304

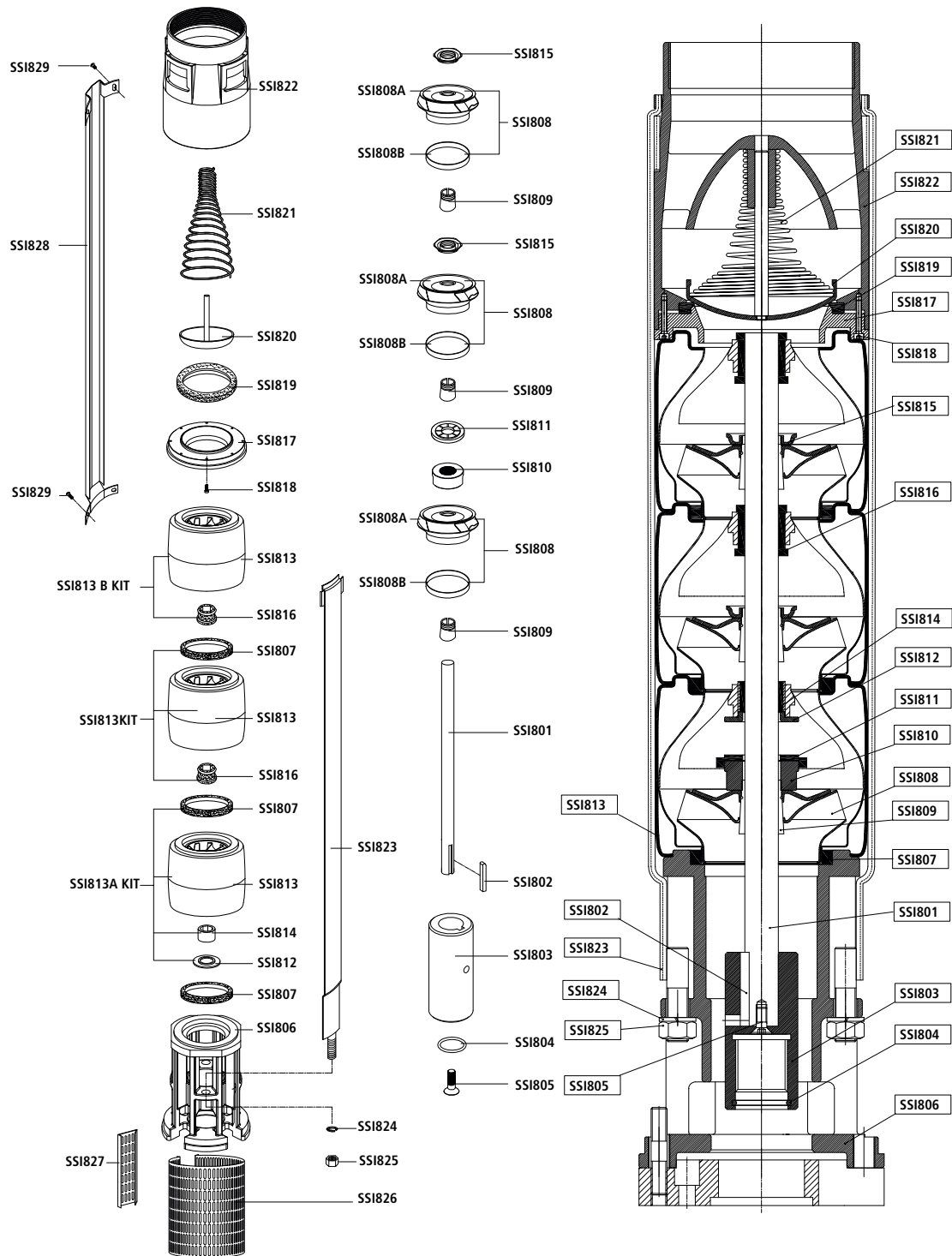
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

SSI 8" 425-475 GPM



# BOMBAS SUMERGIBLES

## SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



### MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SSI 8" 425-475 GPM

Parte	Nombre	Materal	Tipo
SSI801	Eje	Acero Inoxidable	420
SS802	Chaveta o Cuñero	Acero Inoxidable	304
SSI803	Acoplamiento	Acero Inoxidable	420
SSI804	O-ring	Nitrilo	-
SSI805	Tornillo del acomplamiento	Acero Inoxidable	304
SSI806	Soporte	Acero Inoxidable	304
SSI807	Anillo de Cuello	Nitrilo / Acero clase 42	-
SSI808-A	Impulsor	Acero Inoxidable	304
SSI808-B	Anillo del Impulsor	Acero Inoxidable	304
SSI809	Cono de Separación	Acero Inoxidable	304
SSI810	Contratuera del Anillo de Retención	Acero Inoxidable	304
SSI811	Arandela espaciadora para Anillo de Retención	Composito Termoplástico	-
SSI812	Anillo de Retención	Acero Inoxidable	304
SSI813	Difusor	Acero Inoxidable	304
SSI813-A KIT	Difusor	Acero Inoxidable	304
	Anillo de Cuello	Nitrilo / Acero clase 42	-
	Buje	Nitrilo / Acero clase 42	-
	Anillo de Retención	Acero Inoxidable	304
SSI813 KIT	Difusor	Acero Inoxidable	304
	Buje	Nitrilo	-
	Anillo de Cuello	Nitrilo / Acero clase 42	-
SSI813-B KIT	Difusor	Acero Inoxidable	304
	Buje	Nitrilo	-
SSI814	Buje	Nitrilo / Acero clase 42	-
SSI815	Contratuera del Cono de Separación	Acero Inoxidable	304
SSI816	Tornillo de Anillo de la Válvula	Nitrilo	-
SSI817	Anillo de la Válvula	Acero Inoxidable	304
SSI818	Cono de la Válvula	Acero Inoxidable	304
SSI819	Asiento de Válvula	Nitrilo	-
SSI820	Cono de la Válvula	Acero Inoxidable	304
SSI821	Resorte de la Válvula	Acero Inoxidable	304
SSI822	Descarga (Normal 5")	Acero Inoxidable	304
SSI823	Tirante	Acero Inoxidable	304
SSI824	Arandela del Tirante	Acero Inoxidable	304
SSI825	Tuerca del Tirante	Acero Inoxidable	304
SSI826	Filtro	Acero Inoxidable	304
SSI827	Seguro del Filtro	Acero Inoxidable	304
SSI828	Guardacable	Acero Inoxidable	304
SSI829	Tornillo del Guardacable	Acero Inoxidable	304
SSI626	Guardacable	Acero Inoxidable	AISI 304

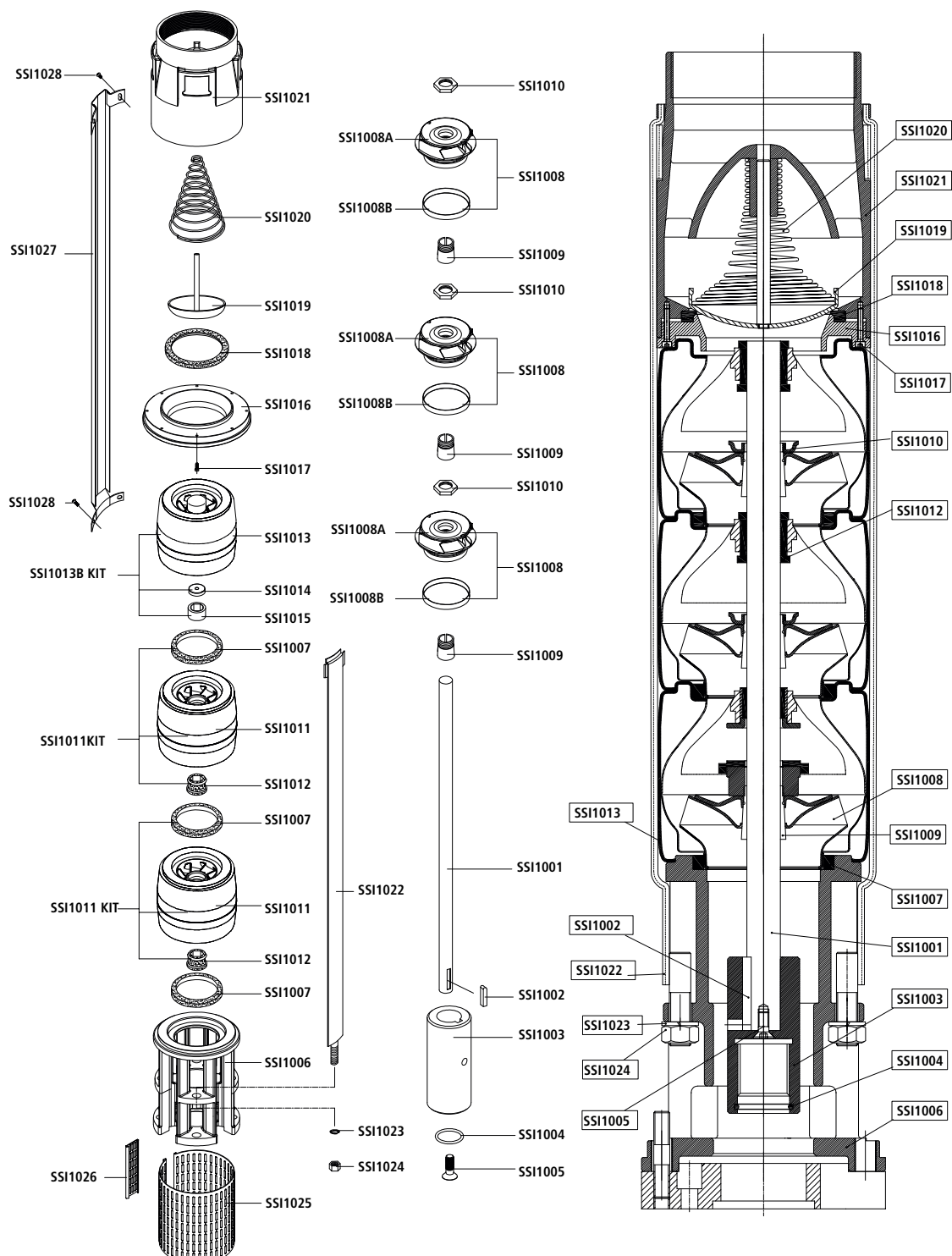
# BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

SSI 10" 550-1150 GPM



# BOMBAS SUMERGIBLES

## SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE



### MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

SSI 10" 550-1150 GPM

Parte	Nombre	Materal	Tipo
SSI1001	Eje	Acero Inoxidable	420
SSI1002	Chaveta o Cuñero	Acero Inoxidable	304
SSI1003	Acoplamiento	Acero Inoxidable	420
SSI1004	O-ring	Nitrilo	-
SSI1005	Tornillo del acoplamiento	Acero Inoxidable	304
SSI1006	Soporte	Acero Inoxidable	304
SSI1007	Anillo de Cuello	Nitrilo / Acero clase 42	-
SSI1008-A	Impulsor	Acero Inoxidable	304
SSI1008-B	Anillo del Impulsor	Acero Inoxidable	304
SSI1009	Cono de Separación	Acero Inoxidable	304
SSI1010	Tuerca de Cono de Separación	Acero Inoxidable	304
SSI1011	Difusor	Acero Inoxidable	304
SSI1011 KIT	Difusor	Acero Inoxidable	304
	Anillo de Cuello	Nitrilo / Acero clase 42	-
	Buje	Nitrilo	-
SSI1012	Buje	Nitrilo	-
SSI1013	Difusor para Descarga	Acero Inoxidable	304
SSI1013-B KIT	Difusor para Descarga	Acero Inoxidable	304
	Buje	Nitrilo / Acero clase 42	-
	Arandela espaciadora para Anillo de Retención	Composito Termoplástico	-
SSI1014	Arandela espaciadora para Anillo de Retención	Composito Termoplástico	-
SSI1015	Buje	Nitrilo / Acero clase 42	-
SSI1016	Válvula del Anillo	Acero Inoxidable	304
SSI1017	Tornillo de la Válvula del Anillo	Acero Inoxidable	304
SSI1018	Asiento de Válvula	Nitrilo / Acero clase 42	-
SSI1019	Cono de la Válvula	Acero Inoxidable	304
SSI1020	Resorte de la Válvula	Acero Inoxidable	304
SSI1021	Descarga (Normal 6 NPT)	Acero Inoxidable	304
SSI1022	Tirante	Acero Inoxidable	304
SSI1023	Tirante de la Arandela	Acero Inoxidable	304
SSI1024	Tuerca del Tirante	Acero Inoxidable	304
SSI1025	Filtro	Acero Inoxidable	304
SSI1026	Seguro del Filtro	Acero Inoxidable	304
SSI1027	Guardacable	Acero Inoxidable	304
SSI1028	Tornillo del Guardacable	Acero Inoxidable	304
SSI1826	Filtro	Acero Inoxidable	304



# NOTAS

SERIE SSI - ACERO INOXIDABLE





**Franklin Electric**