

3X ENGINEERING

STOPKiT®

SISTEMA DE
REPARACIÓN
LÍDER EN EL
MUNDO

SOLUCIÓN EN LÍNEA PARA SELLADO DE FUGAS DE EMERGENCIA PARA REPARACIÓN DE TUBERÍAS



ONSHORE / OFFSHORE



SUBSEA



Muchas geometrías de tubería



Diámetros de tubería de 2" hasta 56"



Hasta 150 bars (2175 psi)



-20°C hasta +150°C



Crudo



Gas



Aqua

STOPKiT® es un sistema de reparación líder en el mundo capaz de sellar una fuga en línea en pocos minutos.

Esta solución de emergencia y temporal está disponible bajo varias referencias para cubrir una amplia gama de aplicaciones.

STOPKiT® es un concepto patentado hecho de parche de goma y sistema de apriete. Al comprimir el parche sobre el defecto de la fuga, la goma sella la fuga.

GAMA STOPKiT® DESDE 2" HASTA 56"

	STOPKiT® SD	STOPKiT® 50	STOPKiT® 100		STOPKiT® SD	STOPKiT® 50	STOPKiT® 100
	Temperatura de la tubería desde -20°C hasta +150°C				Temperatura de la tubería desde -20°C hasta +150°C		
	Diámetro de tubería 2" y 3"	Diámetro de tubería desde 4" hasta 56"	Diámetro de tubería desde 4" hasta 56"		Diámetro de tubería 2" y 3"	Diámetro de tubería desde 4" hasta 56"	Diámetro de tubería desde 4" hasta 56"
	Máxima presión 150 bars (2175 psi) según el diámetro y la temperatura de la tubería (ver ficha técnica)	Máxima presión 120 bars (1740 psi) según el diámetro y la temperatura de la tubería (ver ficha técnica)	Máxima presión 50 bars (725 psi) según el diámetro y la temperatura de la tubería (ver ficha técnica)		Máxima presión 150 bars (2175 psi) según el diámetro y la temperatura de la tubería (ver ficha técnica)	Máxima presión 120 bars (1740 psi) según el diámetro y la temperatura de la tubería (ver ficha técnica)	Máxima presión 50 bars (725 psi) según el diámetro y la temperatura de la tubería (ver ficha técnica)
	Agujero máximo Ø 20mm	Agujero máximo Ø 25mm	Agujero máximo Ø 50mm		Agujero máximo Ø 20mm	Agujero máximo Ø 25mm	Agujero máximo Ø 50mm
ONSHORE				OFFSHORE SUBSEA			

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DEL STOPKiT®

- Sistema de reparación de emergencia para tuberías
 - Sellado en línea (no se requiere apagado ni despresurización)
 - Sistema temporal (para una solución a largo plazo, consulte el producto REINFORCEKiT®)
 - Amplia gama de rendimiento (puede detener una fuga de hasta 150 bares en tuberías que operan hasta +150°C con un diámetro desde 2" hasta 56" en entornos terrestres, marinos y submarinos)
 - El cinturón amarillo se utiliza para ambientes aéreos y enterrados
 - El cinturón rojo se utiliza para entornos marinos y submarinos
- Apto para tubería ovalada, codo, soldadura...
 - Producto ligero, no agrega carga adicional en la tubería
 - Fácil de almacenar y listo para usar
 - 5 años de vida útil
 - Instalación rápida y sencilla (puede realizarla una sola persona en 5 minutos usando el dispositivo posicionador)
 - Instalación sólo por aplicadores capacitados y certificados

APLICACIÓN DEL STOPKIT® 50 Y 100

1

2

3

4

5

Configurar la primera parte del posicionador

Instalar el STOPKiT® y deslizarlo sobre la fuga

Configurar la segunda parte del posicionador

Apretar hasta que se selle la fuga 40 N.m máx.

Retirar el posicionador



9, avenue Albert II - 98 000 MONACO
+ 377 92 05 79 81
info@3xeng.com
www.3xeng.com

