



## VÁLVULA A-80 TWIN CON SISTEMA GIRO

La válvula A-80 TWIN ¼ de vuelta con sistema GIRO permite orientar la válvula hacia la posición deseada, garantizando su estanqueidad en cualquier posición.

- 1 mando con indicador de 4 posiciones de apertura y cierre
- 2 salidas independientes
- Sistema de conexión GIRO
- Sistema VITAQ antical. Más vida al producto y menor incrustación de cal a mayor temperatura.
- Acabado cromado
- Doble válvula de retención para prevenir reflujos
- Mando con acabado cromado e indicador de posición
- Gran caudal para permitir las dos salidas en funcionamiento simultáneo.



## VÁLVULA A-80 TWIN CON SISTEMA GIRO

### DESCRIPCIÓN PRODUCTO

Válvulas de obturador esférico y accionamiento manual con 2 salidas independientes en un único cuerpo, con sistema VITAQ y GIRO.

Disponen de una amplia gama de conexiones para adaptarse a las instalaciones más habituales de fontanería.

Presión Nominal 16bar  
Rango de Temperatura 0° a 95°C

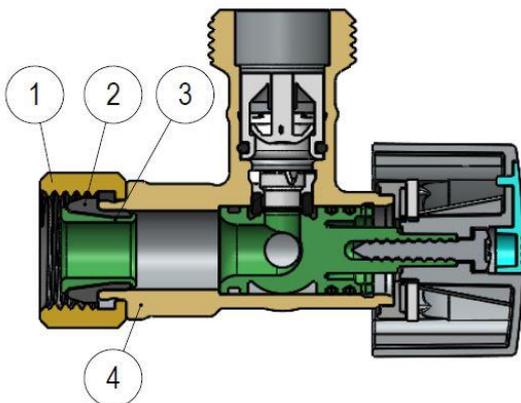
### APLICACIONES

Diseñadas para instalaciones de fontanería, agua potable y caliente sanitaria, permitiendo cortar de forma individual el suministro a cada uno de los 2 servicios conectados.

Y en general todas aquellas aplicaciones que requieran de una válvula capaz de cortar el suministro de un fluido, garantizando la estanqueidad de acuerdo con las condiciones de servicio especificadas.

### COMPONENTES DEL SISTEMA GIRO

Item	Componente	Material	Acabado
1	Tuerca GIRO	Latón CW617N	Cromado
2	Junta	EPDM	Negro
3	Rigidizador	POM	Verde
4	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado





## SISTEMA GIRO

La forma más habitual de conectar estas válvulas a la red de agua es mediante una conexión roscada en su entrada, sobre la cual se aplica algún tipo de material sellante como teflón, para garantizar la estanqueidad entre el accesorio de la red y la propia válvula. Durante el proceso de roscado de la válvula en el accesorio va aumentando la fuerza que debe realizarse, hasta alcanzar un punto donde la válvula está prácticamente roscada en el accesorio y debe detenerse la operación de roscado.

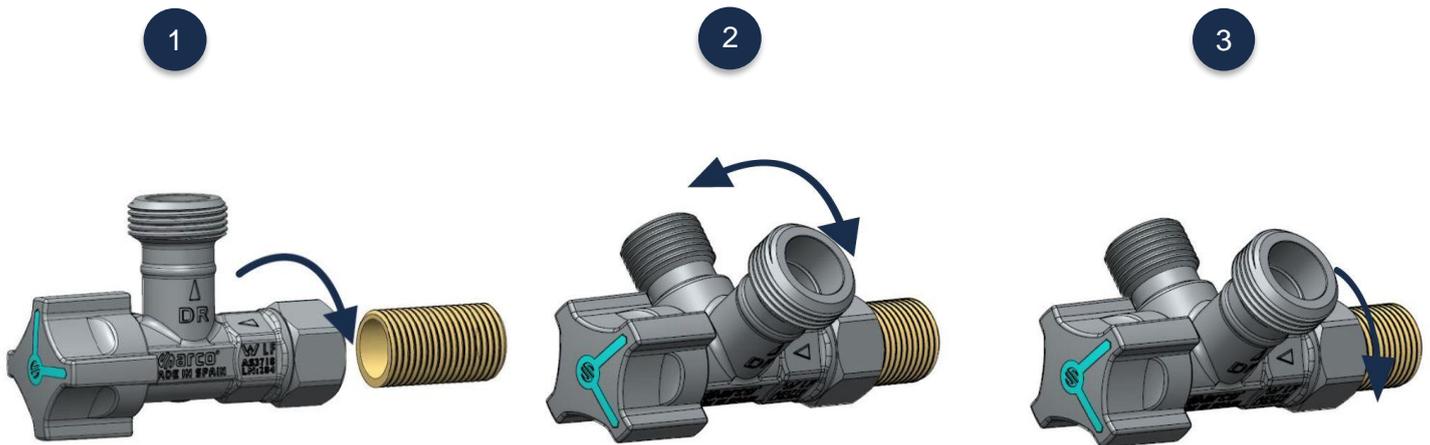
Si no se alcanza un mínimo apriete entre accesorio y válvula esta conexión fugará, por el contrario, si se excede el apriete, tanto la válvula como el accesorio tendrán una tensión mecánica excesiva que puede originar grietas o incluso su rotura.

Adicionalmente, la instalación de estas válvulas requiere que sus dos salidas estén orientadas hacia los dispositivos que se van a conectar. Este requisito hace que el instalador además de conseguir el apriete adecuado entre accesorio y válvula, tenga que dejar las salidas de la válvula en una posición determinada. A veces, la válvula alcanza su apriete adecuado con el accesorio, pero sus salidas no están orientadas a los dispositivos que van a conectarse. En estas condiciones, el instalador tiene dos opciones:

- Desenroscar parcialmente la entrada de la válvula respecto al accesorio para alinear su salida, pero se pierde apriete y la conexión a la red podría fugar.
- O continuar roscado la válvula en el accesorio para orientar su salida, pero se puede producir un apriete excesivo que puede dañar las conexiones produciendo incluso rotura.

Además, en ocasiones, el espacio disponible para la instalación de estas válvulas de corte o regulación es reducido, complicando aún más la operativa de montaje.

La solución GIRO permite roscar la válvula al accesorio casi completamente, a continuación, se orientan manualmente las conexiones de salida y finalmente se termina de apretar la conexión sin movimiento de las salidas.



Todo producto tiene un impacto medioambiental durante su ciclo de vida, incluso una vez retirado de su uso. Todos los componentes de este producto pueden ser reciclados, deposita la válvula en un punto de reciclado o punto verde una vez termine su uso. Válvulas Arco se reserva el derecho a cambiar el producto o sus especificaciones técnicas sin previo aviso.