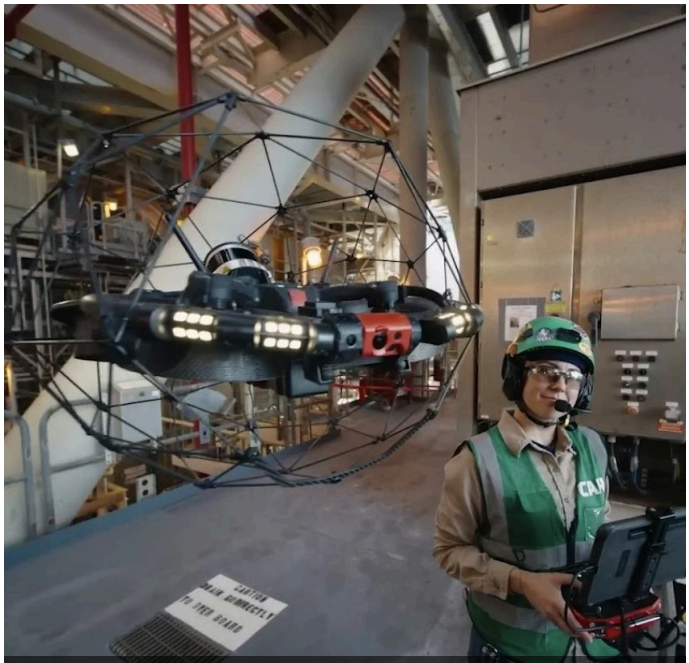


Flyability Elios 3 en sitio — el piloto vuela desde una posición segura mientras el dron entra donde las personas no deben.

Inspeccione sin entrar. Llevamos el equipo — y a la persona que lo opera.

Tecnología de inspección avanzada, con un técnico certificado de MFE en su sitio.

Usted define el activo y lo que necesita saber. Nosotros movilizamos el equipo, ejecutamos la inspección y entregamos datos, imágenes y un informe. Sin inversión de capital, sin curva de aprendizaje y sin exponer a su personal a espacios confinados.

La mayoría de los equipos también están disponibles en renta sin técnico para su propio personal. El Elios 3 se renta únicamente con técnico de MFE.

Inspección en espacios confinados con dron | Minería | Inspección con cámara de empuje | Inspección con videoscopio | Termografía | Imagen acústica | PMI | Inspección con ROV

QUÉ INCLUYE

- Técnico certificado por el fabricante
- Planeación de la misión, baterías, refacciones y consumibles
- Cumplimiento de inducciones, permisos y EPP de su sitio
- Revisión preliminar de datos antes de desmovilizar
- Informe, fotografías, video y datos en el formato acordado
- Traslado, hospedaje y viáticos detallados en la propuesta

CÓMO FUNCIONA

- **1 · Solicitud** — cuestionario de alcance o una llamada
- **2 · Alcance** — activo, condiciones del sitio y entregables confirmados
- **3 · Propuesta** — equipo, días de técnico y gastos detallados
- **4 · Movilización** — con su orden de compra
- **5 · Entrega** — datos, imágenes e informe

IDEAL PARA

- Paros de planta y mantenimientos mayores
- Inspección de integridad de tanques y recipientes
- Verificación previa antes de enviar personal
- Minería — rebajes, chimeneas de mineral y cavidades después de un derrumbe
- Diagnóstico de fugas y puntos calientes
- Evaluar una tecnología antes de comprarla

¿POR QUÉ CON TÉCNICO?

- **Datos correctos a la primera.** Un operador con experiencia sabe qué capturar y cómo.
- **Menor exposición.** Nadie de su equipo entra al espacio confinado — ni al terreno no soportado — para inspeccionar.
- **Cero curva de aprendizaje.** Sin capacitar a su personal para un trabajo de dos días.
- **Un solo proveedor.** Equipo, técnico, traslado y entregables en una sola cotización.

MFE MÉXICO

EQUIPO DISPONIBLE
Renta diaria, semanal y mensual · con o sin técnico de MFE

Elija el equipo. Nosotros ponemos al técnico.

Cada equipo a continuación está disponible con un técnico de MFE que lo opera en sitio y entrega los datos. La mayoría también se renta sin técnico para su propio personal. El Elios 3 se renta únicamente con técnico de MFE.

TÉCNICO MFE REQUERIDO



Flyability Elios 3

DRON PARA ESPACIOS CONFINADOS RESISTENTE A COLISIONES · SIEMPRE VOLADO POR UN PILOTO DE MFE

Inspección visual de tanques, calderas, chimeneas, recipientes a presión, silos y ductos sin enviar a nadie al interior. Video 4K con iluminación integrada, mapeo 3D en vuelo y localización de hallazgos — sin necesidad de GPS. En mina, la misma plataforma vuela rebajes, chimeneas de mineral, contrapozos, puntos de extracción y cavidades después de un derrumbe, dando a los ingenieros de mina visibilidad de terreno no soportado al que nadie debe entrar.

Industrial: paros de planta, verificación previa a la entrada, integridad de tanques y recipientes · **Minería:** mapeo de rebajes y cavidades, condición de chimeneas y contrapozos, evaluación posterior a eventos

CON O SIN TÉCNICO



Inspección con cámara de empuje

WÖHLER VIS 750 · 700 · 350

Contrate a un técnico de MFE para operar la cámara de empuje, o réntela para su propio personal. Tuberías, drenajes, ductos y chimeneas — video y fotografías con localización del cabezal.

CON O SIN TÉCNICO



Inspección con videoscopio

MFE INTELLIGENT SERIES GX

Inspección con videoscopio articulado de motores, turbinas, intercambiadores de calor, válvulas y tubería de diámetro pequeño. Fotografía y video de alta resolución.

CON O SIN TÉCNICO



Imagen acústica

SORAMA IV64

Localiza fugas de aire comprimido y gases, y descargas parciales en equipo eléctrico, con una matriz de 64 micrófonos.

CON O SIN TÉCNICO



Termografía

FLIR E95

Estudios eléctricos, mecánicos, de aislamiento y de refractario con la FLIR E95 — termogramas radiométricos con análisis.

CON O SIN TÉCNICO



PMI — Identificación positiva de materiales

NITON XL3T 980 GOLDD+ XRF

Verificación de aleaciones e identificación de grado en sitio con un analizador XRF Niton portátil — resultados en segundos.

CON O SIN TÉCNICO



Inspección con ROV

QYSEA FIFISH EVO

Inspección subacuática de tanques de agua, cisternas, pilotes y muelles sin buzo. Video 4K con iluminación.

También en renta sin técnico: Olympus 38DL PLUS (espesores por UT), Evident EPOCH 650 (detección de fallas por UT), Fischer Feritscope DMP30 (ferrita), MFE Enterprise Mark IV (escáner MFL de fondos de tanque) y Wöhler VE 500 (videoendoscopio).

Técnico MFE requerido = nunca se renta sin un operador de MFE. **Con o sin técnico** = renta de equipo solo o servicio con técnico, a su elección. · Precios bajo cotización según alcance, ubicación y duración. Equipo sujeto a disponibilidad.

Solicite una cotización

Díganos qué activo necesita inspeccionar; un miembro de nuestro equipo se comunicará con usted en un plazo de dos días hábiles.

sales@mfe-is.com
+52 (229) 325 5112
mfemexico.mx/solicitar-una-cotizacion