

DIVISIÓN INSTRUMENTACIÓN

Esta división provee instrumentos para medir las más importantes variables como flujo, nivel, presión, temperatura, pH, conductividad, concentración, humedad, densidad y turbidez. También ofrece calibradores multivariables y una amplia línea de analizadores y detectores de gases para protección del personal, del medio ambiente, atmósfera controlada, análisis de materias primas y minerales.



SIEMENS

Amplia gama de instrumentos de campo (flujo, presión, Δp , nivel y temperatura), caudalímetros magnéticos, máscicos tipo Coriolis, Vórtex y Ultrasónicos intrusivos y no-intrusivos (líquidos, pulpas, gases y vapor). Transmisores de nivel tipo radar y ultrasónicos.



UNIVERSAL
U.M.
FLOW MONITORS

Medidores, transmisores e interruptores de flujo para líquidos, aire y gases.



ultimo
NON-INVASIVE MEASUREMENT. STRIKING ACCURACY.
DENSÍMETRO "NO NUCLEAR"

Medidores de densidad no invasivos para pulpas, slurries y líquidos. Equipos no nucleares de alta precisión y bajo mantenimiento.



AMETEK
CALIBRATION INSTRUMENTS
U.S. GAUGE JOFRA

Manómetros, transmisores de presión y nivel. Sellos de diafragma. Calibradores de temperatura, presión y multivariables. Termómetros bimetálicos.



LIQUID CONTROLS

Medidores de flujo de desplazamiento positivo y turbina con registro mecánico y electrónico.



Magnetrol  **ORION**
INSTRUMENTS

Sensores y transmisores de nivel tipo radar, ultrasonido, arrastre magnético, magnetoestrictivos, etc. Interruptores de nivel.



FLEXIM
when measuring matters

Medidores de flujo ultrasónicos no-invasivos, portátiles, para gases y líquidos. (Zona centro y norte del país).



Dwyer  **Mercoid**[®]

Manómetros e interruptores de presión, presión diferencial, nivel y flujo. Controladores y todo tipo de instrumentos industriales.

DIVISIÓN INSTRUMENTACIÓN



Honeywell | Industrial Safety
RAE
 SYSTEMS | **BW**
 Technologies



AMETEK
 PROCESS INSTRUMENTS
 ThermoX



METTLER TOLEDO
 THORNTON

Detectores para gases (tóxicos e inflamables) portátiles, fijos y wireless, comunicación web vía celular. Gases patrones. Detectores de llamas.

CEMs, espectrómetros y analizadores de gases (trazas y %), humedad, punto de rocío, combustión, emisiones, etc.

Medición en línea de pH/Redox, Oxígeno disuelto, Conductividad, CO y Turbidez. Monitoreo de sílice para el tratamiento de agua ultra pura.



K-PATENTS
 VAISALA LIQUID MEASUREMENTS | **VAISALA**



Sensortech Systems
 Inc.™



SCHMERSAL
 ACE

Refractómetros digitales de proceso en línea para medir concentración, densidad y °BRIX. Medición de variables ambientales y de atmósfera controlada.

Instrumentos y sensores para medición de humedad en línea (tecnología infrarrojo cercano y radiofrecuencia).

Pull Cord, sensores de desalineamiento, instrumentos para correas transportadoras, equipos de control, automatización y sistemas de seguridad.



MOORE
 INDUSTRIES



FLIR® | The World's Sixth Sense®



pyromation | **ALTEK**
 beyond measure | **TRANSCAT**

Convertidores de señales, I/P, multiplexores, I/O inteligentes y transmisores de temperatura. Alarmas y controladores de procesos.

Cámaras termográficas portátiles de alta calidad para trabajo en terreno, mantenimiento predictivo y monitoreo de condiciones de proceso.

Sensores de temperatura, termocuplas, RTD's, termopozos, cables, etc. Calibradores multivariables de corriente, presión, voltaje, frecuencia, 4-20 mA, etc.