

***Apoiando todas las fases  
operacionales a un evento CSAR,  
enlazando a sobrevivientes con las  
brigadas de rescate cuando cada  
minuto cuenta.***



***Sistema de GPS para Búsqueda y  
Rescate en Combate HOOK2<sup>®</sup>***

**GENERAL DYNAMICS**  
C4 Systems

8220 East Roosevelt Street • M/D R3163  
Scottsdale, Arizona 85257  
Teléfono: 800-424-0052 • Correo electrónico:  
HOOK2info@gdc4s.com  
Sitio web: [www.gdc4s.com/hook2](http://www.gdc4s.com/hook2)

© 2011 General Dynamics. Todos los derechos reservados.  
B-HOOK2-03-0111



El Sistema Completo para Búsqueda y  
Rescate en Combate (CSAR)

**GENERAL DYNAMICS**  
C4 Systems

## Sistema GPS para Búsqueda y Rescate en Combate HOOK2®

El Sistema GPS para uso CSAR HOOK2® de General Dynamics es un sistema para comunicación global, de bajo costo, confiable y efectivo para búsqueda y salvamento de combate para grupos militares, paramilitares, y agencias gubernamentales y de aplicación de la ley.

Conformado por el AN/PRC-112G® un transmisor-receptor actualizable y basado en software ó por el transmisor-receptor AN/PRC-112B1, por el Interrogador portátil de GPS Quickdraw2®, y por la estación base transportable y portátil SATCOM, el sistema HOOK2 presenta una solución flexible, de alto rendimiento y demostrada en teatro que cuenta con un sistema conveniente de mensajes cifrados y bidireccional que incluye información de posicionamiento global GPS para una precisa y exacta localización y a la vez integra prácticamente a cualquier aeronave a la plataforma CSAR simplemente conectando el Interrogador Quickdraw2 al intercomunicador.

### Transceptor AN/PRC-112G CSAR

*Usado en el Campo de Batalla. Demostrado. Confiable.*

- Comunicaciones de área terminal y Guía de área terminal (TAC/TAG)
- Vía de comunicación bidireccional directa entre el personal aislado y la Estación Base SATCOM
- Modalidades múltiples y flexibles para conformar a las diferentes fases operacionales del rescate



### Interrogador de GPS Portátil Quickdraw2

*Convierte a cualquier aeronave en una aeronave CSAR*

- Conectividad plug-and-play en más de 40 aeronaves diferentes, incluyendo aeronaves de vigilancia y C2
- Rastrea el movimiento de personal aislado
- Interrogación mediante pulso de datos minimizan la exposición ante las fuerzas enemigas



### Estación Base Transportable y Portátil SATCOM

*Comunicación garantizada con radios HOOK2 equipados con SATCOM*

- Estación base independiente y autónoma para operaciones globales, en el campo de batalla y en movimiento
- Informe de situación que permite al personal aislado comunicar el estado de situación para una mejor planificación de la misión de rescate



# AISLADO...

## descubierto...

*mediante el uso de la radio AN/PRC-112G al enviar una alerta cifrada a las brigadas de rescate...*

## respaldado...

*mediante un sistema de comunicación bidireccional directa con la Estación Base SATCOM, que mantiene informado al personal aislado y reduce al mínimo el tiempo de rescate...*

## localizado...

*mediante las aeronaves de rescate utilizando el Interrogador Quickdraw2 para interrogar la radio del sobreviviente su ubicación exacta para luego ser...*

# RESCATADO.