



MOTOBOMBA SUMERGIBLE

LODOS / EFLUENTES



serie / **STRONGX**

MODELOS 2" Y 3" DE DESCARGA

FICHA TÉCNICA

STRONGX

ALTAMIRA STRONGX es una gama de motobombas profesionales, construidas en acero inoxidable y hierro de gran resistencia y robustez, diseñada para el manejo de líquidos con una concentración de sólidos en suspensión.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCCIÓN

- Doble sello mecánico en cerámica-grafito y cerámica-carburo de silicio, en cámara de aceite.
- Carcasa tipo voluta para una máxima eficiencia, fabricada en hierro fundido.
- Impulsor semiabierto, construido en hierro.
- Camisa y tirantes en acero inoxidable 304.
- Eje y tornillería en acero inoxidable 304.
- Estator con bobina de cobre.
- Incluye 7 m de cable sumergible tomacorriente (modelos en 127 V~ con clavija).
- Interruptor de nivel (flotador) incorporado para modelos monofásicos.

MOTOR

- | | |
|------------------------|-------------|
| • Aislamiento: | Clase F |
| • Protección térmica: | Incorporada |
| • Tipo: | Asíncrono |
| • Número de polos: | 2 polos |
| • Grado de protección: | IP68 |

OPERACIÓN

- | | |
|-----------------------------------|--|
| • Máxima temperatura del líquido: | 40°C |
| • Densidad máxima: | $1.2 \times 10^3 \text{ kg/cm}^3$ |
| • Paso de sólidos: | 35 mm (2" descarga)
46 mm (3" descarga) |
| • Máxima sumergencia: | 5 m |

APLICACIONES



ALTAMIRA

1 AÑO GARANTÍA



INCLUYE ABRAZADERA
MODELOS 2 HP y 3 HP



CURVAS DE OPERACIÓN

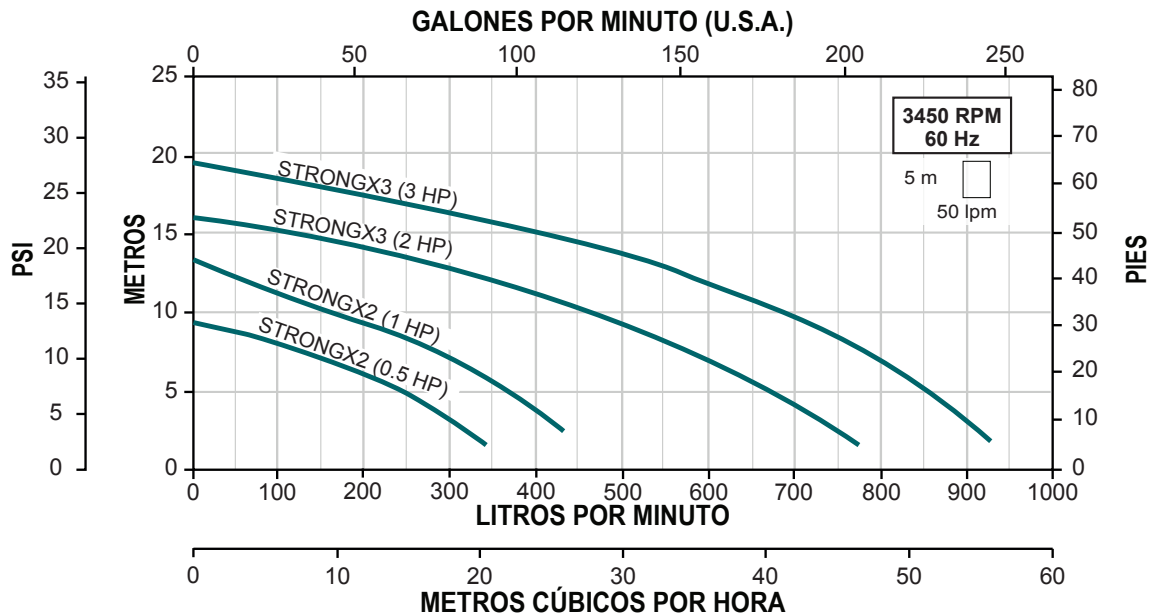


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	POTENCIA		FASES X VOLTAJE (V~)	CORRIENTE (A)	*DESCARGA	PASO DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN (mm)	CARGA EN METROS (psi)		
							5 (7)	10 (14)	15 (21)
	HP	kW					GASTO (l/min)		
STRONGX2-5-1127	0.5	0.37	1 x 127	8.2	2" NPT	35	240		
STRONGX2-10-1127	1.0	0.75		9.9			370	160	
STRONGX2-10-1230			1 x 230	5.4	3" NPT	46	670	460	110
STRONGX3-20-1230	2.0	1.5		11.6					
STRONGX3-20-3230			3 x 230	7.3			855	690	400
STRONGX3-30-3230	3.0	2.2		12.7					

* Incluye adaptador para conexión manguera.

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES							PESO (kg)
	(mm)						(pulgadas)	
	A	B	C	D	E	G	F	
STRONGX2-5-1127	90	150	210	430	130	235	2"	12
STRONGX2-10-1127	90	170	220	460	150	246		18
STRONGX2-10-1230								
STRONGX3-20-1230	110	180	240	520	175	278	3"	23
STRONGX3-20-3230								
STRONGX3-30-3230	140	220	270	640	190	308		32

