



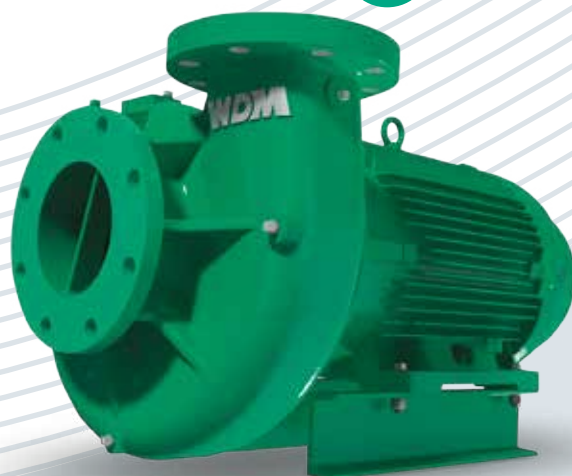
GU

Eje
Libre



GE

Monobloque



Ficha Técnica GS

GE 2.5B 1B0225 / 1B0226 / 1B0227 / 1B0228
1B0349 / GU 2.5B 1 1B0109

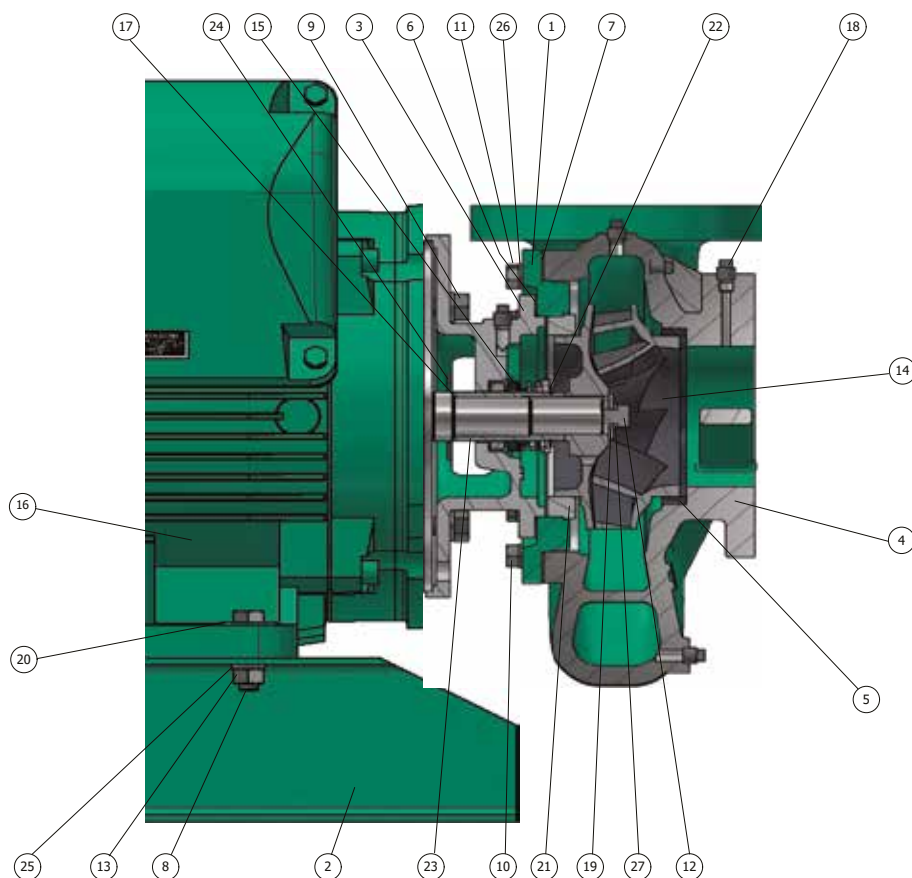
WDM PUMPS

Sección GE Series

Seccional
GE Series



www.wdmpumps.com



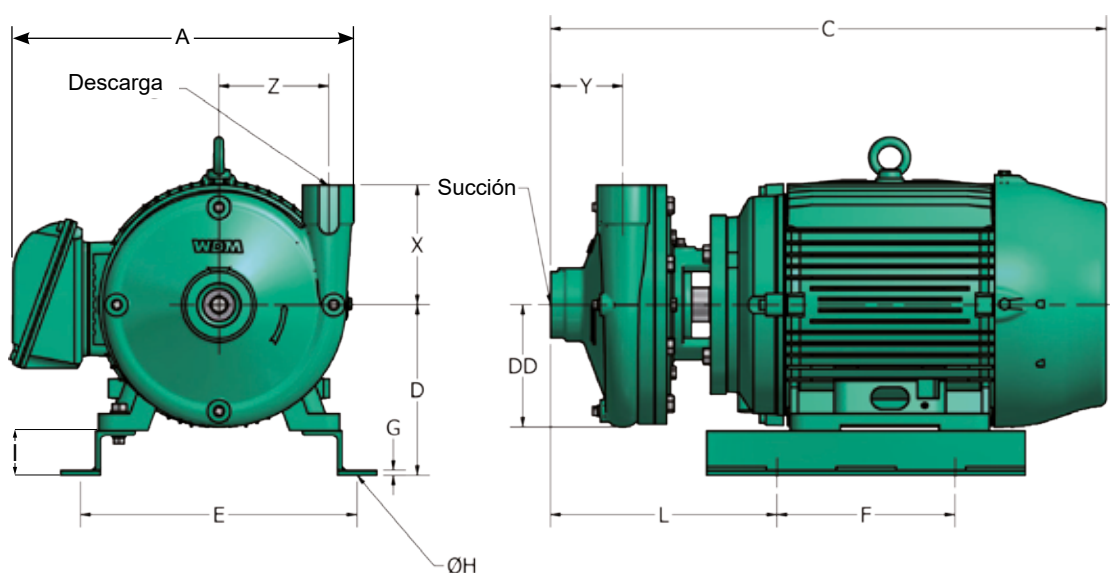
ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	1	DISCO ADAPTADOR*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
2	2	BASE	ACERO AL CARBÓN
3	1	ACOPLE*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
4	1	CUERPO	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
5	1	ANILLO DE FRICCIÓN DELANTERO*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
6	1	EMPAQUE	EMPAQUE DE PAPEL ESTÁNDAR
7	1	EMPAQUE DEL CUERPO	EMPAQUE DE PAPEL ESTÁNDAR
8	4	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL	ACERO AL CARBÓN
9	4	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL	ACERO AL CARBÓN
10	6	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL, ACOPLE	ACERO AL CARBÓN
11	8	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL, CUERPO	ACERO AL CARBÓN
12	1	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL, IMPULSOR	ACERO INOXIDABLE AISI 304
13	4	TUERCA HEXAGONAL	ACERO AL CARBÓN

ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
14	1	IMPULSOR	ACERO INOXIDABLE AISI 304
15	1	SELLO MECÁNICO	CARBÓN/CERÁMICO/BUNA
16	1	MOTOR	VERIFICAR INFORMACIÓN CON EL PROVEEDOR
17	1	O-RING	BUNA
18	8	TAPÓN DE TUBO	ACERO AL CARBÓN
19	1	ARANDELA DE RETENCIÓN	ACERO INOXIDABLE AISI 304
20	4	ARANDELA PLANA	ACERO AL CARBÓN
21	1	ANILLO DE FRICCIÓN POSTERIOR*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
22	1	ANILLO SEEGER	ACERO INOXIDABLE AISI 304
23	1	CAMISA	ACERO INOXIDABLE AISI 304
24	1	ARANDELA DE CAUCHO	BUNA
25	4	ARANDELA DE PRESIÓN	ACERO AL CARBÓN
26	8	ARANDELA DE PRESIÓN, CUERPO	ACERO AL CARBÓN
27	1	ARANDELA DE PRESIÓN, IMPULSOR	ACERO INOXIDABLE AISI 304

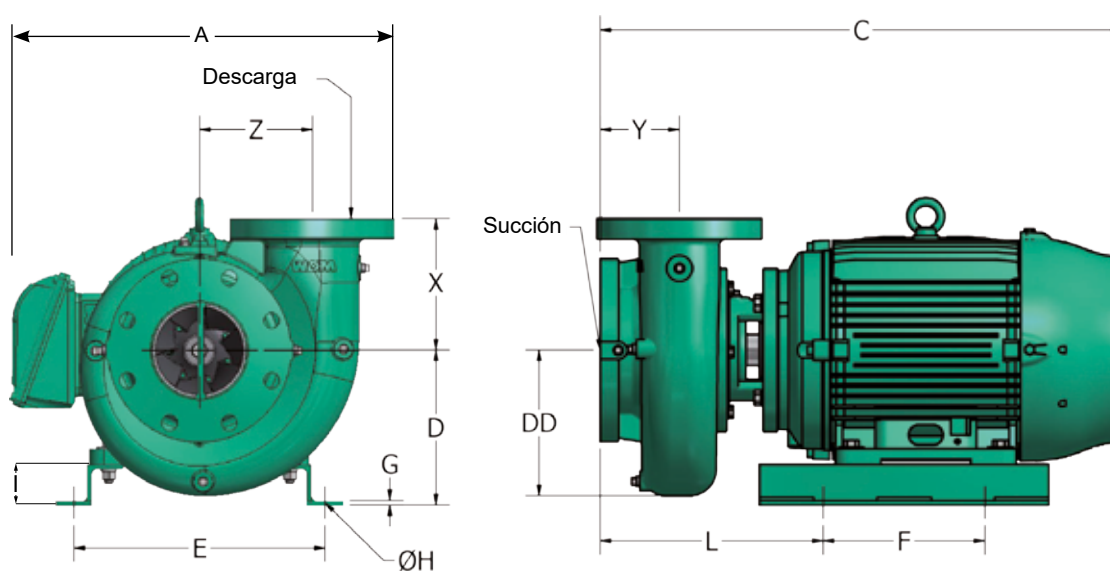
* Esta parte puede cambiar dependiendo de la Referencia, por favor contacte a nuestro departamento de ventas para aclarar cualquier tipo.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

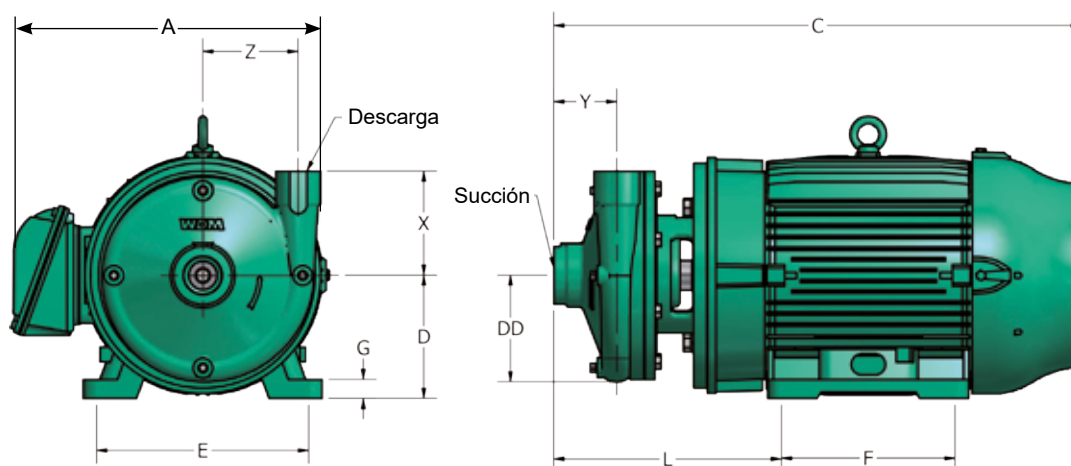
Dibujo 1



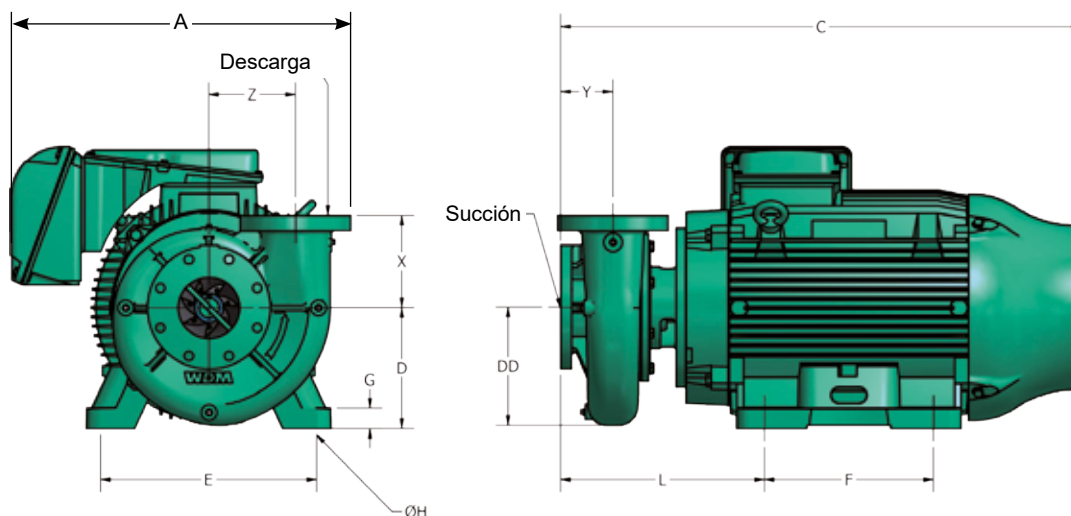
Dibujo 2



Dibujo 3



Dibujo 4



Dimensiones (in)																			
MODELO	Ref.	Impulsor Inox SS	Dibujo	C	A	D	DD	E	F	G	H	I	L	X	Y	Z	Frame	Suc	Desc
GE 2.5B 10-4	1B0225	1B0225S	2	18 5/16	14	6 1/2	5 3/8"	5 1/2"	6"	5/16"	7/16"	3"	8 1/4"	5 5/8	3 5/8"	4 1/2"	143JM	3"	2,5"
GE 2.5B 15-4	1B0226	1B0226S	2	19 5/16	14	6 1/2	5 3/8"	5 1/2"	6"	5/16"	7/16"	3"	9 1/4"	5 5/8	3 5/8"	4 1/2"	145JM	3"	2,5"
GE 2.5B 20-4	1B0227	1B0227S	2	19 5/16	13	6 1/2	5 3/8"	5 1/2"	6"	5/16"	7/16"	3"	9 1/4"	5 5/8	3 5/8"	4 1/2"	145JM	3"	2,5"
GE 2.5B 30-4	1B0228	1B0228S	2	21	15 7/16	7 7/16	5 3/8"	7 1/2"	6"	5/16"	7/16"	3"	9 3/8"	5 5/8	3 5/8"	4 1/2"	182JM	3"	2,5"

Las dimensiones del motor pueden variar según el fabricante.

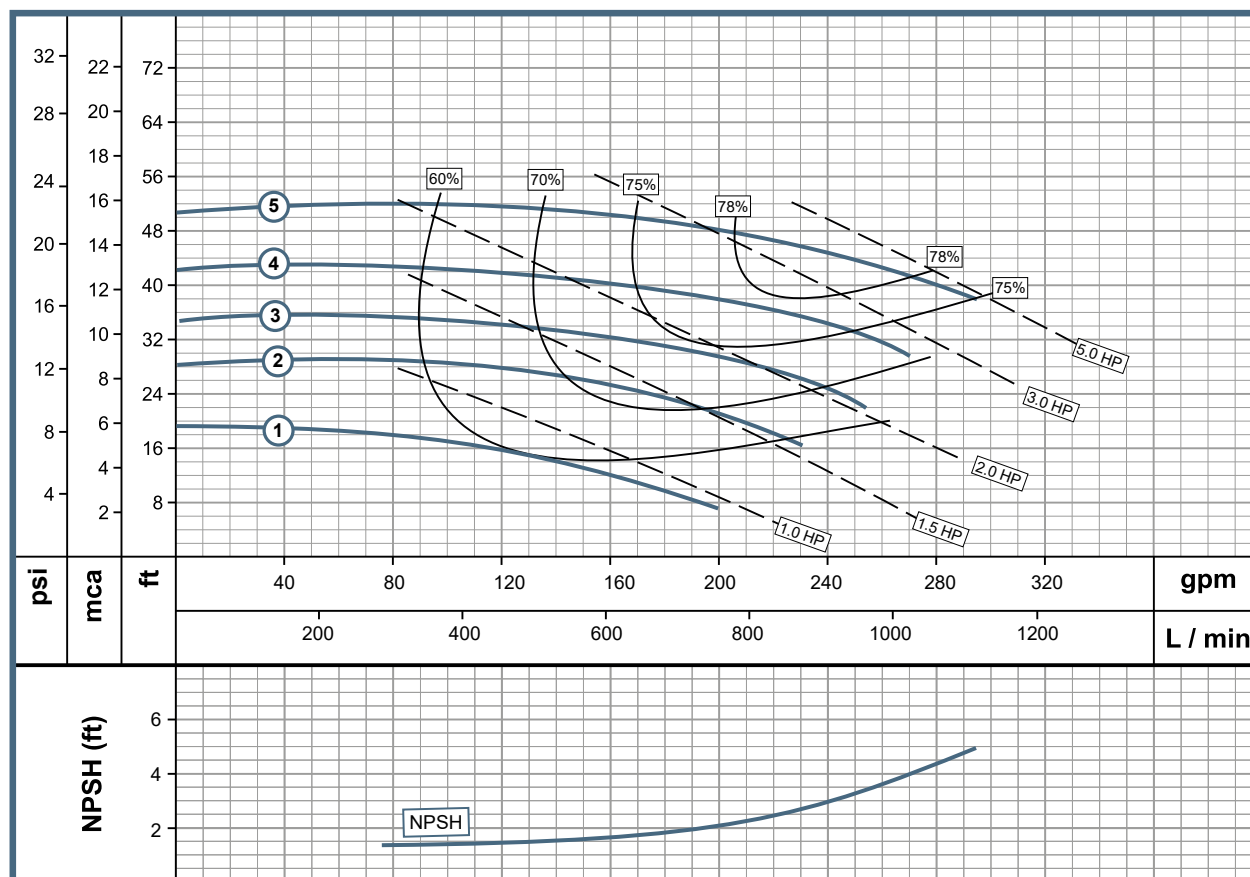
SS = Impulsor acero inoxidable.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

Características de la Bomba						
Tipo de Bomba		Diseño			Impulsor	
Succión Final		Monobloque / Eje Libre			Cerrado, Hierro Fundido	
Etapas		Sello Mecánico			Rango Temperatura Fluido	
1		1 1/4" T12			70° C	
MODELO		Referencia	Impulsor Inox SS	Ø Succión	Ø Descarga	Ø Impulsor
1	GE 2.5B 10-4	1B0225	1B0225S	3" F	2 1/2"	4.880"
2	GE 2.5B 15-4	1B0226	1B0226S	3" F	2 1/2"	5.500"
3	GE 2.5B 20-4	1B0227	1B0227S	3" F	2 1/2"	6.000"
4	GE 2.5B 30-4	1B0228	1B0228S	3" F	2 1/2"	6.500"
5	GE 2.5B 50-4	1B0349	1B0349S	3" F	2 1/2"	7.100"
5	GU 2.5B 1	1B0108	1B0108S	3" F	2 1/2"	7.100"

Características del Motor			
Motor		Velocidad (rpm)	Frecuencia (Hz)
Eléctrico		1800 (nominal)	60
Potencia (HP)	Fase	Voltaje (V)	Frame
1	3	220/440	143JM
1,5	3	220/440	145JM
2	3	220/440	145JM
3	3	220/440	182JM
5	3	220/440	184JM
Eje Libre			

Curva de Rendimiento



Encerramiento TEFC como configuración estándar.

SS = Impulsor acero inoxidable.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

www.wdmpumps.com



■ www.wdmpumps.com

VERSIÓN	1
FECHA	27/11/24