



xylem

Bombas sumergibles de 4 in (10 cm)

Opciones confiables para todas las aplicaciones



Rendimiento confiable. Probado por generaciones.

Goulds Water Technology, líder en la industria de agua residencial, ha brindado productos confiables y de calidad durante más de 165 años.

Vendidos únicamente a través del canal profesional, los distribuidores han confiado en Goulds Water Technology las instalaciones más resistentes.

Con una de las gamas de productos más amplias, Goulds Water Technology ofrece opciones eficientes y confiables para todas las aplicaciones.





Descripción de la línea de productos

Rangos de rendimiento

1 - 120 gpm • ½ a 10 hp

Motor Goulds Water Technology confiable

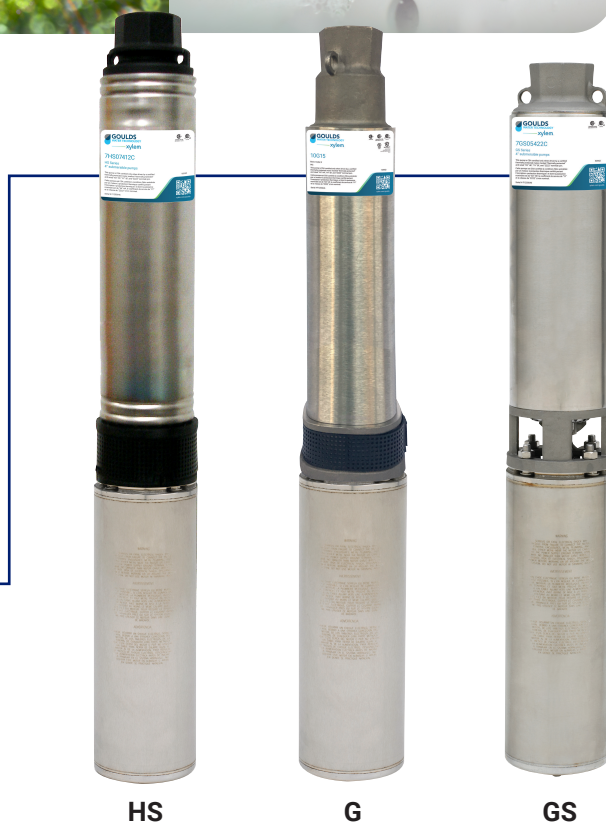
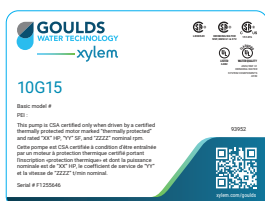
Motor de acero inoxidable, relleno de agua, de 2 y 3 cables, estándar NEMA, probado en las condiciones más difíciles

Rendimiento probado al 100%

Rendimiento confiable listo para usar

Etiqueta inteligente (código QR)

- Números de pieza de la bomba y motor
- Números de serie
- Fecha y hora de montaje



Materiales de construcción

Serie	HS	G	GS
Tipo de válvula de retención	Compuesto	Compuesto	Acero
Cabezal de descarga	Compuesto	Acero	Acero
Adaptador del motor	Compuesto	Acero	Acero
Difusor	Lexan	Lexan	Lexan
Tazón	Acero	Acero	Acero
Impulsor	Compuesto de ingeniería relleno de vidrio	Compuesto de ingeniería relleno de vidrio	Compuesto de ingeniería relleno de vidrio
Filtro	Compuesto	Compuesto	Acero
Eje hexagonal	304SS	304SS	304ss/17-4ph
Carcasa	Acero	Acero	Acero
Protector de cables	Compuesto	Compuesto	Acero
Cojinete	Polímero de ingeniería	Polímero de ingeniería	Polímero de ingeniería

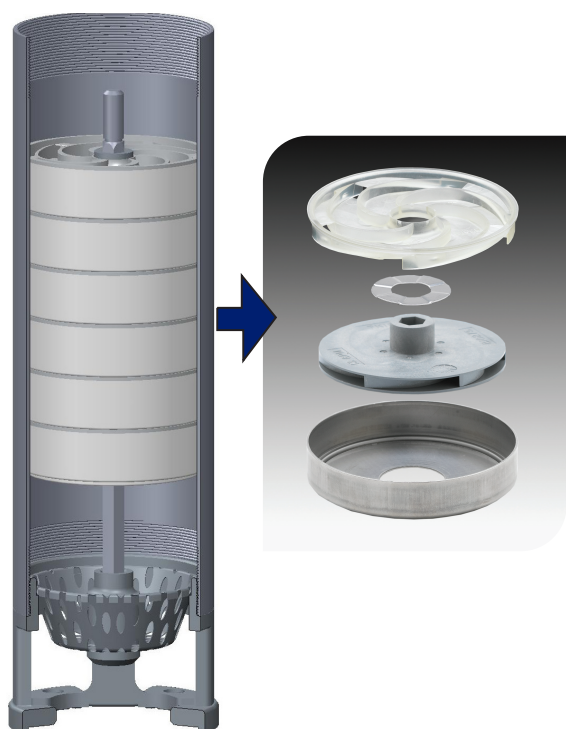
Características

	HS	G	GS
Sistema Guardian	No	No	Sí
Tecnología de bloqueo cuádruple	Sí	No	No
Línea de corte (diámetro reducido)	No	Yo	No
Modelos de alta capacidad disponibles	No	No	Sí
50 Hz/60 Hz	Sí	No	Sí
Pila flotante	Sí	Sí	Sí
Reparable	No	Sí	Sí
Clasificaciones de agencias	CSA/CUS	CSA/CUS	CSA/CUS
Certificación NSF 61	Sí	Sí	Sí
Capacidad de VFD	Sí	Sí	Sí
Sin plomo	Sí	Sí	Sí
Construido en EE. UU.	Sí	Sí	Sí
Rendimiento probado	Sí	Sí	Sí
Etiqueta inteligente	Sí	Sí	Sí
Garantía	42/66 meses	42/66 meses	42/66 meses



Diseño hidráulico de pila flotante exclusivo y probado de Goulds Water Technology

Probado durante más de cinco (5) décadas con un manejo de arena más confiable y resistencia a la abrasión.



Beneficios de la pila flotante:

- Los componentes giratorios no están en contacto, por lo que las piezas no se desgastan, lo que resulta en una vida útil prolongada y un rendimiento sostenido a lo largo del tiempo.
- Permite que la arena y los abrasivos pasen fácilmente
- Puede funcionar en seco sin desgaste ni daños en la bomba

Impulsor compuesto de ingeniería relleno de vidrio:

- Material polimérico confiable para superar daños por abrasión

Arandela de empuje de superficie doble:

- Evita el roce de componentes durante el empuje

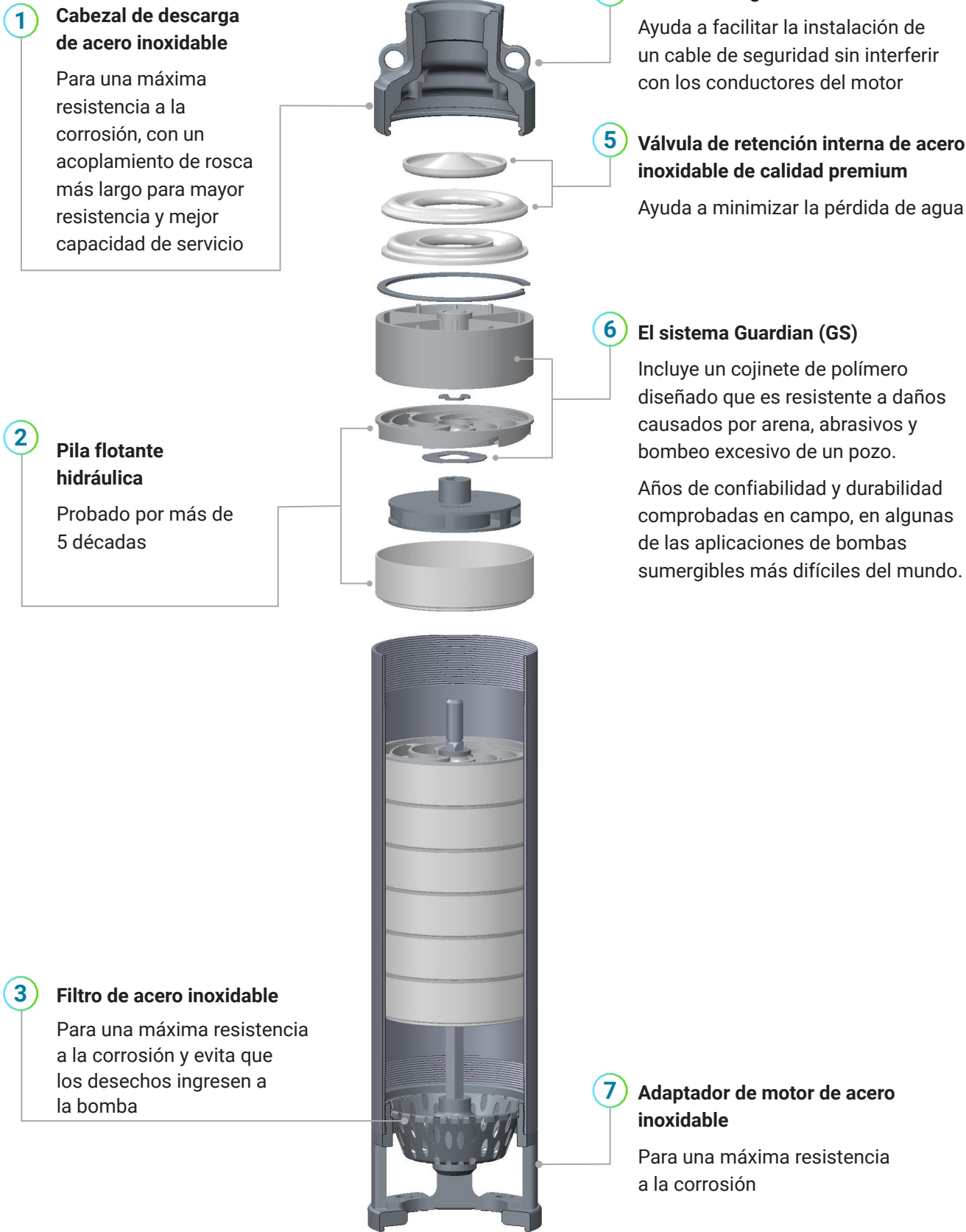
Difusor Lexan:

- Alta resistencia a la abrasión para una vida útil más prolongada en aplicaciones duras

Recipiente de acero inoxidable AISI 304SS:

- Proporciona máxima resistencia a la corrosión para una mayor longevidad

Serie GS



GS de alta capacidad: serie e-GS Xtreme™

Ambos cuentan con el sistema Guardian (GS) y componentes internos comprobados de la serie GS



GS de alta capacidad

Diseñado para el suministro de agua residencial y municipal pequeño, así como para aplicaciones de riego ligero.

Rangos de rendimiento

- 1-10 hp
- 10-120 gpm
- Cabezales: hasta 1250 ft (381 m)
- Servicio en campo
- Descarga NPT de 2 in (5,08 cm) para acomodar flujos más altos



e-GS Xtreme

Diseñado para el manejo extremo de arena y extracción de metano de lechos de carbón. Esta serie es el conjunto más profundo dentro de los servicios sumergibles de Goulds Water Technology.

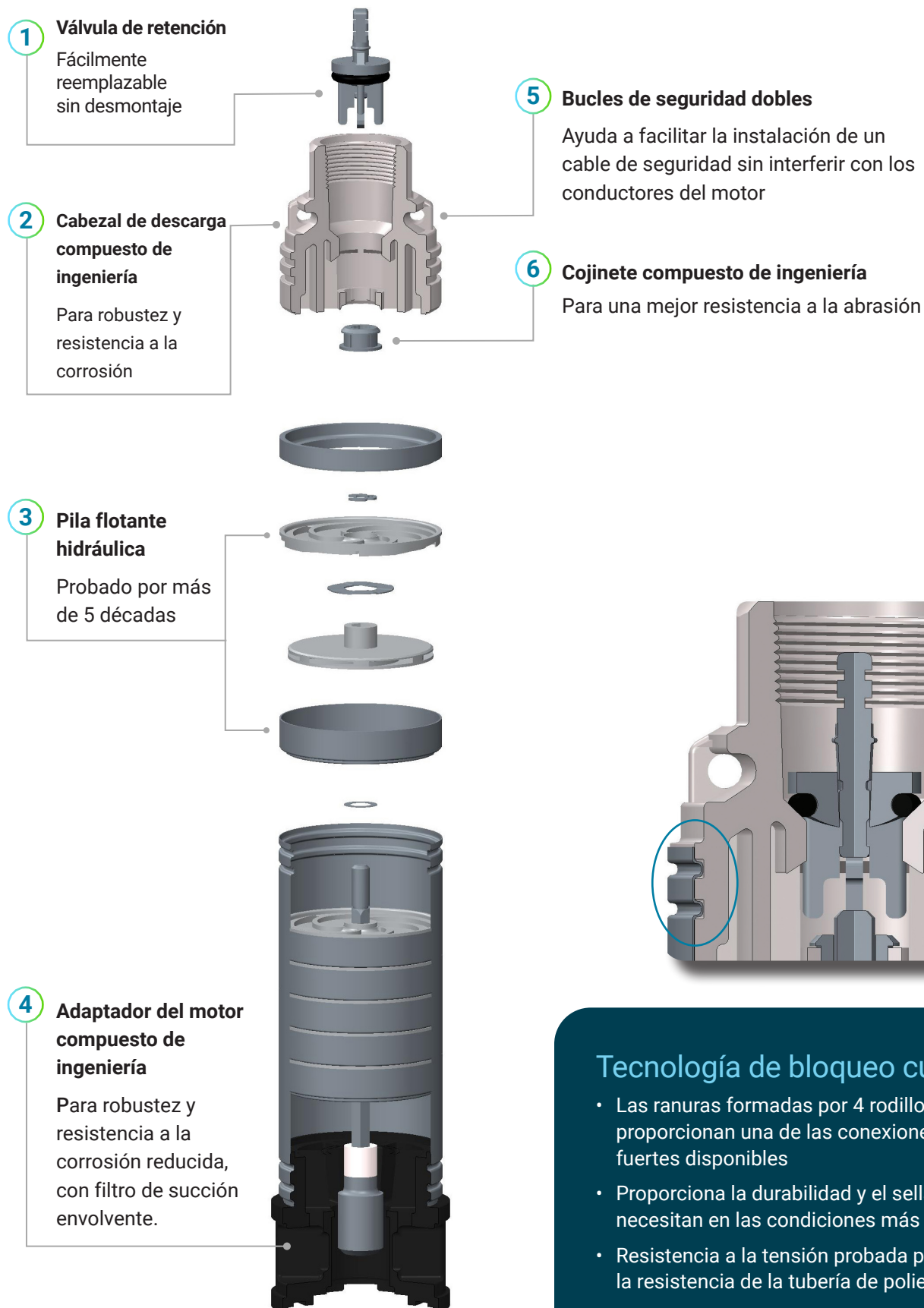
Rangos de rendimiento

- ½-10 hp
- 1-100 gpm
- Juntas de carcasa soldadas para una resistencia extrema
- Cuenta con **limitador de empuje** para evitar daños debido al empuje
- Cojinete de polímero diseñado para resistencia a la abrasión y al calor
- El motor opcional de servicio de Goulds Water Technology Xtreme está clasificado para servicio continuo en agua a 86 °F (30 °C). Cuenta con sello mecánico de carburo de silicio y filtro de diafragma para ayudar a evitar la entrada de arena/desechos.



Limitador de empuje

Serie HS



Tecnología de bloqueo cuádruple

- Las ranuras formadas por 4 rodillos proporcionan una de las conexiones más fuertes disponibles
- Proporciona la durabilidad y el sellado que se necesitan en las condiciones más difíciles
- Resistencia a la tensión probada para superar la resistencia de la tubería de polietileno y PVC



Acerca de Goulds Water Technology

Goulds Water Technology, una marca de Xylem, es una de las marcas líderes del mundo en productos de agua residenciales y comerciales. La marca comenzó en 1848 en Seneca Falls, NY, cuando Seabury S. Gould adquirió un negocio de fabricación de bombas. Hoy en día, la marca Goulds Water Technology de Xylem es líder en productos residenciales, comerciales y agrícolas a nivel mundial.



Otros productos de Goulds Water Technology incluyen:

- Sumergibles de 4 in (10 cm)
- Bombas de chorro
- Bombas centrífugas
- Bombas de turbina
- Tanques de agua
- Bombas de refuerzo
- Bombas de sumidero
- Bombas de alcantarillado
- Bombas de efluente
- Bombas, motores y controles de Goulds Water Technology



Obtenga más información sobre nuestras bombas sumergibles de 4 in (10 cm)



Xylem Inc.
2881 East Bayard Street Ext., Suite A
Seneca Falls, NY 13148

Teléfono: (866) 325-4210
Fax: (888) 322-5877
www.xylem.com/goulds

Sujeto 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.

© 2025 Xylem es una marca comercial registrada de Xylem Inc. o una de sus filiales. Goulds es una marca comercial registrada de ITT Manufacturing Enterprises LLC y se utiliza conforme a la licencia. Todas las demás marcas comerciales o marcas comerciales registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. BR4INGBBes-LA R5 9/2025

xylem
Let's Solve Water