



# **VS FIRE**

CONEXIONES CONTRA INCENDIO

# CATALOGO SISTEMAS CONTRA INCENDIO 2025-2026





# VS FIRE

CONEXIONES CONTRA INCENDIO

## COPLES RANURADOS



Cople Rígido Ranurado  
pág. 4



Cople Flexible Ranurado  
pág. 4



Cople Reducido Ranurado  
pág. 4

## CONEXIONES



Tee Ranurado  
pág. 5



Cruz Ranurado  
pág. 5



Codo 90° Ranurado  
pág. 5



Codo 45° Ranurado  
pág. 6



Reducción Concéntrica  
Ranurada  
pág. 6



Reducción Concéntrica  
Roscada  
pág. 6



Tapón Final  
pág. 7



Tapón Final con Dren  
pág. 7

## TEE'S MECÁNICAS



Codo Final  
Ranurado / Roscado  
pág. 7



Outlet Tee Roscado  
(Strap)  
pág. 8



Tee Mecánica Roscado  
pág. 8



Tee Mecánica Ranurado  
pág. 8

## BRIDAS



Brida Ranurado  
pág. 9



Adaptador Brida  
pág. 9



Cople HDPE  
pág. 9

## PARA HDPE

## COPLE RÍGIDO RANURADO

El Modelo de LEDE XGQT es un diseño T&G (tongue and Groove o "lengüeta y ranura" en español) de cople rígido para aplicaciones de presión moderada donde la rigidez es necesaria incluyendo conexiones de valor, cámaras mecánicas, tubería de sistemas contra incendio. El mecanismo y armado con dientes sujetan de manera firme el final de la tubería. Los requisitos de soporte y sujeción corresponden a ANSI B31.1, B31.9 y NFPA 13.

- **Diámetros disponibles:**

Desde: 1"

Hasta: 12"

\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)

- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Estructura:** Hierro Dúctil conforme a ASTM A536 Gr. 65-45-12
- **Empaque:** EPDM (Libre de Silicón)



## COPLE FLEXIBLE RANURADO

El Modelo XGQT2 es un cople flexible estándar para usar en una variedad de aplicaciones en tubería de presión moderada. Estos coples tienen una flexibilidad con la cual pueden usarse en piezas con desalineación, distorsión, estrés térmico, vibración y ruido, además de resistir sismos. Con este modelo usted puede incluso hacer un diseño de estructura curva.

- **Diámetros disponibles:**

Desde: 1"

Hasta: 24"

\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)

- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Estructura:** Hierro Dúctil conforme a ASTM A536 Gr. 65-45-12
- **Empaque:** EPDM (Libre de Silicón)



## COPLE REDUCIDO RANURADO

El modelo XGQT3 de cople reducido permite la reducción directa en un tramo de tubería y elimina la necesidad de un reductor concéntrico y otros coples. El empaque de hule está especialmente diseñado para evitar que los tubos de diámetro pequeño se inserten dentro de los tubos de diámetro mayor en montajes verticales.

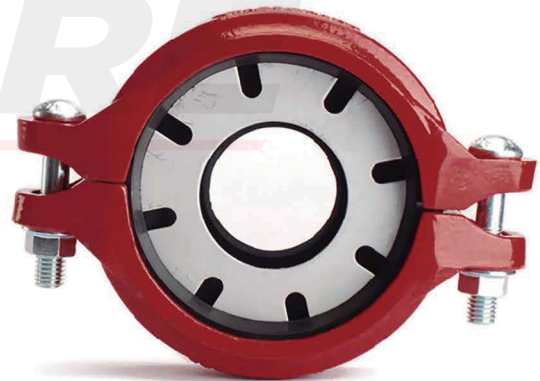
- **Diámetros disponibles:**

Desde: 1 1/2" x 1 1/4"

Hasta: 8" x 6"

\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)

- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Estructura:** Hierro Dúctil conforme a ASTM A536 Gr. 65-45-12
- **Empaque:** EPDM (Libre de Silicón)



## TEE RANURADA

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 1"  
Hasta: 12"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Material:** Hierro Dúctil



## CRUZ RANURADA

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 1"  
Hasta: 12"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Material:** Hierro Dúctil



## CODO 90° RANURADO

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 1"  
Hasta: 12"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Material:** Hierro Dúctil



## CODO 45° RANURADO

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 1"  
Hasta: 12"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Material:** Hierro Dúctil



## REDUCCIÓN CONCÉNTRICA RANURADO

La reducción concéntrica de Lede está hecha de hierro dúctil. Las dimensiones de extremo a extremo de esta reducción son menores a los de piezas pre-fabricadas.

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 1 1/2" x 1 1/4"  
Hasta: 12" x 10"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Material:** Hierro Dúctil



## REDUCCIÓN CONCÉNTRICA ROSCADA

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 2" x 1"  
Hasta: 8" x 4"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Material:** Hierro Dúctil



## TAPÓN FINAL

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 1"  
Hasta: 12"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Material:** Hierro Dúctil



## TAPÓN FINAL CON DREN

El modelo de tapón final con dren es ideal para una conexión de transición donde la reducción es muy grande como en 6 x 1", 4 x 1", etc. El tapón final se puede usar como una alternativa a nipples costosos.

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 2" x 1"  
Hasta: 8" x 2"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Material:** Hierro Dúctil



## CODO FINAL ROSCADO / RANURADO

El modelo XGQT014 es un Codo con acabado ranurado de 90° de hierro dúctil con una base de sujeción, diseñado para la instalación en la parte inferior de un sistema de tubería ascendente. Se puede colocar un anclaje junto con la base para dar soporte al peso que tienen en conjunto la tubería, los acoplamientos y el fluido.

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 1 1/4" x 1/2"  
Hasta: 2 1/2" x 1"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Material:** Hierro Dúctil



## OUTLET TEE ROSCADO (STRAP)

El Modelo de Outlet Tee Roscado es ideal para las conexiones de salida para conexiones directas para cabezales de rociadores, nipples y medidores. No es necesario soldar, solo corte o taladre un agujero en el punto deseado de la salida. Coloque la Tee Mecánica de manera que el anillo encaje en el agujero, luego apriete la carcasa superior e inferior con tornillos y tuercas.

- **Diámetros Disponibles:**

Desde: 1" x 1/2"

Hasta: 2 1/2" x 1"

\*Consulta tabla completa en: [www.ledex-mexico.com](http://www.ledex-mexico.com)

- **Presión de Trabajo:** Hasta 20 bar / 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Estructura:** Hierro Dúctil conforme a ASTM A536 Gr. 65-45-12
- **Empaque:** EPDM (Libre de Silicón)



## TEE MECÁNICA ROSCADO

El Modelo XGQT04 Tee Mecánica proporciona una salida de derivación roscada rápida y fácil. Elimina la necesidad de soldadura o de múltiples conexiones.

- **Diámetros Disponibles:**

Desde: 2" x 1/2"

Hasta: 8" x 4"

\*Consulta tabla completa en: [www.ledex-mexico.com](http://www.ledex-mexico.com)

- **Presión de Trabajo:** Hasta 20 bar / 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Estructura:** Hierro Dúctil conforme a ASTM A536 Gr. 65-45-12
- **Empaque:** EPDM (Libre de Silicón)



## TEE MECÁNICA RANURADO

El modelo XGQT04G Tee Mecánica proporciona una salida de derivación rápida y sencilla para un tubo ranurado.

- **Diámetros Disponibles:**

Desde: 2" x 1"

Hasta: 8" x 4"

\*Consulta tabla completa en: [www.ledex-mexico.com](http://www.ledex-mexico.com)

- **Presión de Trabajo:** Hasta 20 bar / 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Estructura:** Hierro Dúctil conforme a ASTM A536 Gr. 65-45-12
- **Empaque:** EPDM (Libre de Silicón)



## BRIDA RANURADO

Este modelo permite la conexión directa del sistema ranurado a los componentes bridados de clase ANSI 125/150.

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 2"  
Hasta: 12"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 250 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Estructura:** Hierro Dúctil conforme a ASTM A536 Gr. 65-45-12
- **Empaque:** EPDM (Libre de Silicón)



## ADAPTADOR BRIDA RANURADO

Este modelo permite una transición rígida de una brida a un sistema ranurado.

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 2"  
Hasta: 12"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Presión de Trabajo:** Hasta 300 psi
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Estructura:** Hierro Dúctil conforme a ASTM A536 Gr. 65-45-12



## COPELE PARA HDPE

El Modelo de Cople para HDPE cuenta con una serie de dientes afilados que en conjunto con la sujeción de 4 tornillos permiten una junta hermética inclusive más fuerte que el tubo mismo. También cuenta con una estructura contorneada con rampas integrales a lo largo del diámetro exterior para ayudar al cople a deslizarse sobre obstáculos durante una reubicación.

- **Diámetros disponibles:**  
Desde: 2"  
Hasta: 12"  
\*Consulta tabla completa en: [www.lede-mexico.com](http://www.lede-mexico.com)
- **Acabado:** Rojo Bermellón
- **Estructura:** Hierro Dúctil conforme a ASTM A536 Gr. 65-45-12
- **Empaque:** EPDM (Libre de Silicón)

