

NIC Instruments

THOR

EOD-Schutzanzug mit integr. Kontrollsystem

Der brandneue THOR EOD-Schutzanzug bietet verbesserten Schutz vor Explosionen und verfügt über ein fortschrittliches elektronisches Kontrollsystem. Er erfüllt die Anforderungen der Norm NIJ 0117.01 für Bombenschutzanzüge hinsichtlich der Widerstandsfähigkeit gegen Explosionen und Splitter. Eine neu entwickelte, doppelwandige Außenhülle verbessert die Robustheit des Anzugs durch verstärkte Überdruckdämpfungsschichten.



Komfort, Ergonomie und Sicherheit im Einsatz

THOR überzeugt durch hohen Tragekomfort, modulare Bauweise und ergonomische Passform. Dazu zählen ein Notfall-Schnellabwurfsystem, integrierter Beschlagschutz, Helmlüfter sowie verbesserte Rundumsicht. Zwei stabile Griffe ermöglichen das schnelle Bergen eines verletzten Operators.

Intelligente Steuerung - per Sprache und Controller

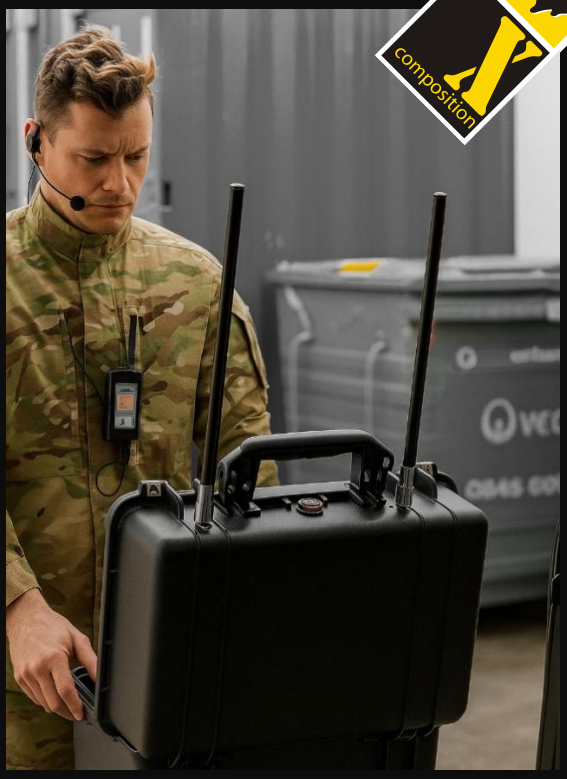
Das integrierte Kontrollsystem ermöglicht eine freihändige Bedienung über Sprachbefehle sowie Steuerung über einen am Arm befestigten Controller. Es umfasst unter anderem die Lichtsteuerung, Kameraaufzeichnung, Ventilation, Funkverbindung, Missions-Timer und Batteriestatusanzeige. Rück- und Frontkamera sorgen für Livebildübertragung und Einsatzdokumentation, auch beim Rückwärtsgehen. Sprachbefehle werden durch Audiofeedback im Helm bestätigt.

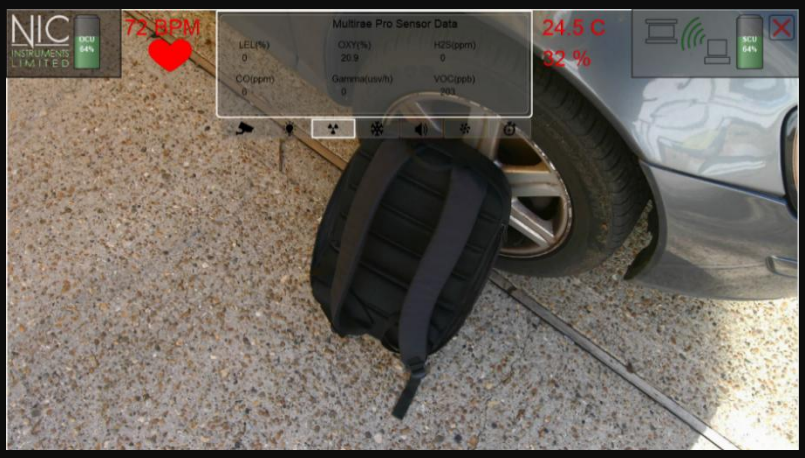
Einsatzüberwachung in Echtzeit

Mit dem optionalen „Control System Plus“ können Live-Daten zu Anzug, Vitalparametern und Umgebung direkt an die Einsatzleitstelle (ICP) übertragen werden. Zusätzlich kann der Anzug mit CBRNe-Sensoren zur Detektion chemischer oder radiologischer Bedrohungen ausgestattet werden.

Ausstattungsmerkmale:

- Erfüllt die Anforderungen der Norm NIJ 0117.01
- Doppelte Außenhülle mit verstärkter Überdruckdämpfung
- Notfall-Schnellabwurfsystem - mit oder ohne Hilfe bedienbar
- Integrierter Beschlagschutz und Helmbelüftung
- Stabilisiertes Vierpunkt-Helmbefestigungssystem
- Zwei Griffe zur Bergung eines verletzten Operators
- Sprachsteuerung mit Audiofeedback im Helm
- Steuerung aller Funktionen über den Arm-Controller
- Mission-Timer, Batterieanzeige und Lichtregelung
- Front- und Rückkamera mit Livebildübertragung und Aufnahmefunktion
- Ausgelegt für das Tragen einer ABC-Schutzmaske
- MOLLE-System zur Befestigung zusätzlicher Ausrüstung
- Verbindung zur Einsatzleitstelle (ICP) mit Liveübertragung von Vital- und Umgebungsdaten (nur mit Control System Plus)
- Optional: CBRNe-Sensorik zur Erkennung chemischer oder radiologischer Bedrohungen
- Hauptkomponenten: Helm, Mantel, Schutzplatte, Hose, Wirbelsäulenschutz, Überschuhe, Leistenschutz







Hersteller:
NIC Instruments Ltd
Gladstone Road
Folkestone
Kent CT19 5NF
United Kingdom
www.nic-security.com
sales@nicltd.co.uk
Tel.: +44 1303 851022

Technische Änderungen und Abweichungen von den gezeigten Bildern vorbehalten.
Der Hersteller, bzw. die compositionX GmbH, besitzen die Rechte an den hier verwendeten Bildern und Produktfotos. Eine Verwendung durch Dritte bedarf der vorherigen Genehmigung.