

# CARACTERÍSTICAS OPCIONALES DEL **CALIBER® FLEX**





## Kit de accesorios para la pinza de CALIBER®

(Nro. de pieza 10004)

Aumente las capacidades de su robot CALIBER® FLEX y mantenga a los equipos de respuesta alejados del peligro. El juego de herramientas incluye: destructor de ventanas, desinflador de neumáticos, extensión de dedos, gancho cortante, cuchillo multipropósito y múltiples efectores, accesorios para gancho y línea y herramientas de sondeo.



## Extensor de RF (Nro. de pieza 13910)

Aumente el alcance operativo de RF de su robot CALIBER® FLEX con el extensor de RF. Montadas en un trípode portátil, las antenas de datos y video pueden conectarse directamente a la CCU mediante el cable de comunicación de 150 m (incluido en el paquete de robot estándar). Los usos clave incluyen: extender el alcance de RF, permitir la línea de visión directa alrededor de las esquinas y aumentar la operación del robot en edificios/estacionamientos colocando RF dentro de la estructura a la vez que se mantiene el puesto de mando en el exterior.



## Cámara auxiliar para la - Flex (Nro. de pieza 13365)

Montada en la pinza del robot, los brazos plegables ajustables de la cámara auxiliar de la pinza se pueden manipular para lograr múltiples ángulos de visualización de la pinza.



## Soportes externos para camión para sistema de RF

(Nro. de pieza 13902)

El soporte externo de montaje para camión brinda un rápido despliegue de las antenas de datos y videos al exterior de su vehículo de mando permitiendo la operación segura del robot desde el interior de su vehículo de mando a la vez que maximiza el rango operativo de RF. El kit incluye hasta 4,5 m (15 pies) de cable blindado y soportes de desconexión rápida para las antenas..



## Plataforma para sensor de CBRNE/HAZMAT

(Nro. de pieza CAL-CBRN)

Montada en el brazo, la plataforma para sensor de CBRNE y HAZMAT es ideal para montar sensores comerciales listos para usar. *(Los sensores no están incluidos)*



## Montaje para rayos X

(Nro. de pieza CAL-XR1)

El montaje para rayos X mantiene a los técnicos alejados del peligro utilizando el CALIBER® FLEX para el despliegue remoto del sistema de rayos X portátil. El montaje soporta todas las principales fuentes y placas de imágenes de rayos X. Sírvase especificar el tipo de placa y fuente a utilizar en el momento de la compra. *Nota: El generador y grabador de imágenes de rayos X no están incluidos*



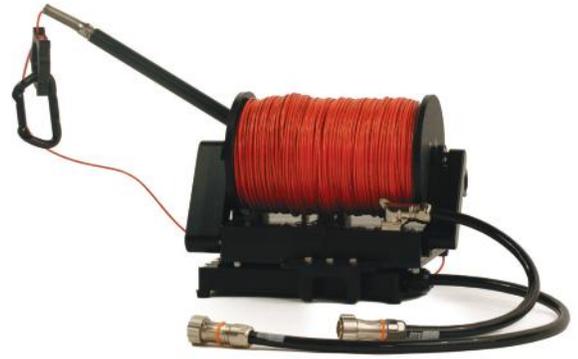
## Cámara de imagen térmica FLIR®

(Nro. de pieza 13900)

La cámara de imagen térmica muestra señales térmicas en color y va montado en el lugar de la cámara PTZ.



**Carrete de fibra óptica** (Nro. de pieza 13477)  
Carrete de cable de comunicación de fibra óptica milspec de 305 m (1000 pies) con rebobinador motorizado para utilizar como respaldo del control de RF.



**Cargador de batería de la CCU** (Nro. de pieza CAL-DCPP)  
La unidad de alimentación de 14 VCC de la CCU del CALIBER® FLEX alimenta a la CCU durante las operaciones remotas.



**Cargadores del CALIBER® FLEX** (Nro. de pieza 12942)  
Los cargadores de batería inteligentes del robot CALIBER® FLEX puede encargar la CCU y la batería del robot tanto estando adentro como afuera del mismo.  
*(Nota: El paquete FLEX estándar incluye un cargador de batería para la CCU y el Robot)*

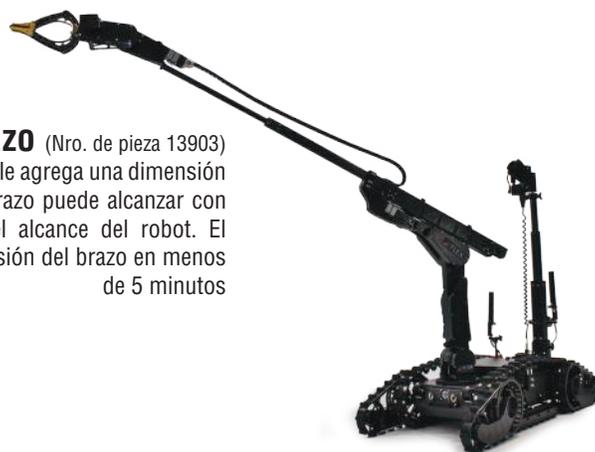


**Paquete de batería del CALIBER® FLEX** (Nro. de pieza 11096)  
Paquete de baterías recargables de plomo-ácido para el CALIBER® Flex



### Kit de extensión del brazo (Nro. de pieza 13903)

El kit de extensión del brazo telescópico del CALIBER® FLEX le agrega una dimensión adicional de utilidad al robot en su rol. La extensión del brazo puede alcanzar con facilidad dispositivos sospechosos en espacios fuera del alcance del robot. El conector de desconexión rápida le permite instalar la extensión del brazo en menos de 5 minutos



### Kit básico de piezas de repuesto (Nro. de pieza 13899)

Contiene repuestos esenciales para el chasis, cubierta, orugas, muñeca, brazos, cámaras, etc., necesarias para el mantenimiento normal.

### MONTAJE para Disruptor UNIVERSAL (Nro. de pieza 13537)

Gracias a sus bloques intercambiables, el montaje para disruptor universal soporta las principales marcas de disruptores.



### Iniciador de tubo de choque Duke Pro

(Nro. de pieza 13371)

Requerido para iniciar el destructor PAN o las cargas en botellas y se puede montar tanto en el brazo de la pinza como en el brazo para armas.





## Kit de integración OpenVision™ (Nro. de pieza OV-INKIT-FLEX)

El kit de integración OpenVision™ permite desplegar fácilmente y de manera remota el sistema de generación de imágenes de rayos X con video en vivo de OpenVision™ utilizando el robot CALIBER® FLEX. El video en vivo se puede transmitir de forma inalámbrica y mostrar en la unidad de mando y control del robot. (El sistema de generación de imágenes de rayos X con video en vivo Open Vision™ no está incluido).



## Soporte para CCU (Nro. de pieza CAL-CUSTND)

Soporte de aluminio resistente para la Unidad de mando y control (CCU). Plegable y liviano para un transporte y almacenamiento sencillo.



## Cámara IR de vara auxiliar (Nro. de pieza 13901)

Extienda su capacidad de visualización vertical fijando la cámara IR de vara auxiliar en el montaje para armas del CALIBER® FLEX. La vara telescópica de tres etapas se extiende hasta 188 cm (74 pulg.). Un volante con traba para cámara permite a los operadores ajustar el ángulo de la cámara IR remotamente.



## Rampas de aluminio (Nro. de pieza CAL-AL0)

Rampas livianas y plegables para cargar y descargar el robot CALIBER® en los vehículos de respuesta.