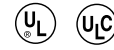


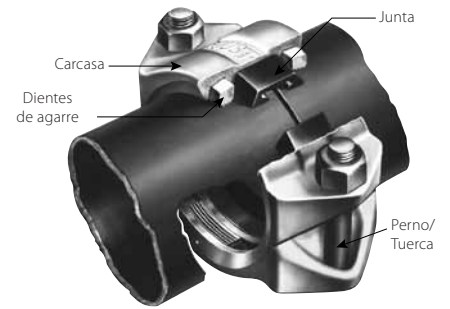
Sistema de tuberías de extremo liso para tubos de acero



PARA MAYOR INFORMACIÓN, CONSULTE PUBLICACIÓN 10.01 DE VICTAULIC

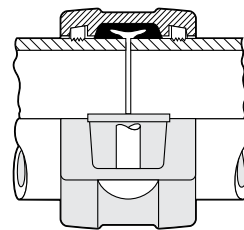
No es necesaria ninguna preparación especial de los extremos del tubo. Corte a escuadra y acople. Los acoplamientos de extremo liso de Victaulic también se pueden usar con extremos biselados. El método de tuberías de extremo liso de Victaulic es ideal para el mantenimiento y las reparaciones así como para sistemas nuevos como drenaje de tejados, lodos, residuos y campos petrolíferos. Los acoplamientos Roust-A-Bout® y los accesorios de montaje de extremo liso están listados UL y ULC para protección contra incendios.

En principio, los acoplamientos Victaulic de extremo liso están diseñados para tubos de acero de peso estándar (Schedule 40), pero pueden usarse en tubos de acero de pared ligera y de otros metales como aluminio o acero inoxidable. No pueden usarse en tubos de plástico, revestidos de plástico o quebradizos, como el amianto-cemento (uralita) o el hierro fundido. Tampoco se pueden usar en tubos de dureza mayor de 150 Brinell.



Reduce el coste de la instalación

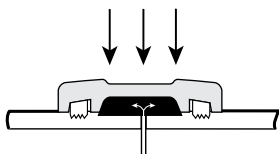
- Ensamblaje rápido y cómodo
- Sin preparación especial de los extremos del tubo
- Reduce los tiempos muertos para el mantenimiento



Exagerado para mayor claridad

Unión de tubos positiva

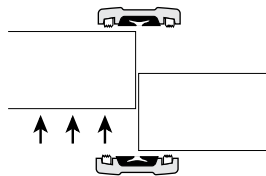
- Las mordazas o dientes integrales permiten la introducción positiva del tubo cuando se aprietan según las especificaciones
- Apto para presiones de hasta 750 psi/ 5100 kPa, dependiendo de la medida y espesor de pared del tubo.



Exagerado para mayor claridad

Fiable y a prueba de escapes

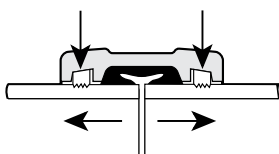
- La junta sensible a la presión sella bajo presión o vacío
- Las juntas estándar sirven para la mayoría de servicios
- Disponibles juntas especiales para varios servicios químicos



Exagerado para mayor claridad

Unión en todas las juntas

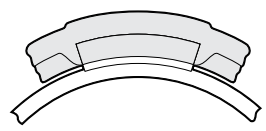
- Permite un fácil acceso a las líneas existentes
- Quitando sólo dos acoplamientos se saca el tubo, la válvula o el equipamiento
- Permite la rotación del tubo



Exagerado para mayor claridad

Las mordazas Roust-A-Bout agarran el tubo firmemente

- Coloque el tubo en el ángulo correcto para que el agarre sea eficaz



Exagerado para mayor claridad

Las mordazas se ajustan al tubo

- Las mordazas de acoplamiento Roust-A-Bout están curvadas para ajustarse al contorno del tubo
- Ofrecen un mayor contacto con la tubería y un agarre más resistente
- Guardadas en la carcasa para que no se pierdan antes de la instalación



Disponibles empalmes de extremo liso

- Los accesorios de montaje de hierro dúctil aportan óptima solidez
- Paredes internas suaves, flujo y espesor de pared constantes para mayor durabilidad

OBRA/PROPIEDAD

Sistema N° _____
Localización _____

CONTRATISTA

Propuesto por _____
Fecha _____

INGENIERO

Sec. Espec. _____ Para _____
Aprobado _____
Fecha _____

Sistema de tuberías de extremo liso para tubos de acero

PREPARACIÓN DEL TUBO

El tubo no debe tener mellas, protuberancias, perlas de soldadura ni marcas de rodillo a $1\frac{1}{2}"/38$ mm del extremo para que la junta selle de modo estanco.

Los extremos del tubo (lisos o biselados) deben estar cortados a escuadra medidos desde una verdadera línea recta con una tolerancia admisible de: $0.03"/0,8$ mm para medidas de $1 - 3\frac{1}{2}"/25 - 90$ mm; $0.045"/1,2$ mm para $4 - 6"/100 - 150$ mm; y $0.06"/1,5$ mm para $8"/200$ mm y mayores.

El diámetro exterior nominal del tubo no debe variar más de $\pm 1\%$ en medidas de hasta $2\frac{1}{2}"/65$ mm; $+1\%/-0,03"/0,8$ mm en medidas de $3 - 5"/80 - 125$ mm; y $+0.06"/-0.03"/1,8 - 0,8$ mm en $6"/150$ mm y mayores.

Los extremos del tubo deben estar claramente marcados $1"/25$ mm como guía para centrar correctamente la junta por encima de los extremos.

Consulte el último Manual de instrucciones de instalación en obra I-100 para conocer las instrucciones de montaje paso a paso.

INSTALACIÓN

Consulte siempre el Manual de instalación I-100 de Victaulic para el producto que está instalando. Los manuales se entregan con cada paquete de productos Victaulic e incorporan datos completos sobre instalación y montaje. También puede descargarlos en formato PDF de nuestra página Web www.victaulic.com.

GARANTÍA

Para más información, consulte el capítulo de garantías de la Lista de Precios o contacte con Victaulic.

NOTA

Este producto debe ser fabricado por Victaulic o según sus especificaciones. Todos los productos deben instalarse de acuerdo a las instrucciones de instalación y ensamblado de Victaulic. Victaulic se reserva el derecho a cambiar las especificaciones, diseño y equipamiento estándar de sus productos sin previo aviso y sin contraer por ello ninguna obligación.