

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	Voltaje	Fases	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (kg)
HE 2 100	1E0582	10.0	220/440	3	80	135	2"	2"	87
HE 2 100-1	1E0073	10.0	230	1	80	135	2"	2"	87

* 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).



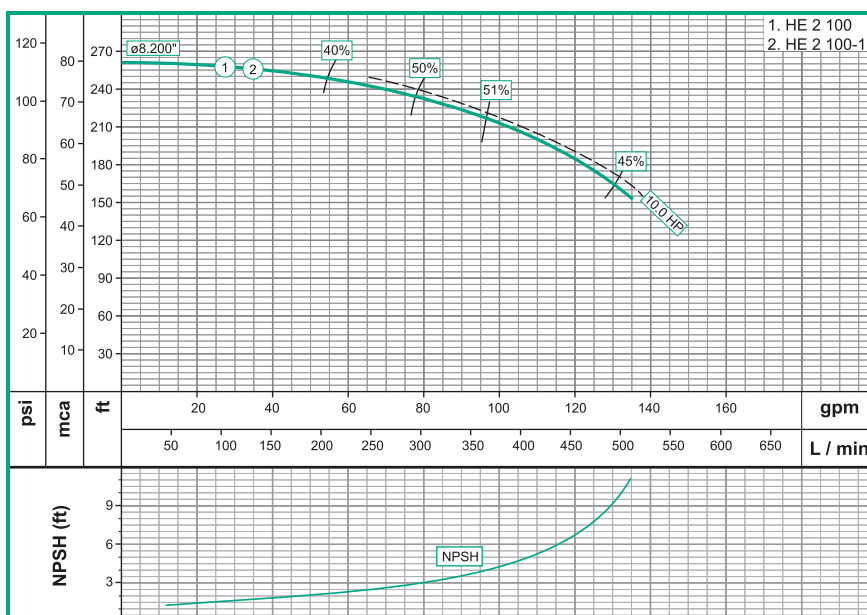
Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

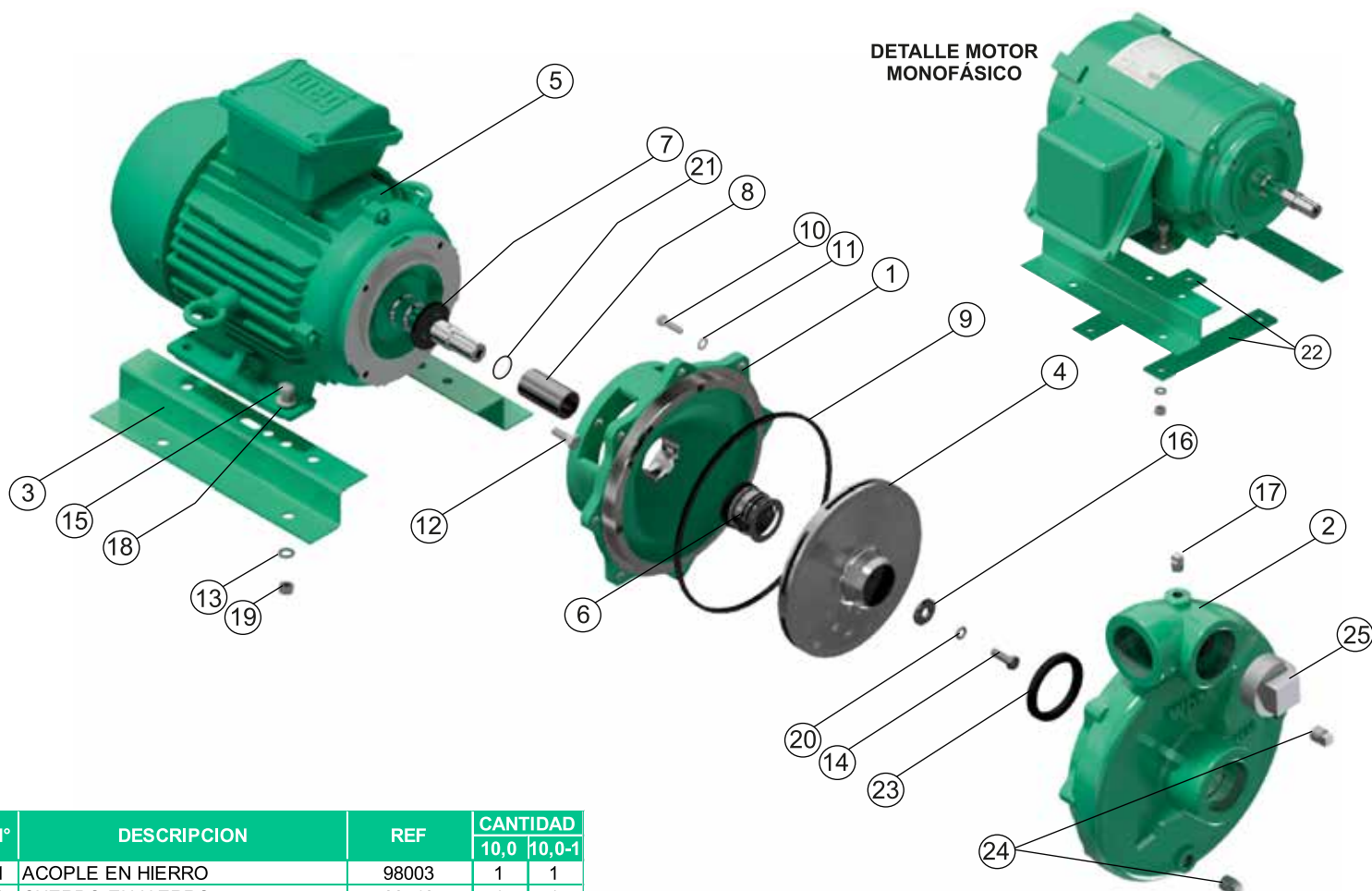
Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	2" NPT
Descarga	2" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado Balanceado dinámicamente según ISO G6,3
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-1/4" TIPO 01
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	10Hp
Diseño	NEMA JM
Velocidad	3.600 RPM (nominal)
Aislamiento	Clase F
Voltaje	230v o 220/440v
Factor de servicio	1,15
Frecuencia	60Hz
Fases	1 ó 3 (Según modelo)

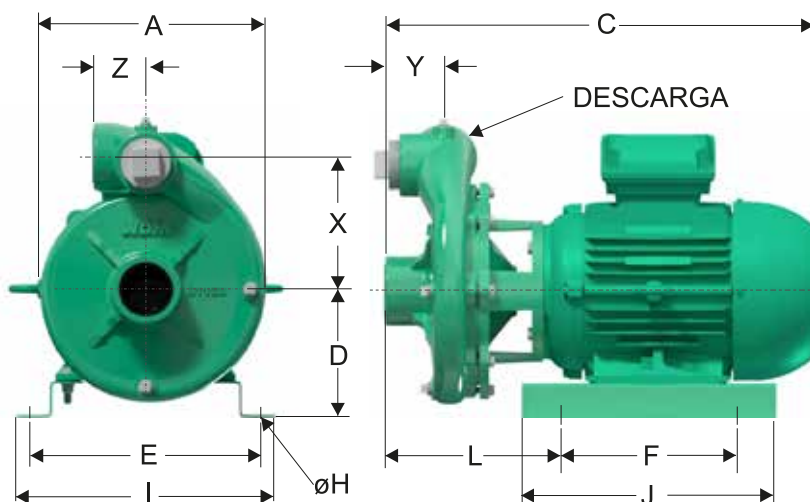
Aplicaciones

- Aprovechamiento de aguas limpias
- Recirculación de agua en torres de enfriamiento
- Refrigeración de maquinaria/Circuitos de recirculación
- Sistemas de Presión
- Equipos contra incendio
- Plantas de tratamiento
- Riego por goteo
- Llenado de tanque bajo y tanque alto





N°	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD	
			10,0	10,0-1
1	ACOPLE EN HIERRO	98003	1	1
2	CUERPO EN HIERRO	22742	1	1
3	BASE EN LAMINA	30176	2	2
4	IMPULSOR ø8,200"	37822	1	1
5	MOTOR 10,0 MONOFASICO	19883		1
8	MOTOR 10,0 TRIFASICO	25000013981	1	
6	SELLO MECANICO 1-1/4"	00050	1	1
7	ARANDELA DE CAUCHO	05163	1	1
8	CAMISA INOXIDABLE	23864	1	1
9	ANILLO CUADRADO	21297	1	1
10	COPA "U"	21858	1	1
11	TORNILLO 5/16" x 1-1/4" NC	02220	8	8
12	ARANDELA DE PRESION 5/16"	02602	8	8
13	TORNILLO 1/2" x 1" NC	28941	4	4
14	TORNILLO 3/8" x 1-1/2" NC	02222	4	4
15	ARANDELA DE PRESION 3/8"	02604	4	4
16	ARANDELA PLANA DE 3/8"	02553	4	4
17	TUERCA DE 3/8"	02502	4	4
18	TORNILLO 3/8" x 1" INOXIDABLE	02218	1	1
19	ARANDELA RETENCION	26814	1	1
20	ARANDELA DE PRESION 3/8" INOX.	02616	1	1
21	TAPON DE 1/4" NPT	03201	1	1
22	TAPON DE 3/8" NPT	15000	3	3
23	TAPON DE 2" NPT	03208	1	1
24	ANILLO "O" 2-020	17433	1	1
25	PLATINA PARA BASE	19418		2



MODELO	SUCxDESC	C	A	D	E	F	I	J	L	X	Y	Z	Øh
HE 2 100	2"x2"	560	370	178	305	178	343	311	230	217	77	95	10,5
HE 2 100-1	2"x2"	577	370	178	305	178	343	311	317	217	77	95	10,5