3X ENGINEERING

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

- Muchas geometrías de tubería
- Diámetros de tubería de 2" hasta 56"
- Hasta 80 bars
- -20°C hasta +80°C
- Crudo
- Gas
- Agua

STOPKiT®

Modelos específicos para diámetros pequeños de tuberías (2" y 3")

OIL & GAS
ONSHORE / OFFSHORE

OIL & GAS
SUBSEA

SOLUCIONES DE REPARACIÓN INNOVADORAS PARA SUS INSTALACIONES

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"

ONSHORE	STOPKiT® SD	STOPKiT® 50	STOPKiT® 100
	Temperatura de la tubería **-20°C to +80°C** (-4°F / +176°F)		
	Máxima presión **80 bars** (1160 psi)	Máxima presión **80 bars** (1160 psi)	Máxima presión **30 bars** (435 psi)
	Diámetro de tubería **2" y 3"**	Diámetro de tubería **From 4" hasta 56"**	Diámetro de tubería **From 4" hasta 56"**
	Agujero máximo Ø **20mm**	Agujero máximo Ø **10mm**	Agujero máximo Ø **50mm**

OFFSHORE / SUBSEA	STOPKiT® SD	STOPKiT® 50	STOPKiT® 100
	Temperatura de la tubería **-20°C to +80°C** (-4°F / +176°F)		
	Máxima presión **80 bars** (1160 psi)	Máxima presión **80 bars** (1160 psi)	Máxima presión **30 bars** (435 psi)
	Diámetro de tubería **2" y 3"**	Diámetro de tubería **4" hasta 56"**	Diámetro de tubería **4" hasta 56"**
	Agujero máximo Ø **20mm**	Agujero máximo Ø **10mm**	Agujero máximo Ø **50mm**

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 80 bares en tuberías que operan hasta +80°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 mn)
- Instalación sólo por aplicadores capacitados y certificados

INSTALACIÓN DEL STOPKiT® 50 Y 100 (usando el dispositivo posicionador)

1 Configurar la primera parte del posicionador

2 Instalar el STOPKiT® y deslizarlo sobre la fuga

3 Configurar la segunda parte del posicionador

4 Apretar hasta 40 Nm (<40°C) Apretar hasta 30 Nm (>40°C)

5 Retirar el posicionador

DOC MKT 021 - B - SP - LC - 09.2021

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

ISO 9001:2015 CERTIFICADO