



PRESIÓN

Presión › Manifolds y Válvulas

SERIE V

Válvula de Alta Presión

Hasta 4137 bar



COMPRÁ ONLINE

DESCRIPCIÓN

Válvula de aguja para alta presión, disponible en 4 versiones según el rango de trabajo: V15 (1034 bar / 15.000 PSI), V20 (1379 bar / 20.000 PSI), V30 (2068 bar / 30.000 PSI) y V60 (4137 bar / 60.000 PSI). Su construcción se efectúa en acero inoxidable AISI 316, con cuerpo de prisma rectangular de gran robustez y cuidado mecanizado. Provee un seguro cierre metal-metal, es del tipo rosca seca (no afectada por el fluido de proceso), con obturador no rotante. El montaje del bonete al cuerpo es roscado, con un conjunto de placa y tornillo de bloqueo antidesarme. Las conexiones de entrada y salida se realizan mediante conectores para tubing de compresión, con virolas de acero inoxidable.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Cuerpo: acero inoxidable AISI 316, prisma rectangular mecanizado
- Temperatura de trabajo: -50 a 250°C con empaquetadura de PTFE (hasta 450°C con Grafoil opcional)
- Seguro antidesarme por placa y tornillo de bloqueo
- Presión de trabajo: 1034 a 4137 bar según versión (V15 / V20 / V30 / V60)
- Conexiones: para tubing de compresión Ø 1/4" OD (3/8" u 1/2" OD opcional)

APLICACIONES TÍPICAS

- ⊙ Bloqueo y purga previa a transmisores
- ⊙ Ensayo y calibración en línea sin detener el proceso
- ⊙ Sistemas de medición diferencial multivariable



Adicionales y dimensiones completas en la página siguiente

SERIE V



Adicionales y Dimensiones

ADICIONALES

Diámetro de tubo opcional 3/8" OD ó 1/2" OD

Temperatura de trabajo opcional -50 a 450°C con empaquetadura de Grafoil

MATERIALES ALTERNATIVOS DISPONIBLES A PEDIDO

Hastelloy C276

Monel 400

Titanio

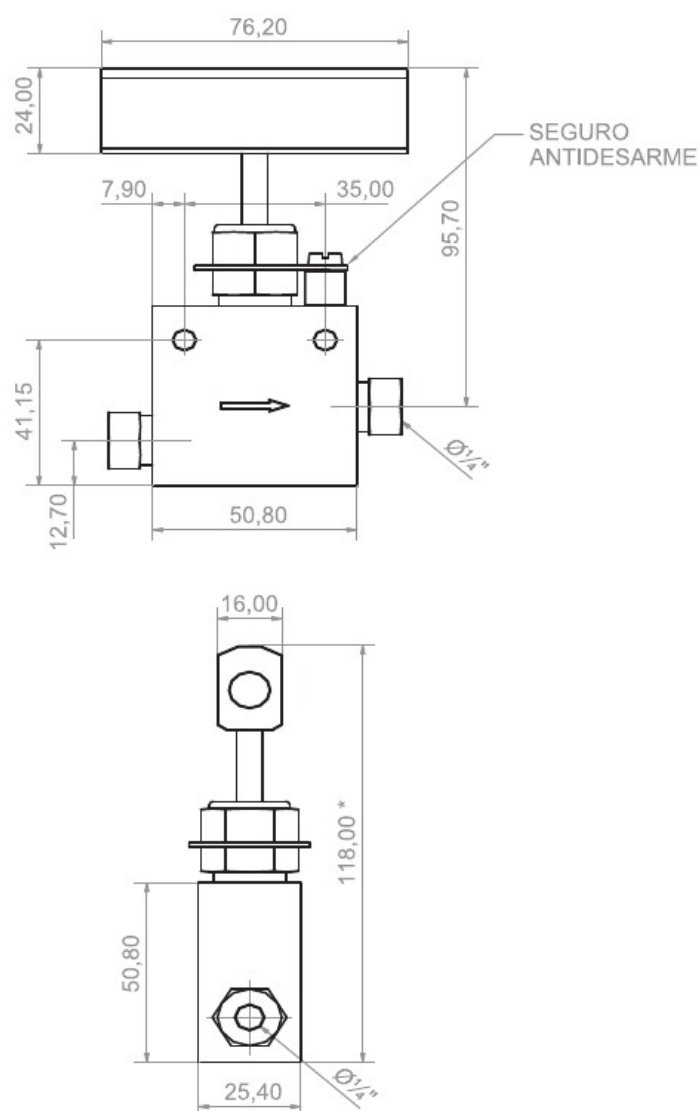
Tantalio

Acero Super Dúplex

Acero Dúplex

Materiales especiales sujetos a consulta de disponibilidad y plazo de fabricación.

DIMENSIONES



Fuente: tienda.jmh.com.ar/valvulas-y-manifolds — Catálogo de Productos JMH SRL