

Tecnología para huellas digitales latentes

-----Aplicaciones-----

- Laboratorio forense

Imagen y realce:

Huellas dactilares

-----Características-----

- **Tapa ajustable: ofrece capacidad ajustable**
- **Operado a través de la pantalla táctil, permite el uso de cámaras de desarrollo de diversas capacidades.**
- **Cámara de desarrollo – Ofrece visibilidad de 360°**
- **Disponible en dos tamaños, permite al usuario monitorizar el desarrollo de huellas dactilares desde todos los ángulos.**
- **Interfaz táctil – diseño de software intuitivo.**
- **Sistema integrado – Una solución de laboratorio completamente lista para usar.**
- **Fase de activación del precursor - Inicia la transición del precursor**
- **“Cargas” precursoras prepesadas se colocan en la plataforma de activación de temperatura controlada.**

RECOVER® LFT

Un compacto sistema de laboratorio

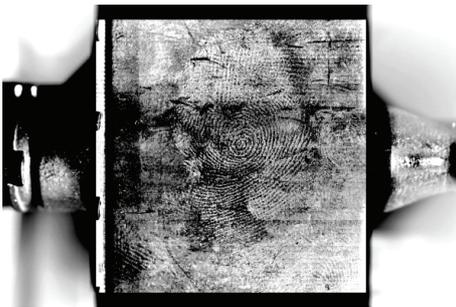
Descubierta en Loughborough University, desarrollada con el respaldo y apoyo del Defence Science and Technology Laboratory (DSTL) del Reino Unido, y ahora refinada por foster+freeman, la tecnología para huellas dactilares RECOVER LFT constituye un fantástico ejemplo de trabajo colaborativo por la innovación que ayudará a los servicios policiales y de seguridad a identificar a delincuentes y a vincularlos con los crímenes que han cometido.

RECOVER LFT es un proceso de enhumado con vapor químico de vanguardia para desarrollar huellas digitales sobre una amplia gama de superficies difíciles, entre ellas las que han sido sometidas a calor extremo (casquillos de balas disparados, por ejemplo) y elementos que han sido lavados para intentar evitar la identificación de responsables de actos delictivos.

“Este descubrimiento nos ofrece la capacidad de recuperar huellas digitales de elementos con los que antes hubiera sido difícil o imposible hacer tal cosa. Ha mostrado resultados particularmente buenos cuando se utiliza sobre casquillos de munición que se ha disparado, cuchillos y elementos metálicos contaminados”

Steve Bleay, MoD Defence Science and Technology Laboratory





Munición disparada

Los cartuchos de bala disparados resultan notablemente problemáticos para recuperar huellas. RECOVER puede producir huellas digitales de una calidad increíblemente alta.



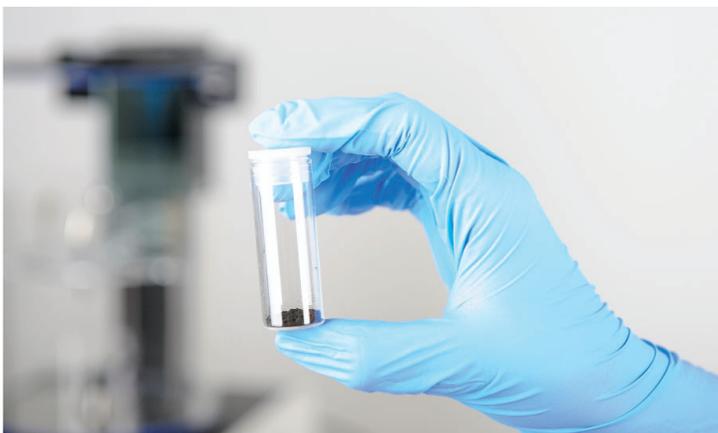
Fragmentos de dispositivos explosivos improvisados

Siendo la aplicación original de RECOVER, con él se pueden visualizar huellas sobre metales expuestos a calor extremo, como puede ser el caso de fragmentos de IED.



Elementos sometidos a lavado

Incluso cuando un elemento de evidencias ha sido lavado o ha estado sumergido durante un periodo de tiempo prolongado, RECOVER puede aun así recuperar huellas identificables.



Sistema integrado – Una solución de laboratorio completamente lista para usar.

Esfuerzo colaborativo

Descubierta en Loughborough University, desarrollada con el respaldo y apoyo del Defence Science and Technology Laboratory (DSTL) del Reino Unido, y ahora refinada por foster+freeman, la tecnología para huellas dactilares RECOVER LFT constituye un fantástico ejemplo de trabajo colaborativo por la innovación que ayudará a los servicios policiales y de seguridad a identificar a delincuentes y a vincularlos con los crímenes que han cometido.

Testado y evaluación

Hoy día, más de diez años después de que empezasen originalmente los trabajos iniciales sobre RECOVER en Loughborough University, está técnica sigue siendo objeto de amplios y firmes estudios científicos.