



## INSTRUMENTACIÓN & CONTROL

Importamos y Comercializamos equipos y sistemas de alta calidad para medición de flujo, nivel, temperatura, presión, densidad y demás variables para el control de su proceso.

Apoyamos en la solución para la medición de cantidad, calidad y control de sus fluidos (líquidos y gases), desde el recibo, almacenamiento y despacho.



Importación, exportación  
y comercialización de materiales



Equipos, herramientas e instrumentos  
para la industria de hidrocarburos  
(petróleo, gas y petroquímica)



Que incluye: ingeniería,  
montajes electromecánicos, mantenimiento,  
verificación, calibración, automatización  
y puesta en servicio de procesos industriales



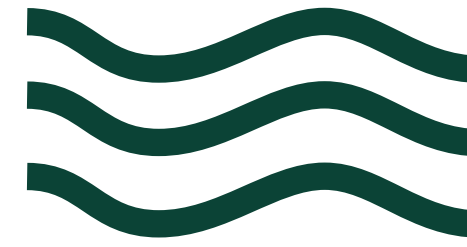
TEMPERATURA



NEUMÁTICA



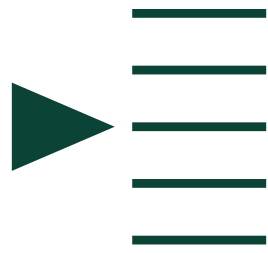
POTENCIA



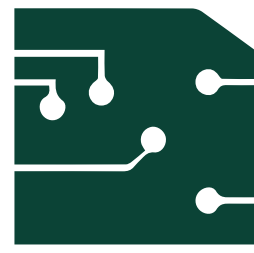
FLUJO



PRESIÓN



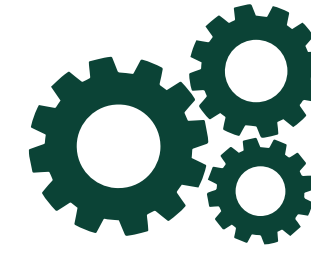
NIVEL



ELECTRÓNICA



ANALÍTICA



MECÁNICA

INSTRUMENTACIÓN & CONTROL



Ventas Industriales de Colombia

# Marcas distribuidas



INSTRUMENTACIÓN & CONTROL

## Válvulas industriales

- Válvulas tipo globo, bola, mariposa, cheque, etc.
- Actuadores eléctricos y neumáticos para válvulas.
- Paquetes de válvula y actuador para automatización.
- Diámetros desde 1/4" hasta 48", otros tamaños disponibles.



## Válvulas de control

- Válvulas tipo globo para control de fluidos.
- Válvulas de bola segmentada para altos volúmenes de flujo y bajas caídas de presión.
- Controladores de presión para válvulas de control.



## Válvulas de alivio y seguridad

- Válvulas de alivio convencionales.
- Válvulas operadas por piloto para alta presión y caudal.
- Construidas en Acero Carbón, Acero Inoxidable, y Bronce.



## Válvulas de control tipo choke

- Válvulas para alta y baja presión.
- Válvula porta orificio para medición de gas.
- Válvula control tipo choke
- Varios materiales disponibles para diversas aplicaciones.
- Ideales para altas caídas de presión.



## Válvulas tipo manifold

- Manifolds para instrumentación.
- 2, 3 y 5 vías.
- Diseños especiales disponibles.
- Acero inoxidable 316 y otros materiales disponibles.



## Válvulas para instrumentación

- Válvulas de aguja para alta y media presión.
- Válvulas de bola para alta y media presión.
- Válvulas tipo cheque.
- Construcción en acero inoxidable 316 y otros materiales.



## Válvulas solenoides

- Válvulas a Solenoide para uso general, para refrigeración, para gases combustibles y para fluidos corrosivos.
- Válvulas de 3, 4 y 5 vías.
- Válvulas especiales para GNC.
- Mas de 3.000 modelos disponibles.



## Tubería para instrumentación

- Tubería en acero inoxidable con y sin costura.
- Otros materiales disponibles.
- Tamaños desde 1/8" hasta 1".
- Espesor de pared 0,035" 0.049" 0.065"



## Reguladores para gas natural y propano

- Reguladores para alto flujo.
- Reguladores para alta presión.
- Construcción en Aluminio, Bronce, y Acero Inoxidable.
- Reguladores para baja presión y bajo caudal.
- Reguladores de contra-presión.



## Medidores de flujo

- Medidores tipo turbina.
- Medidores magnéticos para fluidos conductivos.
- Medidores tipo Coriolis.
- Medidores de dispersión térmica para gas.
- Medidores de desplazamiento positivo.
- Medidores V-Cone y de presión diferencial.
- Medidor tipo óptico para descargas.



## Transmisores de presión

- Transmisores de presión y presión diferencial.
- Exactitud de hasta 0.075%.
- A prueba de explosión.
- Protocolos HART, PROFIBUS, MODBUS, FOUNDATION FIELDBUS.



## Indicadores de nivel para tanques

- Indicadores de nivel para baja presión.
- Tipo Reflex para media y alta presión.
- Indicadores de nivel magnético.
- En general indicadores de nivel para toda aplicación.



## Transmisores de nivel

- Transmisores de nivel tipo magnetostrictivo para 1 y 2 fases.
- Transmisores de nivel de onda acústica SMARTSONIC.
- Instalación local y remota.



## Interruptores de nivel

- Interruptores tipo flotador eléctricos y neumáticos.
- Interruptores de flujo.
- Interruptores Ultrasónicos.
- Interruptores de dispersión térmica.



## Indicadores de Flujo

- Indicadores de flujo para diversas aplicaciones.
- Con cuerpo metálico para mayor presión y protección.
- Disponible para visión 360°.
- Roscados o Bridados.



## Sistemas de medición de gas

- Equipos para medición de gas consumo generadores, gas separadores, gas a tea.
- Transmisores multivariable Thermo Scientific autoMITTER-PRO.
- Computadores de flujo tipo RTU para medición de gas natural autoPILOT-PRO
- Medidores ultrasónicos para gas.
- Medidores de caudal masicos tipo coriolis y turbinas de crudo.



## Bombas dosificadoras para productos químicos

- Bombas neumáticas, eléctricas, y operadas por unidad de bombeo.
- Sistemas de inyección con energía solar.
- Desde 1 hasta 8 cabezales de inyección por bomba.
- Cabezales en diversos materiales.
- Capacidades desde 0.05 GPD hasta 2100 GPH.



## Patines para inyección de químicos

- Patines para cabeza de pozo.
- Sistemas completos para inyección.
- Versatilidad en el diseño para ajustarse a sus requerimientos.
- Diversos materiales disponibles para cada aplicación.
- Sistemas para odorización de Gas natural y propano.



## Conectores para instrumentación

- Conectores para instrumentación en acero inoxidable.
- Intercambiables con Swagelock y otros.
- Férula doble o sencilla.
- Conectores para tubería.



## Comparadores de presión

- Presiones hasta 10.000 PSI.
- Portable y fácil de operar.
- Operado hidráulicamente.
- Excelente solución para calibración de instrumentos de presión.





## Manómetros digitales para registro y almacenamiento

- Manómetros Digitales tipo patrón.
- Compensados por temperatura.
- Rangos desde -14, 7 hasta 10.000 PSI.
- Disponible con registrador de presión para almacenamiento de datos y gráficos de hasta 10.000 puntos.
- Exactitud del 0.1 %.



## Calibradores de presión

- NVISION la última tecnología en registro de presión y calibración de instrumentación.
- Exactitud de 0.025%.
- Amigable y fácil de operar.



## Termómetros bimetalíticos y accesorios

- Termómetros en Acero Inoxidable con conexión ajustable y fija.
- Termopozos para su instalación.
- Rangos variados y especiales.



## Manómetros y accesorios

- Manómetros análogos de caja fenólica y de Acero Inoxidable.
- Diversos materiales y escalas.
- Manómetros Patrón Análogos.
- Sellos de diafragma.
- Amortiguadores para manómetros.



Analizadores  
eléctricos



Calibradores  
de proceso



Cámaras  
termográficas



Analizadores  
y medidores de vibración





Carrera 28 N ° 11-65  
Oficina 802  
BODEGA:  
Calle 19A N ° 16-16  
Bogotá, Colombia



(57) (1) 749 56 26



[www.veincol.com](http://www.veincol.com)  
[info@veincol.com](mailto:info@veincol.com)  
[ventas@veincol.com](mailto:ventas@veincol.com)



(57) 315 370 69 40  
(57) 315 371 06 91



ISO 9001-ISO 14001-OHSAS 18001  
LL-C (Certification)  
CERTIFICADO 570784