

# Control de Fluidos y Neumática



## Comprender sus desafíos para impulsar su éxito

Nuestras soluciones resuelven sus problemas más difíciles hoy a la vez que le preparamos para el futuro.



# La diferencia de Emerson

## Abordando sus necesidades en un mercado cambiante

Nuestras válvulas y sistemas de válvulas, las unidades de preparación de aire, controles, sensores, tecnologías inteligentes y otros productos neumáticos y para el control de fluidos ofrecen la velocidad, precisión y fiabilidad que usted necesita en el cambiante mercado actual.

Durante más de 100 años hemos servido a la automatización de fábricas, a la combustión, sector médico, oil & gas, y seguimos ofreciendo nuestros innovadores productos y experiencia técnica para multitud de aplicaciones emergentes.



### Proyectos IIoT

Las oportunidades de mejora de sus operaciones comerciales son ilimitadas gracias al boom de la digitalización. Nuestras soluciones y servicio IIoT para el control de fluidos y la neumática le ayudarán a mejorar la eficacia general de sus equipos (OEE), la eficiencia energética y la sostenibilidad.



### Combustible de hidrógeno

Nuestros equipos de medición, control y eléctricos para zonas peligrosas cumplen con los requisitos de calidad, seguridad y rendimiento asociados a la fabricación, el almacenamiento y el suministro de esta nueva fuente de combustible.



### Combustión

Certificadas para normas industriales internacionales, nuestras válvulas de cierre, mando asistido y otras le permiten alcanzar sus objetivos en materia de seguridad y eficiencia energética en diversas aplicaciones de combustión, entre ellas, quemadores, generadores de gas, equipos HVAC, etc.



### Colectores de polvo

Caracterizadas por presión de pico alto y una vida útil muy larga, nuestras válvulas de soplado desempeñan un papel crítico durante la limpieza de los filtros que se encuentran en el interior de los sistemas colectores de polvo, al tiempo que minimizan el consumo de aire. El resultado es un entorno de trabajo más limpio y seguro.



### Dispositivos médicos

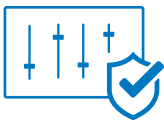
No hay lugar para el error cuando se trabaja con vidas humanas. Nuestra cartera de minielectroválvulas para el control de fluidos responde a las necesidades exclusivas de los fabricantes de dispositivos médicos. Nuestro equipo de expertos trabaja con usted para ofrecerle una solución completa y personalizada basada en sus necesidades de tiempo de comercialización.

# Los mejores dispositivos y con una marca de confianza

Nuestras marcas ASCO, AVENTICS, TESCO M y TopWorx ofrecen productos neumáticos y para el control de fluidos que funcionan en varios rangos de potencia y especificaciones de temperatura — que garantizan el cumplimiento de las normas.

**ASCO™** | **AVENTICS™** | **TESCOM™** | **TOPWORX™**

## Gama completa de soluciones estándar y personalizadas



Desde las minielectroválvulas hasta las resistentes cajas de finales de carrera: nuestros productos y sistemas están diseñados para reducir los gastos de montaje y mantenimiento, mejorar su eficiencia energética e impulsar su excelencia operativa.

## Soporte completo

Además de nuestra amplia cartera de productos, estamos preparados para ayudarle con nuestra red mundial de centros industriales, prestarle soporte en la distribución local y con un equipo de expertos técnicos y en aplicaciones.

### Electroválvulas



### Tratamiento del aire



### Cilindros neumáticos y actuadores



### Sistemas de válvulas y válvulas neumáticas



### Minielectroválvulas



### Sensores y controles



### Tecnologías inteligentes



### Reguladores de precisión y válvulas



# Vivir nuestro objetivo



## Valores en la práctica

Estamos convencidos de que un entorno de trabajo diverso e inclusivo contribuye a un rico intercambio de ideas que inspira innovaciones y aporta las mejores soluciones para los clientes.

## Nuestras causas

Impulsamos la innovación que hace que el mundo sea más sano, seguro, inteligente y sostenible.



### Planeta

Ofrecemos soluciones sostenibles que mejoran la eficiencia, reducen las emisiones y conservan los recursos.



### Campeón

Guiamos a nuestros clientes a través de complejos desafíos técnicos, normativos y económicos.



### Humanidad

Nos esforzamos por mejorar la salud, la comodidad, la calidad de los alimentos y la seguridad.



### Inclusión

Desarrollamos un entorno basado en la confianza y el apoyo.



### Futuro

Promocionamos la educación STEM y programas que prepararán a la siguiente generación de pensadores fundamentales y solucionadores de problemas.

Visítenos: [Emerson.com](https://www.emerson.com)

Su contacto local: [Emerson.com/contactenos](https://www.emerson.com/contactenos)



Consultar a un experto

