

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).

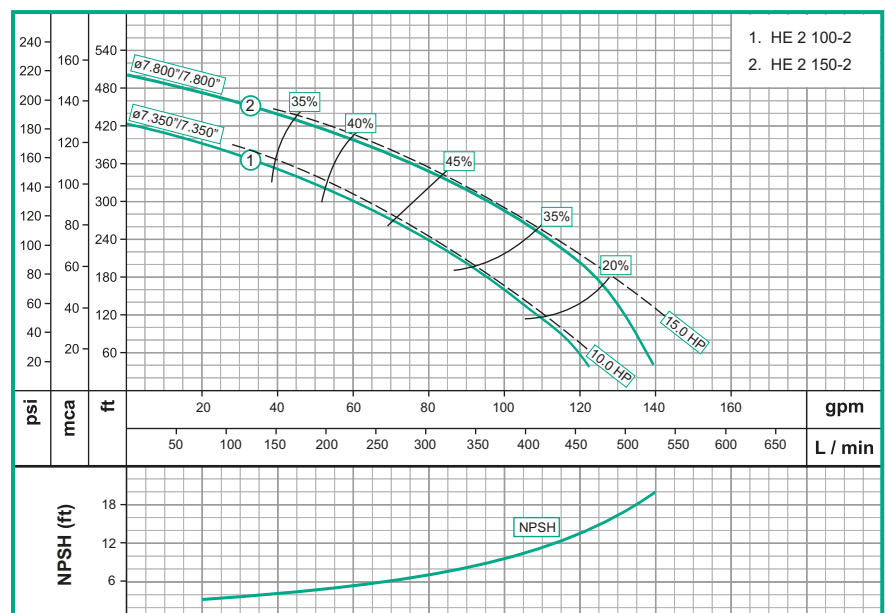


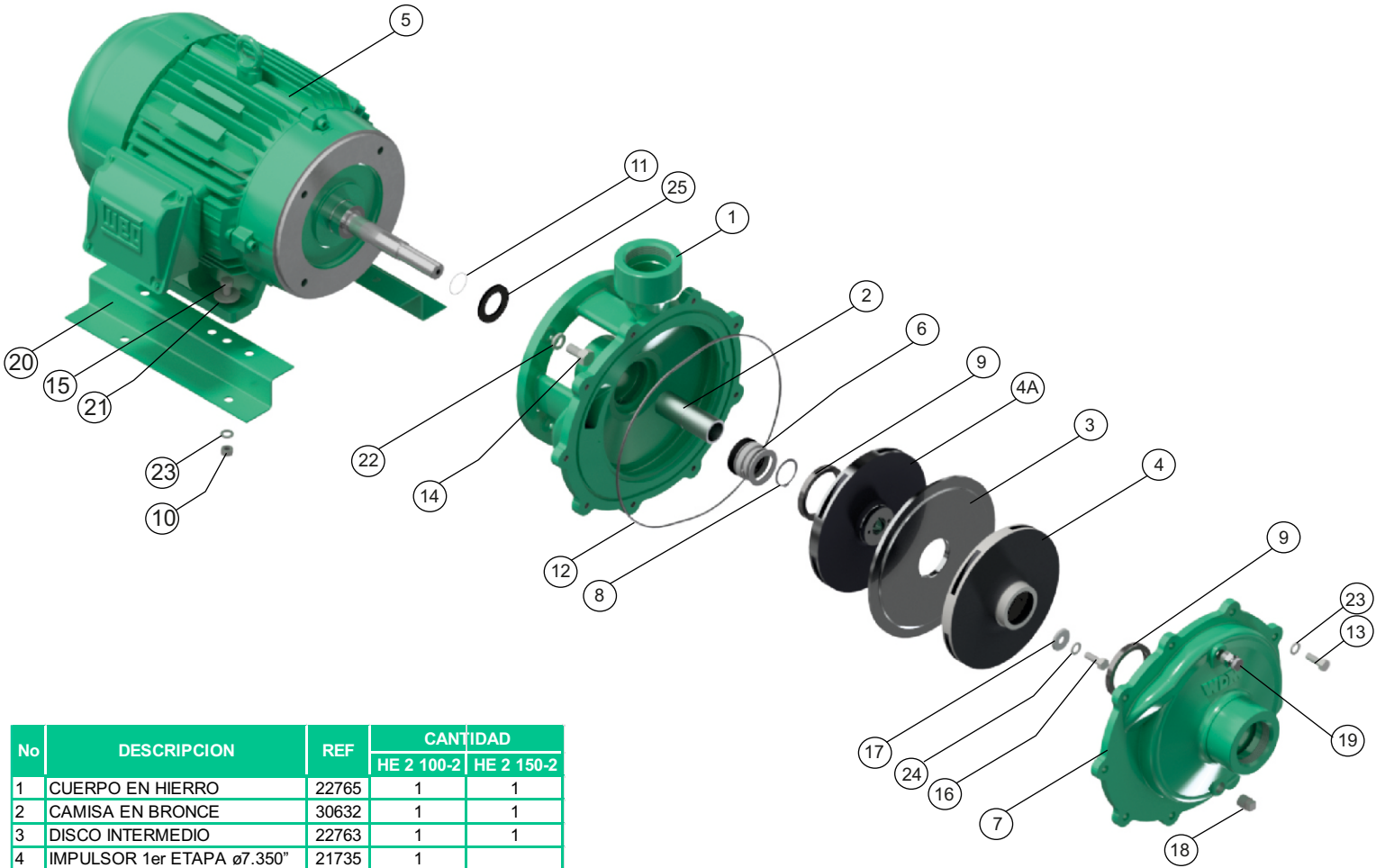
Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

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

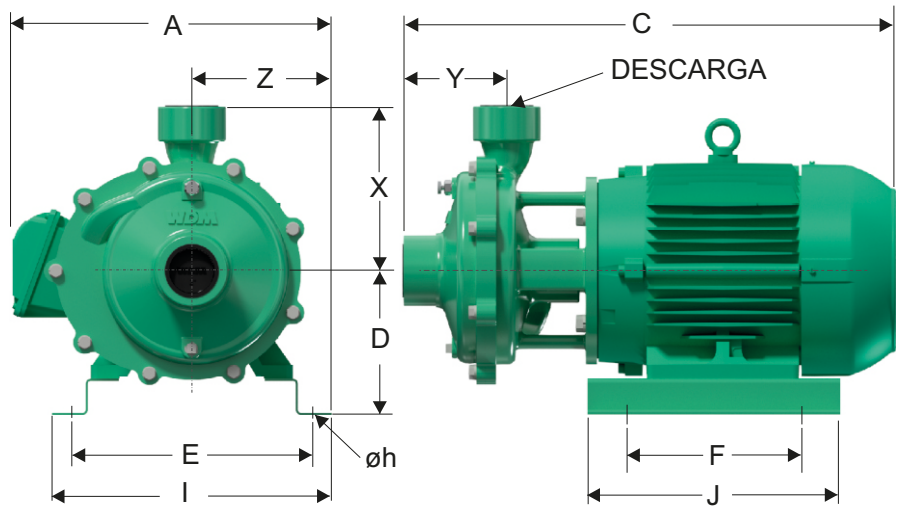
Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	10 ó 15Hp (Según modelo)
Diseño	NEMA ESPECIAL BARNES
Velocidad	3.600 RPM (nominal)
Aislamiento	Clase F
Voltaje	220/440
Factor de servicio	1,15
Frecuencia	60Hz
Fases	1

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	30632	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	26714	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