



Revista industrial
Metalmecánica
Argentina

www.revistametalmecanica.com

SUPLEMENTO ESPECIAL MINERÍA 2025



Arminera

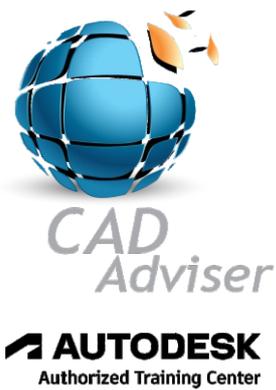
20 – 22.5.2025

La Rural Trade Center



Revista industrial
Metalmecánica
Argentina

NUESTROS MAIN SPONSORS
RUBRO MINERÍA 2025



www.revistametalmecanica.com



Las nuevas válvulas neumáticas de Emerson ofrecen una mayor flexibilidad de automatización y caudal optimizado

La serie XV de válvulas AVENTICS se caracteriza por tener múltiples tamaños de válvula interoperables y mayor caudal en un diseño compacto

Hoy Emerson comercializa las válvulas neumáticas AVENTICS™ serie XV. Las válvulas de la serie XV han sido diseñadas teniendo en cuenta la interoperabilidad para proporcionar a los fabricantes de máquinas de

de válvulas compacto que permite un rendimiento del sistema neumático más eficiente y flexible para aplicaciones de automatización en fábrica, de automoción y neumáticos, y de alimentos y envasado. Esto ayuda a los fabricantes a aumentar la productividad y permite ofrecer productos personalizados para mercados específicos y preferencias de los clientes.

“En todas las industrias, los fabricantes necesitan una tecnología de alto rendimiento que les proporcione la agilidad y la flexibilidad necesarias para anticiparse a las demandas del mercado que cambian rápidamente”, dijo Wolf Gerecke, director de marketing de producto para la unidad de negocios de automatización de

hasta 880 NL/min.

Toda la línea de válvulas de la serie XV utiliza una tecnología principal AVENTICS probada e incluye roscas metálicas, cableado paralelo, placas base de aluminio y dimensiones compactas para facilitar la integración en los diseños de sistemas de producción.

Las válvulas de la serie XV utilizan interfaces consistentes y disponen de una amplia conectividad desde cableado individual a conexiones paralelas como conectores D-SUB. También son compatibles con los principales protocolos de bus de campo, que incluyen: PROFINET®, Ethernet/IP, EtherCAT, Powerlink, Modbus TCP, IO-Link, AS-I, para simplificar la integración en redes de control de máquinas.

Las válvulas de la serie XV también son fáciles de poner en marcha. El configurador en línea AVENTICS facilita el diseño del sistema, lo que proporciona información útil, mientras que la documentación del sistema fácil de comprender en la fase de diseño ayuda a acelerar el desarrollo de la máquina.

Para obtener más información acerca de las especificaciones, las características y los recursos de la válvula neumática AVENTICS serie XV visite <https://www.emerson.com/es-mx/catalog/aventics-xv03>.

<https://www.emerson.com/en-us/news/2024/07-new-aventics-series-xv-pneumatic-valves>



La nueva serie XV de válvulas AVENTICS™ se caracteriza por tener múltiples tamaños de válvula interoperables y mayores caudales en un diseño compacto.

múltiples sectores y a aplicaciones de automatización industrial una plataforma de válvulas flexible y rentable. Las nuevas válvulas son ideales para fabricantes de maquinaria y usuarios finales que operan en todo el mundo, cuentan con roscas universales y otras características que cumplen con normas regionales y disponibilidad global.

Las válvulas de la serie XV proporcionan mayores caudales en un paquete

máquinas de Emerson. “Las nuevas válvulas neumáticas AVENTICS serie XV ofrecen ese rendimiento con caudal optimizado, una amplia gama de válvulas y un extenso catálogo de accesorios”.

Las válvulas de la serie XV incluyen la XV03, que proporciona volúmenes de caudal de hasta 350 litros por minuto en condiciones normales (NL/min) y la XV05, cuyo lanzamiento está previsto para octubre de 2024 y que ofrecerá

www.emerson.com

Emerson Automation Solutions | AVENTICS GmbH |
Ulmer Straße 4 | 30880 Laatzen | Germany
Ayhan Ronai: ronai.ayhan@emerson.com
Phone : +49 511 2136 ext 862

Jin Christine
Phone : +86-18501785659
Christine.Jin@emerson.com



Fuerza en evolución: ICONICS se convierte en Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions

ICONICS anuncia su cambio de nombre oficial a Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions (MEIDS), dando un paso valiente en su evolución. Con el respaldo de Mitsubishi Electric Corporation, MEIDS continúa liderando la automatización SCADA, la digitalización y los edificios inteligentes y sostenibles con recursos ampliados y alcance global.

ICONICS, líder en software de automatización SCADA, digitalización y software de edificios inteligentes, se complace en anunciar su cambio de nombre oficial a Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions (MEIDS). Este hito marca un paso valiente hacia adelante en la integración de la empresa en la familia Mitsubishi Electric Corporation y ayuda a mostrar su continua evolución hacia un líder global en soluciones digitales y transformación digital.

Mitsubishi Electric ha apoyado el crecimiento de ICONICS durante más de una década,

nuestra evolución, nuestros valores y el futuro que estamos construyendo.

El nombre aglutina la fuerza global de Mitsubishi Electric, un líder de confianza en innovación industrial y digital; el legado de ICONICS como pionero en software de automatización y digitalización SCADA; y una creciente cartera de soluciones digitales para operaciones industriales, infraestructuras y edificios inteligentes y sostenibles. Estos elementos se combinan para ofrecer el software, los servicios y las tecnologías de nueva generación que impulsan el rendimiento y el impacto a largo plazo.

Esta potente base permite a MEIDS establecer el referente en la automatización y digitalización de SCADA, reforzando nuestro compromiso con la innovación, la eficiencia y el éxito del cliente al capacitar a industrias de todo el mundo.

Un herencia fuerte y un futuro más fuerte

Aunque nuestro nombre ha cambiado, nuestra misión y espíritu emprendedor siguen siendo inquebrantables: ofrecer soluciones innovadoras de automatización SCADA, software para edificios inteligentes y digitalización con un servicio excepcional al

que un cambio de nombre: es una declaración de quiénes somos y hacia dónde nos dirigimos. Con el respaldo de Mitsubishi Electric y la agilidad de ICONICS, estamos en una posición única para impulsar el futuro de la automatización industrial y de las infraestructuras inteligentes y sostenibles". Nuestros clientes pueden esperar las mismas soluciones de vanguardia y asistencia de categoría mundial, ahora con recursos y oportunidades aún mayores".

Lo mejor de ambos mundos: innovación con fuerza global

Como Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, juntamos la innovación y la agilidad de un pionero tecnológico con la fuerza y la escala de un líder mundial centenario. Nuestros clientes se benefician de una profunda integración en el ecosistema de Mitsubishi Electric, que abarca la automatización industrial y la digitalización, la infraestructura inteligente y las soluciones de gestión de energía y edificios inteligentes. Con Mitsubishi Electric clasificada entre las 200 mejores empresas del mundo según Forbes y entre las 400 empresas más grandes del mundo, esta alineación refuerza nuestra capacidad para ofrecer soluciones de vanguardia en todo el mundo.

Seguimos dando nuevos pasos valientes

Esta transformación consolida nuestro papel como plataforma global de Mitsubishi Electric para la automatización industrial SCADA, la digitalización y las soluciones de edificios y lugares de trabajo inteligentes, reafirmando nuestro compromiso con clientes, socios y empleados. En consonancia con esta visión, MEIDS ha lanzado recientemente nuestra emblemática plataforma GENESIS y sigue publicando actualizaciones trimestrales de nuestra Intelligent Building Software Stack (IBSS). Es más que un nombre nuevo: es el siguiente capítulo de innovación, integración y liderazgo del sector.

Visite nuestro sitio web para obtener más información acerca de Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions y el innovador software que impulsa las industrias inteligentes y conectadas.

<https://iconics.com/en-us/>

Welcome to



**MITSUBISHI ELECTRIC
ICONICS DIGITAL SOLUTIONS**

culminando con una adquisición completa en 2019 y una colaboración continua como parte del Grupo Mitsubishi Electric. Este cambio de nombre es un reconocimiento a nuestra excelencia tecnológica, compromiso con el cliente y posición como plataforma global de automatización y digitalización SCADA de Mitsubishi Electric.

El significado del nombre

Nuestro nuevo nombre refleja tanto de dónde venimos como hacia dónde vamos. Cada parte de "Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions" representa nuestra identidad,

cliente. Nuestra cartera de productos es más sólida que nunca, con importantes innovaciones en nuestras principales familias de productos, en particular GENESIS (también denominada GENESIS versión 11). Al mantener "Iconics", honramos nuestro rico legado de innovación, mientras que "Digital Solutions" refleja nuestra expansión en servicios avanzados, tecnologías inteligentes y el futuro de la digitalización industrial.

Ted Hill, Presidente y CEO de Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, subraya la importancia de esta transición: "Esto es más

www.mitsubishielectric.com

Mitsubishi Electric Automation
Contact: Pam Summers
Marketing Communications Manager
SUMMERS Pam
Phone : +1 (847) 478-2415
Pam.Summers@meau.com

The industry partner

valcox

Soluciones industriales Valcox

Valcox es una empresa consolidada como proveedor integral de soluciones industriales, destacándose por su capacidad para ofrecer productos y servicios de alta calidad a través de sus marcas líderes en diversas áreas. A través de la representación de marcas internacionales como Valmet, Ingersoll Rand, Clyde industries, Bachmann, Koso y Apco, Valcox se presenta como un socio estratégico para la industria, brindando soluciones innovadoras, eficientes y sostenibles para todos los segmentos: Oil & Gas, Midstream, Refinación, Química y Petroquímica, Pulpa y Papel, Gases del Aire, Agua y Saneamiento, Minería y Energía.



Válvulas

Equipos e Instrumentos

ACOUSTICLEAN
SONIC MATERIAL ACTIVATION SYSTEMS
A Division of Control Concepts, Inc.

AIRSWEEP
MATERIAL ACTIVATION SYSTEMS
A Division of Control Concepts, Inc.

APCO | HILTON

CELEROS
FLOW TECHNOLOGY

CLYDE INDUSTRIES

DAZIC
ZERO SPEED SWITCHES
A Division of Control Concepts, Inc.

DeltechTM

HankisonTM

**KOSO
HAMMEL DAHL**
CONTROL VALVES

IR Ingersoll Rand.

Pneumatic Products

Valmet



(+54) 11 3262 0887



Av. Libertador 101 10°
Vte. López - PBA
Argentina B1638BEA



info@valcoxflo.com



Tu marca para toda la vida



SOLUCIONES INTEGRALES PARA LA INDUSTRIA

MOTORES ELÉCTRICOS - ELECTROBOMBAS - SISTEMAS DE BOMBEO
GRUPOS ELECTRÓGENOS - SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

Potencia que impulsa la industria

- Amplia gama de motores monofásicos y trifásicos
- Motores Antiexplosivos certificados
- Potencias desde fracciones de HP hasta 430 HP
- Reductores mecánicos y motoredutores para aplicaciones industriales exigentes
- Stock permanente para entrega inmediata



Control total y eficiencia energética



- Variadores de velocidad para optimizar procesos y ahorrar energía
- Arrancadores suaves que prolongan la vida útil de los equipos
- Soluciones personalizadas para cada necesidad

Soluciones integrales en bombeo

- Bombas centrífugas para aplicaciones industriales y comerciales
- Bombas de pozo profundo y multietapas para sistemas de agua potable y riego
- Bombas de desagote para manejo de aguas residuales
- Equipos contra incendios y sistemas de presurización



COMBEPOWER S.A.

ventas@combepower.com

(011) 15-4045-5245



MEC-ARGENTINA.COM.AR

FINVESA



International Freight Forwarder & Customs Broker NVOCC



Finvesa es comercio exterior, procesos, operaciones en el día a día y eficiencia en la gestión del tiempo.

Finvesa is foreign trade, processes, day-to-day operations and efficiency in time management.

Cerrito 1320 • Piso 12 • Oficina C
C1010ABB • CABA • Argentina
Tel. 54 11 5199 1367 / 52774246
rjpf@finvesa.com.ar

www.finvesa.com.ar





Calidad en movimiento...



MECANIZADO CNC

SERIADO EN PRODUCCIONES DE ALTA CANTIDAD

PERNOS • BUJES • RODILLOS • ROSCAS • EJES

RECTIFICADO DE PIEZAS CILÍNDRICAS • TRATAMIENTO TÉRMICO

MATERIALES PARA MECANIZADO AISI SAE

BRONCE ALUMINIO EN TODAS SUS CALIDADES



FABRICAMOS

Cadenas a rodillos • Cadenas acodadas

Cadenas perno hueco • Cadenas con aletas especiales

Cadenas pernos salientes • Cadenas en acero inoxidable

Cadenas a medida

INDUSTRIAS

Alimenticias • Aceiteras • Agrícolas

Automotrices • Canteras y Cerámicos • Cerealeras

Frutícolas • Frigoríficas • Ingenios • Madereras

Mineras • Metalmecánicas • Molinos • Siderúrgica

más de **59** AÑOS de experiencia

www.cademen.com

Tel: 0261 493 1329 • E-Mail: info@cademen.com

Jesús Nazareno 1473 • Zona Industrial Maipú • Mendoza • Argentina



Tecpron

SERVICIOS PARA
LA INGENIERÍA

www.tecpron.com.ar
comercial@tecpron.com.ar



GEODETECCIÓN

RELEVAMIENTO LÁSER 3D

**TERMOGRAFÍA.
INSPECCIÓN REMOTA**

**GESTIÓN DE INFORMACIÓN,
INSTRUMENTOS Y P&IDS**

**ELECTRICIDAD Y DETECCIÓN
POR RADIOFRECUENCIA**

**COMERCIALIZACIÓN DE
SOFTWARE Y EQUIPOS**

**DESARROLLOS TECNOLÓGICOS
INDUSTRIA 4.0. DRONE.
MODELADO 3D**

**CONSTRUCCIÓN DE TABLEROS
ELECTRICOS Y CONTROL**



**ESCÁNER LÁSER.
RELEVAMIENTO 3D**

Incorpore a su proyecto nube de puntos



**GEORRADAR.
GEODETECCIÓN**

Localización y seguimiento de líneas eléctricas

Representantes oficiales

 **STONEX**

en Argentina





CAD
Adviser

AUTODESK
Authorized Training Center

Promoción mencionando este aviso
10% de descuento en todos los cursos

Especialistas en soluciones CAD

- Capacitación y consultoría en aplicaciones CAD
- Administración de información (PDM y PLM)
- Consultoría en métodos y procedimientos
- Desarrollo de personalizaciones
- Instalación y soporte técnico
- Servicios de diseño CAD, 2D y 3D para Manufactura (MSD)
- Consultoría en Higiene, Seguridad y Medio Ambiente

Argentina

Av. Avellaneda 915 bis, 5°B – S2013 EWE
Rosario | Santa Fe | Argentina

Uruguay

Guadalupe 2195 – 11800
Montevideo | Uruguay

+54 (11-7078-2030) / (341-208-2030)

+54 9341 6060117

info@cadadviser.com • www.cadadviser.com