



## SMARTSHOOTER vince Army Awards 2025: ogni Pallottola un Missile a guida Laser - VIDEO

Pubblicato il 26/12/2025

SMARTSHOOTER ha vinto l'**Innovation Award** nella categoria **Precision Fire Control** agli **Army Technology Excellence Awards 2025**, grazie alla tecnologia **SMASH**: un sistema compatto che unisce **intelligenza artificiale**, **visione artificiale** e algoritmi di puntamento per aumentare in modo deciso la precisione delle armi leggere.

### Il sogno di ogni fuciliere, anche inesperto

Per un fuciliere, soprattutto **se giovane o poco esperto**, colpire un bersaglio che si muove, lontano o piccolo (come un drone) non è solo questione di forza: è questione di tempo, calma, tecnica e tanta pratica.

SMASH cambia le regole perché **aiuta a vedere, seguire e stabilizzare il bersaglio**, e "blocca" lo sparo nel momento migliore. In termini semplici: **riduce gli errori umani** nei

secondi più difficili.

Ecco perché molti lo descriverebbero come **il sogno di ogni fuciliere**: non rende il soldato “magico”, ma può far sembrare il tiro **quasi** come se **ogni pallottola diventasse un “missile guidato”** — una metafora per dire che **la probabilità di colpire sale** e gli sprechi di munizioni scendono, con meno rischi di colpire ciò che non si deve.

Importante: il sistema resta **Human-in-the-Loop**. L’arma **non decide da sola: il soldato comanda sempre**.



SMARTSHOOTER vince Army Awards 2025 - ogni Pallottola un Missile a guida Laser

## Ancora più forte su affusto servoassistito: mezzi e postazioni fisse antidrone

Dove questa tecnologia può diventare ancora più efficace è quando non è “solo” su un fucile, ma integrata su un **affusto servoassistito** (per **mezzi**, torrette leggere o **postazioni fisse**).

Il motivo è semplice:

- l’affusto stabilizza meglio,
- segue il bersaglio in modo più fluido,
- può restare in puntamento più a lungo senza affaticare l’operatore,
- e in un contesto **anti-drone** conta tantissimo, perché i droni sono **rapidi, piccoli e imprevedibili**.

In pratica, su una postazione antidrone o su un veicolo, SMASH può diventare un “moltiplicatore” di efficacia: **più controllo, più continuità di tracciamento, più probabilità di neutralizzare la minaccia** con meno tentativi.

## Conclusione

Il premio 2025 riconosce una cosa chiara: la precisione non è più solo talento individuale. Con SMASH, SMARTSHOOTER porta una precisione “assistita” che può aiutare davvero il fuciliere sul campo — e può diventare ancora più potente quando inserita in sistemi **servoassistiti** per difesa **fissa o mobile** contro i droni.

<https://youtu.be/-UxFSKXNMMA?si=f-TMDce-HG7T0o2L>

---

**Link notizia:** <https://www.army-technology.com/featured-company/smartshooter-smashfire-modular-ai-precision-fire-control-innovation/>