



Serie 3888 (D3/D4)

Bombas de hierro fundido para aguas residuales

Las bombas para aguas residuales de las series 3888 D3 y 3888 D4 cuentan con una construcción de hierro fundido para una durabilidad prolongada. Sus sellos mecánicos premium reducen la probabilidad y la frecuencia del mantenimiento. Tienen carcasas de motor llenas de aceite para un enfriamiento superior. La D3 tiene una descarga con brida de 3" (7,62 cm) y pasa sólidos de 2 ½" (6,35 cm). La D4 tiene una descarga con brida de 4" (10,16 cm) y pasa sólidos de 3" (7,62 cm). Estas bombas "Completa. Confiable. Azul." pueden manejar el control de inundaciones y contaminación, y son excelentes opciones para sistemas de aguas residuales en entornos comerciales e industriales ligeros.

Aplicaciones

Diseñada específicamente para los siguientes usos:

- Sistemas de alcantarillado
- Control de inundaciones y contaminación
- Moteles
- Hospitales
- Canchas de remolque
- Desagüe de efluentes
- Granjas



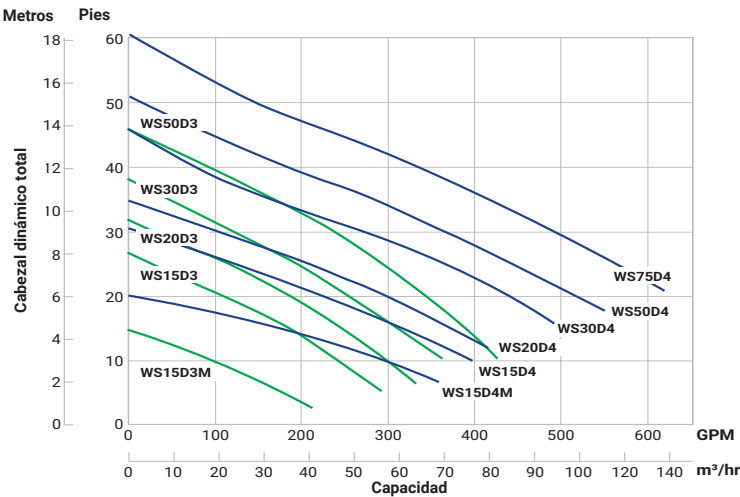
Características

- Impulsor de hierro fundido, de dos paletas, semiabierto, sin obstrucciones, con paletas de bombeo para la protección del sello mecánico y equilibrado para un funcionamiento suave (se dispone de un impulsor opcional de bronce y silicio)
- Carcasa tipo voluta de hierro fundido gris de alta resistencia con descarga horizontal
- Sellos mecánicos dobles con piezas de acero inoxidable y elastómeros BUNA-N: el sello exterior tiene caras de sellado de carburo de silicio frente a caras de sellado de carburo de silicio, el sello interior tiene caras de sellado de carbón frente a cerámica
- Sellos del eje superior e inferior, que se posicionan de manera independiente y separados por una cámara llena de aceite
- Eje de acero inoxidable de la serie 300 con diseño con chaveta
- Sujetadores de acero inoxidable serie 300
- Capaz de funcionar en seco temporalmente sin dañar los sellos o el motor
- Garantía estándar de tres (3) años/GPDA de cuatro (4) años

Especificaciones del producto

Número de pedido	HP	Fase	Voltios	RPM	D3 amperios máx.	D4 amperios máx.
WS1518D3/D4M	1,5	1	208	1750	15,0	17,2
WS1512D3/D4M			230		12,5	14,7
WS1538D3/D4M		3	200		11,5	11,5
WS1532D3/D4M			230		10,0	10,0
WS1534D3/D4M			460		5,0	5,0
WS1537D3/D4M		1	575		4,0	4,0
WS1518D3/D4			208		15,0	17,2
WS1512D3/D4			230		12,5	14,7
WS1538D3/D4			200		11,5	11,5
WS1532D3/D4			230		10,0	10,0
WS1534D3/D4			460		5,0	5,0
WS1537D3/D4			575		4,0	4,0
WS2018D3/D4	2	1	208	1750	19,0	20,3
WS2012D3/D4			230		16,0	17,3
WS2038D3/D4		3	200		11,5	13,3
WS2032D3/D4			230		10,0	11,6
WS2034D3/D4			460		5,0	5,8
WS2037D3/D4			575		4,0	4,6
WS3018D3/D4	3	1	208	1750	25,5	25,5
WS3012D3/D4			230		21,5	21,5
WS3038D3/D4		3	200		15,2	16,6
WS3032D3/D4			230		12,0	14,4
WS3034D3/D4			460		6,0	7,2
WS3037D3/D4			575		4,8	5,8
WS5012D3/D4	5	1	230	1750	26,5	26,5
WS5038D3/D4			200		18,8	19,1
WS5032D3/D4		3	230		16,4	16,6
WS5034D3/D4			460		8,2	8,3
WS5037D3/D4			575		6,8	6,6
WS7532D4	7,5	3	230		N/C	23,0
WS7534D4			460		N/C	11,5
WS7537D4			575		N/C	9,2

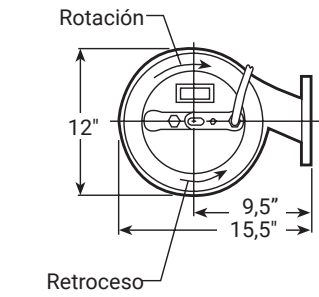
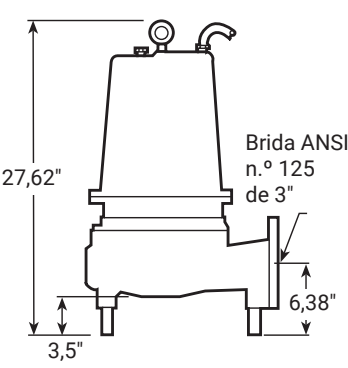
Curvas de rendimiento



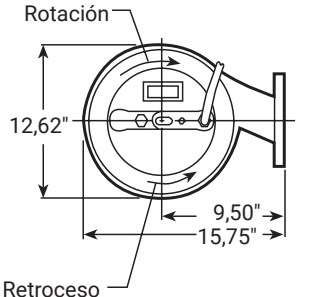
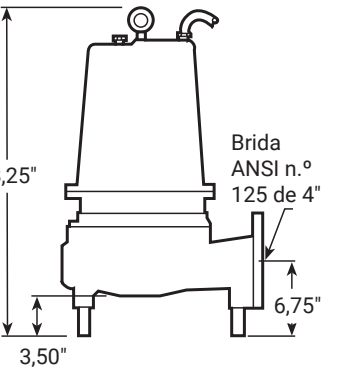
Dimensiones

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

3888D3



3888D4



Accesorios

Codo de radio corto

- Construcción de hierro fundido
- Brida con clasificación ANSI de 125 lb en el extremo de la bomba
- Accesorios de montaje incluidos
- Conexión roscada NPT de 3" o NPT de 4" para tubería de descarga



Tamaño de la brida	Número de pedido	Se utiliza con
3"	A1-5	Brida ANSI n.º 125 de 3"
4"	A1-6	Brida ANSI n.º 125 de 4"

Clasificaciones de agencias



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

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



Xylem Inc. www.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.

© 2025 Xylem es una marca comercial registrada 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.

GWT3888-SS-12006es-LA R2 12/2025

Obtenga más información sobre:

Bombas
 3888 D3



Bombas
 3888 D4



Paneles
 de control
 "Core 4"

