



BMS 4\"/>

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES PARA PERFORACIONES DE 4\"/>

Descripción del producto

La línea de electrobombas sumergibles "BMS 4\"/>

Características

- Bridas en acero inoxidable
- Carcaza de acero inoxidable
- Impulsores y difusores de NORYL® con carga de fibra de vidrio.
- Nuevo diseño Hidráulico de alto Rendimiento "X3"
- Motores eléctricos sumergibles REBOBINABLES y REPARABLES
- Opción motor 2 alambres: no requiere tablero de arranque
- Opción motor 3 alambres: incluye tablero de arranque
- Aislación clase F – IP 68
- Cumplen con las normas de seguridad eléctrica internacionales IEC

Condiciones de uso

- Temperatura del fluido hasta +35°C
- Rango de PH del agua a bombear 6.5 a 8
- Agua con sólidos en suspensión hasta 25 gr/m³



**Motor
Mob**

ASESORANDO INDUSTRIAS

- Motores eléctricos - Motorreductores
- Bombas Centrifugas y Autocebantes
- Bombas para Presurización y Calefacción
- Bombas para Desagote y Sumergibles
- Sellos mecánicos - Repuestos
- Bobinados - Reparaciones
- Ventilación Industrial
- Montajes Industriales

Tel./Fax: (54-011) 4753-2348 / 4755-2757

Av. 101 (Ruta 8) N° 1882 - (1650) San Martín
Pcia. de Bs. As. - Argentina

www.electromecanicamm.com.ar / electromecanicamm@hotmail.com

ARMADAS CON MOTOR

PEDROLLO
ELECTROBOMBAS



Bridas de aspiración y descarga
en acero inoxidable



Rejilla de acero inoxidable



Nuevo diseño hidráulico
de alto rendimiento X2



Acoplable a motor de 2 o 3 alambres

BMS 4" X3



ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES PARA PERFORACIONES DE 4" (102 mm)

TABLA DE PRESTACION – 50 Hz – 2900 vpm

MODELOS	Pot. HP	Altura manométrica (metros)																		Boca de descarga	In (Amp)		Etapas N°	Largo (mm)	Peso (Kg)	
		10	15	20	25	30	40	50	55	60	70	75	80	100	110	120	130	150	160		180	220V				380V
BMS 403X3/0,5	0,5					3,0	2,3	1,2	0,3									Caudal (m³/h)			1 1/4"	3,7	-	7	617	10,1
BMS 403X3/0,75	0,8						2,95	2,65	2,35	2,1	1,5	0,6									1 1/4"	4,8	1,9	10	689	11,5
BMS 403X3/1	1							3,1	2,9	2,75	2,4	2,2	2,0	1,0	0,3						1 1/4"	6,2	2,3	14	774	12,7
BMS 403X3/1,5	1,5										3,0	2,9	2,8	2,5	2,4	2,2	1,85	0,9			1 1/4"	8,1	3,1	20	904	14,9
BMS 407X3/0,5	0,5	5,50	4,80	3,30	0,8																1 1/4"	3,7	-	4	593	9,7
BMS 407X3/0,75	0,8	6,30	5,80	5,10	4,3	3,6															1 1/4"	4,4	1,9	6	661	11,1
BMS 407X3/1	1	6,80	6,20	5,80	5,3	4,8	3,5	0,6													1 1/4"	6	2,3	8	725	12,1
BMS 407X3/1,5	1,5		7,00	6,70	6,4	6,0	5,5	4,7	4,4	3,9	2,5	1,0									1 1/4"	8	3,1	12	838	14,1
BMS 407X3/2	2			7,00	6,8	6,6	6,2	5,8	5,5	5,2	4,7	4,3	4,0	1,0							1 1/4"	10,4	4	16	947	15
BMS 407X3/3	3					7,0	6,7	6,4	6,2	6,1	5,8	5,6	5,4	4,7	4,3	3,7	3,10	0,4			1 1/4"	20,8	5,6	24	1217	18,2
BMS 409X3/1	1	8,45	7,83	7,00	6,0	4,8	1,2														2"	6	2,3	7	738	12,6
BMS 409X3/1,5	1,5		8,70	8,20	7,6	7,2	5,4	3,6	2,1	0,6											2"	8,1	3,1	10	888	14,6
BMS 409X3/2	2				8,6	8,3	7,6	6,8	6,3	5,9	4,4	3,4	2,2								2"	10,4	4	14	1012	15,7
BMS 409X3/3	3						8,4	7,9	7,6	7,3	6,7	6,3	6,0	3,9	2,6	0,7					2"	15	5	20	1271	19,1
BMS 409X3/4	4							8,6	8,4	8,2	7,8	7,6	7,3	6,4	5,8	5,0	4,30	2,4	1,20		2"	20,8	7	27	1564	24,8
BMS 409X3/5,5	5,5										8,5	8,3	8,2	7,6	7,3	6,9	6,50	5,6	5,00	3,70	2"	28,3	9,5	36	1925	31,7
BMS 416X3/1	1	12,7	12,0	8,5	4,6	0,9															2"	6	2,3	5	783	12,9
BMS 416X3/1,5	1,5	14,0	12,8	11,5	9,8	8,0	1,0														2"	8,1	3,1	7	942	15,3
BMS 416X3/2	2		14,0	13,0	12,2	11,3	8,7	4,1	1,6												2"	10,4	4	10	1098	16,7
BMS 416X3/3	3			14,4	13,8	13,2	12,0	10,4	9,3	8,0	5,2	3,2	1,2								2"	15	5	14	1341	20,1
BMS 416X3/4	4				14,4	14,0	13,0	12,2	11,6	11,1	9,6	8,8	7,8	2,2							2"	20,8	7,4	18	1663	25,6
BMS 416X3/5,5	5,5					14,7	13,8	13,0	12,6	12,2	11,4	11,0	10,5	8,0	6,5	4,5	2,4				2"	28,3	9,5	24	2056	32,7
BMS 416X3/7,5	7,5							14,2	13,9	13,6	13,0	12,7	12,5	11,3	10,6	9,8	8,8	6,4	5,1	1,6	2"	-	13	32	2549	40,1
BMS 426X3/2	2,0	26,0	23,0	20,0	16,7	13,5	4,2														2"	10,5	4	6	942	15,2
BMS 426X3/3	3,0		25,8	23,0	20,5	17,8	12,0	5,0													2"	15	5	8	1116	17,9
BMS 426X3/4	4,0			26,0	24,0	22,0	18,3	14,0	11,7	9,2	3,2										2"	20,8	7,4	11	1396	23,3
BMS 426X3/5,5	5,5					25,9	22,2	19,5	18,2	16,8	13,6	11,9	10,0	3,2							2"	28,3	9,6	15	1756	30
BMS 426X3/7,5	7,5						25,9	22,6	21,5	20,4	18,2	17,0	15,7	11,8	9,0	5,4					2"	-	13	20	2172	36,6

Los datos de caudales y alturas respetan las tolerancias de fabricación de la Norma Internacional ISO 2548 Clase C

Medidas de referencia con motores monofásicos 3 alambres