

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	Voltaje	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (Kg)
HE 2 100-2	1E0546	10.0	220/440	124	123	2"	2"	93
HE 2 150-2	1E0547	15.0	220/440	150	140	2"	2"	98

* 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).

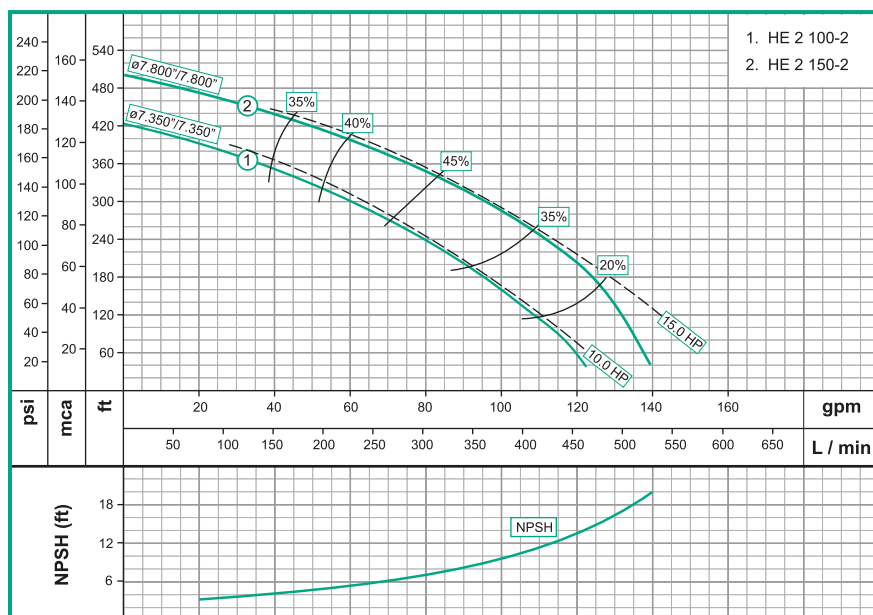


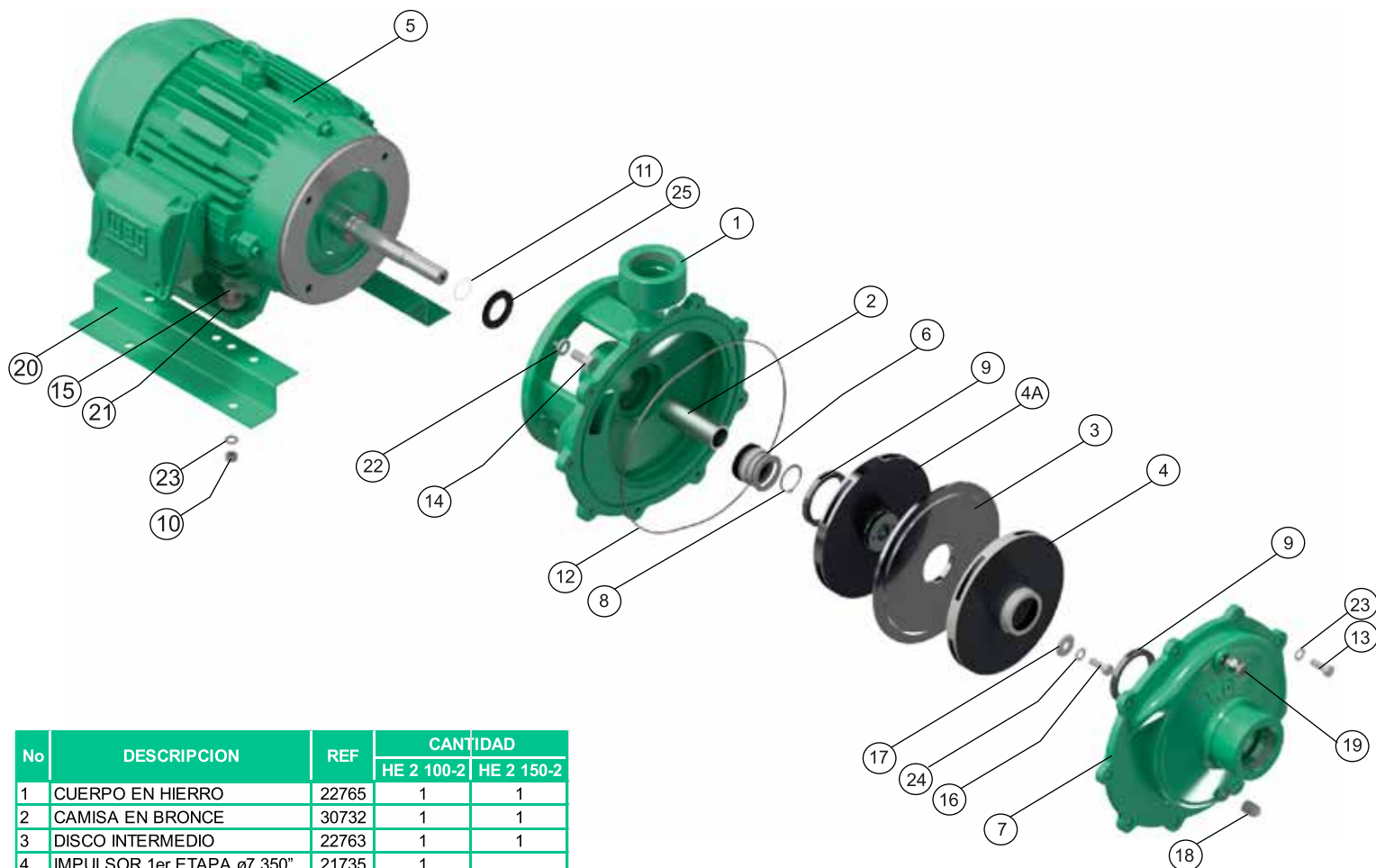
Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrifuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	2" NPT
Descarga	2" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado Balanceado dinámicamente según ISO G6,3
Cantidad de impulsores	2
Tipo de sello	Sello mecánico 1-1/4" TIPO 21
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

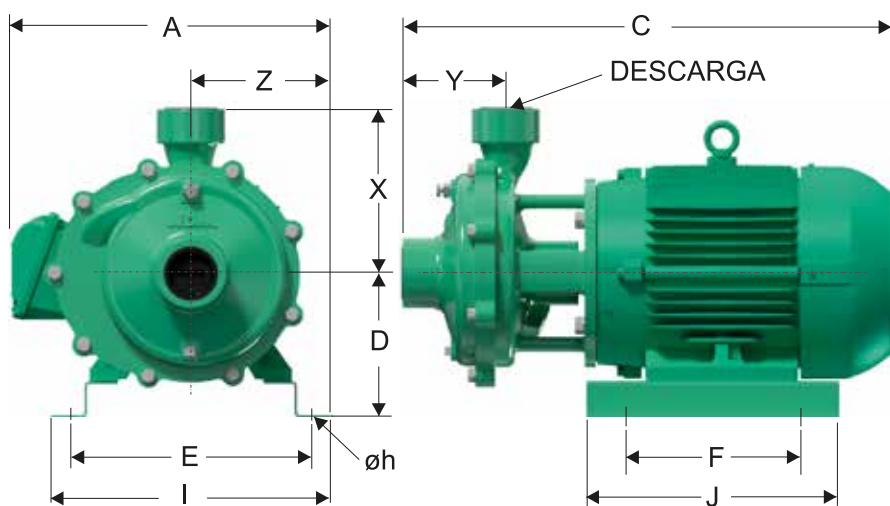
Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	10 ó 15Hp (Según modelo)
Diseño	NEMA ESPECIAL BARNES
Velocidad	3.600 RPM (nominal)
Aislamiento	Clase F
Voltaje	220/440
Factor de servicio	1,15
Frecuencia	60Hz
Fases	1

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





No	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD	
			HE 2 100-2	HE 2 150-2
1	CUERPO EN HIERRO	22765	1	1
2	CAMISA EN BRONCE	30732	1	1
3	DISCO INTERMEDIO	22763	1	1
4	IMPULSOR 1er ETAPA ø7.350"	21735	1	
4	IMPULSOR 1er ETAPA ø7.800"	21782		1
4A	IMPULSOR 2da ETAPA ø7,350"	21736	1	
4A	IMPULSOR 2da ETAPA ø7800"	21781		1
5	MOTOR 10HP TRIFASICO	62098	1	
5	MOTOR 15HP TRIFASICO	62099		1
6	SELLO MECANICO 1-1/4"	00050	1	1
7	TAPA DEL CUERPO	22766	1	1
8	ANILLO SEEGER A-32 INOX	17010	1	1
9	ANILLO DE FRICCION	30648	2	2
10	TUERCA DE 3/8 NC	02502	4	4
11	ANILLO "O" PARKER #020	17433	1	1
12	ANILLO "O" PARKER #274	17738	1	1
13	TORNILLO 3/8" x 1"NC	02037	9	9
14	TORNILLO 1/2" x 1-1/4"NC	02224	4	4
15	TORNILLO 3/8" x 1-1/2" NC	02239	4	4
16	TORNILLO 3/8" x 1" INOX	02218	1	1
17	ARANDELA RETENCION	26814	1	1
18	TAPON DE 3/8" NPT	15000	1	1
19	TAPON DE PURGA 3/8"	03238	1	1
20	BASE EN LAMINA	30176	2	2
21	ARANDELA DE 3/8"	02553	4	4
22	GUASA DE 1/2	02608	4	4
23	GUASA DE 3/8"	02604	13	13
24	GUASA DE 3/8" INOXIDABLE	02616	1	1
25	ARANDELA EN CAUCHO	05163	1	1



Dimensiones en milímetros

MODELO	SUCxDESC	C	A	E	D	F	J	I	X	Y	Z	øh
HE 2 100-2	2" x 2"	607	391	305	177	178	311	343	201	127	172	11
HE 2 150-2	2" x 2"	609	391	305	177	178	311	343	201	127	172	11