

Sistema Olympian Plus
Válvulas de corte y bloqueo
G³/₄ a G1¹/₂"

Sistema Olympian Plus

Válvulas de corte 2-vías/2-posiciones y 3-vías/2-posiciones

Caudal completo a escape obtenido con un giro rápido de 1/4 del pomo

El diseño de la válvula proporciona una baja caída de presión

Pueden bloquearse en posición abierta o cerrada

Modelos disponibles para la conexión en la entrada o la salida del uniaadaptador

Disponibles modelos en línea

Las válvulas de descarga rápida T68E 3-vías/2-posiciones ayudan a cumplir la normativa OSHA en el mercado norteamericano. La salida del escape no está roscada.

**Datos técnicos**

Fluido:

Aire comprimido

Presión máxima:

17 bar

Temperatura de trabajo:

-20° a +80°C

El aire debe suministrarse suficientemente seco para evitar la formación de hielo a temperaturas inferiores a +2°C.

Factor Cv:

Conexión IN a OUT: Cv 27,5

Conexión OUT a ESCAPE: Cv 0,16

Conexión de escape en los modelos T68H:
G1/4

Materiales

Cuerpo: aluminio

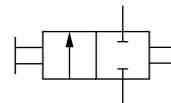
Maneta: zinc

Juntas: nitrilo

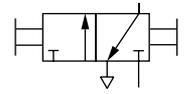
Bola: latón

Datos para el Suministro

Ver información en las páginas siguientes.

Símbolos ISO

2-vías/2-posiciones



3-vías/2-posiciones



Datos para el suministro. Los siguientes modelos tienen roscas ISO cilíndricas, maneta negra, se pueden bloquear en posición abierta o cerrada, tornillos y juntas incluidas para sujetar el uniadaptador.

Conexión	2-vías/2-posiciones Salida sin escape	3-vías/2-posiciones Salida a escape sin rosca	3-vías/2-posiciones Vía de escape roscada (G1/4)	Peso kg
G3/4	T68A-6GA-B2N	T68C-6GA-B2N	T68H-6GA-B2N	1,00
G1	T68A-8GA-B2N	T68C-8GA-B2N	T68H-8GA-B2N	0,87
G1 1/4	T68A-AGA-B2N	T68C-AGA-B2N	T68H-AGA-B2N	1,00
G1 1/2	T68A-BGA-B2N	T68C-BGA-B2N	T68H-BGA-B2N	0,98

Modelos alternativos

Tipo	Sustituir
2-vías/2-posiciones, salida sin escape	A
3-vías/2-posiciones, salida a escape no roscada.	C
3-vías/2-posiciones, maneta amarilla se bloquea solo en posición cerrada, salida a escape no roscada	E
3-vías/2-posiciones, salida a escape roscada	H

T 6 8 ★ - ★ ★ A - B 2 ★

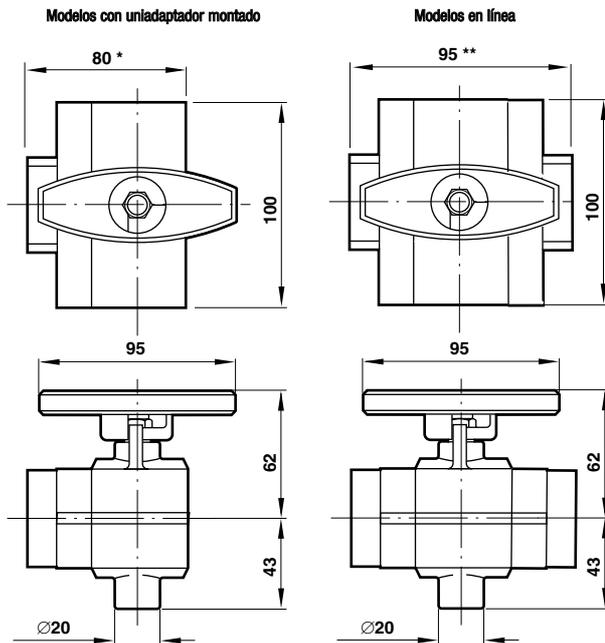
Opciones	Sustituir
Ninguna	N
Silenciador instalado en la conexión a escape de T68H	S

Conexión	Sustituir
Entrada roscada	B
Salida roscada	C
Montaje en línea (salida y entrada roscadas)	A

Roscas	Sustituir
NPT	A
ISO cónica	B
ISO cilíndrica	G

Conexiones	Sustituir
3/4"	6
1"	8
1 1/4"	A
1 1/2"	B

Dimensiones



* 85 mm para modelos con conexión 1 1/2".
** 105 mm para modelos con conexión 1 1/2".

Kit de mantenimiento

Descripción	Modelo
Kit de mantenimiento	4384-310

El kit de recambio incluye: eje, asiento en teflón y las juntas necesarias.

Advertencia

Estos productos están destinados a que se utilicen únicamente en sistemas industriales de aire comprimido. No utilizar estos productos cuando la presión y temperatura puedan exceder a las especificadas en los 'Datos Técnicos'.

Antes de utilizar estos productos con fluidos que no sean los especificados, para aplicaciones no industriales, sistemas médico-sanitarios u otras aplicaciones que no se encuentren entre las especificaciones publicadas, consultar con NORGREN.

Por mal uso, antigüedad o montaje deficiente, los componentes utilizados en sistemas de fluidos energéticos pueden fallar y provocar diversos tipos de accidentes.

Se advierte a los diseñadores de sistemas que deben considerar la posibilidad de mal funcionamiento de todos los componentes utilizados en sistemas de fluidos y prever las medidas adecuadas de seguridad para evitar daños personales o desperfectos en el equipo en el supuesto de producirse tales fallos.

En el caso de no poder proporcionar la protección adecuada frente a algún fallo, los diseñadores del sistema deben advertirlo al usuario final en el manual de instrucciones.

Se aconseja a los diseñadores del sistema, así como a los usuarios finales, que revisen las advertencias especificadas en el montaje que se indican en las hojas técnicas.