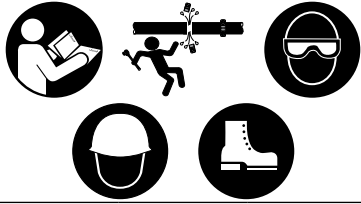


# Conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32

## ⚠ ADVERTENCIA



- Lea y comprenda todas las instrucciones antes de instalar cualquier producto VicFlex™ de Victaulic®.
  - Siempre verifique que el sistema de tuberías haya sido despresurizado y drenado por completo inmediatamente antes de la instalación, retiro, ajuste o mantenimiento de cualquier producto Victaulic® VicFlex™.
  - Use gafas, casco y calzado de seguridad.
- Si no sigue estas instrucciones se expone a un accidente mortal o a lesiones personales graves y daños a la propiedad.

- Este producto Victaulic® VicFlex™ solo se debe usar en sistemas de protección contra incendios diseñados e instalados conforme a las normas vigentes de la National Fire Protection Association (NFPA 13, 13D, 13R, etc.) u otras equivalentes, y de acuerdo con los correspondientes códigos de construcción y protección contra incendios. Estas normas y códigos contienen información importante sobre la protección de los sistemas contra temperaturas de congelamiento, corrosión, daño mecánico, etc.
- Estas instrucciones de instalación están dirigidas a instaladores calificados con experiencia. El instalador deberá comprender el uso de este producto y las razones por las que se especificó para esta aplicación particular.
- El instalador deberá entender las normas de seguridad comunes de la industria y las potenciales consecuencias de la instalación incorrecta del producto.
- Es responsabilidad del diseñador del sistema verificar la aptitud de la manguera flexible de acero inoxidable para su utilización con los fluidos proyectados dentro del sistema de tuberías y el entorno externo.
- El encargado de especificar los materiales deberá evaluar el efecto de la composición química, el nivel de pH, la temperatura de operación, el nivel de cloruro, el nivel de oxígeno y el caudal sobre los componentes de acero inoxidable para confirmar que el sistema ofrezca una vida útil aceptable para el servicio que prestará.

Si no sigue los requisitos de instalación y los códigos y normas locales y nacionales, podría poner en riesgo la integridad del sistema o causar una falla en el mismo con consecuencia de muerte, lesiones personales graves o daños a la propiedad.

**Presión de trabajo máxima nominal:**

175 psi/12 bar/1207 kPa

**Conexión a línea de derivación (entrada):**

- 1 pulg./DN25 IGS
- 1 pulg./DN25 NPT/BSPT

**Radio de curvatura mínimo:**

2 pulg./50 mm (UL)

**Factor K del rociador:**

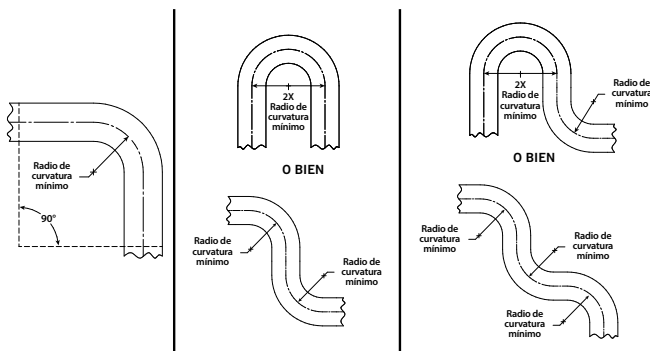
5.6 EE.UU./80 métrico

**Número máximo de curvaturas de 90°:**

4 curvaturas (UL) – Todas las longitudes de manguera

**Características de torsión de la manguera flexible:**

**NOTA:** Se debería tener cuidado de no aplicar torque a la manguera flexible.

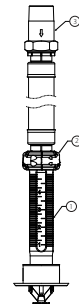
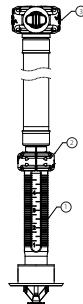


ESCANEE EL CÓDIGO QR PARA ACCEDER A LAS INSTRUCCIONES COMPLETAS EN LA GUÍA DE RADIO DE CURVATURA I-VICFLEX.BRG EN VICTAULIC.COM

## DIAGRAMAS DE MONTAJE

**NOTA:** La manguera flexible y el rociador están listados por UL como conjunto.

Empotrado (con conexión IGS de 1 pulg./ DN25 a la tubería del rociador)      Empotrado (con conexión de niple adaptador roscado a la tubería del rociador)

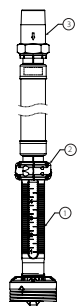
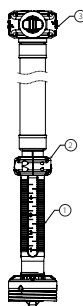


Componente	Descripción
1	Reducción
2	Tapa inadulterable
3	Conjunto de acople Estilo 108

Componente	Descripción
1	Reducción
2	Tapa inadulterable
3	Niple adaptador roscado

Empotrado (con conexión IGS de 1 pulg./ DN25 a la tubería del rociador)

Empotrado (con conexión de niple adaptador roscado a la tubería del rociador)

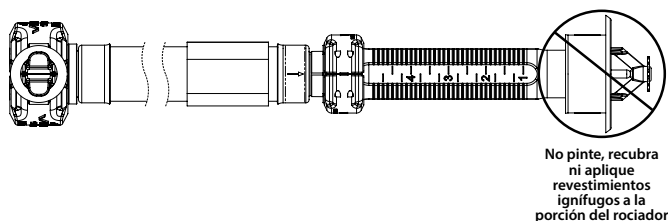


Componente	Descripción
1	Reducción
2	Tapa inadulterable
3	Conjunto de acople Estilo 108

Componente	Descripción
1	Reducción
2	Tapa inadulterable
3	Niple adaptador roscado

## INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA LA INSTALACIÓN

- Los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 se deberán instalar de acuerdo con los estándares vigentes de la National Fire Protection Association (NFPA 13, 13D, 13R, etc.) o sus equivalentes y de conformidad con los últimos códigos de construcción y protección contra incendios. Los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 están diseñados para instalarse en sistemas húmedos, secos, o de preacción actuados. Las desviaciones respecto de estas normas o las alteraciones al montaje invalidarán cualquier garantía de Victaulic y afectarán la integridad del sistema. Las instalaciones deberán cumplir con las disposiciones de la autoridad competente y los códigos locales, según corresponda, y adecuarse a todas las especificaciones de diseño.
- Las conexiones Victaulic® VicFlex™ para rociadores no se deberán intercambiar con productos flexibles para rociadores de otros fabricantes.
- Transporte y almacene los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 en entornos fríos y secos dentro de su embalaje original.
- Consulte la publicación del producto Victaulic específico para ver información sobre aplicaciones y listados de clasificación. Además, consulte las Instrucciones de Instalación y Mantenimiento I-40 para ver los requisitos detallados de instalación de rociadores. Las publicaciones e instrucciones de instalación de productos se pueden descargar desde victaulic.com.**
- Diseñe el sistema de tuberías para que proporcione una presión operativa mínima de 7 psi/0.5 bares/48 kPa.
- Según los requisitos de la NFPA, enjuague el sistema para eliminar las sustancias extrañas. Continúe enjuagando el sistema hasta que el agua salga clara.
- NO** instale las tuberías del sistema de rociadores a través de ductos de calefacción.
- NO** conecte las tuberías del sistema de rociadores a la red de agua caliente doméstica.
- NO** permita que el cableado eléctrico u otros cables queden suspendidos o enrollados en el sistema de tuberías de los rociadores.
- NO** instale conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 en condiciones ambientales que pudieran caer por debajo de la capacidad mínima o exceder el rango de capacidades de temperatura listado o aprobado.
- No se debe doblar la manguera flexible ni tampoco guiarla hacia arriba o abajo o de lado a lado cuando esté presurizada.
- Los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 poseen flexibilidad limitada\* y solo se podrán instalar con curvaturas no inferiores a sus respectivos radios mínimos. NO instale la manguera flexible en una configuración recta.**
- Proteja los sistemas de tuberías de red húmeda de las temperaturas de congelamiento.
- Si la construcción es alterada, el propietario del edificio o su representante deberá encargarse de consultar las normas correspondientes para determinar si se requieren conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 adicionales u otros ajustes al sistema.
- El propietario del edificio o su representante es responsable de mantener el sistema de protección contra incendios en buenas condiciones de operación.
- NO** instale conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 que se hayan caído o golpeado con otro objeto, incluso si no parecen estar dañados. Nunca instale rociadores con bulbo de vidrio si el bulbo está agrietado o si el bulbo perdió líquido. Deseche y reemplace cualquier conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 que esté dañado o muestre indicios de corrosión.
- Antes de la instalación, verifique que el rociador del conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 sea del modelo, estilo, tamaño de orificio, capacidad de temperatura y respuesta adecuados para el servicio que preparará.
- Cada conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 se despacha con un protector de bulbo, que protege el bulbo de vidrio de los daños durante el envío y la instalación. Los protectores de bulbo se deben mantener instalados hasta que el sistema de rociadores esté listo para ponerse en servicio.



- NO** pinte, recubra ni aplique revestimientos ignífugos a la porción del rociador del conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32, identificada en la imagen a la izquierda. Las partes de la manguera trenzada y la conexión pueden pintarse o recubrirse, siempre que la pintura o el recubrimiento sea compatible con el material de acero inoxidable. Esto incluye la penetración a través del espacio anular relleno de cortafuegos de una pared cortafuegos. El material ignífugo en contacto directo con la manguera trenzada flexible no impedirá la funcionalidad del conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32, siempre que los componentes se instalen de acuerdo con las instrucciones de Victaulic.

- Los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 pueden penetrar en paneles de yeso.
- Los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 cuya condición original haya sido modificada de su manufactura podrían no funcionar correctamente y causar la anulación de listados de clasificación y/o aprobaciones de las agencias homologadoras.
- NO** pruebe los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 con una fuente de calor. El bulbo de vidrio puede debilitarse o romperse si se expone a una fuente de calor durante las pruebas.
- Los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 que se hayan activado no podrán armarse nuevamente ni reutilizarse, según los disponen los requisitos de la NFPA. Cuando reemplace rociadores, utilice otros nuevos del mismo tipo, orificio, temperatura y tiempo de respuesta.
- NO** limpie los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 con agua jabonosa, detergentes, amoníaco, líquidos de limpieza u otras sustancias químicas. Limpie polvo, pelusas, etc. con un paño suave y limpio.
- Inspeccione los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 de manera periódica por si presentan corrosión, daños mecánicos, obstrucciones, etc. La frecuencia de las inspecciones puede variar con las atmósferas corrosivas, el suministro de agua y las actividades alrededor de los rociadores.
- NO** cuelgue ni coloque ningún objeto en los conjuntos de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32. La obstrucción del patrón de descarga impedirá que el rociador funcione correctamente.
- Una vez completa la instalación, se debe probar el sistema de rociadores completo de acuerdo con las normas vigentes (NFPA 13, NFPA 25, etc.) que describen su cuidado y mantenimiento. Además, la autoridad local competente podría tener otras exigencias en cuanto a mantenimiento, pruebas e inspección. **NOTA:** Una prueba exitosa no reemplaza a una instalación y mantenimiento adecuados del sistema.

### ⚠ ADVERTENCIA

- El remplazo o reubicación de este conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 DEBERÁ ser realizado por personal calificado y familiarizado con los criterios de diseño originales del sistema, los listados/aprobaciones del rociador y los códigos locales y estatales (incluidos los requerimientos de la NFPA 13).**

Si no reemplaza/reubica este conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 se podría ver afectado su funcionamiento durante un incendio, con consecuencia de muerte o lesiones personales graves y daños materiales.

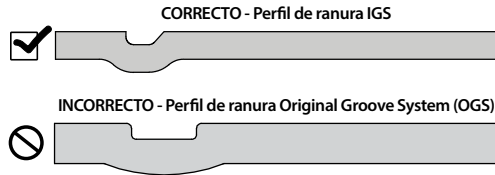
\* Referencia UL 2443: Sección 25.1

## INSTALACIÓN DEL SOPORTE VICTAULIC® VICFLEX™

El conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 se puede instalar con soportes Victaulic® VicFlex™ Estilos AB2, AB4, AB5 y AB10 (listados por UL en combinación con el conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32). Siempre consulte la última versión de las instrucciones de instalación y otra documentación de apoyo para el soporte específico, las cuales podrá descargar escaneando este código QR.



## CONEXIÓN IGS DE 1 PULG./DN25 A LA TUBERÍA DEL ROCIADOR



Las tuberías y las ranuras no se muestran a escala

El acople Estilo 108 del conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ modelo V32 se debe utilizar **SOLO** con conexiones de tuberías para rociadores preparadas según las especificaciones IGS patentadas por Victaulic. **NO** intente instalar el acople en conexiones de tuberías de rociador que estén preparadas para otra especificación de ranura. Consulte la publicación 25.14 de Victaulic para ver la especificación de ranura IGS, la cual podrá descargar desde victaulic.com.

NO use el acople Estilo 108 para conexiones de tubería de rociador a rociador. Para conexiones de rociador a tubería a rociador, se debe utilizar el Estilo V9.

### ⚠ ADVERTENCIA

- No se debe doblar la manguera flexible ni tampoco guiarla hacia arriba o abajo o de lado a lado cuando esté presurizada.

No seguir esta instrucción podría ocasionar un funcionamiento incorrecto del rociador con consecuencia de accidentes mortales o lesiones personales graves, y daños materiales.



**1. NO DESARME EL ACOPLE:** El acople Estilo 108 del conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 está diseñado de tal manera que el instalador no necesita retirar la tuerca, el perno o la articulación para la instalación inicial. Esto facilita la instalación al permitir que el instalador inserte directamente el extremo ranurado de la tubería de rociador en el acople.

**2.** En general, la superficie exterior de la tubería del rociador, entre la ranura y el extremo, no deberá presentar abolladuras, salientes, anomalías de costura, ni estampado de laminación para obtener un sello hermético. Se debe remover todo el aceite, la grasa, la pintura suelta, la suciedad y las virutas de corte.

El diámetro exterior ("D.E.") de la tubería del rociador, las dimensiones de ranura y el diámetro de ensanchamiento máximo permitido deben observar las tolerancias indicadas en las especificaciones IGS de Victaulic, publicación 25.14, que se puede descargar desde victaulic.com.

**3.** Revise la empaquetadura para verificar que sea apta para el servicio que prestará. El código de colores identifica la clase del material. Consulte la publicación 05.01 de Victaulic para ver la tabla de códigos de colores, que se puede descargar desde victaulic.com, y el "AVISO" siguiente para ver información importante de la empaquetadura.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Si se cumple alguna de las condiciones indicadas en el "AVISO" siguiente, se debe aplicar una capa delgada de lubricante compatible solo a los labios de sello de la empaquetadura para evitar apretones, rodaduras o roturas de la misma durante la instalación.
- NO use demasiado lubricante en los labios de sello de la empaquetadura.

El uso de un lubricante no compatible podría provocar daños en la empaquetadura, con consecuencia de filtraciones en la unión y daños a la propiedad.

**3a.** Si se da cualquiera de las condiciones indicadas en el "AVISO", siguiente aplique una capa delgada de lubricante compatible, como lubricante Victaulic o lubricante compatible con EPDM, solo a los labios de sello de la empaquetadura. Se puede emplear grasa de silicona (el aerosol de silicona no es un lubricante compatible).

### AVISO

- Las empaquetaduras para los conjuntos de acople Estilo 108 vienen prelubricados. No se requiere lubricación adicional para la instalación inicial de sistemas de tuberías húmedas que se instalan a 0°F/-18°C o que funcionan continuamente sobre esa temperatura.

Se requiere lubricación complementaria solo si se da alguna de las siguientes condiciones. Aplique una capa delgada de lubricante compatible a los labios de sello de la empaquetadura, como se indica en el paso 3a en esta página. No es necesario retirar la empaquetadura de los segmentos para aplicar lubricante adicional a los labios de sello de la empaquetadura.

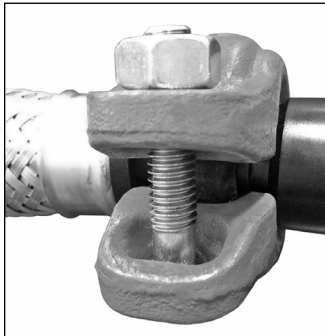
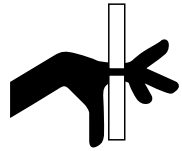
- Si la temperatura de instalación o de operación continua es inferior a 0°F/-18°C
- Si la empaquetadura ha estado expuesta a fluidos antes de su instalación
- Si la superficie de la empaquetadura tiene una apariencia negra oscura o brillante
- Si la empaquetadura se va a instalar en un sistema de tuberías de red seca
- Si el sistema se va a someter a pruebas de aire antes de llenarse con agua
- Si la empaquetadura se empleó en una instalación anterior

Las empaquetaduras lubricadas no mejoran las capacidades de sello en condiciones adversas para las tuberías. La condición y preparación de las tuberías de rociadores debe ajustarse a los requerimientos indicados en las instrucciones de instalación de estos productos.

## ⚠ ADVERTENCIA



- Nunca deje un acople Estilo 108 montado parcialmente en los extremos de tuberías ranuradas. **SIEMPRE APRIETE LOS ACCESORIOS DE FIJACIÓN DE INMEDIATO, DE ACUERDO CON ESTAS INSTRUCCIONES.** Un acople ensamblado parcialmente representa riesgo de caídas durante la instalación o estallidos durante las pruebas.
  - Mantenga las manos alejadas de la tubería ranurada del rociador y de las aberturas del acople al insertar la tubería ranurada del rociador en el acople.
  - Mantenga las manos lejos de las aberturas del acople mientras lo esté apretando.
- Si no sigue estas instrucciones, existe riesgo de un accidente mortal o lesiones personales graves y daños materiales.



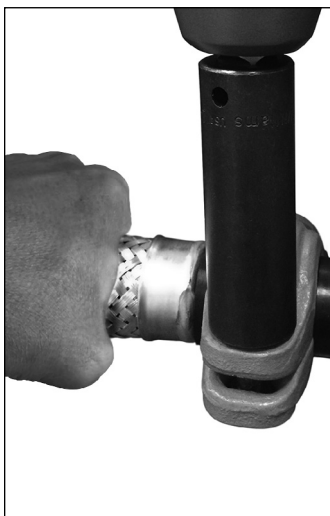
4. Monte la unión insertando el extremo ranurado de la tubería del rociador en la abertura del acople. La tubería ranurada del rociador debe insertarse en el acople hasta que haga contacto con el soporte central de la empaquetadura. Se requiere inspección visual para verificar que las cuñas del acople estén alineadas con la ranura en la tubería del rociador e insertas con espaciador en el extremo de entrada de la manguera flexible.

## ⚠ ADVERTENCIA

- La tuerca se debe apretar hasta obtener contacto metal con metal en los cierres emperrados, como se indica en los pasos 5 y 6.
- **NO** continúe apretando la tuerca después de obtenidos los requisitos de inspección visual de contacto metal con metal en los cierres emperrados. Si no sigue estas instrucciones para apretar los pernos y tuercas, podría causar:
  - Daños en la unión ensamblada (cierres emperrados dañados o rotos o fracturas en los segmentos)
  - daños o fractura en pernos
  - filtraciones en la unión y daños a la propiedad
  - impacto negativo en la integridad del sistema
  - lesiones personales o accidentes mortales

## AVISO

- Mientras apriete, apoye la manguera cerca del acople Estilo 108 para verificar que el extremo de entrada del conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 se mantenga recto y alineado con el acople.



CUELLO OVALADO DEL PERNO  
ASENTADO CORRECTAMENTE



CUELLO OVALADO DEL PERNO  
ASENTADO INCORRECTAMENTE

5. Con una herramienta de impacto o una llave estándar con un dado largo de 1/4 pulg. (para tuercas de medida imperial)/17 mm (para tuercas de medida métrica), apriete la tuerca hasta obtener contacto metal con metal en el cierre emperrado. **EL TORQUE MÁXIMO PERMITIDO DEL PERNO ES DE 55 pies-lbs/75 N•m.** Verifique que el cuello oval del perno se asiente correctamente en el orificio para el perno. **NO** continúe apretando la tuerca después de obtenidos los requisitos de inspección visual de contacto metal con metal en los cierres emperrados. **Si sospecha que los accesorios de fijación se apretaron en exceso (como indica una torsión del perno, un abultamiento de la tuerca en el punto de contacto del cierre emperrado, o daños en el cierre emperrado, etc.), deberá reemplazar el conjunto completo del acople de inmediato.** Consulte las pautas de uso/selección de la herramienta de impacto en I-IMPACT, que se puede descargar escaneando el código QR en la página siguiente.

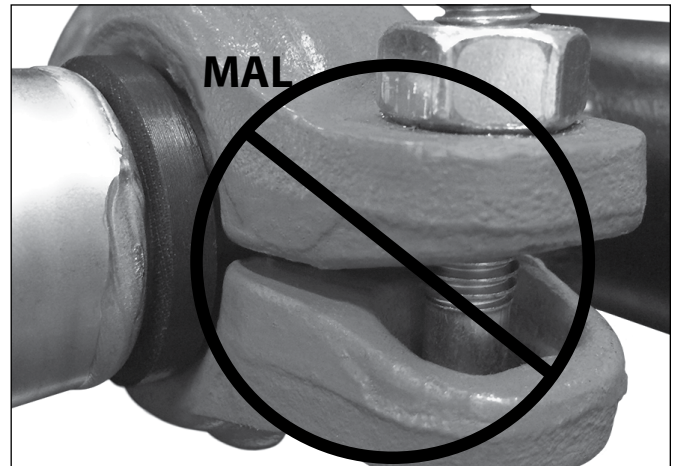
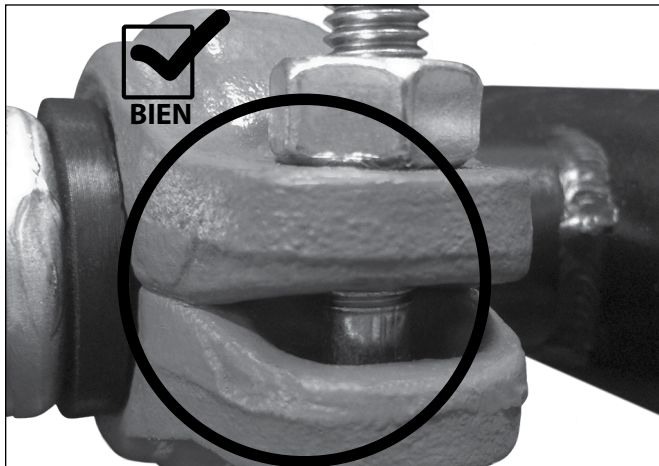
## ⚠ ADVERTENCIA

- Se requiere inspección visual en cada unión.
- Las uniones mal ensambladas se deben corregir antes de llenar, probar o poner en servicio el sistema.
- Los componentes que presenten daño físico debido a un montaje inadecuado se deben reemplazar antes de llenar, probar o poner en servicio el sistema.

Si no sigue estas instrucciones podría causar una falla de la unión con peligro de muerte o lesiones personales graves y daños a la propiedad.



Escanee el código QR para acceder al documento I-IMPACT, Pautas de uso/selección de la herramienta de impacto, en victaulic.com.



6. Inspeccione visualmente la ubicación del cierre emperrado en cada unión para verificar que existe contacto metal con metal, de acuerdo con el paso 5.

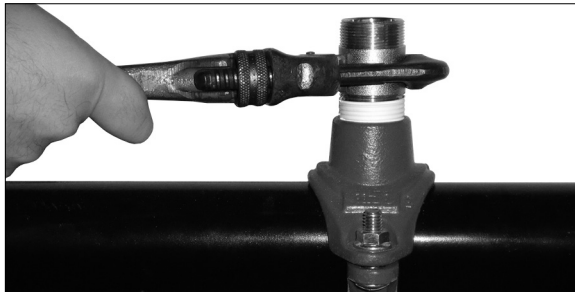
## AVISO

- Consulte las instrucciones en las páginas 6 – 7 para ver los requerimientos de un nuevo montaje.

## CONEXIÓN A LA TUBERÍA DEL ROCIADOR EMPLEANDO UN NIPLE ADAPTADOR ROSCADO

### ⚠ ADVERTENCIA

- No se debe doblar la manguera flexible ni tampoco guiarla hacia arriba o abajo o de lado a lado cuando esté presurizada. No seguir esta instrucción podría ocasionar un funcionamiento incorrecto del rociador con consecuencia de accidentes mortales o lesiones personales graves, y daños materiales.



1. Aplique compuesto para juntas o cinta selladora de roscas de PTFE a las roscas cónicas del niple adaptador, de acuerdo con las instrucciones del fabricante del compuesto o de la cinta. Con una llave de tubo, apriete el niple adaptador en la tubería de rociador.



2. Antes de la instalación, confirme que el sello en el interior de la tuerca de la manguera flexible esté posicionado y no tenga daños. Conecte la tuerca al niple adaptador, como se muestra.
- NO use compuesto para juntas ni cinta selladora de roscas de PTFE en las roscas del niple adaptador. El sello dentro de la tuerca de la manguera flexible proporciona una conexión a prueba de filtraciones.
- Apriete la tuerca de la conexión a un torque de 40pies-lbs/54N•m (aproximadamente de ½ a ¾ de vuelta luego de apretar con la mano).  
**NOTA:** Para evitar daños al sello, apriete el montaje aplicando torque solo a la tuerca de conexión y NO exceda el valor de torque especificado.

## INSTRUCCIONES PARA LA REINSTALACIÓN DEL ACOPLE ESTILO 108

### ⚠ ADVERTENCIA



- Siempre verifique que el sistema de tuberías haya sido despresurizado y drenado por completo inmediatamente antes de la instalación, retiro, ajuste o mantenimiento de cualquier producto Victaulic.
- Confirme que todos los equipos, líneas de derivación o secciones de tubería que se hayan aislado para pruebas o durante pruebas o para el cierre/posicionamiento de válvulas sean identificados, despresurizados y drenados inmediatamente antes de la instalación, retiro, ajuste o mantenimiento de cualquier producto Victaulic.

Si no sigue estas instrucciones podría causar una falla de la unión con peligro de muerte o lesiones personales graves y daños a la propiedad.

1. Verifique que el sistema esté completamente despresurizado y drenado antes de retirar un conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 de la tubería del rociador.
2. Mientras sostiene el acople Estilo 108, afloje la tuerca hasta que no haya retrocedido más allá de quedar a ras con el extremo del perno. Retire cuidadosamente el montaje de manguera flexible y acople de la tubería del rociador.
3. Desmonte completamente el acople Estilo 108 del extremo de entrada del conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 retirando la tuerca, el perno, la empaquetadura y el accesorio de unión de los segmentos. Inspeccione todos los componentes por si presentan daños o desgaste. Si hay daño o desgaste presente, use un acople nuevo suministrado por Victaulic.
4. Para obtener un sello hermético, verifique que la superficie exterior de la tubería del rociador, entre la ranura y el extremo, esté en general sin abolladuras, salientes, anomalías en costuras soldadas, ni estampado de laminación. Se debe remover todo el aceite, la grasa, la pintura suelta, la suciedad y las virutas de corte.

El diámetro exterior ("D.E.") de la tubería del rociador, las dimensiones de ranura y el diámetro de ensanchamiento máximo permitido deben observar las tolerancias indicadas en las especificaciones IGS de Victaulic, publicación 25.14, que se puede descargar desde [victaulic.com](http://victaulic.com).



5. Inspeccione el extremo del conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32 para verificar que no presente daños (abolladuras, bordes aplastados, etc.). Se deberá usar un conjunto nuevo suministrado por Victaulic si hay presencia de daños.
6. Verifique que el espaciador esté orientado al extremo de entrada del conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32, como se muestra a la izquierda.

## ⚠ PRECAUCIÓN

- Se debe utilizar una delgada capa de un lubricante compatible para evitar apretones, rodaduras o roturas en la empaquetadura durante el nuevo montaje.
- NO use demasiado lubricante en los labios de sello de la empaquetadura y en el exterior.

El uso de un lubricante no compatible podría provocar daños en la empaquetadura, con consecuencia de filtraciones en la unión y daños a la propiedad.



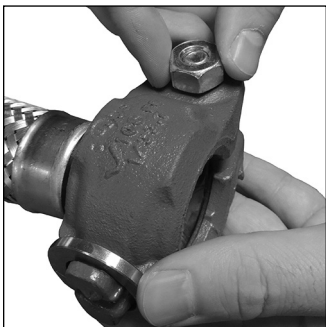
7. Aplique una capa delgada de lubricante compatible, como lubricante Victaulic o lubricante compatible con EPDM, a los labios de sello y al exterior de la empaquetadura. Se puede emplear grasa de silicona (el aerosol de silicona no es un lubricante compatible).



8. Coloque la empaquetadura lubricada en el extremo de entrada de la manguera flexible, luego coloque los segmentos del acople Estilo 108 sobre la empaquetadura. Verifique que la empaquetadura esté asentada completamente en la cavidad de cada segmento y que las cuñas de los segmentos se inserten con el espaciador.



9. Instale el accesorio de unión en los segmentos, como se muestra a la izquierda.



10. Instale el perno y enrosque una tuerca en él. **NOTA:** Verifique que el cuello oval del perno se asiente correctamente en el orificio para el perno. NO apriete la tuerca por completo. Los cierres empernados deben ajustarse con una separación que permita reinstalar el acople. La tuerca debería quedar rasa con la parte superior del perno para lograr una separación adecuada.

11. Siga todos los pasos en las páginas 4 y 5.

## INSTRUCCIONES PARA EL REEMPLAZO DEL ROCIADOR MODELO V32

El reemplazo de los rociadores Modelo V32 se debe realizar siguiendo todas las instrucciones del Manual de Instalación y Mantenimiento I-40 de rociadores automáticos Victaulic® FireLock™, que se puede descargar escaneando el código QR. Siempre verifique que el rociador de reemplazo sea del modelo, estilo, orificio, capacidad de temperatura y respuesta adecuados para el servicio que prestará.



---

## Conjunto de rociador con Factor K Victaulic® VicFlex™ Modelo V32

---

---

Si desea obtener información de contacto completa, visite [victaulic.com](http://victaulic.com)

**I-VICFLEX.V32-SPAL 15102 REV A ACTUALIZADO AL 06/2022 Z000V32000**

VICTAULIC Y VICFLEX SON MARCAS INDUSTRIALES O MARCAS REGISTRADAS DE VICTAULIC COMPANY Y/O SUS ENTIDADES AFILIADAS EN ESTADOS UNIDOS Y/U OTROS PAÍSES. © 2022 VICTAULIC COMPANY. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

