

Características Bomba

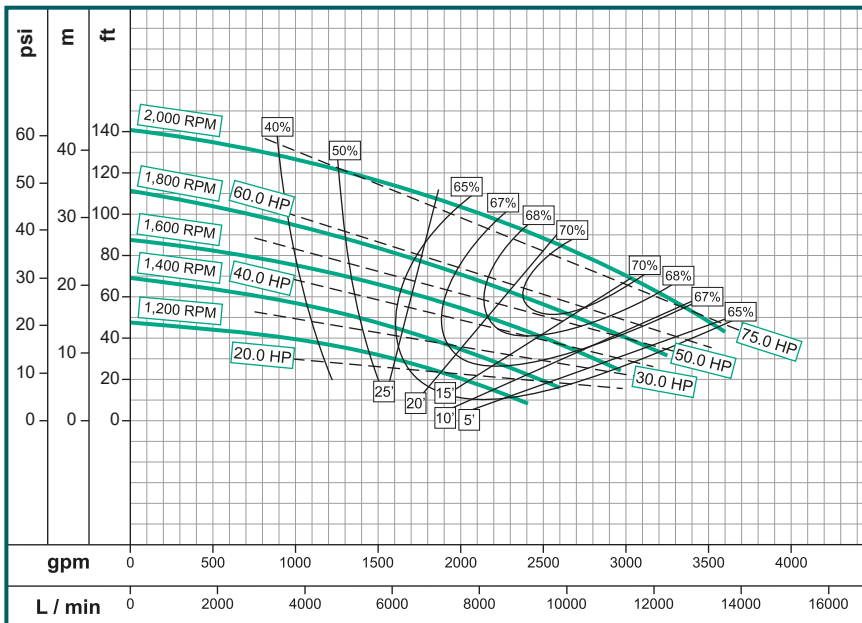
Tipo de Bomba	Centrífuga
Tipo de enganche	Eje Libre
Tipo de Impulsor	Impulsor semiabierto
Número de Impulsores	1
Tipo de sellado	Carbón /Cerámica / Buna-N
Max. temperatura líquida	71 °C(160°F)

Modelo	Ref.	Ø Succión	Ø Descarga	Ø Impulsor	Peso (kg)	H max. (mca)*	Q max (gpm)**
AU 10	1D0024	10"	10"	11.937"	498	43	3,600

* 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).

Curva de Rendimiento



Características

- Bomba centrífuga Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
- Desde 10" Succión / hasta 10" Descarga
- Empaques en Buna Nitrilo
- Sello mecánico 1-1/4" TIPO 21

Aplicaciones

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

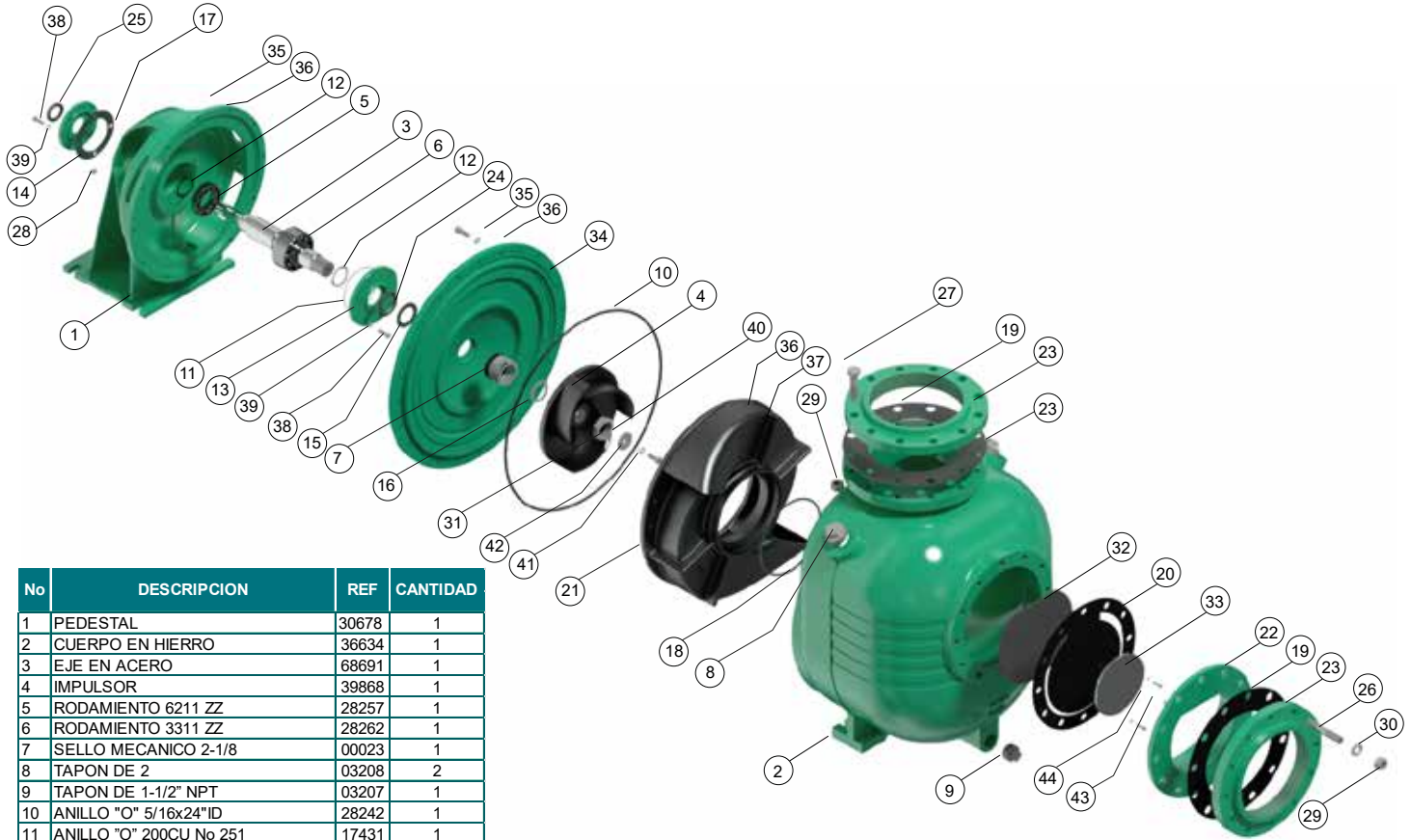
Escala Gráfica:

2 gpm.
5 ft.



AU 10

Dimensionales & Vista Explotada



No	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD
1	PEDESTAL	30678	1
2	CUERPO EN HIERRO	36634	1
3	EJE EN ACERO	68691	1
4	IMPULSOR	39868	1
5	RODAMIENTO 6211 ZZ	28257	1
6	RODAMIENTO 3311 ZZ	28262	1
7	SELLO MECANICO 2-1/8	00023	1
8	TAPON DE 2	03208	2
9	TAPON DE 1-1/2" NPT	03207	1
10	ANILLO "O" 5/16x24"ID	28242	1
11	ANILLO "O" 200CU No 251	17431	1
12	ANILLO SEEGER REF A-56	28259	2
13	TAPA RODAMIENTO	28261	1
14	TAPA RODAMIENTO	30231	1
15	ARANDELA DE CAUCHO	29916	1
16	ARANDELA EN HIERRO	53756	1
17	EMPAQUE TAPA RODAMIENTO	32212	1
18	EMPAQUE DE VOLUTA No447	28241	1
19	EMPAQUE FLANCHE 10"	28243	2
20	EMPAQUE VALVULA CHEQUE	78242	1
21	VOLUTA EN HIERRO	36631	1
22	TOMA DE SUCCION	28231	1
23	FLANCHE EN HIERRO 10"	28238	2
24	RETENEDOR 2-1/8"x3"x7/16	18169	1
25	RETENEDOR 1-1/2"x2-1/4x3/8	24997	1
26	ESPARRAGO 7/8"x 5" NC	02475	12
27	TORNILLO 7/8"x 3-1/2" NC	97021	12
28	TAPON 1/4" NPT	03201	2
29	TUERCA 7/8" NC	28285	24
30	ARANDELA DE PRESION 7/8"	02611	24
31	TUERCA DE 1-7/8" NF	02511	1
32	PESA GRANDE	28235	1
33	PESA PEQUEÑA	78406	1
34	ACOPLE EN HIERRO	31810	1
35	TORNILLO 1/2" x 1-1/2" NC	02266	36
36	ARANDELA DE PRESION 1/2"	02608	40
37	TORNILLO 1/2" x 1-1/4" NC	02224	4
38	TORNILLO 3/8" x 1"NC	02037	8
39	ARANDELA DE PRESION 3/8"	02604	8
40	ARANDELA RETENCION	30657	1
41	TORNILLO 1/2" x 1-1/4" NC INOX	02226	1
42	ARANDELA DE PRESION 1/2" INOX	02609	1
43	TORNILLO 1/4x1" NC	24418	3
44	ARANDELA DE PRESION 1/4	02601	3

