

SERIE-X

CÁMARAS DE IMAGEN TÉRMICA



DASTEC S.R.L.

Distribuidores Autorizados

Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54-11) 5352-2500

E mail: info@dastecsrl.com.ar

Web: www.dastecsrl.com.ar

 **SCOTT**
SAFETY

CÁMARA DE IMAGEN TÉRMICA X380



Las cámaras termográficas Serie-X con tecnología ISG ofrecen a los bomberos la última combinación en reconocimiento de la situación, diseño liviano y excelentes características. La calidad de imagen superior permite a los bomberos interpretar completamente la escena del incendio y tomar mejores decisiones tácticas.

Características:

- **Localizador de puntos calientes:** Identifica inmediatamente la parte más caliente del lugar y determina el foco real del fuego dentro de un área totalmente coloreada para mejorar la toma de decisiones. Es ideal para inspección, búsqueda y rescate, y evaluación del riesgo.
- **Localizador de puntos fríos:** Localiza e identifica pérdidas de gas en válvulas o roscas en solo segundos. El localizador de puntos fríos también se puede usar en entornos con materiales peligrosos para supervisar la temperatura de los productos químicos durante el combate del incendio.
- **Detección de alta resolución:** Puede leer la temperatura de manera activa con la máxima resolución de píxeles (384 x 288) y la tasa de actualización más rápida disponible hoy. Esto garantiza que reciba una imagen más clara en todo momento.
- **Correspondencia pixel a pixel:** Obtenga la representación más precisa de la escena con la función de correspondencia pixel a pixel que asegura la representación de cada pixel en la pantalla de visualización.
- **Color táctico:** Un rendimiento de imagen claro y nítido en temperaturas de más de 2000 °F (1093 °C). A medida que la temperatura aumenta, sube la intensidad de los colores de gris, amarillo y naranja a rojo. La capacidad exclusiva de transparencia del color permite a los bomberos ver la estructura a través de la colorización.
- **Foco Inteligente™:** Permite ver un objeto con el máximo de detalle y con manos libres, sin necesidad de girar perillas ni pulsar interruptores. La cámara se ajusta automáticamente para brindar una calidad de imagen superior incluso a temperaturas de más de 2000 °F (1093 °C). Se puede cambiar fácilmente entre temperaturas altas y bajas al posicionar la cruz en el objeto que desea medir.
- **Diseño liviano:** Con solo 2,5 libras (1,1 kg) de peso, las cámaras Serie-X son unos de las cámaras de imagen térmica más livianas disponibles hoy en el mercado. La empuñadura es fácil de sujetar con guantes y el diseño equilibrado limita la torsión en la muñeca para reducir la fatiga.



X380N **CON APROBACIÓN NFPA**

La cámara de imagen térmica X380N que cumple con NFPA 1801, diseñado con tecnología ISG, es la última incorporación en la línea de cámaras Serie-X. Con la tecnología de rendimiento superior exclusiva de ISG, la X380N ofrece la combinación perfecta de avanzada, diseño liviano y cumplimiento para mejorar el reconocimiento de la situación.



X380 **TRES BOTONES**

El dispositivo termográfico X380 de tres botones con tecnología ISG ofrece calidad de imagen superior y controles fáciles de usar que garantizan durabilidad y fiabilidad en el lugar del incendio. Los tres botones en el panel frontal controlan el localizador de puntos calientes y fríos, el encendido/apagado y el zoom de 2X y 4X.



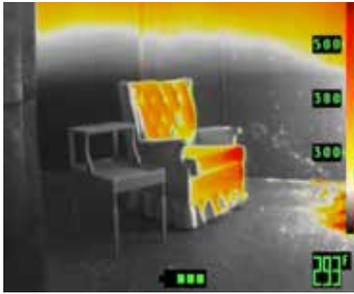
X380 **CINCO BOTONES**

El dispositivo termográfico X380 de cinco botones con tecnología ISG ofrece amplias características para maximizar el reconocimiento de la situación. Junto con el localizador básico de puntos calientes y fríos, y el zoom, entre las características adicionales se incluye la capacidad de registrar vídeo a demanda y captar imágenes instantáneas de la escena cuando la videograbadora no está funcionando. La característica de imagen congelada permite una inspección rápida de espacios estrechos como áticos y túneles. La puede activar, revisar y restablecer al funcionamiento normal.



Con tecnología ISG

En el núcleo de la cámara Serie-X se encuentra la tecnología ISG, lo último en termografía avanzada, con características exclusivas como localización de puntos calientes, Foco Inteligente™ y colorización táctica.



Identifique posibles riesgos

El color táctico lo ayuda a identificar gases residuales que pueden conducir a situaciones de combustión súbita.



Vea el calor

El localizador de puntos calientes muestra las zonas de alto riesgo en el piso o en el techo, e identifica el foco del fuego.



Concéntrese en el incendio

La capacidad Intelligent Focus™ muestra objetos con un máximo nivel de detalle, incluso a temperaturas superiores a 2000 °F (1093 °C).

CARACTERÍSTICAS DE LA CÁMARA SERIE-X

	Cámara térmica X380	Cámara térmica X380 con tres botones	Cámara térmica X380 con cinco botones
En cumplimiento con NFPA 1801	•		
Resolución 384 x 288	•	•	•
LCD grande de 3,5"	•	•	•
Localizador exclusivo de puntos calientes y fríos	•	•	•
Intelligent Focus™	•	•	•
Colorización transparente	•	•	•
Lectura directa de temperatura puntual	•	•	•
Puntero láser	•	•	•
Zoom de 2X y 4X	•	•	•
Garantía de dos años	•	•	•
Cobertura adicional de un año para una garantía total de tres años*	•	•	•
Videograbadora digital a demanda			•
Captura de imagen (instantánea)			•
Imagen congelada			

**Se puede adquirir cobertura adicional de un año para una garantía total de tres años.
Todas las cámaras se entregan con dos baterías.
Hay kits disponibles con y sin cobertura de garantía extendida.*

Scott Safety es una unidad global de negocios de Tyco International que abastece a una variedad de industrias a través de las plantas de fabricación situadas en Estados Unidos, Reino Unido, Asia y Australia.
Monroe Corporate Center · P.O. Box 569, Monroe, NC 28111 Teléfono: 800.247.7257 • Fax: 704.291.8330
www.scottsafety.com • sh-sale@tycointl.com

© 2015 Scott Safety. SCOTT, el logotipo de SCOTT SAFETY, Scott Health and Safety son marcas registradas y/o no registradas de Scott Technologies, Inc. o sus filiales. HS 7437_ES 02/15

DASTEC S.R.L.

Distribuidores Autorizados

Buenos Aires, Argentina

Tel.: (54-11) 5352-2500

E mail: info@dastecsrl.com.ar

Web: www.dastecsrl.com.ar

SCOTT
SAFETY