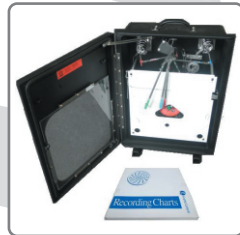
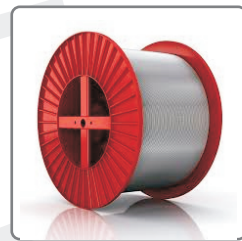




The Control Store México

5



Catálogo de Productos

The Control Store México distribuye y comercializa todos aquellos productos que sirven para medir, convertir, transmitir, controlar y registrar variables de un proceso. (flujo, presión, temperatura).

Gracias a la experiencia laboral, técnica y comercial que hemos desarrollado, nos permitimos ofertar bienes y servicios de manera oportuna y eficiente.

En T.C.S. nos especializamos en el sector energético (Eléctrico y petrolero) como: Refinerías, Estaciones de Almacenamiento, Plataformas Marinas, Termoeléctricas, Tratamientos de Agua, e Industria Privada.

## REGISTRADORES DE FLUJO, PRESIÓN Y TEMPERATURA (TAMAÑO DE 8" Y 12")



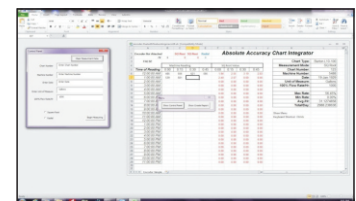
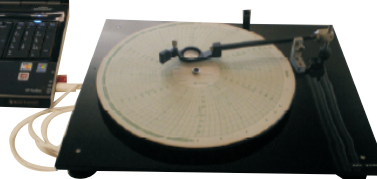
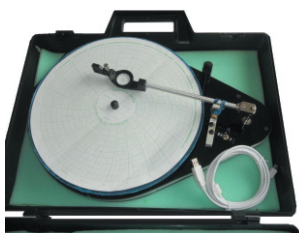
Somos distribuidores de marcas de prestigio mundial, entre las que figuran:

- CHARTS TCS
- BARTON
- CAMERON
- TECH-CAL
- WAGNER
- PALMER
- HCR

Reloj Marca Sonceboz	Electrónico/mecánico
Elementos de Temperatura	100°C 150°F 300°F
Dpu / Platos (Spring Range)	100" W.C. 200" W.C. 400" W.C.
Elementos de Presión (Bourdones)	25 PSI -30,000 PSI
Gráficas	Tamaño 12" Y 8" 0-100%, Lectura Directa, Escala Dual; 24,12,8,1 Hora de Recorrido.
Plumillas	Azules, Rojas, Verdes, Moradas, Negras. Tamaños 1-4



## PLANIMETROS Lector de Gráficas (Chart Readers / Chart Integrators)



## MANÓMETROS



Tipo

Proceso  
Patrón  
Diferenciales  
Digitales



### CARÁTULA

1" 1½" 2½"  
4" 6" y 10"  
4½"  
2" 2½"  
1½" 2½" 3½" 4"  
4½" 6" y 8"  
12"

Acero  
Inoxidable  
Fenol  
ABS  
Latón  
Aluminio

### CONEXIÓN

Posterior / Inferior  
Bronce, Acero Inoxidable  
⅛" ¼" ½"



### OPCIONES

Lleno de Líquido (Glicerina, Silicón)  
Bourdon y Conexión en Monel  
Alta Presión (de 15,000 hasta 30,000 PSI)



**ITT Barton**

**CRYSTAL**  
engineering corporation

**MD Totco**

**REOTEMP**  
INSTRUMENTS

**Orange Research**

**WIKAI**

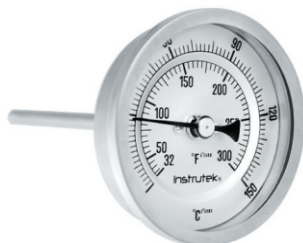
**ASHCROFT**

**DE WIT**



### ANGULO

Variable  
Fijo  
( Posterior )



## TERMOMETROS BIMETÁLICOS



### Rango

De -50° a 50° hasta 50° a 500°

### Longitud del Vástago

2½"	4"
6"	9"
12"	15"
18"	24"

### Tamaño de Carátula

3"  
5"

## FABRICACIÓN DE



### TERMOPOZOS

#### Roscados:

Rectos / Cónicos

#### Bridados:

Rectos / Cónicos

#### Materiales Disponibles

AISI 304, 316, 304L y 316L Inconel 600  
Hastelloy Monel 400



### SELLOS QUÍMICOS ( Sellos de diafragma )

Roscados

Bridas

#### Material del diafragma y conexión al provezo

Acero al carbón Monel  
Acero inoxidable 304,316 Hastelloy C



## SENSORES INDUSTRIALES DE TEMPERATURA



### Aplicación

En ambientes corrosivos, explosivos y agresivos; donde la protección es fundamental para su vida útil y recepción de datos fidedignos. Disponibles en diferentes medidas de cabezales.

### Tipo

**TERMOPAR:**  
**TIPO T** Tipo R  
**TIPO J** Tipo S  
**TIPO K**

**RTD**  
**PT100**



### Materiales

Baquelita  
 Aluminio  
 Acero Inoxidable  
 Fierro Fundido  
 Cerámica de alta temperatura



## BRIDAS

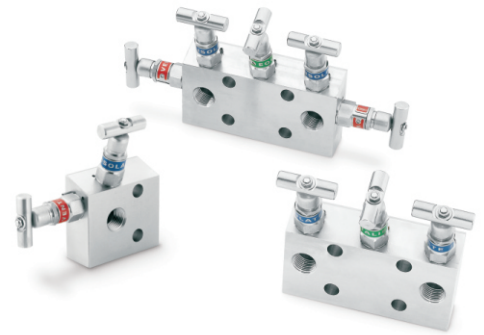
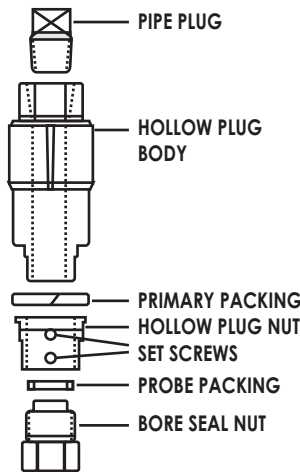
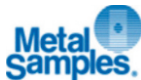
**Tamaños:** 1/4" - 48"  
**Presiones:** 125# - 10,000#  
**Material:** Acero al carbón, acero inoxidable (304,316,317,321,347), Alloy 20, Monel, Inconel, Hastelloy, Titanio.

Disponible también en: F5, F9, F11, F12, F22

## NIPLES EVALUADORES DE CORROSIÓN



- Accesorios
- Porta cupón ( Sensor )
- Cupón de corrosión



### MANIFOLDS

Rangos desde 3000 hasta 20,000 (PSI)  
 Vías: 2, 3, 4 y 5



## VÁLVULAS REGULADORAS

De Presión, auto operadas y operadas por piloto variedad de tamaños desde 1/4" hasta 8" construcción aluminio, hierro, AC. Al carbón y AC Inoxidable, fluidos, vapor, líquido.





## INSTRUMENTOS DE PRUEBA, MEDICIÓN Y CALIBRACION



- Bombas Manuales de Presión
- Calibrador de Temperatura
- Calibrador Portátil de Alta Presión
- Balanzas de Pesos Muertos
- Baño de Bloque Seco
- Calibrador de Procesos
  
- Manómetros Digitales Patrón Multifímetro



ASHCROFT

FLUKE

AMETEK  
TEST & CALIBRATION INSTRUMENTS

Crystal  
pressure

meriam  
a fluid flow company

DE WIT

GE Druck

Megger

WALLACE & TIERNAN

Ralston Instruments  
Pressure Calibration Specialists

WIKAI

EMERSON

ISOTECH



## SWITCHES DE PRESIÓN, TEMPERATURA FLUJO Y NIVEL



## INDICADORES DE NIVEL MAGNÉTICO



JERGUSON  
A PRODUCT OF CLARK-RELIANCE

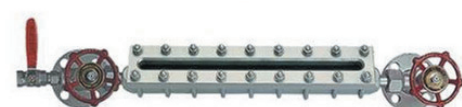
Jogler  
INC.

PENBERTHY

K-TEK  
A MEMBER OF THE ABB GROUP

ORION  
INSTRUMENTS

MAG GAGE



## VÁLVULAS DE RELEVO / SEGURIDAD / CHECK AIRE, GAS, VAPOR, HIDROCARBUROS



Material: Bronce, Acero Inoxidable, Acero al Carbón



### TIPO

Bola Globo Mariposa



## VÁLVULAS DE CONTROL ( Con actuador neumático y eléctrico )

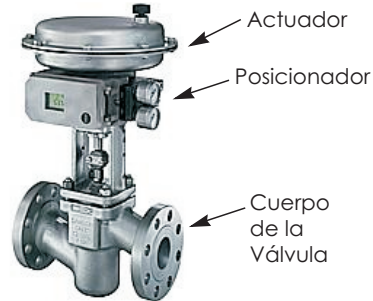
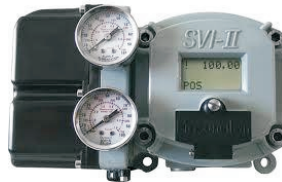


## POSICIONADORES DE VÁLVULAS



### TIPO

Neumáticos  
Electro Neumáticos  
Electro Neumáticos Inteligentes  
Electrónicos  
Electrónicos con Micro Procesador



## TRANSMISORES INTELIGENTES



### TIPO

Presión Estática  
Presión Diferencial  
Temperatura

## AMPLIFICADORES Y DETECTORES DE FLAMA



## VALVULAS SOLENOIDES Gas, Aire y Vapor.



### MATERIALES DEL CUERPO

- Plástico
- Aluminio
- PVC
- Latón
- Bronce
- Acero Inoxidable



## VALVULAS DE INSTRUMENTACIÓN Valvulas de aguja, Bola, Raíz, Check y Esfera.



### MATERIALES DISPONIBLES

- Acero al Carbón
- Monel
- Acero Inoxidable
- Hastelloy



## TUBING Y MULTITUBING



Tramo 6.10 mts. y rollo o carrete

### Materiales disponibles:

Ac. Carbón, Ac. Inoxidable 304, 304L, 316, 316L,  
Chrome Moly, Aluminio ( Baja temperatura )  
Inconel,, Nikel Alloys, Hastelloy, Titanium

### Opciones:

- \* Con o sin Costura
- \* Desnudo o Recubierto  
( PVC, Santopreno )



## CONECTORES

- Tapones
- Unión
- Tees
- Bulkheads
- Nipples
- Codos



Presiones desde  
1,500 hasta 60,000 PSI  
y Ultra presión  
150,000 PSI





**Variables:**

Presión y vacío  
Temperatura  
Humedad  
Eléctrica

- Diagnóstico de equipos usados
- Mantenimiento, ajustes, reparación y calibración de equipos
- Cambio de refacciones
- Certificado de trazabilidad
- Certificación y calibración de laboratorio acreditado por la EMA
- Calibración en campo



The Control Store México

**TELEFONO:**

55 5565 2819  
55 5565 2974  
55 2451 9363  
55 2451 9364  
55 5565 5670  
55 5565 9267

**WEB:**

[www.thecontrolstore.mx](http://www.thecontrolstore.mx)

**E-MAIL:**

[sales@thecontrolstore.com.mx](mailto:sales@thecontrolstore.com.mx)  
[ventas@thecontrolstore.com.mx](mailto:ventas@thecontrolstore.com.mx)  
[info@thecontrolstore.com.mx](mailto:info@thecontrolstore.com.mx)