



Catálogo 2024

EQ-STORE

eqstore.cl@equans.com



EQ-STORE.COM





Quienes Somos

EQ-STORE es un marketplace de venta consultiva digital enfocada en garantizar la continuidad operacional de tu proceso productivo para aprovechar al máximo tus activos y recursos.

Nuestra misión es conectar, energizar y proteger infraestructuras, industrias y comunidades con soluciones a la medida de nuestros clientes. Todo con el objetivo de apoyarlos en sus transiciones energéticas, digitales e industriales.

También contamos con un amplio catálogo de productos industriales que permitan cumplir a la medida con los requerimientos de nuestros clientes.



En **EQ-STORE** ofrecemos a nuestros clientes la posibilidad de centralizar la compra de los principales assets para su proceso productivo trabajando con las principales alianzas del mercado.

Freddy Olano Villalobos

Gerente de EQUANS Digital

LINEAS
DE SOLUCIONES



1

Automatización



2

Electrificación



3

Equipamiento



4

Servicios



Marcas representadas



EQ-STORE

Cuenta con **acuerdos comerciales directos** con las marcas más importantes en la industria para cumplir con los requerimientos de nuestros clientes.

Categorías de productos



Instrumentación Clásica

- Presión
- Flujo
- Nivel
- Temperatura



Control y Protección

- Protecciones eléctricas
- Gateways y RTU's
- Relés de protección
- Módulos de comunicación



Instrumentación Analítica (Líquidos)

- pH y ORP
- Conductividad
- Turbidez
- Oxígeno Disuelto



Sistemas de Control

- PLC y Relés Inteligentes
- HMI y Software
- SCADA
- DCS



Instrumentación Analítica (Gases)

- Analizadores de gases en línea
- Acondicionamiento de muestras
- Servicios de mantenimiento y OP
- Repuestos



Accionamiento

- VDF
- Partidores Suaves
- Repuestos
- Servicios



Equipamiento (Calibración, Herramientas, Eléctrico)

- Calibradores, bombas, hornos, etc
- Herramientas Eléctricas y Manuales
- Cajas de Protección
- Equipamiento eléctrico



Sistemas Eléctricos

- Medidores Energía
- Analizadores Energía
- Registradores
- Software de gestión



ABB es una empresa global líder en tecnología que estimula la transformación de la sociedad y la industria para lograr un futuro más productivo y sostenible. Cuenta con una historia de excelencia que se remonta a más de 130 años, el éxito de ABB es impulsado por alrededor de 105.000 talentosos empleados en más de 100 países.

Sistemas de Control



800xA



Symphony+



AC500



Networks

Los sistemas de control DCS **ABB** también son un sistema de control eléctrico, un sistema de seguridad y un habilitador de colaboración con la capacidad de mejorar la eficiencia de ingeniería, el rendimiento del operador y la utilización de activos.

Authorized
value
provider



Equans Automatización SpA (Ex IMA Automatización)

Es parte del grupo EQUANS y un value provider para Sistemas de Control.

Contamos con una basta experiencia en la ejecución de servicios, cotización de repuestos y asesoría para toda la gama de productos de sistemas de control **ABB**.

Instrumentación



Clásica



Analítica de Líquidos



Analítica de Gases



Controladores
de lazo

ABB dispone de una amplia gama de soluciones para la medición de variables clásicas: flujo, presión, temperatura y nivel. También cuenta con equipos de analítica compatibles con los procesos más agresivos.



Producto Destacado Sensor LLT100

Medidor de nivel con tecnología láser con una mínima dispersión de luz



Producto Destacado Sensor TSP341

Para medición de temperatura sin necesidad de inmersión o perforación de la tubería

Foxboro®
by Schneider Electric

Schneider
Electric

Schneider Impulsa la transformación digital mediante la integración de tecnologías energéticas y de procesos líderes a nivel mundial, terminales a la nube que conectan productos, además de controles y software durante todo el ciclo de vida a fin de posibilitar la gestión integrada del negocio para las industrias.

Instrumentación



Clásica



Analítica de Líquidos



Tx Inalámbricos



Dataloggers

EQUANS Chile es distribuidor autorizado para las líneas de instrumentación clásica y analítica **FOXBORO**. Nuestros vendedores pueden asesorar a todos los clientes que lo requieran en: selección de modelos, especificación técnica, soporte post-venta y consultas técnicas.

Porqué **FOXBORO**

1

La instrumentación **FOXBORO** es de la más alta calidad y confiabilidad, pudiendo tener hasta 5 años de garantía para los transmisores de presión.

2

Si cuentas con un **equipo antiguo**, puedes contactarnos para consultar por su **homologación** a un equipo moderno o compatibilidad de repuestos actuales con equipos obsoletos.

3

Los equipos **FOXBORO** son altamente configurables en materiales y opcionales de construcción. Siempre tendrás una alternativa compatible con tu proceso.



Misma calidad y más tecnología

FOXBORO tiene más de 100 años de experiencia creando soluciones de instrumentación industrial y fue adquirida el 2014 por Schneider Electric.

FOXBORO



Producto Destacado **Datalogger IS**

Datalogger 4G LTE para adquisición y monitoreo remoto de datos, para áreas peligrosas



Producto Destacado **Turbina TM10**

Medidor de turbina para áreas peligrosas con transmisión de datos inalámbrica

Página Web



Medidores de Calidad de Energía



ION 8650
(Antes 8600)

Medidor Clase 0,1s **IEC62053-22/23**, ideal monitorear redes de proveedores de energía eléctrica, entradas de servicio y subestaciones. Aplicaciones en AT y MT como Medidor Fiscal.



ION 9000
(Antes 8600)

Medidor Clase 0,1s **IEC62053-22/23**, experto en calidad de energía las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Aplicaciones en AT y MT como Medidor de Calidad de Energía.



ION 7400

Medidor Clase 0,2s **IEC62053-22/23**, extremadamente confiable y de alta precisión. Aplicaciones en MT como Medidor alimentadores, fácilmente pueden ser integrados a sistema SCADA o sistemas de facturación.

Tecnología ION

La programación de los medidores está basada en el concepto de los módulos **ION** que son los bloques funcionales, cada uno responsable por desempeñar una tarea y/o función. Una vez hecha la programación de las funciones personalizadas en el medidor, la programación puede ser grabada (framework) y descargada en otros medidores, evitando un trabajo doblado y estandarizar todo el parque instalado.

Power Monitoring Expert PME

EcoStruxure™ Power Monitoring Expert es una solución de software completa, interoperable y escalable para la gestión energética que te permite optimizar tu infraestructura de distribución eléctrica, maximizar tu eficiencia operativa y mejorar el desempeño de tu rendimiento final.

Esta solución te permitirá:

- Gestionar la calidad, disponibilidad y fiabilidad eléctrica.
- Optimizar el uso de tus activos eléctricos y de infraestructura.
- Impulsar iniciativas de eficiencia energética y mejorar el desempeño financiero.



Servicios de EQ-STORE para medidores ION y PME



Capacitaciones

Puesta en
marcha y
configuración

Tableros de
Medida

Laboratorio de
certificación
OLCA



VDF y Partidores Suaves



Altivar



Altistart

Los Variadores de velocidad y partidores suaves entregan un excelente desempeño en el control de motores de maquinas, procesos o edificaciones.

Con inteligencia integrada, estos dispositivos, reúnen y comparten información para mejorar la eficiencia operacional, seguridad y confiabilidad del sistema.

PRODUCTO DESTACADO

Altivar Process ATV630

El variador **Altivar Process** es un variador de velocidad IP21 o IP55 para motores asíncronos o síncronos trifásicos, especialmente diseñado para segmentos de mercado como: Aguas & aguas residuales, Petróleo & gas, Minería, Alimentación & bebidas.

Además incluyen varias funciones avanzadas para las aplicaciones más complejas y dispone de varias tarjetas de comunicación opcionales y E/S configurables para una integración perfecta en las principales arquitecturas de automatización para facilitar su adaptación.



Beneficios de Altivar Process



Optimización de procesos

Equipos inteligentes que brindan datos de procesos avanzados para una mejor comprensión del proceso.



Mejora la efectividad de los equipos

Mejore la productividad y la disponibilidad hasta en un 20 %.



Administración energética

Optimice y reduzca su consumo de energía hasta en un 30 %.



Administración de activos

Reduzca el tiempo de inactividad y mantenga el rendimiento de los activos principales.

Página Web





BEAMEX es una marca que nace en Finlandia ya por el año 1975, cuando sus fundadores decidieron emprender ante la frustración que causaban los calibradores de proceso en aquel entonces. En la actualidad, más de 12.000 empresas en 130 países confían en la marca para calibrar sus instrumentos de proceso y gestionar sus calibraciones.

Soluciones y productos



Multicalibradores



Los multicalibradores **MC6**, **MC6-EX** y **MC6T** son una solución de calibración versátil y completa. Estos modelos son capaces de medir y calibrar variables eléctricas (corrientes, voltajes, frecuencias, pulsos, entre otros), temperatura y presión. Adicionalmente pueden comunicarse mediante protocolo HART, Fieldbus y/o Profibus.

Algunas funcionalidades que pueden seleccionarse con los multicalibradores son:

Base (siempre incluidos)

- Medición, generación y calibración de variables eléctricas
- Medición y calibración de temperatura
- Certificado de calibración NIST incluido

Opcional

- Múltiples módulos de presión. Rangos disponibles desde vacío hasta los 1000 barg
- Datalogger multicanal
- Comunicador HART, Fieldbus y Profibus

CMX

El software de calibración CMX ayuda en la planificación, gestión, análisis y la documentación de todo el trabajo. Su utilización permite reducir los errores de transcripción de información, mantiene la trazabilidad de quien ha realizado la labor, genera un histórico de resultado, entre muchas otras funcionalidades.



CENTRiCAL

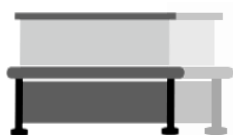
Es la solución modular de **BEAMEX** para quienes requieran de un **banco de calibración**. Cuenta con protección contra descargas electroestáticas y puede ser seleccionado con él opcional de altura regulable para mejorar la ergonomía en el lugar de trabajo.



Ármalo a tu Medida

Si requieres de equipamiento adicional, consúltanos y te **podemos asesorar**. Contamos con un amplio catálogo de accesorios y equipos **BEAMEX** para complementar la funcionalidad de esta estación de trabajo.

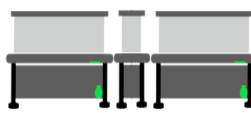
Algunas características seleccionables de los bancos de calibración **CENTRiCAL** son:



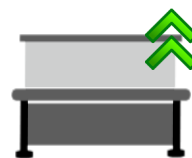
Largo de 1.5 o 2 metros



Altura regulable o fija



Combinable con más bancos



Múltiples accesorios

EQUANS Chile es distribuidor exclusivo de **BEAMEX** para las industrias de: Minería y Celulosa/Papel. Si tienes un proyecto, puedes contactarnos para ayudarte en la selección de modelos, especificación técnica de los equipos o una demostración.



Bombas y Hornos

Si lo que necesitas es generar presión o temperatura, **BEAMEX** cuenta con múltiples modelos para los más variados rangos. Los equipos con capacidad de comunicación pueden ser controlados directamente desde el multicalibrador, pudiendo de esta manera ajustar automáticamente el set-point al cual se debe calibrar.

Algunas características de las bombas y hornos **BEAMEX**:



Hornos FB y MB

Generación de temperatura desde -45°C a 700°C según modelo



Bombas PG

Generación de presión de vacío hasta 700 barg



GE Grid Solutions proporciona a las empresas de servicios públicos y las industrias de todo el mundo equipos y sistemas para llevar energía de manera confiable y eficiente desde el punto de generación hasta los consumidores finales de energía. Esta unidad de negocio es parte de GE Renewable Energy, teniendo foco en reunir tecnologías y experiencia para ayudar a resolver los desafíos más difíciles del sistema de energía, acelerando la transición global hacia una red más ecológica, resistente y confiable.

Soluciones y productos



Protecciones



Automatización y Control



Monitoreo



Comunicación

Los dispositivos para protección de **GE** proveen de soluciones innovadoras para la protección, control y monitoreo de los activos. Su tecnología ha sido desarrollada junto a técnicos e ingenieros para brindar flexibilidad de hardware, facilidad de programación y comunicación apta para todas las industrias.

Tipos de Protecciones GE



Motor



Bus



Generación



Transformador



Linea



Alimentador

Productos para Automatización y Control

La amplia cartera de soluciones de automatización de subestaciones de **GE** proporciona a los clientes las funciones de control y automatización necesarias para construir una red eléctrica más inteligente y confiable. Las soluciones de **GE** son inteligentes, rentables y de ciclo corto para la digitalización de subestaciones, siendo posible encontrar:

- Controladores
- Gateways y RTUs
- Merging Units
- Registradores de fallas y PMUs
- Medición
- Sincronización de tiempo


Multilin C60
Monitoreo y control del interruptor C60



Badger Meter es un fabricante líder e innovador de productos que utilizan las tecnologías de medición y control de flujo, destacados por su precisión, larga durabilidad y valiosos datos de medición con los cuales gestionar la operación, aumentar los ingresos y minimizar las pérdidas.

Soluciones y productos



Medidores Estacionarios



Medidores Portátiles



Software de Análisis



Computadores y Monitores

Medición de flujo Ultrasónico

Los medidores de flujo ultrasónico son instrumentos capaces de medir el flujo de líquido usando varias tecnologías para proveer lecturas precisas, incluyendo: **Doppler**, **tiempo en tránsito** y **flujo térmico de líquido** (calcula de energía térmica), según el equipo.

- **Precisión** . Mantienen la precisión a lo largo de una amplia variedad de aplicaciones porque el medidor nunca interrumpe el servicio o entra en contacto con el líquido interno.
- **Instalación flexible**. No requiere instalación permanente: un solo usuario puede instalarlo en menos de una hora como una solución de medición temporal o para verificar la precisión de otros medidores.
- **Mantenimiento mínimo**. Presenta un diseño optimizado sin partes móviles, lo que se traduce en un mantenimiento mínimo y un bajo costo de instalación y propiedad.

Tecnologías

Electromagnéticos

Turbina

Ultrasónicos

Disco Nutante

Canal Abierto

Impeller

Engranajes Oval

Área Variable

Vórtex

Presión Diferencial

Flujómetro ultrasónico de Tiempo en Tránsito TFX



Flujómetro ultrasónico híbrido portátil DXN



Flujómetro ultrasónico por efecto Doppler DFX





Desde que comenzó la empresa en 1924, **Milwaukee Tool** ha liderado la industria en el desarrollo de soluciones innovadoras que brindan mayor productividad y durabilidad incomparable para los usuarios profesionales de herramientas.

Soluciones y productos



Herramientas
Eléctricas



Herramientas
Manuales



Iluminación



Almacenamiento

Tecnologías Milwaukee

Sistemas de Baterías



Las baterías **M12**, **M18** y **MX Fuel** ofrecen beneficios como flexibilidad, ligereza, rendimiento extremo y ergonomía con calidad profesional.

Sistema **ONE-KEY**



ONE-KEY permite la gestión del inventario, control del stock, rastreo de herramientas y reportes. Todo al conectar tus herramientas mediante Bluetooth con tu celular.

Herramientas para Electricistas



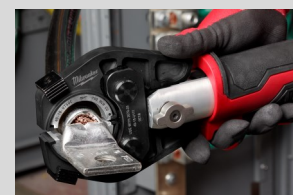
Herramientas
Aisladas



Cortacables
inalámbricos



Pelacables
inalámbricos



Crimpeadoras
inalámbricas

En **Milwaukee** podrás encontrar un catálogo de herramientas manuales y a batería para electricistas. Con ellas podrás completar las labores más complejas con el poder y tiempo de funcionamiento suficiente para terminar de manera más rápida y eficiente.

Linterna robotizada con base magnética (2123)

La linterna 2123 de **Milwaukee Tools** es única en su clase. Alimentada con baterías M18, es capaz de iluminar de forma puntual o inundar un espacio. Gracias a su base magnética, puede ser montada sobre vehículos o metales.



Iluminación hasta
4250 lúmenes y
1,1 km de
distancia del haz



Control remoto
para **encendido,**
modo y dirección



Líneas de productos destacadas

Herramientas Inalámbricas

Taladros, atornilladores, esmeriles y muchas otras herramientas podrás encontrar en el catálogo de **Milwaukee**. Consulta con los vendedores por disponibilidad de stock de los diferentes modelos.



Cajas de almacenamiento

El sistema de almacenamiento **PACKOUT** de **Milwaukee** destaca por su versatilidad, robustez y capacidad de ampliación. Combina como quieras con cajas y accesorios compatibles.



Página Web



smar

Technology Company

SMAR es especialista por más de 40 años en el suministro de soluciones para el control y la automatización industrial, destacando por su rápido avance de las tecnologías digitales, lo que ha llevado a la aparición de recursos innovadores, diferenciados e incluso disruptivos.

Soluciones y productos



Instrumentación



Accionamiento



Comunicación



Interfaces

Productos destacados

Transmisores de Presión



Disponibles en variedad de materiales y rangos. Protocolos: *HART*, *Fieldbus* y *Profibus*

Conversores de Protocolo



Conversores de corriente a buses de comunicación. Diseño robusto para montaje en campo



DT300: Medidor de densidad no nuclear

El Transmisor de Densidad DT300 es un equipo diseñado para la **medición continua de concentración y densidad de líquidos**, directamente en procesos industriales.

Su tecnología consiste en **un sensor capacitivo de presión diferencial** acoplado a dos repetidores de presión que se sumergen en el proceso. Un sensor de temperatura ubicado entre los repetidores de presión compensa la variación de temperatura del fluido del proceso.

Protocolos de comunicación disponibles

HART
COMMUNICATION PROTOCOL

PROFI
BUS

FOUNDATION



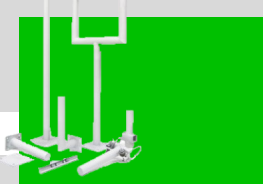
Por más de 50 años, **O'Brien** ha estado suministrando a la industria productos de calidad que reflejan su conocimiento de los procesos, las prácticas y regulaciones. Su catálogo de soluciones integradas cuenta con lo necesario para proteger la instrumentación de las altas temperaturas o congelación, radiación solar directa y los accesorios para montar rápidamente los equipos en campo.

Soluciones y productos personalizados



Sunshades

Protectores solares para instrumentación de campo expuesta a radiación solar



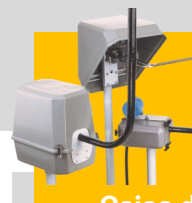
Soportes

Bases de soporte para montaje de instrumentación en variadas formas y diseños



Calefactores

Calefactores para evitar el congelamiento de equipos de instrumentación



Cajas de Protección

Enclosure para protección de instrumentos en climas y ambientes agresivos

Características de una caja **VIPAK**



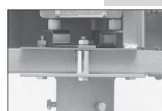
Exterior resistente a la corrosión, rayos UV, impactos e IP66

Cuentan con una capa de 1" de espesor de material compuesto ABS/espuma de uretano



Bisagras y pestillos de alta resistencia en acero inoxidable

Diseño exclusivo que permite que la puerta o tapa sean retiradas fácilmente



Soportes metal con metal

El diseño thru-bolt tiene espaciadores metálicos para la mejor sujeción de la caja y el soporte base

Contáctate con nosotros y te asesoraremos en la especificación de los productos O'Brien.



Página Web





SOMOS EQUANS CHILE , LIDER MUNDIAL EN SERVICIOS MULTI-TÉCNICOS

Nuestra misión es conectar, energizar y proteger infraestructuras, industrias y comunidades con soluciones a la medida de nuestros clientes. Todo con el objetivo de apoyarlos en sus transiciones energéticas, digitales e industriales.

Contamos con un amplio catálogo de productos industriales que permitan cumplir a la medida con los requerimientos de nuestros clientes.



Oficina Central: Las Hortensias #501, Cerrillos. Santiago de Chile.



eqstore.cl@equans.com

Servicios Prestados



Ingeniería



Puesta en Marcha



Integración



Capacitación



Mantenimiento



Certificación



EQ-STORE.COM

® Todos los derechos reservados de **eq-store.com**