

DE CONFIANZA
DESDE 1958
EN TODO EL MUNDO

 **Taylor Valve
Technology**



SERIE 8250
VÁLVULAS DE
RELEVO DE PRESIÓN



SERIE 9300
VÁLVULA
OPERADA
POR PILOTO



SERIE RB
CONTROL DE
ESTRANGULAMIENTO



*La Tecnología Original
De Autoalieación®*

INTRODUCCION DE PRODUCTOS

WWW.TAYLORVALVE.COM

DESDE 1958

**Precisión.
Calidad.
Confiabilidad.**

**100 PATENTES EN E.U.A. Y
EN EL EXTRANJERO EN MÁS DE 60 AÑOS.**

WWW.TAYLORVALVE.COM

VÁLVULAS DE SEGURIDAD Y ALIVIO



SERIE 7700

**SERIE 7700
REGULADOR DE CONTRAPRESIÓN**

La serie 7700 es un excelente y económico dispositivo para el alivio y control de presión en servicio de líquidos y gases. El control de la válvula se logra mediante la presión aguas arriba que actúa sobre un pistón lapeado, que es actuado por un resorte, sobre el que actúa un resorte. La válvula se abrirá a una presión determinada, que es ajustable en el campo.

APLICACIONES:
Manejo de parafina, Cabezal de pozo y by-Pass para Carcasa.



8250 2" Roscada

SERIE 8250

VÁLVULAS DE RELEVO DE PRESIÓN

La válvula de alivio de seguridad Taylor 8250 se fabrica de acuerdo con los requisitos del código de calderas y recipientes a presión ASME Sección VIII, División 1 para el servicio de aire / gas y líquidos, lo que la convierte en una excelente opción para aplicaciones de alivio de aire, gas o líquido, incluidos compresores, separadores, tratadores de calentadores, orificios ciegos de agua libre, depuradores, deshidratadores, alivio térmico, unidades de producción de gas, líneas de transmisión y recolección, plantas químicas, refinerías, patines de medición, plantas de gas y otros.
Aplicaciones Industriales.

- Diseñado con la tecnología de autoalineación de asientos.
- Válvula tipo "Top entry" con orificio H y superiores
- Orificio C con presión de hasta 10,000 psi.
- Orificio L en conexiones bridadas de 3" X 4" y 4" x 6"
- Capacidad mayor en todos los orificios.
- Orificio M con conexiones bridadas de 4" x 6"



8250 Top Entry Bridada



SERIE 8400

**SERIE 8400
VÁLVULA PARA VAPOR**

La serie 8400 está diseñada para aliviar la presión en aplicaciones en las que se deben canalizar vapores peligrosos. Mantiene una presión de trabajo interna segura al tiempo que evita la expulsión rutinaria de residuos a la atmósfera.

APLICACIONES:
Alivio de seguridad del rehervidor de glicol, alivio de seguridad BTEX, alivio de seguridad de recipientes por debajo de 15 PSI e inertización de tanques.



PILOTO SNAP

SERIE 9300

VÁLVULA ACCIONADA POR PILOTO SNAP Y MODULANTE

La válvula de seguridad de acción rápida de la serie 9300 con piloto sin flujo proporciona protección contra sobrepresiones del sistema altamente confiable.

La válvula con piloto modulante de la serie 9300 funciona cerca del punto de ajuste y alcanza rápidamente su capacidad máxima con sobrepresión.

- Código certificado para aire, gas, vapor y la mayoría de los servicios en fase mixta.
- Código certificado para aire, gas y servicio de líquidos.

APLICACIONES:
Compresores de gas, recipientes a presión, almacenamiento en cajas frías, patines de medición, plantas de gas, tuberías y estaciones de transmisión.



PILOTO MODULANTE

ADAPTADORES Y PROBADORES



SERIE 1600

**SERIE 1600
ADAPTADORES Y PROBADORES**

El sistema Taylor Gauge Plug and Probe™ ha sido un estándar en el campo petrolero desde 1959. Los adaptadores/probadores Taylor se encuentran en las cabezas de los pozos, las líneas de flujo y los recipientes a presión, donde se requieren mediciones de presión precisas. También se utilizan en sistemas de purificación de agua acerías y plantas químicas.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



EPC

**EPC
CAPUCHA DE PROTECCIÓN
DEL MEDIO AMBIENTE**

La EPC garantiza la protección de la válvula y el sistema contra los elementos ambientales, mejorando la vida útil y limitando los costos de reparación. Nuestro cordón único, y ahora con un NUEVO diseño roscado, proporcionan la capacidad de detectar fugas, establece este producto lejos de otros competidores.



SERIE 19BV

SERIE 19BV

**VÁLVULA DE ALIVIO DE PRESIÓN
BALANCEADA**

La válvula de seguridad y alivio de la serie 1900BV es una válvula competitiva, operada por resorte, de asiento blando y balanceada que incorpora un disco balanceado y un conjunto guiado que crea un rendimiento óptimo tanto en servicios de líquidos como en aire, donde la contrapresión acumulada o superpuesta podría ser un problema.

- Asiento suave para un rendimiento fiable y sin fugas hasta el 90% de la presión establecida.
- El diseño optimizado permite que la válvula funcione sin golpeteo ni sellos complicados
- Fácil reparación y mantenimiento
- Conexiones NPT roscadas y bridadas.

APLICACIONES:
Dado que la serie 19BV está certificada tanto para gas como para líquido en ambos orificios, se puede instalar donde estén presentes aplicaciones de alivio que tengan contrapresión variable, Válvulas térmicas, bombas de recirculación, separadores (lado líquido), los orificios ciegos de agua, etc. son solo algunos ejemplos de aplicaciones



SERIE 19BV



SERIE 88/89

VÁLVULA DE ALIVIO DE SEGURIDAD

La serie 88 y 89 son válvulas de seguridad de múltiples propósitos para aire y gas. Diseñadas para brindar durabilidad, y a la vez una opción competitiva para aplicaciones de seguridad y alivio donde se requiere una capacidad de nivel medio.

- Lapeado de precisión para asiento metal-metal
- Resortes de acero inoxidable
- Capucha roscada o diseño con palanca
- El asiento guiado proporciona un nuevo cierre rápido, preciso y excelente

APLICACIONES:

Protección contra sobrepresión en recipientes a presión, sistemas de tuberías, tanques, compresores, secadores, inter y dentro de los after-coolers. Otras series están disponibles para el servicio de líquidos y vapor.

SERIE 88



SERIE 89



1" & 2"

FITRO TIPO Y ALTA PRESIÓN

Diseñado para aplicaciones de alta presión que requieren un fácil mantenimiento y una pantalla resistente al colapso.

- Acceso para limpieza en línea
- Presiones hasta de 3000 psi
- Conexiones 1/2"-2" FNPT
- Malla de acero inoxidable reemplazable
- Temperaturas de funcionamiento de hasta 400°F



Vista seccionada de 2"

VÁLVULAS DE

ESTRANGULAMIENTO

SERIE MD

VÁLVULA DE ESTRANGULAMIENTO

Las válvulas de control de presión y flujo de la serie MD cuentan con una construcción duradera y de alta calidad para una vida útil más larga y un mantenimiento drásticamente reducido.

- Cierre ANSI Clase IV
- Operación fácil - 1/4 de vuelta en gama completa
- La posición del orificio se muestra claramente
- Camisa de desgaste disponible para la protección contra la cavitación y la erosión

APLICACIONES:

Aplicaciones para alta caída de presión en gases, líquidos y vapor. Apertura/cierre rápido con fluidos abrasivos y altas caídas de presión.

Opciones de actuador disponibles para la serie MD.



SERIE MDA



SERIE MDI

SERIE RB

CONTROL DE ESTRANGULAMIENTO

El diseño único de ajuste de la válvula de la serie RB proporciona un control preciso mediante el uso de orificios de presión en la boquilla de flujo. Este diseño minimiza el desgaste y maximiza la vida útil.

- Cierre ANSI Clase V
- Se ofrece en tamaños de cuerpo de 2", 3", 4" y 6"
- La posición del trim se muestra claramente
- El diseño balanceado reduce la necesidad de empuje

APLICACIONES:

Alta presión y aplicaciones de servicio severas de gas, líquido y vapor.

Opciones de actuador disponibles para la serie RB.



SERIE RB



SERIE RB

SERIE MC

VÁLVULA DE ESTRANGULAMIENTO

Las válvulas de control de presión y flujo de las series MC y MCX cuentan con un diseño superior para un estrangulación y precisión inigualables. El sellado único y la dinámica del flujo de fluidos permiten el cumplimiento de los requisitos ambientales actuales (FTE).

- Cierre ANSI Clase IV
- Fácil operación - Flango completo de 1/4 de vuelta
- La posición del trim se muestra claramente
- Cuerpo de flujo disponible para protección contra cavitación y erosión

APLICACIONES:

Aplicaciones de alta caída de presión en gases, líquidos y vapor. Apertura / cierre rápido con fluidos abrasivos y altas caídas de presión.

Opciones de actuador están disponibles para la serie MC.



SERIE MC



SERIE MCX

Taylor Valve es pionero en diseño, desarrollo y fabricación de válvulas e instrumentación de precisión para satisfacer necesidades de presión, flujo y medición.

Cada producto Taylor está diseñado para cumplir con los requisitos más exigentes de los productores de petróleo y gas, las refinerías, los operadores de plantas químicas, los generadores de energía y la industria de procesamiento con el fin de controlar de manera más efectiva sus operaciones de líquido, vapor y gas. Nuestra promesa es satisfacer estas necesidades de una manera competitiva, operativamente segura y ambientalmente responsable.

Los equipos con calidad API y código ASME se pueden entregar desde las instalaciones de Taylor en los Estados Unidos de forma rápida y confiable a cualquier parte del mundo.

Los productos Taylor se desempeñan como ningún otro debido a su diseño único, fabricación precisa y calidad sin concesiones, un énfasis probado con más de 100 patentes estadounidenses y extranjeras, en más de 60 años de servicio.

PROTEGIENDO EL MEDIO AMBIENTE CON EQUIPOS DE CLASE MUNDIAL Y BRINDANDO UN EXCELENTE SERVICIO AL CLIENTE DESDE 1958.

**¡CONTACTA
A TAYLOR VALVE
HOY MISMO!**

TAYLOR VALVE TECHNOLOGY



CELEBRANDO MÁS DE 60

años en el negocio

Taylor Valve ha estado en el negocio durante más de 60 años y considera un privilegio poder asociarse con muchas empresas leales y exitosas en la industria del petróleo y el gas. Desde nuestros humildes comienzos en 1958 con la innovación de adaptadores y probadores del Sr. Julian Taylor hasta muchos otros productos de válvulas de alta calidad al día de hoy, Taylor Valve está entusiasmado con el futuro, ya que continuamos proporcionando productos de última generación de alta calidad y entregados a tiempo que proporcionan soluciones innovadoras que salvan vidas.



PHONE: (405) 787-0145 • FAX: (800) 805-3401

WEBSITE: www.taylorvalve.com • EMAIL: info@taylorvalve.com

ADDRESS: 8300 S.W. 8th St. • Oklahoma City • Oklahoma 73128

03/2024