



# PED MK2

## PROGRAMMIERBARES ZÜNDGERÄT FÜR ZEITVERZÖGERTE AUSLÖSUNG

Das PED Mk2 ist ein vollständig programmierbares elektronisches Zündgerät, das die Initiierung von EEDs/Detonatoren mit einer Verzögerung von 1 Minute bis zu 30 Tagen ermöglicht. Dieses kompakte und wasserdichte Gerät kann bei Bedarf bis zu einer Tiefe von 30 Metern unter Wasser eingesetzt werden. Ideal für den verdeckten taktischen Einsatz von polizeilichen und militärischen Spezialeinheiten. Eine Anpassung des Timers vor Ort im Einsatzgebiet ist problemlos machbar. Die intuitive Benutzeroberfläche lässt eine schnelle und einfache Programmierung zu. Darüber hinaus können neun Countdowns im "Schnellwahl"-Modus vorprogrammiert und innerhalb von Sekunden ausgewählt werden.



### TAKTISCHER EINSATZ

Mehrere Sprengladungen können synchronisiert und zeitlich aufeinander abgestimmt werden.

### NUR FÜR IHRE MISSION BESTIMMT

Die permanente Entfernung der Bedieneinheit verhindert nicht nur jegliche Fremdnutzung bei Zurücklassen des Zünders, sondern auch das Umprogrammieren oder Manipulieren.

### SICHERHEIT IM BETRIEB GEWÄHRLEISTET

Ein spezieller Prozessor validiert alle Aktionen vor der Auslösung und verhindert ein unabsichtliches Betätigen des Zündsystems.

### TECHNISCHE DATEN

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Abmessungen             | 30 x 38 x 103 mm                           |
| Gewicht                 | 150 g                                      |
| Countdown Bereich       | 1 Min. bis 30 Tage                         |
| Countdown-Genauigkeit   | <0,0006% Abweichung                        |
| Countdown Auflösung     | 1 Sek.                                     |
| Wasserdicht             | 30 m*                                      |
| Stromversorgung         | Lithium Batterien                          |
| LCD Display             | Optional: Hintergrundbeleuchtung/Kratzfest |
| Zündenergie             | 1,5 Joules                                 |
| Eingebauter Selbsttest  | Ja   |
| NSN (Nato Stock Number) | 1385-99-553-9585                           |

\*Die Programmierung und Aktivierung des Geräts müssen in einer Tiefe von <3 m erfolgen, jedoch kann der Betrieb bis zu den in der obigen Tabelle angegebenen Tiefen fortgesetzt werden. Mit steigender Tiefe ist eine Bedienung des Kontrollschalters nicht mehr möglich..