



BMS 6" - RADIALES

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES PARA PERFORACIONES DE 6" (152 mm)

Descripción del producto

La línea de electrobombas sumergibles "BMS 6" - RADIALES" 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 hierro fundido
- Cuerpos intermedios en hierro fundido
- Impulsores de flujo radial en acero inoxidable
- 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)																												Bocas de descarga	In (Amp)	Etapas N°	Largo (mm)	Peso (Kg)						
		15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	75	80	90	100	110	130	140	150	160	170	200	220	240	260	280	300												
BMS 620A/5,5	5,5	21,5	21,0	20,2	19,3	18,7	17,8	17,0	16,0	15,0	14,3	12,0	10,0	6,0																	(Caudal m ³ /h)	3"	11,2	8	1498	83				
BMS 620A/7,5	7,5			21,5	20,8	20,2	19,6	19,0	18,3	17,8	17,2	16,0	15,2	14,6	13,2	11,0	6,0																3"	15	11	1677	96			
BMS 620A/10	10					21,3	20,8	20,3	20,0	19,6	19,2	18,3	17,8	17,3	16,5	15,5	14,5	12,4	10,0	5,0														3"	18	15	1879	110		
BMS 620A/15	15										21,5	20,7	20,3	20,0	19,3	18,8	18,2	17,0	16,2	15,6	14,9	14,3	12,0	9,0										3"	26	22	2260	148		
BMS 620A/20	20												21,5	20,8	20,4	20,0	19,0	18,7	18,2	17,7	17,3	15,8	14,8	13,8	13,0	11,5	9,0							3"	33	30	2669	179		
BMS 635A/5,5	5,5	30,0	28,5	26,8	25,0	23,0	20,5	18,0	12,0																								3"	11,2	5	1404	82			
BMS 635A/7,5	7,5		31,0	30,0	29,0	27,8	26,0	24,5	23,0	21,0	19,0	13,5																						3"	15	7	1554	89		
BMS 635A/10	10				30,0	29,3	28,5	27,5	26,5	25,7	24,8	22,8	21,7	20,7	18,0	12,0																			3"	18	10	1734	96	
BMS 635A/15	15					30,3	29,8	29,0	28,6	28,0	26,7	26,0	25,2	24,0	22,5	21,0	17,0	12,0																	3"	26	14	2014	116	
BMS 635A/20	20								30,8	30,3	29,4	29,0	28,5	27,6	26,7	25,8	24,0	22,6	21,0	19,6	18,0	8,0														3"	33	19	2329	133
BMS 635A/25	25										30,5	30,0	29,7	29,0	28,2	27,5	26,0	25,2	24,5	23,5	22,5	19,0	16,0	9,0											3"	41	23	2599	163	

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