



# TSR-HELM

## TECHNISCHER SUCH- UND AUFKLÄRUNGSHELM

### EFFEKTIVER SCHUTZ

Der TSR-Helm wurde mit dem Ziel entwickelt, Such- und Aufklärungseinheiten ein hohes Maß an Flexibilität, Komfort und Funktionalität zu bieten. Dank seiner Eigenschaften schützt er effektiv vor den häufigsten Bedrohungen, die mit Explosionen verbunden sind: Überdruck, Fragmentierung, Aufprall und Hitze.

Besonders geeignet ist dieser Helm für CBRNe-Einsätze, da er eine einfache und komfortable Integration mit den meisten Atemschutzsystemen ermöglicht, die von EOD/IEDD-Teams genutzt werden. Damit unterstützt der Helm die Durchführung anspruchsvoller Aufgaben bei der Suche nach improvisierten Sprengkörpern und Sprengfallen in engen Umgebungen.

### BEDROHUNGEN DURCH SPRENGSTOFF-EXPLOSIONEN

Durch sein explosionsdämpfendes Design verringert der Helm das Verletzungsrisiko und gewährleistet einen effektiven Schutz gegen explosive Bedrohungen. Jedoch ist der TSR-Helm bewusst so konstruiert, dass er nicht als Bestandteil eines Bombenschutzanzugs gilt.

Der TSR-Helm ist mit einem aufblasbaren Luftpolster ausgestattet, das eine bequeme Anpassung für unterschiedliche Benutzergrößen gewährleistet. Durch die Verwendung einer Handpumpe kann das Luftpolster auf den gewünschten Druck gebracht werden, um eine optimale und passgenaue Sitzposition zu erzielen.

Die verschiedenen Funktionen des Helms, wie Beleuchtung, Gebläse und Kommunikation, können bequem über eine am Handgelenk angebrachte Fernbedienung gesteuert werden.

Die Stromversorgung kann entweder mit 10C-Zellen-Alkalibatterien oder mit wiederaufladbaren NiMH-Akkus betrieben werden und bietet eine Laufzeit von bis zu 6 Stunden bei ausgeschalteter Beleuchtung und 3 Stunden bei aktivierter Beleuchtung. Die tatsächliche Betriebsdauer variiert je nach Nutzung der verschiedenen Funktionen des Helms.



Der TSR-Helm ist erhältlich in den Farben:

-  Schwarz
-  Olivgrün
-  Coyote

### EIGENSCHAFTEN:

- 4-Punkt-Schnellverstellgurt
- 7-teiliges stoßdämpfendes Schaumstoffkissen-System
- Kinnriemen aus Leder oder Baumwolle
- Ledergepolsterter Verschluss

## TSR-HELM UND TAC6:

### OPTIMALER SCHUTZ FÜR TAKTISCHE EINSÄTZE

Der TSR-Helm ist mit verschiedenen taktischen Such- und Aufklärungsanzügen kompatibel und passt perfekt zum TAC6-Anzug. Gemeinsam bieten sie eine ideale Balance aus Schutz, Mobilität und Flexibilität für anspruchsvolle Einsätze. Allerdings ersetzt diese Ausrüstung keinen vollständigen Bombenschutzanzug nach NIJ-Standard.

Vielmehr wurde sie für spezialisierte Missionen entwickelt, bei denen herkömmliche Bombenschutzanzüge aufgrund ihres Gewichts und ihrer Einschränkungen nicht praktikabel sind. Der Fokus liegt auf einem ausgewogenen Verhältnis zwischen Schutz und Beweglichkeit, um Einsatzkräfte in dynamischen und gefährlichen Umgebungen bestmöglich zu unterstützen.



## TECHNISCHE DATEN

|                      |                                                                 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Gewicht inkl. Visier | ca. 4670 g                                                      |
| Einsatzgebiet        | Spezialeinheiten, Militär, Strafverfolgungsbehörden             |
| Größe                | 54 cm - 62 cm Kopfumfang                                        |
| Verschluss           | Kunststoffschnalle, Ledergepolstert                             |
| Gurtoptionen         | Kinnriemen aus Leder oder Baumwolle<br>Kinnchale aus Kunststoff |
| Verstellung          | 4-Punkt-Schnellverstellgurt                                     |