

MOTOR Y BOMBA SUMERGIBLE 4" CON 20 MTS DE CABLE



CAPACITOR

APLICACIONES

- Apto para agua limpia que contiene arena (hasta 0.25%)
- Para el suministro de agua de pozos o embalses
- Para uso domestico y aplicaciones industriales
- Para uso en jardines y riego

CONDICIONES DE OPERACIÓN

- Max contenido de solido: 0.25%
- Max contenido de cloro: 400 mg/L
- PH value: 6.5 ~ 8.0
- Min diametro de pozo: 4"

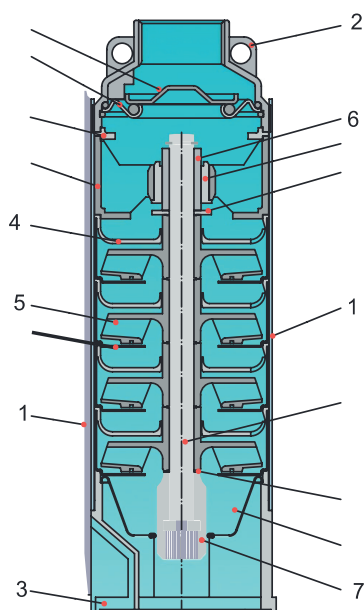
CARACTERÍSTICAS

- Construcción resistente a arenilla 0.2%
- NEMA dimensiones estandarizadas
- AISI 304 adaptador
- Cast-Iron boca de envío
- AISI 304 cuerpo de bomba
- PPO válvula anti retorno

MOTOR

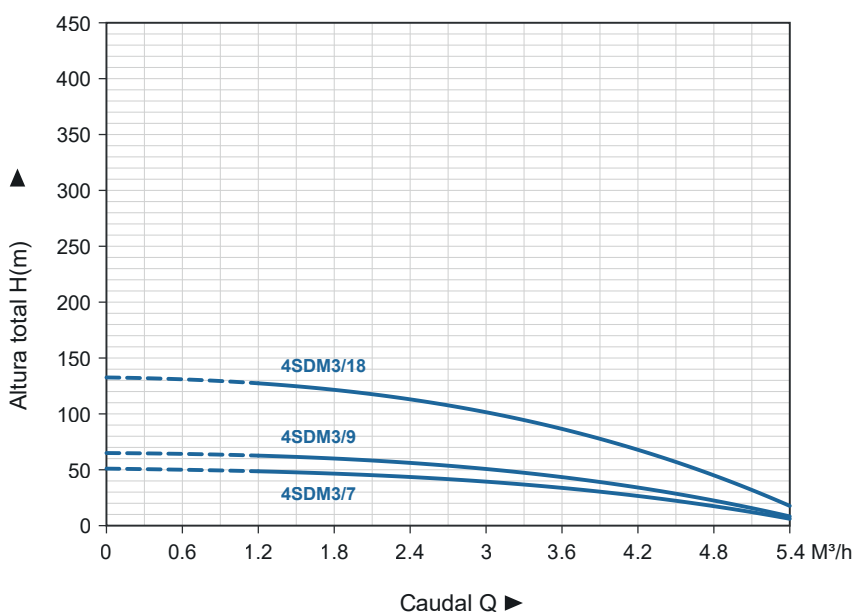
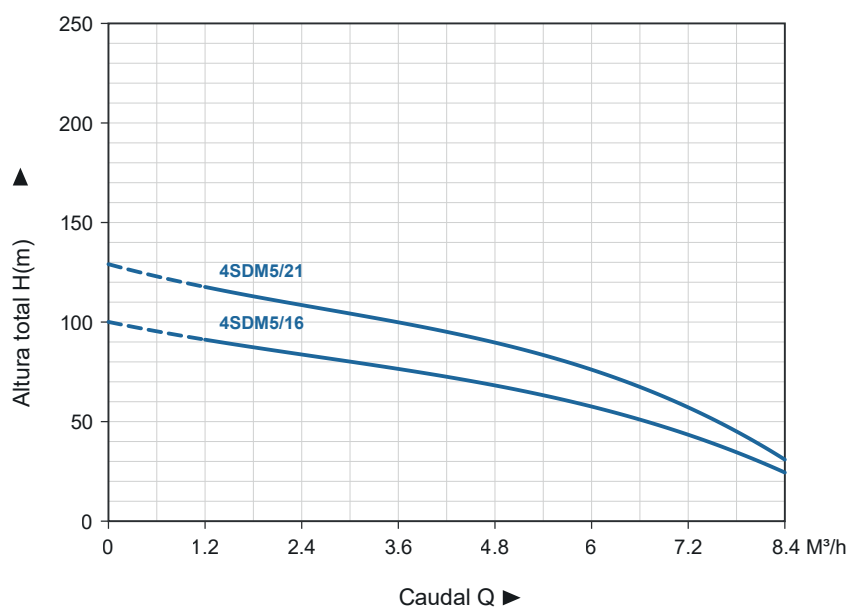
- Motor monofasico
- Con capacitor incorporado
- Con 20 metros de cable

TABLA DE MATERIALES



No.	Partes	Material
1	Carcasa externa	AISI201 SS
2	Boca de envío	Hierro fundido
3	Soporte de succión	Hierro fundido
4	Difusor	Plastic ABS
5	Impulsor	Plastic POM
6	Eje	AISI410S
7	Manguito de acople	AISI205SS
8	Porta Ring	AISI201SS
9	Tapa motor	Hierro fundido
10	Sello mecánico	Grafito-cerámico
11	Eje motor	AISI201SS
12	Lubricación	Aceite vegetal

CURVAS DE RENDIMIENTOS



Modelo	Potencia		Caudal y Altura n=2850 r.p.m													
1~ 220V-240V	kW	HP	Q(M³/h)	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4
			Q(L/min)	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140
4SDM3/7	0,37	0,5	H(m)	51	50	49	46	44	38	35	28	15	7	–	–	–
4SDM3/9	0,55	0,75		65	64	63	60	57	48	45	36	20	9	–	–	–
4SDM4/10	0,75	1		70	–	62	59	57	54	48	40	35	30	15	–	–
4SDM3/18	1,1	1,5		132	131	130	120	113	97	90	72	40	19	–	–	–
4SDM5/16	1,5	2		100	95	92	88	82	80	77	70	69	62	58	42	25