

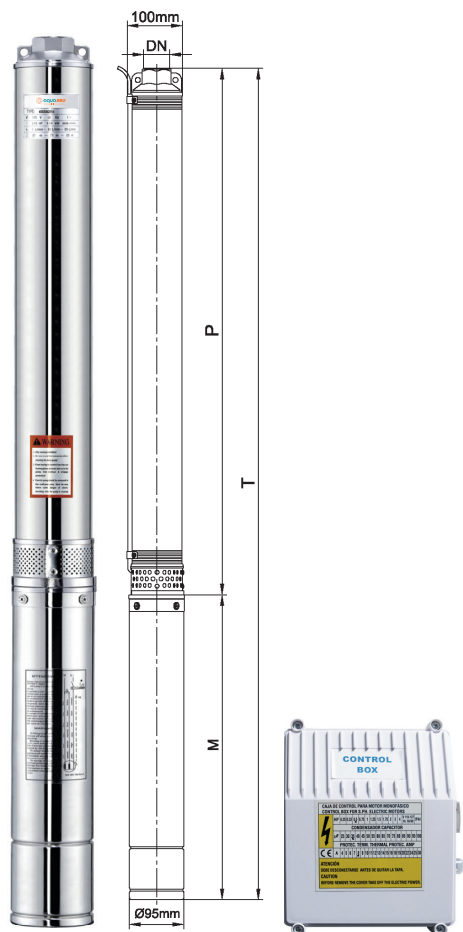


BOMBAS SUMERGIBLES



BOMBA DE 4" SS

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA



4 SS 4 / 4 (N)

- Capacitor Interno (Externo sin N)
- Número de impulsores
- Capacidad m³/h
- Modelo
- Diámetro 4"

Componentes	Material
Carcasa externa de bomba	AISI 304 SS
Carcasa de la salida	Cobre fundido ASTM C85500, AISI 304 SS y hierro fundido
Succión	Cobre fundido ASTM C85500, AISI 304 SS y hierro fundido
Difusor	Plástico PC y plástico ABS
Impulsor	Plástico POM
Eje	AISI 304 SS
Acople del eje	AISI 304 SS
Anillo de desgaste	AISI 304 SS
Carcasa externa del motor	AISI 304 SS
Cuña superior	Cobre fundido ASTM C85500, AISI 304 SS y hierro fundido ASTM No. 30
Soporte inferior	AISI 304 SS
Sello mecánico	Especial para pozo profundo (grafito-cerámica/TC)
Eje	AISI 304 SS- ASTM 5140
Aceite lubricante de sello	Aceite para máquinas de alimentos y uso farmacéutico

Información

Para abastecimiento de agua en pozos ó reservorios para uso doméstico y aplicaciones civiles e industriales para jardinería e irrigación.

Condiciones de trabajo

Máx. Temperatura de fluido: **+35°C**
 Máx. Contenido de arena: **0.25%**
 Mini. Diámetro de pozo: **4"**

Características Especiales

Baño de aceite
 Monofásico: 110V/60Hz /
 220V/60Hz

Dimensiones Nema estandar
 Curva de tolerancia según ISO
 9906, incluye caja control.

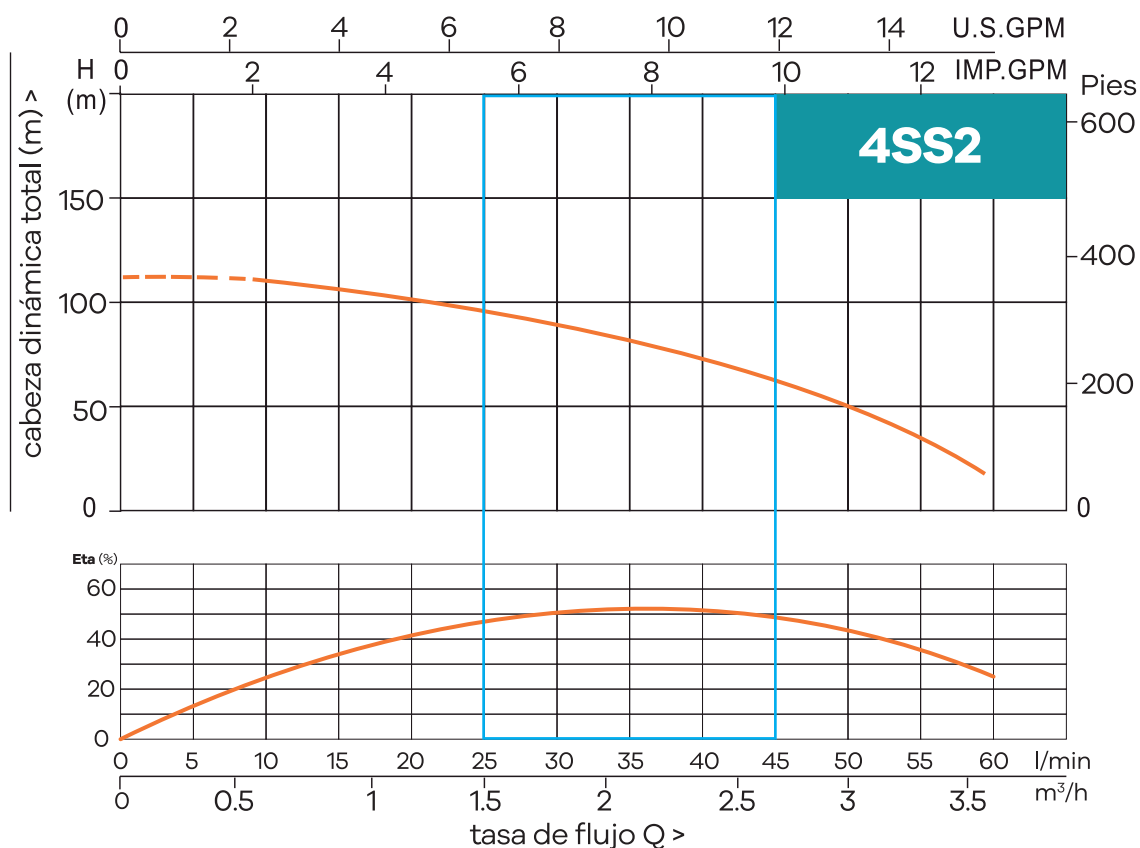
BOMBA DE 4" SS

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo 3 ~ 200V/380V	P ₂		Q $\frac{m^3/h}{l/min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min				
		Kw	Hp		1.5	1.8	2.1	2.4	2.7
					25	30	35	40	45
0087060	4SS2/11	0.75	1	H(m)	96	88	80	70	59

Curva de Rendimiento



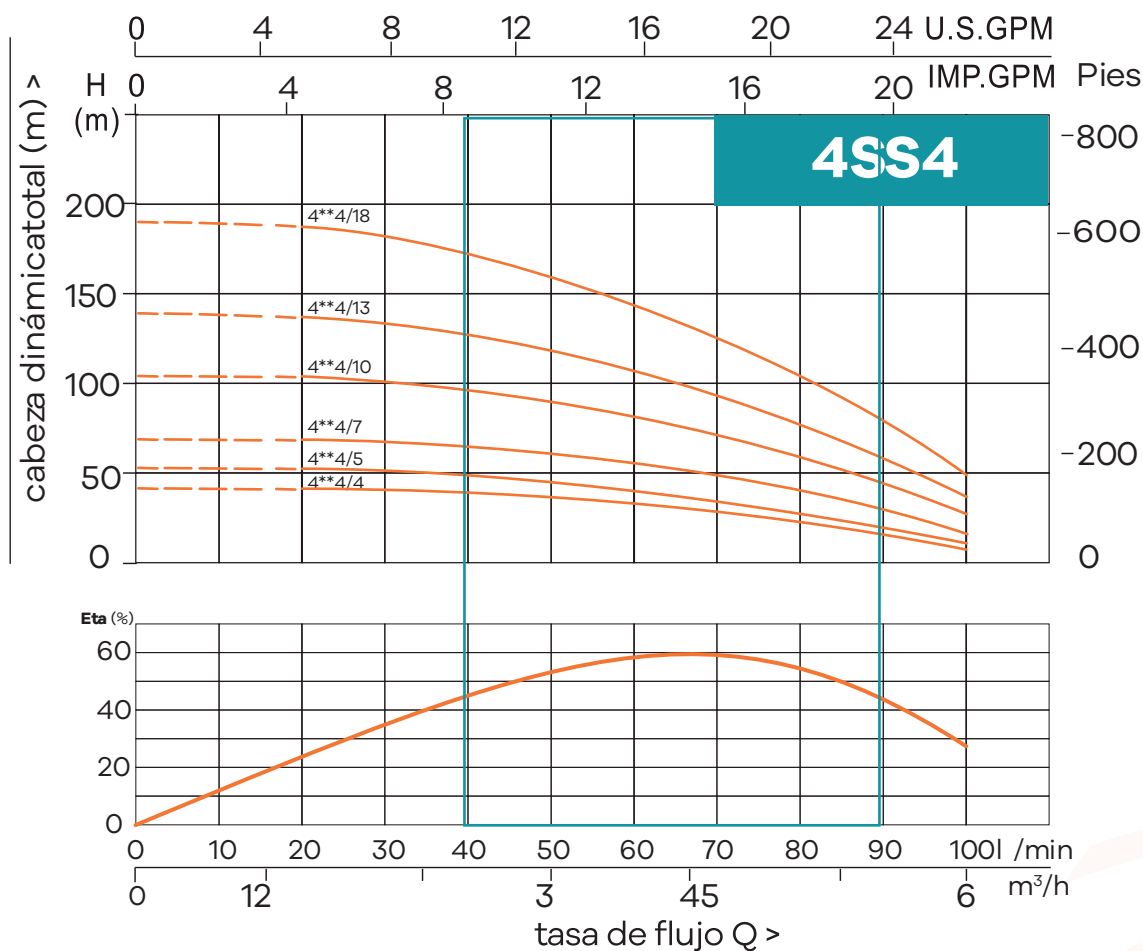
BOMBA DE 4" SS

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo 1 ~ 110V/220V	P ₂		Q m ³ /h l/min	Desempeño n= 3450 l/min					
		Kw	Hp		2.4 40	3 50	3.6 60	4.2 70	4.8 80	5.4 90
0087061	4SSM4/4	0.37	0.5	H(m)	38	36	32	28	23	17
0087062	4SSM4/5	0.55	0.75		48	44	39	34	28	21
0087063	4SSM4/7	0.75	1		67	62	55	48	40	30
0087064	4SSM4/10	1.1	1.5		96	89	79	69	57	42
0087065	4SSM4/13	1.5	2		124	116	103	90	74	55
0087066	4SSM4/18	2.2	3		172	160	142	124	102	76

Curva de Rendimiento



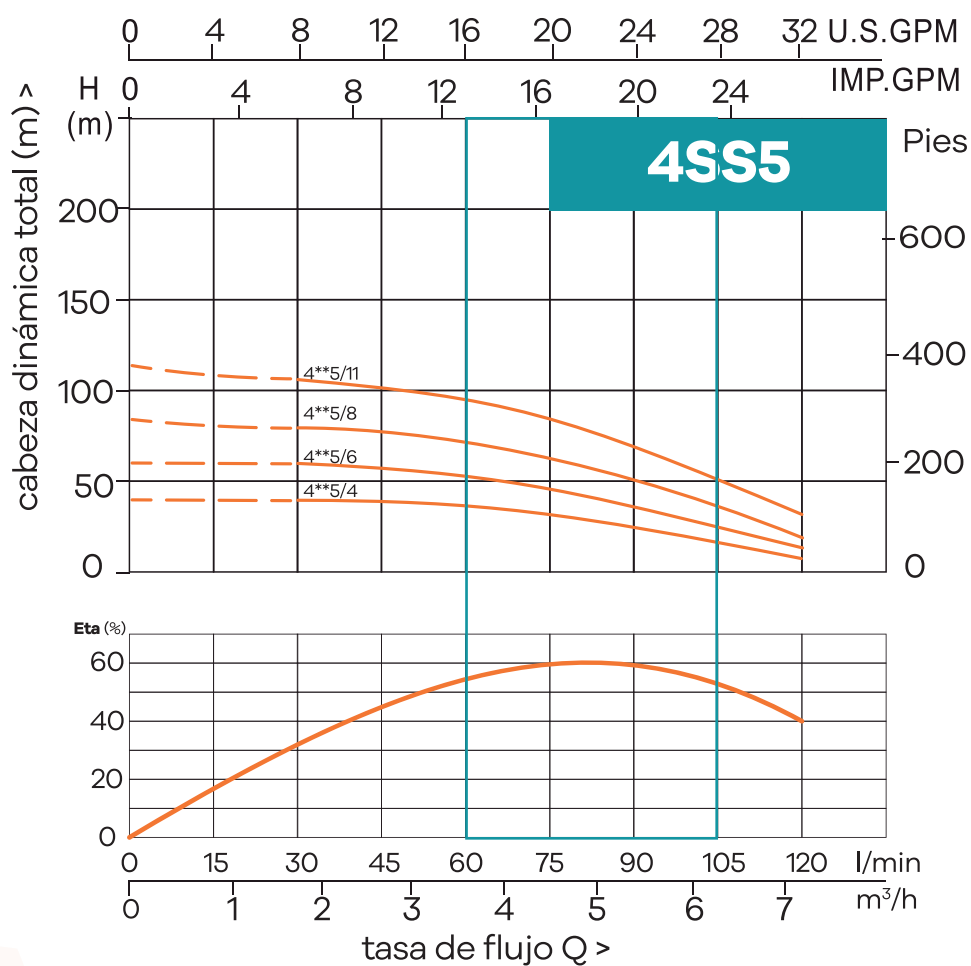
BOMBA DE 4" SS

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo 1 ~ 110V/220V	P ₂		Q $\frac{m^3/h}{l/min}$	Desempeño n= 3450 1/min			
		Kw	Hp		3.6 60	4.5 75	5.4 90	6.3 105
0087071	4SSM5/4	0.55	0.75	H(m)	38	36	32	28
0087072	4SSM5/6	0.75	1		48	44	39	34
0087073	4SSM5/8	1.1	1.5		67	62	55	48
0087074	4SSM5/11	1.5	2		96	89	79	69

Curva de Rendimiento



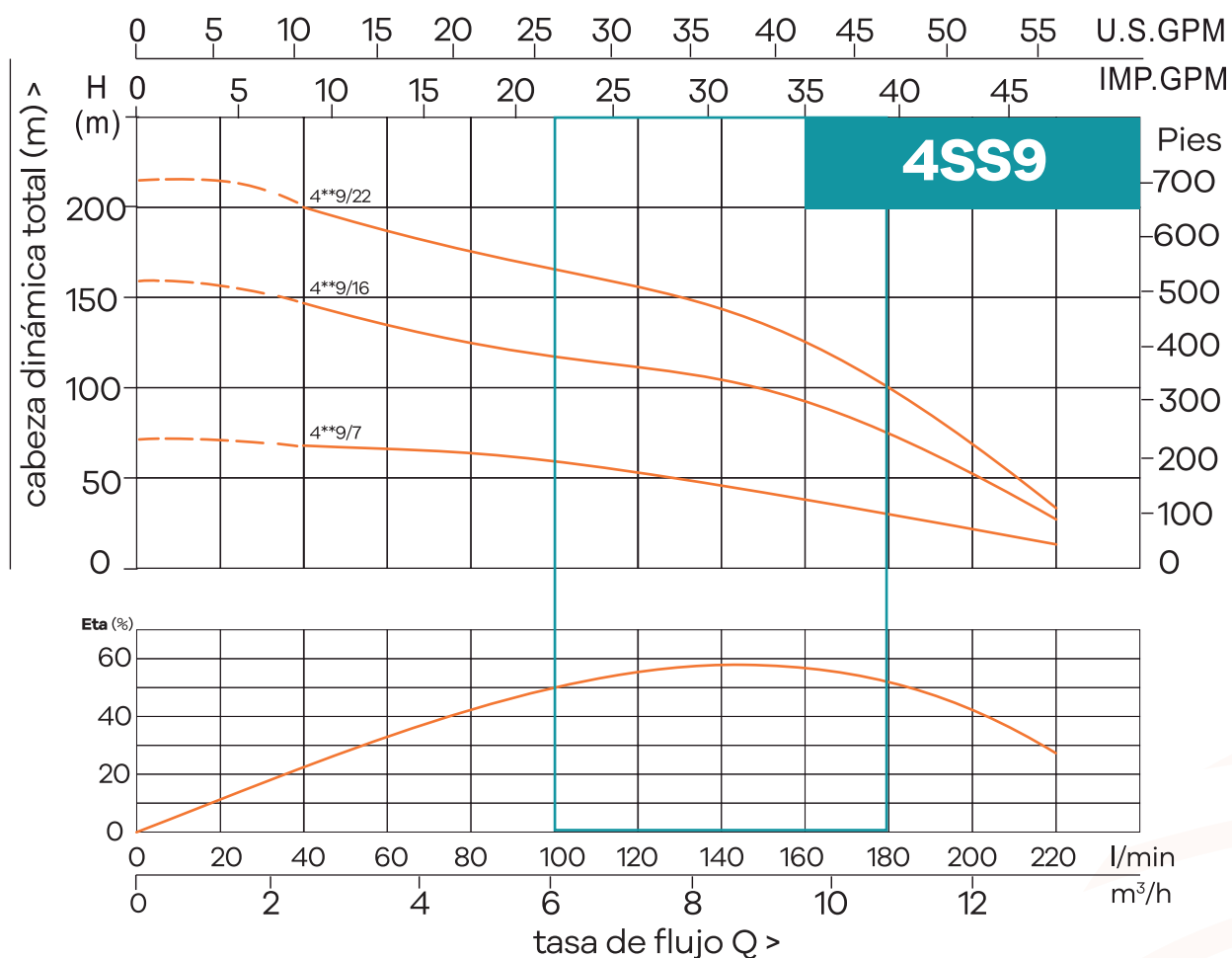
BOMBA DE 4" SS

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo 1 ~ 110V/220V	P ₂		Q $\frac{m^3}{h}$ $\frac{l}{min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min				
		Kw	Hp		6	7.2	8.4	9.6	10.8
					100	120	140	160	180
0087081	4SSM9/7	1.5	2	H(m)	54	51	46	39	31
0087082	4SSM9/16	3.7	5		123	117	104	89	71
0087083	4SSM9/22	5.5	7.5		169	161	143	123	97

Curva de Rendimiento



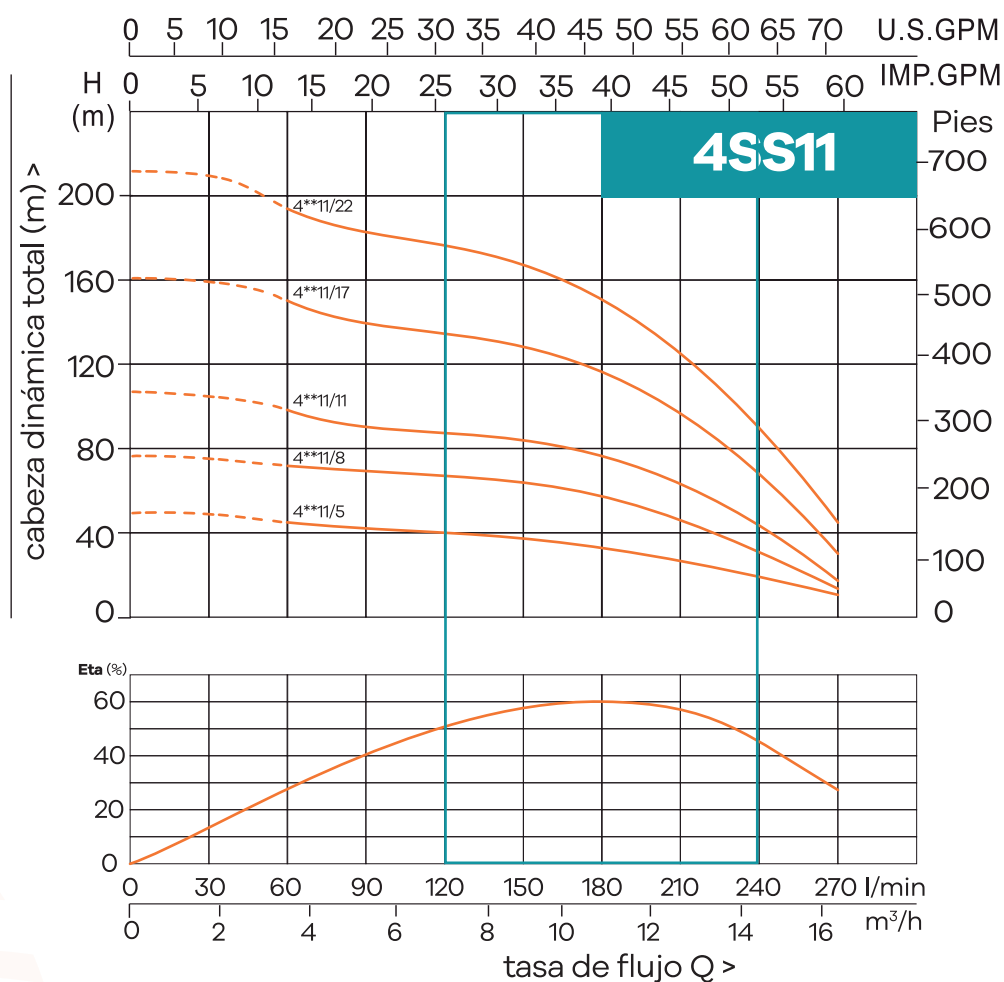
BOMBA DE 4" SS

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

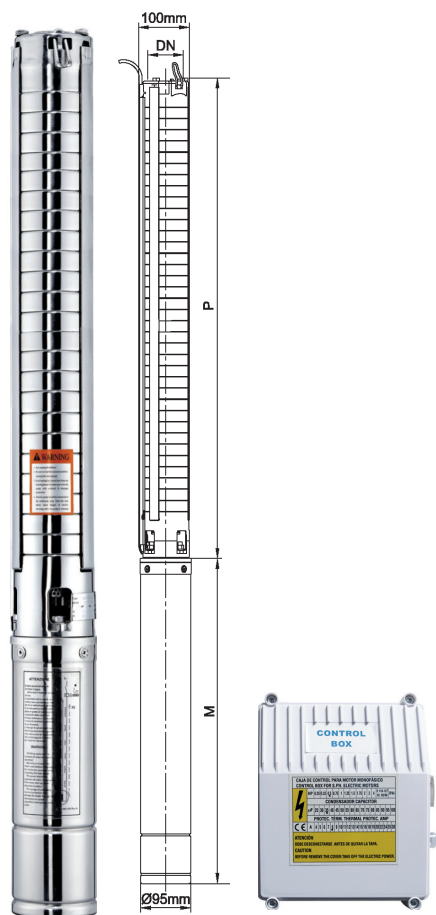
Código	Modelo 3~ 220V/380V	P ₂		Q $\frac{m^3}{h}$ $\frac{l}{min}$	Desempeño n= 3450 1/min				
		Kw	Hp		7.2 120	9 150	10.8 180	12.6 210	14.4 240
0087093	4SS11/5	1.5	2	H(m)	40	38	34	28	20
0087094	4SS11/8	2.2	3		64	61	55	45	32
0087095	4SS11/11	3.7	5		88	84	75	61	44
0087096	4SS11/17	5.5	7.5		136	130	116	95	69
0087097	4SS11/22	7.5	10		176	168	150	123	89

Curva de Rendimiento



BOMBA DE 4" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA



4 SP (M) 2 - 6 (N)

- Capacitor Interno
(Externo sin N)
- Número de impulsores
- Capacidad m³/h
- Monofásico (Trifásico sin M)
- Modelo
- Diámetro 4"

Componentes	Material
Carcasa externa de bomba	AISI 304 SS
Carcasa de la salida	AISI 304 SS
Succión	AISI 304 SS
Difusor	AISI 304 SS
Impulsor	AISI 304 SS
Eje	AISI 304 SS
Acople del eje	AISI 304 SS
Anillo de desgaste	Caucho
Carcasa externa del motor	AISI 304 SS
Cuña superior	Cobre fundido ASTM C85500, AISI 304 SS y hierro fundido ASTM No. 30
Soporte inferior	AISI 304 SS
Sello mecánico	Especial para pozo profundo (grafito-cerámica/TC)
Eje	AISI 304 SS- ASTM 5140
Aceite lubricante de sello	Aceite para máquinas de alimentos y uso farmacéutico

Información

Para abastecimiento de agua en pozos ó reservorios para uso doméstico y aplicaciones civiles e industriales para jardinería e irrigación.

Condiciones de trabajo

Máx. Temperatura de fluido: **+50°C**
 Máx. Contenido de arena: **0.25%**
 Mini. Diámetro de pozo: **4"**

Características Especiales

Baño de aceite
 Monofásico: 110V/60Hz /
 220V/60Hz

Dimensiones Nema estandar
 Curva de tolerancia según ISO
 9906, incluye caja control.

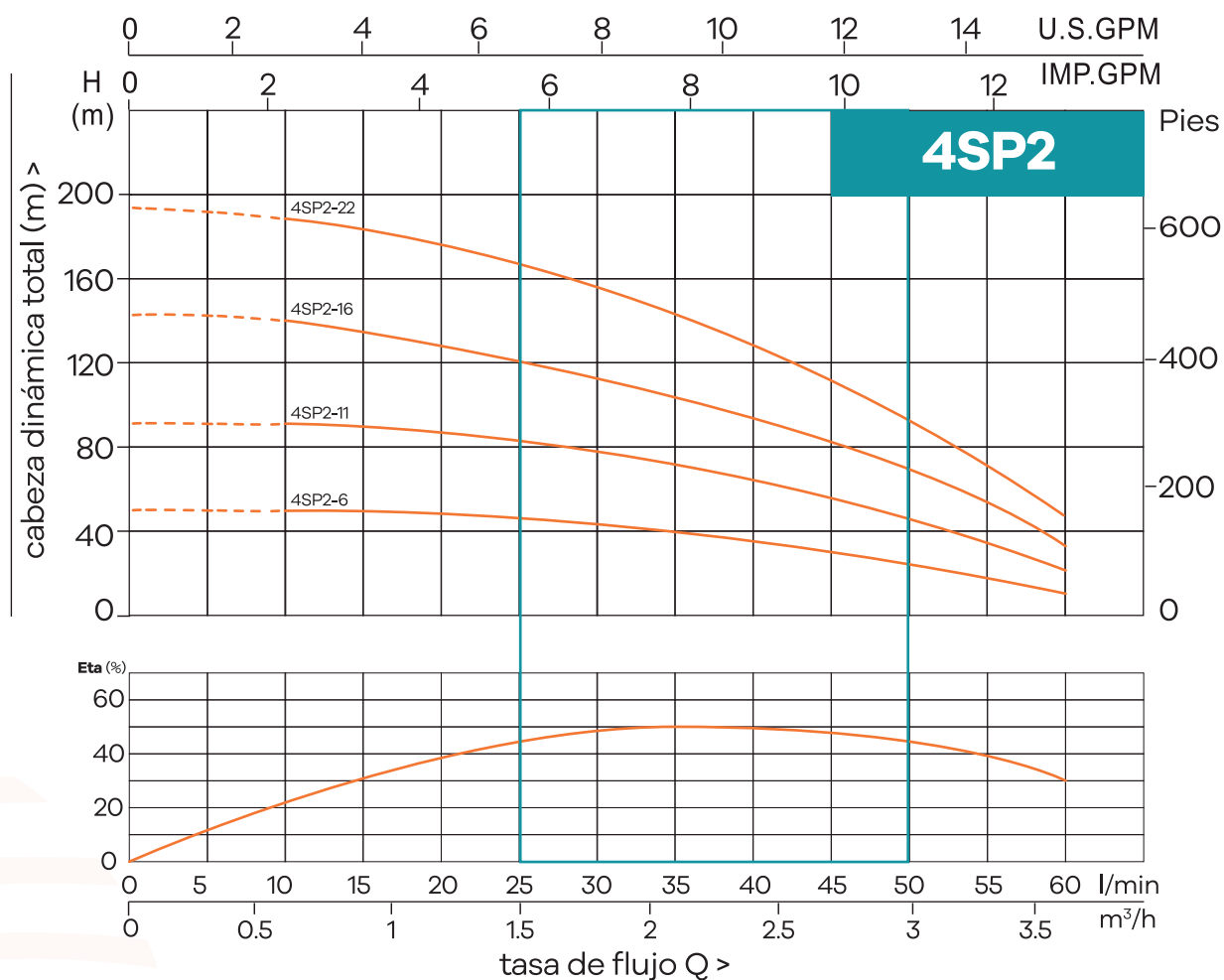
BOMBA DE 4" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo 3~ 220V/380V	P ₂		Q $\frac{m^3/h}{l/min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min					
		Kw	Hp		1.5 25	1.8 30	2.1 35	2.4 40	2.7 45	3 50
0087101	4SP2-6	0.37	0.5	H(m)	45	42	38	35	30	25
0087103	4SP2-11	0.75	1		83	77	71	65	57	47
0087104	4SP2-16	1.1	1.5		121	112	104	95	83	69
0087105	4SP2-22	1.5	2		166	154	143	130	114	94

Curva de Rendimiento



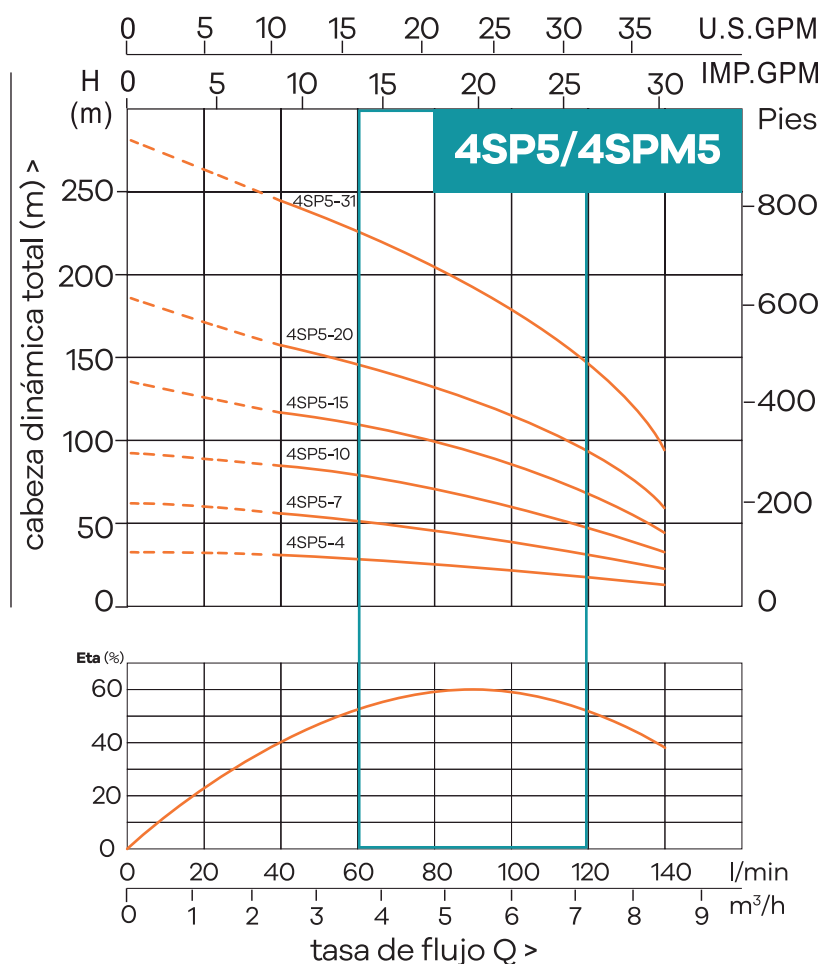
BOMBA DE 4" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo		P ₂		Q $\frac{m^3/h}{l/min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min			
			Kw	Hp		3.6	4.8	6	7.2
	1~ 110V/220V	3~ 220V/380V				60	80	100	120
0087112	4SPM5-4		0.55	0.75	H(m)	29	27	23	19
0087114	4SPM5-7		1.1	1.5		51	47	41	33
0087115	4SPM5-10		1.5	2		73	68	59	47
0087116	4SPM5-15		2.2	3		110	101	88	71
0087117		4SP5-20	3	4		146	134	117	95
0087119		4SP5-31	5.5	7.5		227	208	181	147

Curva de Rendimiento



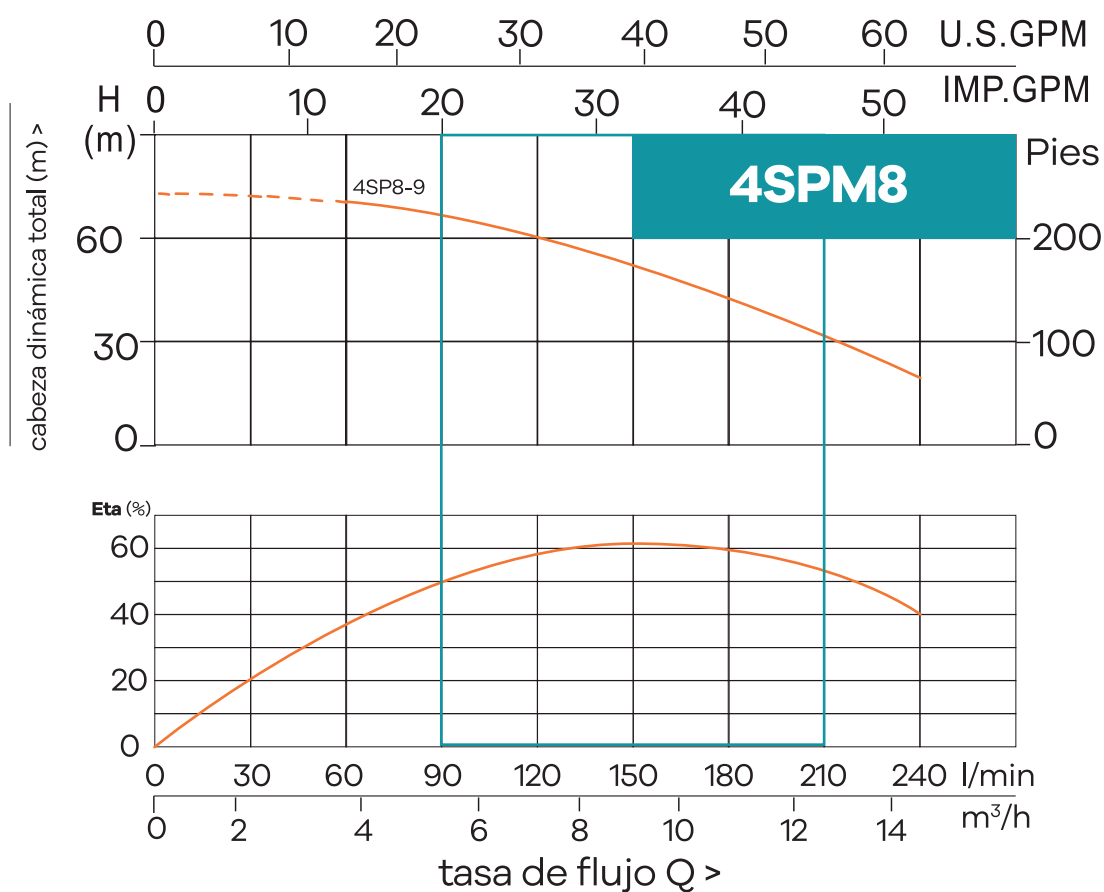
BOMBA DE 4" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

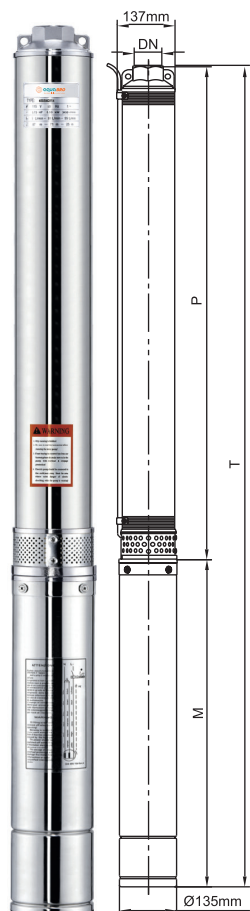
Código	Modelo	P ₂		Q $\frac{m^3/h}{l/min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min				
	1~ 110V/220V	Kw	Hp		5.4	7.2	9	10.8	12.6
					90	120	150	180	210
0087125	4SPM8-9	2.2	3	H(m)	66	61	57	50	38

Curva de Rendimiento



BOMBA DE 6" SS

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA



6 SS 20 / 4

- Número de impulsores
- Capacidad m³/h
- Modelo
- Diámetro 6"

Componentes	Material
Carcasa externa de bomba	AISI 304 SS
Carcasa de la salida	Cobre fundido ASTM C85500, AISI 304 SS y hierro fundido
Succión	Cobre fundido ASTM C85500, AISI 304 SS y hierro fundido
Difusor	Plástico PC
Impulsor	Plástico POM
Eje	AISI 304 SS
Acople del eje	AISI 304 SS
Anillo de desgaste	AISI 304 SS
Carcasa externa del motor	AISI 304 SS
Cuña superior	Cobre fundido ASTM C85500, AISI 304 SS y hierro fundido ASTM No. 30
Soporte inferior	AISI 304 SS
Sello mecánico	Especial para pozo profundo (grafito-cerámica)
Eje	AISI 304 SS- ASTM 5140
Aceite lubricante de sello	Aceite para máquinas de alimentos y uso farmacéutico

Información

Para abastecimiento de agua en pozos ó reservorios para uso doméstico y aplicaciones civiles e industriales para jardinería e irrigación.

Condiciones de trabajo

Máx. Temperatura de fluido: **+35°C**
 Máx. Contenido de arena: **0.25%**
 Mini. Diámetro de pozo: **6"**

Características Especiales

Motor rebobinable
 Trifásico 220/60Hz o 380V/60Hz

Equipar con caja de control de arranque o caja de control automático digital
 Tolerancia de curva según ISO 9906.

BOMBA DE 6" SP

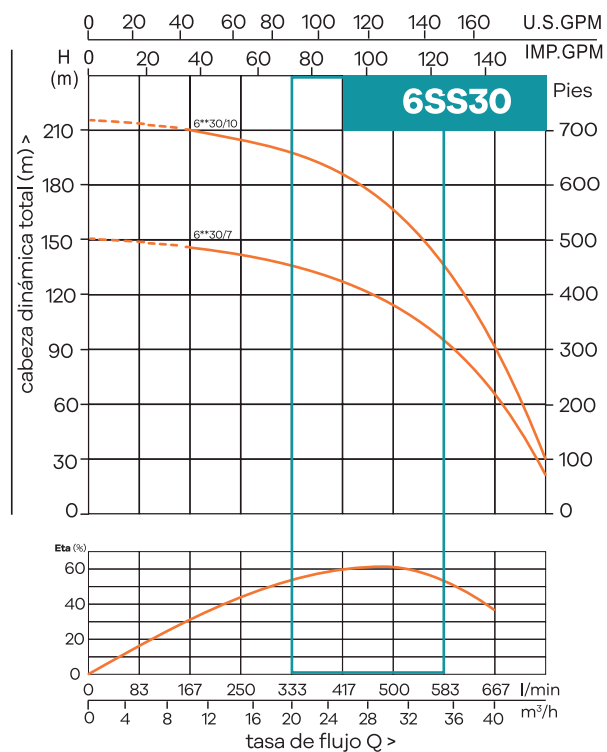
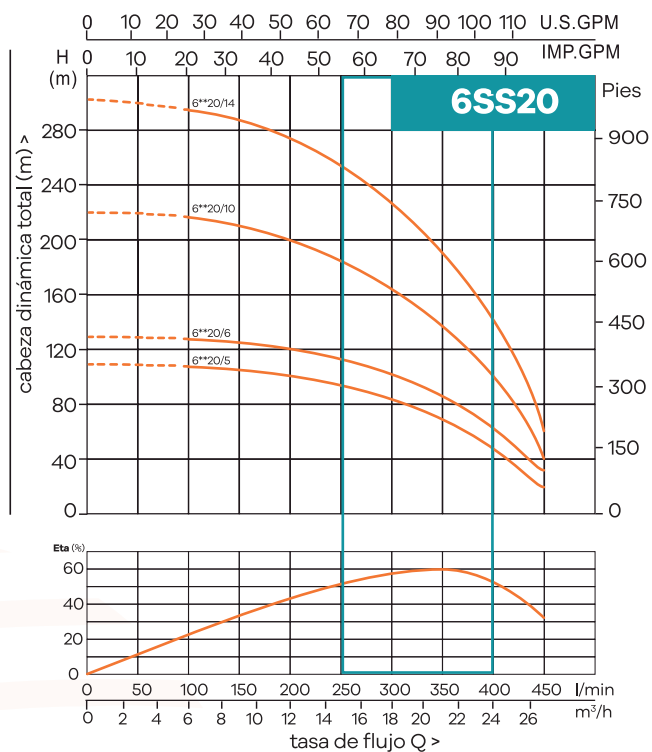
POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo 3- 2200V/380V	P ₂		Q $\frac{m^3}{h}$ $\frac{l}{min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min			
		Kw	Hp		15 250	18 300	21 350	24 400
0087131	6SS20/5	5.5	7.5	H(m)	92	80	68	50
0087132	6SS20/6	7.5	10		111	96	81	60
0087133	6SS20/10	11	15		184	161	136	100
0087134	6SS20/14	15	20		258	225	190	140

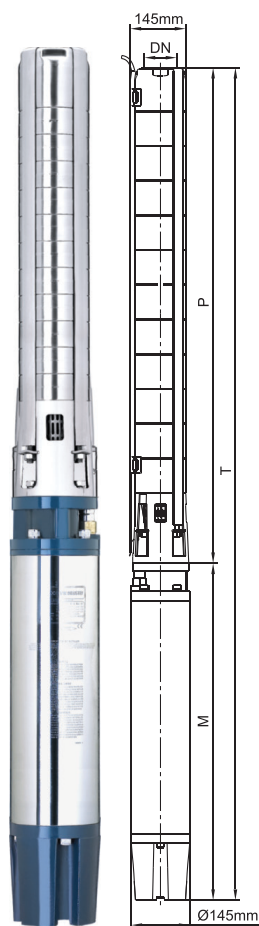
Código	Modelo 3- 2200V/380V	P ₂		Q $\frac{m^3}{h}$ $\frac{l}{min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min			
		Kw	Hp		20 333	25 417	30 500	35 583
0087143	6SS30/7	11	15	H(m)	131	115	92	62
0087144	6SS30/10	15	20		187	164	132	88

Curvas de Rendimiento

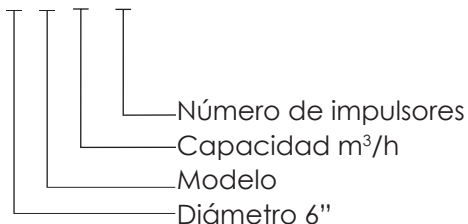


BOMBA DE 6" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA



6 SP 17 - 5



Componentes	Material
Carcasa de la salida	AISI 304 SS
Succión	AISI 304 SS
Difusor	AISI 304 SS
Impulsor	AISI 304 SS
Eje	AISI 304 SS
Acople del eje	AISI 304 SS
Anillo de desgaste	Caucho
Carcasa externa del motor	AISI 304 SS
Cuña superior	Cobre fundido ASTM C85500, AISI 420 SS y hierro fundido ASTM No. 30
Soporte inferior	AISI 304 SS
Sello mecánico	Especial para pozo profundo (grafito-cerámica/TC)
Eje	AISI 304 SS- ASTM 5140

Información

Para abastecimiento de agua en pozos ó reservorios para uso doméstico y aplicaciones civiles e industriales para jardinería e irrigación.

Condiciones de trabajo

Máx. Temperatura de fluido: **+50°C**
 Máx. Contenido de arena: **0.25%**
 Mini. Diámetro de pozo: **6"**

Características Especiales

- Motor rebobinable
- Trifásico 220/60Hz o 380V/60Hz
- Arranque directo (1 cable)
- Arranque estrella-triángulo (2 cables)
- Equipar con caja de control de inicio
- Estándares de dimensión NEMA
- Tolerancia de curva según ISO 9906

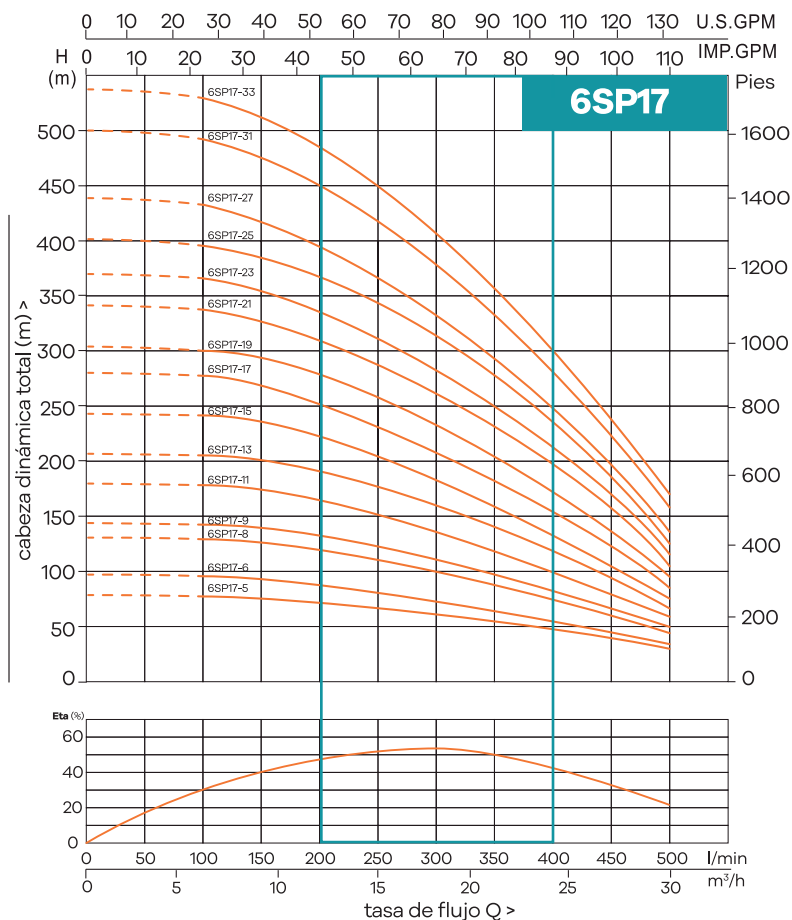
BOMBA DE 6" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo	P ₂		Q $\frac{m^3}{h}$ $\frac{l}{min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min				
	3~ 220V/380V	Kw	Hp		12	15	18	21	24
					200	250	300	350	400
0087151	6SP17-5	5.5	7.5	H(m)	73	68	62	54	46
0087152	6SP17-6	5.5	7.5		87	81	75	65	55
0087153	6SP17-8	7.5	10		117	109	99	87	73
0087154	6SP17-9	7.5	10		131	122	112	98	82
0087155	6SP17-11	9.2	12.5		160	149	137	120	100
0087156	6SP17-13	11	15		198	176	162	141	119
0087157	6SP17-15	13	17.5		219	204	186	162	137
0087158	6SP17-17	15	20		248	231	211	185	155
0087159	6SP17-19	18.5	25		277	258	236	207	173
0087161	6SP17-21	18.5	25		306	285	261	228	192
0087162	6SP17-23	22	30		335	312	286	250	210
0087163	6SP17-25	22	30		364	339	311	272	228
0087164	6SP17-27	26	35		394	367	335	294	246
0087165	6SP17-31	30	40		452	421	385	337	283
0087166	6SP17-33	30	40		481	448	410	359	301

Curva de Rendimiento



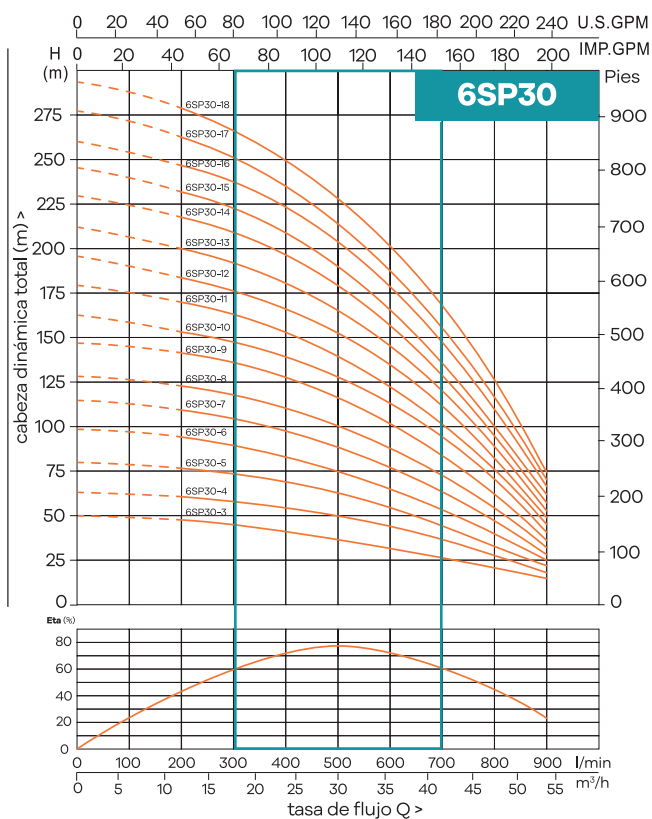
BOMBA DE 6" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo	P ₂		Q $\frac{m^3}{h}$ $\frac{l}{min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min				
	3- 220V/380V	Kw	Hp		18	24	30	36	42
					300	400	500	600	700
0087171	6SP30-3	5.5	7.5	H(m)	44	42	38	33	27
0087172	6SP30-4	5.5	7.5		59	56	51	45	37
0087173	6SP30-5	7.5	10		74	70	64	56	46
0087174	6SP30-6	9.2	12.5		89	84	77	67	55
0087175	6SP30-7	11	15		103	98	90	78	64
0087176	6SP30-8	13	17.5		118	112	103	89	73
0087177	6SP30-9	13	17.5		133	125	115	100	82
0087178	6SP30-10	15	20		148	139	128	112	92
0087179	6SP30-11	18.5	25		163	153	141	123	101
0087181	6SP30-12	18.5	25		177	167	154	134	110
0087182	6SP30-13	22	30		192	181	167	145	119
0087183	6SP30-14	22	30		207	195	180	156	128
0087184	6SP30-15	26	35		222	209	193	167	137
0087185	6SP30-16	26	35		236	223	205	179	147
0087186	6SP30-17	30	40		251	237	218	190	156
0087187	6SP30-18	30	40		266	251	231	201	165

Curva de Rendimiento



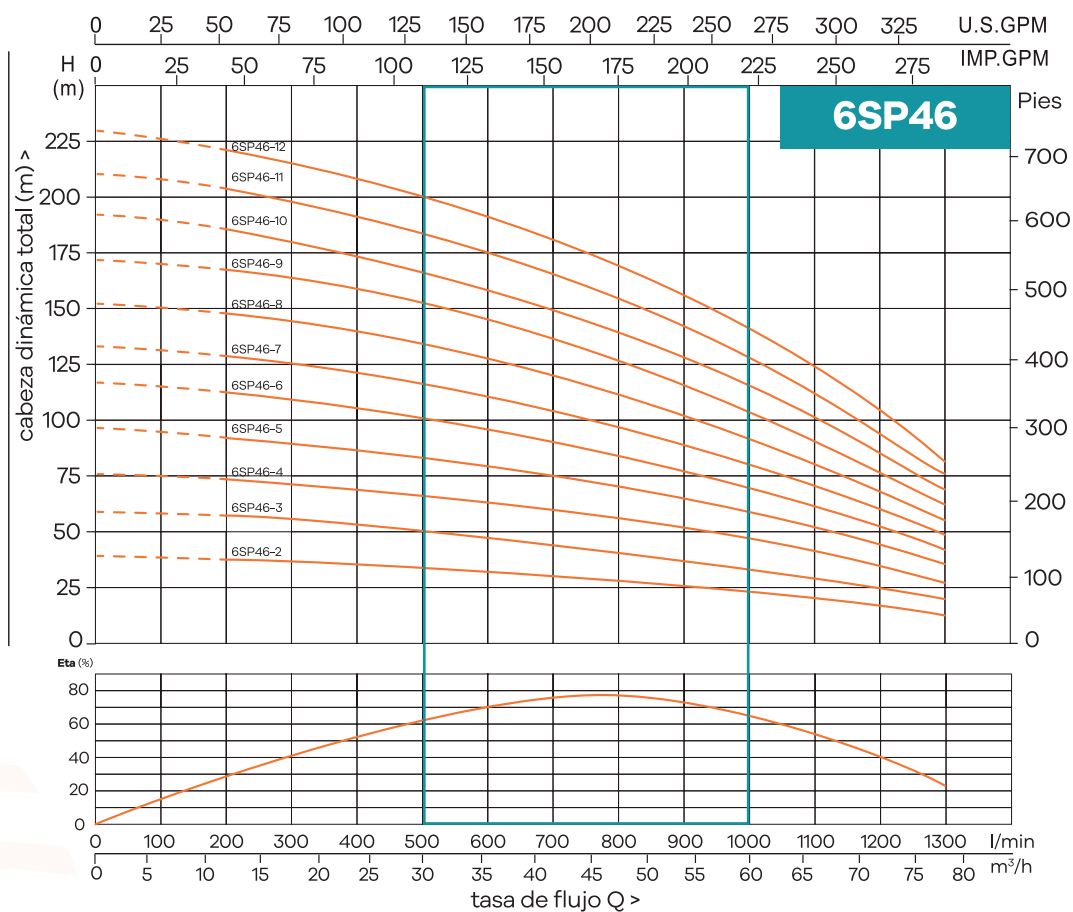
BOMBA DE 6" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo 3- 220V/380V	P ₂		Q $\frac{m^3}{h}$ $\frac{l}{min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min					
		Kw	Hp		30 500	36 600	42 700	48 800	54 900	60 1000
0087191	6SP46-2	5.5	7.5	H(m)	33	31	29	28	26	23
0087192	6SP46-3	7.5	10		50	47	44	42	39	35
0087193	6SP46-4	9.2	12.5		66	62	59	56	52	47
0087194	6SP46-5	13	17.5		83	78	74	70	65	59
0087195	6SP46-6	15	20		99	93	88	83	77	70
0087196	6SP46-7	18.5	25		116	109	103	97	90	82
0087197	6SP46-8	22	30		132	125	118	111	103	94
0087198	6SP46-9	22	30		149	140	133	125	116	106
0087199	6SP46-10	26	35		165	156	148	139	129	117
0087201	6SP46-11	26	35		182	171	162	153	142	129
0087202	6SP46-12	30	40		198	187	177	167	155	141

Curva de Rendimiento



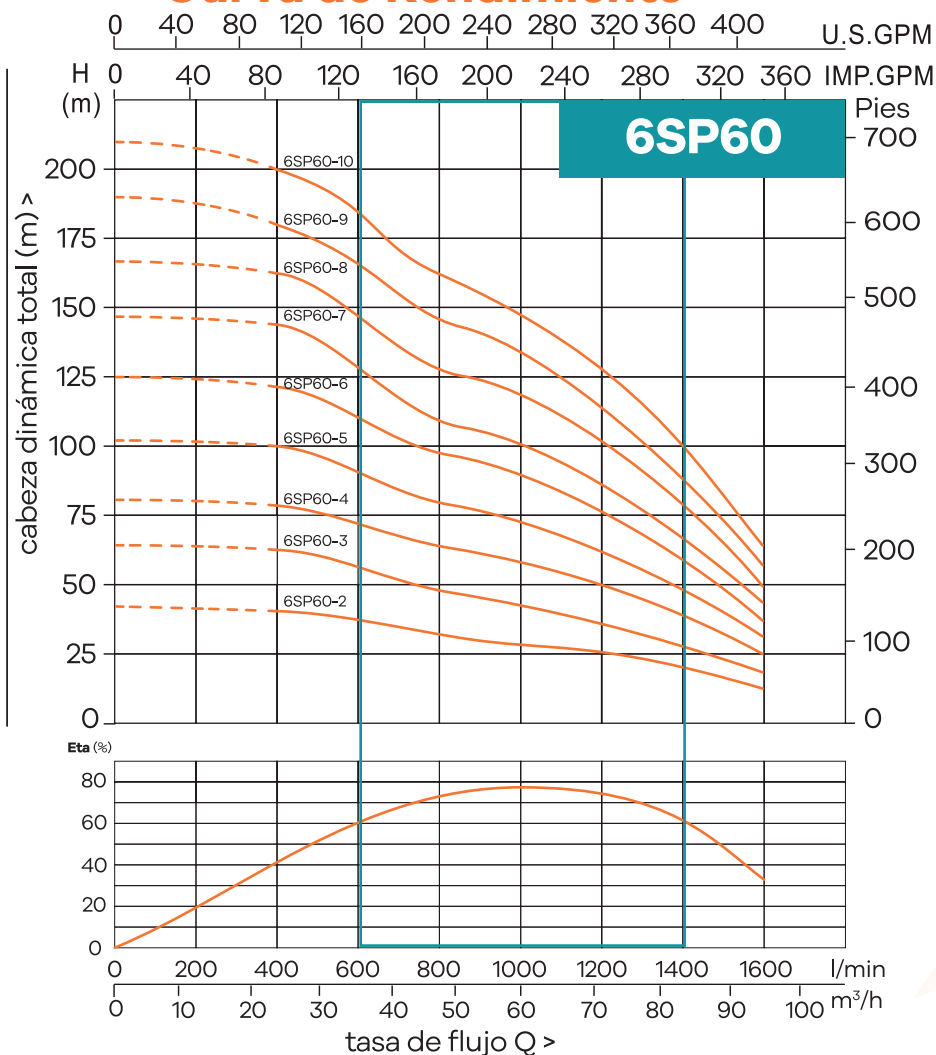
BOMBA DE 6" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

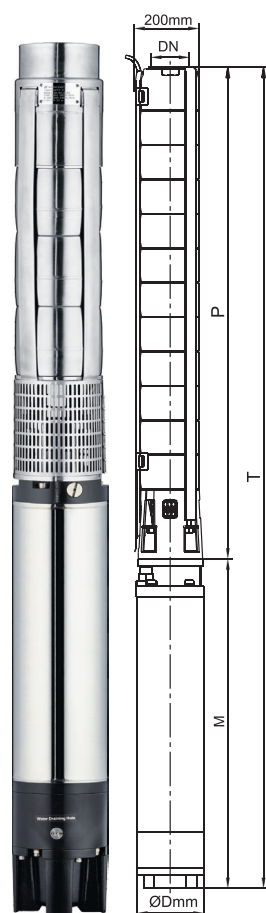
Código	Modelo	P ₂		Q $\frac{m^3/h}{l/min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min				
	3~ 220V/380V	Kw	Hp		36	48	60	72	84
					600	800	1000	1200	1400
0087211	6SP60-2	7.5	10	H(m)	36	32	29	26	20
0087212	6SP46-3	9.2	12.5		55	48	44	38	29
0087213	6SP46-4	11	15		73	64	58	51	39
0087214	6SP46-5	15	20		91	80	73	64	49
0087215	6SP46-6	18.5	25		109	96	88	77	59
0087216	6SP46-7	22	30		127	112	102	90	69
0087217	6SP46-8	26	35		146	128	117	102	78
0087218	6SP46-9	26	35		164	144	131	115	88
0087219	6SP46-10	30	40		182	160	146	128	98

Curva de Rendimiento



BOMBA DE 8" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA



8 SP 77-1

— Número de impulsores
 — Capacidad m³/h
 — Modelo
 — Diámetro 8"

Componentes	Material
Carcasa de la salida	AISI 304 SS
Succión	AISI 304 SS
Difusor	AISI 304 SS
Impulsor	AISI 304 SS
Eje	AISI 304 SS
Acople del eje	AISI 304 SS
Anillo de desgaste	Caucho
Carcasa externa del motor	AISI 304 SS
Cuña superior	Hierro fundido ASTM No. 30
Soporte inferior	Hierro fundido ASTM Np. 30
Sello mecánico	Grafito NBR-SIC/TC
Eje	AISI 304 SS- ASTM 5140

Información

Para abastecimiento de agua en pozos ó reservorios para uso doméstico y aplicaciones civiles e industriales para jardinería e irrigación.

Condiciones de trabajo

Máx. Temperatura de fluido: **+50°C**
 Máx. Contenido de arena: **0.25%**
 Mini. Diámetro de pozo: **8"**

Características Especiales

- Baño de aceite
- Motor rebobinable
- Trifásico 220V/60Hz o 380V/60Hz
- Arranque directo (1 cable)
- Arranque estrella-triángulo (2 cables)
- Equipar con caja de control de inicio
- Estándares de dimensión NEMA
- Tolerancia de curva según ISO 9906

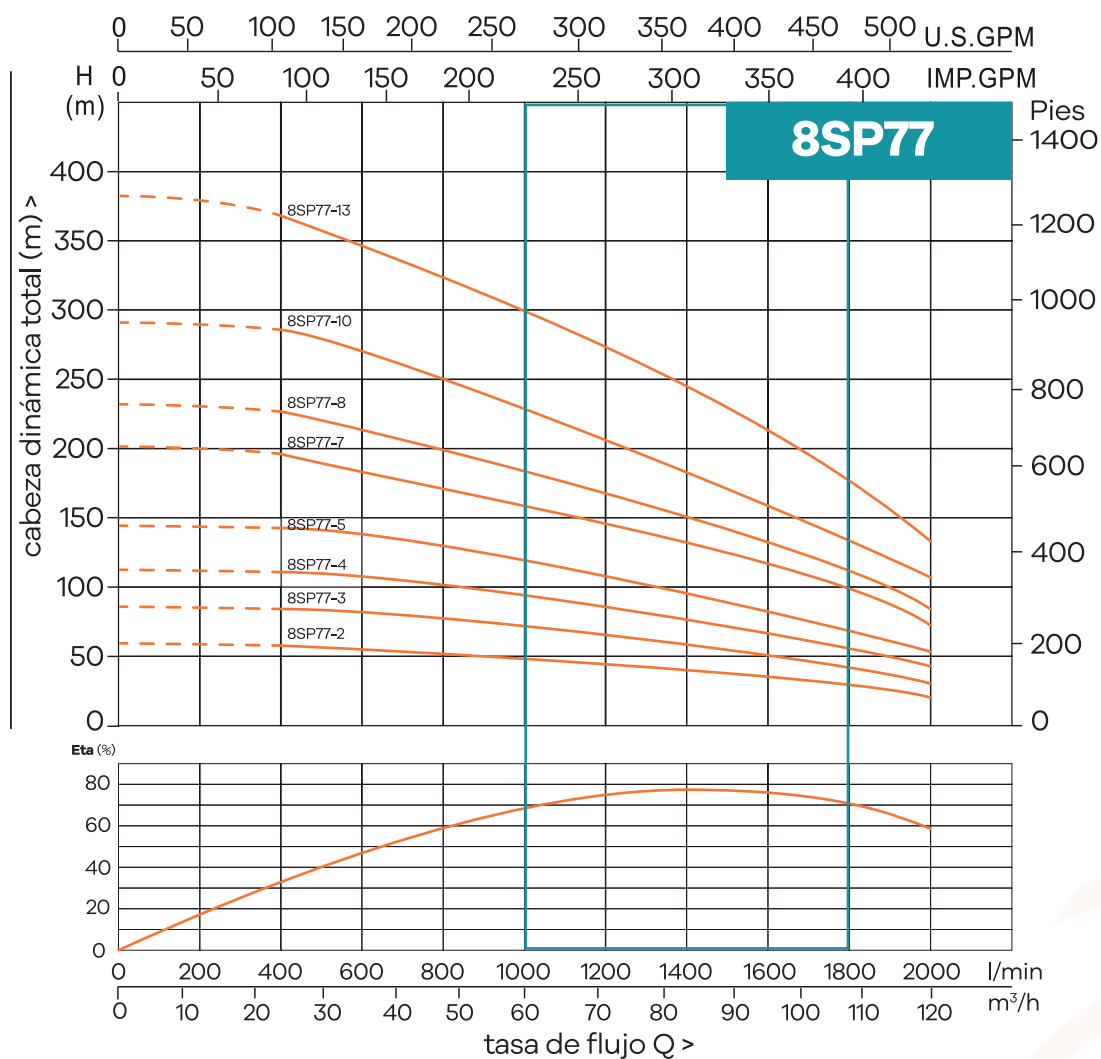
BOMBA DE 8" SP

POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo	P ₂		Q $\frac{m^3}{h}$ $\frac{l}{min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min				
	3~ 220V/380V	Kw	Hp		60	72	84	96	108
					1000	1200	1400	1600	1800
0087221	8SP77-2	11	15	H(m)	46	42	38	34	28
0087222	8SP77-3	18.5	25		69	63	58	51	42
0087223	8SP77-4	22	30		91	84	77	68	56
0087224	8SP77-5	26	35		114	105	96	85	70
0087226	8SP77-7	37	50		160	147	134	119	98
0087227	8SP77-8	45	60		183	168	154	136	112
0087228	8SP77-10	55	75		229	210	192	170	140
0087229	8SP77-13	75	100		297	273	250	221	182

Curva de Rendimiento



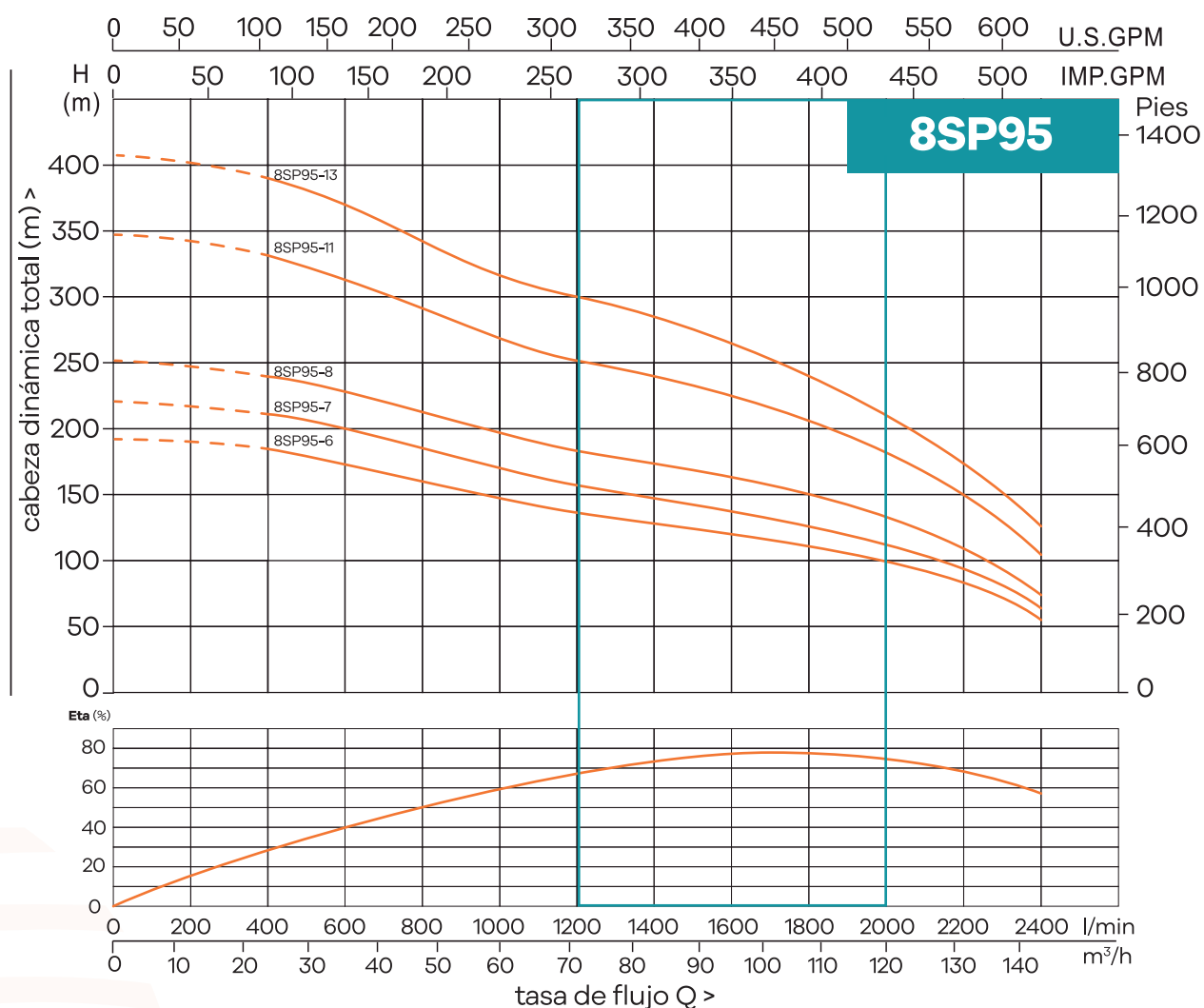
BOMBA DE 8" SP

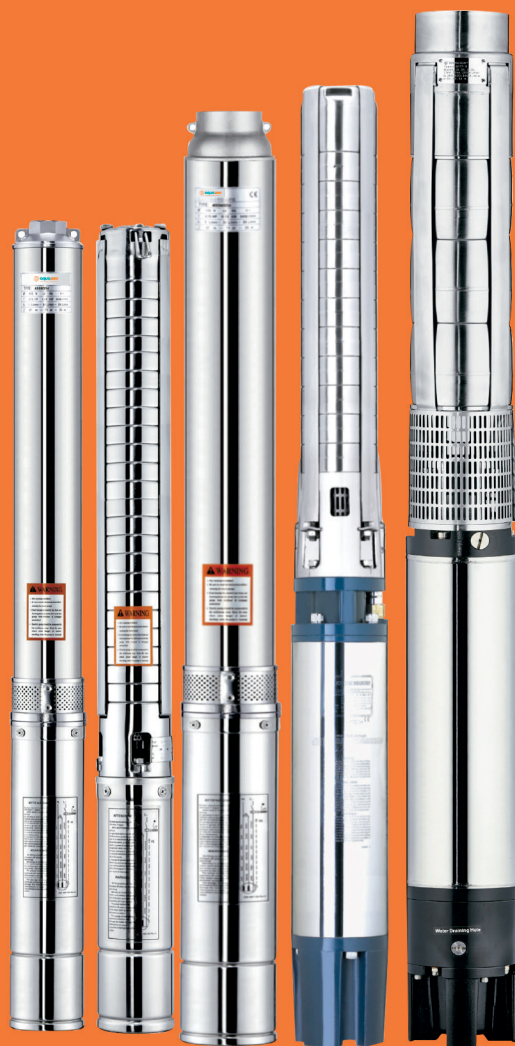
POTENCIA Y EFICIENCIA EN UNA SOLA BOMBA

Tabla de información técnica

Código	Modelo	P ₂		Q $\frac{m^3}{h}$ $\frac{l}{min}$	Desempeño n≈ 3450 1/min				
					72	84	96	108	120
	3~ 220V/380V	Kw	Hp		1200	1400	1600	1800	2000
0087242	8SP95-6	37	50	H(m)	138	129	120	111	99
0087243	8SP95-7	45	60		161	151	140	130	116
0087244	8SP95-8	55	75		184	172	160	148	132
0087245	8SP95-11	75	100		253	237	220	204	182
0087246	8SP95-13	92	125		299	280	160	241	215

Curva de Rendimiento





¡Presentamos AquaBro, la marca de bombeo que combina accesibilidad y calidad de primera!
Diseñadas para satisfacer las necesidades de todos, AquaBro ofrece bombas sumergibles de alto rendimiento a precios asequibles. Con un enfoque en la calidad superior, cada bomba AquaBro está construida con materiales de primera calidad y tecnología de vanguardia, garantizando un funcionamiento eficiente y confiable.

www.aquabropumps.com