

SUB4

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES 4"



SUB4

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES 4"

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La línea de electrobombas sumergibles "SUB4" con bridas de aspiración y descarga en acero inoxidable está diseñada para la extracción de agua en pozos profundos de 4" encamisados con caño de 110 mm de diámetro exterior (102 mm interior). Ideales para riegos en general, elevación a tanques elevados y cisterna, llenado de piscinas y bebederos, en el ámbito doméstico, civil, industrial y agropecuario.

CARACTERÍSTICAS

- Bridas en acero inoxidable
- Carcaza de acero inoxidable
- Impulsores y difusores de NORYL® con carga de fibra de vidrio
- 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 150 gr/m³



TABLERO DE COMANDO



MINI TAB

Tablero Tradicional

CARACTERÍSTICAS

- Protección térmica
- Tecla luminosa
- Capacitor Incorporado



i-TAB

Tablero Inteligente

PROTECCIONES:

- Sobrecarga
- Baja tensión
- Trabajo en seco

CARACTERÍSTICAS

- Medición digital instantánea
- Memoria de arranques

CURVA DE RENDIMIENTO

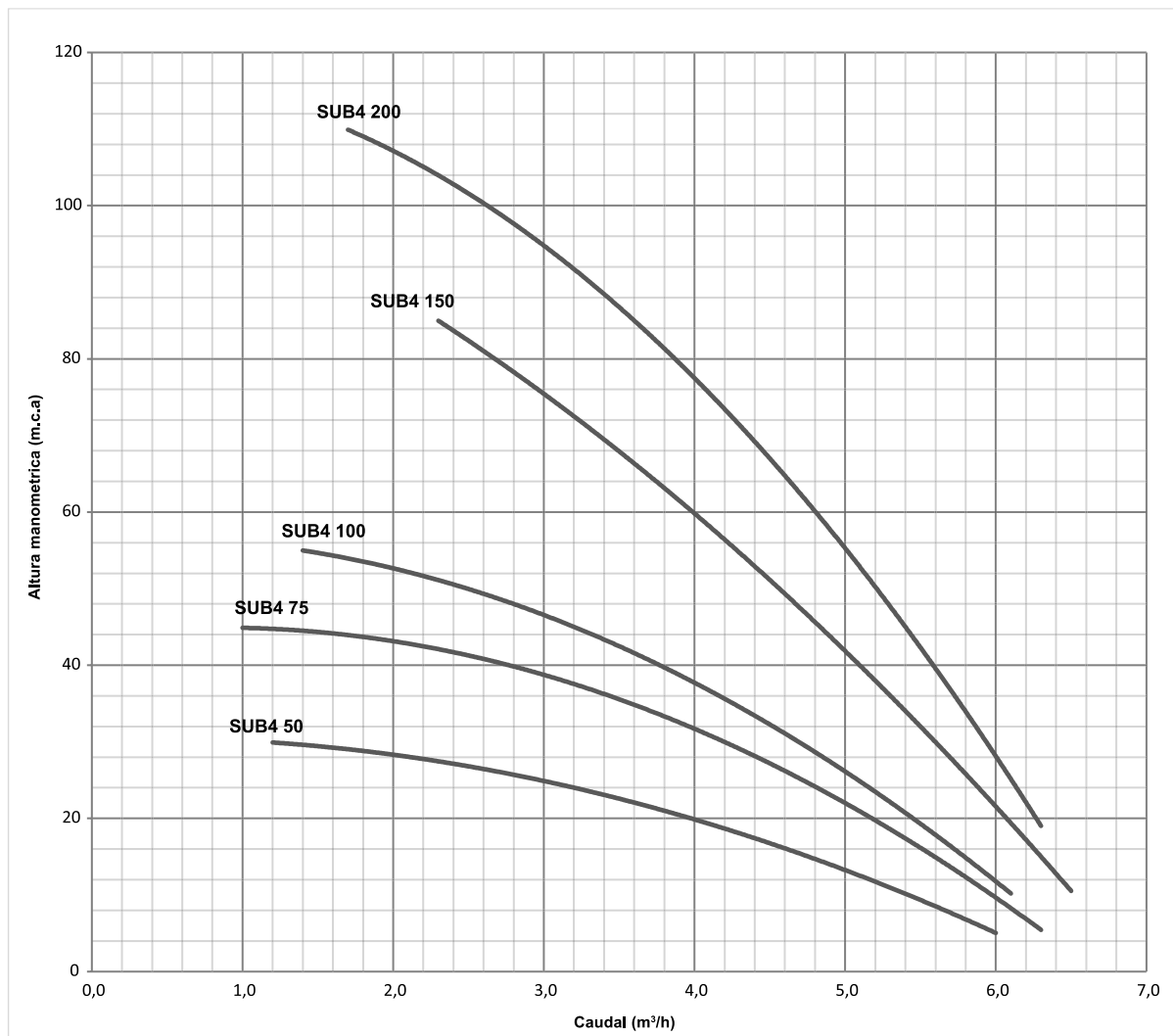


TABLA DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	Ø Motor	ALTURA MANOMETRICA (metros)																							
			5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	100	110	120	130	140	
SUB4 50 M	0,50	4"	6,0	5,4	4,8	4,0	2,9	1,2																		
SUB4 75 M / T	0,75	4"	6,3	6,0	5,6	5,2	4,7	4,2	3,6	2,7	1,0															
SUB4 100 M / T	1	4"		6,1	5,8	5,45	5,1	4,7	4,25	3,75	3,2	2,5	1,4													
SUB4 150 M / T	1,5	4"		6,5	6,3	6,1	5,85	5,6	5,35	5,1	4,8	4,55	4,3	4,0	3,7	3,35	3,0	2,7	2,3							
SUB4 200 M / T	2	4"				6,3	6,1	5,9	5,75	5,6	5,4	5,2	5,0	4,8	4,6	4,4	4,1	3,9	3,6	3,3	2,6	1,7				

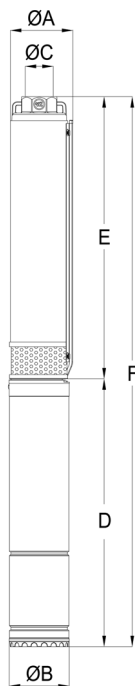
MOTORARG S.A. se reserva el derecho a cambiar y/o modificar los valores del presente folleto sin previo aviso. Estos valores son orientativos.

SUB4

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES 4"

DIMENSIONES DE LAS ELECTROBOMBAS

MODELO	HP	Ø Motor	N° de Etapas	CUERPO DE BOMBA				MOTOR			ELECTROBOMBA		
				Ø Desc. (Pulg.)	Ø max (mm)	Largo (mm)	Peso (Kg)	Ø max (mm)	Largo (mm)	Peso (Kg)	Ø max (mm)	Largo (mm)	Peso (Kg)
SUB4 50 M	0,5	4"	5	1 1/4"	99	321	2,6	94	329	7,6	99	650	10,2
SUB4 75 M	0,75	4"	7	1 1/4"	99	372	3,0	94	344	8,3	99	716	11,3
SUB4 75 T	0,75	4"	7	1 1/4"	99	372	3,0	94	349	7,9	99	721	10,9
SUB4 100 M	1	4"	9	1 1/4"	99	423	3,4	94	364	9,3	99	787	12,7
SUB4 100 T	1	4"	9	1 1/4"	99	423	3,4	94	369	8,9	99	792	12,3
SUB4 150 M	1,5	4"	14	1 1/4"	99	550	4,3	94	395	10,5	99	945	14,8
SUB4 150 T	1,5	4"	14	1 1/4"	99	550	4,3	94	405	10,2	99	955	14,5
SUB4 200 M	2	4"	18	1 1/4"	99	652	5,1	94	435	12,4	99	1087	17,5
SUB4 200 T	2	4"	18	1 1/4"	99	652	5,1	94	445	11,9	99	1097	17,0



MODELO	A	B	C	D	E	F
SUB4 50 M	Ø 99 mm	Ø94 mm	Ø1 1/4"	329 mm	321 mm	650 mm
SUB4 75 M	Ø99 mm	Ø94 mm	Ø1 1/4"	344 mm	372 mm	716 mm
SUB4 75 T	Ø99 mm	Ø94 mm	Ø1 1/4"	349 mm	372 mm	721 mm
SUB4 100 M	Ø99 mm	Ø94 mm	Ø1 1/4"	364 mm	423 mm	787 mm
SUB4 100 T	Ø99 mm	Ø94 mm	Ø1 1/4"	369 mm	423 mm	792 mm
SUB4 150 M	Ø99 mm	Ø94 mm	Ø1 1/4"	395 mm	550 mm	945 mm
SUB4 150 T	Ø99 mm	Ø94 mm	Ø1 1/4"	405 mm	550 mm	955 mm
SUB4 200 M	Ø99 mm	Ø94 mm	Ø1 1/4"	435 mm	652 mm	1087 mm
SUB4 200 T	Ø99 mm	Ø94 mm	Ø1 1/4"	445 mm	652 mm	1097 mm

LIMITES OPERATIVOS de las ELECTROBOMBAS

Temp. max. del líquido	+ 35 °C
Contenido máx. de sólidos	150 gr/m ³
Rango del PH del Agua a bombear	6.5 a 8
Sumergencia mínima	5 min
Características Hidráulicas Garantizadas según Norma ISO 9906 Grado A	