



BMS 6" C

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES PARA PERFORACIONES DE 6" (152 mm)

Descripción del producto

La línea de electrobombas sumergibles "BMS 6C" está diseñada para la extracción de agua en pozos profundos de 6" encamisados con caño de 160 mm de diámetro exterior (152 mm interior). Ideales para riegos en general, elevación a tanques elevados y cisterna, llenado de bebederos, en el ámbito civil, industrial y agropecuario.

Características

- Bridas en acero inoxidable
- Carcaza de acero inoxidable
- Impulsores y difusores de NORYL® con carga de fibra de vidrio.
- Eje de acero inoxidable
- Motores eléctricos sumergibles húmedos REBOBINABLES y REPARABLES
- Cojinetes del motor tipo MITCHELL
- Grado de protección IP 58
- Cumplen con las normas de seguridad eléctrica internacionales IEC

Condiciones de uso

- Temperatura del fluido hasta +25°C
- Rango de PH del agua a bombear 6.5 a 8
- Agua con sólidos en suspensión hasta 25 gr/m³
- Sentido de giro del motor: izquierdo (antihorario)
- Tiempo máximo de funcionamiento a válvula cerrada: 3 min





TABLA DE PRESTACION – 50 Hz – 2900 vpm

MODELOS	Pot. HP	Altura manométrica (metros)																											Boca de descarga	Etapas N°	Largo total* (mm)	Peso (kg)								
		10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	200	220	240	250					260	270						
BMS 618/5	5									18,0	17,3	16,5	15,7	13,5	11,0	5,2																				2 1/2"	6	1246	34,1	
BMS 618/7,5	7,5												18,0	16,8	15,7	14,3	12,6	11,0	8,2																(Caudal m³/h)	2 1/2"	9	1496	42	
BMS 618/10	10															18,2	17,3	16,6	15,7	14,9	13,5	12,4	11,0	9,1	5,5										2 1/2"	12	1404	67		
BMS 618/15	15																				18,0	17,3	16,8	16,2	15,7	14,3	12,7	11,1	9,9	8,1	5,2			2 1/2"	18	1777	86			
BMS 636/5	5			34,7	32,0	29,5	26,6	23,7	20,0	15,2	8,0																									2 1/2"	4	1252	33,7	
BMS 636/7,5	7,5				36,0	34,4	32,8	31,0	29,2	27,4	25,3	23,3	18,2	11,0																						2 1/2"	6	1496	41,4	
BMS 636/10	10					35,6	34,5	33,2	32,0	30,6	29,2	26,3	23,1	19,6	15,0	8,5																				2 1/2"	8	1404	66,2	
BMS 636/15	15									36,0	35,2	34,4	32,8	31,1	29,4	27,6	25,7	23,5	21,1	18,5	15,0	11,0	6,0													2 1/2"	12	1777	84,8	
BMS 636/20	20												35,6	34,4	33,1	31,9	30,7	29,3	28,0	26,5	25,0	23,3	21,7	19,8	15,0	8,6									2 1/2"	16	2070	96,3		
BMS 648/7,5	7,5			47,5	45,0	42,0	39,0	35,5	32,5	27,5	21,0	9,0																								3"	4	1394	39,7	
BMS 648/10	10				47,0	45,0	43,0	40,7	38,5	36,0	33,0	29,5	18,0																							3"	5	1248	63,6	
BMS 648/15	15							47,0	46,0	44,5	43,0	41,7	39,0	35,7	32,0	27,5	20,5	8,5																			3"	8	1573	81,2
BMS 648/20	20								48,5	47,2	46,0	45,0	42,7	40,5	38,2	35,5	32,8	29,5	25,0	18,5	8,0																3"	10	1758	91
BMS 648/25	25											47,2	45,5	43,7	41,8	40,0	37,8	35,5	33,4	30,8	27,4	23,5	16,5	8,0												3"	12	1973	102,8	
BMS 666/10	10		64,0	60,0	55,0	49,0	42,0	35,0	25,0	10,0																										3"	4	1188	62,7	
BMS 666/15	15			66,0	63,0	60,0	56,5	53,0	49,0	44,0	39,0	34,5	20,5																							3"	6	1453	79,4	
BMS 666/20	20					66,0	64,0	62,0	60,0	57,5	55,5	53,0	47,0	40,5	34,5	26,0	14,5																			3"	9	1696	90,1	
BMS 666/25	25						65,0	63,5	61,5	60,0	58,0	56,0	51,5	46,0	40,0	34,5	27,0	17,0	6,0																	3"	10	1853	101	
BMS 666/30	30							66,0	64,5	63,0	61,5	59,7	56,3	52,5	49,0	44,0	39,0	34,6	28,5	20,5	11,5															3"	12	2088	116,8	

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