



Serie RGS2012

Bombas trituradoras sumergibles

Las bombas trituradoras residenciales de la serie RGS2012 son bombas de tipo cortador radial que pueden voltearse una vez en el campo para exponer el lado afilado de fábrica del anillo de corte. No requieren componentes externos del motor en el panel. Es capaz de triturar aguas residuales domésticas en aplicaciones residenciales individuales. Esta bomba "Completa. Confiable. Azul" está diseñada para aplicaciones residenciales, agrícolas y comerciales ligeras.

Aplicaciones

Diseñado para aplicaciones de aguas residuales de alta altura donde un sistema de gravedad no es práctico. Ideal para sistemas de alcantarillado a presión.

Características

- Capaz de triturar aguas residuales domésticas en aplicaciones residenciales individuales.
- Sistema de cortador de diseño anti-enrollamiento.
- El motor está completamente sumergido en una cámara con aceite de turbina para una disipación de calor más eficiente, lubricación permanente de los cojinetes y el sello mecánico, y protección contra el ambiente exterior.
- Impulsor semiabierto de bronce de silicio con diseño de dos paletas sin sobrecarga y paletas de bombeo para la protección del sello mecánico.
- Carcasa tipo voluta de hierro fundido para una alta eficiencia.
- Garantía estándar de tres (3) años/GPDA de cuatro (4) años.

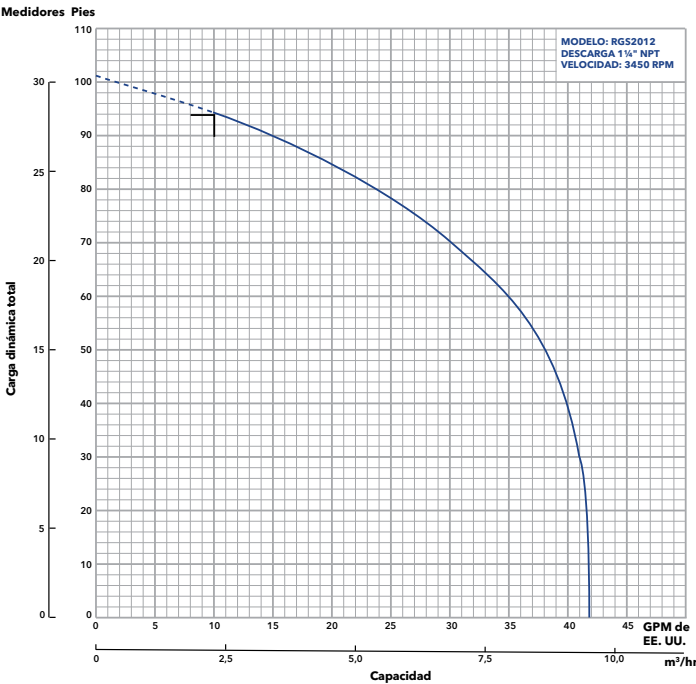


Especificaciones del producto

Número de pedido	HP	Voltios	Fase	RPM	Funcionamiento	Lado de descarga	Diámetro del impulsor (pulgadas)	Amperios máximos	LRA	Cable de alimentación	Peso en libras (kg)
RGS2012	2	208/230	1	3450	Manual	1 1/4" (31,75 mm)	5,69"	15	59	20' (6,10 m) con conductores descubiertos	75 (34)
RGS2012P										20' (6,10 m) con enchufe de 230 V	

Para el paquete opcional de tres (3) patas de la bomba, pida la cantidad 1 de 4K639.

Curva de desempeño



Obtenga más información sobre nuestras soluciones de trituradoras:

Bombas RGS2012



Paquetes preconfigurados



Clasificaciones de agencias

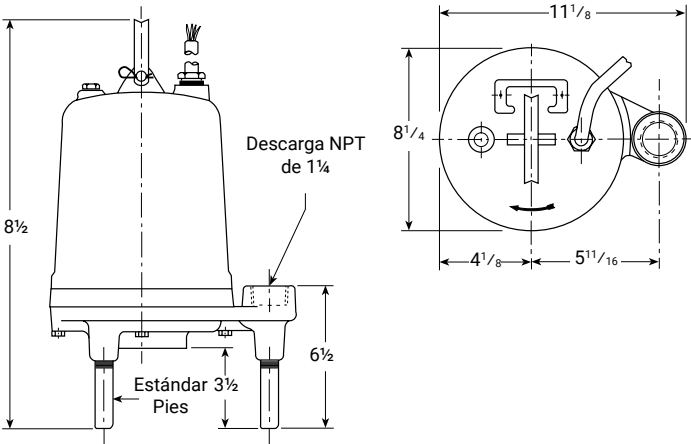


Probado según UL778 CAN 22.2 por CSA International (Canadian Standards Association)



Dimensiones

(Todas las dimensiones están en pulgadas. No utilizar para fines de construcción).



* Se recomiendan patas de bomba opcionales para instalaciones de lavamanos de polietileno o fibra de vidrio donde las bombas entran en contacto con el piso de lavamanos. El número de pedido para un paquete de (3) tres patas de bomba opcionales es 4K639.

Materiales de construcción

Nombre de la pieza	Material
Impulsor	Bronce al silicio fundido
Cortador	Tipo de acero inoxidable 440C endurecido
Carcasa y domo del motor	Hierro fundido
Sello mecánico	Carburo de silicio/carburo de silicio
Cable	Almacenamiento
Pasadores	Acero inoxidable

COMPLETO. CONFIABLE. AZUL.
Obtenga más información sobre nuestra línea completa de productos para aguas residuales.



Xylem Inc. xylem.com/goulds

Esta información está sujeta a cambios sin previo aviso. Toda la información presentada aquí se considera confiable y en concordancia con las prácticas de ingeniería aceptadas. Xylem no garantiza la integridad de esta información. Los usuarios son responsables de evaluar la idoneidad individual del producto para aplicaciones específicas. Xylem no asume ninguna responsabilidad por daños especiales, indirectos o emergentes que surjan de la venta, reventa o uso indebido de sus productos.

© 2026 Xylem Inc. o sus filial. Todos los derechos reservados. Xylem es una marca comercial de Xylem, Inc. o una de sus filiales. Goulds Water Technology es una marca registrada de ITT Manufacturing Enterprises LLC y se usa con autorización. Todas las demás marcas comerciales o marcas comerciales registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

