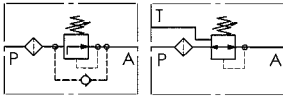


N° 6917E

Válvula de asiento de regulación de presión

forma constructiva enroscable,
Presión de servicio máx. 500 bar.



N° de pedido	Artículo n°	Presión de salida a P máx. [bar]	Presión de ajuste a A mín. [bar]	Presión de ajuste a A máx. [bar]	Q [l/min]	Presión de retorno en T [bar]	Peso [g]
492330	6917E-2-130	500	8	130	6	-	752
326462	6917E-3-130	500	8	130	6	≤ 20	780
326686	6917E-2-380	500	30	380	12	-	752
326488	6917E-3-380	500	30	380	12	≤ 20	780

Acabado:

Válvula reguladora de presión de 2 o 3 vías sin aceite de fuga como válvula de cartucho en construcción de asiento, accionada directamente. Para válvula reguladora de presión de tres vías, con compensación adicional de sobrecontrol (función integrada de limitación de presión). Rosca para atornillar M24 x 1,5.

Aplicación:

La posición básica de la válvula reguladora de presión es abierta. Mantiene la presión de salida constante para una presión de entrada elevada y diferente a la de salida. En cuanto en el consumidor se alcanza la presión ajustada, la válvula se cierra y es estanca sin aceite de fuga. Si la presión entre la salida de la válvula y el consumidor supera el valor de sobrecarga configurado, para una válvula de 3 vías la presión elevada se descompone a través de la tercera conexión (conexión T). La válvula se puede insertar delante de una válvula distribuidora en el canal P o detrás de una válvula distribuidora en el canal A y/o B. Para una válvula de 3 vías, siempre está prevista una conexión adicional del tanque.

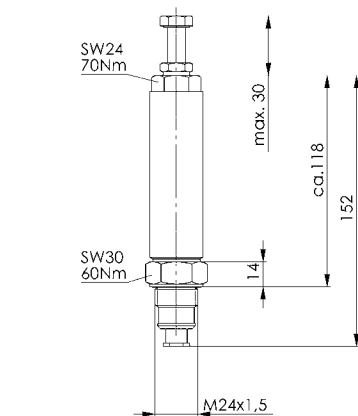
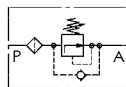
Características:

Para válvulas de 3 vías, un tornillo de ajuste ajusta simultáneamente la presión regulada y la presión de control. La presión de control siempre está aprox. 10 bar por encima de la presión de regulación. Protección contra fuerzas exteriores y contra perforaciones de la válvula. El flujo en la válvula se produce por la función de regulación de P a A. La entrada P está protegida básicamente por un elemento de filtrado con una precisión nominal de 100 µm contra grandes suciedades. En la dirección inversa de la válvula (de A a P) la válvula puede circular libremente. Para ajustar y leer la presión se debe instalar un indicador de presión en la salida de la válvula. Un tornillo de ajuste regula la presión. El ajuste de presión se puede emplomar.

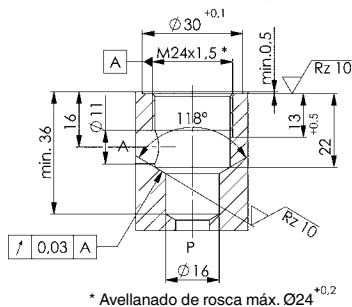
Nota:

Observar las indicaciones de montaje.

N° 6917E-2

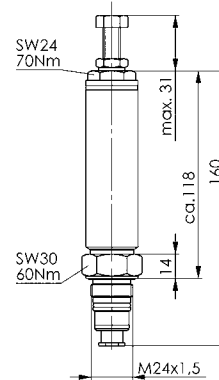
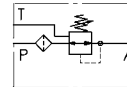


Medidas de montaje



* Avellanado de rosca máx. Ø24^{+0,2}

N° 6917E-3



Medidas de montaje

