



INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL

Medición, monitoreo y control para procesos industriales.



MEDICIÓN PRECISA



CONTROL EFICIENTE



PROCESOS CONFIABLES



SOLUCIONES A LA MEDIDA



SOPORTE ESPECIALIZADO

MARCAS QUE
RESPALDAN LA CALIDAD



PLANTAS DE
CONCRETO



TRATAMIENTO
DE AGUA



ALIMENTOS Y
BEBIDAS



INDUSTRIA
QUÍMICA



PETRÓLEO
Y GAS



HORNOS
INDUSTRIALES



AUTOMATIZACIÓN
DE PROCESOS



SISTEMAS
HIDRÁULICOS

¡HÁBLENOS POR WHATSAPP!

55 2897 8673
55 4834 0348
56 4528 4142
55 4371 5016

✉ sumsicorp@hotmail.com

🌐 www.sumsicorp.com

📘 SUMSI CORPORATION

📷 @sumsicorp



SUMSI
CORPORATION

AUTOMATIZAMOS IDEAS, IMPULSAMOS INDUSTRIAS



INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL

MEDICIÓN, MONITOREO Y CONTROL PARA PROCESOS INDUSTRIALES.



MEDICIÓN PRECISA



CONTROL EFICIENTE



PROCESOS CONFIABLES



SOLUCIONES A LA MEDIDA



1 SENSORES DE PRESIÓN



- Rango desde vacío hasta 1000 bar
- Salidas analógicas y digitales
- Alta precisión y estabilidad
- Conexiones NPT, G, BSP

2 TRANSMISORES DE PRESIÓN



- Salida 4-20 mA / HART
- Alta exactitud y confiabilidad
- Celdas de acero inoxidable
- Aplicaciones industriales exigentes

3 MANÓMETROS



- Rango desde vacío hasta 1000 bar
- Carátula de fácil lectura
- Conexión inferior o posterior
- Relleno de glicerina (opcional)

4 PRESOSTATOS



- Ajuste de punto de disparo
- Contactos SPDT / DPDT
- Alta resistencia y durabilidad
- Para aire, agua y aceite

5 SENSORES DE NIVEL



- Para líquidos y sólidos
- Tecnología capacitiva, ultrasónica y de flotador
- Salidas analógicas y digitales
- Instalación vertical u horizontal

6 FLOTADORES DE NIVEL



- Interruptores de nivel
- Cuerpos en acero inoxidable y PP
- Alta confiabilidad
- Para tanques y depósitos

7 RTD Y TERMOPARES



- RTD Pt100, Pt1000
- Termopares tipo J, K, T, E, N, R, S
- Amplia gama de longitudes y conexiones
- Con o sin transmisor integrado

8 PIRÓMETROS



- Medición de temperatura sin contacto
- Rangos desde 0 °C hasta 2500 °C
- Salidas analógicas y digitales
- Ideales para hornos y procesos térmicos

9 CAUDALÍMETROS



- Caudal electromagnético, turbina, vórtice y ultrasónico
- Para líquidos, gases y vapor
- Alta precisión y repetibilidad
- Salida 4-20 mA / Pulso / HART

10 CONTROLADORES DE FLAMA



- Detección y control de flama
- Para gas, aceite y combustible
- Alta seguridad y confiabilidad
- Relé de alarma y paro de seguridad

11 SENSORES DE FLAMA



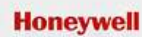
- DE VARILLA (IONIZACIÓN)**
 - Detección por ionización
 - Para quemadores de gas
 - Alta sensibilidad
- ULTRAVIOLETA (UV)**
 - Detección por radiación UV
 - Para gas y combustible
 - Respuesta rápida

12 REGULADORES DE PRESIÓN Y REGULADORES DE PRECISIÓN



- REGULADORES DE PRESIÓN**
 - Para aire, gas y líquidos
 - Rango de presión ajustable
 - Con alivio
- REGULADORES DE PRECISIÓN**
 - Alta exactitud y baja histéresis
 - Presión estable y repetible
 - Rangos de baja y alta presión

MARCAS QUE RESPALDAN LA CALIDAD



APLICACIONES EN DIVERSAS INDUSTRIAS



PLANTAS DE CONCRETO



TRATAMIENTO DE AGUA



ALIMENTOS Y BEBIDAS



INDUSTRIA QUÍMICA



PETRÓLEO Y GAS



HORNOS INDUSTRIALES



CALDERAS Y VAPOR



SISTEMAS HIDRÁULICOS



AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS

SERVICIOS ESPECIALIZADOS

- SELECCIÓN DE INSTRUMENTACIÓN**
Asesorio para elegir el equipo ideal para tu proceso.
- INGENIERÍA DE APLICACIÓN**
Diseño e integración de soluciones a la medida.
- INTEGRACIÓN PLC / HMI**
Conectividad y comunicación con sistemas de control.
- CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA**
Parametrización, pruebas y optimización.
- CALIBRACIÓN Y MANTENIMIENTO**
Calibración de instrumentos y mantenimiento preventivo.
- INSTALACIÓN**
Instalación mecánica y eléctrica con normas.
- SOPORTE TÉCNICO ESPECIALIZADO**
Atención rápida y soporte postventa.



EQUIPOS ROBUSTOS Y DURADEROS



ALTA PRECISIÓN Y CONFIABILIDAD



AMPLIA DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO



ENTREGA RÁPIDA Y SEGURA



SOLUCIONES A LA MEDIDA



CALIDAD GARANTIZADA Y SOPORTE CONTINUO

¡HÁBLELENOS POR WHATSAPP!

55 2897 8673
55 4834 0348
56 4528 4142
55 4371 5016

✉ sumsicorp@hotmail.com
🌐 www.sumsicorp.com
f SUMSI CORPORATION
📷 @sumsicorp



SUMSI
CORPORATION

AUTOMATIZAMOS IDEAS, IMPULSAMOS INDUSTRIAS



INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL

MEDICIÓN, MONITOREO Y CONTROL
PARA PROCESOS INDUSTRIALES.

AUTOMATIZACIÓN E INGENIERÍA INDUSTRIAL

SOLUCIONES PARA DIVERSAS INDUSTRIAS

PLANTAS DE CONCRETO



- Control de presión y nivel
- Monitoreo de silos y tolvas
- Medición de flujo de agua y aditivos
- Automatización de dosificación

TRATAMIENTO DE AGUA



- Medición de nivel y caudal
- Control de presión en redes
- Monitoreo de calidad del agua
- Automatización de bombas y válvulas

ALIMENTOS Y BEBIDAS



- Control de temperatura y presión
- Detección de nivel higiénica
- Medición de flujo en procesos
- Instrumentación sanitaria

INDUSTRIA QUÍMICA



- Medición precisa de presión y flujo
- Control de temperatura
- Instrumentación resistente a químicos
- Seguridad y monitoreo continuo

PETRÓLEO Y GAS



- Detección de flama y seguridad
- Monitoreo de presión y temperatura
- Medición de flujo de hidrocarburos
- Instrumentación para áreas peligrosas

HORNOS INDUSTRIALES



- Control de temperatura
- Detección de flama UV y de varilla
- Monitoreo de presión y tiraje
- Instrumentación para alta temperatura

CALDERAS Y VAPOR



- Control de presión de vapor
- Monitoreo de nivel de agua
- Protección y seguridad
- Instrumentación certificada

SISTEMAS HIDRÁULICOS



- Medición de presión
- Control de nivel de aceite
- Monitoreo de temperatura
- Sensores de alta precisión

AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS



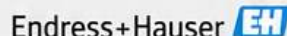
- Instrumentación integrada
- Comunicación con PLC / HMI
- Monitoreo y control en tiempo real
- Mejora de eficiencia y productividad

OTRAS APLICACIONES



- Soluciones a la medida
- Adaptables a cualquier industria
- Alta confiabilidad y duración
- Soporte técnico especializado

MARCAS QUE RESPALDAN LA CALIDAD



SERVICIOS QUE SUMAN VALOR



SELECCIÓN DE INSTRUMENTACIÓN

Asesoría para elegir el equipo ideal para tu proceso.



INGENIERÍA DE APLICACIÓN

Diseño e integración de soluciones a la medida.



INTEGRACIÓN PLC / HMI

Conectividad y comunicación con sistemas de control.



CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA

Parametrización, pruebas y optimización.



CALIBRACIÓN Y MANTENIMIENTO

Calibración de instrumentos y mantenimiento preventivo.



INSTALACIÓN

Instalación mecánica y eléctrica con normas.



SOPORTE TÉCNICO

y pléxtrée con normas.



COPORTE TÉCNICO ESPECIALIZADO

Atención rápida y soporte postventa.



CALIBRACIONES TRAZABLES

Instrumentos calibrados con certificados trazables.



MEDICIÓN
PRECISA



EQUIPOS ROBUSTOS
Y DURADEROS



AMPLIA DISPONIBILIDAD
DE INVENTARIO



ENTREGA RÁPIDA
Y SEGURA



SOLUCIONES
A LA MEDIDA



CALIDAD GARANTIZADA
Y SOPORTE CONTINUO

¡HÁBLENOS POR WHATSAPP!

55 2897 8673
55 4834 0348
56 4528 4142
55 4371 5016

sumsicorp@hotmail.com
www.sumsicorp.com
SUMSI CORPORATION
@sumsicorp



SUMSI
CORPORATION

AUTOMATIZAMOS IDEAS, IMPULSAMOS INDUSTRIAS