

SERIE RE/REX

Sistemas de retroadaptación para paquetes de trituradoras E/One®

Liberty Pumps®

Una Compañía de Familia y sus Empleados

Un paquete de reemplazo de trituradora completamente montado para E/One® GP200, GP2000 y Extreme Systems

Características

- Bomba trituradora Omnivore® de 2 hp de Liberty Pumps; disponible en versión de etapa única o de dos etapas
- Totalmente montado y listo para colocarse en su lugar
- La caja de conexiones impermeable NEMA 4X contiene un contactor de motor y una regleta de terminales
- Incluye interruptores de flotador, tuberías y cubierta de repuesto
- El conector rápido sellado de 6 pines con conductores de cable de 10' se enchufa en el conector E/One existente. Conectores con capucha disponibles tanto de estilo antiguo como nuevos (consulte la selección de modelos)
- Válvula de retención antisifón de hierro fundido de alta resistencia con una válvula de retención de latón redundante adicional
- El interruptor de flotador de alarma funciona como un interruptor de flotador de "activación" redundante. Suena la alarma y activa la bomba en caso de falla del interruptor de flotador principal
- La tubería de acero inoxidable y el codo de descarga se ajustan fácilmente para una conexión adecuada con el receptor
- El interruptor de anulación manual del equipo original permanece operativo



Disponible con
las series LSG o LSGX
Trituradoras



E/One® es una marca registrada de Environment One Corporation y no tiene relación con Liberty Pumps

Patente: visite
www.LibertyPumps.com/patents



innovate. evolve.



La serie RE/REX está diseñada como reemplazo sencillo y directo para los sistemas de las series E/One® GP200, GP2000 y Extreme D. El diseño recientemente actualizado le brinda toda la potencia de la trituradora Omnivore® de Liberty Pumps con la tecnología de cortadora V-Slice® patentada. Elija entre dos niveles de rendimiento: el diseño de una etapa LSG de Liberty Pumps con una altura máxima de 108 pies o el modelo LSGX de dos etapas con una altura máxima de 185 pies. Las características mejoradas incluyen una descarga de cuello de ganso de fácil ajuste, un sistema de cubierta con leva de fijación y una caja de conexiones/control de montaje alto que la eleva por encima del nivel potencial de inundación en caso de un apagón.

Los paneles del equipo original E/One® permanecen completamente operativos (incluido el interruptor de anulación manual) cuando se conectan a la unidad Liberty Pumps.



Caja de conexiones/control de montaje alto

Se monta en el tubo de ventilación existente, más arriba en la cámara de acceso del lavabo, con dos abrazaderas de manguera y soportes de montaje de acero inoxidable.



Modelos "REX"



Modelos "RE"



Conectores sellados de 6 pines

Dos tipos diferentes disponibles. Solicite modelos "RE" para sistemas GP200/GP2000 de estilo antiguo o modelos "REX" para el conector con capucha de la serie D Extreme más nuevo.



K001630

El arnés adaptador convierte el conector tipo "RE" en tipo "REX" (se vende por separado).



Sistema de cubierta con leva de fijación

No más tornillos perdidos o cubiertas no aseguradas. Simplemente coloque el sistema en su lugar y gire las tres levas de fijación a la posición "cerrado" con una llave de 9/16".

Altura de descarga de ajuste fácil

Simplemente deslice la descarga hacia arriba o hacia abajo para lograr el ajuste de altura adecuado y luego apriete los tres tornillos de compresión para una conexión segura. La junta de tres anillos para el acoplamiento del receptor proporciona un sello estanco.



Válvula de retención antisifón de hierro fundido de alta resistencia con una válvula de retención de latón redundante adicional.



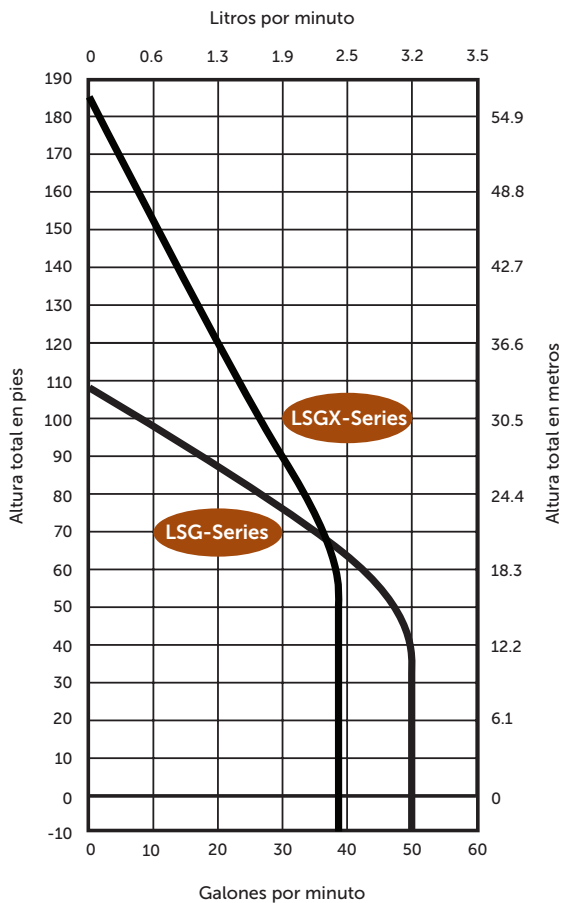
Interruptor de flotador de doble propósito

El interruptor de flotador de alarma funciona como un interruptor de flotador de "activación" redundante. Hará sonar la alarma y activará la bomba en caso de falla del interruptor principal.



Curva de rendimiento

60 Hz, 3450 RPM



Modelos

MODELO	Modelo E/One®	HP	VOLTIOS	AMPERIOS	HZ	PESO
Serie LSG de una etapa						
LSG202-RE	Apta para GP200 y GP2000	2	208-230	15	60	117 lb
LSG202-REX	Apta para la serie Extreme D	2	208-230	15	60	117 lb
Serie LSGX de 2 etapas						
LSGX202-RE	Apta para GP200 y GP2000	2	208-230	15	60	123 lb
LSGX202-REX	Apta para la serie Extreme D	2	208-230	15	60	123 lb

Accesorios

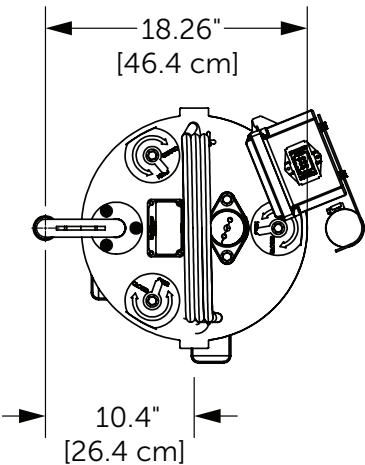
MODELO	DESCRIPCIÓN
K001630	Arnés adaptador. Cubre el conector estilo RE de 6 pines al estilo REX.

Consulte la documentación de la trituradora serie LSG o serie LSGX para acceder a las especificaciones completas de la bomba.

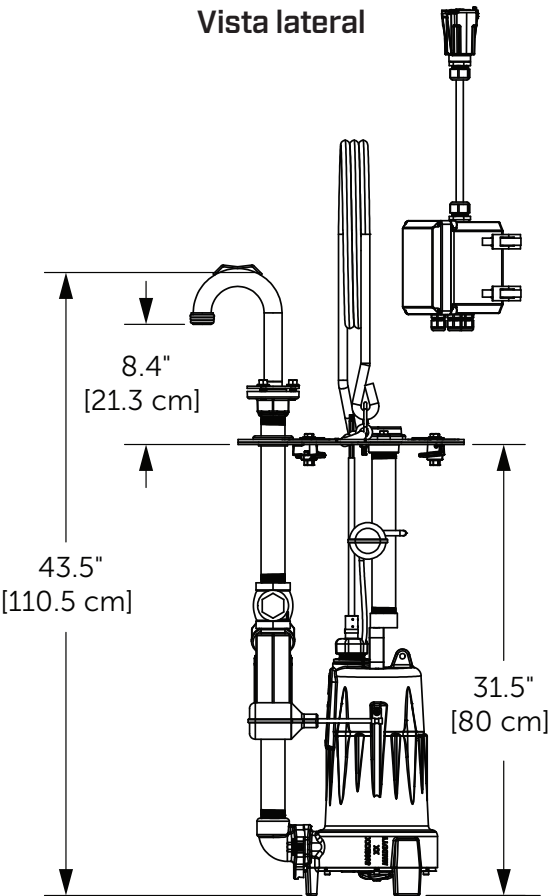
Es posible que las unidades LSG de una sola etapa no cumplan con los requisitos de presión en todas las aplicaciones y, por lo tanto, quizás se requiera el uso de una unidad LSGX de dos etapas. Consulte con la fábrica para conocer el tamaño adecuado y recibir asistencia técnica cuando las tuberías principales de presión forzada o varias viviendas se conecten a una línea de desechos común.

Datos dimensionales

Vista superior



Vista lateral



E/One® es una marca registrada de Environment One Corporation y no tiene relación con Liberty Pumps