

## Lanzamiento de Producto

Bogotá / Colombia - Febrero 2021

36° Edición

www.tecvalonline.com

# Lanzamiento de Línea de Válvulas de Control marca TECVAL

Como respuesta a los requerimientos de la industria TECVAL ofrece su nueva línea de Válvulas de Control Serie TCV, diseñadas para aplicaciones de propósito general, en agua, vapor, aceite térmico, gases, combustibles y fluidos limpios.

TECVAL Enfoque integral en el aseguramiento de la calidad: se verifica el performance del conjunto Válvula-Posicionador-Actuador.

Todas nuestras Válvulas serán entregadas con certificados de verificación en Banco de Pruebas para Válvulas de Control y equipo TECVALscan, asegurando así el mejor desempeño de todos nuestros productos, brindando soluciones confiables y oportunas a nuestros clientes.

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

<b>TIPO</b>	Globo - Vástago Deslizante
<b>TAMAÑO</b>	1" - 4"
<b>ACTUADOR</b>	Neumático
<b>RATING</b>	ANSI 150 y 300
<b>MATERIALES DEL CUERPO</b>	ASTM A216 WCB
<b>MATERIALES INTERNOS</b>	Acero Inoxidable 304
<b>DISTANCIA ENTRE CARAS</b>	Según ASME B16.34
<b>TIPO DE TRIM</b>	Balancedo y desbalanceado
<b>POSICIONADOR</b>	Multimarca

\*Otras configuraciones a solicitud

## TEST REALIZADOS A CADA VÁLVULA

PRUEBAS	RESULTADOS
<b>Sellado</b>	- Clasificación de sellado, conforme ANSI / FCI 70-2 y IEC60534-4
<b>Perfil</b>	- Bench Set - Presión del suministro - Fricción - Fuerza del sello - Travel - Histéresis - Comportamiento del actuador
<b>Sensibilidad Resolución</b>	- Señal de control - Comportamiento del posicionador
<b>Respuesta al impulso</b>	- Tiempo de respuesta - Tiempo de apertura - Tiempo de cierre

## NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

TECVAL Excelentes tiempos de entrega en producto estándar, gracias a la disponibilidad de inventario de componentes.

TECVAL Posibilidad de **adaptación** de cualquier marca y modelo del posicionador existente.



Válvula de Control TECVAL - Serie TCV



Válvula en Banco de prueba con TECVALscan



Certificado entregado con Válvula