



Barmesa® Pumps

¡Líderes en Calidad!



Serie SS |

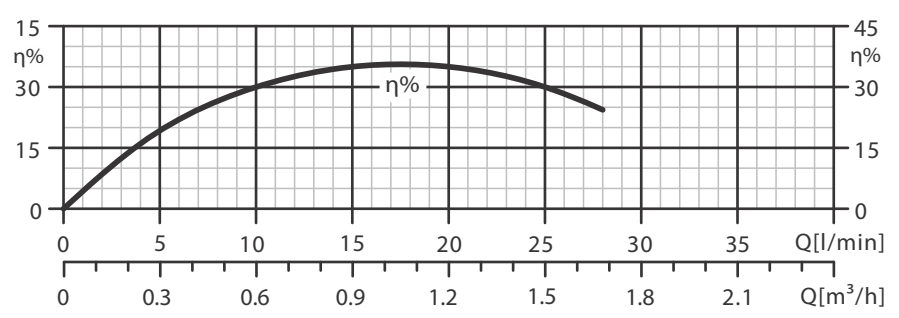
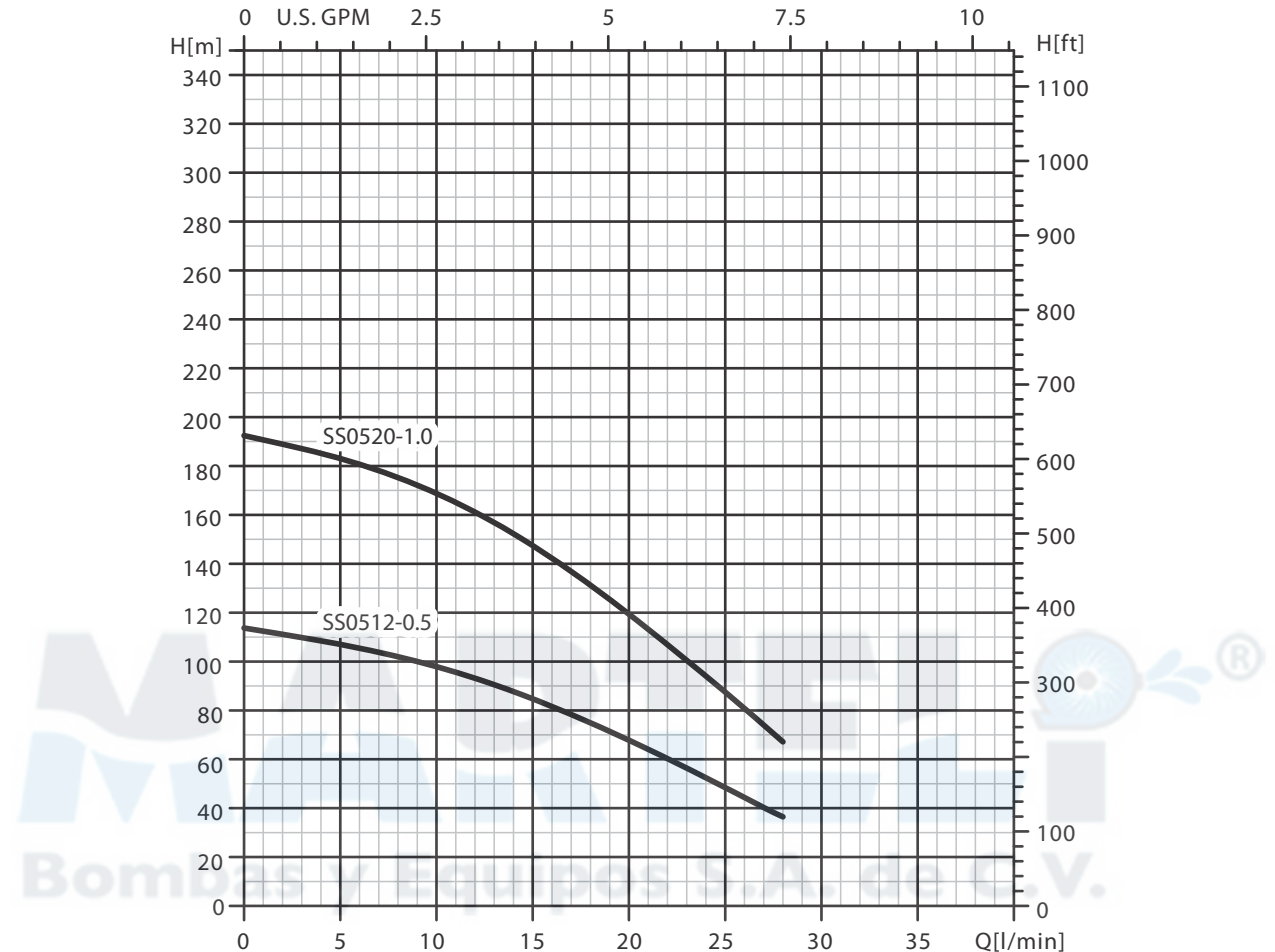
Características

- ▶ Bridas de succión y descarga fabricadas en acero inoxidable 304, montaje NEMA.
- ▶ Válvula check integrada en la descarga.
- ▶ Cuerpo cilíndrico de acero inoxidable.
- ▶ Flecha de acero inoxidable 304.
- ▶ El diseño de los impulsores es del tipo flotante, esto permite un paso mayor de arena, fabricados en Noryl®.
- ▶ Difusores fabricados en policarbonato.
- ▶ Cople para motor fabricado en acero inoxidable 304.
- ▶ 7 rangos de operación: 5, 10, 18, 25, 35, 60 y 80 GPM.
- ▶ Rango de potencia de 0.5 a 7.5 HP.

Aplicaciones

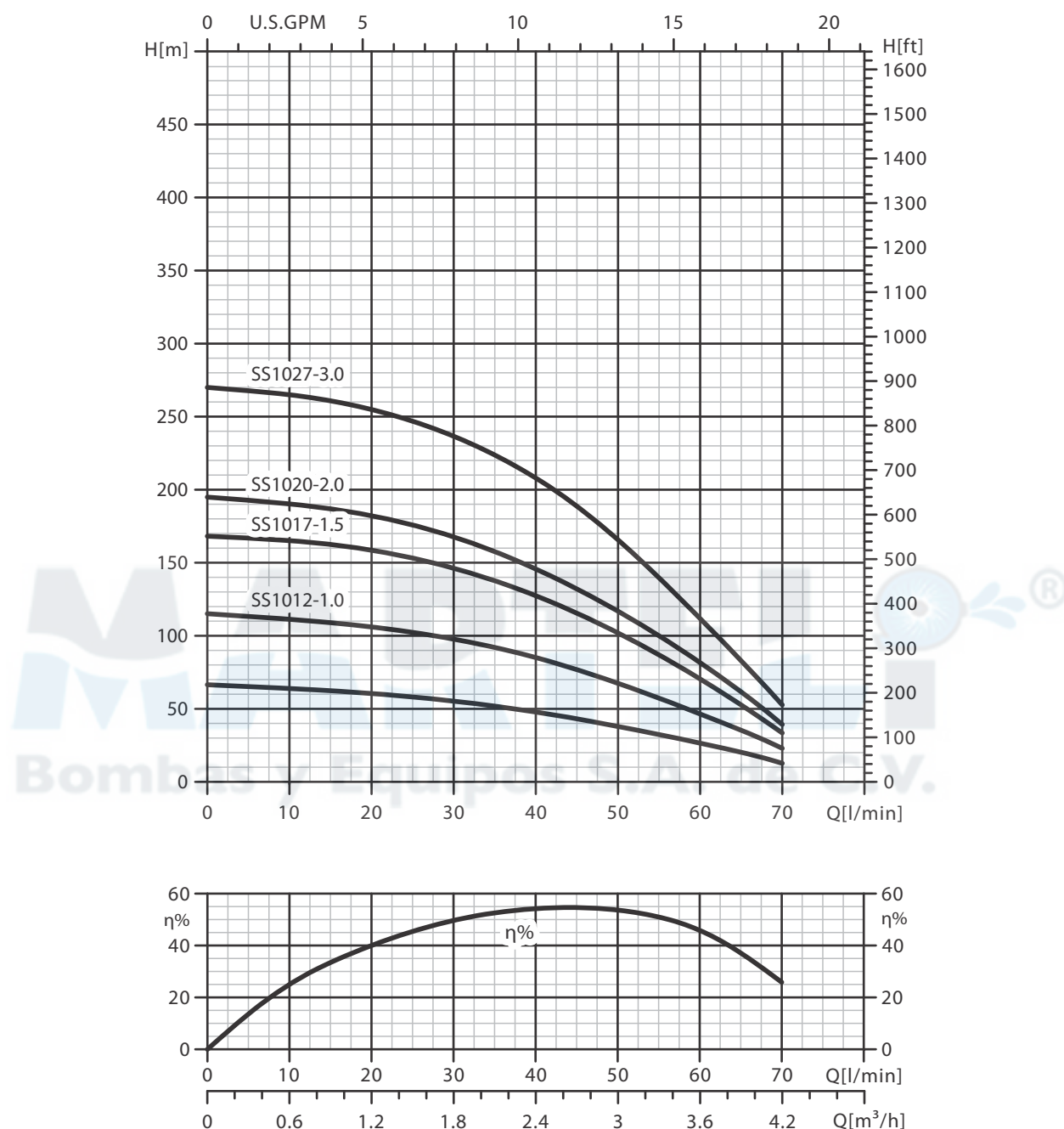
- ▶ Abastecimiento de agua potable de pozos profundos.
- ▶ Agrícola, ganadero y de riego.
- ▶ Municipales e industriales.
- ▶ Aumento de presión.
- ▶ Fuentes, etc.





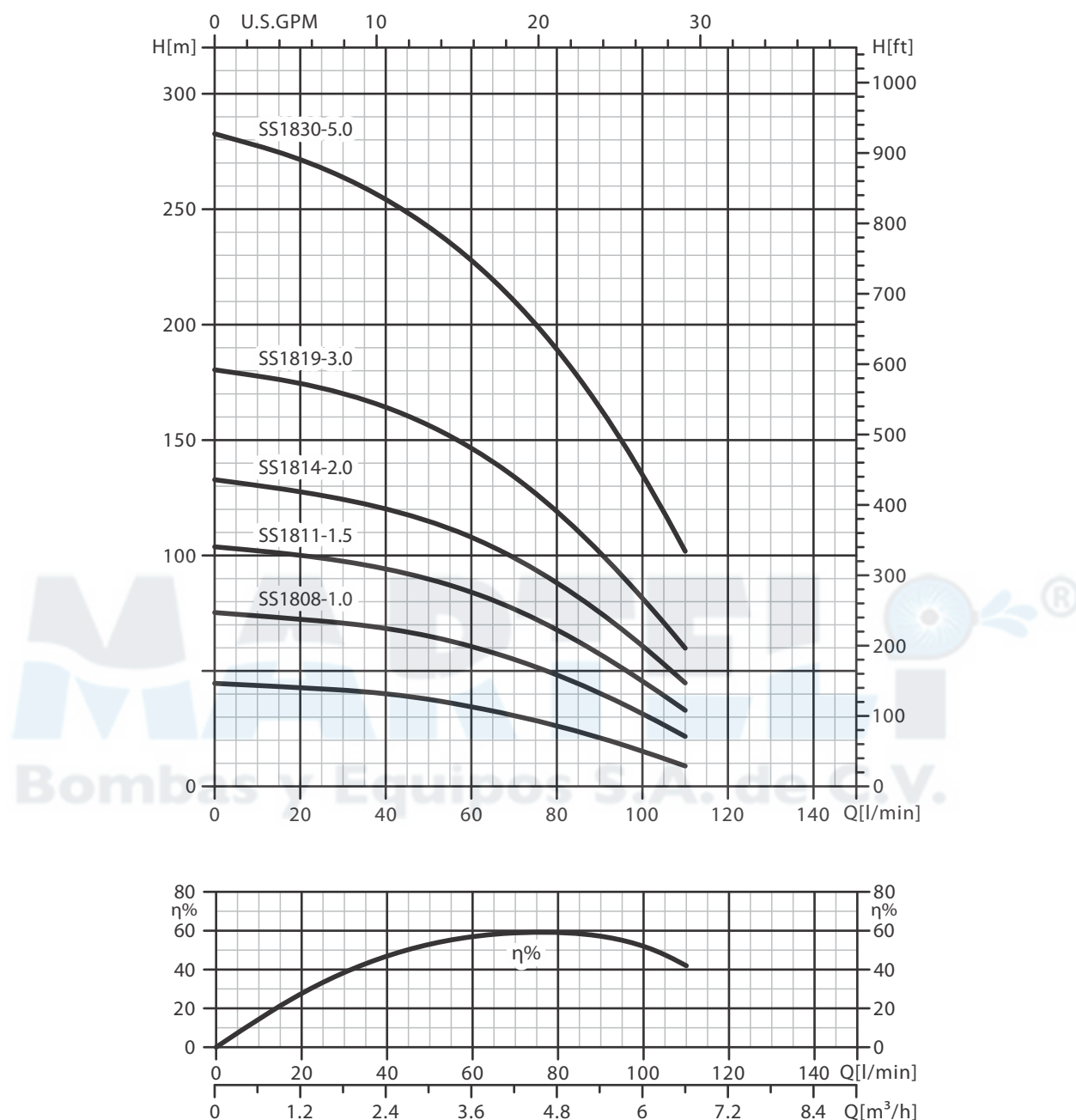
MODELO	ETAPAS	HP	LPM 0	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	PESO
			m³/h 0	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	(kg)
SS0512-0.5	12	0.5	114	98	85	68	49	28	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6
SS0520-1.0	20	1	193	169	148	120	88	53	--	--	--	--	--	--	--	--	4.9

Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.



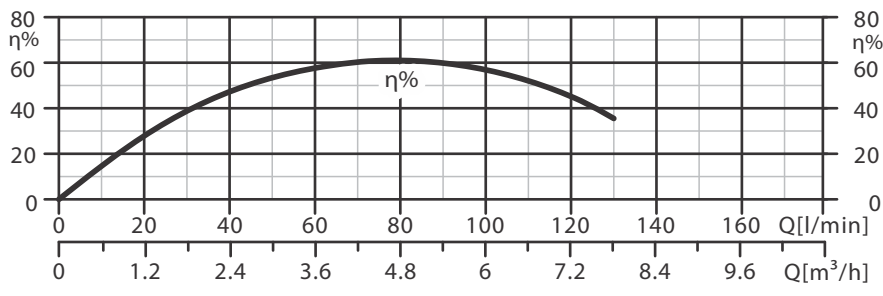
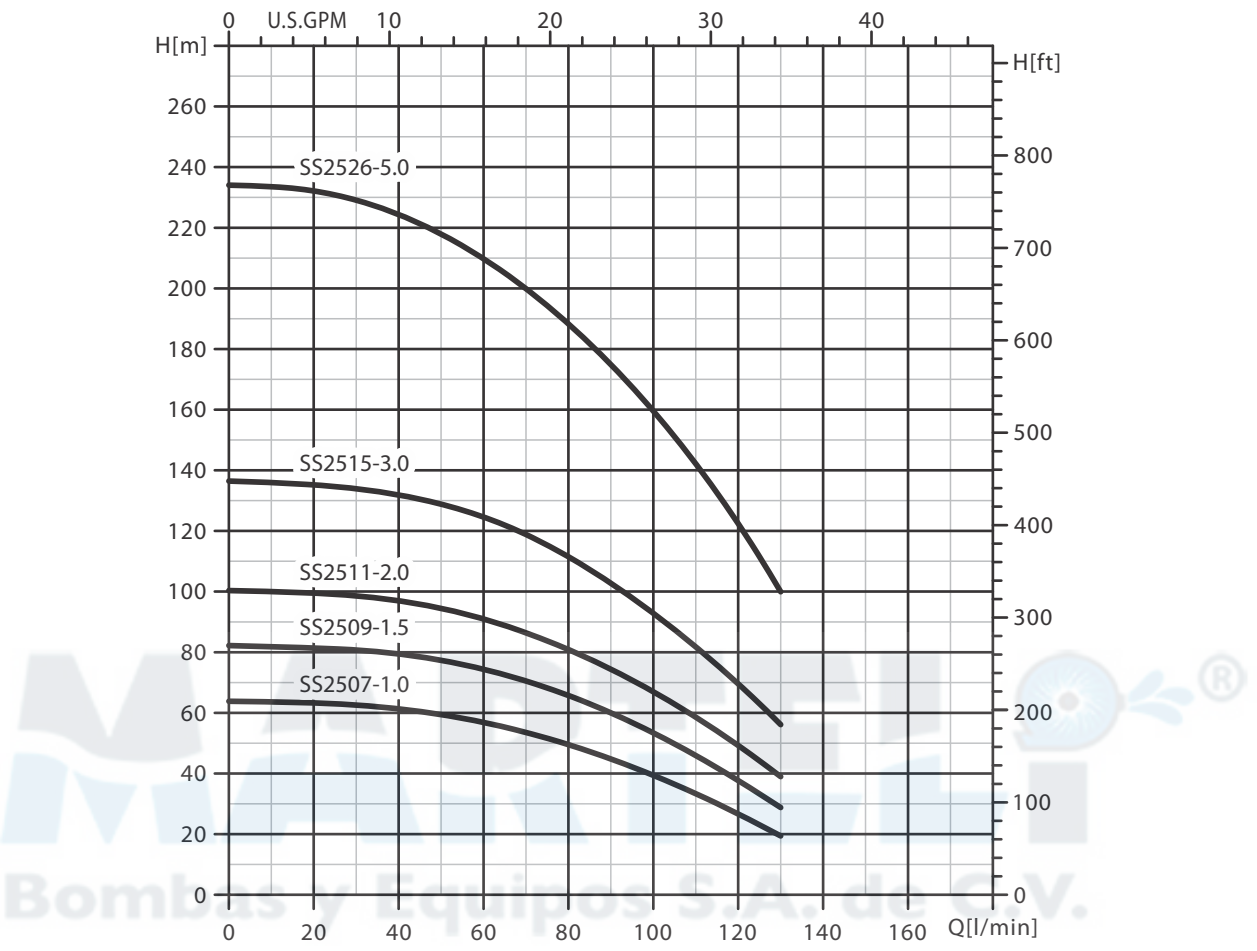
MODELO	ETAPAS	HP	LPM	0	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	PESO
			m³/h	0	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	(kg)
SS1007-0.5	7	0.5	67	--	--	--	60	58	55	52	49	39	27	13	--	--	--	2.8
SS1012-1.0	12	1	115	--	--	--	106	102	98	91	85	68	47	23	--	--	--	3.6
SS1017-1.5	17	1.5	168	--	--	--	159	152	147	138	128	102	70	35	--	--	--	4.4
SS1020-2.0	20	2	195	--	--	--	181	177	168	158	146	118	82	40	--	--	--	4.9
SS1027-3.0	27	3	270	--	--	--	255	247	237	223	209	167	111	53	--	--	--	6

Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.



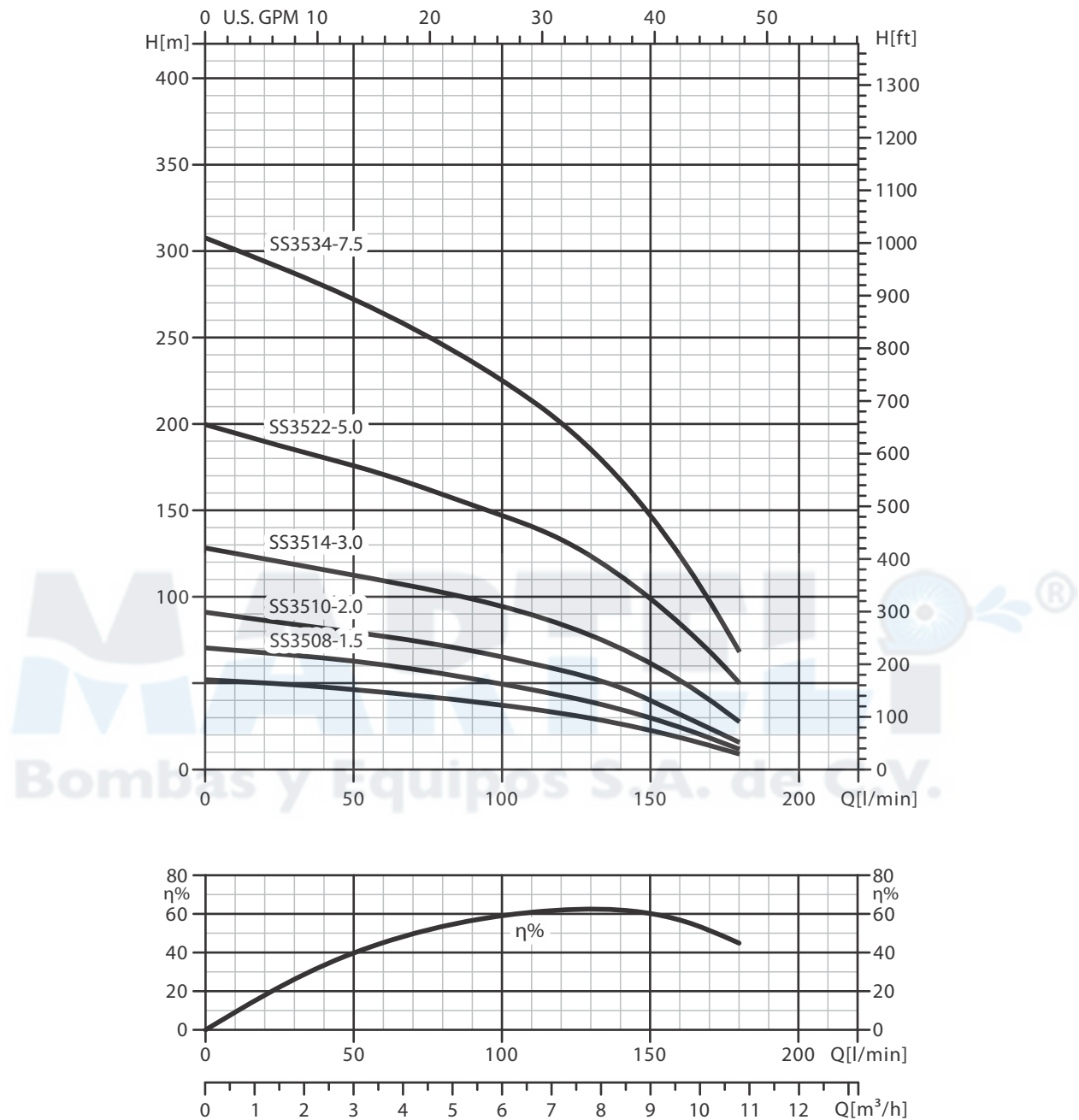
MODELO	ETAPAS	HP	LPM 0	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	PESO
			m³/h 0	1.5	1.8	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7.2	8.4	9.6	(kg)
SS1805-0.5	5	0.5	45	--	--	41	40	38	35	31	27	21	15	9	--	--	2.7
SS1808-1.0	8	1	75	--	--	70	68	65	61	55	49	41	32	22	--	--	3.1
SS1811-1.5	11	1.5	104	--	--	96	94	90	84	77	68	58	46	33	--	--	3.6
SS1814-2.0	14	2	133	--	--	123	120	115	108	99	88	75	61	45	--	--	4.1
SS1819-3.0	19	3	181	--	--	167	165	156	146	134	119	102	81	60	--	--	4.9
SS1830-5.0	30	5	283	--	--	260	254	242	228	210	189	164	135	102	--	--	7.1

Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.



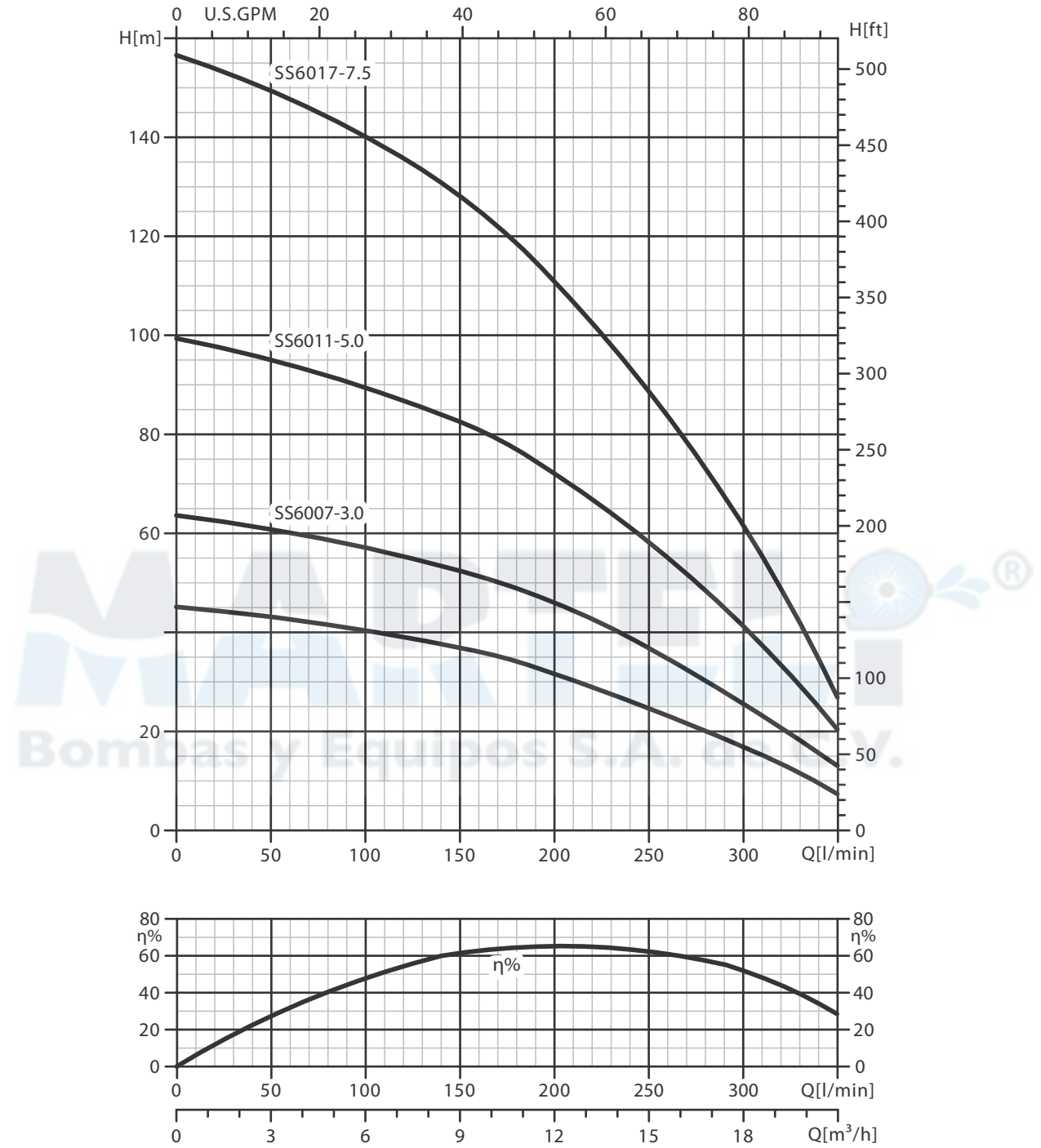
MODELO	ETAPAS	HP	LPM 0	30	35	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	PESO
			m³/h 0	1.8	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7.2	8.4	9.6	10.8	(kg)
SS2507-1.0	7	1	64	--	--	--	59	57	54	50	45	40	27	--	--	--	3.1
SS2509-1.5	9	1.5	83	--	--	--	77	74	71	66	60	53	38	--	--	--	3.5
SS2511-2.0	11	2	101	--	--	--	94	91	86	81	75	67	49	--	--	--	3.9
SS2515-3.0	15	3	137	--	--	--	128	124	109	112	103	93	70	--	--	--	4.7
SS2526-5.0	26	5	234	--	--	--	218	210	200	188	175	160	122	--	--	--	7.1

Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.



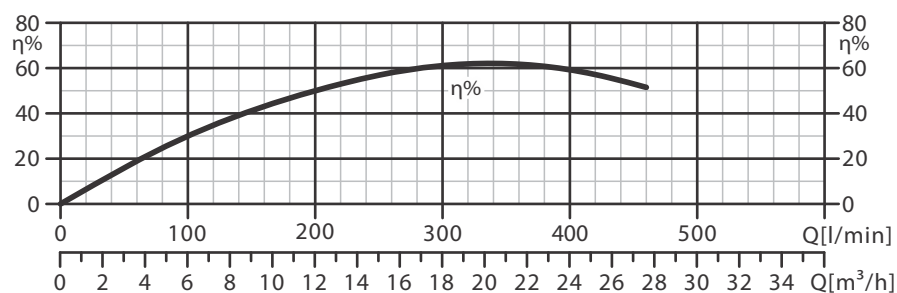
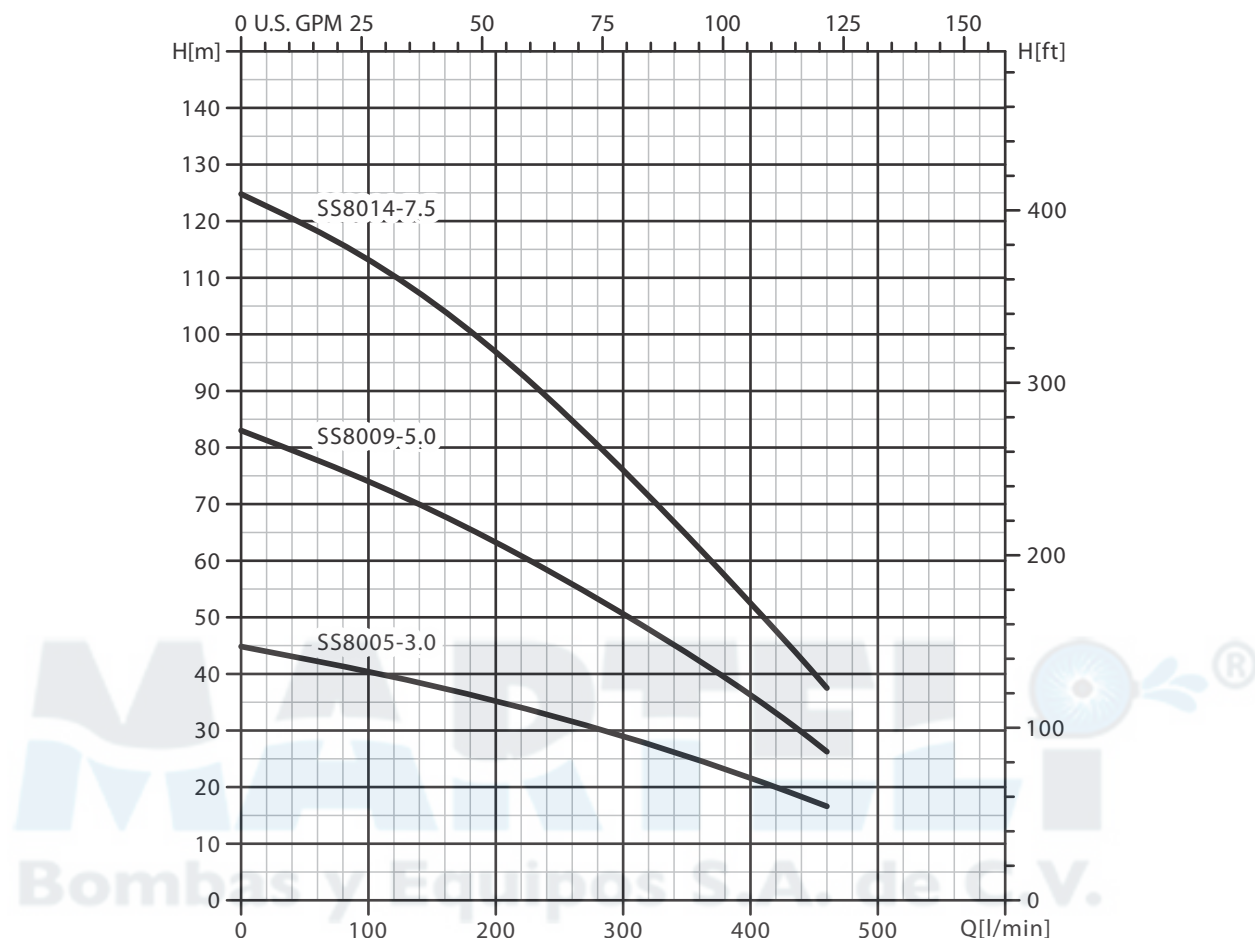
MODELO	ETAPAS	HP	LPM 0	35	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	PESO
			m³/h 0	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7.2	8.4	9.6	10.8	12	(kg)
SS3506-1.0	6	1	52	--	--	--	44	43	42	40	38	33	27	18	9	--	3.4
SS3508-1.5	8	1.5	70	--	--	--	60	58	55	52	50	43	35	24	12	--	4
SS3510-2.0	10	2	91	--	--	--	77	75	72	69	65	58	48	32	17	--	4.6
SS3514-3.0	14	3	128	--	--	--	109	106	102	99	94	83	70	51	29	--	5.7
SS3522-5.0	22	5	200	--	--	--	170	165	159	152	147	132	111	84	50	--	8.1
SS3534-7.5	34	7.5	308	--	--	--	263	255	246	236	225	200	167	122	69	--	11.6

Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.



MODELO	ETAPAS	HP	LPM 0	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	350	PESO
			m³/h 0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2	14.4	15.6	16.8	18	19.2	20.4	21	(kg)
SS6005-2.0	5	2	45	39	38	36	34	32	29	26	23	20	17	14	10	7	--
SS6007-3.0	7	3	64	56	54	52	54	46	43	39	35	30	26	21	16	13	--
SS6011-5.0	9	5	100	92	84	81	77	72	67	61	55	49	41	34	25	20	--
SS6017-7.5	15	7.5	157	136	131	130	119	111	103	94	84	73	62	49	35	27	--

Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.



MODELO	ETAPAS	HP	LPM 0	160	180	200	220	240	260	280	300	340	380	420	460	500	PESO
			m³/h 0	9.6	10.8	12	13.2	14.4	15.6	16.8	18	20.4	22.8	25.2	27.6	30	(kg)
SS8005-3.0	5	3	45	37	36	35	34	33	32	31	29	27	25	20	17	--	4.4
SS8009-5.0	9	5	82	68	66	63	61	58	56	53	51	45	39	33	26	--	6.9
SS8014-7.5	14	7.5	126	104	101	97	93	89	85	80	76	67	62	48	38	--	9.9

Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.