



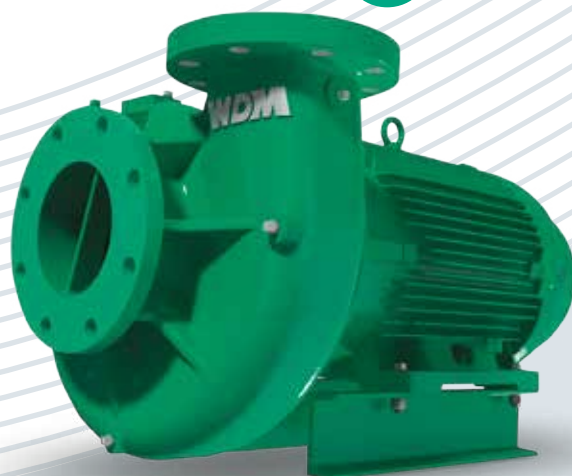
GU

Eje
Libre



GE

Monobloque



Ficha Técnica GS

GE 5C 1B0055 / 1B0056 / 1B0057

1B0058 / 1B0059 / GU 5C 1B0122

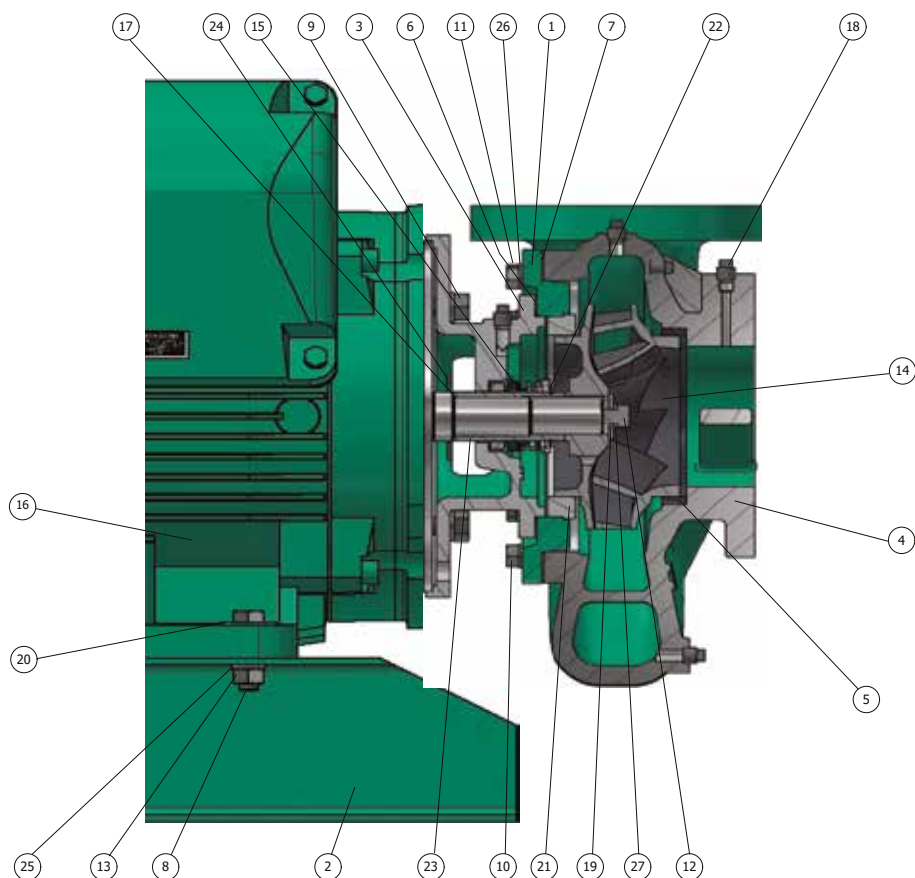
WDM PUMPS

Sección GE Series

Seccional
GE Series



www.wdmpumps.com



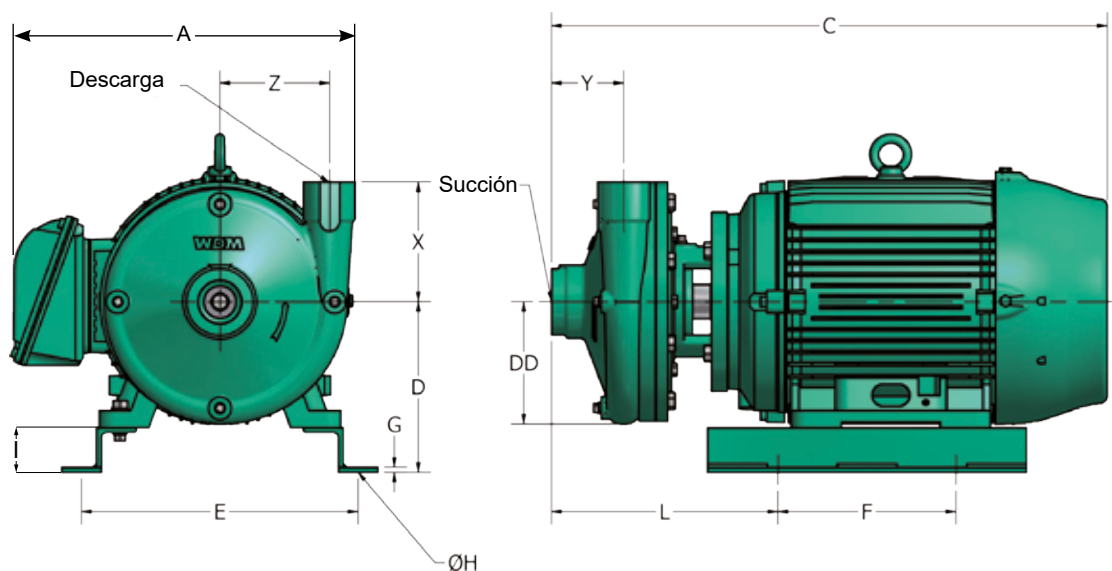
ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	1	DISCO ADAPTADOR*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
2	2	BASE	ACERO AL CARBÓN
3	1	ACOPLE*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
4	1	CUERPO	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
5	1	ANILLO DE FRICCIÓN DELANTERO*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
6	1	EMPAQUE	EMPAQUE DE PAPEL ESTÁNDAR
7	1	EMPAQUE DEL CUERPO	EMPAQUE DE 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

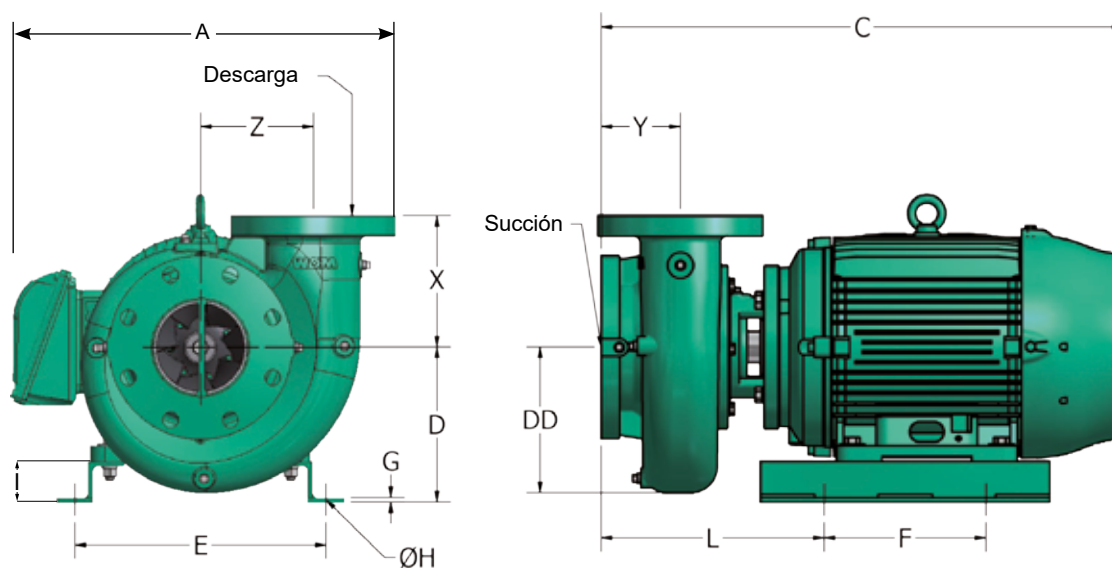
* Esta parte puede cambiar dependiendo de la Referencia, por favor contacte a nuestro departamento de ventas para aclarar cualquier tipo.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

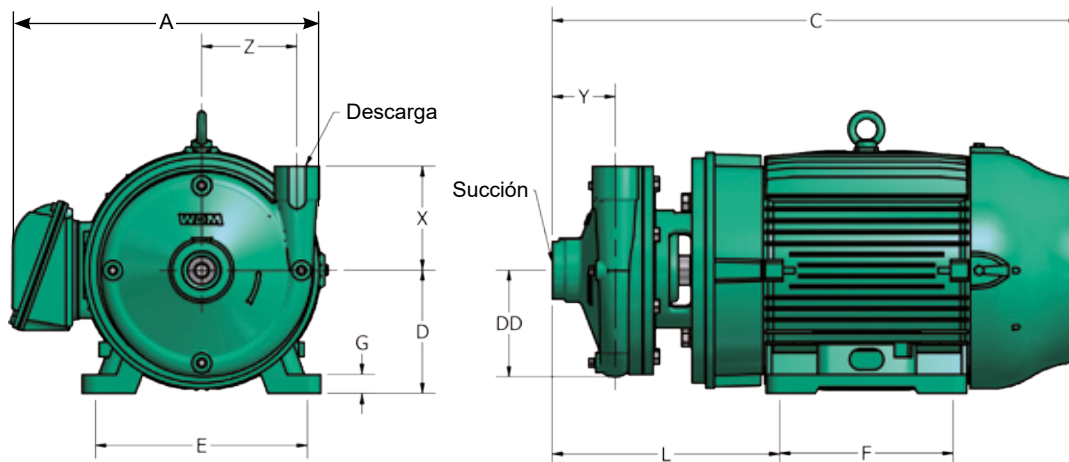
Dibujo 1



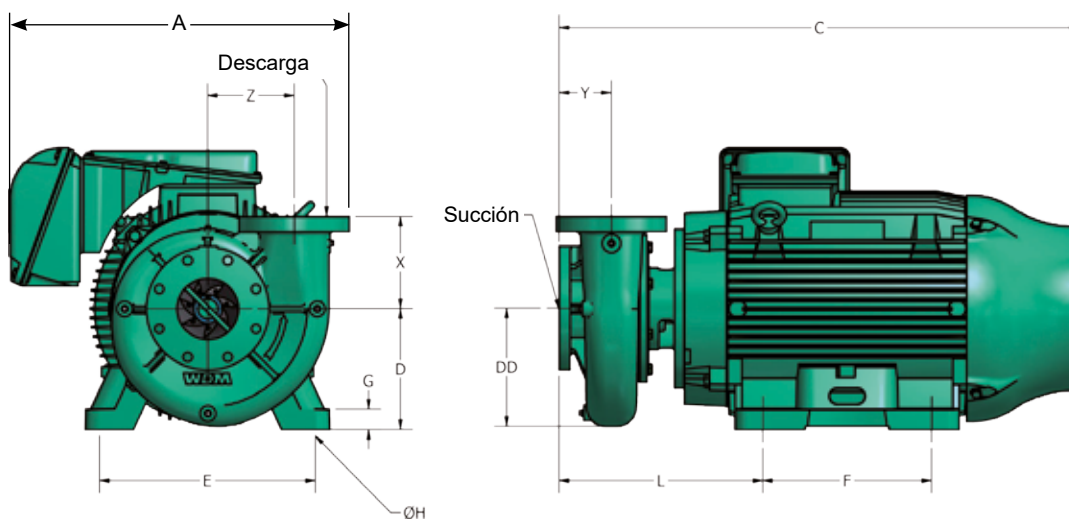
Dibujo 2



Dibujo 3



Dibujo 4

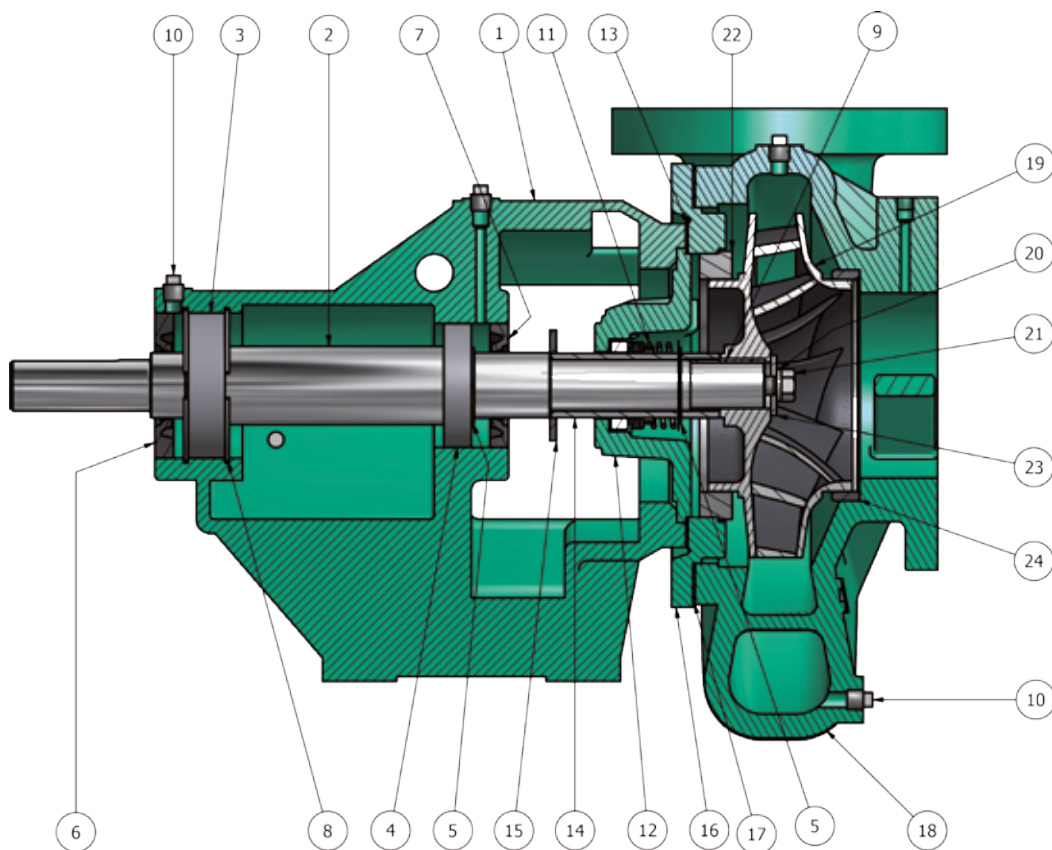


Dimensiones (in)																			
MODELO	Ref.	Impulsor Inox SS	Dibujo	C	A	D	DD	E	F	G	H	I	L	X	Y	Z	Frame	Suc	Desc
GE 5C 100-4	1B0055	1B0055S	2	26 15/16	21	11 3/16	10 1/4"	10"	11 13/16"	1/4"	9/16"	6"	10 5/8"	8	5 1/4"	7 1/2"	215JM	6"	5"
GE 5C 150-4	1B0056	1B0056S	2	26 5/8	21	11 3/16	10 1/4"	9 3/4"	11 13/16"	1/4"	9/16"	6"	13 1/2"	8	5 1/4"	7 1/2"	215JM	6"	5"
GE 5C 200-4	1B0057	1B0057S	2	32 1/2	21	10 3/8	10 1/4"	9 3/4"	11 13/16"	1/4"	9/16"	4"	15 1/4"	8	5 1/4"	7 1/2"	256JM	6"	5"
GE 5C 250-4	1B0058	1B0058S	2	33 7/16	23 3/4	11	10 1/4"	10 3/4"	11 13/16"	1/4"	9/16"	4"	15 1/4"	8	5 1/4"	7 1/2"	284JM	6"	5"
GE 5C 250-4	1B0058P	1B0058PS	2	31	21	10 5/16	10 1/4"	10"	11 13/16"	1/4"	9/16"	11 3/8"	15 1/4"	8	5 1/4"	7 1/2"	284JM	6"	5"
GE 5C 300-4	1B0059	1B0059S	2	33 7/16	21	11	10 1/4"	11"	14 1/2"	5/16"	9/16"	4"	12 3/8"	8	5 1/4"	7 1/2"	286JM	6"	5"

Las dimensiones del motor pueden variar según el fabricante.

SS = Impulsor acero inoxidable.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.



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.

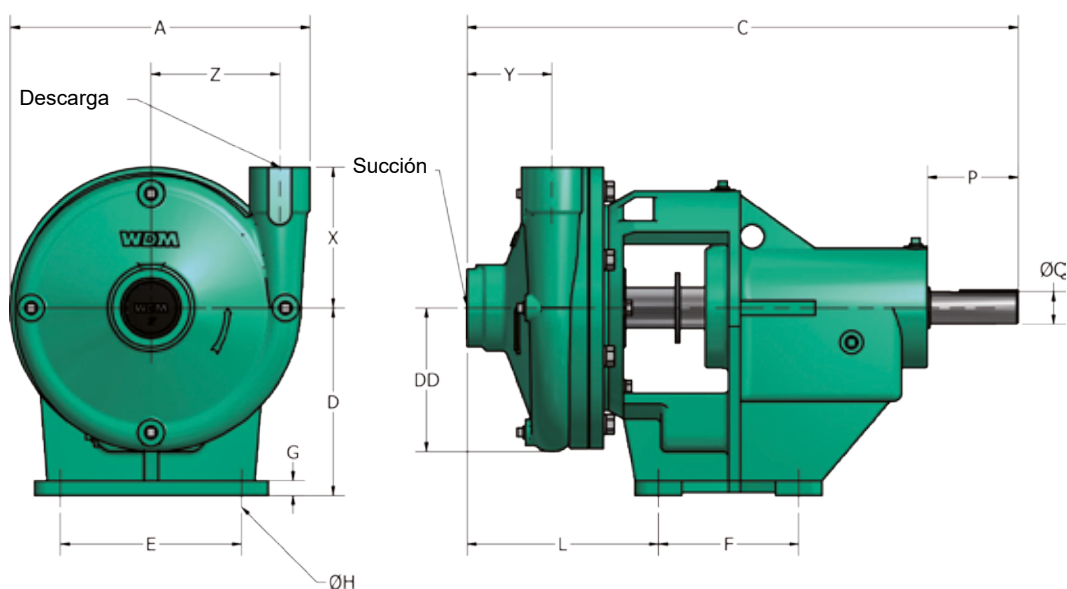
Dimensiones GU Series

Bombas GS
Eje Libre

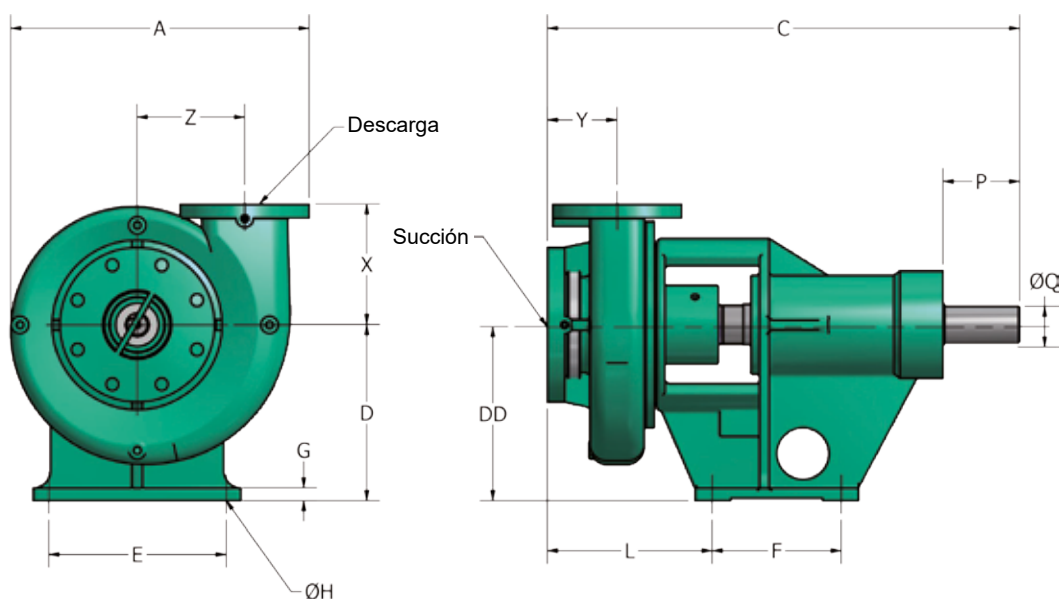


www.wdmpumps.com

Dibujo 1



Dibujo 2



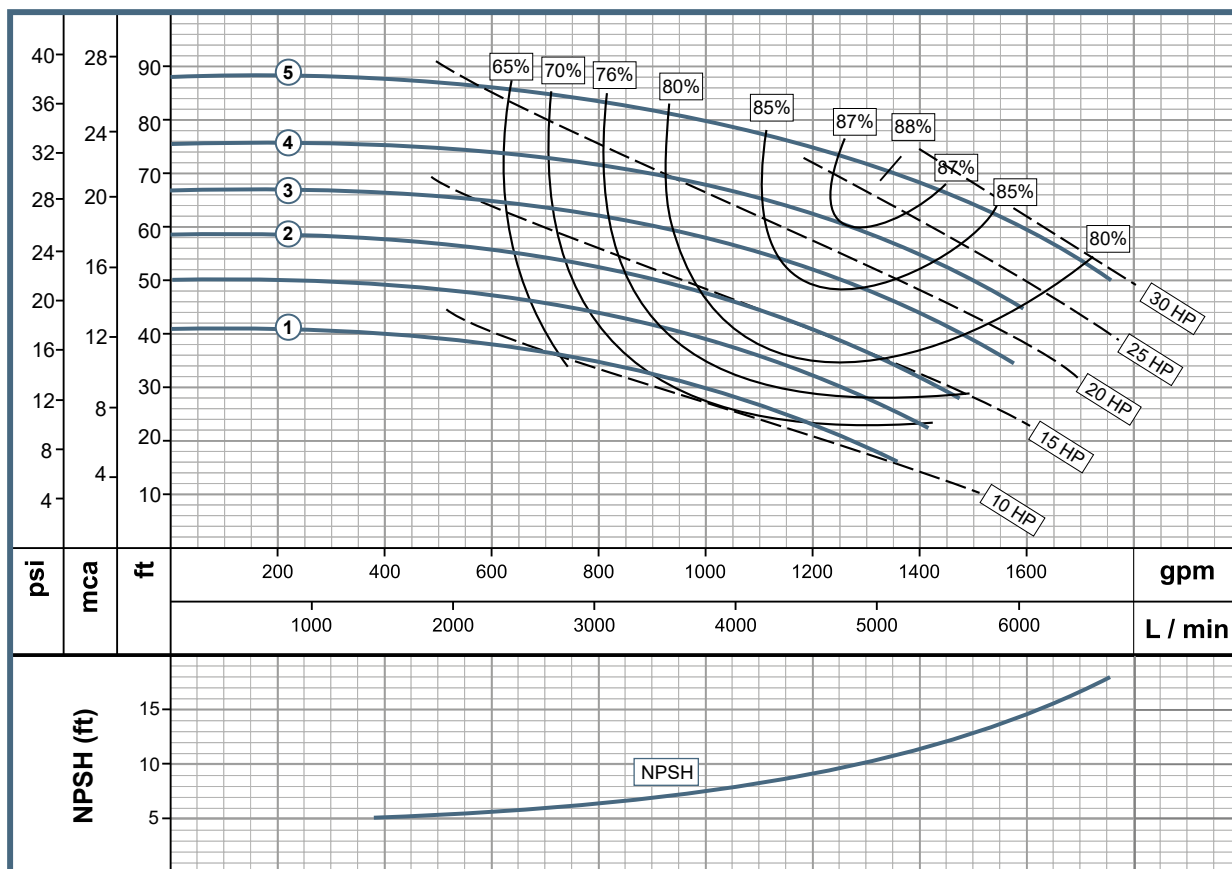
GU 1800 rpm / 4 polos (in)

MODELO	Ref.	Impulsor Inox SS	Dibujo	C	A	D	DD	E	F	G	H	L	P	Q	X	Frame	Y	Z	Suc	Desc
GU 5C 2	1B0122	1B0122S	2	26 11/16	21	10 3/8	10 1/4"	7 3/4"	6"	5/8"	9/16"	11"	3 7/8"	1 3/8"	8	N/A	5 1/4"	7 1/2"	6"	5"

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 (1,2) / 1 3/4" T21 (3,4,5)			70° C		
MODELO	Referencia	Impulsor Inox SS	Ø Succión	Ø Descarga	Ø Impulsor	
1 GE 5C 100-4	1B0055	1B0055S	6" F	5" F	7.000"	
2 GE 5C 150-4	1B0056	1B0056S	6" F	5" F	8.000"	
3 GE 5C 200-4	1B0057	1B0057S	6" F	5" F	8.500"	
4 GE 5C 250-4	1B0058	1B0058	6" F	5" F	9.000"	
4 GE 5C 250-4	1B0058P	1B0058PS	6" F	5" F	9.000"	
5 GE 5C 300-4	1B0059	1B0059S	6" F	5" F	9.600"	
5 GU 5C 2	1B0122	1B0122S	6" F	5" F	9.600"	

Características del Motor			
Motor		Velocidad (rpm)	Frecuencia (Hz)
Eléctrico		1800 (nominal)	60
Potencia (HP)	Fase	Voltaje (V)	Frame
10	3	220/440	215JM
15	3	220/440	215JM
20	3	220/440	256JM
25	3	220/440	284JM
25	3	220/440	284JM
30	3	220/440	286JM
Eje Libre			

Curva de Rendimiento



Encerramiento TEFC como configuración estándar.

SS = Impulsor acero inoxidable.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

P= Indica motor con carcasa más pequeña para la misma potencia.

www.wdmpumps.com



■ www.wdmpumps.com

VERSIÓN	1
FECHA	27/11/24