



Equipo de Pruebas

2024

CATÁLOGO

Somos una empresa mexicana con 24 años en el mercado especializada en servicios, asesoría, mantenimiento, capacitaciones y ventas de equipos para el área mecánica-eléctrica de la industria.



SERVICIOS

Equipo de Pruebas S.A DE C.V. cuenta con personal especializado en cada área para realizar servicios de:

- Pruebas Eléctricas a Generadores y Motores: Dinámicas y Estáticas.
- Ultrasonidos.
- Vibración, Alineación y Balanceo.
- Termografías.
- Análisis de Gases Disueltos a Transformadores.
- Pruebas de aislamiento.
- Análisis de Calidad de la Energía.
- Cumplimiento de Código de Red.
- Estudio de Corto Circuito.
- Estudio de Flujos de carga.
- Coordinación de Protecciones.
- Análisis del Sistema a Tierra.
- Estudio de Arco Eléctrico (Arc Flash).
- Análisis de Fallas.
- Detección de Efecto Corona.
- Detección de Descargas Parciales.



Equipo de Pruebas S.A. de C.V. cuenta con un Centro de Servicio para el mantenimiento Predictivo, Preventivo y Correctivo de máquinas eléctricas Rotativas, ofreciendo los siguientes alcances:

- Diagnóstico electro-mecánico.
- Mantenimiento preventivo y correctivo a motores y de C.A. en baja tensión, para uso estándar o para uso mediante Inversor de frecuencia.
- Mantenimiento preventivo y correctivo a motores de C.A. en media tensión hasta 5000 HP, y hasta 13.8 KV.
- Mantenimiento preventivo y correctivo a motores de C.D. hasta 2500 HP.
- Mantenimiento preventivo y correctivo a Generadores en baja y media tensión.
- Dentro de nuestro alcance se encuentran todas las labores Eléctricas y mecánicas que los equipos requieran para su buen funcionamiento.
- Nuestros procesos se encuentran a la vanguardia tecnológica, y nuestros materiales aislantes de primera calidad con clase Térmica H (180°C).
- Contamos con personal altamente calificado y décadas de experiencia en el ramo.
- Todos nuestros procesos se encuentran documentados, obedeciendo a un sistema de calidad apegado a la ISO 9001.
- Los diagnósticos y evaluaciones se rigen de acuerdo con las normas internacionales, como son NEMA MG1, IEC, Std. IEEE, ISO.
- Contamos con una grúa a la recepción de 20 tons.
- Tenemos equipos de prueba y medición de alta tecnología para pruebas de recepción, diagnósticos y de control de calidad.

PRODUCTOS

Equipo de Pruebas S.A DE C.V. tiene alianzas comerciales mediante representaciones en México de marcas importantes asociadas a nuestro mercado, ofreciendo así los mejores precios en sus equipos.

Te invitamos a conocerlas:



Los productos de esta marca están orientados al diagnóstico y mantenimiento predictivo de máquinas eléctricas rotatorias. Con los equipos PdMA se realizan pruebas dinámicas y estáticas a motores.



Proveedor global de productos de medición eléctrica, con una línea completa de instrumentos portátiles y fijos para el monitoreo de calidad de energía.



Se especializa en equipos analizadores de vibraciones y ruido, portátiles, fáciles de usar para mediciones en campo.



Se especializa en equipos de pruebas para Interruptores eléctricos, transformadores, baterías, motores y subestaciones.



Oficinas
Josefa Ortiz de Domínguez 17,
Capula. Tepotzotlán,
Edo. de México, C.P. 54600

Centro de Servicios
Libramiento a Jorobas No. 1,
Esquina López Rayón. Huehuetoca,
Edo. de México, C.P. 54680



ventas@equipodepruebas.mx



+52 55 5412 8907



(55) 587685 37/39 - (55) 587676 26/28 - (55) 58769767

www.equipodepruebas.mx