

← RECORD // ELECTRIC →

Soluciones
Electromecánicas Integrales

Crecer juntos
para Servir



REPRESENTANTE
EXCLUSIVO
EN PARAGUAY
DESDE 1973



SOLUCIONES INTEGRALES PARA ILUMINAR TUS IDEAS

CALIDEZ, CONFORT Y SEGURIDAD
en Residencias, Oficinas e Industrias

RECORD//LUX

ILUMINA TUS IDEAS

MATERIALES ELÉCTRICOS E ILUMINACIÓN

tecnolite
LA LUZ ES TUYA

RELUX

SAN JUSTO
ILUMINACIÓN

INDUSCABOS
CONDUCTORES ELÉCTRICOS

MEG

- RECORD LUX nace para ser la plataforma de soluciones tecnológicas en la línea de iluminación y en innovaciones en artículos eléctricos de decoración y protección, con servicios diferenciados.
- La mayor gama de productos de última generación aplicables a residencias particulares, oficinas e industrias, sean para interiores o exteriores.
- Iluminarios Unidireccionales y Bidireccionales.
- Plafones, Difusores, Empotrados, Adosables y Artefactos LED.
- Faroles, Reflectores, Estacas y Sumergibles.
- Colgantes decorativos, Arañas y Veladores.
- Colgantes LED SMART, Apliques y Paneles.
- Lámparas, Focos y Tubos LED.



Record Lux (Asunción):
(021) 338 8197/8
República Argentina N° 1814

✉ recordlux@recordelectric.com
🌐 www.recordelectric.com/iluminacion
f [recordlux](https://www.facebook.com/recordlux)



SERVICIOS ESPECIALIZADOS ASISTENCIA TÉCNICA

Soluciones Integrales para la
PREVENCIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN



Centro de Servicio y
Asistencia Técnica

Asistencia Técnica
Autorizada

ALQUILER DE EQUIPOS PARA UNA PRODUCCIÓN CONTÍNUA



SCHULZ



- Concepto innovador que aporta respuesta concreta a cada necesidad. Apuesta a un soporte seguro, ideal para eventos varios y obras de gran envergadura.
- Grupos Generadores robustos, de diseño funcional que combinan ingenio, capacidad y potencia.
- Resultados que superarán todas las expectativas, sin perjudicar su producción.
- Los sistemas de aire comprimido son aplicables a todos los rubros: Automovilístico, Plásticos, Textiles, Mobiliario, Papel y Celulosa, Metalúrgicos, Industria Alimenticia, Química, Farmacéuticas, entre otros.

CENTRO DE ASISTENCIA TÉCNICA

- Motores Eléctricos.
- Grupos Generadores.
- Transformadores.
- Compresores de Aire.
- Bombas para Agua.
- Máquinas de Soldar.
- Tableros de Comando y Protección.
- Instalaciones Eléctricas MT y BT.

MSE (Mantenimiento y Servicio Externo)

Mantenimiento - Instalación - Asistencia

- Visitas programadas en forma semanal, quincenal, mensual, trimestral, semestral y anual; en el local del cliente para la verificación de los equipos adquiridos de Record Electric S.A.E.C.A.

PMP (Programa de Mantenimiento Preventivo)

Mantenimiento - Instalación - Asistencia

- Toda industria tiene un proceso productivo que no puede parar.
- La finalidad del PMP es establecer acciones necesarias para el funcionamiento óptimo y prolongado de cada una de las máquinas, mediante el mantenimiento preventivo.

Record Rental (Asunción):
(0986) 554 562

✉ r_rental@recordelectric.com

Record Service (Asunción):
(021) 510 215/18
(021) 510 219 (fax)

Músicos del Chaco N°6838 c/
Avda. Boggiani

✉ service@recordelectric.com



ENERGÍA QUE MUEVE

RESA

Soluciones Integrales para la
DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA

INSTALACIONES Y MONTAJES INDUSTRIALES (IMI)

- Puestos de distribución, extensión de líneas de media y baja tensión.
- Instalación eléctrica y centro de control de motores en silos, molinos de granos y procesadoras de almidón y azúcar.
- Sistema de puesta a tierra y protección contra descarga atmosférica.
- Montaje de tableros de distribución y banco de capacitores.

Nuestros sistemas atienden diversos ramos de actividades industriales:

- Energía, siderurgia, fabricación de máquinas.
- Silos de almacenamiento, molinos.
- Estaciones de bombeo.
- Usinas de azúcar y etanol.

Para una información más detallada, llámenos con gusto lo atenderemos:

Asunción:
Avda. Boggiani 7367
c/ Músicos del Chaco.
imi.jefe@recordelectric.com
Cel.: (0983) 119 801.

Encarnación:
Ruta N° 6 Km 3,5 (Barrio Santa María)
imi.enc2@recordelectric.com
Cel.: (0983) 605 707.

SCADA Control Supervisado y Adquisición de Datos

- Automatización de Procesos Industriales, sistemas de control por controladores lógicos programables, sistema supervisorio y monitoreo por software SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition).
- Centro de control de motores clásicos y aplicaciones de ingeniería con arrancadores y convertidores electrónicos de frecuencia.

GRUPOS GENERADORES



Contamos con un stock de Generadores desde 2 kVA hasta 770 kVA. Potencias superiores sobre pedido.

- Olvidese de la falta de energía, ocúpese de los resultados y del retorno de su inversión. Nuestra tecnología y calidad aseguran el alto rendimiento en las más diversas aplicaciones.
- Aplicados para uso continuo o en sistemas de emergencia en hoteles, hospitales, domicilios, agroindustrias, sistemas de riego, comunicaciones, industrias en general entre otros.

CONDUCTORES ELÉCTRICOS



- Una línea completa de conductores eléctricos de alta flexibilidad y durabilidad para todo tipo de instalación o aplicación.
- Para la industria, el taller, el campo y el hogar. Flexibilidad en la distribución de energía.

TRANSFORMADORES



Transformadores de Distribución

- Resistencia y durabilidad para aislación de MT y BT.
- Llaves seccionadoras, jabalinas y descargadores de sobretensión.
- Aisladores: disco para suspensión (cerámico y vidrio), triple-campana, ojal con perno y carrete.

Transformadores Compactos

- Economía de espacio, peso reducido y fácil de transportar.
- Apto para ambientes externos y agresivos.
- Tiene un único accesorio para la protección con 3 funciones: el nivel de aceite, medidor de presión y temperatura.

Transformadores Secos

- Compactos, para interiores o ambientes que necesiten ahorro de espacio.
- No presentan riesgo de explosión ni propagan fuego.
- Proporcionan bajo costo de instalación y facilidad de mantenimiento.

MOVIMIENTO QUE PRODUCE

Soluciones Integrales para el
COMANDO Y PROTECCIÓN INDUSTRIAL

MOTORES ELÉCTRICOS



- Monofásicos y Trifásicos IP55, y para aplicaciones especiales.
- Motores de Media Tensión sobre pedido, para industrias y aplicaciones de gran embergadura.
- Alta Eficiencia, el ahorro de energía y bajo costo operacional permiten una vida útil más larga y bajo nivel de mantenimiento.

Rubros de la Industria

- Química, extracción mineral, textil y papel.
- Alimenticia, azucareras, madereras, siderúrgicas, automatización industrial, automovilística y mecánicas, entre otras.

Aplicaciones

- Bombas, extractores de aire y cintas transportadoras, molinos, puentes grúas, compresores y máquinas operatrices.

ACCIONAMIENTOS



Comando y Señalización

- Botoneras, conmutadores, lamparas piloto.

Arranque y protección de motores

- Llaves de partida y guardamotors magneto térmicos MPW.
- Contactores tripolares y minicontadores auxiliares.
- Contactores para maniobra de capacitores CWM_C.
- Relés de sobrecarga térmica RW y temporizadores RTW.

Capacitores y Corrección del Factor Potencia

- Para corrección automática del factor de potencia.

Protección de Circuitos Eléctricos

- Productos para protección de transformadores, motores, generadores y seccionamiento de circuitos y circuitos eléctricos.
- Disyuntores en caja moldeada y abierto ABW.
- Disyuntores de alta capacidad de interrupción ACW.
- Fusibles D y NH – Ar y GI/Gg y Mini disyuntores MDW.
- Interruptores diferenciales residuales DRs RDW.
- Llaves seccionadoras y dispositivos contra surtos SPW.

SENSORES INDUSTRIALES



- Sensores de Proximidad, Fotoeléctricos y Ultrasónicos.

TABLEROS INDUSTRIALES



De Comando, Control y Protección.

- Arranque Directo, Estrella –Triangulo y Compensado.
- Accionamientos variables a través de Convertidores de Frecuencia.
- Llaves de Arranques Suaves y Centro de Control de Motores.

De Transferencia Automática y Sincronismo

- Opera automáticamente, monitoreando la corriente de la red comercial.
- Permite el funcionamiento de dos o más Grupos Generadores en paralelo para mayor capacidad de emergencia.

Banco de Capacitores

- Reducción de la energía reactiva - mejora los niveles de tensión.
- Libera capacidad para la instalación de nuevos equipamientos sin la necesidad de inversión en un transformador.
- Disminución en las cuentas de energía.

AUTOMATIZACIÓN



Convertidores de Frecuencia

- De velocidad variable, para motores de inducción trifásicos, presentan excelente performance estática-dinámica.
- Control de torque, velocidad y capacidad de sobrecarga.

Arranadores Suaves (Soft-Starter WEG)

- Son llaves de partida estática, destinadas a la aceleración, desaceleración y protección de motores de inducción trifásicos.
- El control de la tensión aplicada al motor mediante el ajuste del ángulo de disparo de los tiristores, permite obtener partidas y paradas suaves.
- Ajustando las variables, el torque producido se adapta según la necesidad de carga, así la corriente solicitada es la mínima necesaria para la partida.

Controladores Lógicos Programables

- De tamaño compacto, ideados para aplicaciones de pequeño y medio porte (enclavamiento, temporización, contaje y operaciones matemáticas).
- Sustituyen contactores auxiliares, temporizadores y contadores electromecánicos, reduciendo el espacio y facilitando el mantenimiento.

REDUCTORES



- La óptima interacción entre motores y reductores es el fundamento principal para un excelente rendimiento de la línea de producción.

PRODUCTIVIDAD QUE CRECE

Soluciones Integrales para los
SISTEMAS DE RIEGO Y DE BOMBEO

SISTEMAS DE RIEGO

Pierce

SAER
MOTOBOMBAS

MARANI

Riego por Pivotes

- Se ha desarrollado productos basándose en una visión en donde se funde una tecnología avanzada con una alta funcionalidad, para así satisfacer las necesidades de los clientes.
- Eficiencia en la aplicación de agua y mejoramiento de instalaciones existentes, equipos de pivotes.
- Tipos de pivotes: 1)Lineales, 2)Centrales, 3)Transportables.

Bombas Centrífugas

- Bombas centrífugas multietapa de alta presión.
- Disponible en las versiones con empaquetadura o cierre mecánico.
- Se aseguran un alto rendimiento y eficiencia hidráulica máxima.
- Aplicadas para abastecimiento de agua, extinción de incendios, riego y aplicaciones industriales en general.

Sistemas de Bombeo por Inundación

- Bombas diseñadas para el bombeo de gran caudal, eficientes, rentables y seguras.

Riego por cañón aspersor

- Operación versátil y sencilla.
- Eficiente aprovechamiento del agua.
- Entre 4 y 30 hectáreas por día.
- Accionamiento por turbina hidráulica.
- Precisa para la producción uniforme de cultivos.

BOMBAS Y MOTOBOMBAS

SAER
MOTOBOMBAS

RESA
REGORD ELECTRIC. SAECA

grindex

FAGGIOLATI PUMPS s.p.a
Human Technology

thebe
BOMBAS HIDRÁULICAS

GRACO

LOWARA

DANCOR

GRUNDFOS

- Bombas para aplicaciones industriales y abastecimientos de obras sanitarias, bombas para agua residual y fluidos especiales.
- Sistemas domésticos de abastecimiento de agua, jardinería, vaciado y llenado de cisternas, aumento de presión en la red de tuberías.
- Adecuadas para la elevación, presurización y distribución en instalaciones del tipo civil e industrial, cisterna, sistema de combate a incendio, sistema de riego, tanques y cuencas.
- Para uso Industrial y rural con agua limpia, residual y fluidos especiales. Abastecimiento y distribución de agua en sistemas de riego de cultivos, en tanques, tajamares, bebederos de animales, canales y aljibes, bombeo de líquidos con alta viscosidad y aplicadas para el tratamiento de desechos.
- Bombeo de fluidos especiales y de alta viscosidad. Bombas diseñadas para maximizar el rendimiento sin dañar o afectar el fluido.
- Aplicadas en la Industria Alimenticia, Química, Farmacéutica, Aceiteras, Tratamiento de efluentes, jabones y detergentes.

CRECIMIENTO QUE GENERA RESULTADOS



Soluciones Integrales para la
SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO, CORTE Y SOLDADURA

SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO



- Ofrecemos garantía de precisión en el caudal, en la presión y en el tratamiento del aire comprimido de uso industrial, exento de agua, aceite y/o partículas, reduciendo los costos de mantenimiento y aumentando vida útil de equipos al evitar problemas con la corrosión de cañerías, daños en válvulas, herramientas neumáticas, cilindros y maquinaria en general.
- Diseñados para una fácil instalación y mantenimiento simplificado del equipo, son la mejor opción para su segmento, proporcionan mayor rendimiento con menor consumo de energía y aceite, fácil operación y mantenimiento.
- Línea completa de compresores lubricados con aceite y exentos de aceite a pistón o a tornillo; depósitos de aire comprimido, filtros coalescentes, filtros de vapor y carbón. Secadores de aire frigorífico, secadores de aire de absorción y depósitos para tratamiento de aire comprimido, bombas de vacío, generadores de gases industriales de oxígeno y nitrógeno y separadores de agua y aceite.

MAQUINAS DE SOLDAR Y CORTE PLASMA CARGADORES DE BATERÍA Y CONSUMIBLES



- Una línea completa de máquinas de soldar, para la Industria y el Profesional.
- Tecnología de avanzada, fácil maniobrabilidad y fácil utilización.
- Soluciones para todo tipo de soldadura.
- Equipos AC/DC, Soldadura MAG / MIG, Soldadura TIG AC-DC.
- Soluciones para Cortes Mecanizado por Plasma (CNC).
- Cargadores de Batería, para profesionales y semi-profesionales.
- Fuentes de poder, alimentadores de alambre, consumibles y accesorios.
- Alambres y Electrodos.

TINTAS INDUSTRIALES



- Pintura lista para usar, aplicación en una sola mano, no es necesario el uso de pinturas de fondo.
- Mejor calidad para sus terminaciones y Alta resistencia Física/Química.
- No existe pérdida de material, el polvo no adherido a la pieza se reaprovecha, obteniendo un rendimiento del 98%.
- Proceso 100% ecológico no contiene contaminantes.
- Bajo índice de combustión (poco inflamable).
- Protección anticorrosiva en estructuras e instalaciones industriales.

EQUIPOS DE PINTURAS



- Fabricante líder en el mercado de sistemas de revestimiento y decoración con pinturas y polvo.
- Equipos de alto volumen y baja presión, que utilizan un proceso de atomización de pintura en la boquilla para rociar una capa uniforme sobre cualquier superficie.



Casa Central (Asunción):

(021) 513 920 / 34

Avda. Boggiani Nº 7367 c/ Músicos del Chaco

✉ televentas@recordelectric.com

ventas@recordelectric.com

🌐 www.recordelectric.com

📘 [recordelectricsaeca](https://www.facebook.com/recordelectricsaeca)

📺 [recordelectricsaeca](https://www.youtube.com/channel/UC...)

Concepción (Dpto. Concepción):

(0331) 243 070

Bernardino Caballero c/ Prof. Cabral y Schreiber

Santa Rosa (Dpto. San Pedro):

(0433) 240 097 / 8

Ruta Nº3 Gral. Elizardo Aquino Km.250.

J.E. Estigarribia (Dpto. Caaguazú):

(0528) 222 844

Ruta Nº7 Gaspar R. de Francia Km.213,5.

Curuguaty (Dpto. Canindeyú):

(048) 210 740 / 41

Avda. 14 de Mayo c/ Mayor Ramos Alfaro.

Ciudad del Este (Dpto. Alto Paraná):

(061) 574 880

Super Carretera Km 4. camino a Hernandarias.

Santa Rita (Dpto. Alto Paraná):

(0981) 102 754 / (0981) 655 839

Ruta Nº6 Juan León Mallorquín, Km 205.

Coronel Oviedo (Dpto. Caaguazú):

(0521) 204 252

Ruta Nº8 Gral. Garay c/ Julia Miranda Cueto.

Encarnación (Dpto. Itapúa):

(021) 727 9445/8

Ruta Nº6 Juan León Mallorquín

Km 3,5 - Barrio Santa María.

María Auxiliadora (Dpto. Itapúa):

(0764) 20 278

Ruta Nº6 Juan León Mallorquín, Km 116,5.

Mariano R. Alonso (Dpto. Central):

(021) 751 588

Ruta Transchaco Nº 703 c/ Miguel A. Ramos.

Filadelfia (Dpto. Boquerón):

(0491) 432 186

Avda. Hindenburg, al lado del Shopping

Portal del Chaco.

Record Lux (Asunción):

(021) 338 8197/8

República Argentina Nº 1814

✉ recordlux@recordelectric.com

🌐 www.recordelectric.com/iluminacion

📘 [recordlux](https://www.facebook.com/recordlux)