



# HIGH SECURITY



## EQUIPOS ESPECIALES

### Robot Táctico - HS - 9248

#### Descripción:

El Robot Táctico es resistente, sigiloso, móvil, totalmente confiable y está diseñado para soportar cualquier tipo de abuso que demande el trabajo.

Árrjelo por una ventana, por arriba de una pared o por las escaleras y caerá estará listo para funcionar. Incluso usted podrá arrojarlo desde un vehículo de reconocimiento aéreo sin tripulación. Una vez que ha sido desplegado, podrá controlar su movimiento a distancia por medio de una unidad de control manual para el operador.

El Robot Táctico le ayudará a explorar ambientes hostiles y peligrosos, dándole la posibilidad de obtener en tiempo real un video de la misión de reconocimiento crítica que le permitirá a su equipo de trabajo actuar con rapidez, seguridad y decisión.

La micro-cámara que incorpora el Robot puede ofrecer la información visual a distancia para:

- Operaciones antiterroristas.
- Operaciones antidroga.
- Rescate de rehenes.
- Protección de personalidades.
- Disturbios en Centros Penitenciarios.
- Inspecciones en general.
- Inspección de vehículos.



ANTENA  
TRANSMISION  
DE VIDEO

ANTENA  
RECEPTOR DE  
COMANDOS

MICROCAMARA  
CCD



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)

Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



[www.colombiahhs.com](http://www.colombiahhs.com)

E-mail: [info@colombiahhs.com](mailto:info@colombiahhs.com)

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



La Unidad de Control del operador del Robot Táctico es un dispositivo manual resistente que se utiliza para controlar el movimiento del Robot Táctico en un determinado ambiente y de esta manera recibir la transmisión de video en directo de alta calidad. La Unidad de Control es pequeña y liviana, y puede ser operado con una sola mano.

Su instalación lleva menos de 20 segundos: simplemente es conectarle las 2 antenas y encenderla. El movimiento del Robot Táctico es controlado por un simple mando que se maneja con el dedo pulgar y está ubicado en el centro de la unidad.

- **Resistente**

Todos los componentes del Robot Táctico desde su electrónica sofisticada, su carcasa protectora de titanio, sus ruedas y hasta sus antenas flexibles- están diseñados para soportar los rigores del oficio.

El Robot Táctico puede resistir al ser arrojado en dirección vertical a 40 metros así como también a una caída de 10 metros en la misma dirección. Puede ser arrojado por una ventana o por varios tramos de escaleras e incluso así estar listo para moverse y transmitir video.

- **Fácil de usar**

Para utilizar el Robot Táctico simplemente ingrese el PIN de activación y a partir de ese momento el dispositivo estará listo para recibir señales desde la Unidad de Control y moverse. Para activarla coloque las antenas con colores en la parte superior de la unidad, encienda la misma y seleccione una frecuencia de recepción. El tiempo total requerido para activar ambas unidades es menor a 20 segundos.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)

Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



[www.colombiahhs.com](http://www.colombiahhs.com)

E-mail: [info@colombiahhs.com](mailto:info@colombiahhs.com)

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



- **Pequeño**

El Robot Táctico pesa solo medio kilogramo y es lo suficientemente pequeño para ser llevado en un bolsillo o ser sujetado a un chaleco. El largo total de la unidad es de solo 17 cm y el diámetro de su carcasa, de solo 3.8 cm, hace que sea fácil llevarlo en la mano o arrojarlo.

- **Sigiloso**

El Robot Táctico tiene un acabado negro mate que hace difícil su detección ya sea en interiores o exteriores. También se mueve de forma sigilosa con un nivel máximo de 20 decibeles. En comparación, un suspiro mide 30 decibeles.

- **Maniobrable**

El Robot Táctico puede ser utilizado fácilmente en ambientes hostiles y peligrosos. Puede moverse silenciosamente por corredores y observar interiores, y es lo suficientemente pequeño como para moverse con facilidad por debajo de mesas, sillas y otros muebles. El Robot Táctico puede explorar una habitación en 360 grados en menos de cinco segundos y puede revertir su campo visual en un segundo.

- **Perspícaz**

El Robot Táctico transmite una imagen nítida de cualquier situación. Su sensor de imagen en blanco y negro tiene un campo de visión de 60 grados tanto en su eje vertical como horizontal y, al tener una sensibilidad a la luz de 0,0003 lux, funciona muy bien en ambientes muy poco iluminados.

- **Potente**

El Robot Táctico transmite video a más de 80 metros en exteriores y 30 en interiores (a través de paredes, puertas, ventanas, etc.). Esto le permite al operador controlar el Robot a cierta distancia y desde una ubicación segura.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)

Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



[www.colombiahs.com](http://www.colombiahs.com)

E-mail: [info@colombiahs.com](mailto:info@colombiahs.com)

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



- **Rápido**

Usted podrá controlar la velocidad del Robot Táctico simplemente con el mando ubicado en la unidad de Control. Podrá mantenerlo quieto, permitir que se arrastre a medida que explora la escena o dejar que atraviese un espacio a 30 cm por segundo para un mayor control.

### Antes de Ingresar utilice el Robot Táctico



El Robot Táctico está diseñado para un amplio rango de aplicaciones militares, policiales y de seguridad. No se necesita ningún entrenamiento especial para utilizarlo y puede ser llevado en un cinturón o chaleco. Arrójelo en un ambiente reducido, peligroso y hostil e instantáneamente obtendrá una visión inteligente y crítica que podrá salvar vidas y reducir el daño a propiedades.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)  
Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)  
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)  
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



[www.colombiahs.com](http://www.colombiahs.com)

E-mail: [info@colombiahs.com](mailto:info@colombiahs.com)  
Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



## Características Técnicas:

**Distancia en Interiores** 30m  
**Distancia en Exteriores** 91m  
**Velocidad** 0.3mps  
**Resistencia de impacto en caída:** 9.1m vertical  
**Resistencia de impacto de lanzado:** 31.4m horizontal  
**Largo:** 187mm  
**Diametro:** 38mm  
**Diametro Rueda:** 76mm  
**Peso:** 544g  
**Sensor de Imagen:** CCD Blanco y Negro  
**Sensibilidad de Luz:** 0.0003 lux  
**Angulo de vision:** 60°

## Incluye:

**Robot Tactico**  
**Unidad de Control**  
**Dos Antenas con conector BNC**  
**Dos Baterias recargables**  
**Maletin Rigido de transporte**  
**Manual de operacion**  
**Pin de Activacion**



**[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)**

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)  
Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



**[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)**

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)  
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



**[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)**

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)  
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



**[www.colombiahs.com](http://www.colombiahs.com)**

E-mail: [info@colombiahs.com](mailto:info@colombiahs.com)  
Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918

