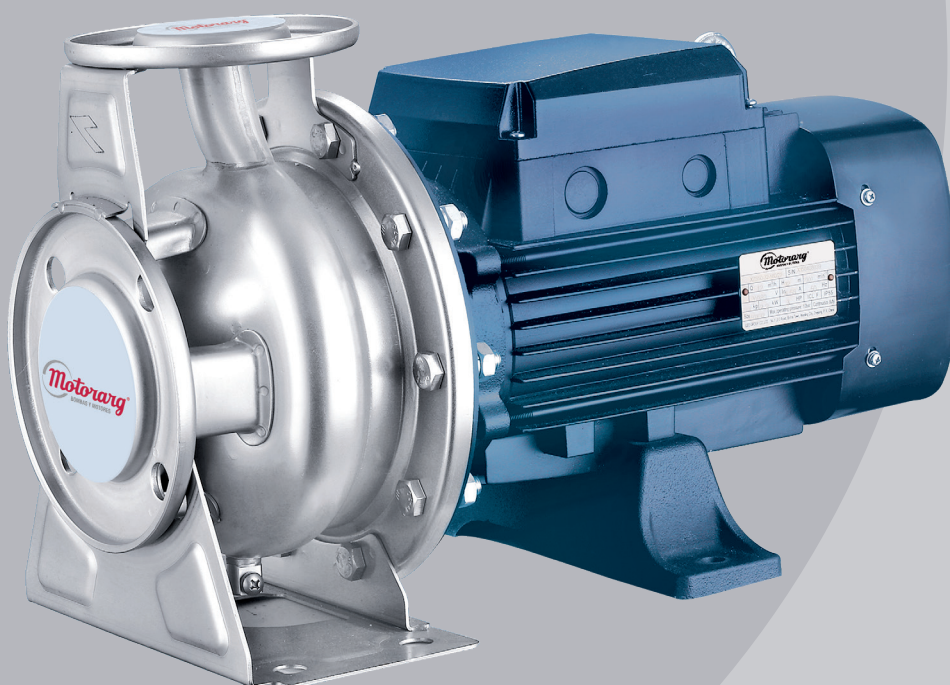


BBI

ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS
BRIDADAS EN ACERO INOXIDABLE



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

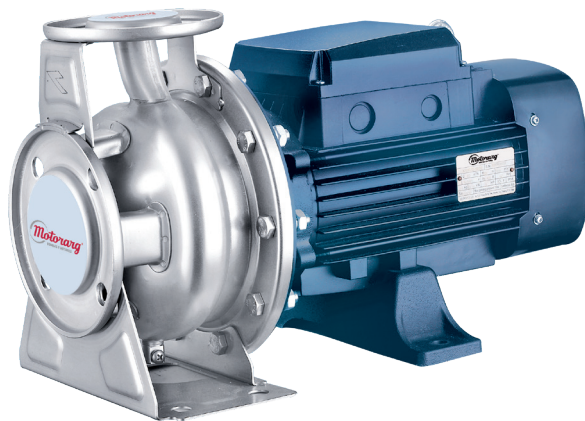
La línea de electrobombas centrífugas “BBI” esta diseñada para el bombeo de líquidos no agresivos al acero inoxidable AISI 304. Dentro de su campo de aplicación se utilizan en la industria en general y también en el agro.

CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo espiral y tapa linterna en acero inoxidable AISI 304
- Incluyen las contrabridas, bulones y tuercas en acero inoxidable
- Impulsor de acero inoxidable
- Sello mecánico autoajustable de Carburo de silicio (Cerámica) / NBR (Nitrilo - 100°C) / Grafito - Bajo pedido Carburo de silicio (Cerámica) / Viton (Fluorocarbono - 210 °C) / Grafito
- Eje en acero inoxidable
- Alta eficiencia del grupo bomba / motor
- Motor eléctrico blindado 100%
- Aislación clase F - Protección IP 55
- Cumplen con las normas de seguridad internacionales IEC”

CONDICIONES DE USO

- Temperatura del fluido hasta -15°C a 100°C
- Temperatura ambiente hasta +40°C
- Rango de PH del agua a bombear 5 a 9
- Máximo nivel de aspiración 7 metros



Contrabridas en acero inoxidable incluidas



Sistema Back Pull Out



Impulsor de acero Inoxidable

CURVA DE RENDIMIENTO

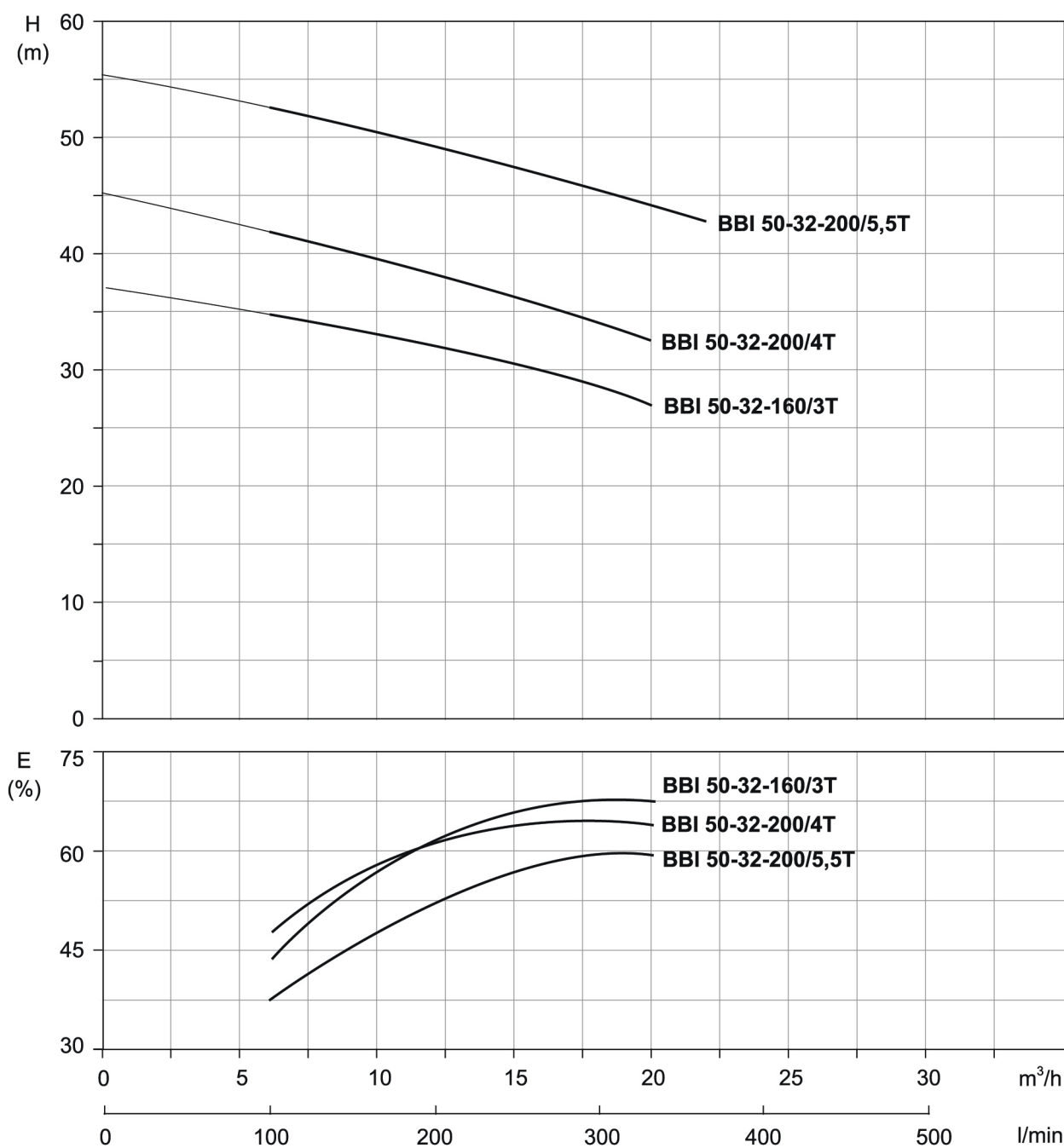


TABLA DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																				BOCAS ASP. X DESC.
		28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	54	56	
BBI 50-32-160/3 T	3	18,7	15,5	13	8	4																2" x 1 1/4"
BBI 50-32-200/4 T	4			20	17,5	15	11,7	8,5	5,5	1,5									Caudal m³/h			2" x 1 1/4"
BBI 50-32-200/5,5 T	5,5									21,5	16	13,2	10,5	8	1,5							2" x 1 1/4"

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

CURVA DE RENDIMIENTO

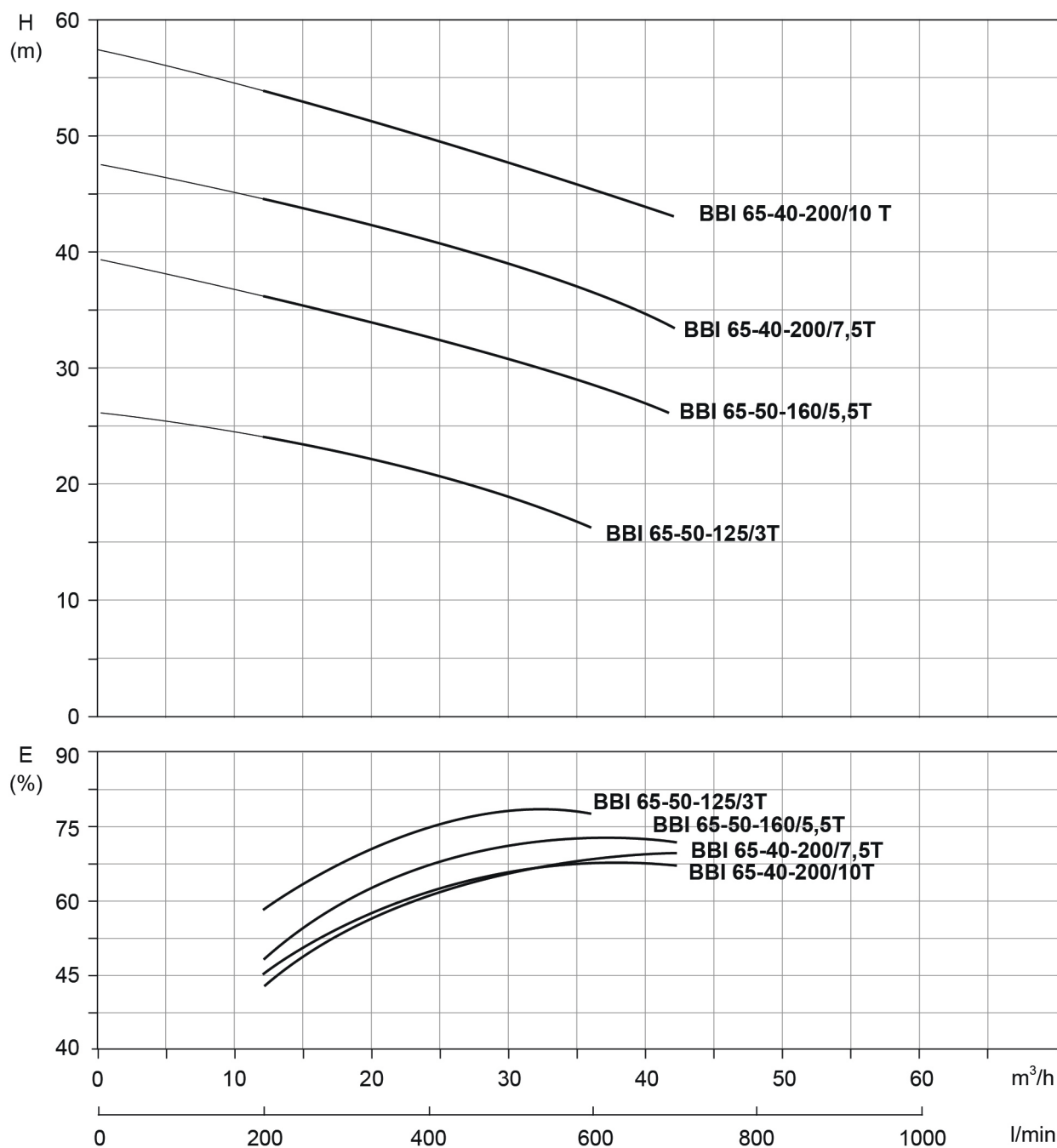


TABLA DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																				BOCAS ASP. X DESC.
		17	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	
BBI 65-50-125/3 T	3	35	26	22	12																2 1/2" x 2"	
BBI 65-50-160/5.5 T	5,5					42	36	32	27	20	12	3						Caudal m³/h			2 1/2" x 2"	
BBI 65-40-200/7.5 T	7,5									42	37	32	26,5	22	13	3					2 1/2" x 1 1/2"	
BBI 65-40-200/10 T	10														42,0	34	27	24	19	12	3,5	2 1/2" x 1 1/2"

CURVA DE RENDIMIENTO

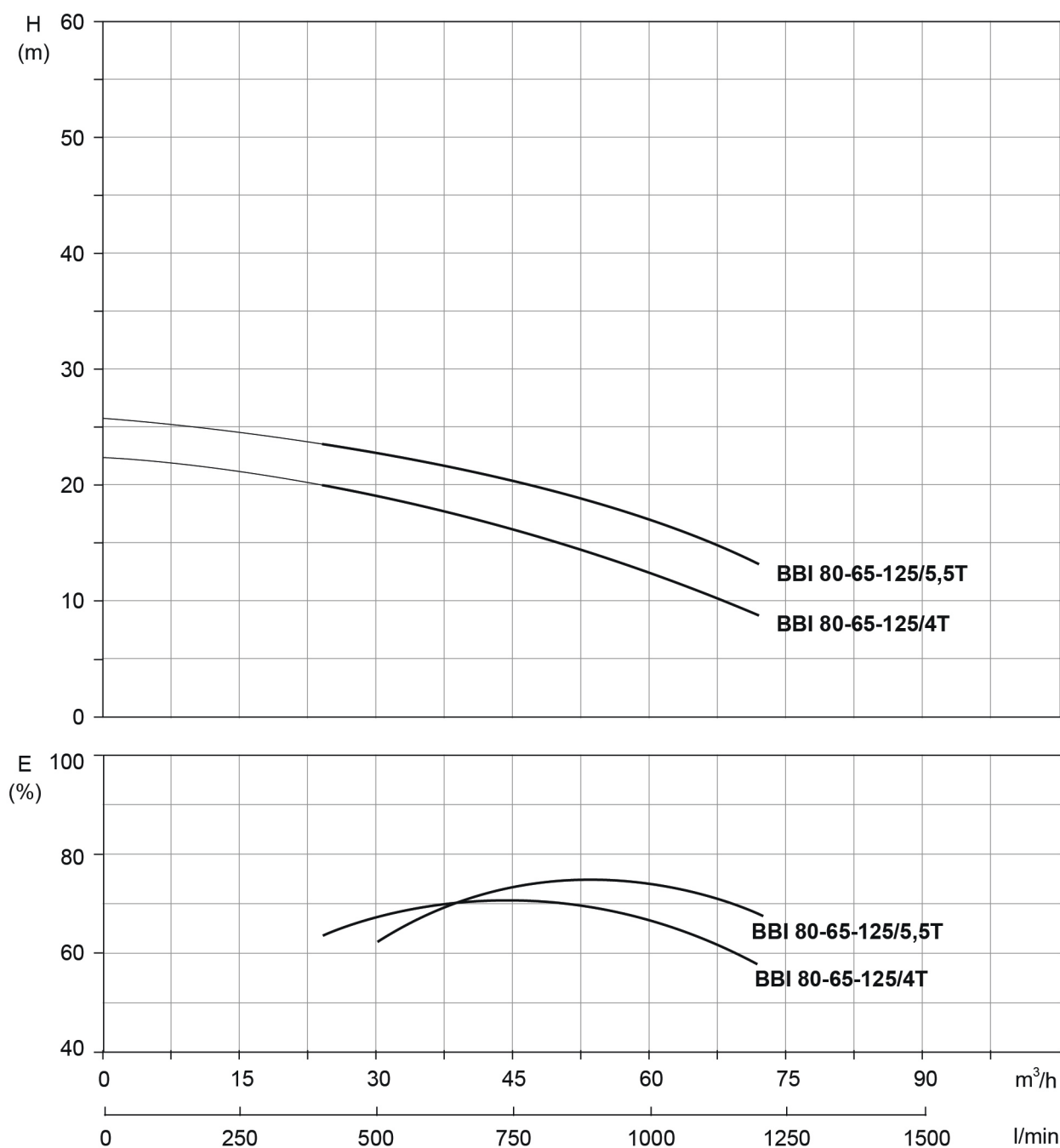
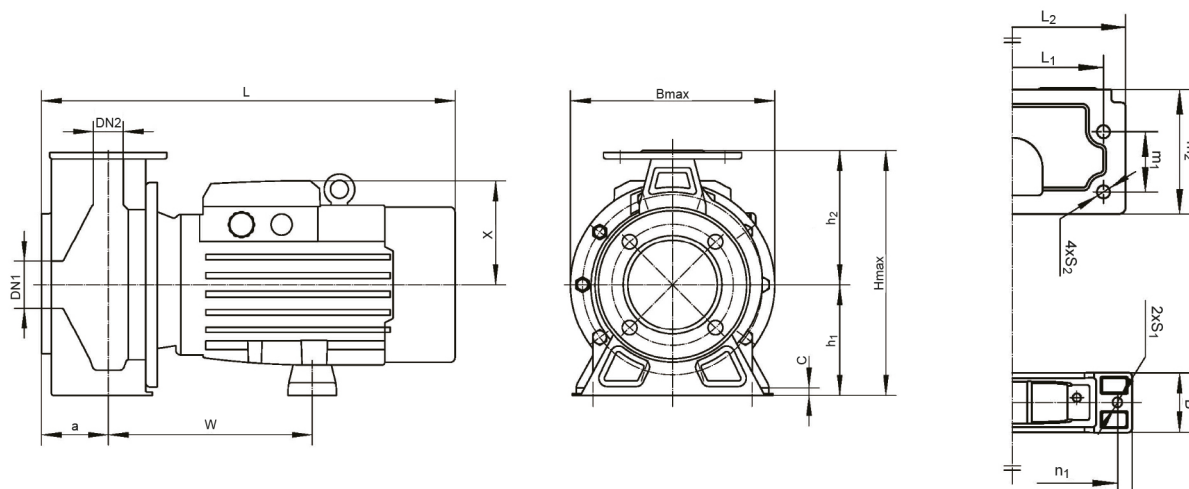


TABLA DE PRESTACIONES

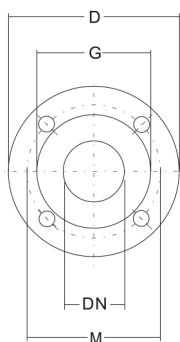
MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																				BOCAS ASP. X DESC.
		10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	46	48	50	52	
BBI 80-65-125/4	4	69	63	56	48	37	24	5														3" x 2 1/2"
BBI 80-65-125/5.5	5.5			71	63	54	45	33	16													3" x 2 1/2"

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 LA ELECTROBOMBA



MODELO	DN1	DN2	a (mm)	W (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	C (mm)	X (mm)	Bmax. (mm)	Hmax. (mm)	L (mm)
BBI 50-32-160/3 T	50	32	80	207	132	160	12	127	244	292	477
BBI 50-32-200/4 T	50	32	80	244	160	180	15	124	295	340	492
BBI 50-32-200/5,5 T	50	32	80	244	160	180	15	124	295	340	492
BBI 65-50-125/3 T	65	50	80	205	112	140	12	127	240	252	475
BBI 65-50-160/5,5 T	65	50	80	244	132	160	12	124	260	292	492
BBI 65-40-200/7,5 T	65	40	100	246	160	180	15	142	295	340	563
BBI 65-40-200/10 T	65	40	100	246	160	180	15	142	295	340	563
BBI 80-65-125/4 T	80	65	100	254	132	160	15	124	260	292	522
BBI 80-65-125/5,5 T	80	65	100	254	132	160	15	124	260	292	522



DN	D	M	G	Orificios		Espesor (mm)
				Nº	Ø	
40	150	110	84	4	18	14,5
50	165	125	99	4	18	15
65	185	145	118	4	18	16
80	200	160	132	4	18	18

OTRAS ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS EN ACERO INOXIDABLE



LINEA BBO

Están diseñadas para el bombeo de agua limpia 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



LINEA BMH

Diseñada para múltiples aplicaciones otorgando una alta presión ideales para trabajar en instalaciones domésticas, industriales, o sistemas de presurización.

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
- Sello mecánico de Carburo de Silicio/NBR
- Eje en Acero inoxidable
- Motores IP 55 - Clase F



Veracruz 2900 (B1822BGP)
Valentín Alsina - Buenos Aires - Argentina
Tel: (011) 4135-7000 - Fax: (011) 4135-7001
info@motorarg.com.ar - www.motorarg.com.ar