

Perkins®Cummins **Power  
Generation**MOTEURS  
**Baudouin**  
A WEICHAI COMPANY

# Generadores Eléctricos

**Diesel**

☎ +52 (55) 8526 1856

✉ info@nevado.la

🌐 nevado.la

# ¿Quiénes Somos?



## Misión

Prestar un servicio de diseño eléctrico de alta calidad que optimice la disponibilidad de los recursos, minimizando los costos de mantenimiento y operación.



## Objetivos Estratégicos

- Promover soluciones eficientes con impacto positivo en el medio ambiente.
- Contribuir a la rentabilidad de nuestros clientes con relaciones comerciales integrales.
- Ofrecer tecnología de vanguardia con servicio oportuno, confiable y de alto valor agregado.



## Nuestros Valores

**Excelencia:** Procesos internos y servicios con los más altos estándares.

**Trabajo en equipo:** Diversidad de ideas y colaboración constante.

**Integridad:** Actuamos con ética y responsabilidad.

**Administración eficiente:** Gestión transparente, enfocada en resultados.

**Cambio constante:** Mejora continua mediante innovación y tecnología.

**Aprendizaje:** Formación constante de nuestro equipo.

**Equilibrio:** Fomentamos el balance entre trabajo y vida personal.



## Equipo de Trabajo

Nuestro equipo está conformado por 20 ingenieros y 30 técnicos, encargados de la instalación, supervisión, asistencia técnica y mantenimiento. Invertimos más del 40% de nuestros recursos humanos y financieros en estas áreas clave.

Contamos con un servicio postventa operativo los 365 días del año, con tiempos de respuesta promedio de 2 horas, incluyendo emergencias, mantenimiento preventivo y atención en planta.

Nevado Electric de México S.A. de C.V., fundada en 2007, es una empresa 100% mexicana especializada en suministrar productos eléctricos, electrónicos y soluciones integrales de alta calidad para todo tipo de industria.

Desde sus inicios, se ha enfocado en la capacitación constante de su equipo y en establecer alianzas estratégicas con marcas líderes como Schneider Electric, DEIF, ABB, Riello UPS y Danfoss, lo que permite ofrecer tecnología de punta y soluciones personalizadas.

Con experiencia, infraestructura y know-how, ofrecemos soluciones para la generación, administración, transformación, transferencia, monitoreo y ahorro de energía.

Todo en configuraciones de baja y media tensión, adaptándonos a las necesidades específicas de cada proyecto.

## Filosofía

En Nevado Electric, buscamos dotar de soluciones integrales a los requerimientos energéticos de nuestros clientes, diseñando sistemas de alto desempeño que consideren su crecimiento a corto, mediano y largo plazo.

Desde nuestra fundación, hemos experimentado un proceso continuo de crecimiento, basado en el uso de

tecnología avanzada y en el cumplimiento riguroso de estándares de calidad. Más de 50 personas conforman nuestro equipo con una clara vocación por el trabajo técnico de alto nivel y la atención al cliente.

Nuestra solidez financiera y nuestra visión a largo plazo nos permiten entregar soluciones confiables y sostenibles.





# Generadores Eléctricos Diesel

## Plantas Eléctricas

Nuestra gran capacidad y experiencia en la generación exitosa de proyectos en la puesta en marcha de plantas de emergencia, y la implementación de Sistemas de Alta Disponibilidad han llevado a Nevado Electric a crear sus propias Plantas de Emergencia.



## Tableros de Transferencia

Estos tableros arrancarán la planta de luz de forma automática sin la necesidad de un operador.

### Ventajas de Tableros de Transferencia:

- Operación y visualización sencilla.
- Diseño compacto para fácil instalación.
- Eléctricamente operada y mecánicamente sostenida.
- Operaciones basadas en conectores, computadoras y termoma.
- Garantía en el servicio.



## Tableros de Sincronía

Ejercita la planta eléctrica con carga sin cortes de energía.

### Ventajas competitivas:

- Sincronización automática con la red comercial por tiempo definido o indefinido con la red comercial.
- Se tiene siempre presente la energía de la red, capaz de hacer transferencia y retransferencia en transición cerrada.
- Realiza autoabastecimiento de energía eléctrica.
- Al haber un corte de energía de la red comercial, realiza la retransferencia de carga a la red en transición cerrada.
- Todos los parámetros y ajustes son monitorearles vía internet.
- Permite trabajar en Peak Shaving (corte de picos) y Base Load (carga base).



# Kosta KTLC Series Diesel Generator Set Power Comes from Cummins (60Hz)



60HZ							
Generator Set Model	Prime Power		Standby Power		Diesel Engine Model	Dimension	
	KW	KVA	KW	KVA		LxWxH	Kg
KTLC-C325	260	325	280	350	GTA8.5-G1	3200*1150*1800	2235
KTLC-C375	300	375	330	412	NTA855-G1A	3000*1700*1750	3100
KTLC-C400	320	400	350	438	NTA855-G1B	3370*1290*1950	2960
KTLC-C450	360	450	380	475	KTA19-G3	3370*1290*1950	3110
KTLC-C400	320	400	350	438	QSNT-G3	3400*1250*2050	3300
KTLC-C438	350	438	400	500	KTA19-G2	3600*1400*2150	3680
KTLC-C475	380	475	420	525	QSZ13-G3	3600*1400*2150	3265
KTLC-C500	400	500	450	563	KTA19-G3	3600*1400*2150	3800
KTLC-C563	450	563	500	625	KTA19-G3A	3600*1400*2150	3930
KTLC-C600	480	600	520	650	KTA38-G5	3950*1638*2150	4640
KTLC-C625	500	625	550	688	QSK19-G4	3950*1638*2150	4640
KTLC-C688	550	688	600	750	QSK19-G6	3950*1833*2150	4640
KTLC-C725	580	725	640	800	KTA38-G2B	4550*2100*2320	4885
KTLC-C775	620	775	670	838	KTA38-G1	4550*2100*2320	4885
KTLC-C875	700	875	770	963	KTA38-G2	4550*2100*2320	7000
KTLC-C906	725	906	800	1000	KTA38-G2A	4550*2100*2320	7000
KTLC-C1000	800	1000	900	1125	KTA38-G2A	4750*2100*2320	7000
KTLC-C1125	900	1125	1000	1250	KTA38-G4	4750*2100*2320	7000
KTLC-C1200	960	1200	1150	1438	QSK38-G5	5300*2200*2366	9000
KTLC-C1250	/	/	1000	1250	KTA38-G9	4750*2100*2320	7806
KTLC-C1375	1100	1375	1200	1500	KTA50-G3	5283*2280*2510	9480
KTLC-C1500	1200	1500	1280	1615	KTA50-G3	5280*2280*2590	9860
KTLC-C1520	1216	1520	1430	1788	KTA50-G2A	5280*2280*2590	9860
KTLC-C1575	1260	1575	1500	1875	KTA50-G5	5280*2280*2800	9850

# KTL-P succession Diesel generator set Power comes from Perkins



60HZ							
Generator Set Model	Prime Power		Standby Power		Diesel Engine Model	Dimension	
	KW	KVA	KW	KVA		LxWxH	Kg
KTL-P400	320	400	352	440	2206C-E13TAG2	3490*1330*2050	3160
KTL-P438	350	438	400	500	2206A-E13TAG6	3490*1330*2050	3160
KTL-P513	410	513	452	565	2506C-E15TAG1	3750*1350*2100	4870
KTL-P569	455	569	501	626	2506C-E15TAG3	3750*1350*2100	4870
KTL-P650	/	/	560	700	2806C-E18TAG1A	3600*1750*2200	4245
KTL-P700	/	/	600	750	2806C-E18TAG3	3600*1750*2200	4245

# KTL-WP succession Diesel generator set Power comes from WEICHAI - Baudouin



60HZ							
Generator Set Model	Prime Power		Standby Power		Diesel Engine Model	Dimension	
	KW	KVA	KW	KVA		LxWxH	Kg
KTL-WP375	300	375	330	412	WP13D385E201	3200*1345*1885	2900
KTL-WP500	400	500	440	550	WP13D510E311	3200*1345*1885	3100
KTL-WP563	450	563	500	625	6M33D572E201	3850*1680*2100	5200
KTL-WP650	520	650	580	725	6M33D633E201	3850*1680*2100	5200
KTL-WP687	550	687	600	750	6M33D670E201	3850*1680*2100	5200
KTL-WP725	580	725	640	800	6M33D710E201	3850*1680*2100	5200
KTL-WP750	600	750	660	825	6M33D740E311	3850*1680*2100	5800
KTL-WP800	640	800	700	875	8M33D800E311	4030*1871*2131	6700
KTL-WP900	720	900	800	1000	8M33D895E311	4030*1871*2131	6700
KTL-WP1000	800	1000	900	1125	8M33D1012E311	4030*1871*2131	6700
KTL-WP1125	900	1125	1000	1250	12M33D1108E201	4750*2200*2430	9000
KTL-WP1250	1000	1250	1100	1375	12M33D1265E201	4750*2200*2430	9000
KTL-WP1375	1100	1375	1200	1500	12M33D1320E201	4750*2200*2430	9200
KTL-WP1500	1200	1500	1300	1625	12M33D1420E201	4750*2200*2430	9300
KTL-WP1750	1400	1750	1520	1900	16M33D1680E311	5220*2200*2550	12300
KTL-WP1875	1500	1875	1650	2062	16M33D1785E311	5220*2200*2550	12500
KTL-WP2000	1600	2000	1750	2187	16M33D1920E311	5220*2200*2550	12600
KTL-WP2250	1800	2250	2000	2500	20M33D2230E311	7010*2680*2980	18400
KTL-WP2500	2000	2500	2200	2750	20M33D2460E311	7010*2680*2980	18400
KTL-WP2800	2240	2800	2500	3125	16M55D2700E311	7290*3000*3760	25000
KTL-WP3000	2400	3000	2640	3300	16M55D2960E311	7290*3000*3760	25000
KTL-WP3200	2560	3200	2800	3500	16M55D3150E311	7290*3000*3760	25400
KTL-WP3300	2640	3300	3000	3750	16M55D3350E311	7290*3000*3760	25500
KTL-WP3750	3000	3750	3300	4125	16M55D3600E311	7290*3000*3760	26500

# KTL-V succession Diesel generator set Power comes from VOLVO



60HZ							
Generator Set Model	Prime Power		Standby Power		Diesel Engine Model	Dimension	
	KW	KVA	KW	KVA		LxWxH	Kg
KDL-V400	320	400	352	440	TAD1342GE	3250*1350*1800	2400
KDL-V415	332	415	364	455	TAD1343GE	3200*1350*1800	2400
KDL-V560	368	560	408	510	TAD1344GE	3250*1350*1800	2510
KDL-V575	460	575	504	630	TAD1641GE	3500*1680*2300	3000
KDL-V630	504	630	560	700	TAD1642GE	3500*1680*2300	3310
KDL-V695	556	695	610	763	TAD1643GE	3500*1680*2300	3310
KDL-V727	582	727	640	800	TAD1645GE	4100*1710*2200	4200



# Trabajemos juntos por la energía que impulsa tu proyecto

En Nevado Electric, combinamos ingeniería especializada, infraestructura de alto nivel y tecnología de vanguardia para crear soluciones energéticas seguras, eficientes y sostenibles para todos los sectores.

📍 **Dirección México:**

Francisco Miranda Cond. Managua, # 22 Col. Las Américas.  
Estado de México, México. C.P. 55076

📞 **Teléfono México:**

+52 (55) 8526 1856

📍 **Dirección Toluca:**

Km 54.5 Tollocan S/N. Local B Col. Buenavista,  
San Mateo Atenco, México. C.P. 5009

📞 **Teléfono Toluca:**

+52 (722) 507.35.80

📍 **Dirección Miami:**

1325 NW 143rd Ave Pembroke Pines FL 33028  
Miami, Florida, Estados Unidos

📞 **Teléfono Miami:**

+1 (786) 20.91.722

🌐 **Sitio web:**

[nevado.la](http://nevado.la)

✉ **Email:**

[info@nevado.la](mailto:info@nevado.la)

