



FICHA TÉCNICA



# BMS 6" INOX

Electrobombas Sumergibles  
en acero inoxidable





## FICHA TÉCNICA - BMS 6" INOX

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La línea de electrobombas sumergibles "BMS 6" -INOX" está diseñada para la extracción de agua en pozos profundos de 6" encamisados con diámetro exterior 153mm . Ideales para riego en general, elevación a tanques elevados y cisterna, llenado de bebederos, en el ámbito civil, industrial y agropecuario.

### CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo de aspiración y descarga en acero inoxidable
- Impulsores y difusores en acero inoxidable
- Eje de acero inoxidable
- Motores eléctricos sumergibles húmedos REBOBINABLES y REPARABLES
- Grado de protección IP 68
- 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/m<sup>3</sup>
- Sentido de giro del motor: (antihorario) visto desde el eje
- Tiempo máximo de funcionamiento a válvula cerrada: 3 min

DIAMETRO: 144















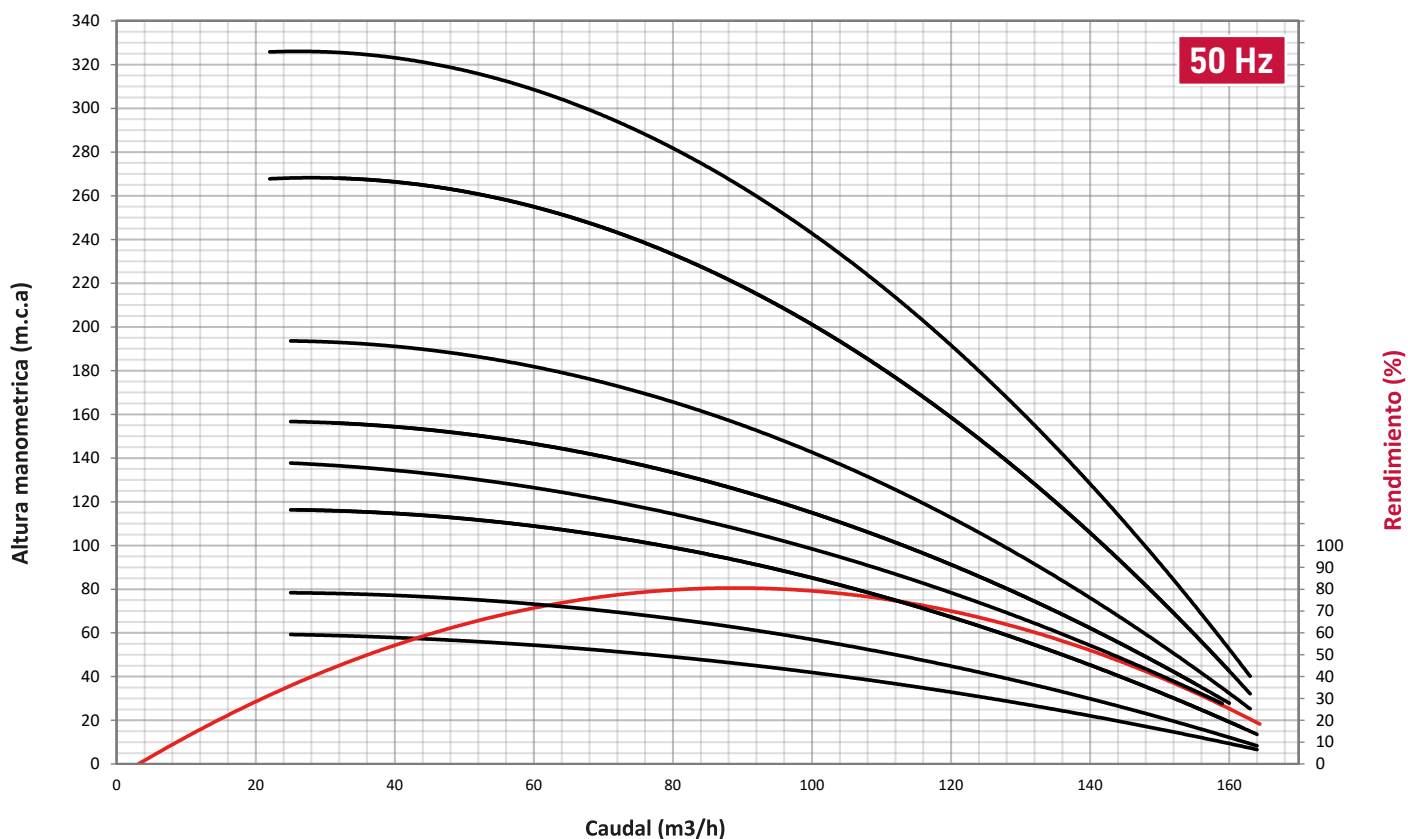








## CURVAS DE RENDIMIENTO



## TABLA DE RENDIMIENTO

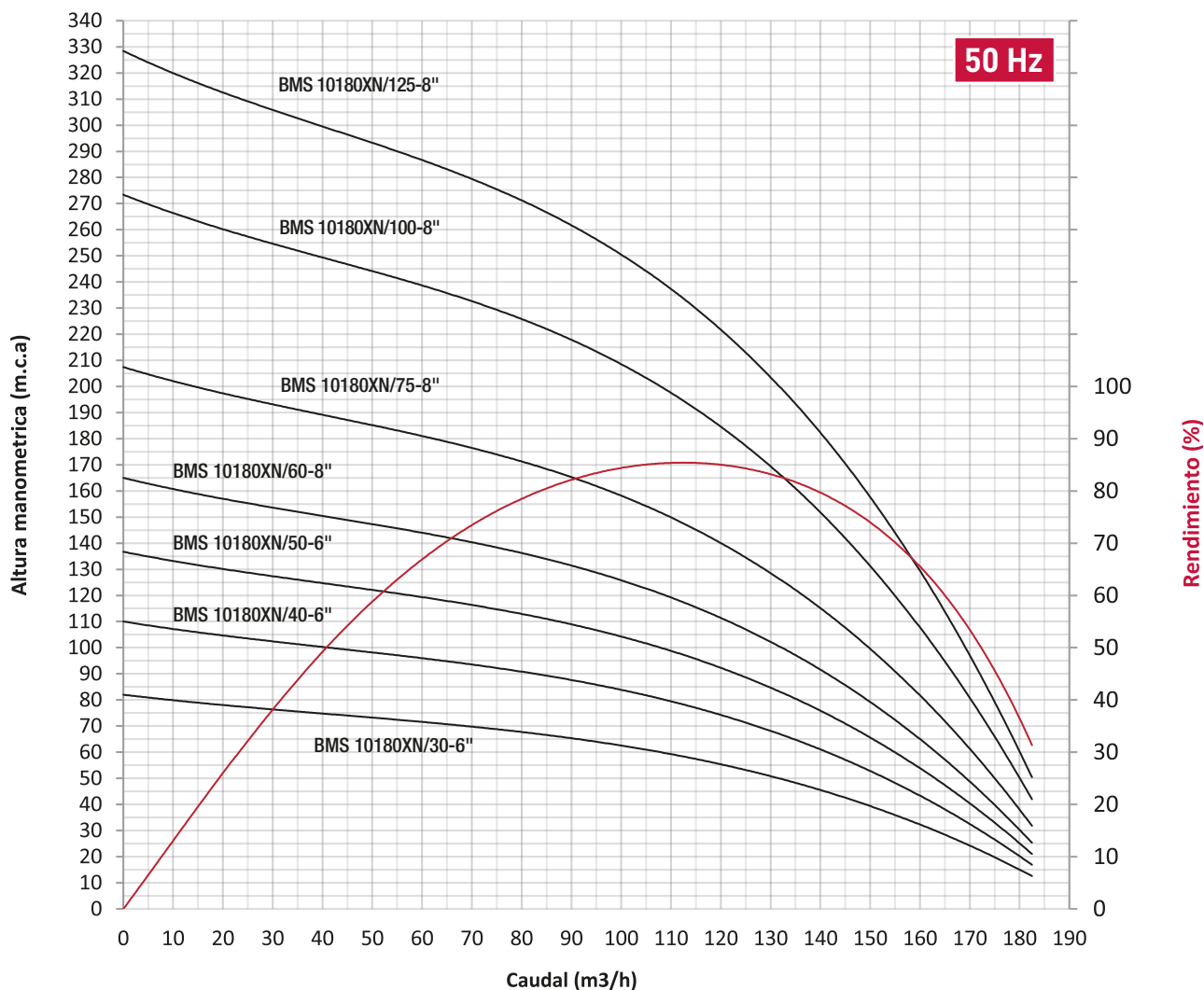
MODELO	HP	DESC	ETAPA	Ø MÁX (mm)	ALTURA MANOMÉTRICA (METROS)																												CUERPO SIN MOTOR	
					10	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	340	CÓDIGO								
BMS 8160XN-3/20-6"	20	6"	3	172	157	130	106	68	29																					8.C8.N.6200.6				
BMS 8160XN-4/30-6"	30	6"	4	172	159	142	131	114	90	61	32																			8.C8.N.6300.6				
BMS 8160XN-6/40-6"	40	6"	6	172	162	152	146	139	131	120	106	89	70	51	30															8.C8.N.6400.6				
BMS 8160XN-7/50-6"	50	6"	7	172		154	149	144	138	130	122	111	97	81	64	30														8.C8.N.6500.6				
BMS 8160XN-8/60-8"	60	6"	8	192		155	152	148	143	137	131	124	114	103	92	61	31													8.C8.N.6600.8				
BMS 8160XN-10/75-8"	75	6"	10	192		158	155	151	148	144	140	136	130	124	117	100	77	53	30												8.C8.N.6750.8			
BMS 8160XN-14/100-8"	100	6"	14	192		160	158	156	154	152	150	147	144	141	138	131	122	111	98	81	65	48	32								8.C8.N.6900.8			
BMS 8160XN-17/125-8"	125	6"	17	192			160	158	156	155	153	151	149	147	144	139	134	127	120	111	99	86	72	59	31						8.C8.N.6910.8			







## CURVAS DE RENDIMIENTO



## TABLA DE RENDIMIENTO

MODELO	HP	DESC	ETAPA	Ø MÁX. (mm)	ALTURA MANOMÉTRICA (metros)																	CUERPO SIN MOTOR	
					20	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	240	280	320	CÓDIGO		
BMS 10180XN/30-6"	30	6"	3	218	175	149	131	108	69	10											Caudal m <sup>3</sup> /h	8.C8.X.7300.6	
BMS 10180XN/40-6"	40	6"	4	218	180	163	153	141	127	109	83	42										8.C8.X.7400.6	
BMS 10180XN/50-6"	50	6"	5	218	183	170	163	155	146	135	123	108	58									8.C8.X.7500.6	
BMS 10180XN/60-8"	60	6"	6	218		175	169	163	156	149	141	132	109	71	11							8.C8.X.7600.8	
BMS 10180XN/75-8"	75	6"	8R	218		179	175	170	166	161	156	150	137	120	98	62	14					8.C8.X.7750.8	
BMS 10180XN/100-8"	100	6"	10	218			180	177	173	170	168	163	155	146	135	123	108	57				8.C8.X.7900.8	
BMS 10180XN/125-8"	125	6"	12	218			182	180	177	175	172	169	163	156	149	141	132	107	69	10		8.C8.X.7910.8	





ELECTROBOMBA 6"



Veracruz 2900 (B182BGP)  
Valentín Alsina - Buenos Aires - Argentina  
Tel: (011) 4135-7000 - Fax: (011) 4135-7001  
info@motorarg.com.ar

[www.motorarg.com.ar](http://www.motorarg.com.ar)

