



# STOPKIT®

## REPARACIÓN DE TUBERÍAS CON PRESENCIA DE FUGAS

Reparación de emergencia para tuberías



4" a 56"



-20° a +80°



Petróleo



Gas



Agua



Terrestre - Marítimo



Sellado de fugas tuberías

Reparación de fugas en juntas soldadas

Sellado de pequeñas fugas



REPARACIÓN DE EMERGENCIA



TERRESTRE



SUMERGIDO / SUBMARINO



ESPECIALISTAS EN REPARACIONES COMPUESTAS



STOPKiT® es el único sistema de reparación eficaz en el mundo para el sellado de fugas en tuberías presurizadas en pocos minutos.

Este revolucionario concepto es un sistema de respuesta de emergencia, y está disponible en diferentes modelos (dependiendo del diámetro de la fuga), y para varios ambientes (terrestres, sumergidos y submarinos).

El sistema funciona centrando el cinturón en la tubería y concentrando toda la tensión del parche en el defecto. La tensión del cinturón necesaria para contener la fuga es otorgada por la correa técnica y los tornillos. Las fibras del cinturón son altamente resistentes a la temperatura y al estrés.

## GAMA STOPKiT® PARA TUBERÍAS DESDE 4" a 56" DE DIÁMETRO

### TERRESTRE



#### STOPKiT® 50

Pequeños Ø de fuga  
Ø ≤ 10mm  
& 80 bares  
(1160 psi)

#### STOPKiT® 100

Grandes Ø de fuga  
Ø ≤ 50mm  
& 30 bares  
(435 psi)

Temperatura de la línea  
-20°C / +80°C

### SUMERGIDO / SUBMARINO



#### STOPKiT® 50

Pequeños Ø de fuga  
Ø ≤ 10mm  
& 80 bares  
(1160 psi)

#### STOPKiT® 100

Grandes Ø de fuga  
Ø ≤ 50mm  
& 30 bares  
(435 psi)

Temperatura de la línea  
+5°C / +80°C



### CAPACITACIÓN

**Certificado individual  
emitido por  
3X ENGINEERING**

Para garantizar la efectividad del STOPKiT®, el producto debe ser correctamente instalado por personal certificado

### USOS

- Reparación de fugas de emergencia
- Sellado de fugas en operación hasta los 10 mm y 80 bares (1160 psi)
- Sellado de fugas en operación hasta los 50 mm y 30 bares (435 psi)

### APLICACIONES

- Instalaciones terrestres, sumergidas y submarinas
- Apto para soldaduras, codos, tubería ovalada, entre otras
- Diámetros de tuberías desde 4" hasta 56"
- Temperatura desde -20°C hasta +80°C

### VENTAJAS

- No requiere paradas de operación
- Es ligero, no adiciona cargas a las tuberías
- Instalación rápida y por un solo instalador
- Fácil de almacenar y sin fecha de expiración

## PASOS DE INSTALACIÓN del STOPKiT® (usando el posicionador)



1

Limpiar la tubería y colocar la primera parte del posicionador



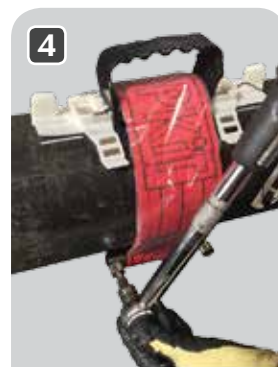
2

Colocar el STOPKiT® y deslizarlo sobre la fuga



3

Colocar la segunda parte del posicionador



4

Torquear hasta 40Nm



5

Retirar el posicionador. STOPKiT® instalado.

