

REVOLUCIONAMOS LOS ESTANDARES EN TECNOLOGIA ANTIDRONES

RIFLE SKYHUNTER ANTIDRON

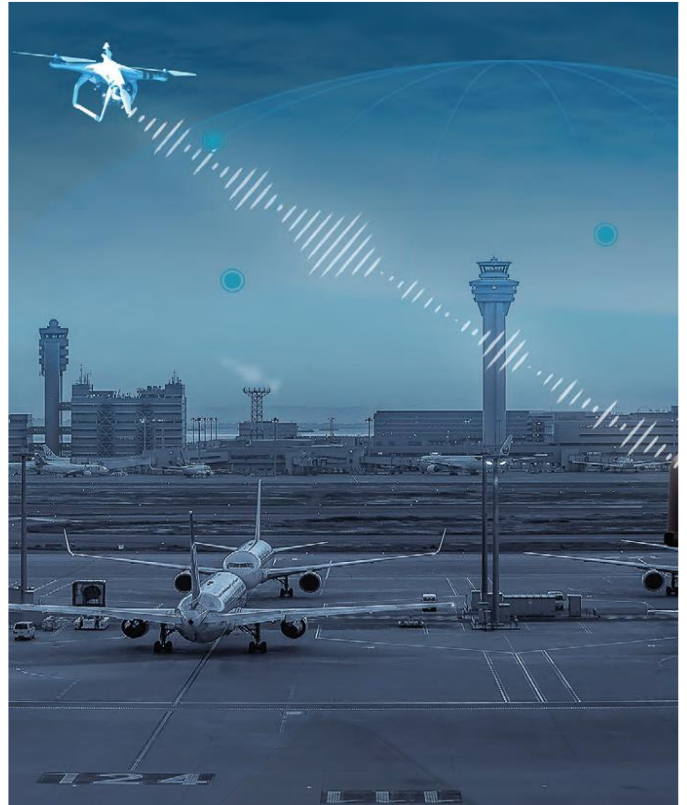
SOLUCION PORTATIL CONTRA UAV

Permite interceptar drones hostiles al hacerse cargo de las señales de video, control y navegación y brinda una forma eficiente y segura de proteger áreas restringidas.



SKYHUNTER – SOLUCION PORTATIL PARA OBJETIVOS ESPECIFICOS

El sistema cuenta con módulos de radio para las frecuencias más populares de control de RPAS, video y GPS. El módulo RF funciona solo en el rango de frecuencia seleccionado y no interfiere con otros proveedores de servicios legítimos; módulos adicionales están disponibles para requisitos específicos.



El equipo está listo para ser utilizado con una sola pulsación del botón (Power on).

SKYHUNTER es ideal para el uso en seguridad privada, pequeñas, mediana y grandes empresas mineras y otros rubros industriales.



Dekel Group SpA.

Casa Matriz: Santa Isabel 1255 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 285 2274

Oficinas Comerciales: Ricardo Lyon 2489 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 339 7286



www.dekelgroup.cl

CAPACIDADES SKYHUNTER

- > El sistema incluye todo el equipo de alimentación, cables, etc. necesarios para su utilización.
- > **Tiempo de funcionamiento de la batería:** 30 minutos en forma continua.
- > **Alcance:** Angulo 30°
- > **Potencia de Salida Total:** 90W con todas sus funciones activas.
- > Baterías intercambiables.
- > El módulo de carga de batería instalado permite cargar las baterías durante el funcionamiento.
- > Baterías adicionales (de repuesto) disponibles.
- > El equipo puede funcionar con 2 fuentes de alimentación diferentes.

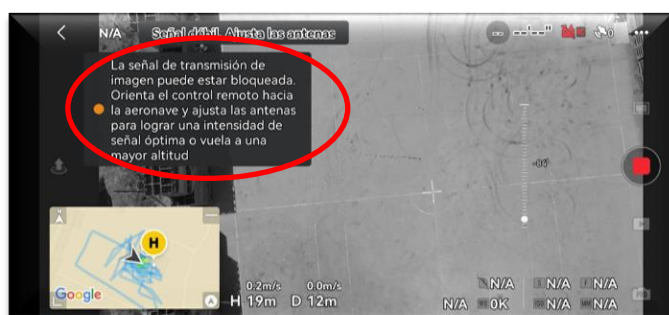


Fig. Vista detección de drones– Momento de inhibición de señales



Dekel Group SpA.

Casa Matriz: Santa Isabel 1255 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 285 2274

Oficinas Comerciales: Ricardo Lyon 2489 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 339 7286



www.dekelgroup.cl

RENDIMIENTO

- > **Tamaño pequeño:** la pistola de contramedida UAV adopta un diseño de mano.
- > **Estabilidad:** sofisticado diseño de ventilación y disipación de calor, incluso si se enciende continuamente durante 2 horas, la temperatura de la carcasa no superará los 45 °C.
- > **Energía de la batería:** este conjunto de pistola de contramedidas UAV que utiliza baterías de alta capacidad, se puede recargar y usar repetidamente.
- > **Profesionalismo:** este conjunto de pistola de contramedida UAV se puede utilizar para interferir selectivamente con las señales del control de vuelo, la transmisión de mapas y la navegación de UAV.
- > **Personalización:** personalice diferentes tipos de señales de sistemas antidrones para diferentes países, regiones o diferentes requisitos de sistemas de defensa a baja altitud (contramedidas bajas, lentas y pequeñas).



Dekel Group SpA.

Casa Matriz: Santa Isabel 1255 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 285 2274

Oficinas Comerciales: Ricardo Lyon 2489 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 339 7286



www.dekelgroup.cl

ESPECIFICACIONES TECNICAS

	Canal	Frecuencia de funcionamiento	Potencia de salida media
Parámetros de banda	433M	430-440 MHz	10W
	900M	900-930 MHz	15W
	1.6G	1550-1620 MHz	15W
	2.4G	2400-2485 MHz	25W
	5.8G	5725-5850 MHz	25W
Tamaño	55 X 11 X 32 cm		
Peso	6,0 Kg		
Radio de interferencia	≥1500 m		
Batería incorporada	VDC28±2		
Tiempo de funcionamiento	30 min		
Potencia de salida	90 W		
Temperatura	(-35) - (+80) °C		
Humedad	5%~80%		
Material de la carcasa	Moldeo por inyección de molde abierto		
Incluye	Net Gun – Pistola de Red Antidrone		



Dekel Group SpA.

Casa Matriz: Santa Isabel 1255 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 285 2274

Oficinas Comerciales: Ricardo Lyon 2489 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 339 7286



www.dekelgroup.cl

NET GUN PISTOLA DE RED ANTIDRONE

Especificaciones del producto:

Diámetro: 73 mm

Altura: 250 mm

Peso: 825 g (sin incluir la botella de gas pequeña)

Propelente: 12 g/16g botella de gas pequeña

Distancia efectiva: 8M-10M

Cuerda de red: 3M x 3M x 15 cuerda trenzada de malla

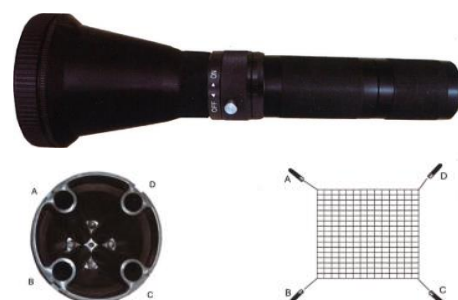
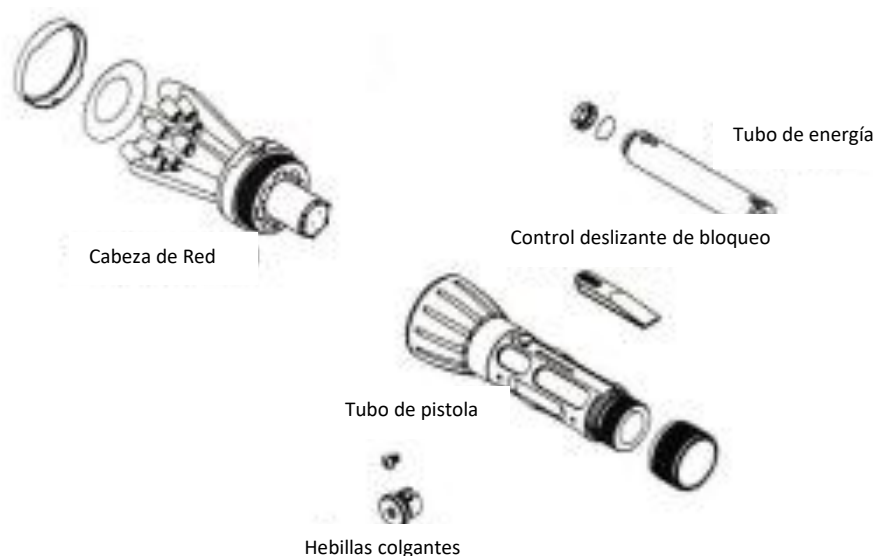


Diagrama de estructura del producto:



(VER VIDEO DEMO)



Dekel Group SpA.

Casa Matriz: Santa Isabel 1255 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 285 2274

Oficinas Comerciales: Ricardo Lyon 2489 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 339 7286



www.dekelgroup.cl

DATOS E INFORMACION ADICIONAL

Información adicional	Rifle
Disponibilidad	Inmediata
Soporte Técnico	Dekel - Chile
Instalación	N/A
Capacitación	Dekel - Chile
Post - Venta	Dekel - Chile



(VER VIDEO DEMO)



Dekel Group SpA.

Casa Matriz: Santa Isabel 1255 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 285 2274

Oficinas Comerciales: Ricardo Lyon 2489 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 339 7286



www.dekelgroup.cl

CURSO DE CAPACITACION

OPERADORES TACTICOS (OT)



INSTRUCTORES:

- Certificados por la Academia de Drones de Chile
- Aprobados por la DGAC
- Capacitados y acreditados por Skylock Israel.



PROCESO DE INDUCCION Y ENTRENAMIENTO EN TERRENO

Solución SKYHUNTER incluye
Curso de Capacitación de 2
días:

1 día en modalidad presencial
(módulo teórico) + 1 día en terreno
(módulo práctico).



REVOLUCIONAMOS LOS ESTANDARES EN TECNOLOGIA ANTIDRONES

DEKEL Group, es la unión de un equipo multidisciplinario que analiza, crea, diseña y aplica mega soluciones que escapen al concepto tradicional de seguridad patrimonial, adelantándose en la provisión de soluciones a medida e integrales de Protección Táctica Industrial (PTI®) de la mano de tecnología de última generación israelí.

Dekel Group SpA.

Casa Matriz: Santa Isabel 1255 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 285 2274
Oficinas Comerciales: Ricardo Lyon 2489 Providencia, Santiago – Fono: 56(23) 339 7286

