



# Señuelos militares



# Señuelos y Targets militares



Las ventajas de los ejercicios de entrenamiento en vivo para mejorar la precisión en el combate de las fuerzas s, esto es especialmente importante ahora que el enemigo se mueve hacia un estilo asimétrico de lucha y utiliza escudos humanos para esconderse en la esfera pública.

## ¿ Usar chatarra o Señuelos Inflables?



Optical visibility	Yes	Yes
Radar visibility	Yes	Yes
IR visibility	Yes	No
Mobility	Yes	No
Cost	Low	Low
Environmental impacts	Low	High
Armament type	Any	Limited

## ¿Usar vehículos reales o Señuelos Inflables?



Optical visibility	Yes	Yes
Radar visibility	Yes	Yes
IR visibility	Yes	Yes
Mobility	Yes	Yes
Cost	Low	High
Environmental impacts	Low	High
Armament type	Any	Limited

## ¿Usar Señuelos de Bastidor o Señuelos Inflables?



Optical visibility	Yes	Yes
Radar visibility	Yes	Possible
IR visibility	Yes	Possible
Mobility	Yes	Medium
Cost	Low	Low
Environmental impacts	Low	Low
Armament type	Any	Limited

# Ventajas de usar señuelos y objetivos inflables

## Coste.

El costo de los armamentos viejos puede ser más que un señuelo inflable. Si el objetivo debe ser móvil, el servicio de un objetivo de armamento antiguo puede ser costoso. Servicio de un blanco inflable no costoso. El nivel de cualificación de un operador no es alto. Un lugar para almacenar menos de 1m3 por unidad.

## Fácil

- Fácil de cambiar la ubicación de los objetivos.  
La configuración de una instalación para la formación en tierra y aire debe modificarse periódicamente. Mover un tanque de 20-40 toneladas es muy caro. Para mover los tanques inflables se necesitan 2 personas y un coche pequeño.

## Variedad

- Tipo de objetivo de amplio alcance. Cualquier tipo de armamento enemigo potencial.  
Imposible encontrar en el mercado el armamento moderno. Por ejemplo, tanques Armata, Tipo 96A o lanzamisiles como Shahab-3. Los señuelos inflables pueden ser diseñados y producidos en 6 meses.

## -Detección IR y Radar disponible

El moderno señuelo inflable tiene todas las firmas. No se trata de simular al 100% armamentos reales, pero es suficiente para el entrenamiento o confusión el enemigo

## - Reducción de los impactos ambientales

El peso ligero de los objetivos inflables no destruye el medio ambiente. Los blancos inflables se pueden colocar en el entorno civil. Es posible entrenar un estilo asimétrico de lucha y utilizar escudos humanos para esconderse en la esfera pública.

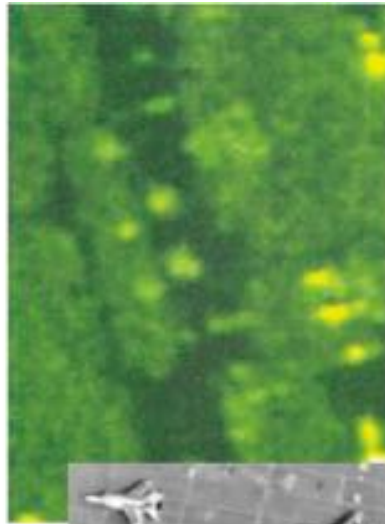


# Confundir al enemigo

## Realismo 3D

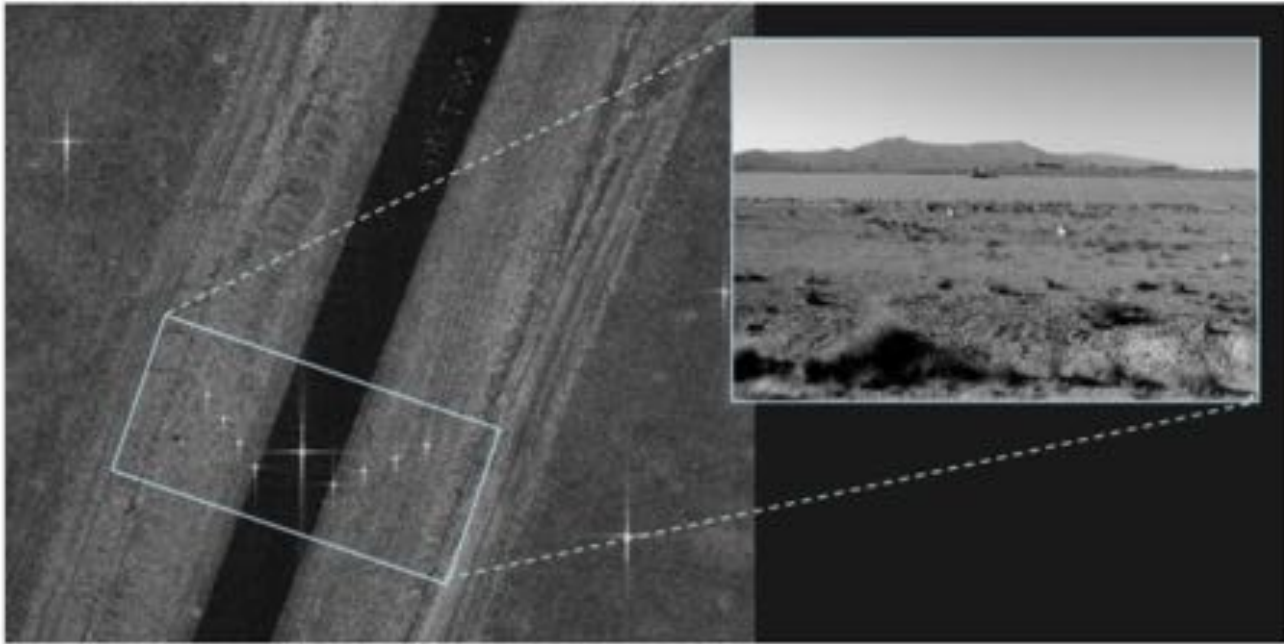


## Visibles por Radar e IR

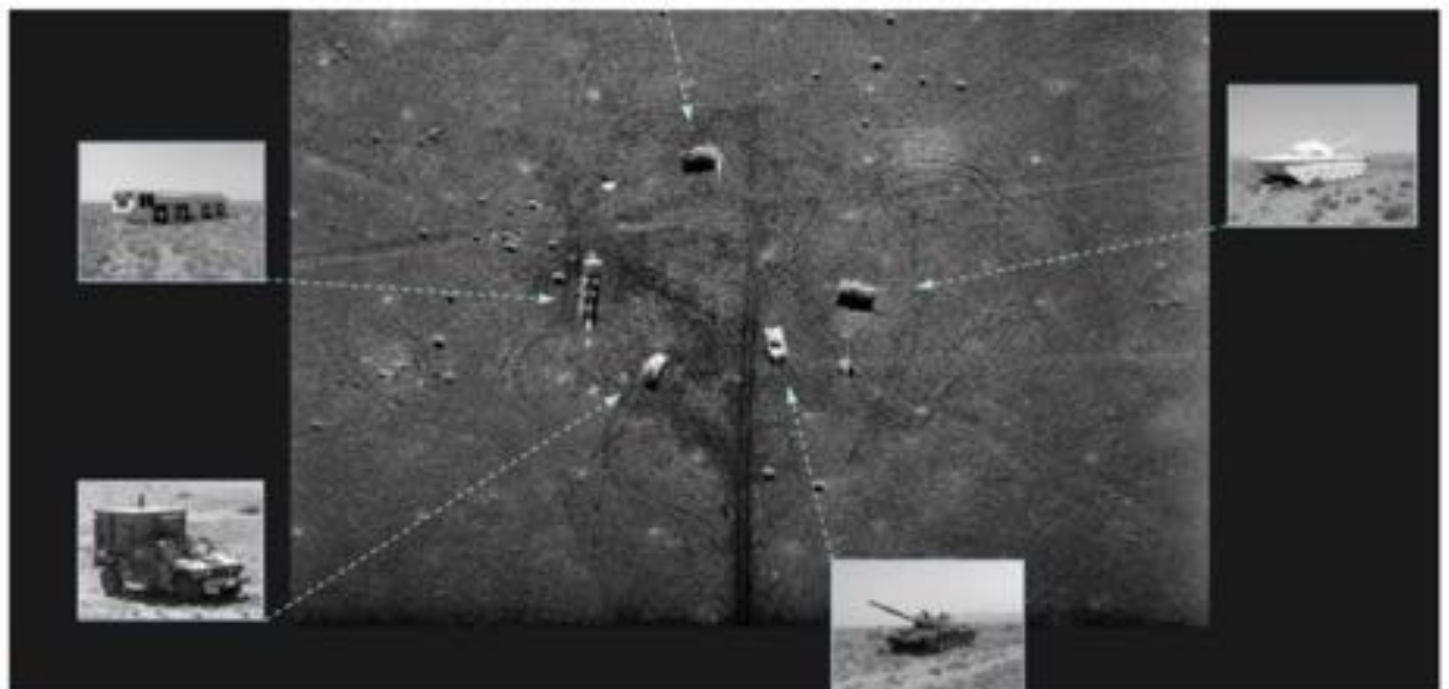


Problema de los señuelos clásicos:

Los especialistas en radar pueden reconocerlo fácilmente como falso.



Los señuelos inflables reflejan las señales del radar como lo hace una verdadera maquinaria pesada. Son indistinguibles de los verdaderos.



# Datos

Probabilidad de reconocimiento como objeto real desde el aire del 80% desde la distancia ;5km

Granularidad (nivel de detalle):

Óptica ~0,2m

Térmica ~0.6m

Radares ~4m

Número de ciclos de despliegue/redespliegue - 50

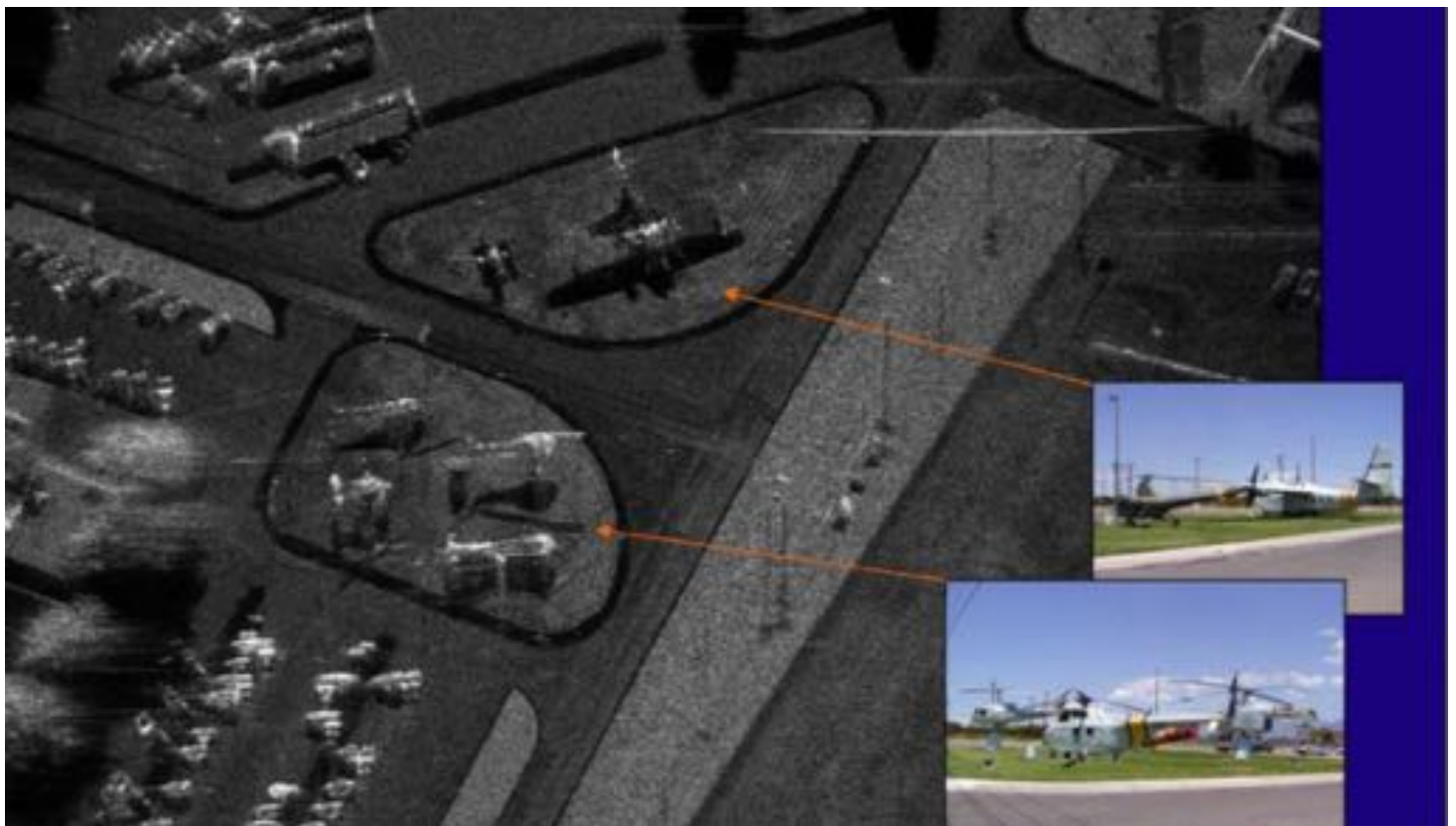
Garantía en stock - 5 años

Garantía en posición desplegada - 6 meses



Viento máximo - 15 m/seg.

Tiempo de despliegue por 4 personas - 10 min.

Tiempo de reubicación por 4 personas - 30 min.



# Ejemplo de peso de un señuelo tanque Abrams M1

Envelope with radar and thermal imitation		~ 60 kg
Blower		~ 25 kg
Anchors and frames		~ 25 kg
Total		~ 100 kg

## La solución

Todos los señuelos se producen de acuerdo a las necesidades del cliente. Las características detalladas se discuten durante la preparación del contrato.

- Los resultados técnicos óptimos se consiguen si el cliente proporciona retratos detallados (Óptica /3D, infrarrojos, radio) de armas reales.
- La estrecha colaboración entre fabricante y el cliente asegura el mejor resultado del proyecto.

## Típico Set

Paquete con señuelo y sistemas de radar e imitación térmica y elementos de montaje.

Fuente de inflado eléctrica, diesel o gasolina;

Piezas de repuesto y componentes adicionales;

Instrucciones y hoja de datos del producto;





# Contacto



Maxpreven

Te: +34 923 99 45 30

Email: [info@maxprevenmilitar.com](mailto:info@maxprevenmilitar.com)

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



