

SERIE LSS300

Bomba de alcantarillado y desagüe

commercialseries

Liberty Pumps®

Una Compañía de Familia y sus Empleados

3 hp

Manejo de sólidos de 2-1/2"

Impulsor abierto de 2 paletas

Descarga ANSI de 3"

Características

- Construcción de hierro fundido con recubrimiento en polvo de epoxi
- Componentes de acero inoxidable
- Sello de carburo de silicio/carburo de silicio
- Sellos de junta tórica Buna-N
- Cables de alimentación de conexión rápida en longitudes de 35', 50' o 100'
- Protector térmico en modelos monofásicos
- Impulsor de hierro fundido



Descarga vertical
Opción disponible



Kit adaptador ANSI de 3" a 4"
opcional K001901
(se vende por separado)



**Fabricado en los EE. UU.
con componentes estadounidenses
y de otras partes del mundo**

innova. evolucion.

Serie LSS300

Impulsor

Hierro fundido abierto de 2 paletas

Acabado

Recubrimiento en polvo de epoxi

Temperatura máxima del fluido

104 °F (40 °C) para servicio continuo

Motor

Relleno de aceite, aislamiento clase F

Tipo de cable de alimentación

SOOW, opciones de longitud de 35',
50' o 100' de conexión rápida

Carcasa del motor

Hierro fundido clase 25

Voluta

Hierro fundido clase 30

Eje

Inoxidable

Sello mecánico del eje

Carburo de silicio sobre carburo de silicio

Rodamientos

Rodamientos de bolas superior e inferior

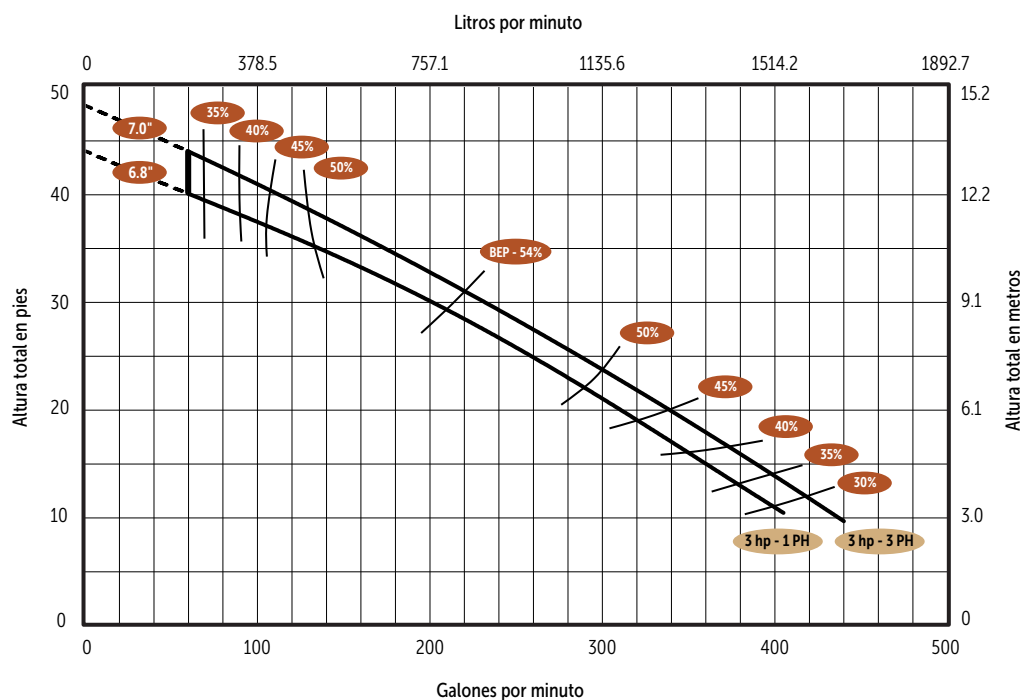
Garantía

18 meses desde la fecha de instalación o
24 meses desde la fecha de fabricación
*Consulte la garantía limitada de Liberty Pumps de
serie comercial al por mayor*



Curva de rendimiento

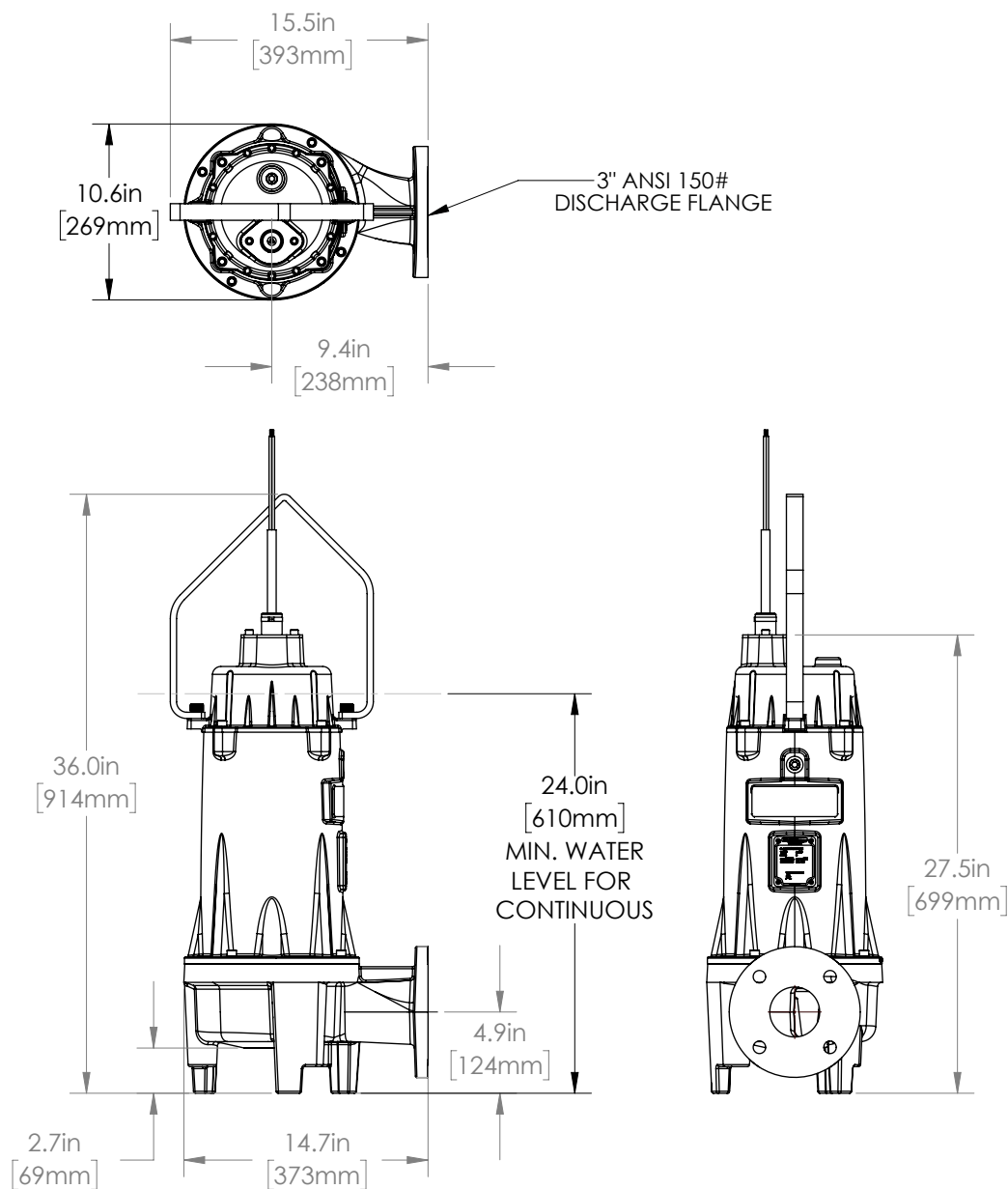
60 hp, 1725 RPM, altura mínima requerida de 10'



*Las eficiencias indicadas son eficiencia hidráulica.

La información sobre la eficiencia de cable a agua está disponible a pedido.

Datos dimensionales: descarga ANSI horizontal



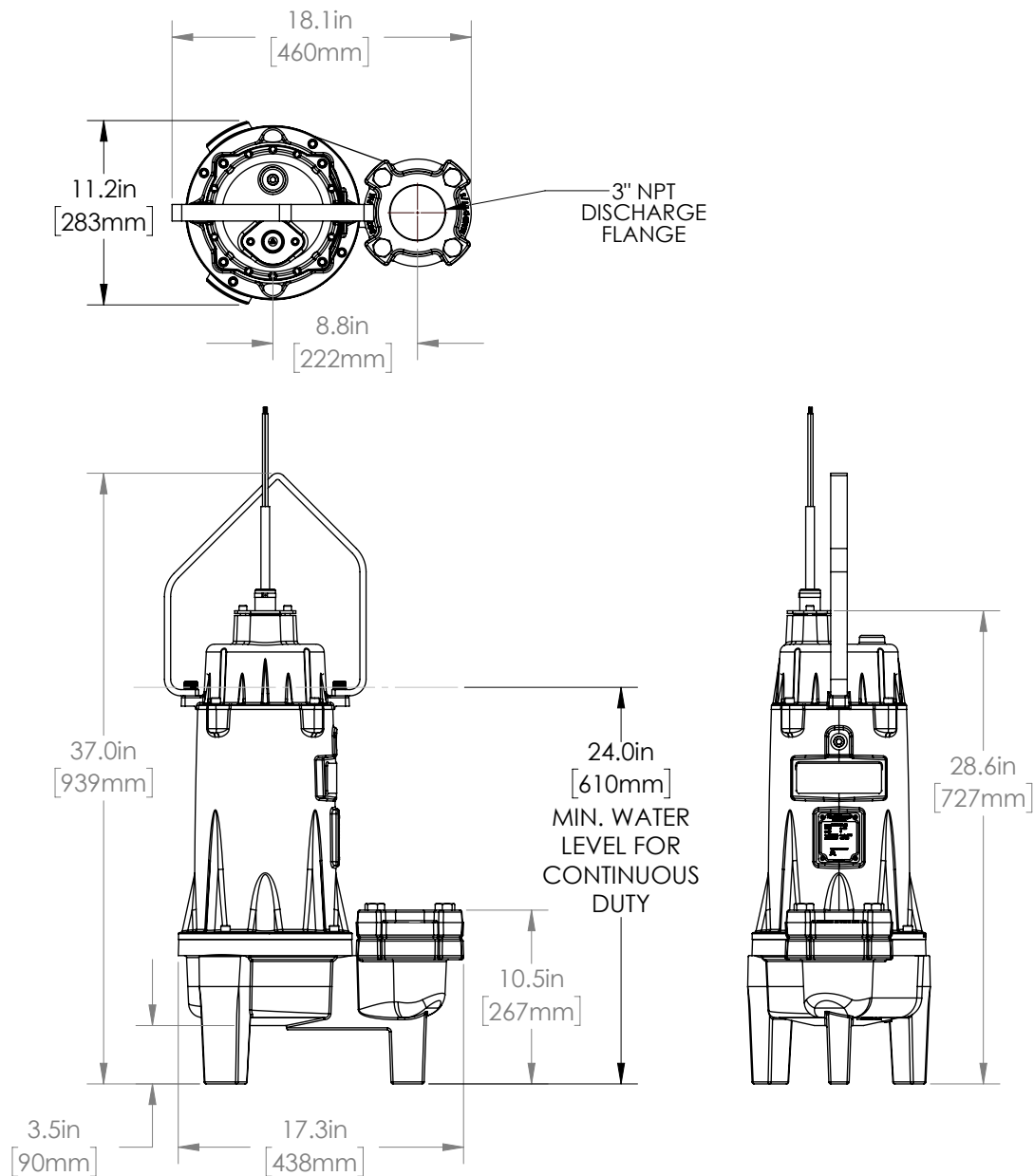
Modelos: descarga Horizontal

MODELO	HP	VOLTIOS	FASE	AMPERIOS	DESCARGA	PESO en libras [MODELOS -3]
LSS302	3	200/230	1	18	ANSI de 3" horizontal	300
LSS303	3	200/230	3	13,6	ANSI de 3" horizontal	300
LSS304	3	460	3	6,3	ANSI de 3" horizontal	300
LSS305	3	575	3	5,3	ANSI de 3" horizontal	300

Para la opción de cable de 35', agregue el sufijo "-3" al número de modelo. Ejemplo: LSS302-3.
Para la opción de cable de 50', agregue el sufijo "-5" al número de modelo. Ejemplo: LSS302-5.
Para la opción de cable de 100', agregue el sufijo "-1" al número de modelo. Ejemplo: LSS302-1.
Para un capacitor en el panel, agregue el sufijo "-C" al número de modelo. Solo disponible para LSS302. Ejemplo: LSS302-1-C.

Serie LSS300

Datos dimensionales: descarga vertical



Modelos: descarga vertical

MODELO	HP	VOLTIOS	FASE	AMPERIOS	DESCARGA	PESO en libras (MODELOS -3)
LSS302V	3	200/230	1	18	Vertical de 3"	300
LSS303V	3	200/230	3	13,6	Vertical de 3"	300
LSS304V	3	460	3	6,3	Vertical de 3"	300
LSS305V	3	575	3	5,3	Vertical de 3"	300

Para la opción de cable de 35', agregue el sufijo "-3" al número de modelo. Ejemplo: LSS302V-3.

Para la opción de cable de 50', agregue el sufijo "-5" al número de modelo. Ejemplo: LSS302V-5.

Para la opción de cable de 100', agregue el sufijo "-1" al número de modelo. Ejemplo: LSS302V-1.

Para un capacitor en el panel, agregue el sufijo "-C" al número de modelo. Solo disponible para LSS302V. Ejemplo: LSS302V-1-C.