



EBARA

TECNOLOGÍA JAPONESA DESDE 1912



Lista de precios EVM



Bombas verticales multietapas EVM/EVMS

Características principales de los productos

1. Soluciones hidráulicas innovadoras.

- Se puede acoplar cualquier marca de motor sin modificaciones gracias a baja carga axial.
- Larga vida de los rodamientos del motor
- Bomba de alta eficiencia, clasificada en MEI >0,7 como el modelo mas eficiente.
- Patente n.VI2014A000271.



2. Ahorro de energía

- Motores de alta eficiencia IE3 desde 0,75 kW cumpliendo con especificaciones EuP 2005/32/EC y ErP 2009/125/EC
- VDF (variador de frecuencia) y cualquier tipo de sensor se pueden montar en las EVMS para mantener una presión de operación constante, dependiendo de las condiciones de uso.

3. Opciones de conexión

- Los diferentes tipos de conexiones están disponibles dependiendo de los requerimientos de la aplicación.
- Las dimensiones externas se pueden ajustar al reemplazar otros equipos existentes en la mayoría de los casos.

Material	Round flange DIN <small>(incl. ANSI depending on models)</small>	Loose Flange DIN <small>(incl. ANSI depending on models)</small>	Oval Flange	Plug-In connection <small>(Victaulic®, Clamp)</small>
AISI304/ AISI316				
Cast Iron				



4. Soluciones de sello mecánico

- Materiales de sello mecánico
- B: Carbon grafito impregnado de resina
- Q: Carburo de silicio
- Qg: Carburo de silicio con Carbon grafito
- El carbón o grafito se puede ser usado como lubricante para reducir la fricción con carburo de silicio.
- Conforme con la norma EN12756

5. Fácil mantenimiento

- Se puede acoplar cualquier marca de motor sin modificaciones gracias a baja carga axial.
- Larga vida de los rodamientos del motor
- Bomba de alta eficiencia, clasificada en MEI >0,7 como el modelo mas eficiente.
- Patente n.VI2014A000271.



6. Conexiones Inteligentes



Venteo



Cebado y plug para sensor



Adecuación para sensores comerciales



Aptos para elementos de medición en succión y descarga / drenaje.



BOMBAS VERTICALES MULTITETAPA

Usos típicos - 60 Hz

INDUSTRIAL

Tratamiento de aguas

con ósmosis reversa, ultra filtración con y purificación de agua, microfiltración, ablandamiento, y sistemas ionizantes y desmineralizantes, separaciones de piscinas.

Alimentación de calderas sistemas de vapor y condensados.

Lavado y limpieza

sistema de lavado de vehículos, lavado industrial, sistemas de lavandería, suplemento de líquidos con ácidos y bases, suplemento de líquidos químicos.

Enfriamiento

manejo de refrigerantes para enfriamiento, control de sistemas termales, enfriamiento industrial, enfriamiento de láser.

Máquina herramienta

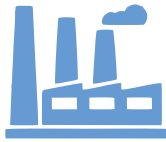
enfriador lubricante para maquinas.

Herramienta Incremento de presión incremento de presión para uso industrial.

Alimentos y bebidas sistema de lavado de comida y lavado de botellas.

Usos farmacéuticos.

Usos en marina agua fresca, lavado de superficies, neblina alta, y combate de fuego en barcos.



CONSTRUCCIONES

Incremento de presión Incremento de presión para edificios, incremento de presión para rascacielos / hoteles

Sistemas rociadores

Sistemas antifuego

Bomba Jockey

Calefacción urbana

Intercambiadores de calor, radiadores

Sistemas de aire acondicionado

Sistemas de calefacción



DISTRIBUCIÓN DE AGUA

Tratamiento de agua

filtración de plantas de tratamiento de agua, transferencia de plantas de tratamiento de agua.

Incremento de presión transferencia desde plantas de tratamiento de agua (redes).

Riegos

campos de golf/ riego de canchas deportivas.

Agricultura

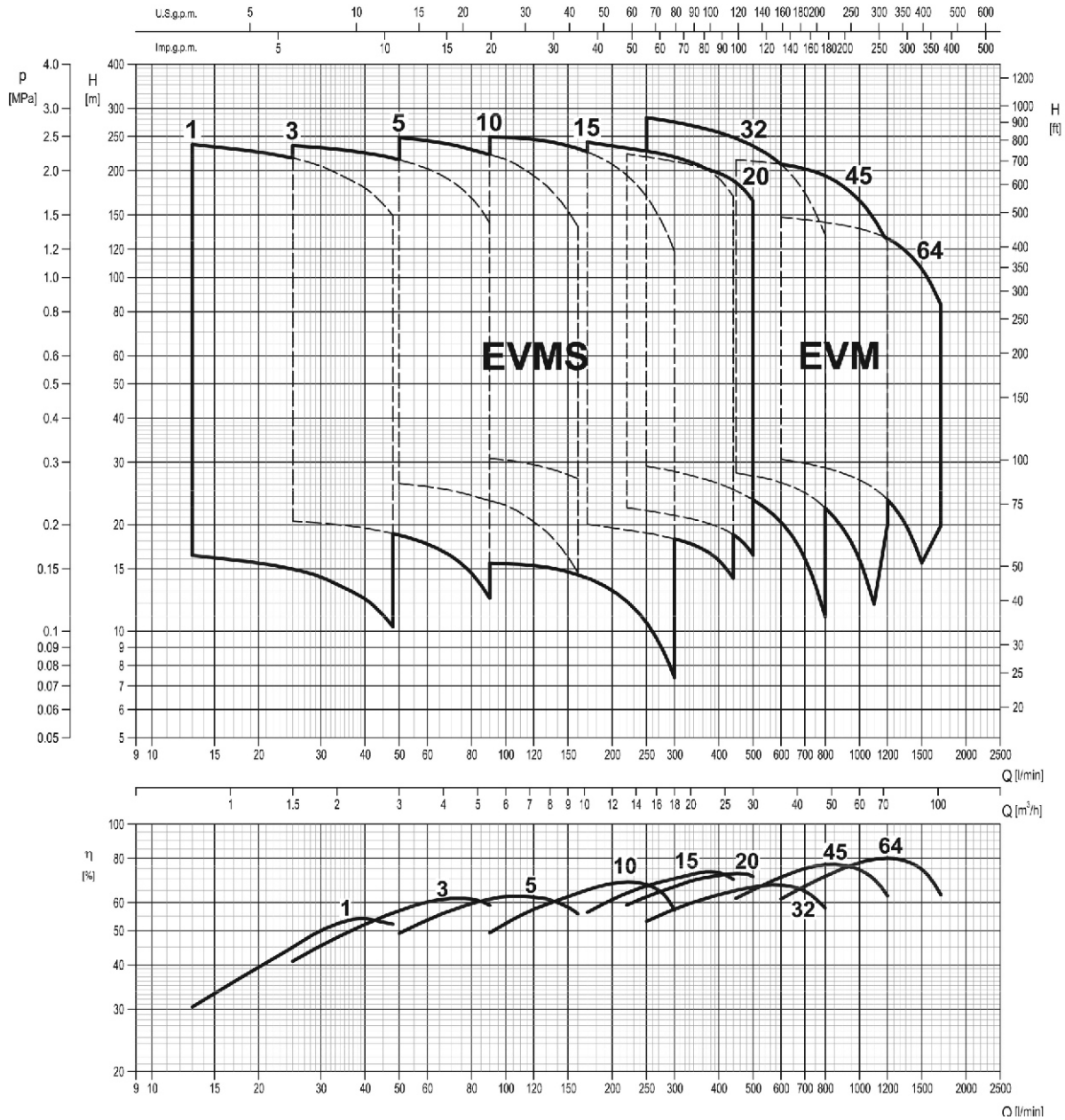
riego de rociadores

riego de goteo.



BOMBAS VERTICALES MULTIETAPA

Rango de desempeño EVMS (.) 1-3-5-10-15-20 EVM(.)32-45-64

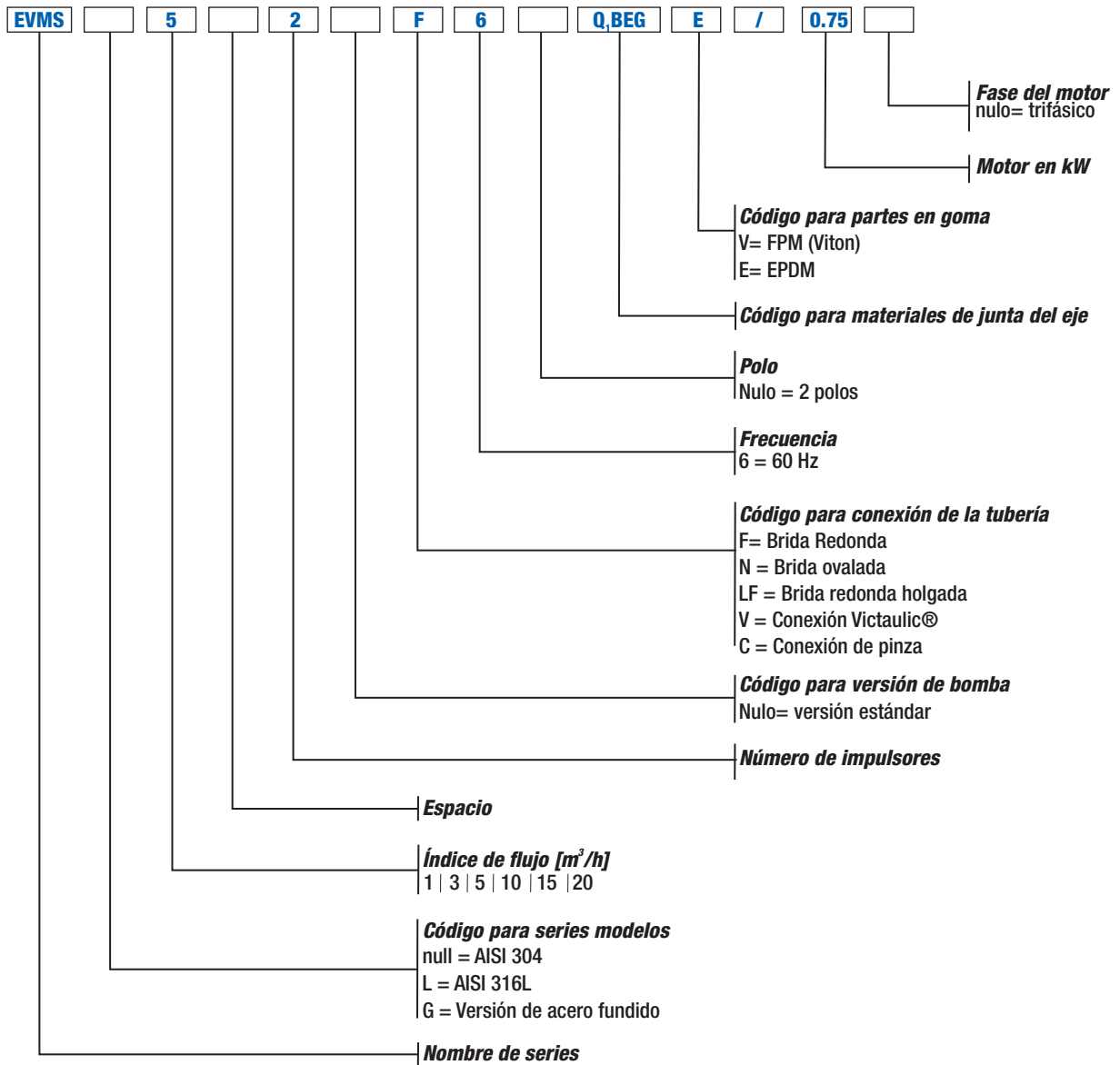




EBARA

EVMS BOMBAS VERTICALES MULTIETAPA

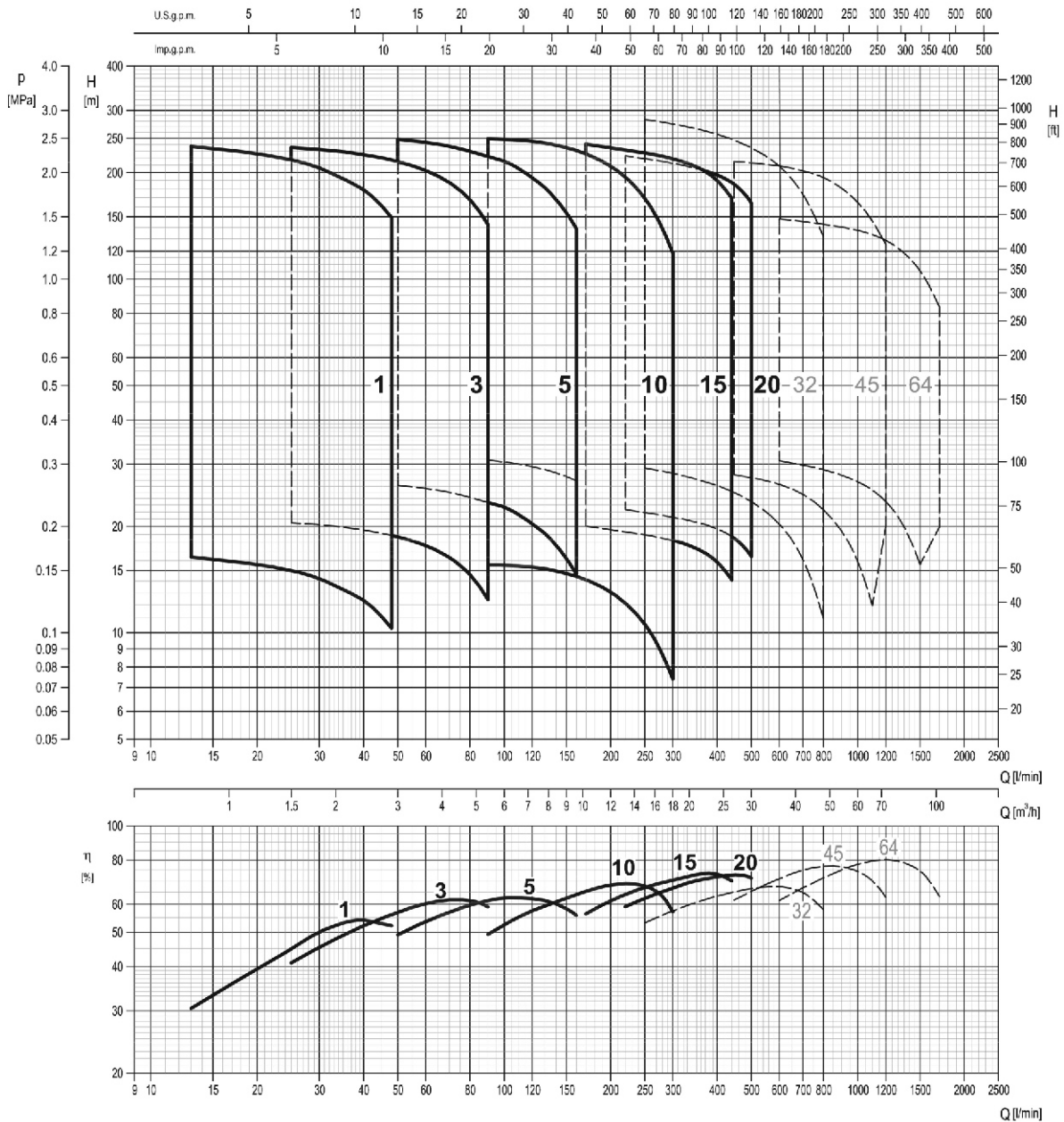
Clave de tipo EVMS(.)1-3-5-10-15-20 - 60 Hz



EVMS

BOMBAS VERTICALES MULTIETAPA

Rango de desempeño EVMS (.) 1-3-5-10-15-20



EVMS

BOMBAS VERTICALES MULTITETAPA

Tabla de selección EVMS (.) 1-3-5

	Tipo de bomba	Motor			Presión máxima de trabajo (MPa)	Q=Capacidad																		
		Trifásica	kW	HP		Tamaño	l/min		13		25		48		50		75		90		120		160	
							m ³ /h	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
						H= Total altura manométrica (metros)																		
1	EVMS(.)1 2/0,37	0,37	0,5	71	1.6	17,2	16,4	15	10,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)1 3/0,37	0,37	0,5	71		25,8	24,6	22,5	15,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)1 4/0,37	0,37	0,5	71		34,5	32,7	30,0	20,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)1 5/0,37	0,37	0,5	71		43,1	40,9	37,5	25,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)1 6/0,55	0,55	0,75	71		51,5	49,1	45	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)1 7/0,55	0,55	0,75	71		60,5	57,5	52,5	36,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)1 8/0,75	0,75	1	80		69	65,5	60	41,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)1 9/0,75	0,75	1	80		77,5	73,5	67,5	46,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)1 10/0,75	0,75	1	80		86	82	75	51,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)1 11/1,1	1,1	1,5	80		94,5	90	82,5	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)1 12/1,1	1,1	1,5	80	103	98	90	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)1 13/1,1	1,1	1,5	80	112	106	97,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)1 14/1,1	1,1	1,5	80	121	115	105	72,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)1 16/1,5	1,5	2	90	138	131	120	82,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)1 18/1,5	1,5	2	90	155	147	135	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)1 20/1,5	1,5	2	90	172	164	150	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)1 22/2,2	2,2	3	90	190	180	165	114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)1 24/2,2	2,2	3	90	207	196	180	124	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)1 26/2,2	2,2	3	90	224	213	195	134	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)1 27/2,2	2,2	3	90	233	221	202	139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
EVMS(.)1 29/2,2	2,2	3	90	250	237	217	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
3	EVMS(.)3 2/0,37	0,37	0,5	71	1.6	21,4	-	20,5	18,9	18,7	15,5	12,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)3 3/0,55	0,55	0,75	71		32,1	-	30,7	28,3	28	23,3	18,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)3 4/0,75	0,75	1	80		43	-	41	37,7	37,4	31	24,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)3 5/0,75	0,75	1	80		53,5	-	51	47	46,5	38,8	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)3 6/1,1	1,1	1,5	80		64,5	-	61,5	56,5	56	46,5	37,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)3 7/1,1	1,1	1,5	80		75	-	71,5	66	65,5	54,5	43,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)3 8/1,5	1,5	2	90		85,5	-	82	75,5	74,5	62	49,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)3 9/1,5	1,5	2	90		96,5	-	92	85	84	69	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)3 10/1,5	1,5	2	90		107	-	102	94,5	93,5	77,5	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)3 11/2,2	2,2	3	90		118	-	113	104	103	85,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)3 12/2,2	2,2	3	90	129	-	123	113	112	93,0	74,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)3 13/2,2	2,2	3	90	139	-	133	123	122	101	80,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)3 14/2,2	2,2	3	90	150	-	143	132	131	109	86,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)3 15/3,0	3,0	4	100	161	-	154	142	140	116	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)3 16/3,0	3,0	4	100	172	-	164	151	150	124	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)3 17/3,0	3,0	4	100	182	-	174	160	159	132	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)3 19/3,0	3,0	4	100	204	-	195	179	178	147	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)3 20/3,0	3,0	4	100	214	-	205	189	187	155	124	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)3 21/4,0	4,0	5,5	112	225	-	215	198	196	163	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)3 22/4,0	4,0	5,5	112	236	-	225	208	206	171	136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
EVMS(.)3 23/4,0	4,0	5,5	112	247	-	235	217	215	178	143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
5	EVMS(.)5 2/0,75	0,75	1	80	1.6	27,6	-	-	-	26,1	24,6	23,4	20,4	14,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)5 3/1,1	1,1	1,5	80		41,4	-	-	-	39,2	36,9	35,1	30,6	21,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)5 4/1,5	1,5	2	90		55	-	-	-	52,5	49	47	40,5	29,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)5 5/2,2	2,2	3	90		69	-	-	-	65,5	61,5	58	51	36,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)5 6/2,2	2,2	3	90		83	-	-	-	78,5	74	70	61	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)5 7/3,0	3,0	4	100		96,5	-	-	-	91,5	86	82	71,5	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)5 8/3,0	3,0	4	100		110	-	-	-	105	98,5	93,5	81,5	58,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)5 9/3,0	3,0	4	100		124	-	-	-	118	111	105	91,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)5 10/4,0	4,0	5,5	112		138	-	-	-	131	123	117	102	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)5 11/4,0	4,0	5,5	112		152	-	-	-	144	135	129	112	80,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EVMS(.)5 12/4,0	4,0	5,5	112	166	-	-	-	157	148	140	122	88	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)5 13/5,5	5,5	7,5	132	179	-	-	-	170	160	152	132	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)5 14/5,5	5,5	7,5	132	193	-	-	-	183	172	164	143	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)5 15/5,5	5,5	7,5	132	207	-	-	-	196	185	175	153	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)5 16/5,5	5,5	7,5	132	221	-	-	-	209	197	187	163	117	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)5 17/7,5	7,5	10	132	235	-	-	-	222	209	199	173	124	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)5 19/7,5	7,5	10	132	262	-	-	-	248	234	222	194	139	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

1.6 MPa=16 bar; 2.5 MPa=25 bar

EVMS

BOMBAS VERTICALES MULTITETAPA

Tabla de selección EVMS (.) 10-15-20

	Tipo de bomba	Motor			Presión máxima de trabajo (MPa)	Q=Capacidad																		
						Trifásica	kW	HP	Tamaño	l/min	o	90	120	160	170	200	220	250	300	350	400	440	500	570
H= Total altura manométrica (metros)																								
10	EVMS(.)10 1/0.75	0,75	1	80	1.6	16	15,6	15,3	14,4	14,1	13	12,1	10,6	7,4	-	-	-	-	-	-	-			
	EVMS(.)10 2/1.5	1,5	2	90		32	31,1	30,7	28,9	28,2	26,1	24,3	21,1	14,8	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 3/2.2	2,2	3	90		48	46,5	46	43,3	42,4	39,1	36,4	31,7	22,2	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 4/3.0	3,0	4	100		64	62	61,5	58	56,5	52	48,5	42	29,6	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 5/4.0	4,0	5,5	112		80	77,5	76,5	72	70,5	65	60,5	52,5	37	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 6/4.0	4,0	5,5	112		96	93,5	92	86,5	84,5	78	73	63,5	44,5	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 7/5.5	5,5	7,5	132		112	109	107	101	99	91	85	74	52	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 8/5.5	5,5	7,5	132		128	125	123	115	113	104	97,1	84,5	59	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 9/5.5	5,5	7,5	132		144	140	138	130	127	117	109	95	66,5	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 10/7.5	7,5	10	132		160	156	153	144	141	130	121	106	74	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 11/7.5	7,5	10	132		176	171	169	159	155	143	134	116	81,5	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 12/7.5	7,5	10	132		192	187	184	173	170	156	146	127	89	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 14/11	11	15	160		224	218	215	202	198	182	170	148	104	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EVMS(.)10 15/11	11	15	160		240	233	230	216	219	195	182	158	111	-	-	-	-	-	-	-	-		
EVMS(.)10 16/11	11	15	160	256	249	245	231	226	208	194	169	118	-	-	-	-	-	-	-	-				
15	EVMS(.)15 1/1.5	1,5	2	90	1.6	21,7	-	-	-	19,1	18,4	18,0	17,4	15,8	14,2	12,1	9,9	-	-	-	-			
	EVMS(.)15 2/3.0	3,0	4	100		43,6	-	-	-	40	39,1	38,6	37,9	36,5	34,7	31,7	28,2	-	-	-	-			
	EVMS(.)15 3/5.5	5,5	7,5	132		65,4	-	-	-	60	58,5	58	57	54,5	52	47,5	42,5	-	-	-	-			
	EVMS(.)15 4/7.5	7,5	10	132		87	-	-	-	80,5	78,5	78	76	73	69	63,5	56,5	-	-	-	-			
	EVMS(.)15 5/7.5	7,5	10	132		109	-	-	-	100	98	96,5	95	91	86,5	79,5	70,5	-	-	-	-			
	EVMS(.)15 6/11	11	15	160		131	-	-	-	120	117	116	114	109	104	95,5	84,5	-	-	-	-			
	EVMS(.)15 7/11	11	15	160		153	-	-	-	141	137	135	133	128	121	111	99	-	-	-	-			
	EVMS(.)15 8/15	15	20	160 M		174	-	-	-	161	157	154	152	146	138	127	113	-	-	-	-			
	EVMS(.)15 9/15	15	20	160 M		196	-	-	-	181	176	174	171	164	156	143	127	-	-	-	-			
	EVMS(.)15 10 /15	15	20	160 M		218	-	-	-	201	196	193	190	182	173	159	141	-	-	-	-			
20	EVMS(.)20 1/2.2	2,2	3	90	1.6	25	-	-	-	-	20,7	20,0	18,7	16,9	14,9	13,1	9,5	4,3	-	-				
	EVMS(.)20 2/4.0	4,0	5,5	112		49,5	-	-	-	-	44,5	44	42,5	41	39,4	37,5	32,8	24,9	-	-				
	EVMS(.)20 3/7.5	7,5	10	132		74	-	-	-	-	67	65,5	64	61,5	59	56	49	37,3	-	-				
	EVMS(.)20 4/7.5	7,5	10	132		99	-	-	-	-	89,5	87,5	85	82	79	75	65,5	49,8	-	-				
	EVMS(.)20 5/11	11	15	160		124	-	-	-	-	112	110	106	103	98,5	93,5	82	62	-	-				
	EVMS(.)20 6/11	11	15	160		148	-	-	-	-	134	131	128	123	118	112	98,5	75	-	-				
	EVMS(.)20 7/15	15	20	160 M		173	-	-	-	-	156	153	149	144	138	131	115	87	-	-				
	EVMS(.)20 8/15	15	20	160 M		198	-	-	-	-	179	175	170	164	158	150	131	99,5	-	-				
	EVMS(.)20 9/18.5	18,5	25	160 L		223	-	-	-	-	201	197	191	185	177	169	148	112	-	-				
	EVMS(.)20 10 /18.5	18,5	25	160 L		247	-	-	-	-	223	219	213	206	197	187	164	124	-	-				

1.6 MPa=16 bar; 2.5 MPa=25 bar

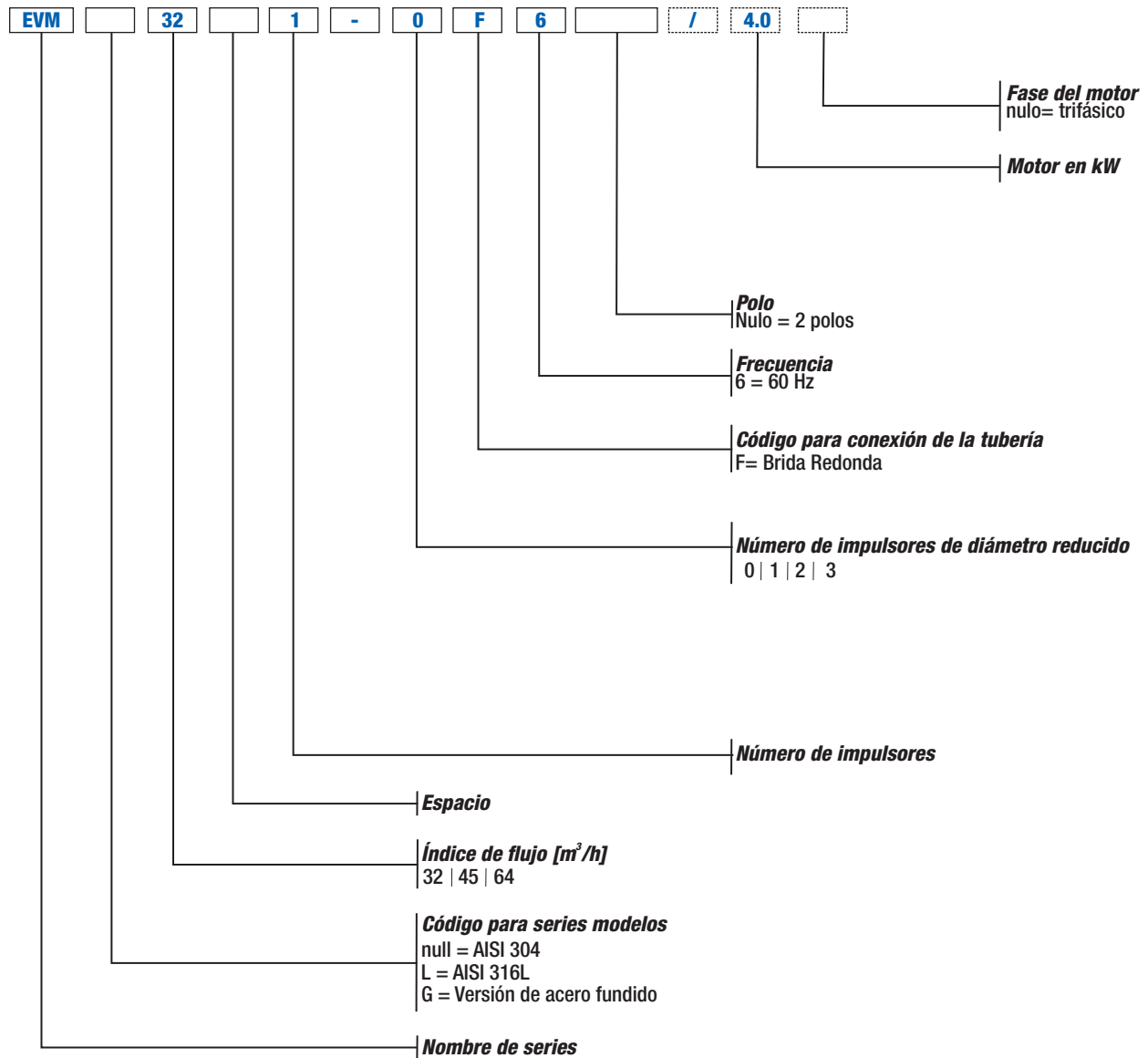


EBARA

EVM

BOMBAS VERTICALES MULTIETAPA

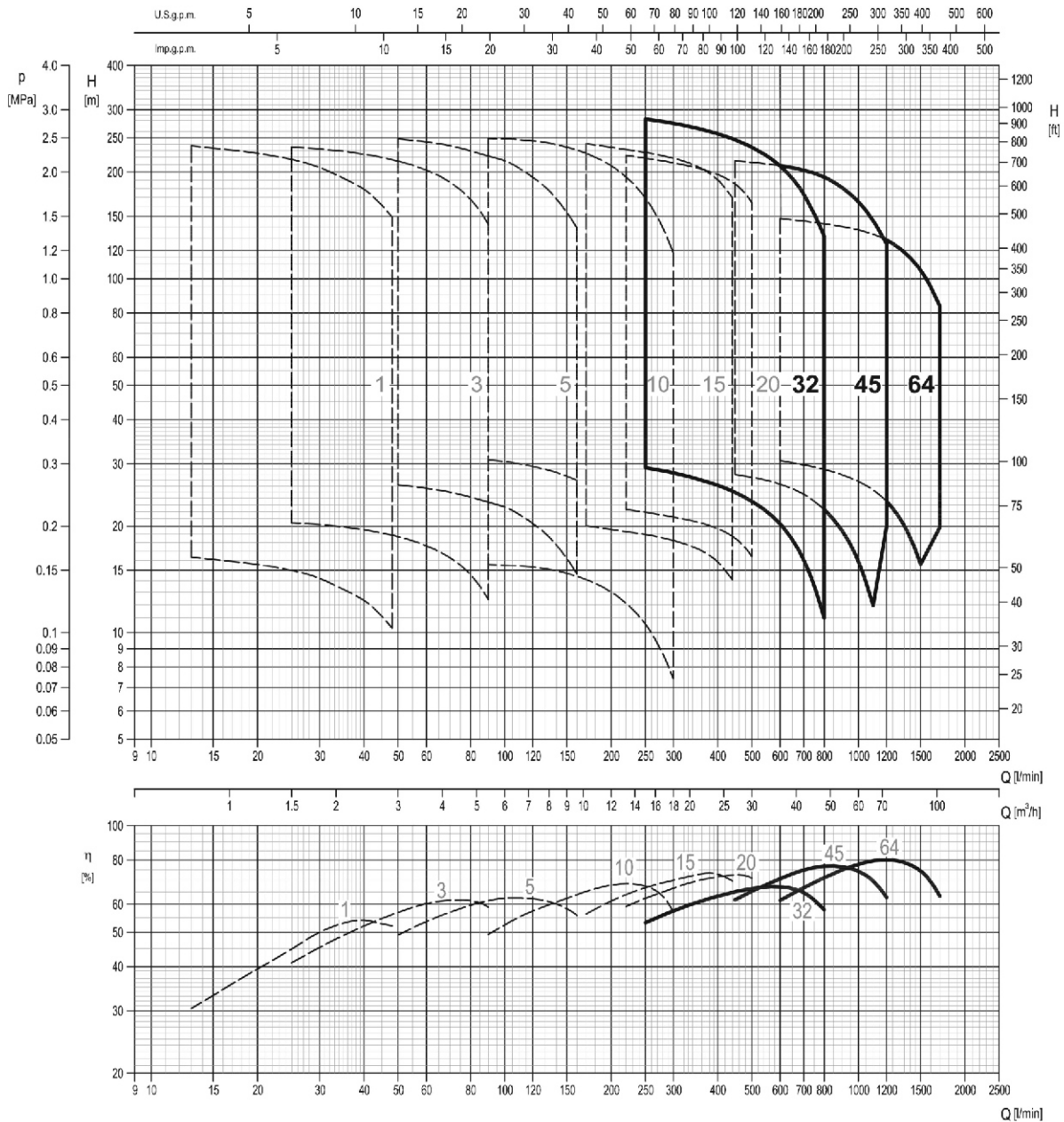
Clave de tipo EVM(.)32-45-64 - 60 Hz



EVM

BOMBAS VERTICALES MULTIETAPA

Clave de tipo EVM(.)32-45-64 - 60 Hz





EBARA

EVM

BOMBAS VERTICALES MULTIETAPA

Tabla de selección EVM(.)32-45-64 - 60 Hz

Tipo de bomba	Motor			Presión máxima de trabajo (MPa)	Q=Capacidad													
					H= Total altura manométrica (metros)													
	Trifásica	kW	HP		Tamaño	l/min	o	250	450	600	700	800	950	1100	1200	1500	1100	
				m ³ /h	o	15	27	36	42	48	57	66	72	90	102			
32	EVM(.)32 1-0F6/4,0	4,0	5,5	112 M	1.6	34,7	31,4	28,3	24,3	20,6	16,5	-	-	-	-	-	-	
	EVM(.)32 2-2F6/5,5	5,5	7,5	132 S		56,5	52,5	43,5	33,6	25,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 2-0F6/7,5	7,5	10	132 S		69,5	63	56,6	48,5	41	33,1	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 3-3F6/7,5	7,5	10	132 S		84,5	79	65,3	50,5	38,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 3-0F6/11	11	15	160 M		104	94	85	72,5	62	49,5	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 4-3F6/11	11	15	160 M		119	110	93,5	74,5	59	-	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 4-0F6/15	15	20	160 M		139	125	113	97	82,5	66	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 5-3F6/15	15	20	160 M		152	143	124	99,5	79,5	61,5	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 5-2F6/15	15	20	160 M		158	147	130	107	86,5	67,5	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 5-0F6/18,5	18,5	25	160 L		169	157	141	121	100	79,5	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 6-3F6/18,5	18,5	25	160 L		186	174	152	124	100	77,5	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 6-0F6/22	22	30	180 M		203	189	170	145	121	95,5	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 7-3F6/22	22	30	180 M		220	205	180	148	120	93	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 7-2F6/22	22	30	180 M		221	210	186	155	127	99,5	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 7-0F6/30	30	40	200 L		237	220	198	169	141	112	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 8-3F6/30	30	40	200 L		254	237	209	172	140	109	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 8-0F6/30	30	40	200 L		271	252	226	194	161	127	-	-	-	-	-	-	-
	EVM(.)32 9-3F6/30	30	40	200 L		288	268	237	196	160	125	-	-	-	-	-	-	-
EVM(.)32 9-0F6/30	30	40	200 L	305	283	255	218	181	143	-	-	-	-	-	-	-		
EVM(.)32 10-4F6/30	30	40	200 L	316	295	259	213	173	135	-	-	-	-	-	-	-		
45	EVM(.)45 1-1F6/5,5	5,5	7,5	132 S	1.6	31	-	28	26,3	24,6	22,3	17,7	11,9	-	-	-	-	
	EVM(.)45 1-0F6/7,5	7,5	10	132S		39,8	-	36,9	35,6	34,4	32,7	28,8	23,8	20	-	-	-	-
	EVM(.)45 2-2F6/11	11	15	160 M		62	-	56,5	53,5	50,5	46	37,7	26,9	-	-	-	-	-
	EVM(.)45 2-1F6/11	11	15	160 M		71	-	65,5	63	60	56,5	49	38,7	-	-	-	-	-
	EVM(.)45 2-0F6/15	15	20	160 M		79,5	-	74,5	72	70	67	60	50,5	43,5	-	-	-	-
	EVM(.)45 3-3F6/15	15	20	160 M		93	-	85	80,5	76,5	70	57,5	42	-	-	-	-	-
	EVM(.)45 3-2F6/15	15	20	160 M		102	-	94	90	86	80,5	69	53,5	-	-	-	-	-
	EVM(.)45 3-1F6/18,5	18,5	25	160 L		111	-	103	99,5	96	91	80	65,5	54,5	-	-	-	-
	EVM(.)45 3-0F6/22	22	30	180 M		119	-	112	109	106	101	91	77,5	67	-	-	-	-
	EVM(.)45 4-3F6/18,5	18,5	25	160 L		133	-	122	117	112	104	89	68,5	53	-	-	-	-
	EVM(.)45 4-2F6/22	22	30	180 M		142	-	131	127	122	115	100	80,5	65,5	-	-	-	-
	EVM(.)45 4-1F6/30	30	40	200 L		150	-	140	136	131	125	111	92,5	78	-	-	-	-
	EVM(.)45 4-0F6/30	30	40	200 L		159	-	149	145	141	135	122	104	91	-	-	-	-
	EVM(.)45 5-3F6/30	30	40	200 L		173	-	160	154	148	139	120	95	76,5	-	-	-	-
	EVM(.)45 5-2F6/30	30	40	200 L		181	-	169	163	157	149	131	107	89	-	-	-	-
	EVM(.)45 5-1F6/30	30	40	200 L		190	-	178	172	167	159	142	119	102	-	-	-	-
	EVM(.)45 5-0F6/37	37	50	200 L		199	-	187	182	177	170	153	131	114	-	-	-	-
	EVM(.)45 6-3F6/37	37	50	200 L		212	-	197	190	183	173	151	122	100	-	-	-	-
EVM(.)45 6-2F6/37	37	50	200 L	221	-	206	200	193	183	162	134	113	-	-	-	-		
EVM(.)45 6-1F6/37	37	50	200 L	230	-	215	209	203	194	173	146	125	-	-	-	-		
64	EVM(.)64 1-1F6/7,5	7,5	10	132 S	1.6	33,9	-	-	30,7	29,8	28,9	27,4	25,3	23,5	15,6	-	-	
	EVM(.)64 1-0F6/11	11	15	160 M		42,5	-	-	38,5	37,7	36,8	35,6	33,9	32,5	26	19,9	-	
	EVM(.)64 2-2F6/15	15	20	160 M		68	-	-	62	60,5	59	56,5	53	49,5	35,3	-	-	
	EVM(.)64 2-1F6/18,5	18,5	25	160 L		76,5	-	-	70	68,5	67	64,5	61,5	58,5	45,5	33,4	-	
	EVM(.)64 2-0F6/22	22	30	180 M		85	-	-	77,5	76	75	73	70	67,5	56	45	-	
	EVM(.)64 3-3F6/22	22	30	180 M		102	-	-	93,5	91	89	85,5	80,5	76	55	-	-	
	EVM(.)64 3-2F6/30	30	40	200 L		110	-	-	101	99	97	93,5	89	84,5	65,5	47	-	
	EVM(.)64 3-1F6/30	30	40	200 L		119	-	-	109	107	105	102	97,5	93,5	75,5	58,5	-	
	EVM(.)64 3-0F6/30	30	40	200 L		128	-	-	117	115	113	110	106	103	86	70	-	
	EVM(.)64 4-3F6/30	30	40	200 L		144	-	-	132	130	127	123	116	111	85	60,5	-	
	EVM(.)64 4-2F6/37	37	50	200 L		153	-	-	140	138	135	131	125	120	95,5	72	-	
	EVM(.)64 4-1F6/37	37	50	200 L		162	-	-	148	146	143	139	134	129	106	83,5	-	

1.6 MPa=16 bar ; 2.5 MPa=25 bar; 3.0 MPa = 30 bar

**EBARA**

PRECIOS DE LISTA - EVMS

Código	Modelo	Voltaje (V)	Fases	Potencia (kW)	Potencia (HP)	Precio COP S/IVA
300200114	EVMSG 1 2/0.37	220/434	3	0,37	0,5	\$ 2.110.000
300200115	EVMSG 1 3/0.37	220/435	3	0,37	0,5	\$ 2.160.000
300200116	EVMSG 1 4/0.37	220/436	3	0,37	0,5	\$ 2.190.000
300200117	EVMSG 1 5/0.37	220/437	3	0,37	0,5	\$ 2.340.000
300200118	EVMSG 1 7/0.55	220/439	3	0,55	0,8	\$ 2.610.000
300200119	EVMSG 1 8/0.75	220/440	3	0,75	1,0	\$ 2.670.000
300200120	EVMSG 1 9/0.75	220/440	3	0,75	1,0	\$ 2.750.000
300200121	EVMSG 1 11/1.1	220/440	3	1,1	1,5	\$ 2.940.000
300200122	EVMSG 1 13/1.1	220/440	3	1,1	1,5	\$ 3.220.000
300200023	EVMSG 1 24/2.2	220/440	3	2,2	3,0	\$ 4.190.000
300200124	EVMSG 1 27/2.2	220/440	3	2,2	3,0	\$ 4.400.000
300200125	EVMSG 3 2/0.37	220/440	3	0,37	0,5	\$ 2.100.000
300200126	EVMSG 3 3/0.55	220/440	3	0,55	0,8	\$ 2.210.000
300200127	EVMSG 3 4/0.75	220/440	3	0,75	1,0	\$ 2.400.000
300200128	EVMSG 3 5/0.75	220/440	3	0,75	1,0	\$ 2.480.000
300200129	EVMSG 3 6/1.1	220/440	3	1,1	1,5	\$ 1.690.000
300200130	EVMSG 3 7/1.1	220/440	3	1,1	1,5	\$ 2.650.000
300200131	EVMSG 3 8/1.5	220/440	3	1,5	2,0	\$ 2.860.000
300200132	EVMSG 3 9/1.5	220/440	3	1,5	2,0	\$ 2.950.000
300200133	EVMSG 3 12/2.2	220/440	3	2,2	3,0	\$ 3.200.000
300200134	EVMSG 3 15/3.0	220/440	3	3	4,0	\$ 3.900.000
300200135	EVMSG 3 17/3.0	220/440	3	3	4,0	\$ 4.130.000
300200136	EVMSG 3 19/3.0	220/440	3	3	4,0	\$ 4.330.000
300200137	EVMSG 3 21/4.0	220/440	3	4	5,5	\$ 4.830.000
300200138	EVMSG 3 23/4.0	220/440	3	4	5,5	\$ 4.900.000
300200139	EVMSG 5 2/0.75	220/440	3	0,75	1,0	\$ 2.010.000
300200140	EVMSG 5 3/1.1	220/440	3	1,1	1,5	\$ 2.110.000
300200141	EVMSG 5 4/1.5	220/440	3	1,5	2,0	\$ 2.280.000
300200142	EVMSG 5 5/2.2	220/440	3	2,2	3,0	\$ 2.380.000
300200143	EVMSG 5 6/2.2	220/440	3	2,2	3,0	\$ 2.440.000
300200144	EVMSG 5 7/3.0	220/440	3	3	4,0	\$ 2.890.000
300200145	EVMSG 5 8/3.0	220/440	3	3	4,0	\$ 2.940.000



Codigo	Modelo	Voltaje (v)	Fases	Potencia (kw)	Potencia (hp)	Price
300200146	EVMSG 5 9/3.0	220/440	3	3	4,0	\$ 3.030.000
300200147	EVMSG 5 10/4.0	220/440	3	4	5,5	\$ 3.340.000
300200148	EVMSG 5 12/4.0	220/440	3	4	5,5	\$ 3.670.000
300200149	EVMSG 5 13/5.5	220/440	3	5,5	7,5	\$ 4.590.000
300200150	EVMSG 5 14/5.5	220/440	3	5,5	7,5	\$ 4.670.000
300200151	EVMSG 5 15/5.5	220/440	3	5,5	7,5	\$ 4.790.000
300200152	EVMSG 5 16/5.5	220/440	3	5,5	7,5	\$ 4.900.000
300200153	EVMSG 5 19/7.5	220/440	3	7,5	10,0	\$ 5.620.000
300200154	EVMSG 10 1/0.75	220/440	3	0,75	1,0	\$ 2.700.000
300200155	EVMSG 10 2/1.5	220/440	3	1,5	2,0	\$ 2.950.000
300200156	EVMSG 10 3/2.2	220/440	3	2,2	3,0	\$ 3.010.000
300200157	EVMSG 10 4/3.0	220/440	3	3	4,0	\$ 3.580.000
300200158	EVMSG 10 5/4.0	220/440	3	4	5,5	\$ 4.010.000
300200159	EVMSG 10 6/4.0	220/440	3	4	5,5	\$ 4.060.000
300200160	EVMSG 10 7/5.5	220/440	3	5,5	7,5	\$ 5.230.000
300200161	EVMSG 10 9/5.5	220/440	3	5,5	7,5	\$ 5.530.000
300200162	EVMSG 10 10/7.5	220/440	3	7,5	10,0	\$ 6.190.000
300200163	EVMSG 10 12/7.5	220/440	3	7,5	10,0	\$ 6.580.000
300200164	EVMSG 10 14/11	220/440	3	11	15,0	\$ 8.470.000
300200165	EVMSG 10 16/11	220/440	3	11	15,0	\$ 8.610.000
300200166	EVMSG 15 1/1.5	220/440	3	1,5	2,0	\$ 2.940.000
300200167	EVMSG 15 2/3.0	220/440	3	3	4,0	\$ 3.500.000
300200168	EVMSG 15 3/5.5	220/440	3	5,5	7,5	\$ 4.980.000
300200169	EVMSG 15 4/7.5	220/440	3	7,5	10,0	\$ 5.690.000
300200170	EVMSG 15 5/7.5	220/440	3	7,5	10,0	\$ 5.820.000
300200171	EVMSG 15 6/11	220/440	3	11	15,0	\$ 7.650.000
300200172	EVMSG 15 7/11	220/440	3	11	15,0	\$ 7.810.000
300200173	EVMSG 20 1/2.2	220/440	3	2,2	3,0	\$ 2.980.000
300200174	EVMSG 20 2/4.0	220/440	3	4	5,5	\$ 3.830.000
300200175	EVMSG 20 3/7.5	220/440	3	7,5	10,0	\$ 5.620.000
300200176	EVMSG 20 4/7.5	220/440	3	7,5	10,0	\$ 5.730.000
300200177	EVMSG 20 6/11	220/440	3	11	15,0	\$ 7.660.000
300200178	EVMG 32 2-2F6/5.5	220/440	3	5,5	7,5	\$ 8.930.000
300200179	EVMG 32 3-3F6/7.5	220/440	3	7,5	10,0	\$ 8.340.000
300200180	EVMG 32 4-3F6/11	220/440	3	11	15,0	\$10.720.000
300200181	EVMG 45 1-0F6/7.5	220/440	3	7,5	10,0	\$ 8.510.000



Sede Principal:

Calle 98 No. 70 – 91 Piso 10 Of. 1016,
Centro Empresarial Pontevedra,
Bogotá-Colombia - Teléfono: (+57-1) 826 9865

Sede Cali:

Av. 6ta Norte No. 45 N - 20
Cali - Colombia - Teléfono: (+57-2) 379 9008