



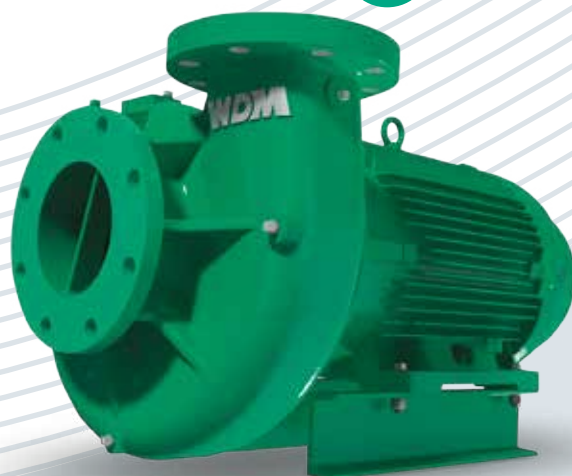
GU

Eje
Libre



GE

Monobloque



Ficha Técnica GS

GE 1.25B 1B0215 / 1B0216 / 1B0217
1B0218 / GU 1.25B 1 1B0186

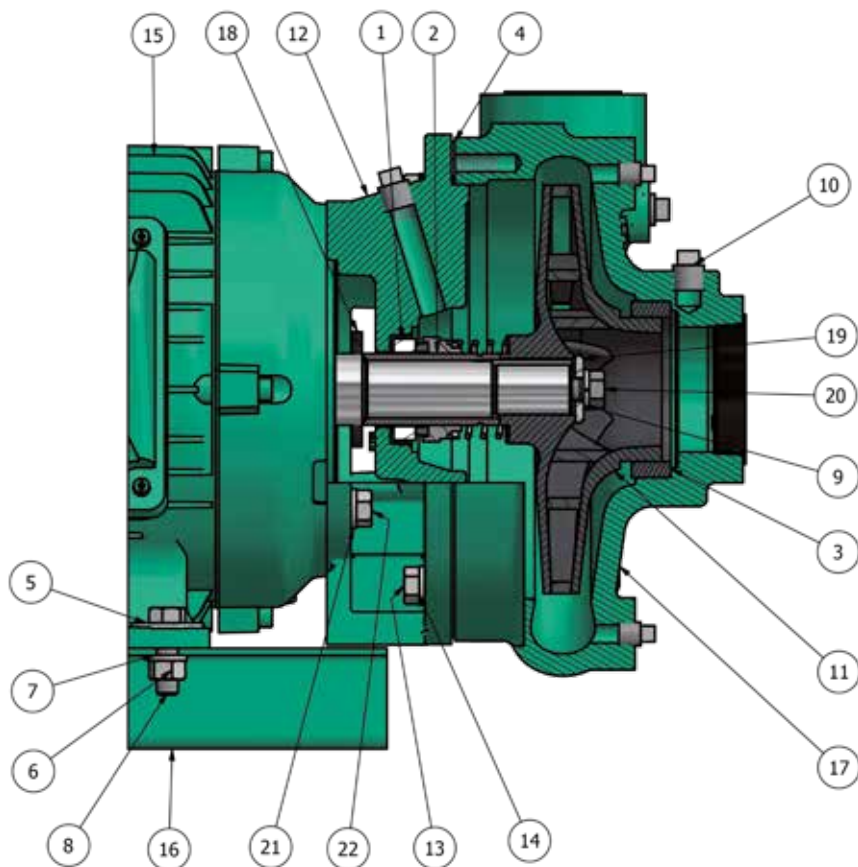
WDM PUMPS

Seccional GE Series Tamaño Pequeño

Bombas GS
Monobloque



www.wdmpumps.com



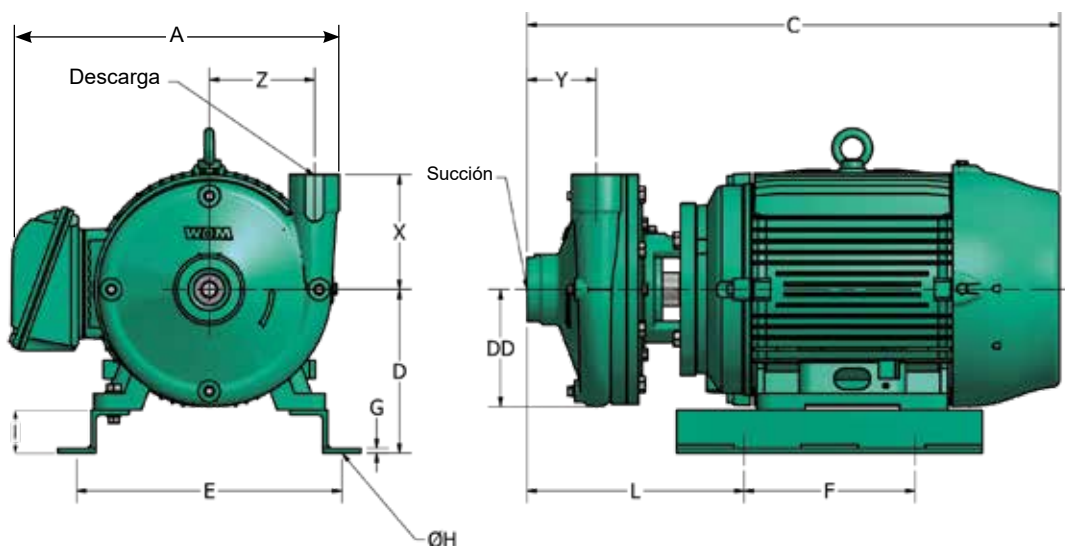
ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	1	SELLO MECÁNICO	CARBÓN/CERÁMICO/BUNA
2	1	CAMISA	ACERO INOXIDABLE AISI 304
3	1	ANILLO DE FRICCIÓN*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
4	1	EMPAQUE DEL CUERPO	EMPAQUE DE PAPEL ESTÁNDAR
5	4	ARANDELA	ACERO AL CARBÓN
6	4	TUERCA HEXAGONAL	ACERO AL CARBÓN
7	4	ARANDELA DE PRESIÓN	ACERO AL CARBÓN
8	4	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL	ACERO AL CARBÓN
9	1	ARANDELA DE PRESIÓN, IMPULSOR	ACERO INOXIDABLE AISI 304
10	1	TUBO DE TAPÓN	ACERO AL CARBÓN
11	1	IMPULSOR	HIERRO FUNDIDO ASTM A48/ ACERO INOXIDABLE AISI 304

ITEM	CANT.	DESCRIPTION	MATERIAL
12	1	ACOPLE*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
13	6	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL	ACERO AL CARBÓN
14	6	ARANDELA DE PRESIÓN	ACERO AL CARBÓN
15	1	MOTOR	VERIFICAR INFORMACIÓN CON EL PROVEEDOR
16	1	BASE	ACERO AL CARBÓN
17	1	CUERPO	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
18	1	ARANDELA DE CAUCHO	BUNA
19	1	ARANDELA DEL IMPULSOR	ACERO INOXIDABLE AISI 304
20	1	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL	ACERO INOXIDABLE AISI 304
21	4	ARANDELA DE PRESIÓN	ACERO AL CARBÓN
22	4	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL	ACERO AL CARBÓN

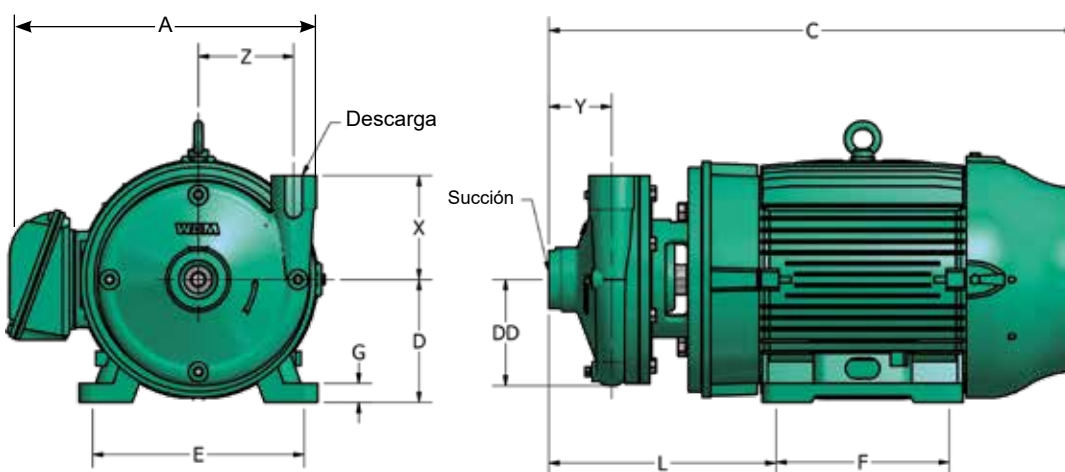
* Esta pieza puede cambiar dependiendo de la referencia, por favor contacte con nuestro departamento comercial para aclarar cualquier tipo.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

Dibujo 1



Dibujo 2



Dimensiones 3600 rpm - 2 polos (in)

MODELO	Ref.	Impulsor Inox SS	Dibujo	C	A	D	DD	E	F	G	H	I	L	X	Y	Z	Frame	Suc	Desc
GE 1.25B 50	1B0215	1B0215S	1	20 13/16	13 3/4	6 1/4	4 3/4	12,5	7	1/8	7/16	1 3/4"	8 9/16	4 1/2	3 5/16	4 5/16	182JM	1 1/2"	1 1/4"
GE 1.25B 75	1B0216	1B0216S	3	20 13/16	13 3/4	6 1/4	4 3/4	9 3/4	5 1/2	1	7/16	N/A	11 5/16	4 1/2	3 5/16	4 5/16	213JM	1 1/2"	1 1/4"
GE 1.25B 100	1B0217	1B0217S	3	22 7/16	14 3/16	5 1/4	4 3/4	9 3/4	7	1	7/16	N/A	11 1/4	4 1/2	3 5/16	4 5/16	215JM	1 1/2"	1 1/4"
GE 1.25B 150	1B0218	1B0218S	3	23 7/8	14 3/16	6 1/4	4 3/4	12 1/8	8 1/4	1	1/2	N/A	12 15/16	4 1/2	3 5/16	4 5/16	254JM	1 1/2"	1 1/4"

Las dimensiones del motor pueden variar según el fabricante del motor.

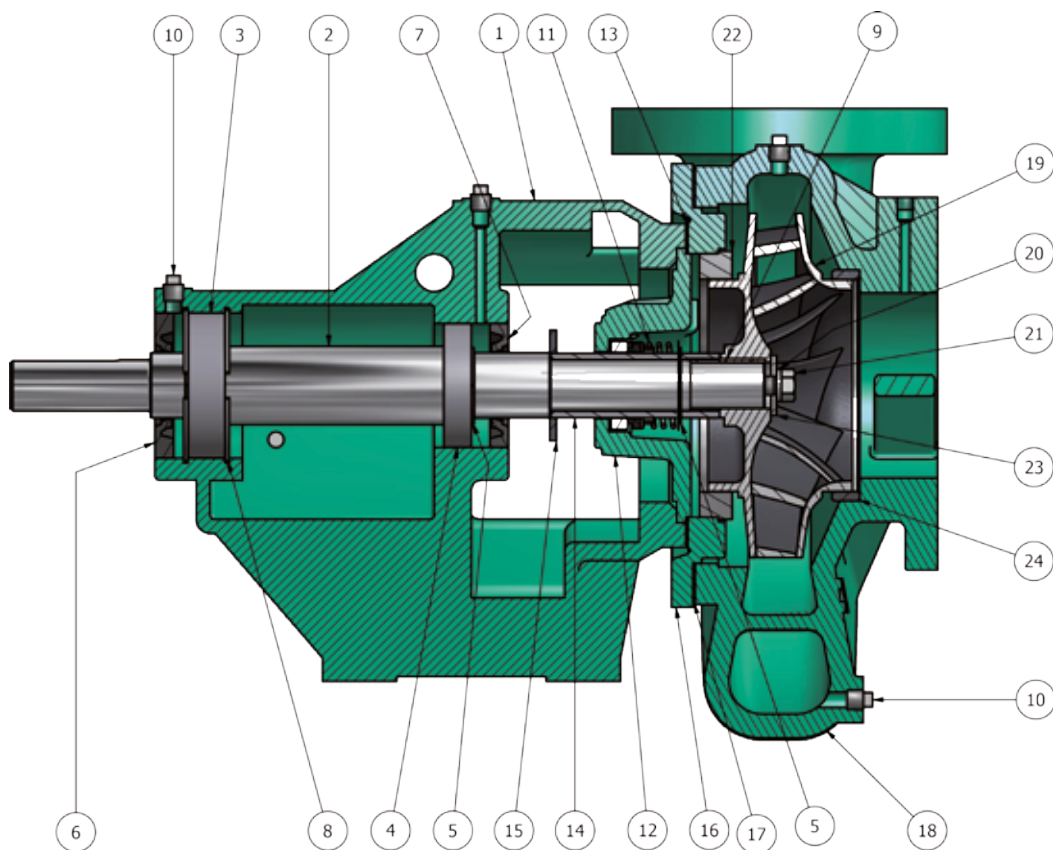
Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

Secciones GU Series

Bombas GS
Eje Libre



www.wdmpumps.com



ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	1	SOPORTE DE RODAMIENTOS	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
2	1	EJE	ACERO ASTM 4140
3	1	RODAMIENTO EXTERNO	ACERO
4	1	RODAMIENTO INTERNO	ACERO
5	4	ANILLO DE RETENCIÓN	CAUCHO
6	1	RETENEDOR DE ACEITE	CAUCHO DE NITRILO
7	1	RETENEDOR DE ACEITE	CAUCHO DE NITRILO
8	2	ANILLO SEEGER	ACERO AL CARBÓN
9	1	CUÑA DEL IMPULSOR	ACERO AL CARBÓN
10	11	TAPÓN	ACERO AL CARBÓN
11	1	SELLO MECÁNICO	CARBÓN/CERÁMICO/BUNA
12	1	ALOJAMIENTO DEL SELLO	HIERRO FUNDIDO ASTM A48

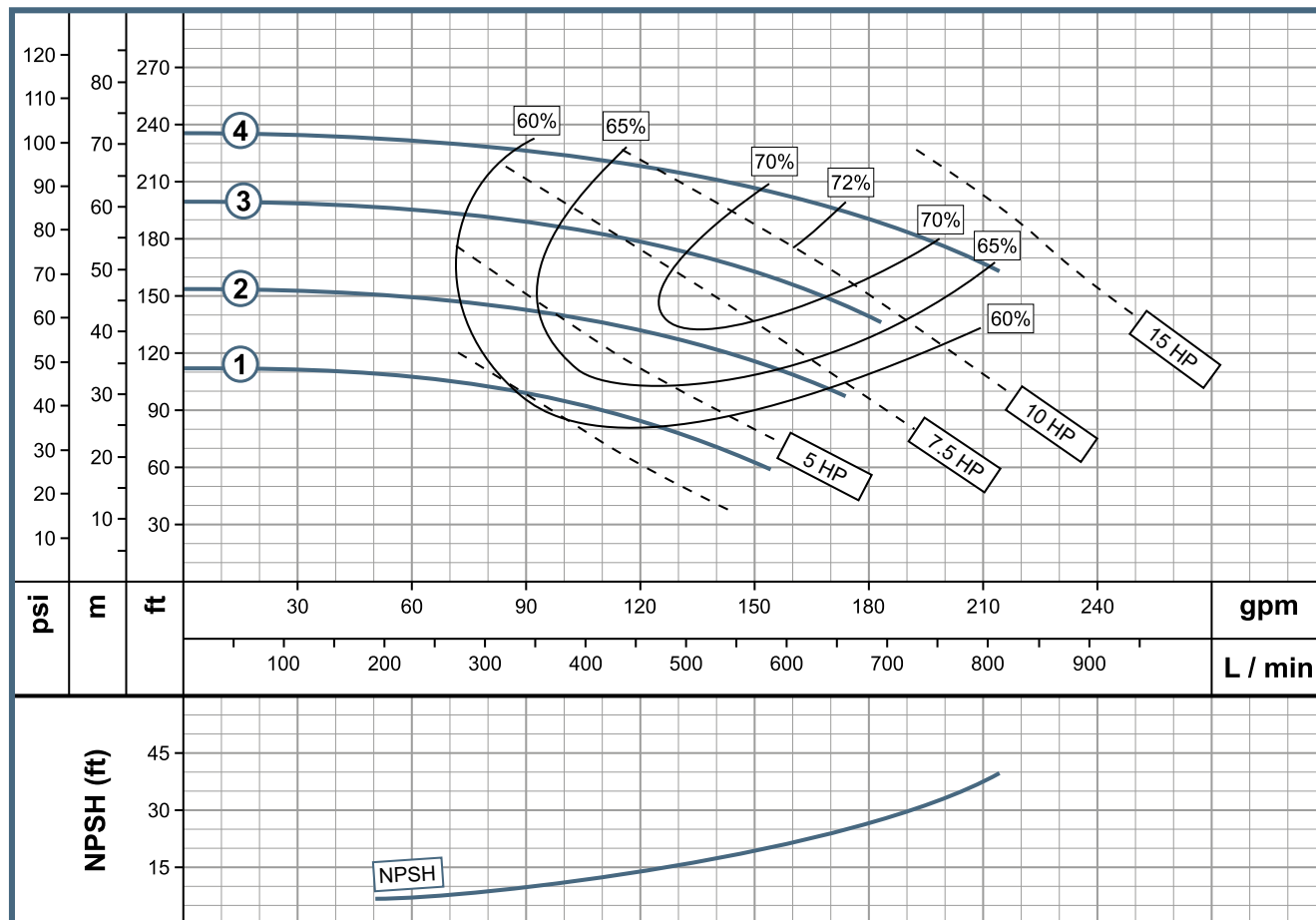
ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
13	1	EMPAQUE DEL SOPORTE	EMPAQUE DE PAPEL ESTÁNDAR
14	1	CAMISA	ACERO INOXIDABLE AISI 304
15	1	ARANDELA DE CAUCHO	CAUCHO
16	1	DISCO ADAPTADOR*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
17	1	EMPAQUE DEL CUERPO	EMPAQUE DE PAPEL ESTÁNDAR
18	1	CUERPO	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
19	1	IMPULSOR	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
20	1	ARANDELA DE PRESIÓN	ACERO INOXIDABLE AISI 304
21	1	TORNILLO DEL IMPULSOR	ACERO INOXIDABLE AISI 304
22	1	ANILLO DE FRICCIÓN*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48 Ó BRONCE
23	1	ARANDELA DE RETENCIÓN	ACERO INOXIDABLE AISI 304
24	1	ANILLO DE FRICCIÓN DEL CUERPO*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48 Ó BRONCE

* Esta pieza puede cambiar dependiendo de la referencia, por favor contacte con nuestro departamento comercial para aclarar cualquier tipo.
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" T1			70° C	
MODELO		Referencia	Impulsor Inox SS	Ø Succión	Ø Descarga	Ø Impulsor
1	GE 1.25B 50	1B0215	1B0215S	1 1/2" NPT	1 1/4" NPT	5.000"
2	GE 1.25B 75	1B0216	1B0216S	1 1/2" NPT	1 1/4" NPT	5.750"
3	GE 1.25B 100	1B0217	1B0217S	1 1/2" NPT	1 1/4" NPT	6.500"
4	GE 1.25B 150	1B0218	1B0218S	1 1/2" NPT	1 1/4" NPT	7.100"
4	GU 1.25B 1	1B0186	1B0186S	1 1/2" NPT	1 1/4" NPT	7.100"

Características del Motor			
Motor		Velocidad (rpm)	Frecuencia (Hz)
Eléctrico		3600 (nominal)	60
Potencia (HP)	Fase	Voltaje (V)	Frame
5	3	220/440	184JM
7.5	3	220/440	184JM
10	3	220/440	215JM
15	3	220/440	215JM
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