



Nevado Electric de México S.A. de C.V.



Motores de Media Tensión

+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.



Motor de Baja Corriente de Arranque



Elimina la necesidad de arrancadores, controladores y celdas adicionales, reduciendo el mantenimiento y con un bajo impacto en la línea de alimentación eléctrica.

- **Potencia:** 250 - 1800 kW
- **Voltaje:** 2750 V - 13.8 kV
- **Polos:** 2 – 20

Motor para Plataforma Petrolera



Alta eficiencia, baja vibración, resistente al balanceo, con estructura estable y resistencia a la corrosión por rocío salino.

- **Potencia:** 15 - 1500 kW
- **Voltaje:** 400 - 690 V
- **Polos:** 2 – 6

Motor a Prueba de Explosión para Tuberías



Gran capacidad, alta velocidad, rodamiento deslizante, ideal para aplicaciones en oleoductos.

- **Potencia:** 200 - 2800 kW
- **Voltaje:** 6 kV, 10 kV
- **Polos:** 2, 4

Motor de Inducción de Alta Velocidad



Acciona compresores centrífugos con control por inversor, en un diseño altamente eficiente e integrado.

- **Potencia:** 1000 - 3000 kW
- **Voltaje:** 6 kV, 10 kV
- **Velocidad:** 3000 - 12,000 RPM
- **Frecuencia:** 0 - 200 Hz

Motor Asíncrono HV EXP



Motor altamente eficiente, de bajo ruido, seguro y confiable en entornos explosivos.

- Potencia: 200 kW - 50 MW
- Voltaje: 6 - 10 kV
- Polos: 2, 4

Motor para Compresor Alternativo



Equipos con eje sin chaveta diseñados para controlar fluctuaciones y oscilaciones de torque, minimizar la fatiga y aumentar la confiabilidad del compresor.

- Potencia: 150 - 5000 HP
- Voltaje: 460 V - 6.6 kV
- Polos: 4 - 8

Motores Serie WEX3



Motores a prueba de explosión para servicio con variadores de frecuencia (VFD), con diseño altamente flexible para adaptarse a una amplia gama de entornos y requerimientos de aplicación.

- Potencia: 0.37 - 375 kW
- Voltaje: 400 V
- Polos: 2 - 16

Motor para Bomba de Pozo Petrolero



Diseñado con alto deslizamiento (5-8%) y alto torque (NEMA D) para cumplir con los requisitos de las unidades de bombeo.

- Potencia: 3 - 150 HP
- Voltaje: 460 V
- Polos: 6 (1200 RPM)

Generador a Prueba de Explosión



Puede utilizarse en entornos explosivos. Diseño compacto que puede reemplazar otros equipos comunes.

- **Potencia:** 80 - 1500 kW
- **Voltaje:** 400 V - 10.5 kV
- **Polos:** 2, 4

Motor LV a Prueba de Explosión



Motor altamente eficiente y confiable para entornos explosivos. Diseñado para facilitar el mantenimiento y la seguridad.

- **Potencia:** 18.5 kW - 1200 kW
- **Voltaje:** 230 - 690 V
- **Polos:** 2 - 8

Motor Sincrónico



Acciona de manera confiable y eficiente compresores alternativos de baja velocidad y alto torque.

- **Potencia:** 450 kW - 50 MW
- **Polos:** 4 - 40

Motor HV EXP Refrigerado por Agua



Motor altamente eficiente, de bajo ruido y vibración, diseñado para operar de forma segura en entornos explosivos con alta temperatura ambiente.

- **Potencia:** 315 kW - 10 MW
- **Voltaje:** 3 - 10.5 kV
- **Polos:** 2 - 18

Motor HV EXD Refrigerado por Aire



Motor altamente eficiente y de baja vibración, diseñado para operar de forma segura en aplicaciones de alta potencia en entornos explosivos.

- Potencia: 185 kW - 10 MW
- Voltaje: 3000 V - 13.8 kV
- Polos: 2 - 20

Motor HV EXP para Inversor



Motor altamente eficiente y de baja vibración, diseñado para operar de forma segura en aplicaciones VFD de alta potencia en entornos explosivos.

- Potencia: 185 kW - 8 MW
- Voltaje: 3000 V - 10.5 kV
- Polos: 2 - 20
- Frecuencia: 5 - 100 Hz

Motor Asíncrono HV



Amplio rango de aplicación, con excelente desempeño en entornos severos.

- Potencia: 220 kW - 31.5 MW
- Voltaje: 6 kV, 10 kV
- Polos: 2 - 12

Motor de Alta Resistencia Extra Pesado



Diseño versátil y robusto, ideal para una amplia gama de aplicaciones y entornos industriales exigentes.

- Potencia: 150 - 2500 HP
- Voltaje: 460 - 4000 V
- Polos: 2 - 6
- Frecuencia: 60 Hz

Motor HV EXP Compacto



Alta potencia en un bastidor TEFC pequeño y altamente eficiente. Diseñado para reducir los costos operativos de los usuarios.

- Potencia: 160 - 2240 kW
- Voltaje: 3 - 10.5 kV
- Polos: 2 – 12

Motor HV EXP Compacto para Frecuencia



Alta potencia en un bastidor TEFC pequeño y altamente eficiente. Diseñado para reducir costos operativos en aplicaciones con variadores de frecuencia.

- Potencia: 160 - 2240 kW
- Voltaje: 3 - 10.5 kV
- Polos: 2 – 12

Generador Sincrónico Tipo Caja



Alta potencia en un bastidor protector y duradero, con excitación sin escobillas, carga rápida y entrega eficiente.

- Potencia: 1.6 - 65 MW
- Voltaje: 3.3 - 13.8 kV
- Polos: 2 – 6

Motor LV de Alta Resistencia Extra Pesado



Diseño versátil y robusto, ideal para una amplia gama de aplicaciones y entornos industriales exigentes. Versiones disponibles para cumplir con los requisitos IEEE 841 y 661.

- Potencia: 0.75 - 300 HP
- Voltaje: 230/460, 460 V
- Polos: 4 - 8
- Frecuencia: 60 Hz

Motor LV de Uso General

Sello mecánico sin contacto, excelente rendimiento y operación confiable.



- Potencia: 1 - 250 HP
- Voltaje: 230 - 575 V
- Polos: 2 - 8
- Frecuencia: 60 Hz

Motor Vertical para Bomba LV/MV Variable



Combina ingeniería de alta resistencia con tecnologías avanzadas de empuje y refrigeración.

- Potencia: 5 - 1750 HP
- Voltaje: 200 - 4000 V
- Polos: 2 - 6
- Frecuencia: 60 Hz



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

✉ **Email:**

info@nevado.la

Service center
riello ups

ABB
Authorized **Panel Builder**

Danfoss

DEIF
INTEGRATOR

Schneider
Electric

