

WDM[®]

PUMPS

GU Eje Libre



GE Monobloque



Ficha Técnica GS

GE 1.5D 1B0005 / 1B0006 / 1B0007 / 1B0008
1B0009 / 1B0010 GU 1.5D 2 1B0103

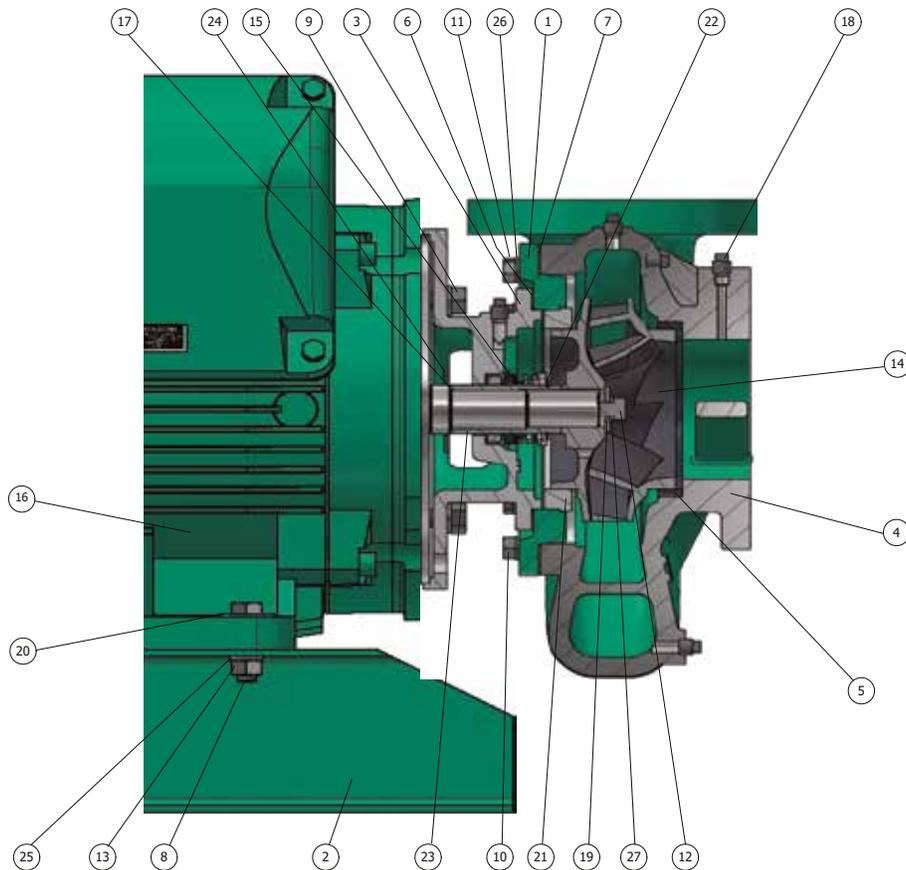
WDM PUMPS

Sección GE Series

Seccional GE Series



www.wdmpumps.com



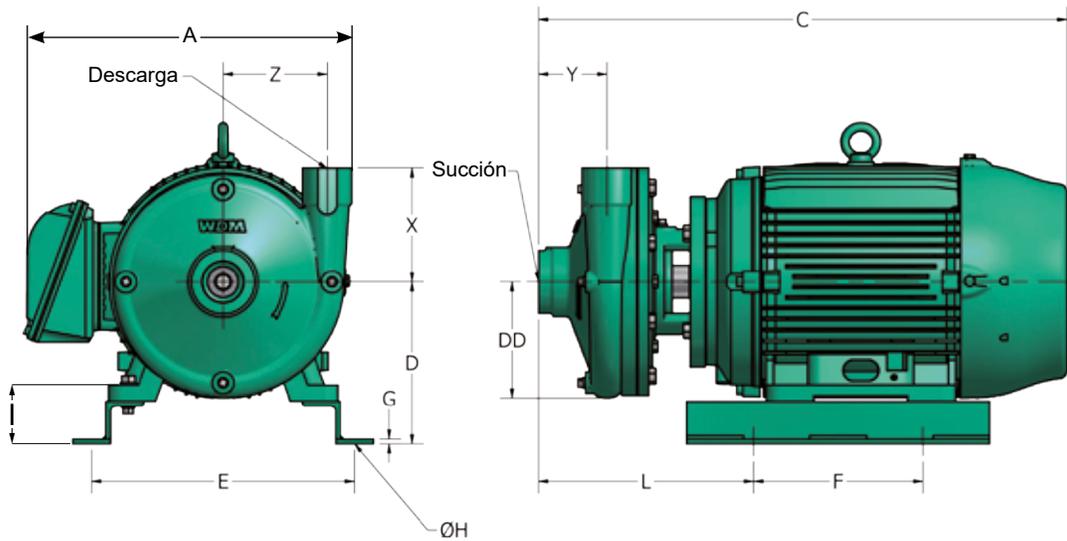
ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	1	DISCO ADAPTADOR*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
2	2	BASE	ACERO AL CARBÓN
3	1	ACOPLE*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
4	1	CUERPO	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
5	1	ANILLO DE FRICCIÓN DELANTERO*	HIERRO FUNDIDO ASTM A48
6	1	EMPAQUE	EMPAQUE DE PAPEL ESTÁNDAR
7	1	EMPAQUE DEL CUERPO	EMPAQUE DE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

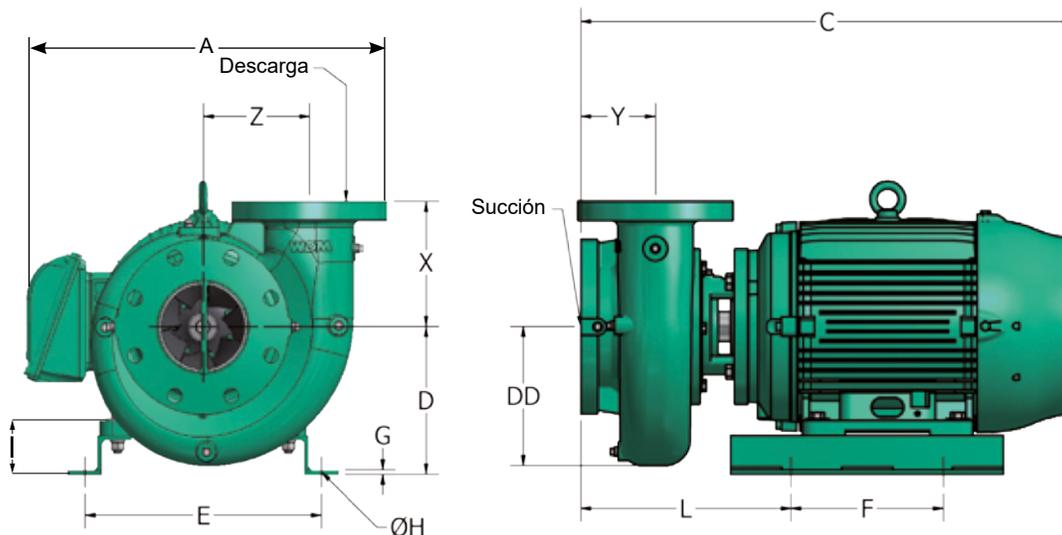
* Esta parte puede cambiar dependiendo de la Referencia, por favor contacte a nuestro departamento de ventas para aclarar cualquier tipo.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

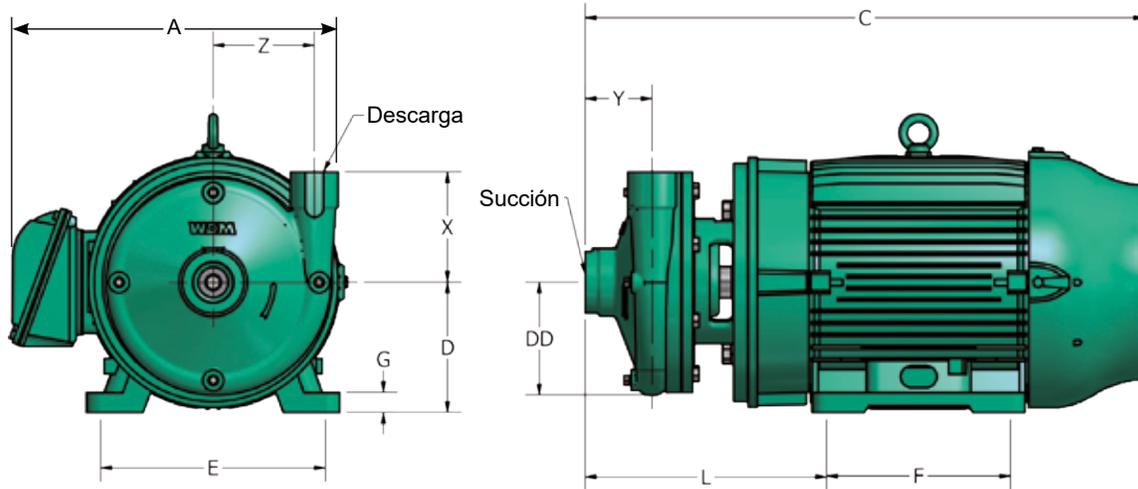
Dibujo 1



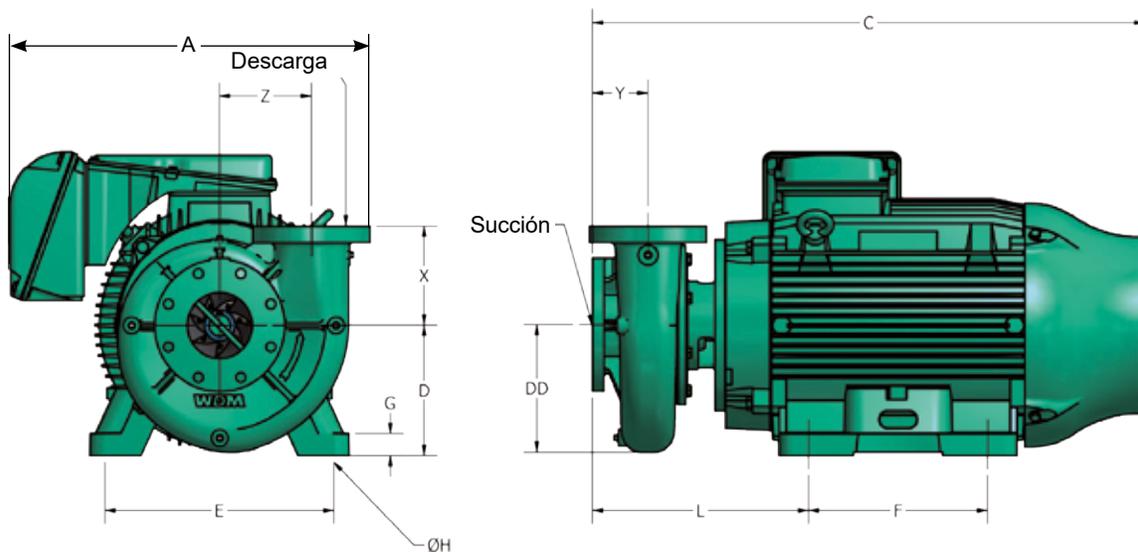
Dibujo 2



Dibujo 3



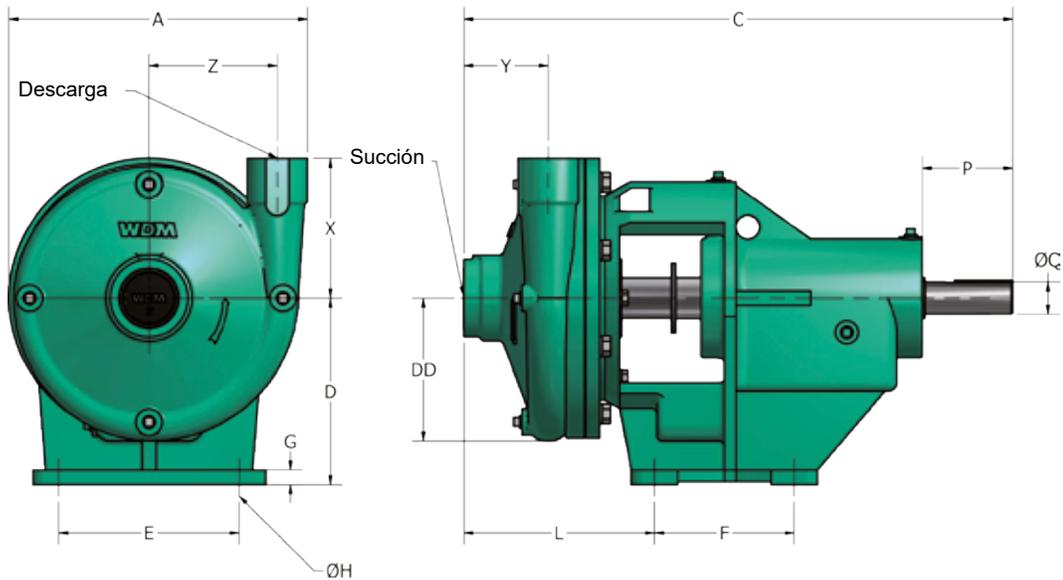
Dibujo 4



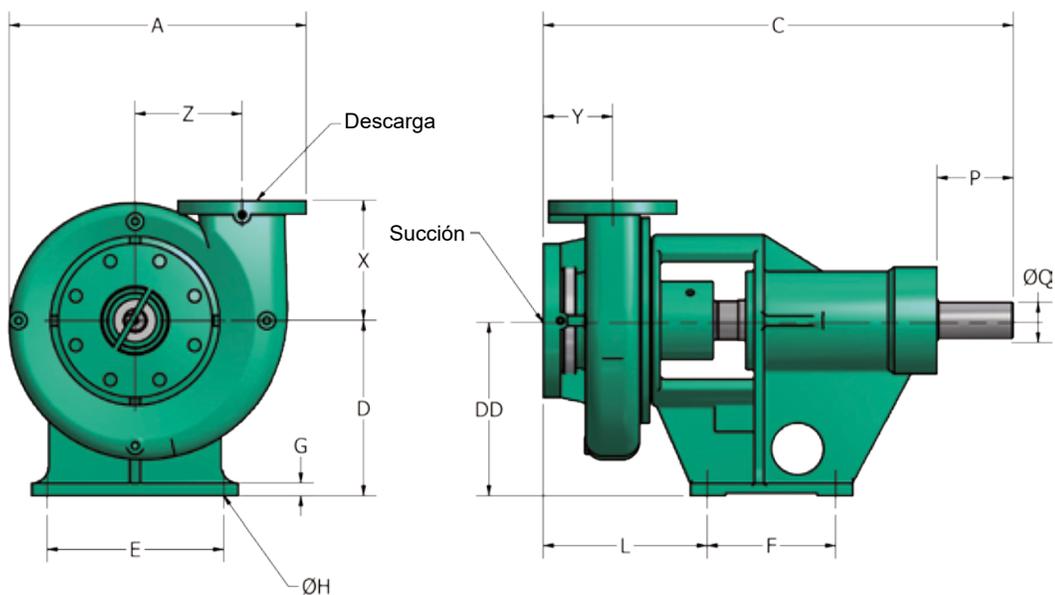
Dimensiones (in)																			
MODELO	Ref.	Impulsor Inox SS	Dibujo	C	A	D	DD	E	F	G	H	I	L	X	Y	Z	Frame	Suc	Desc
GE 1.5D 250	1B0006	1B0006S	3	27 7/8	17 1/4	8 1/2	6 3/16"	13 7/8"	8 15/16"	1/4"	7/16"	2 1/4"	11 5/16"	3 5/8	3 5/8"	5 1/2"	256JM	2"	1,5"
GE 1.5D 300	1B0007	1B0007S	3	30 3/8	14 1/2	7	6 3/16"	11"	9 1/2"	1"	9/16"	N/A	13 3/8"	3 5/8	3 5/8"	5 1/2"	286JM	2"	1,5"
GE 1.5D 400	1B0008	1B0008S	3	33	20 11/16	7 7/8	6 3/16"	11"	11"	1"	1/2"	N/A	13 7/8"	3 5/8	3 5/8"	5 1/2"	324JM	2"	1,5"
GE 1.5D 500	1B0009	1B0009S	3	38	24 7/8	8 1/2	6 3/16"	12 1/2"	10 1/2"	1 5/16"	11/16"	N/A	13 7/8"	3 5/8	3 5/8"	5 1/2"	326JM	2"	1,5"
GE 1.5D 600	1B0010	1B0010S	3	38	24 7/8	8 1/2	6 3/16"	12 1/2"	12"	1 5/16"	3/4"	N/A	14 7/16"	3 5/8	3 5/8"	5 1/2"	364JM	2"	1,5"

Las dimensiones del motor pueden variar según el fabricante del motor.
 SS = Impulsor acero inoxidable.
 Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

Dibujo 1



Dibujo 2



GU 3600 rpm / 2 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 1.5D 2	1B0103	1B0103S	1	23 1/2"	12 7/8"	8"	6 3/16"	7 3/4"	6"	5/8"	9/16"	8 1/16"	3 7/8"	1 3/8"	6"	N/A	3 5/8"	5 1/2"	2"	1 1/2"

Bombas GS

- GE 1.5D 200
- GE 1.5D 250
- GE 1.5D 300
- GE 1.5D 400
- GE 1.5D 500
- GE 1.5D 600
- GU 1.5D 2

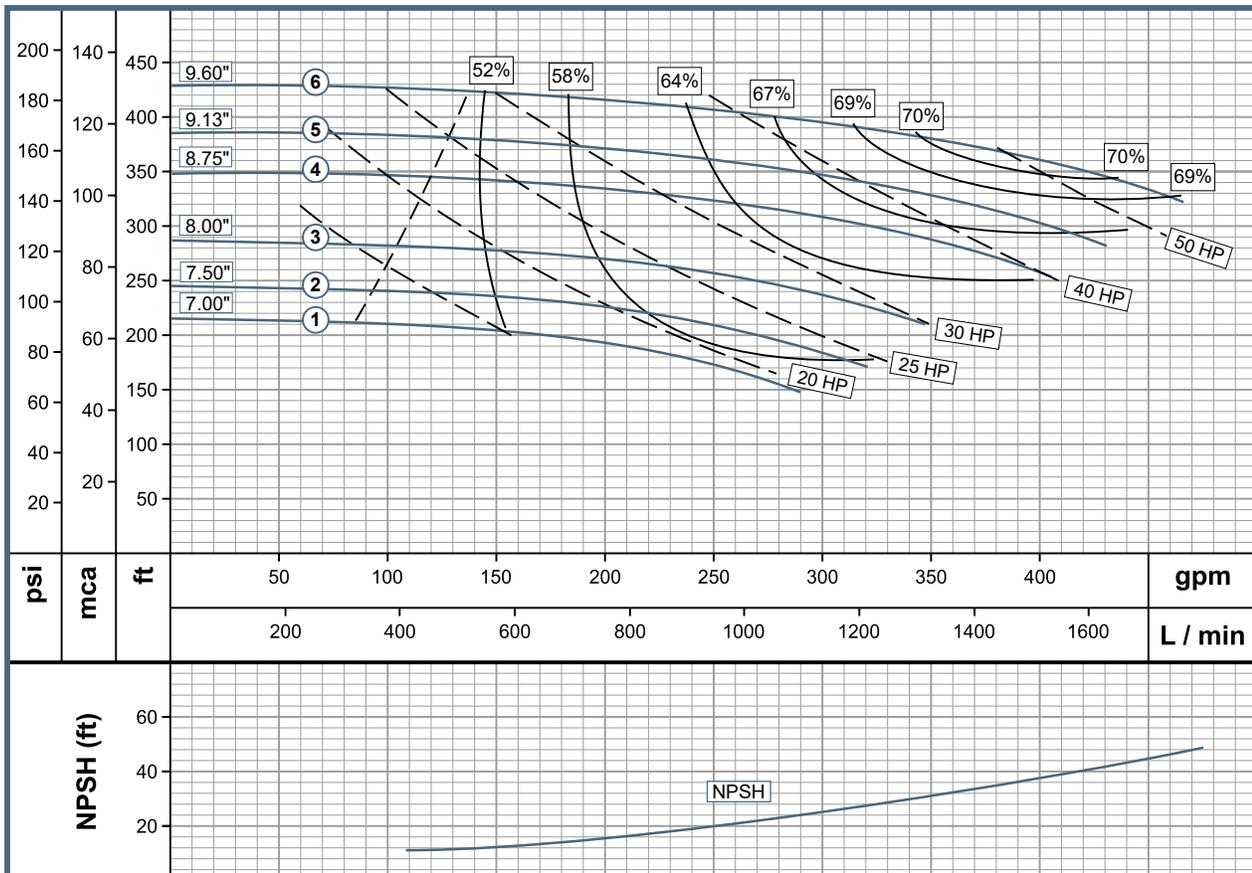


www.wdmpumps.com

Características de la Bomba						
Tipo de Bomba		Diseño			Impulsor	
Succión Final		Monobloque / Eje Libre			Cerrado, Eje Fundido	
Etapas		Sello Mecánico			Rango Temperatura Fluido	
1		1 3/4" T21			70° C	
MODELO	Referencia	Impulsor Inox SS	Ø Suction	Ø Descarga	Ø Impulsor	
1	GE 1.5D 200	1B0005	1B0005S	2" NPT	1 1/2" NPT	7.000"
2	GE 1.5D 250	1B0006	1B0006S	2" NPT	1 1/2" NPT	7.500"
3	GE 1.5D 300	1B0007	1B0007S	2" NPT	1 1/2" NPT	8.000"
4	GE 1.5D 400	1B0008	1B0008S	2" NPT	1 1/2" NPT	8.750"
5	GE 1.5D 500	1B0009	1B0009S	2" NPT	1 1/2" NPT	9.130"
6	GE 1.5D 600	1B0010	1B0010S	2" NPT	1 1/2" NPT	9.600"
6	GU 1.5D 2	1B0103	1B0103S	2" NPT	1 1/2" NPT	9.600"

Características del Motor			
Motor		Velocidad (rpm)	Frecuencia (Hz)
Eléctrico		3600 (nominal)	60
Potencia (HP)	Fase	Voltaje (V)	Frame
20	3	220/440	254JM
25	3	220/440	256JM
30	3	220/440	286JM
40	3	220/440	324JM
50	3	220/440	326JM
60	3	220/440	364JM
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



VERSIÓN	1
FECHA	27/11/24