

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	H max. (mca) *	Q max. (m³/h)	Succión	Descarga
HE 1.5 30	1E0389AR	3.0	46,6	5,7	1,5"BSP	1,5"BSP
HE 1.5 40	1E0382AR	4.0	54,3	8,1	1,5"BSP	1,5"BSP
HE 1.5 55	1E0383AR	5.5	59,9	11,4	1,5"BSP	1,5"BSP
HE 1.5 75	1E0384AR	7.5	59,9	21,6	1,5"BSP	1,5"BSP

\* 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. (m³/h)= metros cubicos por hora).

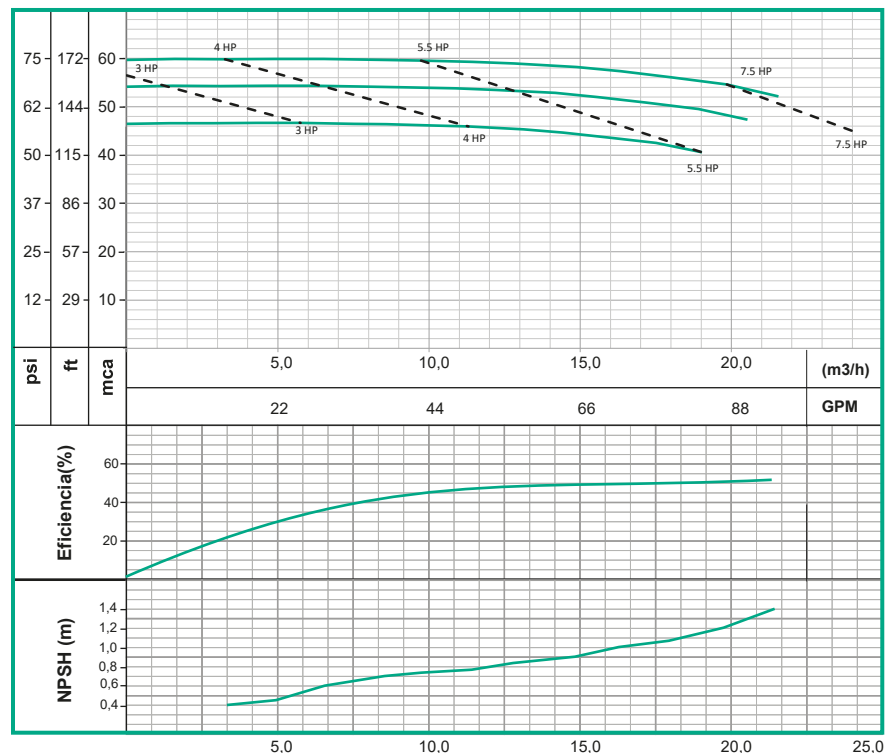


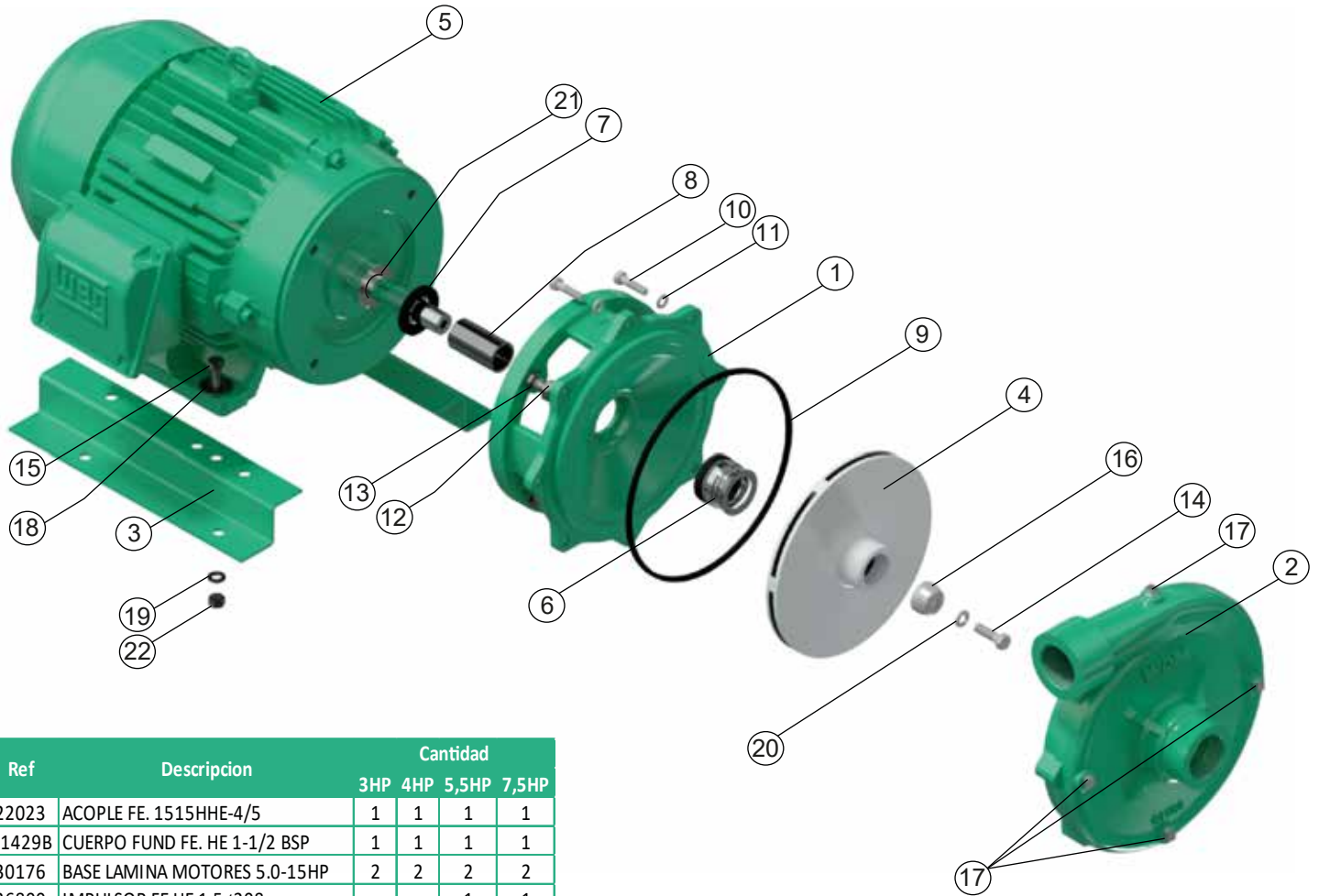
Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTMA-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	1,5" BSP
Descarga	1,5" BSP
Tipo de impulsor	Cerrado <small>Balanceado dinámicamente según ISO G6,3</small>
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-1/4" TIPO 01
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

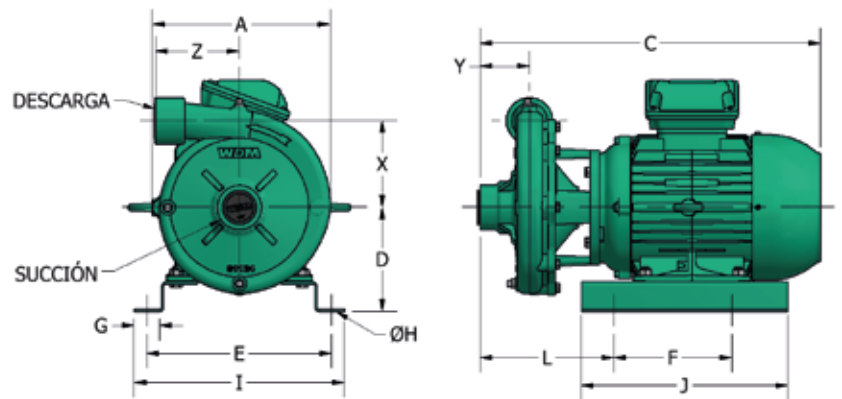
Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	3-4-5,5-7,5 Hp
Diseño	NEMA JM
Velocidad	2.900 RPM
Aislamiento	Clase F
Voltaje	3 Y 4 HP 220-380 / 5,5 Y 7,5 HP 380-660
Factor de servicio	1
Frecuencia	50Hz
Fases	3

Aplicaciones	
* Aprovechamiento de aguas limpias	
* Extracción de Agua en Pozos Llanos	
* Lavado a Presión de Maquinaria	
* Riego por aspersión	
* Llenado y vaciado de carro tanques	
* Acueductos municipales	
* Riego por goteo	
* Llenado de tanque bajo y tanque alto	
* Bomba Booster	





Item	Ref	Descripción	Cantidad			
			3HP	4HP	5,5HP	7,5HP
1	22023	ACOPLE FE. 1515HHE-4/5	1	1	1	1
2	31429B	CUERPO FUND FE. HE 1-1/2 BSP	1	1	1	1
3	30176	BASE LAMINA MOTORES 5.0-15HP	2	2	2	2
4	36800	IMPULSOR FE HE 1.5ø208mm			1	1
	37780	IMPULSOR FE HE 1.5ø198mm		1		
	37722	IMPULSOR FE HE 1.5ø183mm	1			
5	61085	MTR JM 3HP 2P 3F 50HZ	1			
	61086	MTR JM 4HP 2P 3F 50HZ		1		
	61087	MTR JM 5.5HP 2P 3F 50HZ			1	
	61088	MTR JM 7.5HP 2P 3F 50HZ				1
6	00050	SELLO MEC 1-1/4" T01 CA/CE BUNA	1	1	1	1
7	05163	ARANDELA CAUCHO 1-13/64 2020	1	1	1	1
8	23864	CAMISA 1-1/4 MOTOR 213JM I.304	1	1	1	1
9	21297	ANILLO CUADRADO CAUCHO HC	1	1	1	1
10	02408	TORNILLO 5/16 X 1 NC.GR.5 IRIZ	8	8	8	8
11	02602	ARANDELA PRES 5/16 IRIZADA GR5	8	8	8	8
12	02222	TORNILLO 3/8x1-1/4 NC.GR.5 IRI	4	4	4	4
13	02604	ARANDELA PRES 3/8 IRIZADA GR.5	4	4	4	4
14	02218	TORNILLO 3/8 X 1 NC LONG INOX	1	1	1	1
15	02037	TORNILLO 3/8 X 1 NC.GR.5 IRIZA	4	4	4	4
16	23859	CAMISA DE AJUSTE MOTOR 184JM	1	1	1	1
17	03201	TAPON GALV. 1/4 NPT MACHO	4	4	4	4
18	02553	ARANDELA 3/8 HIERRO GR.2 ZINC	4	4	4	4
19	02604	ARANDELA PRES 3/8 IRIZADA GR.5	4	4	4	4
20	02616	ARANDELA PRES 3/8 INOX	1	1	1	1
21	17433	ANILLO "O" CAUCHO No 2-020	1	1	1	1
22	02502	TUERCA 3/8 NC.GR.2 IRIZADA	4	4	4	4



MODELO	SUC-DESC (in)	C	A	E	D	F	G	J	X	Y	Z	I	ØH
HE 1.5 30	1 1/2 BSP x 1 1/2 BSP	455,5	268,1	254,6	128,1	180,9	37,9	225,4	130	74,1	126,9	283,7	9,5
HE 1.5 40	1 1/2 BSP x 1 1/2 BSP	497,8	268,1	248,5	144,4	177,8	38,2	311,1	130	74,1	126,9	286,7	11,1
HE 1.5 55	1 1/2 BSP x 1 1/2 BSP	515,7	268,1	248,6	144,5	177,8	38,2	311,1	130	74,1	126,9	286,7	11,1
HE 1.5 75	1 1/2 BSP x 1 1/2 BSP	513,1	268,1	278,6	156,4	177,8	38,2	311,1	130	74,1	126,9	316,7	11,1