

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso
<b>AU 6</b>	1D0402	VARIAS	36	1600	6"	6"	340Kg

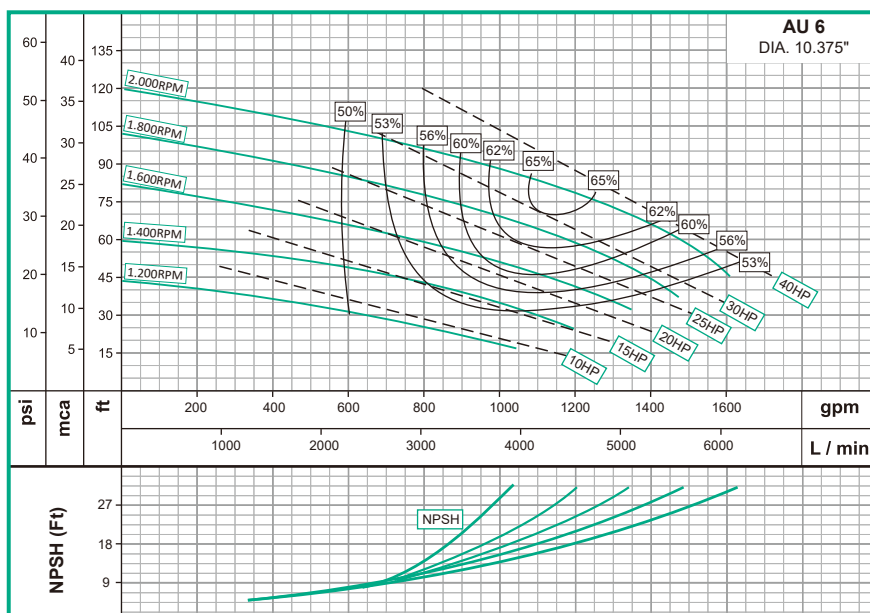
\* La altura (H) máxima se logra con la válvula totalmente cerrada. (mca= metros columna de agua).

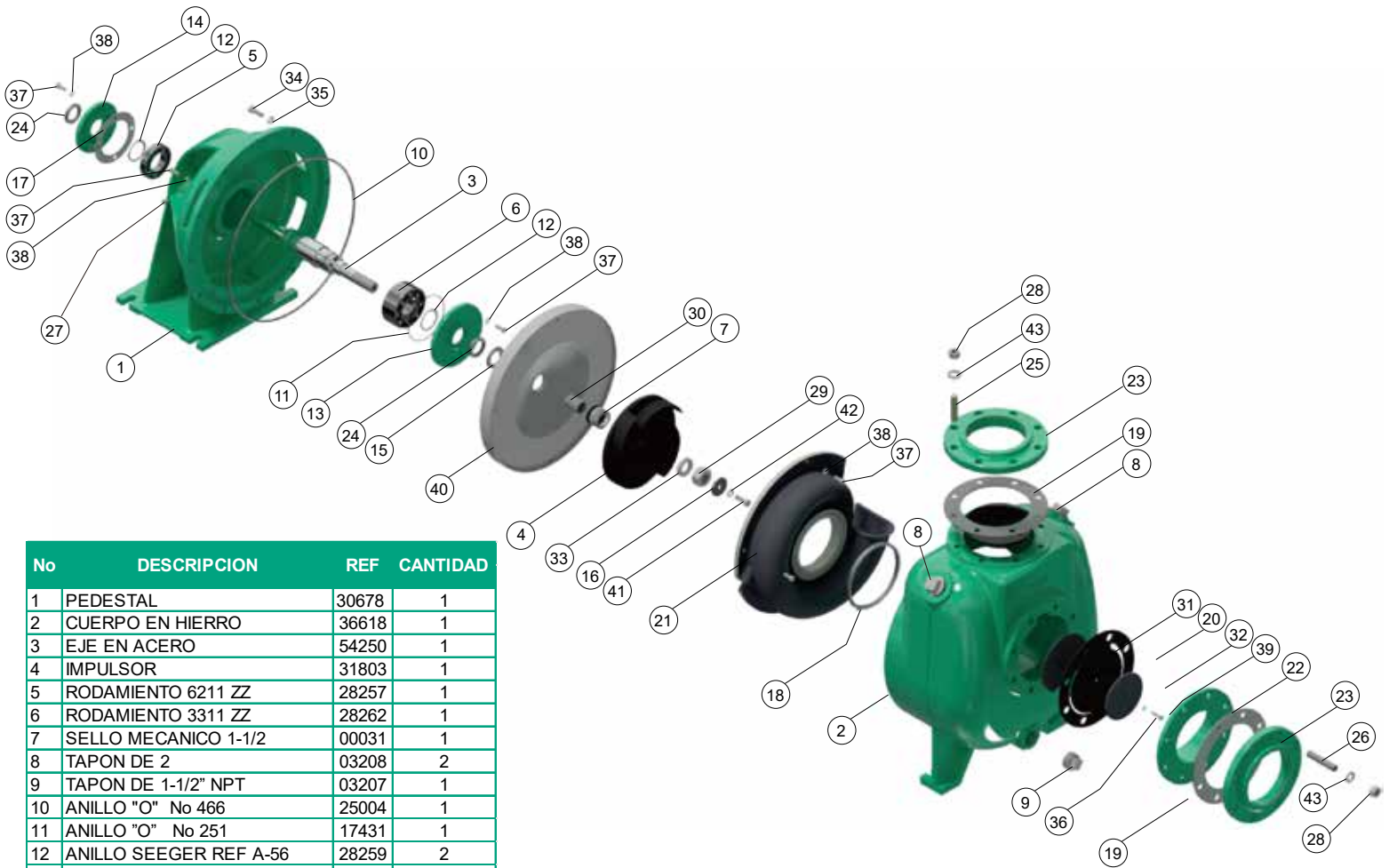
\*\* El caudal (Q) máximo se logra con la válvula totalmente abierta. (gpm= galones por minuto).

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
Del eje	Acero de alta resistencia
Soporte Pedestal	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Eje libre (acople Universal)
Succión	6" BSP
Descarga	6" BSP
Tipo de impulsor	Semiabierto <small>Balaceado dinámicamente según ISO G6,3</small>
Sólidos en suspensión	ø1-5/8(41mm) max.
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-1/2" TIPO 21
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

Aplicaciones	
ÿ	Aprovisionamiento de aguas limpias
ÿ	Bombeo de agua con sólidos en suspensión ø1-5/8"
ÿ	Desagüe de zonas inundadas
ÿ	Riego por inundación.
ÿ	Llenado y vaciado de carro tanques
ÿ	Desagüe de cajas telefónicas y eléctricas
ÿ	Minería
ÿ	Acueductos municipales





No	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD
1	PEDESTAL	30678	1
2	CUERPO EN HIERRO	36618	1
3	EJE EN ACERO	54250	1
4	IMPULSOR	31803	1
5	RODAMIENTO 6211 ZZ	28257	1
6	RODAMIENTO 3311 ZZ	28262	1
7	SELLO MECANICO 1-1/2	00031	1
8	TAPON DE 2	03208	2
9	TAPON DE 1-1/2" NPT	03207	1
10	ANILLO "O" No 466	25004	1
11	ANILLO "O" No 251	17431	1
12	ANILLO SEEGER REF A-56	28259	2
13	TAPA RODAMIENTO	28260	1
14	TAPA RODAMIENTO	30231	1
15	ARANDELA DE CAUCHO	29915	1
16	ARANDELA EN HIERRO	02553	1
17	EMPAQUE TAPA RODAMIENTO	32212	1
18	EMPAQUE DE VOLUTA	25002	1
19	EMPAQUE FLANCHE 6"	20384	2
20	EMPAQUE VALVULA CHEQUE	97014	1
21	VOLUTA EN HIERRO	36619	1
22	TOMA DE SUCCION	01717	1
23	FLANCHE EN HIERRO 6"	01138	2
24	SELLO DE ACEITE 1-1/2"	24997	1
25	ESPARRAGO 3/4"x 3-1/4" NC	02464	8
26	ESPARRAGO 3/4"x 4" NC	35466	8
27	TAPON 1/4" NPT	03201	2
28	TUERCA 3/4" NC	02506	16
29	TUERCA DE 1-1/4" NF	02516	1
30	CAMISA EN C.R	55501	1
31	PESA GRANDE	01718	1
32	PESA PEQUEÑA	01719	1
33	ARANDELA DE PRESION 1-1/4"	02600	1
34	TORNILLO 1/2" x 1-1/2" NC	02266	12
35	ARANDELA DE PRESION 1/2"	02608	12
36	TORNILLO DE 5/16" x 1-1/4"NC	02220	1
37	TORNILLO 3/8" x 1"NC	02037	15
38	ARANDELA PRESION 3/8"	02604	15
39	ARANDELA PRESION 5/16"	02602	1
40	ACOPLE EN HIERRO	36620	1
41	TORNILLO 3/8" x1-1/4" NC INOX	02215	1
42	ARANDELA PRESION 3/8" INOX	02616	1
43	ARANDELA PRESION 3/4"	02612	16

