



# CASE STUDY



## ULBRICHTS Ballistischer Helm ZENTURIO VPAM 6 Schutz gegen Langwaffenbedrohungen

Der Schutz von Einsatzkräften im urbanen und taktischen Umfeld steht vor immer neuen Herausforderungen. Insbesondere der Schutz vor Langwaffenbedrohungen, wie sie durch zivil verfügbare Waffen vom Typ Kalashnikov AK-47 ausgehen, ist von zentraler Bedeutung.

ULBRICHTS hat einen bahnbrechenden ballistischen Helm entwickelt, der einen effektiven Schutz gegen die extrem aggressive Munition dieser Waffen bietet und dabei nicht nur das Projektil stoppt, sondern auch den Trauma Effekt signifikant reduziert - ZENTURIO VPAM6.



ULBRICHTS

PROTECTION

HIGHEST STOP EFFECT

LOWEST TRAUMA VALUES

True protection  
saves lives.

ZENTURIO VPAM 6

Herausforderung: Schutz vor extremen Bedrohungsszenarien

Langwaffen wie die AK-47 stellen aufgrund ihrer hohen Durchschlagskraft eine der größten Gefahren für Einsatzkräfte dar. Während ballistische Schutzwesten bereits seit Jahren für den Schutz des Herzbereichs gegen Langwaffenbeschuss optimiert wurden, blieb der Kopf als besonders exponiertes Ziel oft unzureichend geschützt. Der Kopf ist das erste Körperteil, der bei taktischen Operationen aus der Deckung ragt, insbesondere bei Zugriffen in Treppenhäusern oder bei Hinterhalten.



Die Lösung: Der ULBRICHTS Langwaffenhelm



Der von ULBRICHTS entwickelte Helm bietet Schutz nach VPAM 6, dem aktuell höchsten Standard für ballistische Helme gegen Langwaffenbedrohungen. Er ist in der Lage, Geschosse der Kalashnikov AK-47 nicht nur zu stoppen, sondern auch den durch den Aufprall entstehenden Restenergie-Trauma Effekt auf ein Minimum zu reduzieren. Dies ist entscheidend, da ein gestopptes Projektil allein nicht ausreicht, um tödliche Verletzungen zu verhindern.

## Innovative Merkmale des Helms:

- **VPAM 6 Zertifizierung:**  
Schützt gegen aggressive Langwaffenmunition, einschließlich 7,62x39 mm Kalashnikov-Geschosse.
- **Traumaschutz:**  
Reduktion der Restenergie, um lebensbedrohliche Kopfverletzungen zu vermeiden.
- **Best Balance System:**  
Optimale Ausbalancierung zur Körperachse für verbesserte Ergonomie und Stabilität.
- **UNI-SIZE Design:**  
Anpassbar für Kopfgrößen von 48 bis 64 cm, was den Helm universell einsetzbar macht.
- **Ideal für Breacher und Zugriffsteams:**  
Speziell entwickelt für taktische Operationen mit hoher Expositionsgefahr.

## Praxisbewährt im Einsatz

Zentraleuropäische Einsatzkräfte setzen den ULBRICHTS Helm bereits erfolgreich ein. Ihre Erfahrungen bestätigen die Effektivität des Helms in realen Einsatzszenarien, in denen sowohl der Schutz vor direktem Beschuss als auch der Erhalt der Einsatzfähigkeit entscheidend sind.

## Fazit

Der ULBRICHTS ZENTURIO VPAM6 Langwaffenhelm ist die perfekte Antwort auf die zunehmenden Bedrohungen durch Langwaffen im zivilen und militärischen Bereich.

Er schließt eine kritische Schutzlücke, indem er den empfindlichsten Bereich des menschlichen Körpers effektiv sichert. Damit wird er zu einem unverzichtbaren Bestandteil moderner Schutzkonzepte für Polizei- und Militäreinsatzkräfte weltweit.