

BBO

ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS
CON IMPULSOR ABIERTO



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La línea de electrobombas centrífugas “BBO” están diseñadas para el bombeo de líquidos no agresivos al acero inoxidable AISI 304 y/o con sólidos en suspensión hasta 19 mm de diámetro. Dado que su impulsor es abierto y su hidráulica es completamente en acero inoxidable, su campo de aplicación es muy amplio, destacándose su uso en máquinas de lavado en la industria alimenticia, trasvase de líquidos con sólidos, en la industria en general y el agro.

CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo en acero inoxidable AISI 304
- Impulsor ABIERTO en acero inoxidable AISI 304
- Portasello en acero inoxidable AISI 304
- Soporte motor en acero inoxidable AISI 304
- Admite pasaje de sólidos hasta 19 mm
- Sello mecánico de Carburo de Silicio/NBR
- Eje en Acero inoxidable
- Motores IP 55 - Clase F

CONDICIONES DE USO

- Temperatura del fluido -15°C a 100°C
- Rango de PH del agua a bombear 5 a 9



Cuerpo de bomba en
acero inoxidable AISI304



Soporte motor y Eje motor
en acero inoxidable



Impulsor de acero
inoxidable AISI304

CURVA DE RENDIMIENTO

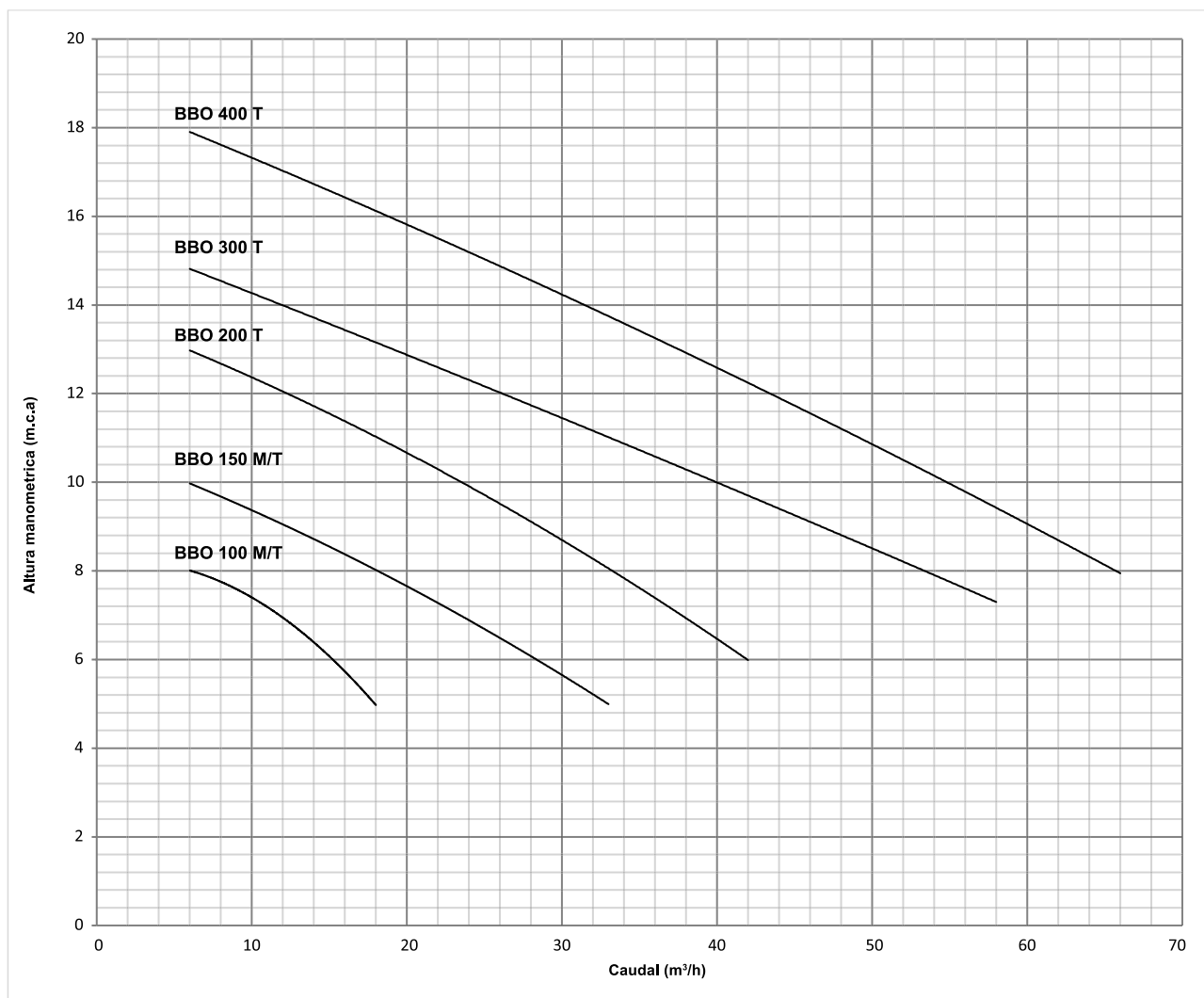
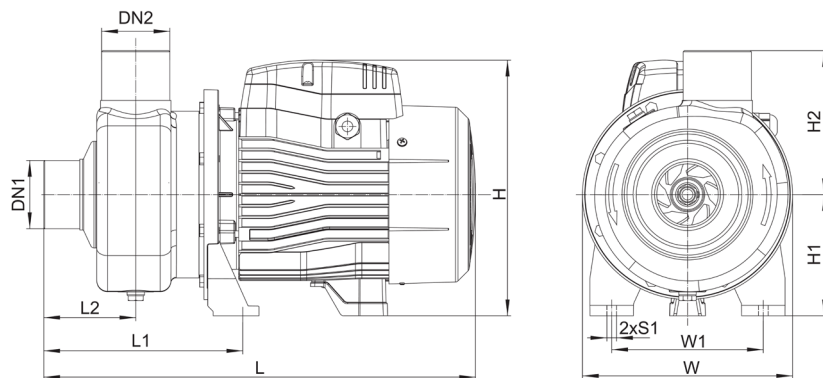


TABLA DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	PASAJE DE SÓLIDOS	ALTURA MANOMÉTRICA (metros)																BOCAS ASP. X DESC.
			5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
BBO 100 M / T	1	12 mm	18	15	12	6													1 1/2" x 1 1/2"
BBO 150 M / T	1,5	12 mm	33	28	23,5	18	10									Caudal m³/h			2" x 2"
BBO 200 T	2	16 mm		42	37,5	33	28,5	23,5	18	12	6								2" x 2"
BBO 300 T	3	16 mm			59	53	46,5	40	33	26	19	12	4,5						2 1/2" x 2"
BBO 400 T	4	19 mm				66	60	55	49	43	38,5	31,5	25	19	12	5,5			2 1/2" x 2"

MOTORARG S.A. se reserva el derecho a cambiar y/o modificar los valores del presente folleto sin previo aviso. Estos valores son orientativos.

DIMENSIONES DE LAS ELECTROBOMBAS



MODELO	DN1 (Pulg.)	DN2 (Pulg.)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	W (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	Peso (Kg)
BBO 100 M	1 1/2"	1 1/2"	332	160	76	212	100	118	170	120	9	9,6
BBO 100 T	1 1/2"	1 1/2"	332	160	76	212	100	118	170	120	9	9,6
BBO 150 M	2"	2"	400	184	85	235	112	133	195	140	9	14
BBO 150 T	2"	2"	400	184	85	235	112	133	195	140	9	14
BBO 200 T	2"	2"	400	184	85	235	112	133	195	140	9	15,7
BBO 300 T	2 1/2"	2"	450	184	85	252	117	133	195	140	9	20,7
BBO 400 T	2 1/2"	2"	450	184	85	252	117	133	195	140	9	21,8