



Ficha Técnica GD 1.5C

GD 1.5C 270 HF 1B0890

Nuevo
Producto

WDM PUMPS

Características Curva

GD 1.5C 270-HF
1B0890



www.wdmpumps.com

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	H max (mca)*	Q max (GPM)**	Succión	Descarga	Peso (kg)
GD 1.5C 270 HF	1B0890	27,0	116	173	2"	1-1/2"	117

* La altura (H) máxima se logra con la válvula totalmente cerrada. (mca=metros columna de agua).

** El caudal (Q) máximo se logra con la válvula totalmente abierta. (gpm= galones por minuto).

Aplicaciones

- Aprovechamiento de aguas limpias.
- Recirculación de agua en torres de enfriamiento.
- Refrigeración de maquinaria / Circuitos de recirculación.
- Sistemas de presión.
- Equipos de emergencia.
- Plantas de tratamiento.
- Equipos de trabajo pesado y continuo.

Materiales

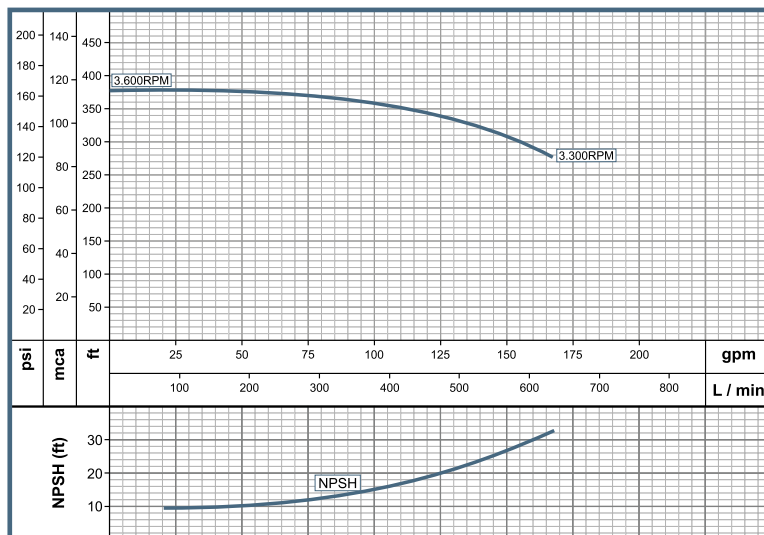
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón / Cerámica / Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Papel húmedo

Características de la bomba

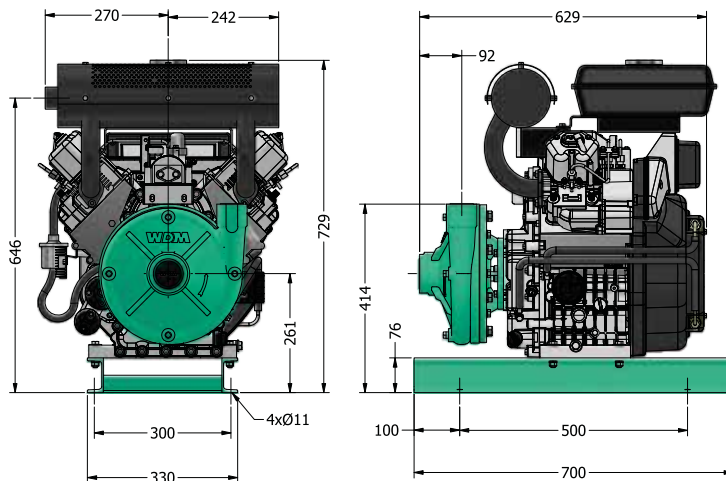
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	2" NPT
Descarga	1-1/2" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado (Balanceado dinámicamente según ISO G6,3)
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-1/4" TIPO 01
Temperatura max. Líquido	70° C Continua

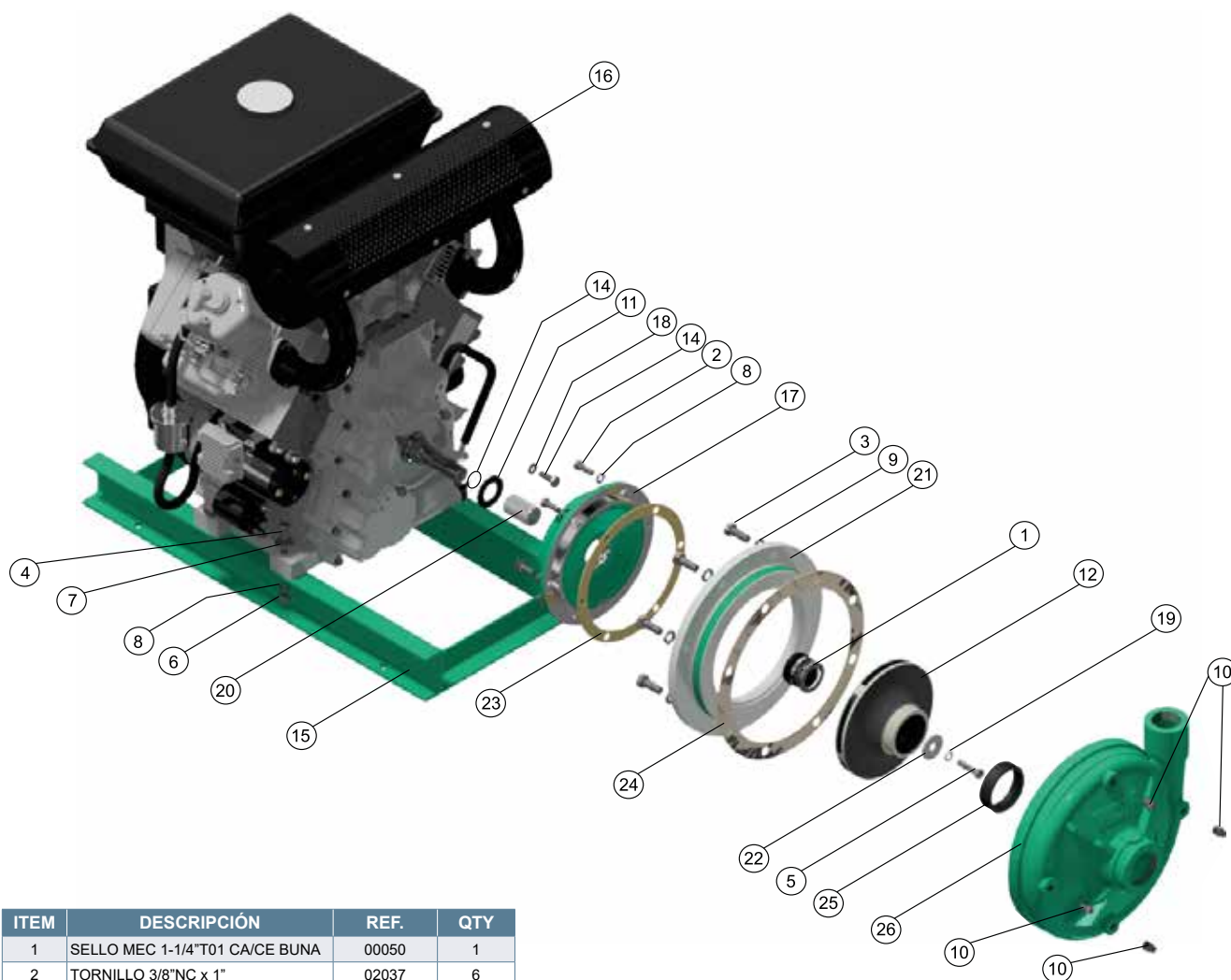
Características del motor

Tipo	Diésel
Potencia	27.0 HP
Marca	Hi-Force
Cilindros	2
Velocidad	3.600 RPM (nominal)
Tipo de arranque	Eléctrico
Capacidad del tanque	12.0 litros
Consumo de combustible	8.4 litros / hora
Aceite	SAE 15W40
Voltaje	12V



Dimensiones en milímetros





ITEM	DESCRIPCIÓN	REF.	QTY
1	SELLO MEC 1-1/4" T01 CA/CE BUNA	00050	1
2	TORNILLO 3/8" NC x 1"	02037	6
3	TORNILLO 1/2 X 1-1/4 NC	02224	8
4	TORNILLO 3/8 x 2 GR.2	02246	4
5	TORNILLO M10x1.25x30 INOX	02493	1
6	TUERCA 3/8 NC GR.2	02502	4
7	ARANDELA PLANA 3/8	02553	4
8	ARANDELA DE PRESIÓN 3/8	02604	10
9	ARANDELA DE PRESIÓN 1/2" GR.5	02608	8
10	TAPÓN GALV. 1/4 NPT MACHO	03201	4
11	ARANDELA CAUCHO 1-1/8x2x3/16	05163	1
12	IMPULSOR GD 1.5D 07.200	15920R	1
13	TORNILLO M8x1.25x 25mm	16647	4
14	ANILLO "O" 07/8"x1/16 REF.2-020	17433	1
15	BASE MTR DSL GD/HD 27HP	19469	1
16	MTR DSL 27HP 3600E SH2V92F	19625	1
17	ACOPLE GG/GD 10/13/15/22/27HP	22212	1

ITEM	DESCRIPCIÓN	REF.	QTY
18	ARANDELA DE PRESIÓN M8	22570	4
19	ARANDELA PRESIÓN M10 CL8.8	22571	1
20	CAMISA 1-1/4" x 1.900" INOX	23849	1
21	DISCO ADAPTADOR GE "C"	24782	1
22	ARANDELA 01-5/8x17/32x0.14	26819	1
23	EMPAQUE PAPEL ACOPLE "B"	30441	1
24	EMPAQUE CUERPO GE "C"	30442	1
25	ANILLO DE FRICCIÓN 15C	30739	1
26	CUERPO BOMBA GE 1.5C/1.5D	31451	1

www.wdmpumps.com



■ www.wdmpumps.com

VERSIÓN	1
FECHA	18/11/24