



Versión: INFORMACION

## Actualización de Producto | LINEA BCB

### Descripción

La serie BCB de bombas centrífugas 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 interna 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



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



## Actualización de Producto | LINEA BCB

Versión: INFORMACION

### ELECTROBOMBA CENTRIFUGA MONOBLOCK - LINEA "BCB"

TABLA DE PRESTACIONES - 50 Hz

MODELOS	CAUDAL (m <sup>3</sup> /h)	ALTURA MANOMETRICA (m)														POV (HP)	BOCAS Asp.xDesc												
		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	23,0	19,6	18,0	15,7	12,6	9,6	4,5																			3	2"x 1 1/4"		
BCB 32-200/4T	27,0	25,6	24,3	22,5	21,0	19,7	18,0	16,5	13,8	11,0	9,0															4	2"x 1 1/4"		
BCB 32-200/5,5T								27,0	26,0	24,6	23,3	22,0	20,0	18,0	16,2	11,0	9,0									5,5	2"x 1 1/4"		
BCB 32-250/7,5T													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	7,5	2"x 1 1/4"

Fecha: 04 / 2012

V1-Emitido por: Depto de Ingeniería



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)



Versión: INFORMACION

## Actualización de Producto | LINEA BCB

### ELECTROBOMBA CENTRIFUGA MONOBLOCK - LINEA "BCB"

TABLA DE PRESTACIONES - 50 Hz

MODELOS	ALTURA MANOMETRICA (m)												BOCAS (Asp.xDesc.)	POT (HP)							
	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40									
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"





## Actualización de Producto | LINEA BCB

Versión: INFORMACION

### ELECTROBOMBA CENTRIFUGA MONOBLOCK - LINEA "BCB"

TABLA DE PRESTACIONES - 50 Hz

MODELOS	CAUDAL (m <sup>3</sup> /h)	ALTURA MANOMETRICA (m)										POT (HP)	BOCAS (Asp.xDesc.)						
		14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42			
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@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