

PLANTAS DE LUZ MOTOR A DIÉSEL



GENERAC®
DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO

**Soluciones a la medida en
Energía Eléctrica y Bombeo de Agua**

www.plantasdeluzcime.com



www.cimepowersystems.com.mx

CIME POWER SYSTEMS es una empresa mexicana con más de 80 años de experiencia en la comercialización, diseño, instalación y mantenimiento de sistemas de generación de energía eléctrica y sistemas de bombeo de agua.

Ofrecemos soluciones a la medida con base en la asesoría personalizada, incluyendo servicios de ingeniería, logística, y con el respaldo de fabricantes de nivel mundial.



¿Por qué Cime Power Systems?

Disponibilidad de stock • Asesoría • Técnicos certificados • Ingeniería

Servicios

- **Mantenimiento Preventivo**

Mantenimiento mayor, revisión y pruebas de equipo
Ajustes y limpieza

- **Mantenimiento Correctivo**

Reparaciones especializadas
Respuesta oportuna

- **Diagnósticos**

Evaluación técnica del estado del equipo
Identificación de riesgos y áreas de mejora

- **Arranques**

Puesta en operación conforme a especificaciones

- **Instalaciones**

Integración eléctrica y profesional

- **Refacciones**

Partes originales y compatibles
Precios competitivo en el mercado

- **Kits de Mantenimiento**

Contamos con stock suficiente para entrega inmediata
Componentes esenciales preconfigurados

- **Cursos**

Capacitación técnica y operativa
Certificación de técnicos para operación de plantas de emergencia marca Generac

- **Garantías Extendidas**

Ampliación de beneficios en base a la garantía





Plantas de luz a Diésel

Voltajes disponibles por potencia

Codigo	Voltaje	Rango (KW)
A	208 VCA, 3f-4h, 60Hz	10 - 400
B	220 VCA, 3f-4h, 60Hz	10 - 1000
C	440 VCA, 3f-4h, 60Hz	10 - 3100
D	480 VCA, 3f-4h, 60Hz	10 - 3100
E	240 VCA, 1f-3h, 60Hz	10- 100
F	380 VCA, 3f-4h, 60Hz	10 - 600
G	380 VCA, 3f-4h, 60Hz	10 - 600

Interpretación de nomenclatura

Motor	P- Perkins M- Mitsubishi B-Baudouin
Generador	L- Leroy Somer
Frecuencia	E- 50 Hz Y- 60 Hz
Potencia	kVA para 50 Hz kW para 60 Hz

CARACTERISTICAS GENERALES PLANTAS DE EMERGENCIA ESTANDAR 10-3100KW 3F-4H, 60 Hz, 1800RPM

Modelo	Stand by Power		Prime Power		Motor	Alternador	Dimensiones del equipo sin caseta		Dimensiones del equipo con caseta	
	KVA	KW	KVA	KW			LxAxAL (cm)	Peso (kg)	LxAxAL (cm)	Peso (kg)
PLY10	11	9	10	8	403D-11G	TAL-040-B	160 x 90 x 112	274	190 x 90 x 140	651
PLY15	16	13	15	12	403D-15G	TAL-A40-E	160 x 90 x 111	413	197 x 90 x 139	790
PLY20	26	21	23	19	404D-22G	TAL- A40-G	160 x 90 x 111	458	197 x 90 x 139	835
PLY30	38	31	35	28	1103A-33G	TAL- A42-E	186 x 109 x 130	688	228 x 109 x 145	1,211
PLY50	60	48	55	44	1103A-33TG1	TAL-A42-G	186 x 109 x 131	722	228 x 109 x 144	1,245
PLY60	76	61	69	55	1103A-33TG2	TAL-A42-H	186 x 109 x 130	723	228 x 109 x 144	1,246
PLY80	101	81	93	74	1104A-44TG2	TAL-A44-D	218 x 109 x 137	904	261 x 116 x 168	1,508
PLY100	130	104	118	94	1104C-44TAG2	TAL-A44-E	218 x 109 x 150	1004	260 x 116 x 168	1,658
PLY125	170	136	153	122	1106A-70TG1	TAL-A44-H	266 x 145 x 144	1360	341 x 145 x 166	2,023
PLY150	188	151	170	136	1106A-70TAG2	TAL-A44-K	266 x 145 x 154	1453	340 x 145 x 166	2,116
PLY175	222	178	200	160	1106A-70TAG3	TAL-A44-L	266 x 145 x 155	1453	340 x 145 x 166	2,124
PLY200	261	209	238	190	1106D-E70TAG5	TAL-A44-M	266 x 145 x 155	1453	340 x 145 x 168	2,124
PLY250	324	259	293	234	1506A-E88TAG3	TAL-A46-F	320 x 145 x 169	2419	400 x 145 x 202	3,322
PLY300	399	319	361	289	1506A-E88TAG5	TAL-A46-H	320 x 145 x 164	2466	400 x 145 x 206	3,369
PLY350	445	356	407	326	2206A-E13TAG5	TAL-A46-H	381 x 175 x 211	3079	500 x 179 x 259	4,328
PLY400	506	405	444	355	2206A-E13TAG6	TAL-A473-A	381 x 175 x 211	3204	500 x 179 x 260	4,363
PLY450	578	463	526	421	2506A-E15TAG3	TAL-A473-C	381 x 175 x 211	3305	500 x 180 x 259	4,518
PLY500	643	515	586	469	2506A-E15TAG4	TAL-A473-E	381 x 175 x 211	3305	500 x 180 x 259	4,518
PLY600	773	618	701	561	2806A-E18TAG3	TAL-A473-E	381 x 175 x 217	4124	500 x 180 x 259	5,403
PLY740	922	738	836	669	2806C-E18TTAG7	TAL-A49-C	521 x 215 x 249	6094	671 x 215 x 336	10,100
PLY900	1142	914	1016	813	4008-TAG2	TAL-A49-D	521 x 215 x 246	8456	673 x 226 x 335	12,616
PLY1200	1505	1204	1368	1095	4012-46TAG1A	LSA50.2M6	535 x 257 x 240	10,180	791 x 227 x 398	12,652
PLY1500	1883	1507	1687	1350	4012-46TAG3A	LSA50.2L8	535 x 256 x 298	11,870	799x 256 x 398	16,328
MLY800	1020	816	926	741	S12A2-Y1PTA-1	TAL-A49C	521 x 215x 230	6667	671 x 222 x 336	10,704
MLY900	1255	1004	1140	912	S12H-Y1PTA-3	TAL-A49D	521 x 215 x 252	8716	671 x 215 x 339	12,277
MLY1000	1308	1046	1140	912	S12H-Y1PTA-3	TAL-A49E	521 x 215 x 252	8757	671 x 215 x 339	12,277
MLY1250	1605	1284	1405	1124	S12R-Y1PTA-2	LSA50.2M6	535 x 256 x 252	11,870	790 x 256 x 398	15,150
MLY1600	2031	1625	1800	1440	S16R-Y1PTAA-2	LSA50.2 VL10	535 x 256 x 280	13,962	791 x 256 x 397	17,242
MLY2000	2532	2026	2297	1838	S16R-Y1PTAA-2	LSA 52.3 S7	750 x 296 x 335	16318	1050 x 296 x 458	17,693
BLY1900	2455	1964	2223	1786	20M33G2000/6	LSA52.3S5	750 x 296 x 328	TBC	1051 x 296 x 454	TBC
BLY2000	2582	2066	2338	1871	20M33G2000/6	LSA52.3S7	750 x 295 x 330	TBC	1051 x 294 x 459	TBC
BLY2250	2908	2327	2582	2066	12M55G2250/6	LSA 52.3 L9	750 x 295 x 330	TBC	1051 x 294 x 459	TBC
BLY2750	3462	2770	2963	2371	16M55G2640/6	LSA 52.3 L12	800 x 275 x 350	23,908	1616 x 259 x 386	TBC
BLY2900	3715	2972	3282	2626	16M55G2800/6	LSA 53.2 M9	800 x 274 x 370	25,228	1616 x 259 x 386	TBC
BLY3100	3935	3148	3430	2744	16M55G3000/6	LSA 53.2 M12	800 x 274 x 400	25,949	1616 x 259 x 386	TBC

Las condiciones de referencia estándar son a 480VCA, 60Hz 25°C (77°F) temperatura de entrada de aire, altitud 100 m.s.n.m. (328 ft.s.n.m.) y humedad relativa de 30%.

SUCURSALES

OFICINA CENTRAL CDMX

DIRECCIÓN: LAGO LADOGA 275, COL. MODELO PENSIL,
DEL. MIGUEL HIDALGO, C.P. 11450, MÉXICO, CDMX.
TELÉFONOS: 56 4161 4017

OFICINA GUADALAJARA

DIRECCIÓN: CALZADA GONZÁLEZ GALLO NO. 3077,
COL. ÁLAMO INDUSTRIAL C.P. 45560
TLAQUEPAQUE, JALISCO
TELÉFONOS: 333 659 4184

OFICINA CANCÚN

CALLE MONTE LÍBANO, MANZANA 61,
LOTE 61, BODEGA 14 A,
COLONIA SUPER MANZANA 301, C.P. 77560,
BENITO, JUÁREZ QUINTANA ROO
TELÉFONO: 998 415 0969

cotizaciones@cimepowersystems.com.mx

 ventas@cimepowersystems.com.mx

 55 8993 9285  56 4161 4017



GENERAC®
**DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO**