



# Serie CMX

## Centrífuga normalizada DIN-24255

- Gama de electrobombas, centrífugas,  
monoturbina. - DIN 24255 - ISO 258.



### Aplicaciones:

- Equipos de incendios.
- Torres de refrigeración.
- Frío industrial.
- Servicios generales y procesos en industria.
- Aire acondicionado y calefacción.
- Riegos y abastecimientos.
- Piscinas.
- En general, fluidos limpios no abrasivos ni corrosivos para los materiales en que está construida.

### Materiales

- Cuerpo bomba, soporte, turbina y tornillería en acero inox. AISI-304.
- Eje: Acero inoxidable.

**Presión máxima de trabajo:** 10 bar.

**Temperatura máx. de trabajo:** Cierre mecánico standart 90°C.  
Opcionalmente se puede equipar con otros cierres hasta 120 °C.

Su estudiado diseño permite verificar toda la parte hidráulica (turbina, cierre mecánico) sin desmontar el cuerpo de la instalación.

**Aspiración:** Máxima 7 m.c.a.

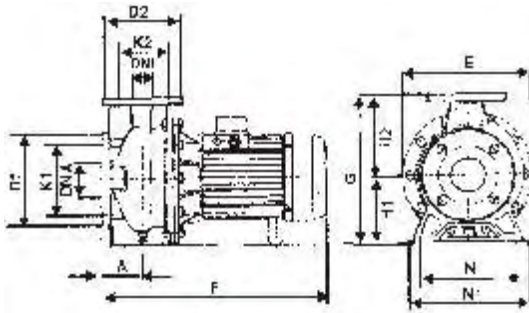
**Motores:** Protección IP.55, aislamiento clase F, 50 Hz, 2900 r.p.m.  
Trifásico 230/400V hasta 5,5CV, Trifásico 400/690V para potencias superiores.

Todos los motores deben ser protegidos por el usuario.

Bajo demanda se suministran contrabridas en acero inox AISI-304-PN-10.

Suministro standart: contrabridas en acero forjado

MODELO	CV	Int. (A)			Altura m.c.a.																		
		230	400		3	6	9	12	15	18	20	24	27	30	33	36	39	42	48	60	72		
CMX 32/160B	2	3,3	1,9		29	18	26,5	24,5	22	19	17												
CMX 32/160A	3	5,9	3,4		36,5	35,5	34,5	32,5	30,5	27,5	25,5												
CMX 32/200C	4	8,6	4,9		44	42,5	41	38,5	35	31,5	29												
CMX 32/200B	5,5	13,5	7,7		54,5	53	51,5	49,5	47	43,5	41												
CMX 32/200A	7,5	-	10,4		70	69	67,6	65,5	63	60	57,3												
CMX 40/125A	3	5,9	3,4					26	25	24,2	23	22	21	19	17,5	16	14,3	13					
CMX 40/160B	4	8,6	4,9					30	29	28,5	27,3	26,2	25	24	22	21	19,2	17,5					
CMX 40/160A	5,5	13,5	7,7					37,7	37	36	35	34	33	31,3	30	28,5	27	25					
CMX 40/200C	7,5	-	10,4					45,5	45	44	43,5	42	41	40	38,5	37	35,5	34					
CMX 40/200B	10	-	13,2					56,5	56	55,3	55	53,5	52,5	51,2	50	48,5	47	45					
CMX 40/200A	15	-	16,9					71	70	69,3	68	67,5	66,2	65	63,5	62	60	58					
CMX 50/125C	3	5,9	3,4									18	17	16	15	14	13	12	11	10			
CMX 50/125B	4	8,6	4,9									20,5	20	19,5	19	18,5	18	17,3	15,5	12,3	8		
CMX 50/125A	5,5	13,5	7,7									26	25,9	25,7	25,3	25	24,2	23,3	22,5	19	14		
CMX 50/160B	7,5	-	10,4									31	30,5	30	29,5	29	28	27,6	25,7	22	18		
CMX 50/160A	10	-	13,2									39	38,5	38	37,5	37	36,5	36	34,5	31	26		
CMX 50/200C	12,5	-	13,8											50	49,5	49	48,4	47,5	46	41	34		
CMX 50/200B	15	-	16,9											56	55,5	55	54,5	53,8	52	48	42		
CMX 50/200A	20	-	18											70	69,5	69	68,5	68	66	62	57		



MODELO	E	F	G	h1	h2	A	n	n1	ØD1	ØK1	ØD2	ØK2	Asp. DNA	Imp. DNI	Peso Kg.
CMX 32/160B															25
CMX 32/160A	254	419	292	132	160										26
CMX 32/200C		435					190	240	165	125	140	100	50	32	32
CMX 32/200B	294	460	340	160	180										34
CMX 32/200A		475				80									47
CMX 40/125A	213	410	252	112	140		160	210							32
CMX 40/160B		435					190	240							36
CMX 40/160A	254	460	292	132	160										38
CMX 40/200C		495								150	110			40	52
CMX 40/200B	294	520	340	160	180		212	265							53
CMX 40/200A		585													67
CMX 50/125C-B	254	455	292	132	160		190	240	185	145			65		36
CMX 50/125A		478													40
CMX 50/160B		495				100									55
CMX 50/160A		520	340	160	180					165	125			50	62
CMX 50/200C	296	585		160	200		212	265							68
CMX 50/200B			360		230										70
CMX 50/200A	314	735													110