

Comunicato stampa

FLIR annuncia il gascromatografo-spettrometro di massa portatile FLIR Griffin G510 per l'identificazione dei rischi chimici

La modalità di rilevazione integrata e l'iniettore di liquido forniscono analisi onsite su minacce in forma solida, liquida e vapore

WILSONVILLE, OR – 8 giugno 2017 – FLIR Systems, Inc. (NASDAQ: FLIR) oggi ha annunciato il gascromatografo-spettrometro di massa portatile Griffin G510 (GC/MS), il suo primo sistema portatile per l'identificazione dei rischi chimici. FLIR Griffin G510 consente agli operatori di pronto intervento militari e civili di campionare agevolmente tutti gli stati della materia, inclusi solido, liquido e vapore, per identificare rapidamente i rischi chimici sul campo. Il versatile modello Griffin G510 rappresenta una nuova generazione di strumenti portatili GC/MS, integra numerosi ingressi di campionamento che semplificano l'analisi sul posto e si basa su una tecnologia che fornisce risultati di valenza legale, in qualità da laboratorio.

FLIR Griffin G510 è dotato di una sonda di campionamento riscaldata, progettata per rilievi sottovento. Utilizzata in modalità di rilevazione, identifica in pochi secondi un agente chimico in forma gassosa. L'iniettore split/split-less consente il campionamento di materiale di interesse ambientale, forense e pericoloso, mediante l'iniezione di liquidi organici, una prima assoluta per i sistemi GC/MS portatili.

Dotato di touchscreen da 9 pollici, FLIR Griffin G510 può essere utilizzato anche mentre si indossa l'attrezzatura di protezione personale completa. Quando una minaccia chimica viene identificata automaticamente utilizzando lo standard di settore della banca dati NIST, FLIR Griffin G510 avvisa l'operatore per mezzo di allarmi sonori, visivi, e in codifica colore. Progettato per sopportare condizioni estreme, FLIR Griffin G510 è in classe di protezione IP65, a tenuta di polvere e resistente agli spruzzi. Le batterie ricaricabili integrate hanno una notevole autonomia di funzionamento, per assicurare il pieno supporto dall'inizio alla fine di ogni missione.

“FLIR Griffin G510 è uno strumento di analisi per agenti chimici rivoluzionario, di notevole versatilità e che abilita sul campo prestazioni e capacità di identificazione di qualità pari alla strumentazione da laboratorio”, spiega Dennis Barket, Jr. Vice Presidente e General Manager di FLIR Detection. “La capacità di identificare rapidamente le minacce non note e di confermare i rischi noti, consente agli operatori di pronto intervento di prendere provvedimenti immediati, per garantire la sicurezza dei cittadini”.

FLIR presenterà FLIR Griffin G510 alla conferenza International Hazardous Materials Response Teams Conference organizzata dall'associazione International Association of Fire Chiefs (IAFC) che si terrà 16-17 giugno 2017 a Baltimora, Maryland, presso lo stand 1153 e presso la fiera NCT, 27-29 giugno 2017 in Sonthofen, Germania, stand 38.

FLIR Griffin G510 sarà ordinabile in tutto il mondo nella seconda metà del 2017 attraverso le reti di distribuzione accreditate FLIR. Per ulteriori informazioni su FLIR Griffin G510, visitate: www.flir.com/G510.

Le immagini sono disponibili [qui](#).

###

Informazioni su FLIR Systems

Fondata nel 1978 e con sede a Wilsonville, Oregon, FLIR Systems è il leader mondiale nella produzione di sistemi basati su sensori che migliorano la percezione e innalzano il livello di consapevolezza, contribuendo a salvare vite umane, a migliorare la produttività e a proteggere l'ambiente. I suoi 3500 dipendenti condividono e alimentano la visione FLIR "World's Sixth Sense", sfruttando l'imaging termico e le tecnologie complementari per fornire soluzioni innovative e intelligenti per la sicurezza e la sorveglianza, il monitoraggio ambientale e delle condizioni, le attività ricreative all'aperto, il machine vision, la navigazione e la rilevazione avanzata di minacce. Per maggiori informazioni, visita www.flir.com e segui [@flir](https://www.instagram.com/flir).

Per ulteriori informazioni:

FLIR Commercial Systems

Ruud Heijnsman

Regional Marketing Manager EMEA

e-mail: flir@flir.com

Tel.: + +32 (0)3 665 51 00

Fax: ++32 (0)3 303 56 24

Prima Pagina Comunicazione

Tania Acerbi, Daniela Rimicci

Tel. +39 02 76118301

e-mail: tania@primapagina.it,
daniela@primapagina.it