

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	Voltaje	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (kg)
KE 3 100	1E0533	10.0	220/440	55	250	3"	3"	90.0
KE 3 150	1E0534	15.0	220/440	71	270	3"	3"	97.0
KE 3 200	1E0587	20.0	220/440	80	280	3"	3"	131.0
KE 3 250	1E0535	25.0	220/440	94	297	3"	3"	142.0

* 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).

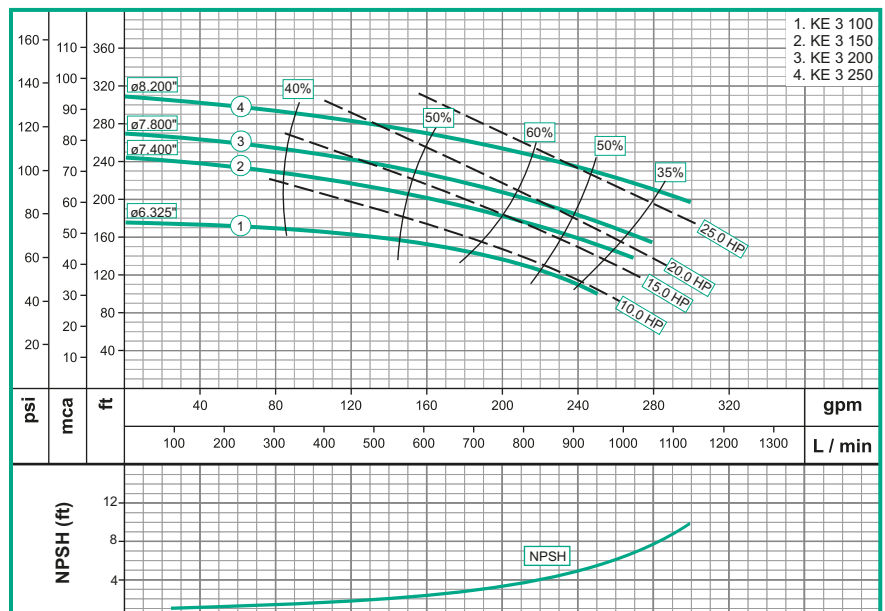


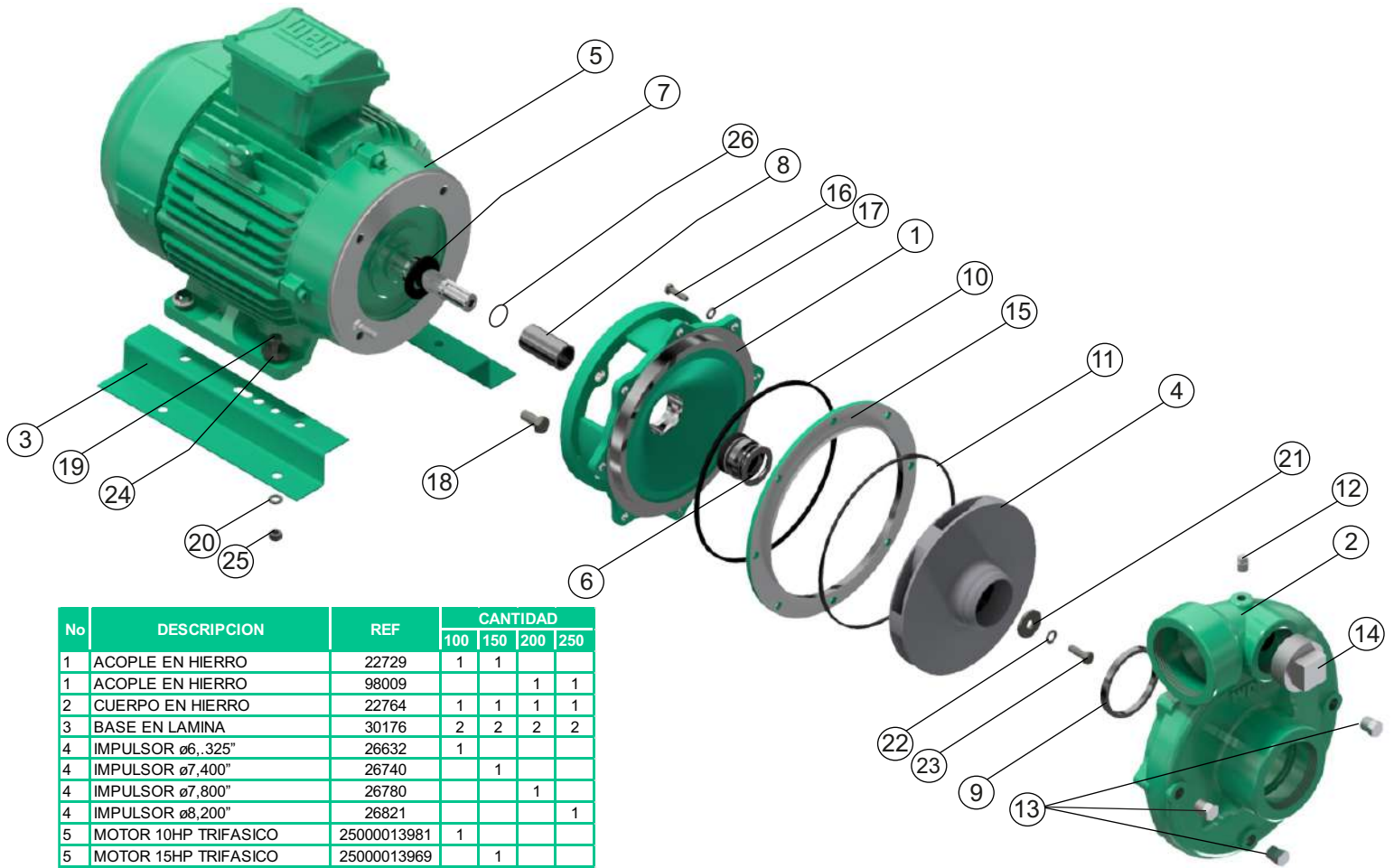
Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	3" NPT
Descarga	3" NPT
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 21 (10hp a 15hp) Sello mecánico 1-1/2" TIPO 21 (20hp a 25hp)
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

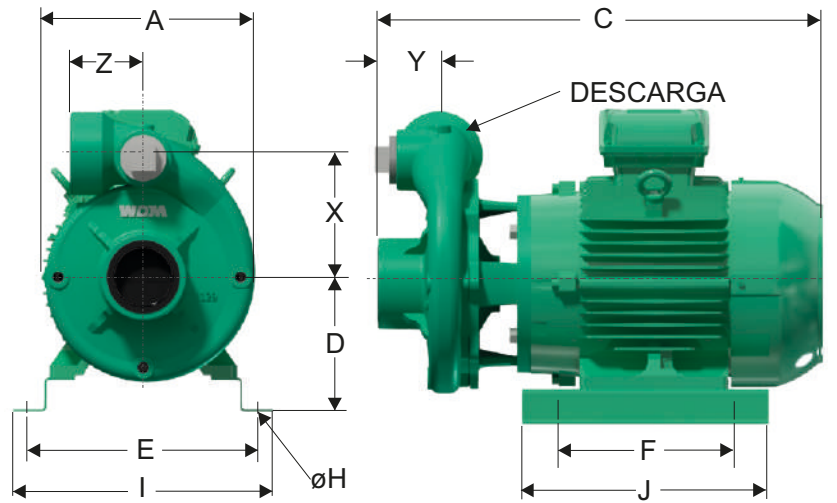
Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	7.5 o 10Hp (Según modelo)
Diseño	NEMA JM
Velocidad	3.600 RPM (nominal)
Aislamiento	Clase F
Voltaje	230v o 220/440v
Factor de servicio	1,15
Frecuencia	60Hz
Fases	1 ó 3 (Según modelo)

Aplicaciones	
•	Aprovisionamiento 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			
			100	150	200	250
1	ACOPLE EN HIERRO	22729	1	1		
1	ACOPLE EN HIERRO	98009			1	1
2	CUERPO EN HIERRO	22764	1	1	1	1
3	BASE EN LAMINA	30176	2	2	2	2
4	IMPULSOR ø6,.325"	26632	1			
4	IMPULSOR ø7,400"	26740		1		
4	IMPULSOR ø7,800"	26780			1	
4	IMPULSOR ø8,200"	26821				1
5	MOTOR 10HP TRIFASICO	25000013981	1			
5	MOTOR 15HP TRIFASICO	25000013969		1		
5	MOTOR 20HP TRIFASICO	25000013957			1	
5	MOTOR 25HP TRIFASICO	25000013959				1
6	SELLO MECANICO 1-1/4"	00050	1	1		
6	SELLO MECANICO 1-1/2"	00050			1	1
7	ARANDELA DE CAUCHO	05163	1	1		
7	ARANDELA DE CAUCHO	05164			1	1
8	CAMISA EN BRONCE	23764	1	1		
8	CAMISA EN BRONCE	30853		1	1	1
9	ANILLO DE FRICCION	30747	1	1	1	1
10	ANILLO CUADRADO	21297	1	1	1	1
11	ANILLO CUADRADO	27265	1	1		
12	TAPON DE 1/4" NPT	03201	1	1	1	1
13	TAPON DE 3/8" NPT	15000	3	3	3	3
14	TAPON DE 2" NPT	03208	1	1	1	1
15	ANILLO INTERMEDIO	22748	1	1		
16	TORNILLO 5/16" x 1-1/2" NC	18929	8	8		
16	TORNILLO 5/16" x 1-1/4" NC	02220			8	8
17	ARANDELA PRESION 5/16	02602	8	8	8	8
18	TORNILLO 1/2" x 1-1/4" NC	02224	4	4	4	4
19	TORNILLO 3/8" x 1-1/2" NC	02236	4	4	4	4
20	ARANDELA PRESION 3/8"	02604	4	4	4	4
21	ARANDELA RETENCION	26817	1	1		
21	ARANDELA RETENCION	26819			1	1
22	ARANDELA PRESION 3/8 INOX	02616	1	1		
22	ARANDELA PRESION 1/2 INOX	02609			1	1
23	TORNILLO 3/8" x 1-1/4" INOX	02215	1	1		
23	TORNILLO 1/2" x 1-1/4" INOX	02226			1	1
24	ARANDELA DE 3/8"	02553	4	4	4	4
25	TUERCA DE 3/8"	02502	4	4	4	4
26	ANILLO "O" 2-020	17433	1	1		
26	ANILLO "O" 2-028	17436			1	1



DIMENSIONES EN MILIMETROS

MODELO	SUCxDESC	C	A	D	E	F	J	I	X	Y	Z	øh
KE 3 100	3" x 3"	568	325	176	287	178	311	325	162	77	147	11
KE 3 150	3" x 3"	608	343	176	305	178	311	342	162	77	147	11
KE 3 200	3" x 3"	716	403	217	352	227	406	403	162	77	147	11
KE 3 250	3" x 3"	717	403	217	352	227	406	403	161	77	147	11