



### Descripción

La serie BCB de bombas centrifugas ha sido diseñada y fabricada para ofrecer ventajas de fácil instalación y mantenimiento por su reducido tamaño, ausencia de gran cantidad de piezas móviles. Por poseer sus patas de anclaje en el cuerpo espiral permite desmontar el resto de la bomba sin necesidad de desarmar la instalación.

### Principales Características

Cuerpo espiral y tapa linterna en fundición gris de grano fino  
Impulsor en ACERO INOXIDABLE / HIERRO FUNDIDO  
Sello mecánico autoajustable de grafito/cerámica  
Eje en ACERO INOXIDABLE  
Motor eléctrico blindado 100%  
Aislación clase B  
Protección IP 54  
Rodamientos a bolillas de lubricación permanente  
Cumplen con las normas de seguridad internacionales IEC





Versión: INFORMACION

Actualización de Producto | LINEA BCB

MODELOS		ELECTROBOMBA CENTRIFUGA MONOBLOCK - LINEA " BCB "																POT (HP)	BOCAS Asp.xDesc							
		TABLA DE PRESTACIONES - 50 Hz																								
		ALTURA MANOMETRICA (m)																								
		16	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	48	50	54	56	60	62	66	68	70	74	76
BCB 32-160/3T	CAUDAL (m <sup>3</sup> h)	23,0	19,6	18,0	15,7	12,6	9,6	4,5																		
BCB 32-200/4T	CAUDAL (m <sup>3</sup> h)		27,0	25,6	24,3	22,5	21,0	19,7	18,0	16,5	13,8	11,0	9,0													
BCB 32-200/5,5T	CAUDAL (m <sup>3</sup> h)							27,0	26,0	24,6	23,3	22,0	20,0	18,0	16,2	11,0	9,0									
BCB 32-250/7,5T	CAUDAL (m <sup>3</sup> h)										24,0	23,3	22,8	22,2	21,0	20,4	19,0	18,0	16,1	15,2	12,7	11,3	10,0	6,6	4,0	



Veracruz 2900  
 Valentín Alsina (1822) Bs.As  
 Tel: 4135-7000 Fax: 4135-7001  
[ventas@motorang.com.ar](mailto:ventas@motorang.com.ar)  
[www.motorang.com.ar](http://www.motorang.com.ar)

Fecha: 04 / 2012

V1-Emitido por: Depto de Ingeniería



Versión: INFORMACION

Actualización de Producto | LINEA BCB

MODELOS		ELECTROBOMBA CENTRIFUGA MONOBLOCK - LINEA "BCB "																	POT (HP)	BOCAS (Asp.xDesc.)				
		TABLA DE PRESTACIONES - 50 Hz																						
		ALTURA MANOMETRICA (m)																						
		18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56			
		CAUDAL (m <sup>3</sup> h)																						
BCB 40-160/4T		41,0	38,2	35,0	31,2	27,7	22,5	14,5															4	2 1/2"x 1 1/2"
BCB 40-160/5,5T		47,2	44,6	42,0	39,0	36,4	33,2	30,0	26,0	20,0	10,0												5,5	2 1/2"x 1 1/2"
BCB 40-200/7,5T									43,0	40,5	37,5	33,5	28,5	22,5	15,0								7,5	2 1/2"x 1 1/2"
BCB 40-200/10T												47,5	44,6	42,0	39,0	35,0	31,0	25,2	20,0	12,0			10	2 1/2"x 1 1/2"



Veracruz 2900  
 Valentín Alsina (1822) Bs.As  
 Tel: 4135-7000 Fax: 4135-7001  
[ventas@motorarg.com.ar](mailto:ventas@motorarg.com.ar)  
[www.motorarg.com.ar](http://www.motorarg.com.ar)

Fecha: 04 / 2012  
 V1-Emitido por: Depto de Ingeniería



Versión: INFORMACION

Actualización de Producto | LINEA BCB

MODELOS		ELECTROBOMBA CENTRIFUGA MONOBLOCK - LINEA " BCB "													POT (HP)	BOCAS (Asp.xDesc.)			
		TABLA DE PRESTACIONES - 50 Hz																	
		ALTURA MANOMETRICA (m)																	
		14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	CAUDAL (m <sup>3</sup> /h)		
BCB 50-125/5,5T			72,0	64,0	55,5	45,0	22,0	2,0										5,5	2 1/2"x 2"
BCB 50-160/7,5T				75,0	70,0	65,0	60,0	54,0	47,0	39,0	18,0							7,5	2 1/2"x 2"
BCB 50-160/10T							78,0	75,0	71,5	67,0	62,0	55,5	48,0	41,0	20,0		10	2 1/2"x 2"	



Veracruz 2900  
 Valentín Alsina (1822) Bs.As  
 Tel: 4135-7000 Fax: 4135-7001  
[ventas@motorang.com.ar](mailto:ventas@motorang.com.ar)  
[www.motorang.com.ar](http://www.motorang.com.ar)

Fecha: 04 / 2012

V1-Emitido por: Depto de Ingeniería