



BOMBAS AUTOCEBANTES

en Aluminio con motor a gasolina

AAG 3 65-KL

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (Kg)
AAG 3 65-KL	1D0518	6.5	26	200	3"	3"	23.0

* 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).



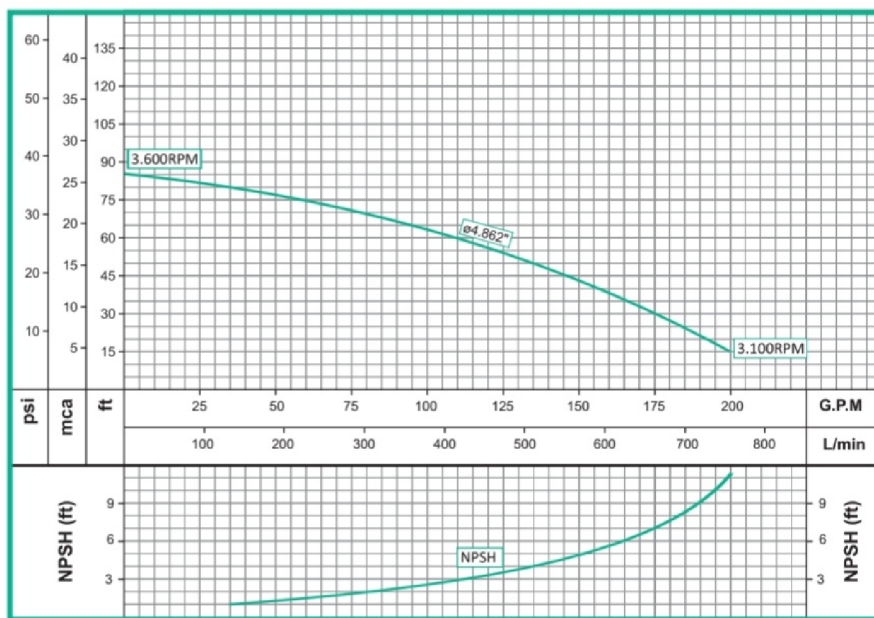
Materiales	
Cuerpo	Aluminio de Alta resistencia
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Aluminio de Alta resistencia
Voluta	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

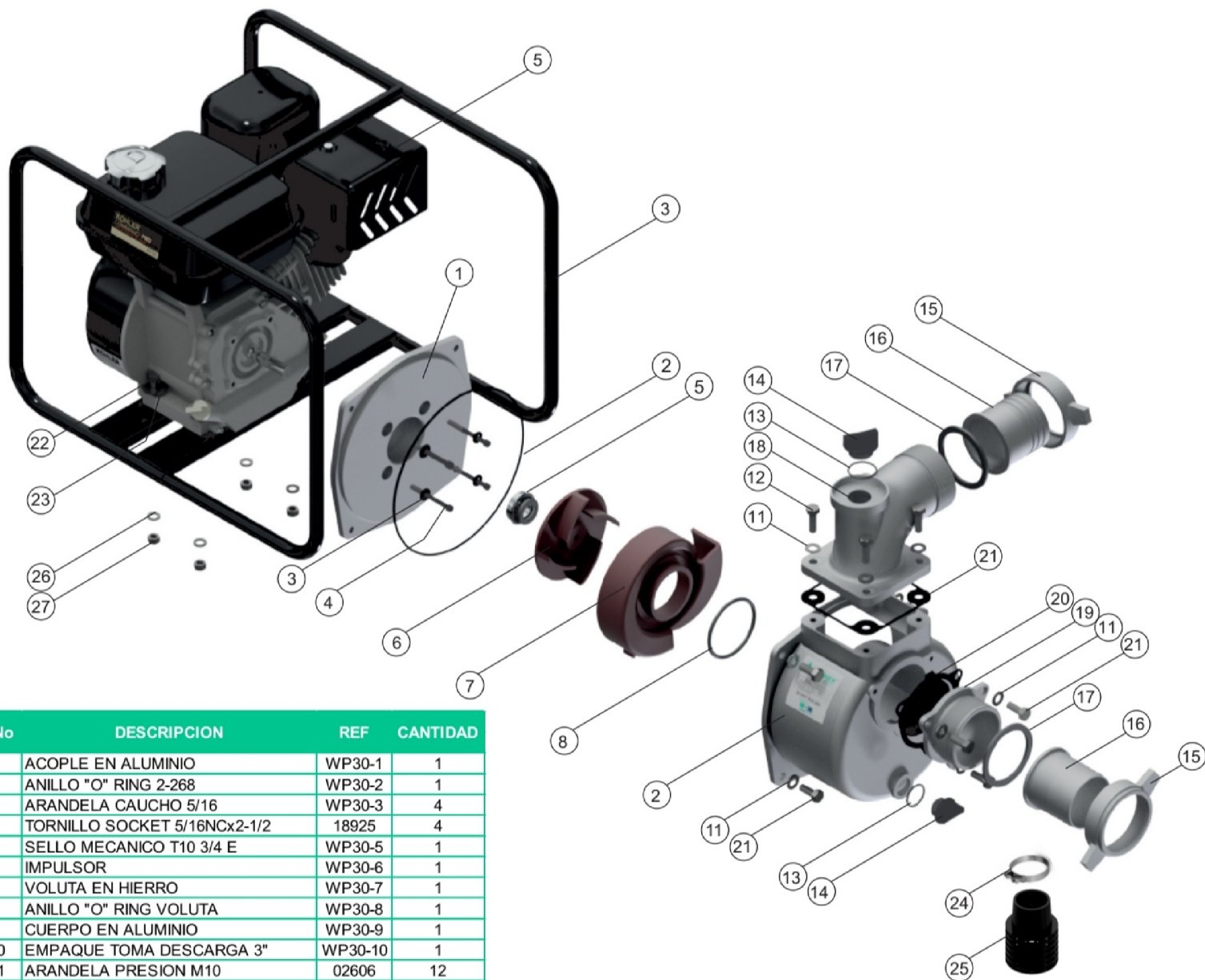
Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	3" NPT
Descarga	3" NPT
Tipo de impulsor	Semiabierto Balanceado dinámicamente según ISO G6,3
Sólidos en suspensión	ø1/2"(12mm) max.
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 3/4" TIPO 10
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

Características del Motor	
Tipo	Gasolina
Potencia	6.5hp
Marca	Hi-Force
Cilindros	1
Velocidad	3.600 RPM
Arranque	Retractiv
Capacidad del tanque	3.6 litros
Consumo combustible	0.5 galón / hora

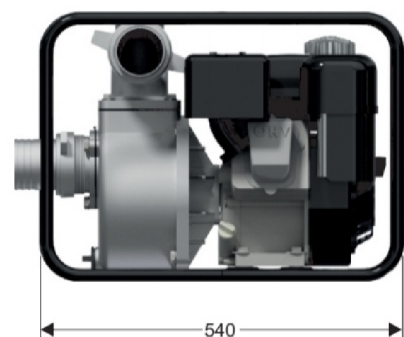
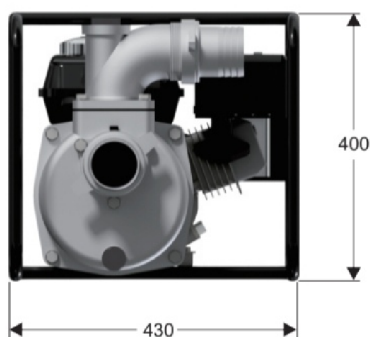
Aplicaciones

- Aprovechamiento de aguas limpias
- Bombeo de agua con sólidos en suspensión
- Desagüe de zonas inundadas
- Riego por inundación.
- Llenado y vaciado de carotajes
- Desagüe de cajas telefónicas y eléctricas
- Minería
- Acueductos municipales





No	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD
1	ACOPLE EN ALUMINIO	WP30-1	1
2	ANILLO "O" RING 2-268	WP30-2	1
3	ARANDELA CAUCHO 5/16	WP30-3	4
4	TORNILLO SOCKET 5/16NCx2-1/2	18925	4
5	SELLO MECANICO T10 3/4 E	WP30-5	1
6	IMPULSOR	WP30-6	1
7	VOLUTA EN HIERRO	WP30-7	1
8	ANILLO "O" RING VOLUTA	WP30-8	1
9	CUERPO EN ALUMINIO	WP30-9	1
10	EMPAQUE TOMA DESCARGA 3"	WP30-10	1
11	ARANDELA PRESION M10	02606	12
12	TORNILLO M10x1,5x30	16694	4
13A	ANILLO "O" TAPON 3/4	WP20-13	1
13	ANILLO "O" TAPON 1	WP30-13	1
14A	TAPON DE 3/4" NPS PLASTICO	WP20-14	1
14	TAPON DE 1" NPS PLASTICO	WP30-14	1
15	TUERCA RACOR EN ALUMINIO 3"	WP30-15	2
16	ACOPLE MANG. ALUMINIO 3" MACHO	WP30-16	2
17	EMPAQUE ACOPLE ALUMINIO 3"	WP30-17	2
18	TOMA DE DESCARGA ALUMINIO 3"	WP30-18	1
19	TOMA DE SUCCION 3"	WP30-19	1
20	EMPAQUE CHEQUE SUCCION 3"	WP30-20	4
21	TORNILLO M10x1,5x25	16693	8
22	TORNILLO 5/16NCx1-1/2	18929	4
23	ARANDELA PLANA 5/16	02552	4
24	ABRAZADERA	WP30-24	2
25	COLADOR 3"	WP30-25	1
26	ARANDELA PRESION 5/16	02602	4
27	TUERCA 5/16NC	02501	4
28	BASE	01921	1
29	MOTOR 6,5HP GASOLINA KOHLER	18293	1



Dimensiones en milímetros