EMERSON
DESCRIPCIÓN DE LA COMPAÑIA LATINOAMÉRICA | 2021

FUNDADA
1890

OFICINA MATRIZ EN
ST. LOUIS, MO USA

INNOVACIÓN
LOS EMPLEADOS DE EMERSON TIENEN **21 000** PATENTES ACTIVAS

GLOBAL
83 500
EMPLEADOS

200
PLANTAS DE MANUFACTURA

LATINOAMÉRICA
14 500
EMPLEADOS

25
PLANTAS DE MANUFACTURA

+65
AÑOS

DE PRESENCIA
EN LATINOAMÉRICA

EMERSON™

EMERSON

Empresa global de ingeniería y tecnología que proporciona soluciones innovadoras a clientes en los mercados industrial, comercial y residencial

Somos una compañía global fundada en 1890 en la ciudad de St. Louis Missouri. En la actualidad, somos reconocidos por nuestra sobresaliente gestión de procesos y por tener récord de consistencia en el desempeño a largo plazo.

Ofrecemos soluciones inteligentes que combinan tecnología e ingeniería para resolver de manera innovadora las necesidades de nuestros miles de clientes alrededor del mundo.

Con la ventaja competitiva de nuestra infraestructura y experiencia en la gestión de procesos, en automatización industrial, en control de climatización y herramientas.

Después de más de 130 años de consolidación, experiencia y continuo crecimiento, contamos con dos unidades operativas de negocio, segmentadas de acuerdo con la naturaleza de nuestros productos, teniendo siempre como objetivo el beneficio de nuestros clientes.

Ayuda a fabricantes de industrias discretas, híbridas y de procesos a maximizar la producción y proteger el personal y el medio ambiente, optimizando a la vez el consumo energético y los costos operativos

Ayuda a asegurar el confort y la salud de las personas, proteger la calidad y seguridad de los alimentos, mejorar la eficiencia energética y crear infraestructuras sostenibles.

Para el crecimiento de una gran compañía, esta necesita apoyarse en países con futuro, con oportunidades. Emerson llega a Latinoamérica en los años 50 y desde entonces ha ayudado a las principales empresas de la región a resolver sus retos más desafiantes.

Los premios IoT Breakthrough reconocen a los innovadores, los líderes y los visionarios de todo el planeta en una variedad de categorías del Internet de las cosas, entre ellas el IoT industrial, IoT empresarial, IoT para consumidores, IoT residencial y más. El programa de este año atrajo a más de 3850 nominaciones de compañías de todo el mundo.

Emerson recibió el premio IoT Breakthrough 2021 por su "Plataforma de análisis del año". Los datos y análisis en tiempo real optimizan el desempeño operativo, la condición de los activos y la seguridad de la planta por medio de la transformación digital.

EMERSON AUTOMATION SOLUTIONS

Emerson es líder en ayudar a las empresas a automatizar sus instalaciones de producción, procesamiento y distribución en industrias clave. Ejecutar una operación significa presión constante para reducir costos, aumentar el rendimiento, reducir el consumo energético y las emisiones y mejorar la seguridad, al tiempo que gestiona operaciones cada vez más complejas.

Es por eso que nuestros clientes y empresas de todo el mundo recurren a nosotros no solo para tecnologías de automatización, como nuestra arquitectura Plantweb Digital Ecosystem, soluciones inalámbricas inteligentes y tecnología de Marshalling electrónico con CHARMs, sino también para servicios de ingeniería que ayudan a planificar, implementar y respaldar sus operaciones y construir un ventaja para mañana.

Automatización y el Internet Industrial de las Cosas

Apalancándose en décadas de experiencia en automatización digital, Emerson presenta Plantweb Digital Ecosystem: un portafolio escalable de hardware, software, dispositivos inteligentes y servicios basados en estándares que le permiten implementar de manera segura el Internet Industrial de las Cosas (IIoT) con mejoras medibles del rendimiento en el negocio.

Plantweb se transforma en el más completo e integrado portafolio de Internet Industrial de las Cosas de la industria.

¿Por qué la gente está hablando de esto?

- Mejoras en tecnologías de monitoreo
- Conectividad segura y rentable
- Computación avanzada y métodos analíticos

El más robusto portafolio de tecnologías para la medición, control, optimización y energía para las operaciones de manufactura y la experiencia y profesionalización para resolver las situaciones más retadoras

Instrumentos de Medición

- Presión
- Temperatura
- Nivel
- Flujo
- Analizadores de gas y líquido
- Detectores de gas y flama
- Servicios al ciclo de vida

Soluciones para Flujo

- Medidores tipo Coriolis
- Medidores tipo Magnéticos
- Medidores tipo Vortex
- Medición ultrasónica
- Densidad
- Corrosión
- Computadores de flujo
- Servicio al ciclo de vida

Sistemas y Soluciones

- Sistemas de Control
- Sistemas de Seguridad
- Sistemas SCADA
- Software para la gestión de operaciones
- Productos y software para la administración de activos
- Servicio al ciclo de vida de planta
- Capacitación técnica
- Software de inteligencia de yacimiento
- Controladores inteligentes

Control Final

- Válvulas de control
- Válvulas de aislamiento
- Válvulas de mariposa para servicios críticos.
- Válvulas de cuchilla para lodos minerales.
- Válvulas de alivio de presión
- Válvulas reguladoras y atemperadoras
- Instrumentación para válvulas
- Actuadores
- Software para diagnóstico
- Servicios al ciclo de vida

Discreto e industrial

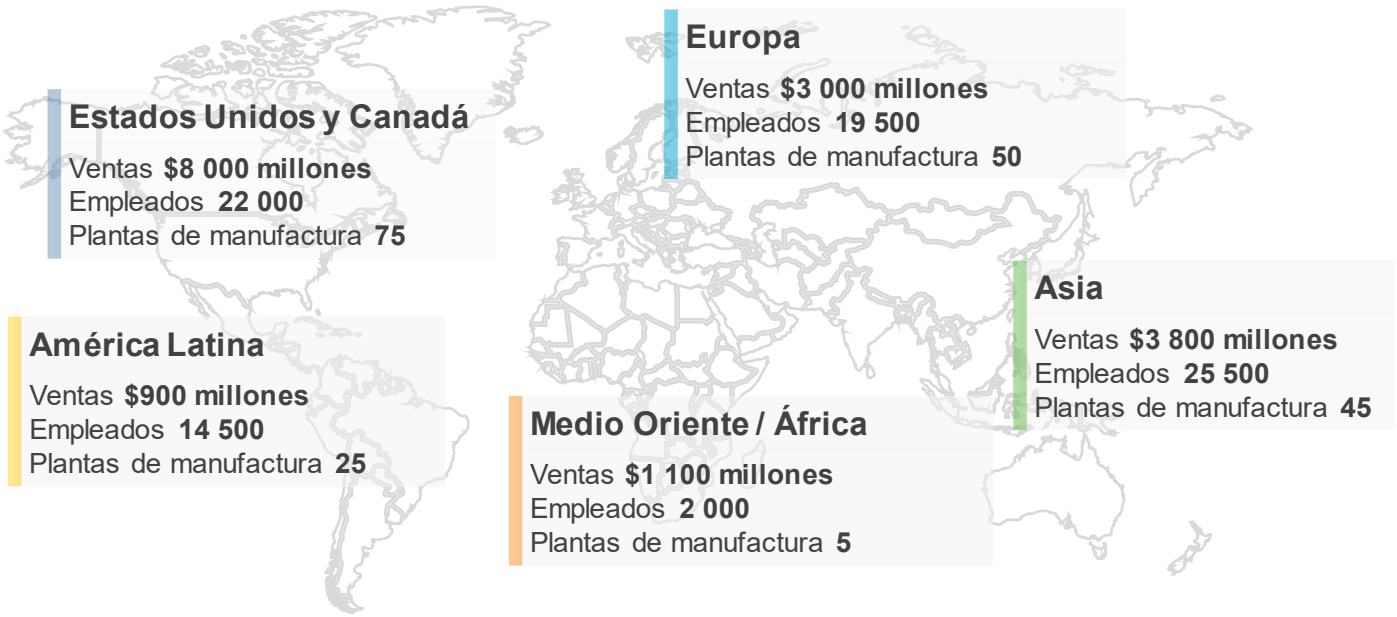
- Válvulas solenoides y neumáticas
- Cilindros y actuadores
- Reguladores
- Corte y soldadura por ultrasonido

Si tiene que automatizar y controlar un proceso industrial y quiere lograr ganancias en productividad o ahorros en términos de consumo de energía, mejorar el control de emisiones, incrementar la seguridad en la operación o aprovechar de manera más eficiente las materias primas, con Emerson, considérelo resuelto.

Nuestras unidades de negocio cubren todas las necesidades en materia de **instrumentación**, **control final**, **sistemas de control** y **gestión de activos**.

EMERSON™

Presencia Global



Estados Unidos y Canadá
Ventas **$8 000 millones**
Empleados **22 000**
Plantas de manufactura **75**

Europa
Ventas **$3 000 millones**
Empleados **19 500**
Plantas de manufactura **50**

Asia
Ventas **$3 800 millones**
Empleados **25 500**
Plantas de manufactura **45**

América Latina
Ventas **$900 millones**
Empleados **14 500**
Plantas de manufactura **25**

Medio Oriente / África
Ventas **$1 100 millones**
Empleados **2 000**
Plantas de manufactura **5**

Cubrimos toda Latinoamérica, por medio de nuestras oficinas y representantes

Nuestra experiencia y amplio conocimiento de la industria, nos permite comprender los desafíos que enfrentan nuestros clientes y aportar una propuesta de valor por medio del logro de eficiencias e incrementos en la productividad en sinnúmero de procesos, así como ayudar a cumplir los más exigentes estándares ambientales y de seguridad.

Desde nuestras oficinas, fábricas y centros de servicio en todo el mundo, nuestro equipo ofrece una inigualable capacidad de proceso y mejora en el desempeño de activos en las industrias química, petróleo y gas, pulpa y papel, farmacéutica, alimentos y bebidas, generación energética, tratamiento de agua, minería, petroquímica, automotriz y marina.

Estamos ¡AL AIRE!

EMERSON Podcast

Innovación en Automatización Industrial - Emerson Latinoamérica

Episodio nuevo cada viernes

Disponible en Spotify:

@emersonlatinoamerica

@EmersonAutomationLatam

www.emerson.com

EMERSON™

CONSIDER IT SOLVED™