

EQUIPAMIENTOS ELÉCTRICOS PARA TRANSMISIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA

ELECTRICAL EQUIPMENT FOR POWER
TRANSMISSION & DISTRIBUTION



EQUIPAMIENTOS ELÉCTRICOS PARA TRANSMISIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA

ELECTRICAL EQUIPMENT FOR POWER TRANSMISSION & DISTRIBUTION

PRESENTACIÓN

LAGO ELECTROMECHANICA es una empresa 100% argentina, desde 1993 diseña, desarrolla y produce un amplio rango de equipos de alta, media y baja tensión utilizados en los sistemas eléctricos de transmisión y distribución.

LAGO posee su sede y planta industrial localizada en Lanús, Provincia de Buenos Aires. Entre los clientes se encuentran las principales compañías de distribución y transmisión eléctrica de Argentina y de países de América del Sur y América Central. En los últimos años LAGO inició las operaciones de exportación a otras regiones del mundo como el Golfo Pérsico y el Caribe.

Reconocidos en el mercado local y mercados extranjeros los productos de LAGO son fabricados de acuerdo a normas internacionales (IEC, ANSI) y bajo un sistema de gestión de la calidad certificado según la norma ISO 9001:2015, el mismo sistema de calidad aplicado por las más reconocidas marcas mundiales. Este sistema ha permitido a LAGO la mejora continua de la calidad de sus productos, el desarrollo de nuevos procesos de producción, y mantener una alta performance en la gestión del servicio al cliente. LAGO posee una moderna planta y se apoya en un grupo de experimentados ingenieros y técnicos con habilidades para la investigación y desarrollo de nuevos productos que satisfagan las necesidades actuales de los clientes.

INTRODUCTION

LAGO ELECTROMECHANICA is a 100% argentinean company. Since 1993, designs, develops and manufactures a wide range of equipments for high, medium and low voltage applied to the transmission and distribution of electrical systems.

LAGO's head office is located at Lanús, Province of Buenos Aires. Among its clients are the main electrical utilities in Argentina and in South and Central America. In the last years LAGO began its export operation to other regions in the world like the Gulf Area and the Caribbean.

Highly known in the domestic and abroad markets, LAGO's products are manufactured under international standards (IEC, ANSI) and a quality system certifies according to ISO 9001:2015 standards, the same quality system applied by all recognized brands in the world. This system allows LAGO to improve the quality of their products, developing new production processes, and maintaining a high performance in management and customer service. LAGO possess a modern plant and relies on a group of skilled engineers and technicians properly trained in research and development of new products to satisfy today's customer needs.

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTOS/ IPRODUCT DESCRIPTION



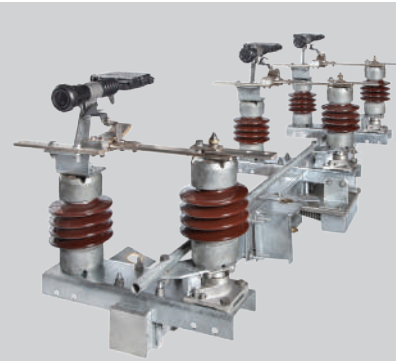
- Seccionadores de dos columnas, apertura central o lateral, uso exterior, series SLA-2C. Tensión nominal $U_n=72,5$ a 245 kV $I_n= 800$ a 3150 A.

- Two columns disconnectors, central or side break, outdoor use, SLA-2C. Rated voltage $U_n= 72,5$ to 245 kV $I_n= 800$ to 3150 A.



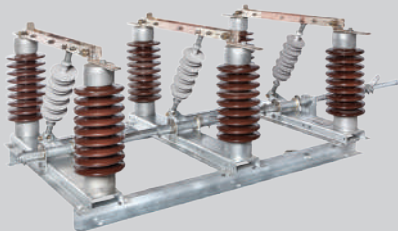
- Seleccionadores de tres columnas, doble apertura, uso exterior, series SLA-3C. Tensión nominal 17,5 hasta 245 kV. Intensidad nominal hasta 3150 A.

- Three columns disconnectors, double break, outdoor use, SLA-3C series. Rated voltage up to 17,5 to 245 kV. Rated current up to 3150 A.



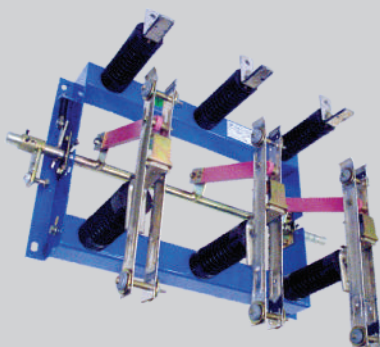
- Seleccionadores tripolares corte bajo carga, uso exterior, serie SBC. Tensión nominal 17,5 - 24 - 36 kV. Intensidad nominal 400 a 600 A.

- Load break tripolar switches, outdoor use, SBC series. Rated voltage 17,5 - 24 - 36 kV. Rated current 400 - 600 A.



- Seccionadores tripolares a giro, uso exterior o interior, series SG. Tensión nominal 17,5 - 24 - 36- 52 kV. Intensidad nominal 400 a 3150 A.

- Tripolar disconnecting switches, rotating type, indoor or outdoor use, SG series. Rated voltage 17,5 - 24 - 36 - 52 kV. Rated current 400 - 3150 A.



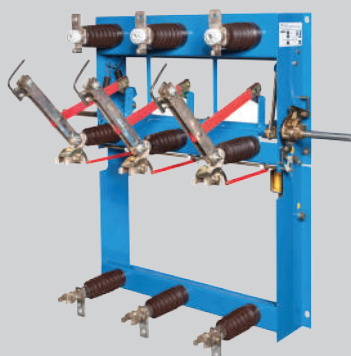
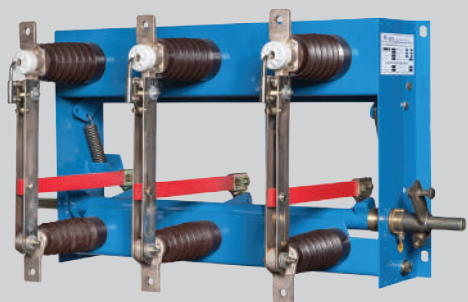
- Seccionadores tripolares deslizantes, uso interior, series SR. Tensión nominal 17,5 - 36 kV. Intensidad nominal 400 a 630 A.

- Tripolar disconnecting switches, sliding type, indoor use. SR series. Rated voltage 17,5 - 36. Rated current 400 to 630 A.



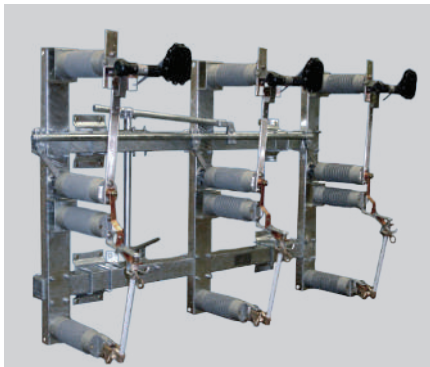
- Celdas metálicas para distribución, media tensión, con aislación de aire. Tensión nominal 17,5 - 24 - 36 kV. Intensidad nominal 400 - 630 - 800 A.

- Metal-enclosed distribution switchboards, medium voltage, air-insulated. Rated voltage 17,5 - 24 - 36 kV. Rated current 400 - 630 - 800 A.



- Seccionadores tripolares corte bajo carga, con o sin base portafusibles, ancho normal o reducido, uso interior, serie LVP. Tensión nominal 17,5 - 36 kV. Intensidad nominal 400 a 630 A.

- Load break tripolar switches, with or without fuse base, normal or narrower width, indoor use, LVP series. Rated voltage 17,5 - 36 kV. Rated current 400 - 630 A.



- Seccionadores tripolares corte bajo carga, con bases portafusibles, uso exterior, serie SBC.
Tensión nominal 17,5 - 25,8 - 38 kV.
Intensidad nominal 400 a 600 A.

- Load break tripolar switches, in combination with fuse base, outdoor use, SBC series.
Rated voltage 17,5 - 25,8 - 38 kV.
Rated current 400 - 600 A.



- Caja de comando motorizada tipo CE para seccionadores SLA-2C y SLA-3C.

- Motor operating mechanisms type CE for disconnectors SLA-2C and SLA-3C.



- Caja de comando manual tipo LM para seccionadores SLA-2C y SLA-3C.

- Manual operating mechanism type LM for disconnectors SLA-2C and SLA-3C.



- Centro de transformación transportable / Banco de capacitores, uso interior o exterior.
Tension nominal 17,5 - 24 - 36 / 0,4 kV.

- Mobile transportable substation / Capacitor Banks, indoor or outdoor use.
Rated voltage 17,5 - 24 - 36 / 0,4 kV.



- Celda Primaria, uso interior
Tension nominal: 17,5 kV - 36 kV
Corriente: 1250/ 1600/ 3150 A

- Primary cell, indoor use
Rated voltage 17,5 kV - 36 kV.
Rated current 1250/ 1600/ 3150 A



- Celda Secundaria SF6, uso interior
Tension nominal: 17,5 kV
Corriente: 400/ 630/ 800 A

- Secondary cell SF6, indoor use
Rated voltage 17,5 kV
Rated current 400/ 630/ 800 A



- Tablero para servicios auxiliares CA/CC, comando, medición, protección en subestaciones.

- Auxiliary services AC/DC distribution switchboards, control, measuring and protection for substations.

Nos reservamos el derecho de realizar cambios de diseño, dimensiones y datos técnicos de nuestros productos sin previo aviso.

We reserve the right to change design, dimensions and technical data of our products without notice.

CLIENTES/ CUSTOMERS

ARGENCOBRA S.A.	HIDROELECTRICA TUCUMAN S.A.
AEROLINEAS ARGENTINAS S.A.	HIDROELECTRICA DIAMANTE S.A.
AGUAS ARGENTINAS S.A.	HIDROELECTRICA PIEDRA DEL AGUILA S.A.
ARCOR S.A.	IPE NEUQUEN S.A.
AA 2000 S.A.	ISOLUX
AES ARG. GENERACION S.A	LINEAS MESOPOTAMICAS S.A.
BRIDGESTONE/FIRESTONE S.A..I.C.	LINEAS DEL NORTE S.A.
CIA. MINERA AGUILAR	LINEAS DEL COMAHUE CUYO S.A.
CIA. ELECTRICIDAD RIO JANEIRO	MINERA LOS PELAMBRES
CIA MINERA DISPUTADA LAS CONDE	METROVIAS S.A.
COMPAÑIAS ASOCIADAS PETROLERAS	NUCLEOELECTRICA ARGENTINA S.A. (NASA)
CAPEX S.A.	PAN AMERICAN ENERGY
CENTRAL PUERTO S.A.	PROYECCION ELECTROLUZ
CHEVRON ARGENTINA SRL	PETROQUIMICA COMODORO RIVADAVIA
CENTRALES TERMICAS MENDOZA	PARADOXE DOMINICANA
COMISION TECNICA MIXTA SALTO GRANDE	PETROKEN
DUO SUDAMERICANA - Uruguay	PUSPLETROL
D.P.E.C. (Direcc. Prov. De Energia Corrientes)	PARADOXE CORPORATION (EE.UU.)
D.P.E. (Direcc. Prov. De Energia Tierra del Fuego)	S.E.CH.E.E.P.
DUKE ENERGY CERROS COLORADOS S.A.	TRANSBA S.A.
ELECTROINGENIERIA I.C.S.S.A.	TECPETROL S.A.
EDEN S.A.	TRANSENER S.A.
E.D.E.R.S.A.	TECHINT S.A.
EDEA S.A.	TECHINT S.A.
ELECTROMISIONES S.A.	TRANSNEA S.A.
EXOLGAN S.A.	TRINIDAD & TOBAGO ELECTRICITY
EDET S.A.	TRANSCOMAHUE S.A.
EDESAL S.A	
ENERGIA SAN JUAN S.A.	TRANSNOA S.A.
EDELAR S.A.	TEYMA URUGUAY
ENERSIS S.A.	TELECOM ARG. S.A.
EQUIPOTREC - Ecuador	TRANSPORTADORA RIO CORONDA S.A.
EMGASUD	TRANSPA S.A.
FIAT AUTO ARGENTINA	TRANSPORTADORA MAR DEL PLATA S.A.
	YACIMIENTO LA VENTANA YPF S.A.
	OBRAS ANDINAS



Administración: Máximo Paz 741 (B1824KSK)
Fábrica: Máximo Paz 677 (B1824KSI)
Lanús, Buenos Aires, Argentina



ventas@lagoelectromecanica.com



www.lagoelectromecanica.com



(+5411) 4249 - 1009/ 5290 - 5268
Líneas rotativas