Serie FL60/FLH60

Bombas sumergibles para efluentes

Liberty Pumps®

Una Compañía de Familia y sus Empleados

6/10 hp
Descarga de 1-1/2" o 2"
Manejo de sólidos de 3/4"

Características

- El impulsor semiabierto permite el paso de sólidos sin atascos (FLH60 tiene un impulsor cerrado)
- Construcción de hierro fundido de alta resistencia
- Sujetadores de acero inoxidable
- Eje del rotor de acero inoxidable 416
- Rodamientos de bolas superiores e inferiores con lubricación permanente
- Motor herméticamente sellado y lleno de aceite con protección contra sobrecarga térmica
- Sello de eje unificado de carbono y cerámica
- Brida de descarga de tamaño doble: 1-1/2" o 2"

Cable de alimentación de conexión rápida en longitud estándar de 10' (longitudes opcionales de 25', 35' y 50' disponibles en algunos modelos)

SSPMA CERTIFIED

C SP US

innovate. evolve.

Serie FL60/FLH60

Impulsor

Hierro fundido semiabierto clase 25 capaz de permitir el paso de sólidos de un mínimo de 3/4" (FLH60 tiene un impulsor cerrado)

Acabado

Recubrimiento en polvo

Temperatura máxima del fluido

100 °F, 40 °C para servicio continuo
140 °F, 60 °C intermitente

Motor

Lleno de aceite, sellado herméticamente y con clasificación de aislamiento clase B

Tipo de cable de alimentación

SJTW (monofásico) o SEOOW (trifásico) o SJOOW (35' y 50', monofásicos)

Conexión rápida de longitud estándar de 10' (25', 35' o 50' opcionales)

Carcasa del motor

Hierro fundido clase 25

Voluta

Hierro fundido clase 25

Datos dimensionales

Peso: FL62M: 60 lb

Altura: 16,4"

Ancho principal: 11,2" (modelo manual)

Eje

Inoxidable

Sujetadores

Acero inoxidable serie 300

Hardware

Inoxidable

Sello mecánico del eje

Cerámica y carbono

Rodamientos

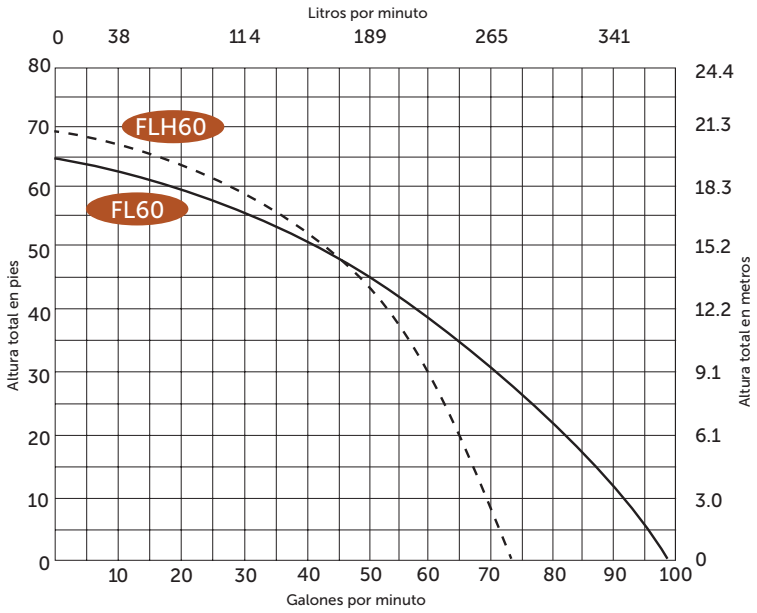
Rodamientos de bolas superior e inferior

Interruptor de flotador (modelos automáticos)

Interruptor de flotador de gran angular con enchufe de lengüeta (en serie)

Curva de rendimiento

60 Hz 3450 RPM



Modelos de la serie FLH60

MODELO	HP	VOLTIOS	PH	AMPE-RIOS	CABLE	INTERRUPTOR	EXTREMO DEL ENCHUFE	PESO
FLH61A	6/10	115	1	12	10'	Automático	Serie	64 lb
FLH61A-2	6/10	115	1	12	25'	Automático	Serie	65 lb
FLH61A-3	6/10	115	1	12	35'	Automático	Serie	69 lb
FLH61M	6/10	115	1	12	10'	Manual	Enchufe	62 lb
FLH61M-2	6/10	115	1	12	25'	Manual	Enchufe	63 lb
FLH61M-3	6/10	115	1	12	35'	Manual	Enchufe	65 lb
FLH61M-5	6/10	115	1	12	50'	Manual	Conductor desnudo	67 lb

Modelos de la serie FL60

MODELO	HP	VOLTIOS	PH	AMPE-RIOS	CABLE	INTERRUPTOR	EXTREMO DEL ENCHUFE	PESO
FL62A	6/10	208-230	1	8,2	10'	Automático	Serie	62 lb
FL62A-2	6/10	208-230	1	8,2	25'	Automático	Serie	65 lb
FL62A-3	6/10	208-230	1	8,2	35'	Automático	Serie	66 lb
FL62M	6/10	208-230	1	8,2	10'	Manual	Enchufe	60 lb
FL62M-2	6/10	208-230	1	8,2	25'	Manual	Enchufe	62 lb
FL62M-3	6/10	208-230	1	8,2	35'	Manual	Enchufe	64 lb
FL62M-5	6/10	208-230	1	8,2	50'	Manual	Conductor desnudo	66 lb
FL63M-2	6/10	208/230	3	5,6	25'	Manual	Conductor desnudo	61 lb
FL63M-3	6/10	208/230	3	5,6	35'	Manual	Conductor desnudo	63 lb
FL63M-5	6/10	208/230	3	5,6	50'	Manual	Conductor desnudo	65 lb
FL64M-2	6/10	440-480	3	2,8	25'	Manual	Conductor desnudo	61 lb
FL64M-3	6/10	440-480	3	2,8	35'	Manual	Conductor desnudo	63 lb
FL64M-5	6/10	440-480	3	2,8	50'	Manual	Conductor desnudo	65 lb

Cable de 10' estándar en los modelos anteriores. Longitudes de cable de 25', 35' y 50' disponibles (el cable de 50' no está disponible en los modelos automáticos). Agregue los sufijos "-2", "-3" y "-5" al número de modelo. Ejemplo: FL61A-2 para cable de 25'.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Copyright © Liberty Pumps, Inc. 2022 Todos los derechos reservados. LLIT006763-R01/22

Liberty Pumps - 7000 Apple Tree Avenue - Bergen, Nueva York 14416
Teléfono 800-543-2550 - Fax 585-494-1839 - www.LibertyPumps.com