

# Serie HT450

Bomba de sumidero sumergible de alta temperatura

# Liberty Pumps®

Una Compañía de Familia y sus Empleados

**1/2 hp**

**Descarga de 1-1/2"**

**Manejo de sólidos de 3/8"**

**Temperatura máxima del fluido de 180 °F**

## Características

- El impulsor estilo vórtice permite el paso de sólidos sin atascos
- Construcción de nailon reforzado con fibra de vidrio y aluminio con recubrimiento de polvo
- Eje del rotor de acero inoxidable
- Todos los sujetadores de acero inoxidable no corrosivos
- Motores herméticamente sellados llenos de aceite con protección contra sobrecarga térmica
- Rodamientos superiores e inferiores con lubricación permanente

El cable de alimentación estándar de 10' de conexión rápida permite reemplazar el cable en segundos sin romper los sellos del motor



innovate. evolve.

# Serie HT450

## Características

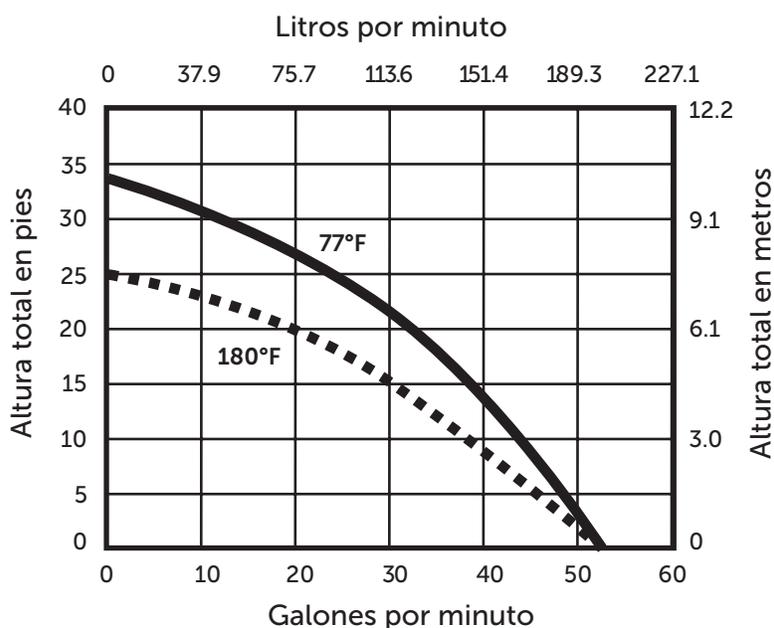
- El impulsor estilo vórtice permite el paso de sólidos sin atascos. Fabricado en termoplástico de alta temperatura
- Construcción de nailon reforzado con fibra de vidrio y aluminio con recubrimiento en polvo
- Eje del rotor de acero inoxidable
- Todos los sujetadores de acero inoxidable no corrosivos
- Motores herméticamente sellados llenos de aceite con protección térmica contra sobrecargas
- Rodamientos superiores e inferiores con lubricación permanente
- El cable de alimentación estándar de 10' de conexión rápida permite reemplazar el cable en cuestión de segundos sin romper los sellos del motor
- La base extraíble permite una succión de hasta 1/8"
- GARANTÍA LIMITADA DE 3 AÑOS

## Especificaciones del motor

1/2 hp 115 V 7,3 A 60 Hz 3450 RPM  
Lleno de aceite; con protección térmica  
Temperatura máxima del fluido: 180 °F (82 °C)

## Curva de rendimiento

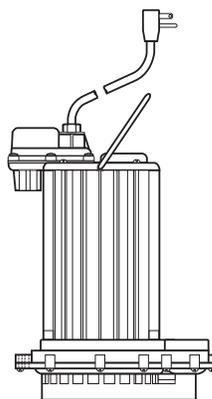
60 Hz, 3450 RPM



## Datos dimensionales

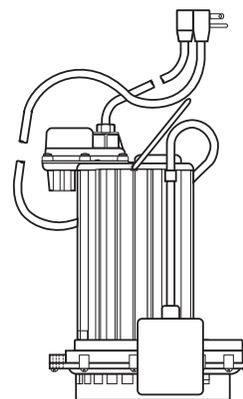
**Peso:** 12,5 lb  
**Altura:** 12,5"  
**Ancho principal:** 9-3/5"  
**Diámetro mínimo del sumidero:** 14"

## Modelos



**Modelo HT450**

Manual, sin interruptor de flotador



**Modelo HT453**

El interruptor de flotador de gran angular con enchufe en serie permite la operación manual de la bomba