

Bombas Alta Presión

Gasolina

HG 2 95-2 KL



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

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (kg)
HG 2 95-2 KL	1E0545	9.5	107	90	2"	2"	61.0

* 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).

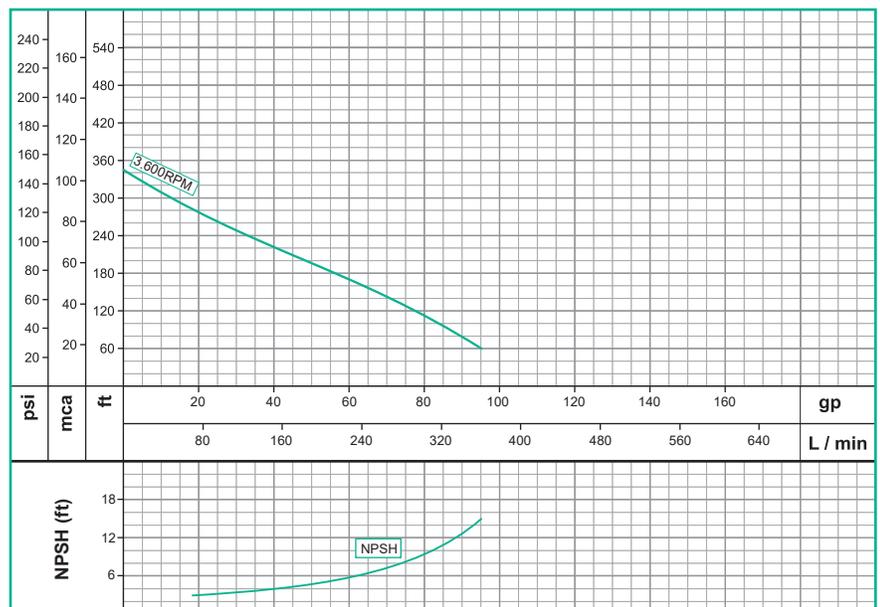


Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

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

Características del Motor	
Tipo	Gasolina
Potencia	9.5 hp
Marca	Kohler
Cilindros	1
Velocidad	3.600 RPM
Tipo de Arranque	Retractivil
Capacidad del tanque	7.3 litros
Consumo de combustible	0.7 galón / hora

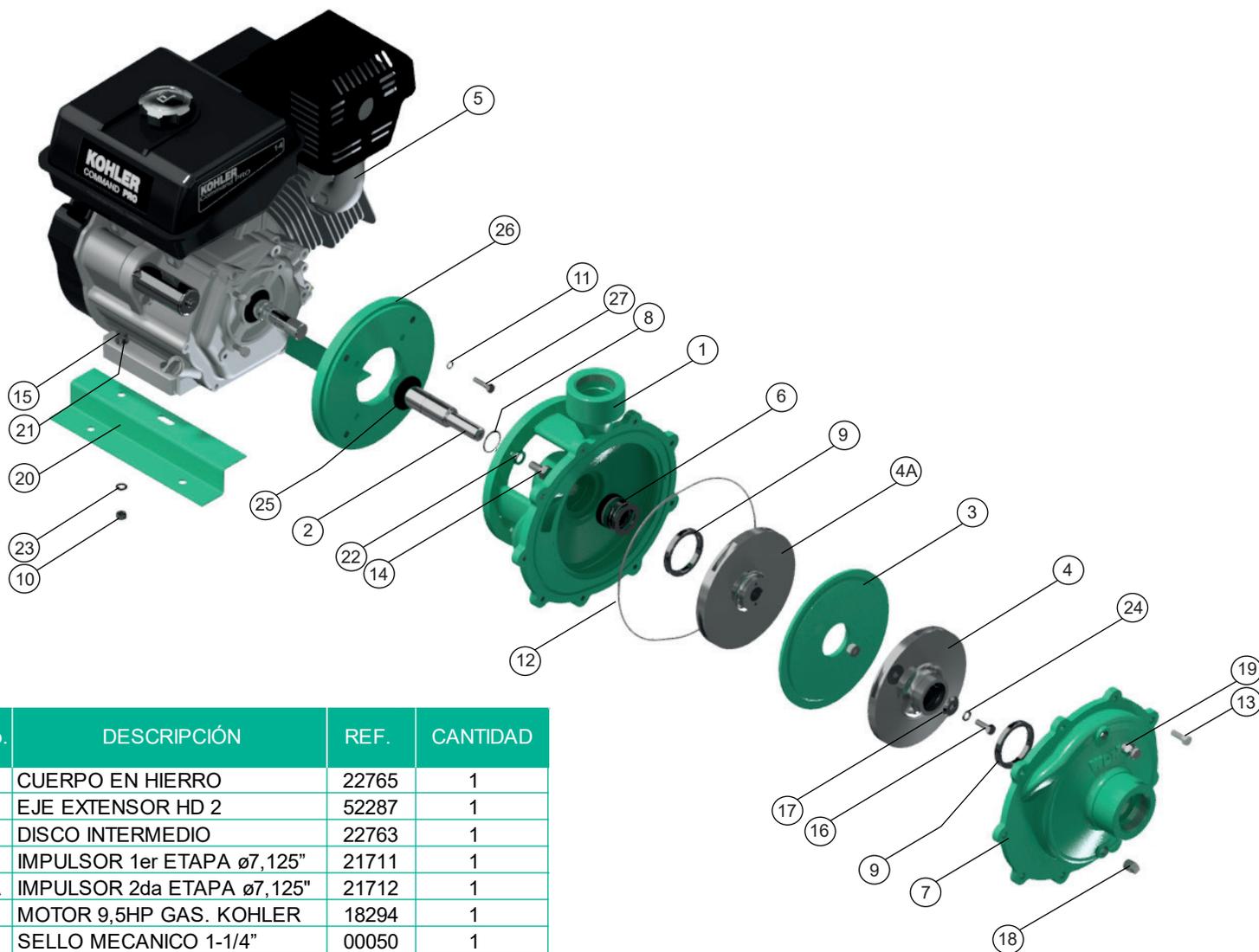
Aplicaciones
• Aprovisionamiento de aguas limpias
• Recirculación de agua en torres de enfriamiento
• Refrigeración de maquinaria / Circuitos de recirculación
• Riego por aspersión
• Llenado y vaciado de carro tanques
• Riego por goteo
• Lavado de establos
• Acueductos municipales



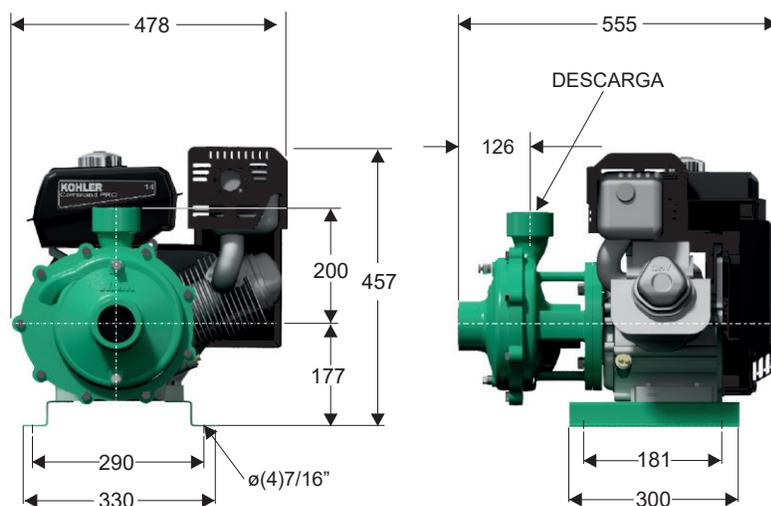
Síguenos



www.wdmpumps.com



No.	DESCRIPCIÓN	REF.	CANTIDAD
1	CUERPO EN HIERRO	22765	1
2	EJE EXTENSOR HD 2	52287	1
3	DISCO INTERMEDIO	22763	1
4	IMPULSOR 1er ETAPA $\varnothing 7,125"$	21711	1
4A	IMPULSOR 2da ETAPA $\varnothing 7,125"$	21712	1
5	MOTOR 9,5HP GAS. KOHLER	18294	1
6	SELLO MECANICO 1-1/4"	00050	1
7	TAPA DEL CUERPO	22766	1
8	ANILLO SEEGER A-32 INOX.	17010	1
9	ANILLO DE FRICCION	30648	2
10	TUERCA DE 3/8 NC	02502	4
11	ARANDELA PRESION 5/16"	02602	4
12	ANILLO "O" PARKER #274	17738	1
13	TORNILLO 3/8" x 1-1/4"NC	02222	9
14	TORNILLO 1/2" x 1"NC	28935	4
15	TORNILLO 3/8" x 1-1/2" NC	02236	4
16	TORNILLO 3/8" x 1-1/4" NC INOX	02215	1
17	ARANDELA RETENCION	26812	1
18	TAPON DE 3/8" NPT	15000	1
19	TAPON DE PURGA 3/8"	03238	1
20	BASE EN LAMINA	19342	2
21	ARANDELA DE 3/8"	02553	4
22	ARANDELA PRESION 1/2	02608	4
23	ARANDELA PRESION 3/8"	02604	13
24	ARANDELA PRESION 3/8" INOX	02616	1
25	ARANDELA EN CAUCHO	05163	1
26	DISCO ADAPTADOR	24788	1
27	TORNILLO M8 x 30mm	16649	4



Dimensiones en milímetros