

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	Voltaje	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (Kg)
HE 1.5 75-1	1E0669	7.5	230	78	95	1-1/2"	1-1/2"	72.0
HE 1.5 100-1	1E0665	10.0	230	90	110	1-1/2"	1-1/2"	83.0

* 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).

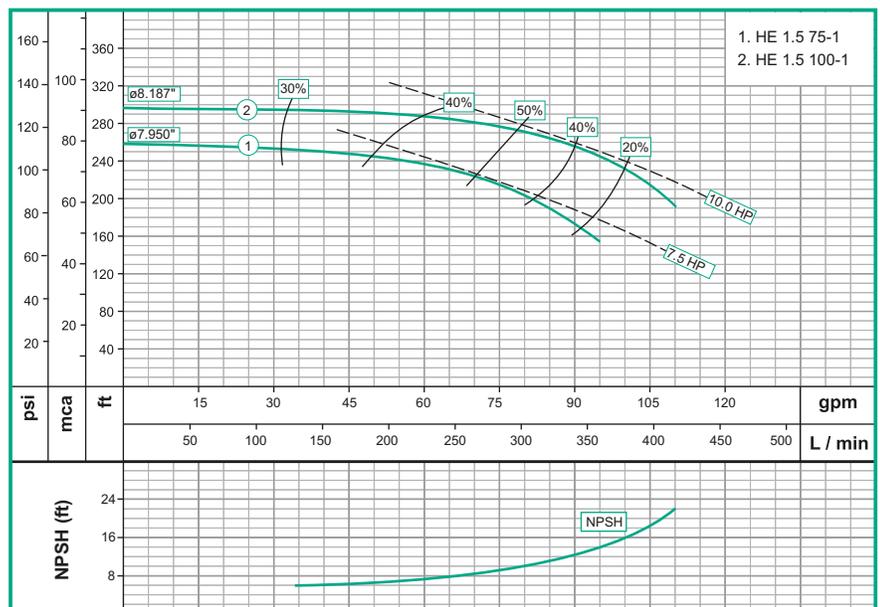


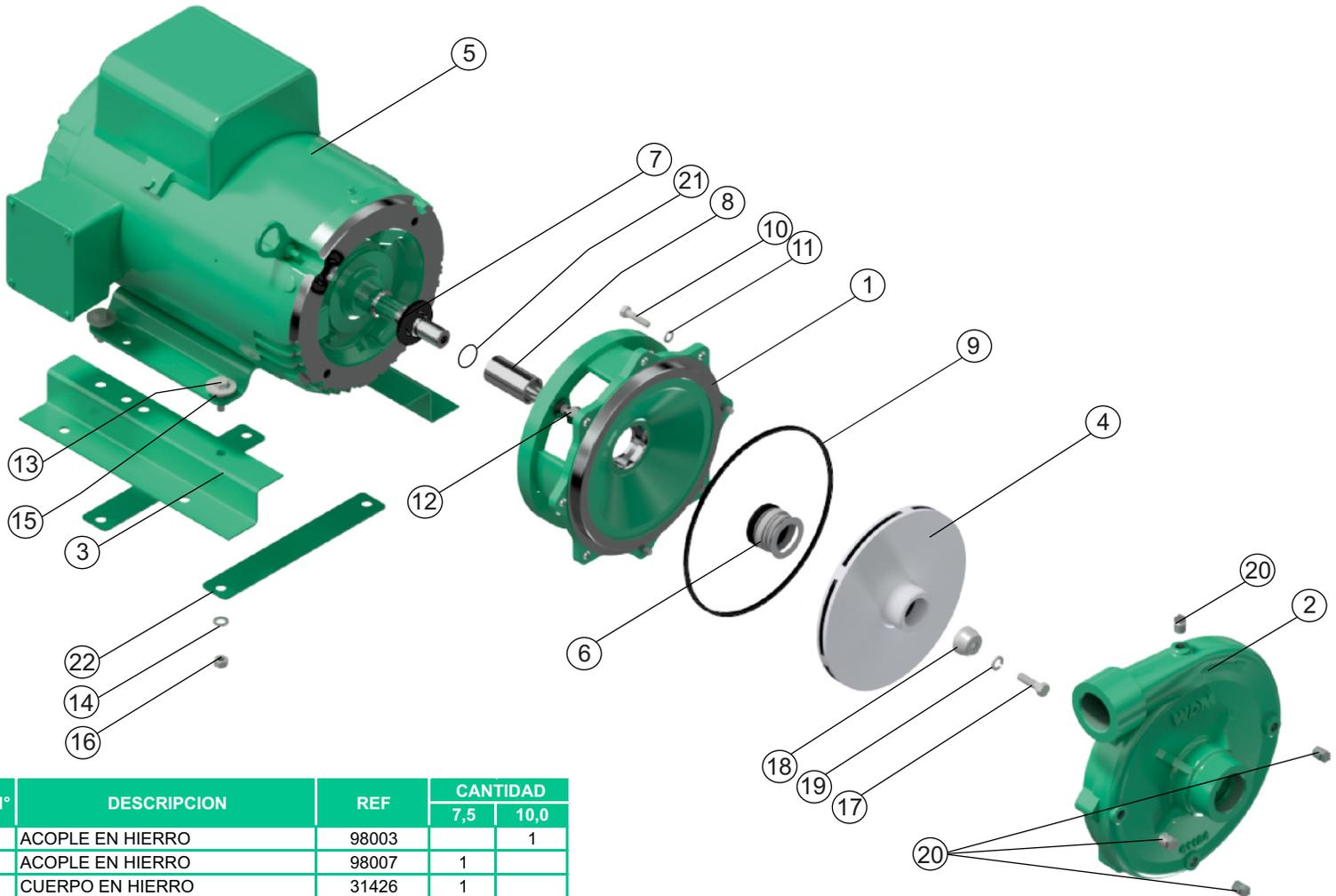
Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Plástico de Alta Resistencia
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	1-1/2" NPT
Descarga	1-1/2" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado <small>Balanceado dinámicamente según ISO G6,3</small>
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Monofásica Sello mecánico 5/8" TIPO 6 Trifásica Sello mecánico 1-1/4" TIPO 21
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

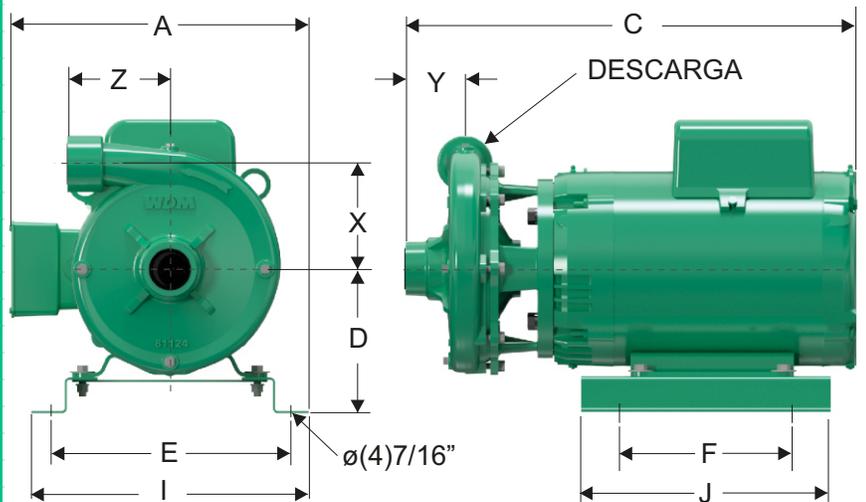
Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	7.5 y 10Hp Según Modelo
Diseño	NEMA JM
Velocidad	3.600 RPM (nominal)
Aislamiento	Clase F
Voltaje	220
Factor de servicio	1,15
Frecuencia	60Hz
Fases	1

Aplicaciones
• Aprovechamiento de aguas limpias
• Recirculación de agua en torres de enfriamiento
• Refrigeración de maquinaria/Circuitos de recirculación
• Sistemas de Presión
• Equipos contraincendio
• Plantas de tratamiento
• Riego por goteo





N°	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD	
			7,5	10,0
1	ACOPLE EN HIERRO	98003		1
1	ACOPLE EN HIERRO	98007	1	
2	CUERPO EN HIERRO	31426	1	
2	CUERPO EN HIERRO	31429		1
3	BASE EN LAMINA	30176	2	2
4	IMPULSOR ø7,950"	37795	1	
4	IMPULSOR ø8.187"	36800		1
5	MOTOR 7,5 MONOFASICO	19882	1	
5	MOTOR 10,0 MONOFASICO	19883		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	TORNILLO 5/16" x 1-1/4" NC	02220	8	8
11	ARANDELA DE PRESION 5/16"	02602	8	8
12	TORNILLO 1/2" x 1" NC	28941	4	4
13	TORNILLO 3/8" x 1-1/4" NC	02222	4	4
14	ARANDELA DE PRESION 3/8"	02604	4	4
15	ARANDELA PLANA DE 3/8"	02553	4	4
16	TUERCA DE 3/8"	02502	4	4
17	TORNILLO 3/8" x 1" INOXIDABLE	02218	1	1
18	ARANDELA RETENCION	26817	1	
18	ARANDELA RETENCION	23859		1
19	ARANDELA DE PRESION 3/8" INOX.	02616	1	1
20	TAPON DE 1/4" NPT	03201	4	4
21	ANILLO "O" 2-020	17433	1	1
22	PLATINA PARA BASE	19418	2	2



DIMENSIONES EN MILIMETROS

MODELO	SUCxDESC	C	A	D	E	F	I	J	X	Y	Z	Øh
HE 1,5 75-1	1-1/2"x1-1/2"	510	370	178	305	178	343	311	130	74	126	10,5
HE 1,5 100-1	1-1/2"x1-1/2"	561	370	178	305	178	343	311	130	74	126	10,5