



J INGENIERIA

— SPA —

EQUIPOS Y ALCANCE LABORATORIO DE PRUEBAS ELÉCTRICAS

En IMV CHILE., somos una empresa especializada en Proyectos de Ingeniería, Precomisionamiento, Comisionamiento, ensayos de equipos primarios y puesta en marcha

Nuestro staff de profesionales y técnicos altamente calificados cuentan con la experiencia necesaria para asistir todos los requerimientos de la gran industria chilena, sector energía, minero, forestal, pesquero, metalmecánica entre otros.

IMV CHILE cuenta con Instrumentos y equipos de medida de última tecnología para cubrir las necesidades de la industria del momento o a futuro.

Nuestra propuesta de valor se enfoca en mantener la excelencia operacional en todos los procesos del proyecto, desarrollando procedimientos en terreno que brinden a nuestros clientes indicadores en tiempo real de todos los aspectos técnicos de la obra

Lo invitamos a conocer nuestra propuesta y a conocer una empresa de valor

EQUIPOS Y ALCANCE LABORATORIO DE PRUEBAS ELÉCTRICAS

Personas

Ofrecemos oportunidades de desarrollo basadas en el mérito y profesionalismo.

Trabajo en equipo.

Fomentamos la participación de todos para lograr un objetivo común compartiendo conocimientos de información.

Resultados

Nos enfocamos en los objetivos del proyecto con dedicación, responsabilidad y con una filosofía de mejora continua en todos los procesos internos.

Seguridad

Promovemos una cultura preventiva comprometidos con la seguridad y salud laboral.

Conducta ética

Actuamos con integridad moral, profesionalismo, compromiso y respeto a las personas.

MEDIDOR DE RAZON DE TRANSFORMACION

MARCA	AEMC
MODELO	8510

- Transformador de Corriente.
- Transformador de potencial.
- Transformador de poder.
- Transformador de Aislación.



MEDIDOR DE RESISTENCIAS BAJAS

MARCA	AEMC
MODELO	6240

- Motores Eléctricos.
- Resistencias.
- Transformador.
- Interruptores y Contactores.



MEDIDOR DE AISLACIÓN 5 KV.

MARCA	AEMC
MODELO	6505

- Transformadores.
- Interruptores y Contactores.
- CCM y Switchgear.
- Banco de Condensadores.
- Resistencias.
- Pararrayos.
- Motores Eléctricos.



ANALIZADOR DE TRANSFORMADORES DE CORRIENTES

MARCA	PHENIX TECHNOLOGIES
MODELO	CTT5

- Transformador de Corriente.
(baja, media y alta tensión)



MICRÓMETRO DE 200 (A)

MARCA	DV POWER
MODELO	RMO200G

- Ducto de barra.
- Barra en CCM y Switchgear.
- Desconectadores.
- Seccionadores.
- Contactores.
- Interruptores.



EQUIPO ALTO POTENCIAL DE BAJA FRECUENCIA (VLF)

MARCA	HV DIAGNOSTIC INC
MODELO	HVA60

- Cables de Media y Alta Tensión.
- Interruptores y Contactores.
- Desconectadores y Seccionadores.
- CCM y Switchgear.



TELURÓMETRO – MEDIDOR PUESTA A TIERRA Y RESISTIVIDAD

MARCA	AEMC
MODELO	6470

- Resistividad de Terreno.
- Malla de Tierra.



TERMO / HYGRÓMETRO

MARCA	AEMC
MODELO	CA 846

- Medidor de Temperatura
- Medidor de Humedad relativa.



EQUIPOS Y ALCANCE LABORATORIO DE PRUEBAS ELÉCTRICAS

ANALIZADOR DE FACTOR DE POTENCIA.

MARCA	ISA
MODELO	TDX-5000

- Transformadores.
- Motores Eléctricos.



ANALIZADOR DE PRUEBAS HEXAFASICO

MARCA	OMICROM
MODELO	CMC 356

- Multifunción.
- Pruebas en Equipos de Medida



DISPOSITIVOS DE PRUEBAS UNIVERSAL PARA DIAGNÓSTICO ELÉCTRICO – CPC 100+TD1

MARCA	OMICROM
MODELO	CPC

- Transformadores de Potencia.
- Transformadores de Corriente.
- Transformadores de Tensión.
- Máquinas Rotatorias.
- Sistemas de Puesta a Tierra.
- Líneas Eléctricas.



ANALIZADOR CIRCUITO BREAKER

MARCA	ISA
MODELO	CBA 1000

Pruebas Eléctricas en:

- Interruptores Automáticos.
 - Interruptores de baja, media y alta tensión.
 - Desconectadores
 - Seccionadores
- (Cualquier componente que involucre operaciones de maniobra)



ANALIZADOR DE BOBINAS

MARCA	DV POWER
MODELO	SAT 30

Pruebas eléctricas en :

- Medición de corrientes y resistencias en bobinas del interruptor.
- Pruebas de Voltaje de Disparo.
- Motores de Resorte de Carga



ANALIZADOR DE RESPUESTAS EN BARRIDO DE FRECUENCIA

MARCA	DOBLE
MODELO	M5 400

Pruebas eléctricas en :

- Analiza la integridad mecánica de transformadores y reactores bobinados.
- Analiza las respuestas de lecturas de señales de retorno que envía el transformador.



ACCESORIO DE MEDICION PARA LA SFRA

MARCA	DOBLE
MODELO	M5150

Su principal función :
Incluyen dos opciones para Cable medición y una Celda de verificación de desempeño, ayuda para confirmar que los cables y el analizador de respuesta al barrido de frecuencia M5400 funcionan correctamente



EQUIPOS Y ALCANCE LABORATORIO DE PRUEBAS ELÉCTRICAS

EQUIPOS DE APOYO.

Detector Voltaje 0,240 / 275 KV
Marca: AEMC, Mod.: 275HVD



Amperímetro Tenaza
600vac – 900vdc
Marca: AEMC, Mod.: 205



EQUIPOS Y ALCANCE LABORATORIO DE PRUEBAS ELÉCTRICAS

EQUIPOS DE APOYO.

Multímetro Digital 600vac
Marca: AEMC, Mod.: 5233



Higrómetro portátil





Jonathan Villalobos.

Gerente general

jvillalobos@jing.cl

Correo electrónico

+56 9 4047 6235

Celular

Cristian Villalobos.

Gerente comercial

cvillalobos@jing.cl

Correo electrónico

+56 9 9489 0886

Celular

www.jing.cl