

MILA



Mina lapa para operaciones especiales

MILA es una mina tipo lapa que incorpora un sistema de detonación controlado por procesador. Es usada por buceadores de combate en operaciones encubiertas submarinas para neutralizar amenazas.

Sus dimensiones y peso notablemente ligero facilitan su transporte y despliegue pudiendo emplearse en operaciones de más larga distancia permitiendo que un único buceador transporte dos unidades.

MILA ha sido sometida a exigentes pruebas de calificación y de operación en la mar obteniendo excelentes resultados en pruebas de detonación contra blancos de acero marino de 12, 24 y 36 mm de espesor.



MILA

Especialistas en Acústica y Electrónica Submarina
electronica-submarina.com



Características Generales

- Forma cónica de baja resistencia hidrodinámica.
- Fijación mediante imanes o herramienta dispara-clavos.
- Tiempo programable en dos modos:
 - Cuenta atrás
 - Tiempo Real
- Pantalla LED.
- Dispositivo anti-remoción
- Capacidad de test incorporada.
- Seguridad mecánicas y electrónicas
- Enlace inalámbrico mediante infrarrojos
- Dos versiones disponibles:
 - Combate
 - Ejercicio (reusable e inerte)
- 10 años sin mantenimiento en almacenamiento.

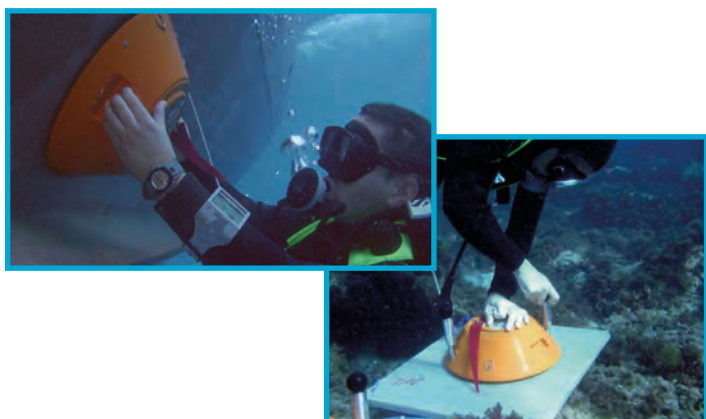
Características Físicas



Accesorios



Mochila
Herramienta de limpieza
Dispara-clavos
Programador remoto



Pruebas ambientales y funcionales

MILA se ha ensayado con éxito en las siguientes pruebas: temperatura, estanqueidad, niebla salina, choque y vibraciones; susceptibilidad electromagnética y prueba de traqueteo.

Se realizaron numerosas pruebas en el mar para validar los sistemas y verificar la operación de las minas:

- Resistencia a más de 8 nudos mediante sujeción con imanes.
- Fijación a madera y GRP, mediante herramienta dispara-clavos
- Excelentes resultados contra objetivos de acero de 12, 24 y 36 mm.

