

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	Voltaje	H max. (mca) *	Q max. (m3/h)**	Succión	Descarga	Etapas
KE 1.5 75	1E0466AR	7,5	380/660	59	26	2"BSP	1,5" BSP	1
KE 1.5 100	1E0855AR	10.0	380/660	59	40	2"BSP	1,5" BSP	1
KE 1.5 125	1E0856AR	12,5	380/660	71	43	2"BSP	1,5" BSP	1

* 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).

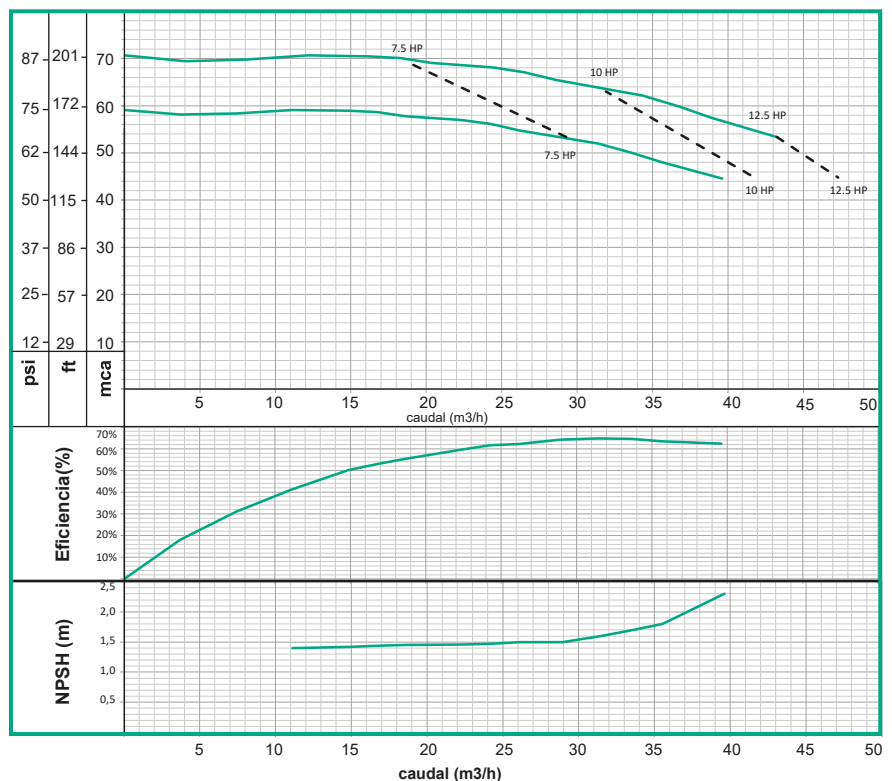


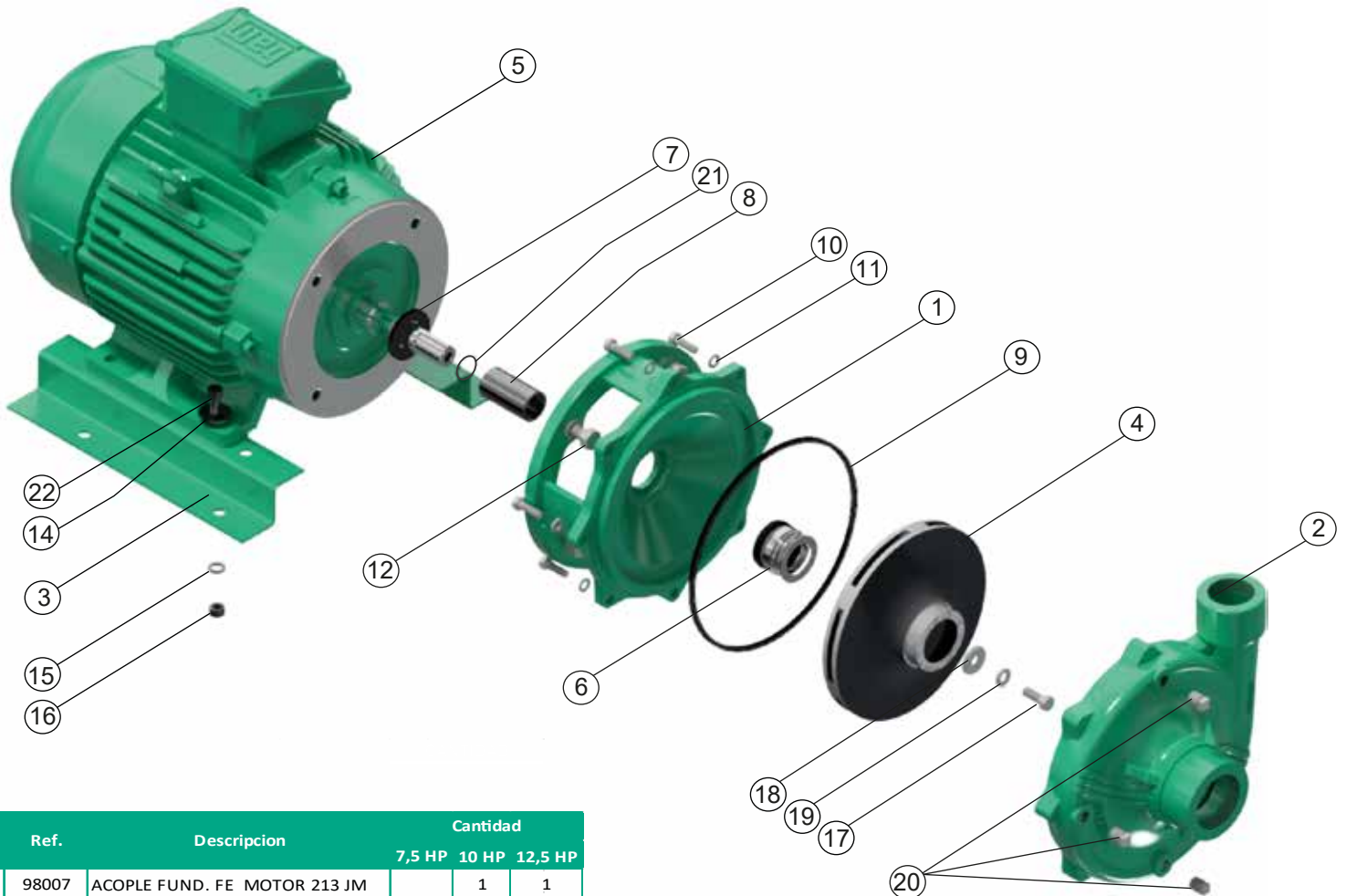
Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	2" 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

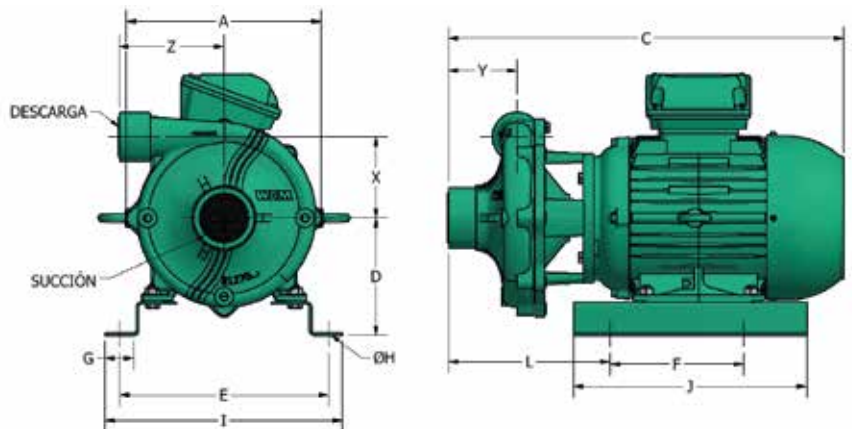
Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	7,5-10-12,5Hp (Segun modelo)
Diseño	NEMA JM
Velocidad	2.900 RPM (nominal)
Aislamiento	Clase F
Voltaje	380/660
Factor de servicio	1
Frecuencia	50Hz
Fases	3

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	
* Riego por Goteo	
* Acueductos municipales	
* Llenado de tanque bajo y tanque alto	





Item	Ref.	Descripcion	Cantidad		
			7,5 HP	10 HP	12,5 HP
1	98007	ACOPLE FUND. FE MOTOR 213 JM		1	1
	22023	ACOPLE FE. 1515HHE-4/5	1		
2	22757B	CUERPO FUND.FE KE/QE 1.5 BSP	1	1	1
3	30176	BASE LAMINA MOTORES 5.0-15HP	2	2	2
4	96822	IMPULSOR EN FUND. ø8.200 254JM			1
	96751	IMP. FE KE1.5-150ø7.500 215JM	1	1	
5	61088	MTR JM 7.5HP 2P 3F 50HZ	1		
	61089	MTR JM 10HP 2P 3F 50HZ WEG		1	
	61090	MTR JM 12.5HP 2P 3F 50HZ WEG			1
6	00050	SELLO MEC 1-1/4" T01 CA/CE BUNA	1		
7	05163	ARANDELA CAUCHO 1-13/64 2020	1		
8	23864	CAMISA 1-1/4 MOTOR 213JM I.304	1		
9	21297	ANILLO CUADRADO CAUCHO HC	1		
10	02408	TORNILLO 5/16 X 1 NC.GR.5 IRIZ	8		
11	02602	ARANDELA PRES 5/16 IRIZADA GR5	8		
12	02224	TORNILLO 1/2"X1-1/4"NC GR5 IRI		4	4
	02222	TORNILLO 3/8x1-1/4 NC.GR.5 IRI	4		
14	02553	ARANDELA 3/8 HIERRO GR.2 ZINC	4	4	4
15	02604	ARANDELA PRES 3/8 IRIZADA GR.5	4	4	4
16	02502	TUERCA 3/8 NC.GR.2 IRIZADA	4	4	4
17	02218	TORNILLO 3/8 X 1 NC LONG INOX	1	1	1
18	26814	ARANDELA ø1-1/8xø3/8x1/8 INOX	1	1	1
19	02616	ARANDELA PRES 3/8 INOX	1	1	1
20	03201	TAPON GALV. 1/4 NPT MACHO	3	3	3
22	02236	TORNILLO 3/8x1-1/2 NC GR2 IRIZ	4	4	4



DIMENSIONES EN MILIMETROS

MODELO	SUCCION x DESCARGA	C (mm)	A (mm)	E (mm)	D (mm)	F (mm)	G (mm)	J (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	I (mm)	ØH (mm)
KE 1.5 75	2 BSP x 1 1/2 BSP	527,6	260,4	278,6	156,5	177,8	38,2	311,2	108	91,1	139,7	316,7	11,1
KE 1.5 100	2 BSP x 1 1/2 BSP	565,7	260,4	304,6	176,5	177,8	38,2	311,2	108	91,1	139,7	342,7	11,1
KE 1.5 125	2 BSP x 1 1/2 BSP	603,8	260,4	304,6	176,5	177,8	38,2	311,2	108	91,1	139,7	342,7	11,1

