

Motor

Mob

ASESORANDO INDUSTRIAS

- Motores eléctricos - Motorreductores
- Bombas Centrifugas y Autocebantes
- Bombas para Presurización y Calefacción
- Bombas para Desagote y Sumergibles
- Sellos mecánicos - Repuestos
- Bobinados - Reparaciones
- Ventilación Industrial
- Montajes Industriales

Tel./Fax: (54-011) 4753-2348 / 4755-2757

Av. 101 (Ruta 8) N° 1882 - (1650) San Martín
Pcia. de Bs. As. - Argentina

www.electromecanicamm.com.ar / electromecanicamm@hotmail.com

CENTRÍFUGAS



Serie C Lowara

Electrobombas
centrífugas horizontales
de acero inoxidable.



Disponibles versiones de un impulsor (CEA)
Y de dos impulsores (CA).

Serie C Lowara

Electrobombas centrífugas horizontales de acero inoxidable.

APLICACIONES

- Manipulación de líquidos compatibles con el acero inoxidable AISI 304 en las instalaciones civiles e industriales más variadas.
- Manipulación de aguas para uso doméstico.
- Sistemas de irrigación.
- Formación de unidades acumulador hidráulico para sobreelevación de presión en diferentes aplicaciones.

MATERIALES

- EN LA VERSIÓN ESTÁNDAR TODOS LOS COMPONENTES EN CONTACTO CON EL LÍQUIDO BOMBEADO SON DE ACERO INOXIDABLE (AISI 304 O AISI 316)
- Cuerpo de bomba, impulsor y difusor en acero inoxidable AISI 304.

DATOS CARACTERÍSTICOS

- Serie CEA de un impulsor, serie CA de dos impulsores.
- Caudal: hasta 30 m³/h.
- Altura de elevación: hasta 62 m.
- Presión máxima de trabajo: 8 bares.
- Funcionamiento continuo.
- Temperatura del líquido bombeado: desde -10°C hasta 85°C (para temperaturas hasta +110°C está disponible la versión especial CEA-V CA-V, con juntas tóricas o de FPM).
- Motor cerrado con ventilación exterior y caja de aleación de aluminio provista de aletas.
- Versiones: Monofásica 220-240 V 50 Hz, condensador conectado de forma permanente y protección incorporada contra la sobrecarga, con rearme automático.
- Trifásica 220-240/380-415 V 50 Hz, protección contra la sobrecarga a cargo del usuario.
- Potencia hasta 3 kW.
- Aislamiento de clase F.
- Protección IP 55.

TIPO BOMBA		kW	HP	CONDENSADOR		CORRIENTE ABSORBIDA (A)		Q = CAUDAL																		
MONOFÁSICA 220-240 V	TRIFÁSICA 380-415 V			μF	V	MONO- FÁSICA 220- 240 V	TRI- FÁSICA 380- 415 V	l/min	0	20	40	60	80	100	120	140	160	200	250	300	350	400	450	500		
								m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	15	18	21	24	27	30		
								H = ALTURA DE ELEVACIÓN TOTAL EN METROS DE COLUMNA DE AGUA																		
CEAM 70/3	CEA 70/3	0,37	0,5	12,5	450	2,6	1,2	22	21,2	19,5	17	13,5														
CEAM 70/5	CEA 70/5	0,55	0,75	18	450	4,2	1,7	31	30	28	25,2	21,5														
CEAM 80/5	CEA 80/5	0,75	1	22	450	4,8	2,1	31,5	30,5	29,2	27,4	24,5	20,5													
CEAM 120/3	CEA 120/3	0,55	0,75	18	450	3,8	1,6	22,3	21,5	20,5	19,3	17,9	16,4	14,7	12,8	10,7										
CEAM 120/5	CEA 120/5	0,9	1,2	22	450	6	2,4	31,6	30,6	29,4	27,9	26,2	24,2	22	19,6	17										
CEAM 210/2	CEA 210/2	0,75	1	22	450	5,2	2,2	17,2				16,6	16,4	16,1	15,7	15,3	14,3	12,6	10,3							
CEAM 210/3	CEA 210/3	1,1	1,5	30	450	7,4	2,8	20,8				20,2	20	19,7	19,3	18,9	17,9	16,2	13,9							
CEAM 210/4	CEA 210/4	1,5	2	40	450	9	3,6	25,6				25	24,7	24,5	24,1	23,7	22,7	21	18,6							
CEAM 210/5	CEA 210/5	1,85*	2,5	50	450	11	4,4	29				28,4	28,1	27,8	27,5	27	26	24,3	22							
CEAM 370/1	CEA 370/1	1	1,5	30	450	7,4	2,9	16							16	15,5	15,5	14,5	13,5	11,5	10					
CEAM 370/2	CEA 370/2	1,5	2	40	450	10,4	3,7	20							19,5	19,5	19	18	17	15,5	14	11,5				
CEAM 370/3	CEA 370/3	1,85*	2,5	50	450	11,5	4,6	24							23,5	23,5	23	22,5	21	19,5	18	15,5	13			
CAM 70/33	CA 70/33	0,75	1	22	450	5	2,1	43	40	37	32	23														
CAM 70/34	CA 70/34	0,9	1,2	22	450	5,8	2,4	47	45	41	36	28														
CAM 70/45	CA 70/45	1,1	1,5	30	450	8,1	3	55	53	49	43	34														
CAM 120/33	CA 120/33	1,1	1,5	30	450	7	2,8	43	41	39	36	34	30	27	23											
CAM 120/35	CA 120/35	1,5	2	40	450	9,5	3,8	53	53	52	50	48	44	40	35											
CAM 120/55	CA 120/55	1,85*	2,5	50	450	12,2	4,6	62	60	58	56	53	49	45	41											
CAM 200/33	CA 200/33	1,85*	2,5	50	450	11,5	4,7	43	42	42	41	40	38	37	35	33	29									
	CA 200/35	2,2	3				5,2	52	52	51	50	50	49	47	46	44	38									
	CA 200/55	3	4				6,5	61	61	60	59	58	57	56	54	52	46									



Electromecánica MM