

Bombas Autocebantes

Motor Gasolina

AG 4 130-HF



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

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (Kg)
AG 4 130-HF	1D0286	13.0	40	370	4"	4"	85.0

* 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).

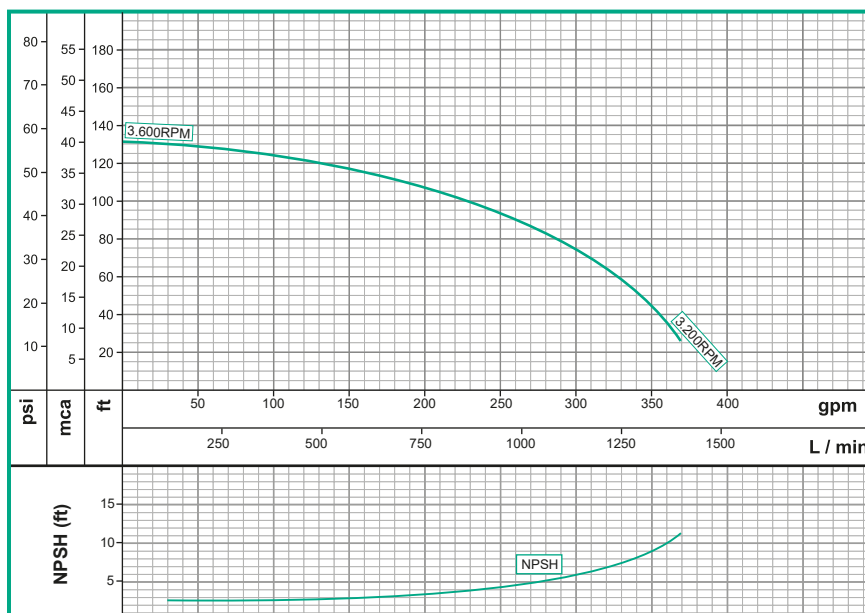


Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón /Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Voluta	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	4" NPT
Descarga	4" NPT
Tipo de impulsor	Semiabierto Balanceado dinámicamente según ISO G6,3
Sólidos en suspensión	Ø11/16"(17mm) max.
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-1/4" TIPO 21
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

Características del Motor	
Tipo	Gasolina
Potencia	13.0hp
Marca	Hi-Force
Cilindros	1
Velocidad	3.600 RPM
Arranque	Retractivil
Capacidad del tanque	6.7 litros
Consumo combustible	1.2 galón / hora

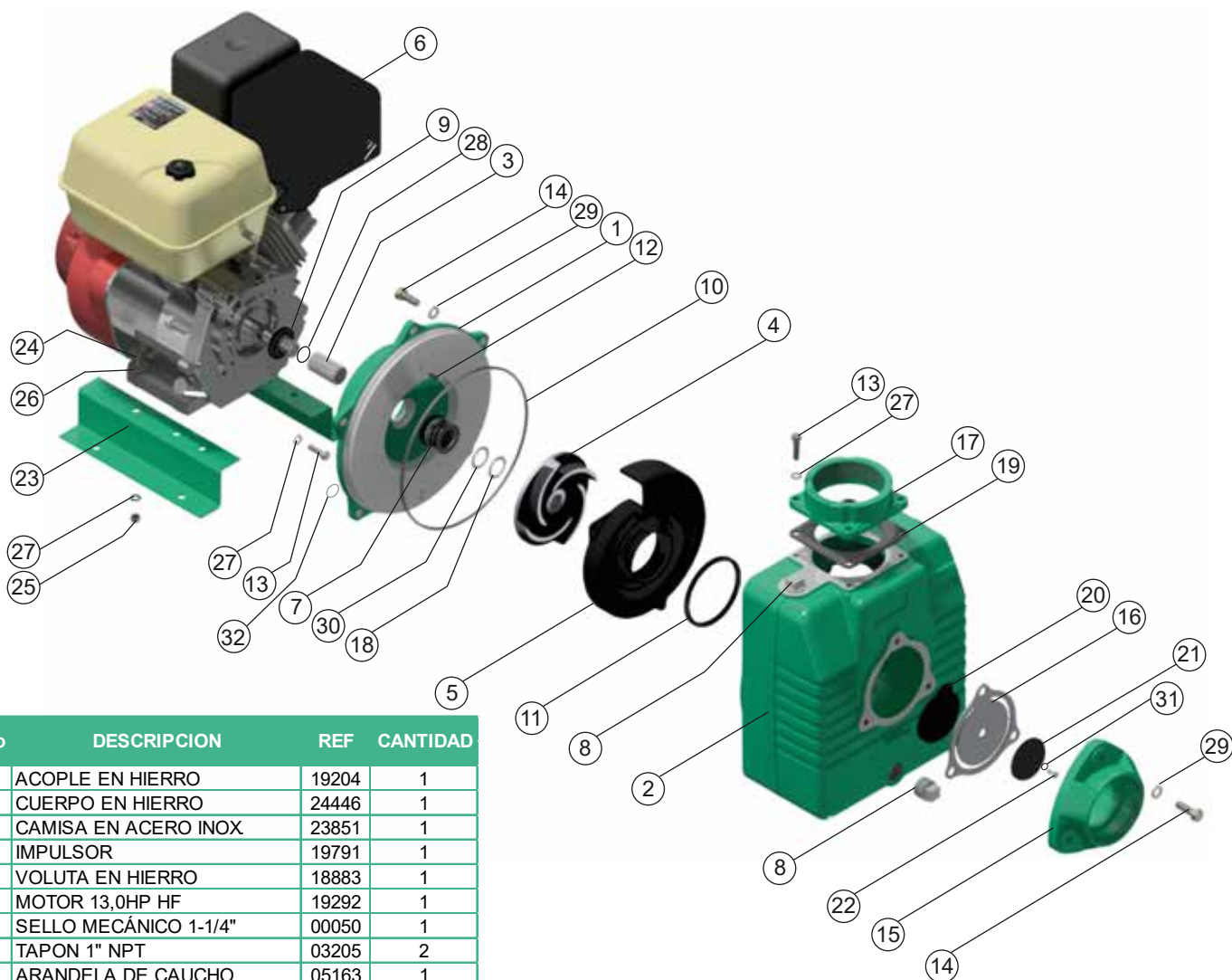
Aplicaciones	
•	Aprovisionamiento de aguas limpias
•	Extracción de agua en pozos llanos
•	Lavado a presión de maquinaria
•	Lavado de establos
•	Llenado de tanque elevados
•	Riego por aspersión
•	Sistemas de trabajo pesado



Síguenos



www.wdmpumps.com



No	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD
1	ACOPLE EN HIERRO	19204	1
2	CUERPO EN HIERRO	24446	1
3	CAMISA EN ACERO INOX	23851	1
4	IMPULSOR	19791	1
5	VOLUTA EN HIERRO	18883	1
6	MOTOR 13,0HP HF	19292	1
7	SELLO MECÁNICO 1-1/4"	00050	1
8	TAPON 1" NPT	03205	2
9	ARANDELA DE CAUCHO	05163	1
10	ANILLO "O"	17734	1
11	EMPAQUE VOLUTA	18388	1
12	PIN PARA VOLUTA	17715	2
13	TORNILLO 3/8x 1-1/4"	02222	8
14	TORNILLO 1/2"x 1-1/2"NC	02266	8
15	TOMA DE SUCCION 4"	23643	1
16	EMPAQUE VAL. CHEQUE	18010	1
17	TOMA DE DESCARGA 4"	18887	1
18	ARANDELA 1x1,5x,015"	01349	2
19	EMPAQUE DE DESCARGA	00962	1
20	PESA GRANDE	01587	1
21	PESA PEQUEÑA	01588	1
22	TORNILLO 1/4"x3/4" C. BZO	02847	1
23	BASE EN LAMINA	30185	1
24	TORNILLO 3/8"x1-1/2"NC	02236	4
25	TUERCA DE 3/8"	02502	4
26	ARANDELA DE 3/8"	02553	4
27	ARANDELA PRESION DE 3/8"	02604	12
28	ANILLO "O" 2-020	17433	1
29	ARANDELA PRESION DE 1/2"	02608	8
30	ARANDELA 1x1,5x,030"	01348	1
31	ARANDELA PRESIÓN DE 1/4"	02601	1
32	ARANDELA DE 1/2"	02554	2

