



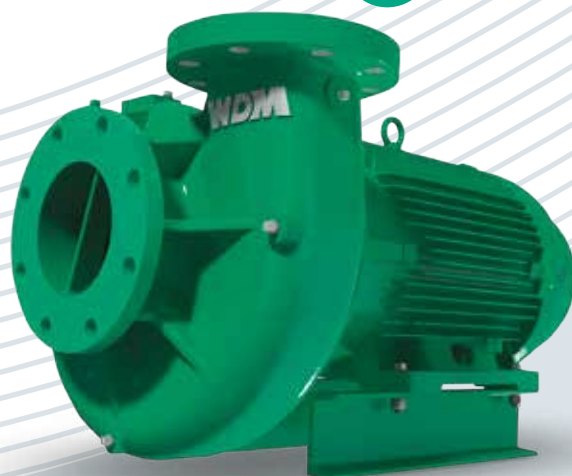
GU

Eje
Libre



GE

Monobloque



Ficha Técnica GS

GE 1.5B 1B0468 / 1B0469 / 1B0470

GU 1.5B 1 1B0187

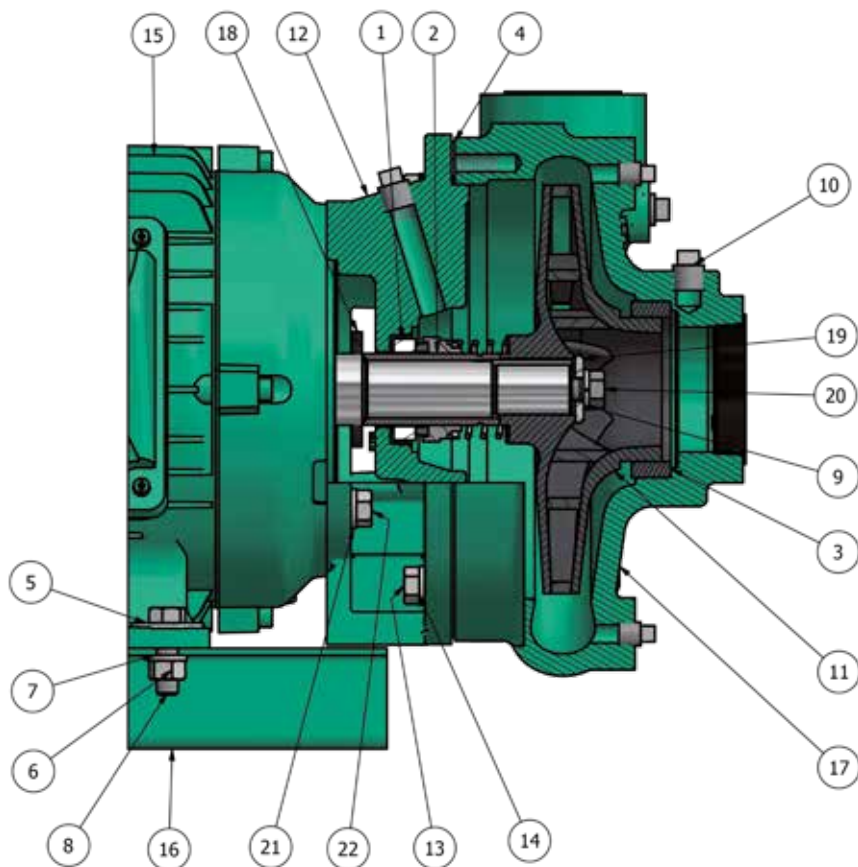
WDM PUMPS

Seccional GE Series Tamaño Pequeño

Bombas GS
Monobloque



www.wdmpumps.com



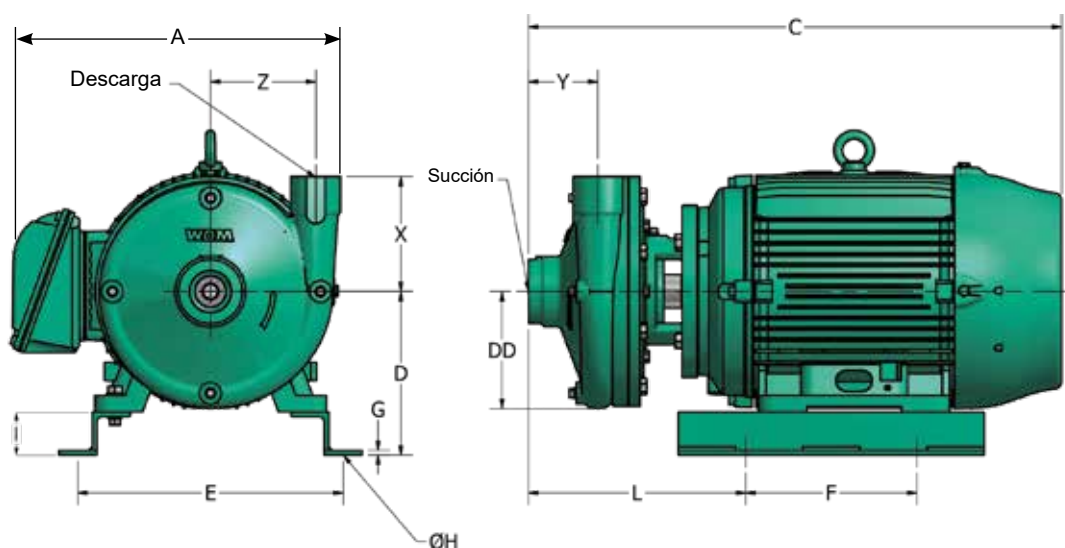
ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	1	SELLO MECÁNICO	CARBÓN/CERÁMICO/BUNA
2	1	CAMISA	ACERO INOXIDABLE AISI 304
3	1	ANILLO DE FRICCIÓN*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
4	1	EMPAQUE DEL CUERPO	EMPAQUE DE PAPEL ESTÁNDAR
5	4	ARANDELA	ACERO AL CARBÓN
6	4	TUERCA HEXAGONAL	ACERO AL CARBÓN
7	4	ARANDELA DE PRESIÓN	ACERO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

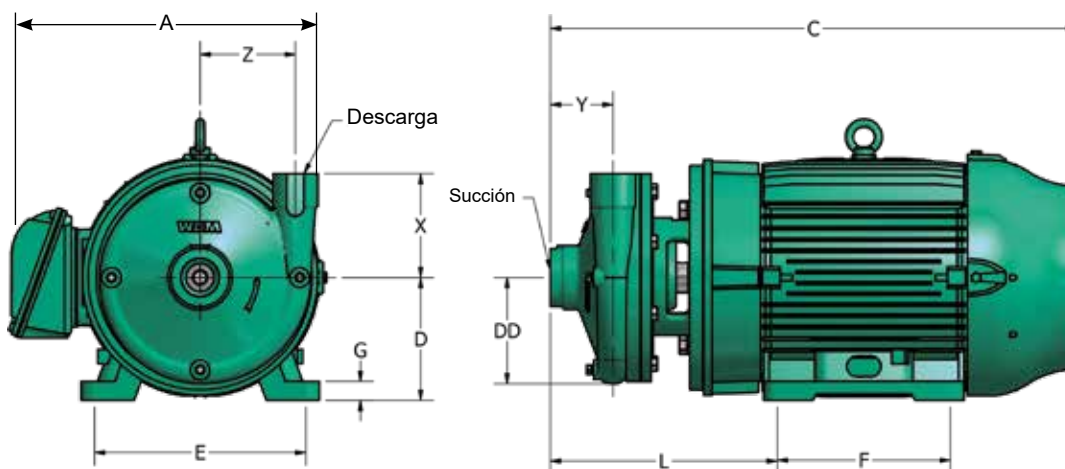
* Esta pieza puede cambiar dependiendo de la referencia, por favor contacte con nuestro departamento comercial para aclarar cualquier tipo.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

Dibujo 1



Dibujo 2



Dimensiones 1800 rpm - 4 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 1.5B 10-4	1B0468	1B0468S	1	17 11/16	12	6 1/8	5	9 11/16	7 1/8	1/8	3/8	1 3/4"	7 11/16	5 1/8	3 1/8	4 3/8	143JM	2"	1 1/2"
GE 1.5B 15-4	1B0469	1B0469S	1	20 3/8	13 5/16	6 1/8	5	9 11/16	7 1/8	1/8	3/8	1 3/4"	7 11/16	5 1/8	3 1/8	4 3/8	145JM	2"	1 1/2"
GE 1.5B 20-4	1B0470	1B0470S	1	22	14 1/2	5 1/4	5	9 11/16	7 1/8	1/8	3/8	1 3/4"	7 11/16	5 1/8	3 1/8	4 3/8	145JM	2"	1 1/2"

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

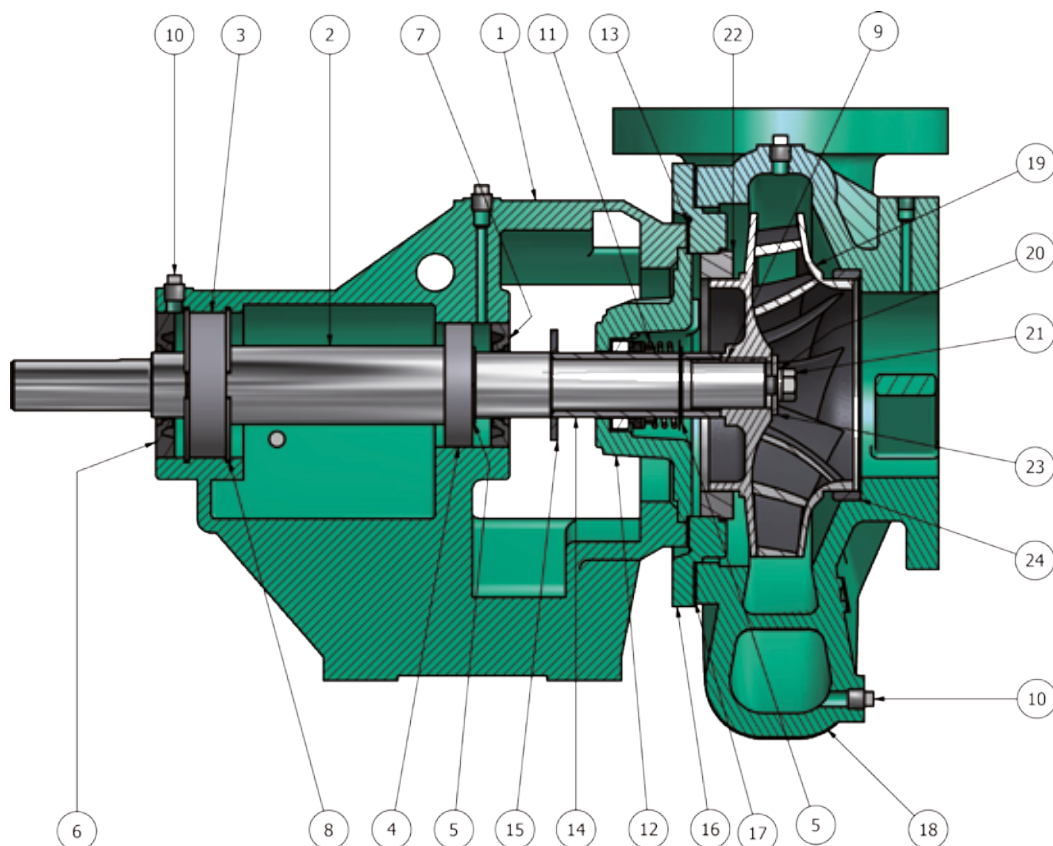
Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

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

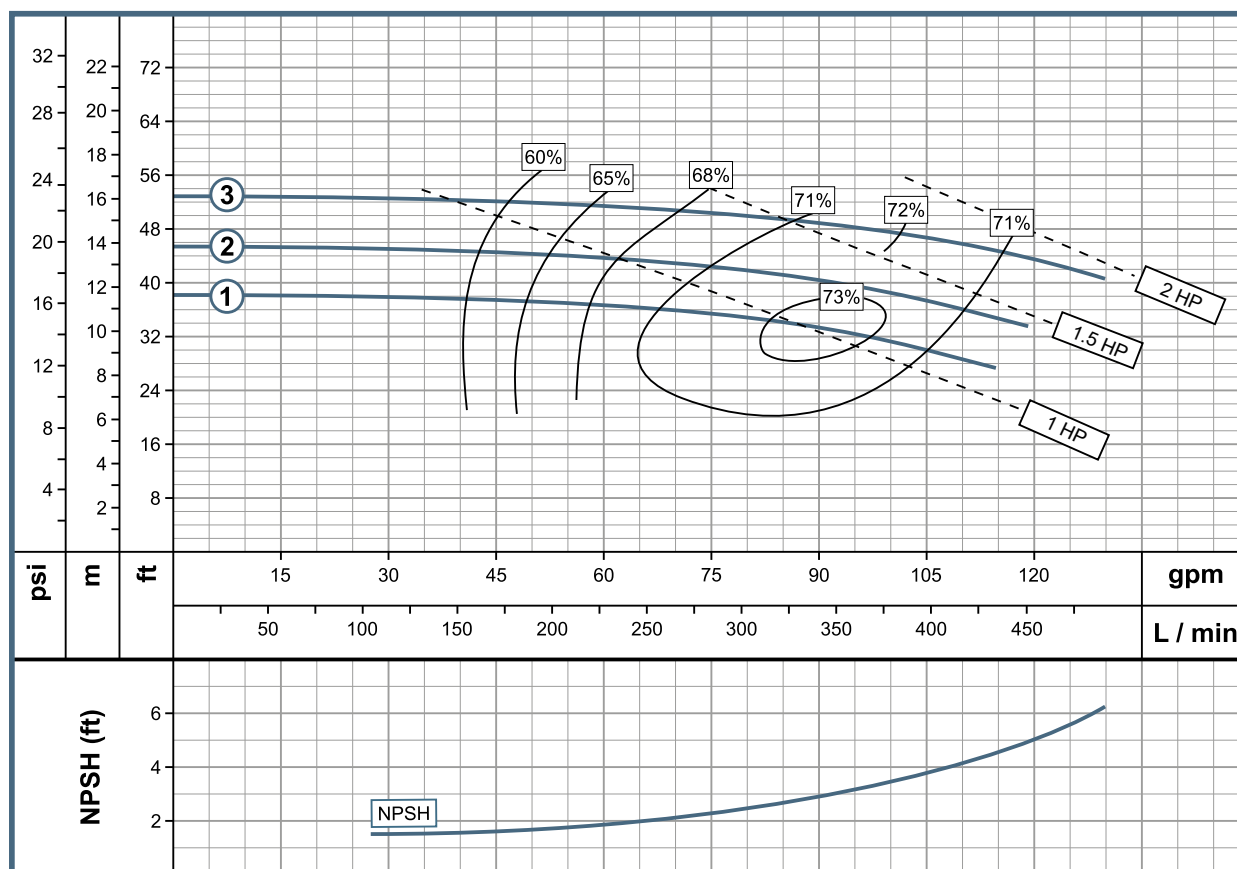
ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
13	1	EMPAQUE DEL SOPORTE	EMPAQUE DE PAPEL ESTÁNDAR
14	1	CAMISA	ACERO INOXIDABLE AISI 304
15	1	ARANDELA DE CAUCHO	CAUCHO
16	1	DISCO ADAPTADOR*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
17	1	EMPAQUE DEL CUERPO	EMPAQUE DE PAPEL ESTÁNDAR
18	1	CUERPO	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
19	1	IMPULSOR	HIERRO 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.

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 1.5B 10-4	1B0468	1B0468S	2" NPT	1 1/2" NPT	6.000"
2 GE 1.5B 15-4	1B0469	1B0469S	2" NPT	1 1/2" NPT	6.500"
3 GE 1.5B 20-4	1B0470	1B0470S	2" NPT	1 1/2" NPT	7.100"
3 GU 1.5B 1	1B0187	1B0187S	2" NPT	1 1/2" NPT	7.100"

Características del Motor			
Motor	Velocidad (rpm)	Frecuencia (Hz)	
Eléctrico	1800 (nomi- nal)	60	
Potencia (HP)	Fase	Voltaje (V)	Frame
1	3	220/440	143JM
1.5	3	220/440	145JM
2	3	220/440	145JM
Eje Libre			

Curva de Rendimiento



Encerramiento TEFC como configuración estándar.

SS = Impulsor acero inoxidable.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.



VERSIÓN	1
FECHA	27/11/24