

Bombas Alta Presión

Eje Libre

QU 2



Fabricado por:
Barnes de Colombia S.A
Bogotá - Colombia

Modelo	Ref.	RPM	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (Kg)
QU 2	1E0025	1.750	29	260	2-1/2"	2"	49.0
QU 2	1E0025	3.500	110	390	2-1/2"	2"	49.0

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

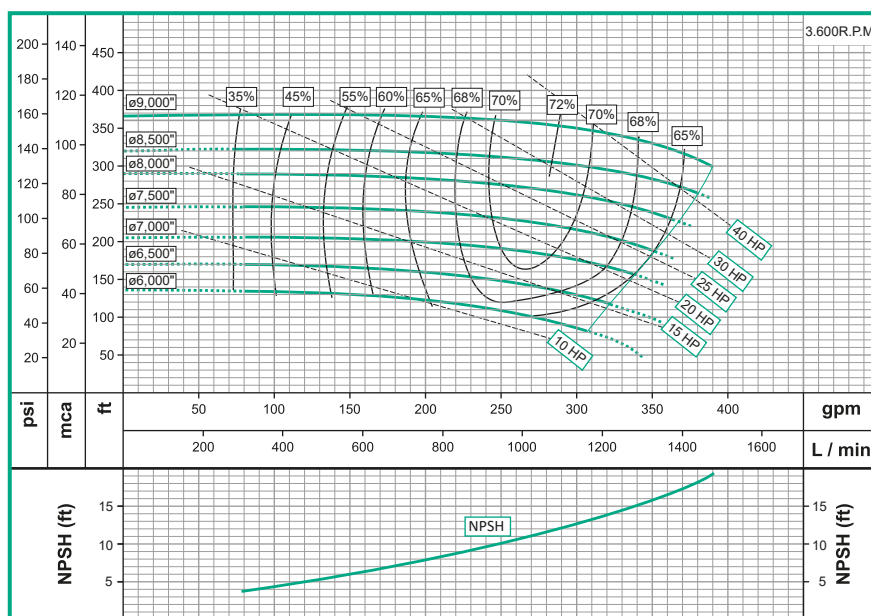
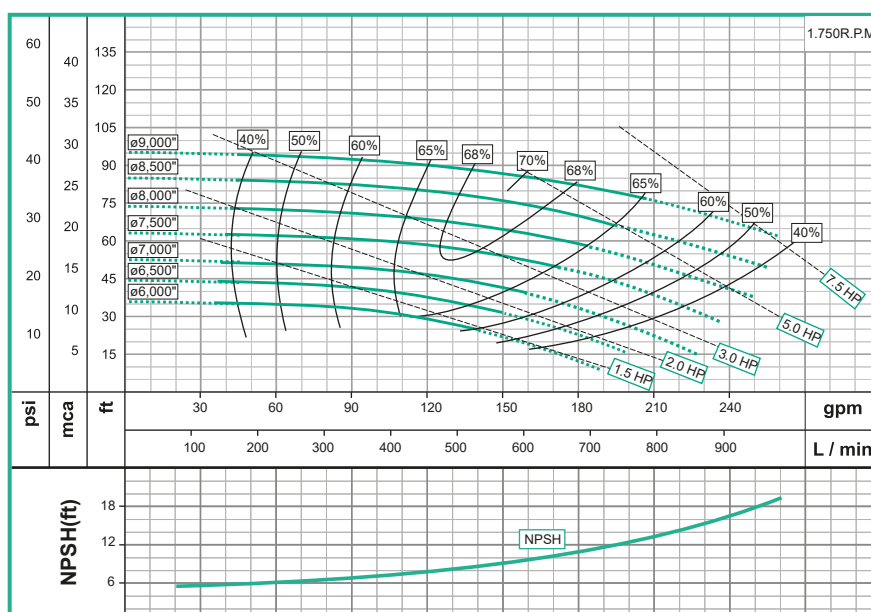
** El caudal (Q) máximo se logra con la válvula totalmente abierta. (gpm= galones por minuto).



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	Buna Nitrilo
Soporte Pedestal	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Eje	Acero de alta resistencia

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Eje libre
Succión	2-1/2" NPT Brida 125lb
Descarga	2" NPT Brida 125lb
Tipo de impulsor	Cerrado Balanceado dinámicamente según ISO G6.3
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-1/4" TIPO 21
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

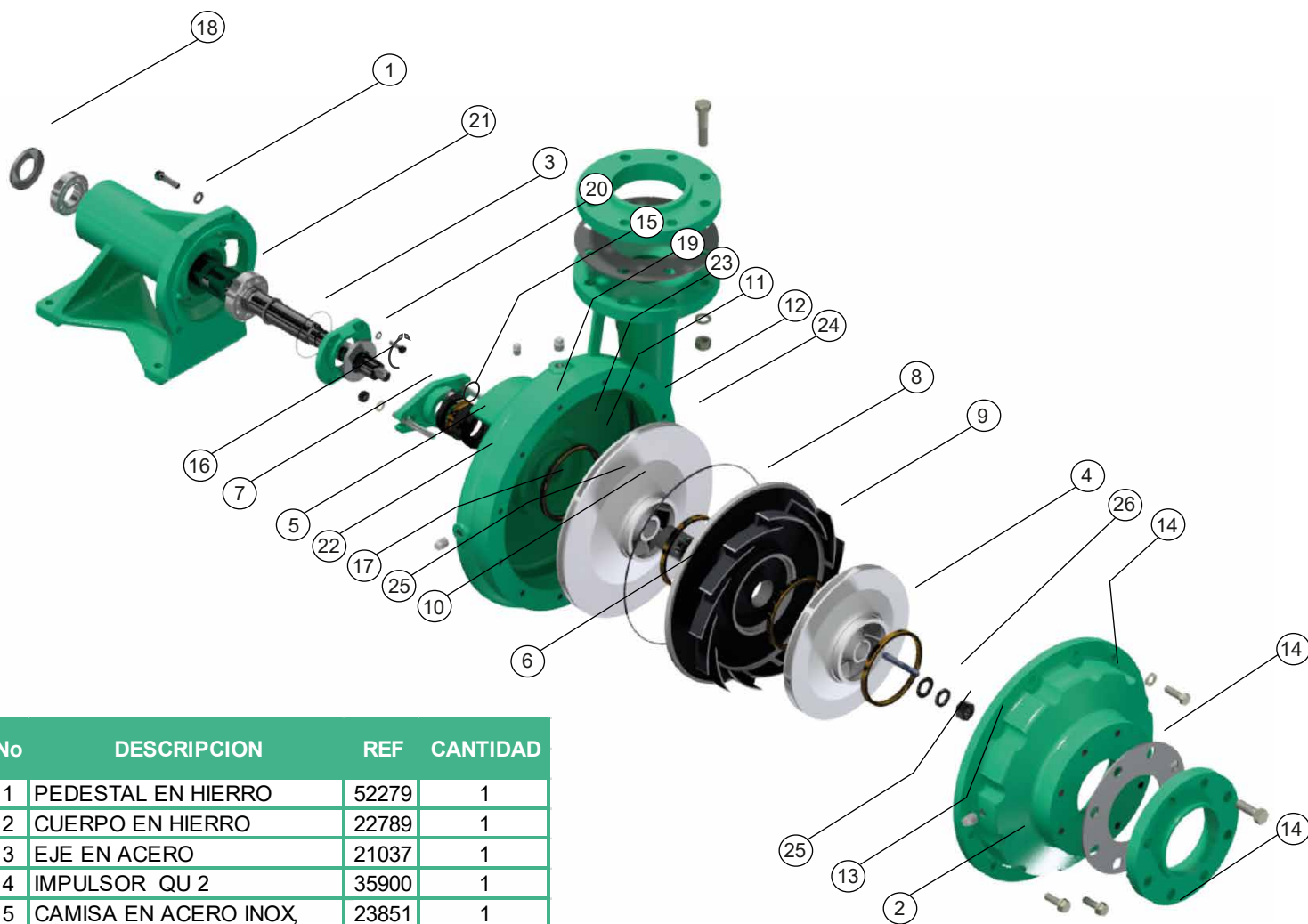
Aplicaciones	
•	Aprovisionamiento de aguas limpias
•	Recirculación de agua en torres de enfriamiento
•	Refrigeración de maquinaria/Circuitos de recirculación
•	Sistemas de Presión
•	Equipos contraincendio
•	Plantas de tratamiento
•	Riego por goteo
•	Llenado de tanque bajo y tanque alto



Síguenos



www.wdmpumps.com



No	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD
1	PEDESTAL EN HIERRO	52279	1
2	CUERPO EN HIERRO	22789	1
3	EJE EN ACERO	21037	1
4	IMPULSOR QU 2	35900	1
5	CAMISA EN ACERO INOX	23851	1
6	SELLO MECANICO 1-1/4"	00050	1
7	ARANDELA EN CAUCHO	05163	1
8	ACOPLE EN HIERRO	22026	1
9	ANILLO CUADRADO	21297	1
10	TORNILLO 1/2" x 1-1/4" NC	02224	4
11	TORNILLO 5/16" x 1" NC	02408	4
12	TORNILLO 3/8" x 1" NC	02037	8
13	TORNILLO 1/2" x 1-1/2" INOX	02230	1
14	TAPON 1/4" NPT	03201	6
15	ANILLO "O" 2-020	17433	1
16	ANILLO SEEGER A-40	30650	1
17	RETENEDOR 480625	24997	1
18	RETENEDOR 357210	52097	1
19	TAPA RODAMIENTO	30651	1
20	RODAMIENTO 6207ZZ	19847	1
21	RODAMIENTO 6208ZZ	52098	1
22	ANILLO "O"	26997	1
23	ARANDELA PRESION DE 5/16"	02602	4
24	ARANDELA PRESION DE 3/8"	02604	8
25	ARANDELA PRESION DE 1/2"	02608	4
26	ARANDELA DE RETENCIÓN	26716	1

