



LG SERVIS S.A.S.

Gerente General: Ing. Elizabeth Guzmán G. – eguzman@lgservis.net
Gerente Administrativo y de Operaciones : Ing. Nelson Alfonso B – nelson.alfonso@lgservis.net

¿QUIENES SOMOS?

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

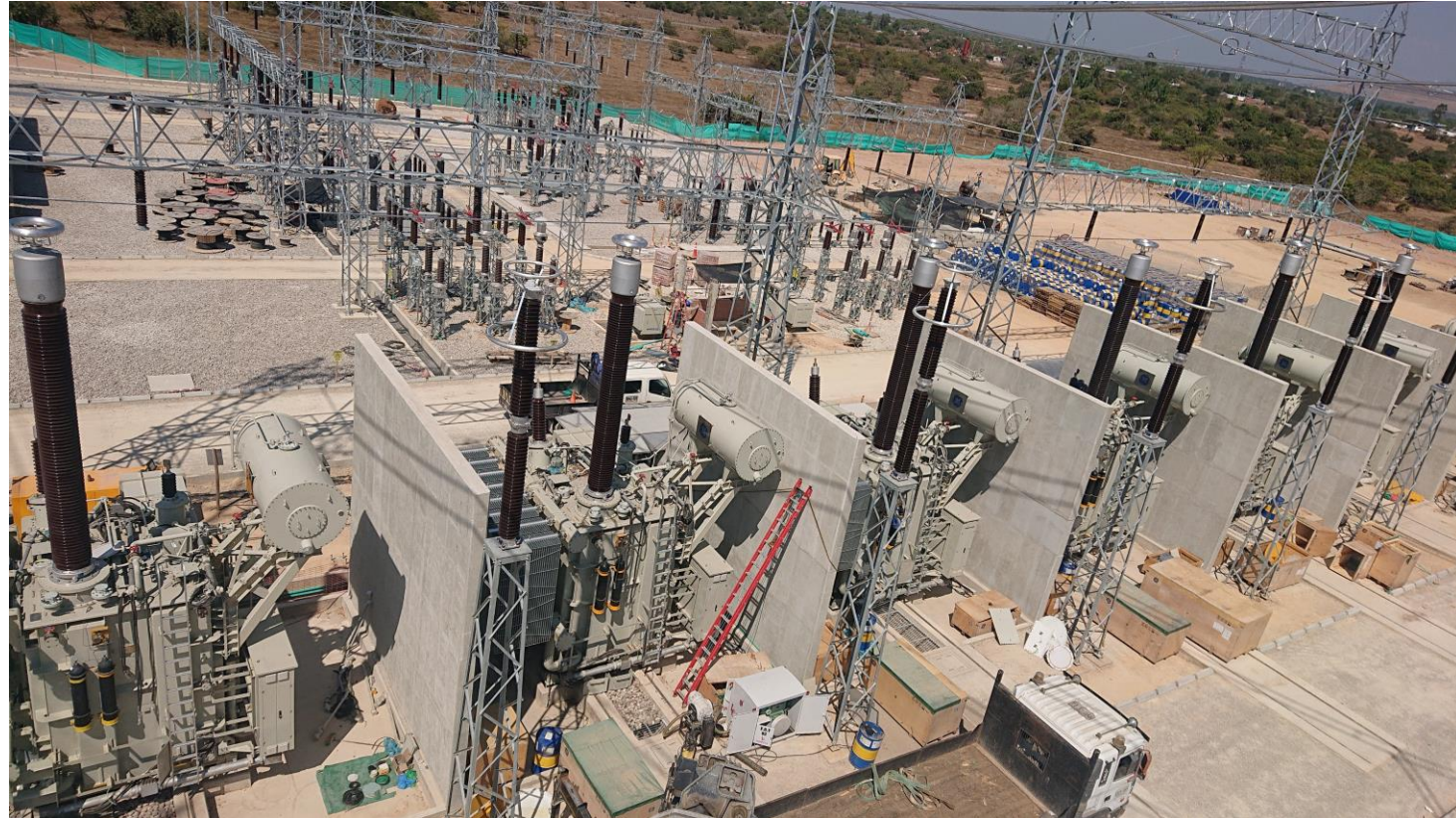


Somos una empresa certificada bajo estándares internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.

Somos especialistas en la prestación de servicios de mantenimiento, montaje, pruebas y puesta en servicio de transformadores y reactores de potencia con tensiones hasta 500 KV.

Reparación parcial en sitio de transformadores de potencia con tensiones hasta 230 kV.

Asistencia técnica a fabricantes y supervisión en montaje de equipo inductivo.



DATOS GENERALES

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



Razón Social: LG SERVIS S.A.S.

Nit: 830.130.676 -7

Ciudad: Bogotá D.C.

Inicio actividades: Enero 2004.

Dirección oficina principal: Cra 71B No 54 - 50
(Bogota DC)

Dirección sede operativa: Calle 40 Sur No. 4 – 470
(Soacha)

Teléfono: (601) 5477278 - 7185987

Representante Legal: Ing. Elizabeth Guzmán



SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Contamos con un Sistema Integrado de Gestión (SIG) y recientemente nos recertificamos bajo las normas:

ISO 9001 – 2015: CALIDAD

ISO 45001 – 2018: SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

ISO 14001 – 2015: MEDIO AMBIENTE

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.



ALGUNOS DE NUESTROS PROYECTOS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



2018

JE JAIMES La Loma
(Montaje 7
Autotransformadores de
50 MVA, 500/110 KV)

S/E Altamira (Banco de
transformadores de 150
MVA + uno de repuesto
– 230/115 kV)

S/E Bolívar (2
Transformadores
60/80/100 MVA,
220/110/13,8 KV)

JE JAIMES PROYECTO
RIO CORDOBA (2
Transformadores de 100
MVA, 110 KV)

2019

S/E Alférez (Un
Transformadores
75/25,62,5 MVA
115/34,5/13,2 kV)

S/E Ancón Sur (Un
autotransformador 45/60
MVA, 214,5/110/46 KV)

S/E Bacatá (3
transformadores de 150
MVA, 500/120/11,4 kV)

2020

S/E Ocaña (4
Transformadores de 120
MVA, 500/230/34,5 Kv)

Impregnación Reactores
de 40 MVAR, 28 MVAR
y 13 MVAR, proyectos
Alférez, La virginia, S/E
Medellín y Sogamoso

S/E Medellín (7
Autotransformadores
monofásicos de 150
MVAR, 500/230/34,5
KV)

2021

S/E CARACOLI, 2
Transformadores de
Potencia a 110/13,8 kV
25 MVA ONAN, 30 MVA
ONAF.

S/E MIROLINDO, 1
Transformador de
Potencia a
110/34,5/13,8 kV,
40/25/15 ONAN, 50
MVA ONAF

S/E LA LOMA, 1
Transformador de
Potencia a
110/34,5/13,8 kV,
40/25/15 ONAN,
50/30/20 MVA ONAF

S/E SAN JOSE, 2
Transformadores de
115/11,4 KV, 40 MVA.

AES CHIVOR
(Rehabilitación de 3
transformadores de la
unidad 5)

NUESTROS PROYECTOS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



2022

AES CHIVOR
(Rehabilitación de 3 transformadores de la unidad 6)

AES CHIVOR
(Suministro e instalación de 6 bujes de neutro para los transformadores de las unidades 7 y 8)

GE PROLEC
(garantía por bajo nivel de aceite: transformador DE 115 KV en Proyecto Termo Candelaria)

HMV OIBA
(Montaje y pruebas 2 de transformadores de potencia trifásicos de 32 MVA a 115/13.8/13.8 KV OIBA.)

CELSIA CENTRAL HIDROELECTRICA SALVAJINA
(Movimiento y reemplazo de transformador de 115 MVA – 100 Ton)

EDEMSA
PROYECTO TIGANA (2 transformadores de 26,6 MVA , 115/34,5 kV)

EDEMSA
PROYECTO JACANA (2 transformadores de 26,6 MVA , 115/34,5 kV)

ELEC NOR WESP 01
(Llenado, montaje y pruebas de transformador de 25 MVA, 115/34,5/13,8 KV)

METRO DE MEDELLIN
(Mantenimiento de cambiadores de tomas bajo carga marca TU tipo CRNG 1402 de 3 transformadores de 40 MVA en S/E alimentadores del Metro)

PELDAR
PLANTA ZIPAQUIRA (Cambio, pruebas y parametrización de 3 CTs y PTs)

WEG
(Montaje de transformador de 20/25 MVA a 115 KV en la S/e Alférez Santiago de Cali)

ISA INTERCOLOMBIA
(Impregnación de cuatro (4) autotransformadores de 150 MVA a 500 KV en muelle Puerto Bahía de Cartagena)

NUESTROS PROYECTOS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



2023

AES CHIVOR

(Rehabilitación de 3 transformadores de la unidad 7)

AFINIA

(Mantenimientos mayores en diferentes transformadores de potencias superiores a 40 MVA)

GE PROLEC

(supervisión montajes transformadores Proyecto LA UNION y LA MATA)

GE ENERGY

(Montaje y pruebas 7 reactores de 40 MVAR, 500 kV, proyecto La Loma GEB)

CHINT ELECTRIC CO.

(Montaje, llenado de aceite y pruebas a 2 Transformadores de 220 MVA, 500/33 kV, Proyecto Guayepo 1 y 2)

HITACHI

(Servicio de apoyo técnico en diferentes proyectos)

HITACHI BRASIL

(Servicio de asistencia técnica en puerto para recuperación de presión reactores serie 500 kV , Proyecto Colectora)

ENEL

(Servicio de trasiego de aceite de contenedores a canecas en Almacén Massy Tenjo)

EPM

(Mantenimiento con cambio de la totalidad de la empaquetadura, proceso de secado parte activa, proceso de termovaciación y pruebas en Transformador 185 MVA, 230 kV)

NUESTROS PROYECTOS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



2024

AES CHIVOR
(Rehabilitación de 3 transformadores de la unidad 8)

AFINIA
(Mantenimientos mayores en diferentes transformadores de potencias superiores a 40 MVA)

GE PROLEC
(supervisión, acompañamiento e implementación pre y post energización transformador de potencia en el Proyecto LA UNION)

WEG – Aire Río Córdoba
(Montaje, llenado y PES de un transformador de 20/30/50 MVA de potencia ubicado en la S/E Río Córdoba)

GENERSA
(Diagnóstico para la reparación del mecanismo de operación de apertura /cierre del interruptor de potencia en la S/E Tame 115 kV)

CELSIA - Salvajina
(Servicio de movilización de transformador de 115 kV, y de 79 Ton de peso mediante vigas fijas y vigas móviles por trayecto aprox. de 90 m)

CHINT
(Suministro de supervisor HSE para desarrollar labores de supervisión durante comisionamiento en transformadore en la s/e Guayepo en Sabanalarga, Atlántico)

WEG – Berkes Refoenergy
(Montaje, llenado y PES de un transformador de 40 MVA de potencia y dos transformadores de 4 MVA ubicado en la S/E Refoenergy)

VIDRIO ANDINO
(Mantenimiento preventivo de 25 transformadores de 100 kVA en las instalaciones de Vidrio Andino)

NUESTROS CLIENTES

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.





NUESTROS SERVICIOS

MONTAJES

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

ISA **INTERCOLOMBIA** →

Montaje , llenado de aceite y
pruebas eléctricas de 7
transformadores HYOSUNG de
160 MVA, 500/230/34,5 KV, en la
subestación Medellín.



MONTAJES

JE JAIMES→

Montaje de un (1) banco de autotransformadores de 500/230/34,5 KV – 360 MVA

(3 x 120 MVA) en la subestación Ocaña, más el autotransformador de potencia monofásico 500/230/34,5 KV - 120 MVA de reserva.



Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.



DESARME, MOVIMIENTO Y MONTAJE

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

JE JAIMES →

*Descargue y movimiento,
Montaje, llenado y pruebas
a cuatro transformadores
monofásicos de 120 MVA
S/E SAN FERNANDO*



MONTAJES

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

WEG →

Montaje de un (1)
Transformador WEG de
75/25/62.5 MVA para la
Subestación ALFÉREZ



MONTAJES

WEG →

Montaje y llenado de un (1) Autotransformador monofásico de potencia de 45/60 MVA, ONAN/ONAF, incluye pruebas eléctricas, análisis dieléctrico, físico-químico y cromatografía de gases al aceite durante el proceso para la subestación de Ancón Sur – EPM



Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG **SERVIS S.A.S.**

MONTAJES

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

WEG →

Montaje de un (1)
Autotransformador
WEG de 100 MVA a
220/110/13,8 KV para
la Subestación Nueva
Barranquilla-EP-SA-
CELSIA



MONTAJES

JE JAIMES→

*Montaje, llenado y pruebas de
(7) siete autotransformadores de
50 MVA marca General Electric y
(2) dos transformadores zigzag
para proyecto S/E LA LOMA*

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.



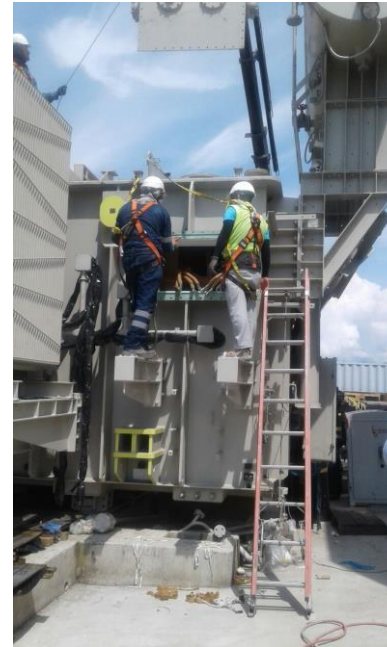
DESARME, MOVIMIENTO Y MONTAJE

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

JE JAIMES →

*Descargue y movimiento,
Montaje, llenado y pruebas a
(4) cuatro transformadores
monofásicos de 120 MVA
S/E SAN FERNANDO*



DESARME, MOVIMIENTO Y MONTAJE

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

EPM →

*Desensamble,
movimiento, ensamble
y pruebas de
transformador de
potencia 16/20 MVA a
230 KV.*



DESARME, MOVIMIENTO Y MONTAJE

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

JE JAIMES →

*Desarme, traslado interno,
montaje y pruebas a un
transformador de 100 MVA
dentro de la S/E TEBSA*



MOVIMIENTOS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

JE JAIMES →

*Desarme, traslado interno,
montaje y pruebas a un
transformador de 100 MVA
dentro de la S/E TEBSA*



IMPREGNACION

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

GEB →

*Proceso de impregnación de
aceite dieléctrico a la parte activa
de equipos inductivos
(Transformadores de Potencia y
Reactores de Línea y Neutro)
150 MVA a 500 KV
Correspondientes al proyecto Sur
occidente y Sogamoso*



MANTENIMIENTO

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



AES CHIVOR →
*Inspección y Rehabilitación
de 12 transformadores
monofásicos de 54 MVA a
230/13,8 KV instalados en
la unidad 5,6,7 y 8 de la
central hidroeléctrica Chivor*

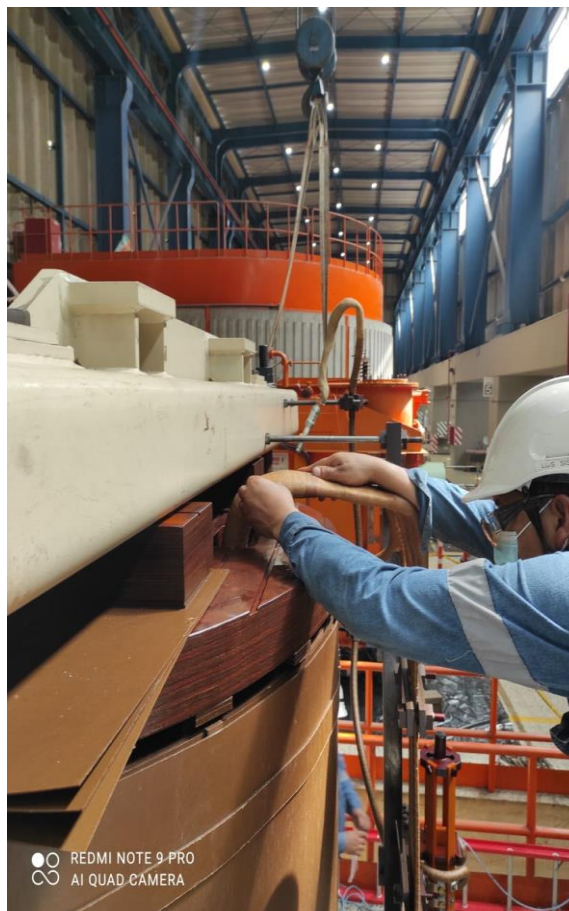


MANTENIMIENTO

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

AES CHIVOR →
*Inspección y Rehabilitación de
12 transformadores
monofásicos de 54 MVA a
230/13,8 KV : Procesos de
desencube e inspección
interna*



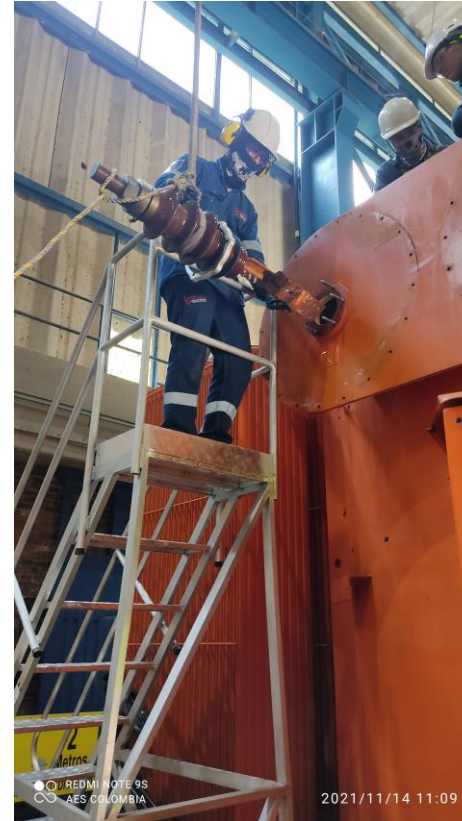
MANTENIMIENTO

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

AES CHIVOR →

*Inspección y Rehabilitación de 12
transformadores monofásicos de 54 MVA a
230/13,8 KV : Procesos de cambio de
bujes en 230 KV y
procesos de pintura general*



MANTENIMIENTO A TRANSFORMADORES Y OLTC

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



**EPM AGUAS
NACIONALES →**

*Mantenimiento básico y
capacitación para el
mantenimiento de dos (02)
transformadores de
potencia 15/20 MVA
46/13.2 kV y los OLTC
UBBRT 350/400 de la
PTAR de Bello*



MANTENIMIENTO A TRANSFORMADORES Y OLTC

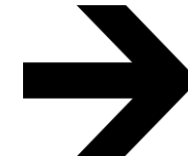
Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



EPM AGUAS NACIONALES



*Mantenimiento básico y
capacitación para el
mantenimiento de dos (02)
transformadores de potencia
15/20 MVA 46/13.2 kV y los
OLTC tipo UBBRT 350/400 de
la PTAR de Bello*

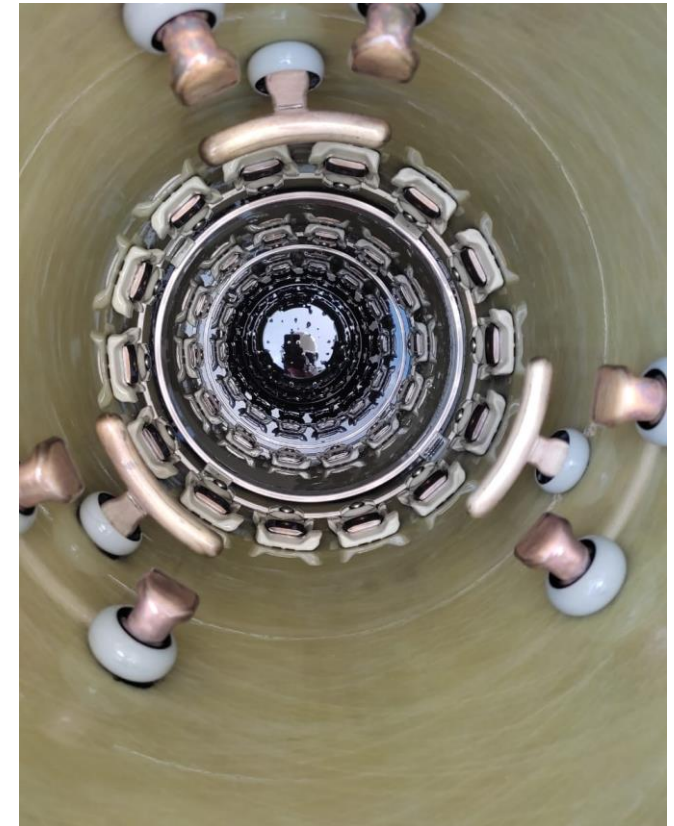
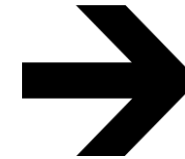


MANTENIMIENTO OLTC

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

CDE → mantenimiento de
cambiador de tomas bajo carga en
transformador campo 38 y campo
22, 18 MVA, marca Siemens, en
Ecopetrol Barranca

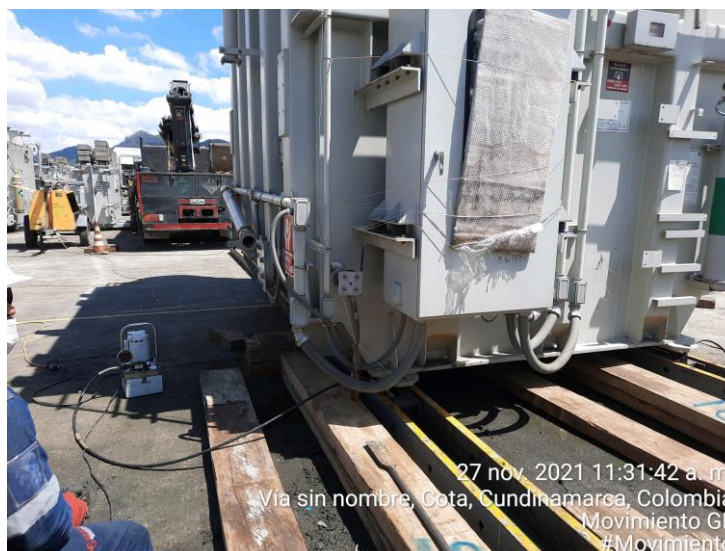


MOVIMIENTOS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

GE PROLEC →
*Movimiento manual
de transformador de
150 MVA proyecto
Bacatá*



ASISTENCIA TÉCNICA

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



HYOSUNG →
Cambio de válvulas y
radiadores en
transformadores de
GEB, San Fernando
230 KV, 120 MVA



ASISTENCIA TÉCNICA

GARANTIAS

HITACHI
BRASIL → Asistencia
técnica en distintas
actividades de garantías
como: instalación de
marcos, correcciones de
fugas, cambio de
empaques, etc.

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

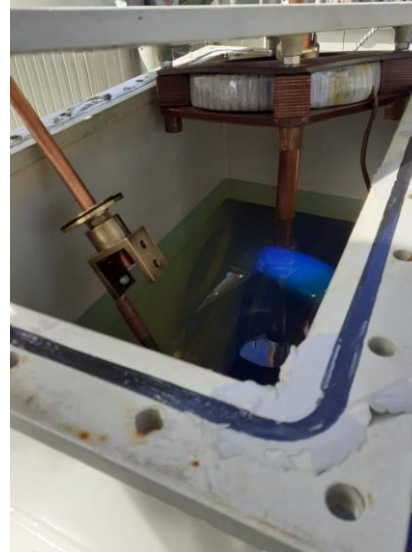


ASISTENCIA TÉCNICA

GARANTIAS

GE ENERGY →

Asistencia técnica en distintas actividades de garantías como: Cambio de empaques y corrección de fuga en flanche de base de neutro en transformador de Proyecto CDK



Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.



ASISTENCIA TÉCNICA

GARANTIAS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

PROLEC GE →
*Asistencia técnica en
garantía por bajo nivel de
aceite en un
transformador de
potencia en Proyecto
Termo Candelaria, en
Cartagena Colombia*



ASISTENCIA TÉCNICA

RECEPCIÓN DE EQUIPO EN PUERTO

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

ABB → Recepción e inspección de reactores de 500 KV en puerto, Cartagena (Bolívar): Se realizan actividades como: inspección de guacales, descarga y análisis de indicador de impactos, prueba de punto de rocío, inspección de sistema de presurización, entre otros



ASISTENCIA TÉCNICA

SUPERVISIÓN DE MONTAJE

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

PMR → Apoyo logístico y de personal para supervisión de montaje de transformadores:
Supervisión de Montaje en sitio de 2 transformadores
7,5 MVA Y 2 MVA en la ciudad de Lima - Perú



ASISTENCIA TÉCNICA

SUPERVISION DE MONTAJE

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



GE ENERGY → Apoyo
logístico y de personal para
supervisión de montaje de 4
reactores de línea de 500
KV (Proyecto GEB Alférez)



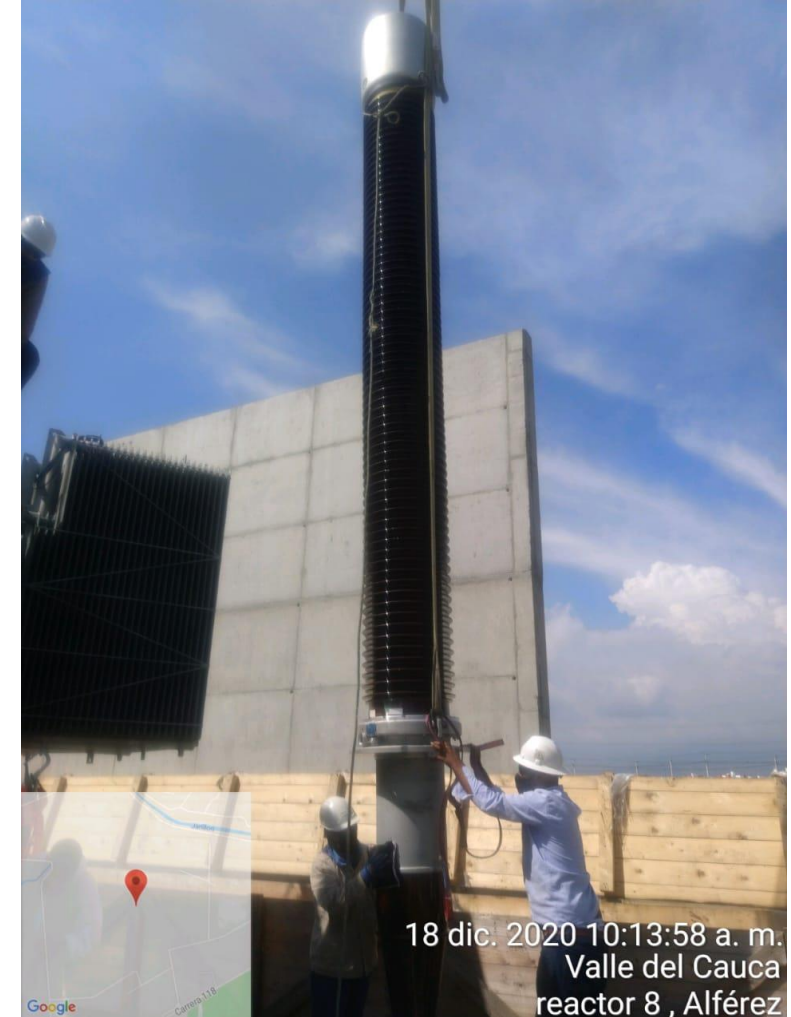
ASISTENCIA TÉCNICA

SUPERVISION DE MONTAJE

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018

IG SERVIS S.A.S.

GE ENERGY → Apoyo
logístico y de personal para
la supervisión en montaje de
07 reactores de 500 KV,
Proyecto GEB La Virginia.



18 dic. 2020 10:13:58 a. m.
Valle del Cauca
reactor 8 , Alférez

LOGISTICA LG SERVIS

SISTEMAS DE ALTO VACÍO

CÓDIGO	EQUIPO	FABRICANTE	MODELO	Nº SERIE
SV01	SISTEMA DE VACÍO LEYBOLD	LEYBOLD	KOV-030	S-5757D
SV02	SISTEMA DE VACÍO CASITA	SHINKO SEIKI CO	SR-3000B	S-5757D
SV03	SISTEMA DE VACÍO KINNEY	KINNEY	KDH-130	85-1574 G 5281-5
SV04	SISTEMA DE VACÍO MITSUBISHI 2	NIPPON NOAKI TECH.	PVD-300	A9431411 K-0014969
SV05	SISTEMA DE VACÍO MITSUBISHI 1	NIPPON NOAKI TECH.	PVD-300	A9228812
SV06	SISTEMA DE VACÍO SOGEVAC	CERLIKON LEYBOLD	SV630B (F)	SV630B 960865 30001077891 8
SV07	SISTEMA DE VACÍO TRIVAC	LEYBOLD TRIVAC	D30A	1-493396456
SV08	SISTEMA DE VACÍO ULVAC	ULVAC	PKS-030	A31A-00875

LOGISTICA LG SERVIS

EQUIPOS DE TERMO VACÍO

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



CÓDIGO	MARCA	MODELO	Nº SERIE	VOLTAJE (V)	CORRIENTE (A)	CAPACIDAD (lts/hr)
STMV-01	LE BARON ASOCIATES INC	BA F8/S20	820512	220/440/ 600	180	6000
STMV-02	KATO ELECTRIC	KLVC-5AP-I	M-6359	220	180	6000
STMV-03	ENERVAC	E86SA-1800-1-99 PAM-28	27074A1297	208	160	6000
STMV-04	ALLEN FILTERS INC	BCC 660-1- URP	AFC951209	440	50	3000
STMV-05	VOKES STREAMLINE	SUPPY 220	150178-MO88371	220	65,6	1000
STMV-06	GLOBE CORE	MOBILE OIL STATION TMM-10.0L	164	220	480	10000

LOGÍSTICA LG SERVIS

EQUIPOS DE GENERACIÓN AIRE SECO

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



CÓDIGO	EQUIPO	MARCA	MODELO	Nº SERIE
AS01	EQUIPO DE GENERACIÓN AIRE SECO	DONALDSON	K-MID7	140024656
AS02	EQUIPO DE GENERACIÓN AIRE SECO	AIRCENTER	NO	ITJ034196
AS03	EQUIPO DE GENERACIÓN AIRE SECO	AIRVAC	AMD35-UE PLUS 8-10-270 22060 CODAP 2000	18R025118 3743030001 816662

EQUIPOS DE MOVIMIENTO CARGUE Y DESCARGUE

CÓDIGO	SERIAL	CAPACIDAD	ALTURA DEL EQUIPO [cm]	ALTURA DEL EMBOLO [cm]	ALTURA TOTAL [cm]	DIÁMETRO DE LA BASE [CM]	DIÁMETRO DEL EMBOLO	PRESIÓN MÁXIMA (psi)	PRESIÓN DE SEGURIDAD USO 80% (psi)	POSICIÓN CORRECTA PARA USAR EL EQUIPO
GH 01	1	55	28	16,5	44,5	12,5	8	10.000	8.000	VERTICAL
GH 02	2	55	28	16,5	44,5	12,5	8	10.000	8.000	VERTICAL
GH 03	3	27	36,5	27	63,5	8,5	5,3	10.000	8.000	HORIZONTAL
GH 04	4	55	28	16,5	44,5	12,5	8	10.000	8.000	VERTICAL
GH 05	5	25	26	17	43	8,5	5,3	10.000	8.000	HORIZONTAL
GH 06	6	25	26	17	43	8,5	5,3	10.000	8.000	HORIZONTAL
GH 07	7	55	28	16,5	44,5	12,5	8	10.000	8.000	VERTICAL

LOGISTICA LG SERVIS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



TANQUES DE ALMACENAMIENTO

CÓDIGO	CAPACIDAD (Lts.)	Disposición	Ancho (mts)	Largo (mts)	Alto (mts)
TQ01	3600	Vert	1,6	1,6	2
TQ02	2400	Vert	1,5	1,5	2,1
TQ03	4200	Vert	1,8	1,8	2,1
TQ08	17000	Horiz	2,9	4,5	2,8
TQ04	18500	Horiz	2,8	3,8	2,8
TQ05	36000	Horiz	3	7	2,9
TQ06	40000	Horiz	2,7	8	2,9
TQ07	50000	Horiz	2,8	9,3	2,7
TQ09	12770	Horiz	2,3	3,71	2,7

LOGISTICA LG SERVIS

EQUIPOS DE PRUEBAS

CÓDIGO	EQUIPO	FABRICANTE	MODELO	Nº SERIE	EMPRESA CERTIFICADORA
EP-01	MEDIDOR RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN AEMC	AEMC Instrument	8500	07M42868DV	SIEMENS
EP-02	CPC 100	OMICRON Electronics	CPC 100	MC709T	SIEMENS
EP-03	CPTD1	OMICRON Electronics	CP TD1	JB092R	SIEMENS
EP-04	MEDIDOR RESISTENCIA AISLAMIENTO 03	KYURITSU	3125	WO0317829	LG SERVIS
EP-05	MEDIDOR RESISTENCIA AISLAMIENTO 01	KYURITSU	3125	WO171722	SIEMENS
EP-06	MEDIDOR RESISTENCIA AISLAMIENTO 04	KYURITSU	3125	WO337836	LG SERVIS
EP-07	MEDIDOR DE RESISTENCA DE AISLAMIENTO 02	KYORITSU	3125	W0366585	LG SERVIS
EP-08	SFRA FRANALYZER	OMICROM Electronics	FRAnalyzer	GJ368L	SIEMENS
EP-10	MEDIDOR DE HUMEDAD Y PUNTO DE ROCIO 01 - VAISALA	VAISALA	MI70	L3650026	INGOBAR
			DMP74B	M2150107	INGOBAR
			MMP78	L3910187	INGOBAR
EP-11	MEDIDOR DE HUMEDAD Y PUNTO DE ROCIO 02 - VAISALA	VAISALA	MI70	P4710321	VAISALA
			DMP74B	P4013228	VAISALA
			MMP78	P4710229	VAISALA
EP-12	MEDIDOR RIGIDEZ DIELECTRICA CHISPOMETRO 01 MEGGER	MEGGER	OTS 60 PB	101353700	SIEMENS
EP-13	MEDIDOR RIGIDEZ DIELECTRICA CHISPOMETRO BAUR	BAUR	DPA 75 C	1701935015	BAUR
EP-17	MEDIDOR RESISTENCIA DEVANADOS	MOTWANE	XWRM-10	A008377L18	MOTWANE

EQUIPOS PRUEBAS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



CÓDIGO	EQUIPO	FABRICANTE	MODELO	Nº SERIE	EMPRESA CERTIFICADORA
EP-18	MEDIDOR DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO 05	MOTWANE	5KPI	A00085A18	SIEMENS
EP-19	TORCOMETRO SERIE 70 a 350 NM 01	SNAP-ON	QD3RN350	113505108	SUMINISTROS INDUSTRIALES DE COLOMBIA
EP-20	TORCOMETRO SERIE 15 a 75 lb.ft	SNAP-ON	QD2FR75	910602366	SUMINISTROS INDUSTRIALES DE COLOMBIA
EP-22	TORCOMETRO SERIE 30 a 150 lb.ft 01	NORBAR	200TH	2014-219542	SUMINISTROS INDUSTRIALES DE COLOMBIA
EP-23	MONITOR DE GAS OXIMETRO	HIGIELECTRONIX	SENKO	SI0416010 - SH0719301	HIGIELECTRONIX
EP-24	ALCOHOLIMETRO	ALCOMATE PRESTIGE	AL6000	HH4L0011	HIGIELECTRONIX
EP-25	DETECTOR DE TENSIÓN 01	ERASMUS	ED-275	1846620	
EP-29	MEDIDOR DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO 06 METREL	E+E ELECTRONIC	MI 3205	20240255	E+E ELECTRONIC
EP-30	TORCOMETRO UYUSTULS 10-150FT	UYUSA COLOMBIA	TQM100	480041	UYUSA COLOMBIA
EP-27	MEDIDOR DE VACÍO (MICROVACUOMETRO)	SUPCO	VG 64B	42417291615	SUPCO
EP-28	MEDIDOR DE VACÍO (MICROVACUOMETRO)	SUPCO	VG 64B	42417261794	SUPCO
EP-31	MONITOR DE GAS OXIMETRO	BOSEAN	BH4S	20206645	MONITOX
EP-32	MONITOR DE GAS OXIMETRO	MSA	ALTAIR 4XR	52210	MONITOX
EP-33	TORCOMETRO SERIE 10 Nm a 50 Nm	SNAP-ON	QD2RN50A	918123901	SNAP-ON

EQUIPOS PRUEBAS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



CODIGO	EQUIPO	FABRICANTE	MODELO	Nº SERIE
EP-34	MEDIDOR DE HUMEDAD Y PUNTO DE ROCIO 03 - E+E ELEKTRONIK	E+E ELECTRONIC	Omiport 30	2305201308008
EP-35	TORCOMETRO SERIE 70-350 NM 02	SNAP ON	QD3RN350A	619124358
EP-36	TORCOMETRO SERIE 30-150 LB FT 02	NORBAR	200	79118017873
EP-37	TORCOMETRO SERIE 9,2-75,6 LB FT	SATA	96311	419103645
EP-38	DETECTOR DE TENSIÓN 02	EBCHQ	98299	1901575
EP-39	BOROSCOPIO	MICRO EXPLORER	PENDIENTE	PME0667229
EP-40	EQUIPO DE ULTRASONIDO	AMPROBE	ULD-300	102348
EP-41	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA 1	REDLINE	M266	NO REGISTRA
EP-42	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA 2	INDUSENES	IEP51	NO REGISTRA
EP-43	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA 3	INDUSENES	IEP511	143341311
EP-44	MEDIDOR DE RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN	METREL	MI 3205	20240255
EP-45	MEDIDOR DE VACÍO (MICROVACUOMETRO)	SUPCO	VG 64B	42420030617

EQUIPOS PRUEBAS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



CODIGO	EQUIPO	FABRICANTE	MODELO	Nº SERIE
EP-34	MEDIDOR DE HUMEDAD Y PUNTO DE ROCIO 03 - E+E ELEKTRONIK	E+E ELECTRONIC	Omiport 30	2305201308008
EP-35	TORCOMETRO SERIE 70-350 NM 02	SNAP ON	QD3RN350A	619124358
EP-36	TORCOMETRO SERIE 30-150 LB FT 02	NORBAR	200	79118017873
EP-37	TORCOMETRO SERIE 9,2-75,6 LB FT	SATA	96311	419103645
EP-38	DETECTOR DE TENSION 02	EBCHQ	98299	1901575
EP-39	BOROSCOPIO	MICRO EXPLORER	PENDIENTE	PME0667229
EP-40	EQUIPO DE ULTRASONIDO	AMPROBE	ULD-300	102348
EP-41	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA 1	REDLINE	M266	NO REGISTRA
EP-42	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA 2	INDUSENES	IEP51	NO REGISTRA
EP-43	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA 3	INDUSENES	IEP511	143341311
EP-44	MEDIDOR DE RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN	METREL	MI 3205	20240255
EP-45	MEDIDOR DE VACÍO (MICROVACUOMETRO)	SUPCO	VG 64B	42420030617

EQUIPOS PRUEBAS

Estamos certificados en:
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo
ISO 9001:2015 – ISO 14001: 2015 - ISO 45001: 2018



CÓDIGO	EQUIPO	FABRICANTE	MODELO	No SERIE	EMPRESA CERTIFICADORA
EP-46	MEDIDOR DE VACÍO (MICROVACUOMETRO)	SUPCO	VG 64B	42420030619	SUPCO
EP-47	MEDIDOR DE RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN	MOTWANE	XTRM-3	AA1163D21	MOTWANE
EP-48	MEDIDOR DE VACÍO (MICROVACUOMETRO)	SUPCO	VG 64B	42420160528	SUPCO
EP-49	MEDIDOR DE VACÍO (MICROVACUOMETRO)	SUPCO	VG 64B	42420020409	SUPCO
EP-50	MEDIDOR DE VACÍO (MICROVACUOMETRO)	SUPCO	VG 64B	42420160327	SUPCO
EP-51	MEDIDOR DE VACÍO (MICROVACUOMETRO)	SUPCO	VG 64B	42418290232	SUPCO
EP-52	MULTIMETRO DIGITAL	ERASMUS	EM-67	200413373	NA
EP-53	MULTIMETRO DIGITAL	ERASMUS	EM-67	200413316	NA
EP-54	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA AC	ERASMUS	EPV-90	211203357	NA
EP-55	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA AC	ERASMUS	EPV-90	211203279	NA
EP-56	DETECTOR DE VOLTAJE DE PROXIMIDAD	ERASMUS	ED-275	2157458	ERASMUS



MUCHAS GRACIAS