

LA SIMULATION SIMPLIFIÉE

Dernier venu dans la famille des Simulateurs de Tir de Combat, pour les armes légères, le **STC ARES** complète la gamme de solutions d'instruction de **GDI Simulation**. Il permet à l'utilisateur d'engager des exercices d'entraînement en condition réelle en simulant les tirs d'armes légères par l'usage de lasers « une voie ».

Conçu pour être **adaptable et interopérable**, ce simulateur permet d'intégrer l'utilisateur dans la réalité des dommages causés par un combat en situation réelle.

Par une **mise en œuvre simplifiée**, il limite considérablement le temps de préparation à l'exercice.

Doté d'une **légèreté et ergonomie unique**, le STC ARES n'altère en rien l'usage habituel de l'arme ou les mouvements du fantassin.

Ce simulateur est destiné aux Forces Armées et aux Forces de Sécurité.

L'ATOUT GDI

L'appairage est simplifié pour une mise en œuvre de l'exercice ultra-rapide.

SES PERFORMANCES

- Un émetteur laser compatible avec toutes les armes légères
- Un ensemble émetteur/ harnais simulant la portée nominale de l'arme
- Une discrimination entre deux soldats équipés assurée sur toute la plage de fonctionnement
- Un harnais ergonomique et léger
- Une attrition paramétrable
- Un déploiement en quelques minutes (absence de simbleautage possible suivant les armes), un appairage automatique et une interface utilisateur intuitive

SA MISSION

Optimiser l'entraînement des Forces en tenant compte de tous les éléments caractéristiques d'une opposition armée (munition, tir, protection, blessure...) en vue de **perfectionner les qualités opérationnelles individuelles et de groupe.**

TECHNOLOGIE

Le STC ARES tire profit d'une technologie de communication **Bluetooth** pour interconnecter les équipements entre eux et d'une **radio-identification (RFID)** pour l'appairage et la gestion du stock.

