

# TORNADO®

Serie **Kin**

# MOTOBOMBA SUMERGIBLE 4" CON CAMISA EN ACERO INOXIDABLE



KIN58-8/1230A



KIN58-6/1115



- Camisa SS 304
- Baleros tipo NSK
- Aislamiento clase F
- Doble sello mecánico
- No necesita caja de control
- Incluye base removible de 5"

## ESPECIFICACIONES

Excelente sistema de enfriamiento en el cual toda el agua bombeada pasa por las paredes del motor y disipará el calor generado.

### MOTOR

- Aislamiento clase F
- Protección IP68
- Asíncrono, dos polos
- Protección térmica incorporada
- Servicio continuo

### DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO

Serie **KIN 58 - 8 / 1 230 A** Incluye flotador

Flujo nominal

Número de etapas

Voltaje del motor

Número de fases

### CONSTRUCCIÓN

- Descarga plástica con inserto en acero inoxidable
- Cuerpo, tornillería y eje de la bomba en acero inoxidable 304
- Doble sello mecánico en Cerámica – Grafito con cámara con baño de aceite para una mayor lubricación
- Difusores en Policarbonato (PC) e impulsores en polioximetileno (POM)
- Rodamientos tipo NSK
- Pie de la bomba en policloruro de vinilo
- Incluye flotador con 50 cm de cable (solo modelo KIN58-8/1230A)

### OPERACIÓN

Máxima temperatura del líquido: 40 °C

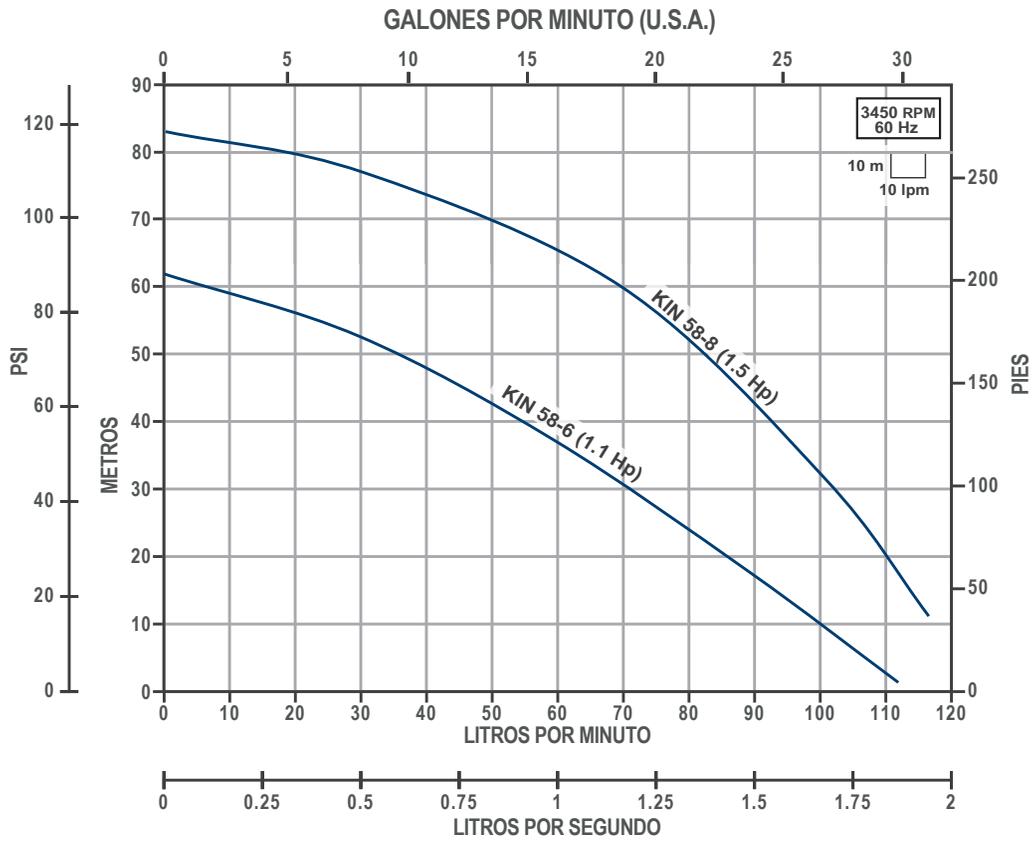
Máxima sumergencia: 15 m



## TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	KIN58-6/1115	KIN58-8/1230A
POTENCIA NOMINAL	1.1 Hp	1.5 Hp
FASES	1	
VOLTAJE	115 Vca	230 Vca
CORRIENTE	14 A	9 A
CAPACITOR	45 µf	20 µf
VELOCIDAD DEL MOTOR	3450 RPM	
FRECUENCIA	60 Hz	

## CURVAS DE RENDIMIENTO



CÓDIGO	Carga en metros (psi)								
	2 (2.84)	12 (17)	20 (28.4)	30 (42.6)	40 (56.8)	50 (71)	62 (88)	70 (99.4)	83 (117.9)
	Gasto en litros por minuto								
KIN58-6/1115	113	98	86	71	54	36	0		
KIN58-8/1230A		117	110	103	94	84	69	50	0

## DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO		KIN58-6/1115	KIN58-8/1230A
DIMENSIONES	A	718 mm	830 mm
	B	125 mm	
	C	96 mm	
	∅ Descarga	1 1/4" NPT	
PESO		8.8 kg	12 kg

