

TORNADO® Serie THOR

Motobomba sumergible multietapas con cuerpo en acero inoxidable.

CURVA DE OPERACIÓN

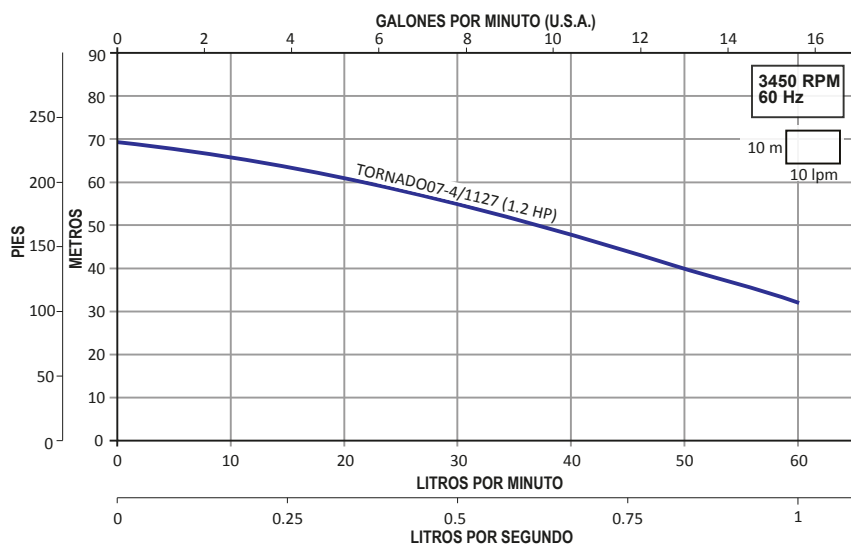
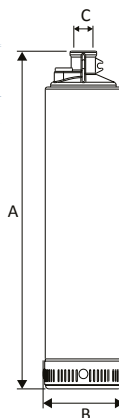


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	HP NOMINAL	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (pulgadas)	CARGA EN METROS (psi)		
						40 (57)	50 (71)	60 (85)
TORNADO07-4/1127	1.2	0.9	1 X 127	13.5	1	50	37	21

DIMENSIONES Y PESO

CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	mm		pulgadas	
	A	B	C	
TORNADO07-4/1127	493	126	1	10.1



MODELO

TORNADO 07-4 / 1127	
Marca	
Flujo nominal en lps	07 = 0.7 lps
Número de etapas	4 = 4 etapas
Número de fases	
Voltaje del motor	127 = 127 V



APLICACIONES

- Bombeo de pozos profundos, cisternas, norias, ríos, etc.
- Sistemas hidroneumáticos residenciales
- Sistemas de riego
- Abastecimiento de agua

VENTAJAS

- Robusta camisa de enfriamiento en acero inoxidable
- Incluye válvula check en bronce
- Incluye caja de control
- Ideal para aplicaciones donde se requiere que el agua no este en contacto con materiales sujetos a oxidación

MOTOR

- Asíncrono, dos polos
- Protección IP68
- Aislamiento clase F
- Protección térmica incorporada
- Servicio continuo
- Incluye 1.4m de cable tomacorriente

CONSTRUCCIÓN

- Excelente sistema de enfriamiento en el cual el agua bombeada pasa por las paredes del motor disipando el calor generado
- Doble sello mecánico en Alúmina-Grafito / Grafito-Esteatita
- Cuerpo, impulsores y tornillería en acero inoxidable 304
- Eje de bomba en acero inoxidable 431
- Difusores en polipropileno (PPO) mas 30% de carga de fibra de vidrio
- Empaques en NBR

OPERACIÓN

- Rango de temperatura del líquido: 4~40°C
- Máximo paso de sólidos: 2 mm
- Número máximo de arranques por hora: 30
- Sumergencia máxima: 12 m