

GLI EVENTI SONO AL SICURO GRAZIE AL MADE IN ITALY

Si chiama Secur & Secur l'azienda italiana che ha brevettato barriere antiterrorismo altamente innovative che consentono di sventare rapidamente e in modo molto semplice gli attacchi sferrati contro la folla a bordo di veicoli

di Vittorio Petrone

L'anno 2016 resterà tristemente segnato dagli attentati di Nizza, a cui seguirono, nel 2017, quelli di Barcellona. Questi eventi tragici hanno sottolineato l'urgenza di rispondere in maniera efficace alla minaccia di attacchi con veicoli lanciati contro folle di persone. È in questo contesto che, nel 2017, nasce l'idea rivoluzionaria delle **barriere antiterrorismo**. Frutto di un'attenta progettazione ingegneristica e di una visione chiara, queste strutture hanno ottenuto il deposito del brevetto nello stesso anno, seguito dalla certificazione ufficiale nel 2018 e dal riconoscimento come brevetto internazionale nel 2020. L'intero sviluppo del prodotto e la sua distribuzione sono stati curati dall'azienda **Secur & Secur**. Si tratta di una soluzione altamente innovativa, progettata per garantire la **sicurezza dei grandi eventi**, rispondendo ai più elevati standard internazionali. Le barriere sono omologate ai sensi delle normative Iso Iwa 14-1:2014 e Pas 68:2013, due tra i principali riferimenti globali per i sistemi di sicurezza contro **attacchi con veicoli**. Grazie a queste certificazioni, le barriere non solo rispondono a rigorosi requisiti di sicurezza, ma sono anche riconosciute come strumenti affidabili e versatili a livello mondiale. Le barriere antiterrorismo si distinguono per quattro caratteristiche principali. In primis, la capacità, grazie a un innovativo sistema di assorbimento dell'energia cinetica, di arrestare un mezzo in soli **4 secondi**. Questo risultato è possibile attraverso l'uso di materiali all'avanguardia e di un design ingegneristico pensato per massimizzare l'efficienza senza compro-



Francesco Mereu, Ceo e co-founder, insieme con Pierluigi Tarchi, di Secur & Secur

mettere la sicurezza degli operatori e dei presenti. C'è poi la modularità e facilità di trasporto: le barriere possono essere smontate e trasportate senza la necessità di utilizzare muletti o attrezza-

ture ingombranti, riducendo tempi e costi di installazione. Questa caratteristica le rende ideali per l'**uso temporaneo**, come nel caso di eventi pubblici, concerti o manifestazioni. Inoltre, la loro modularità consente di adattare le barriere a diverse configurazioni, garantendo la massima flessibilità logistica. Un altro plus è la **movimentazione agevolata** da un singolo operatore: una delle innovazioni più significative è rappresentata dalla possibilità di spostare le barriere in maniera semplice e veloce. Ciò consente di creare varchi temporanei per il passaggio di mezzi di soccorso o di polizia, assicurando un equilibrio tra sicurezza e operatività. Infine, la **personalizzazione** con banner pubblicitari: le barriere possono anche essere utilizzate come supporti per la comunicazione visiva. Grazie alla possibilità di applicare banner pubblicitari,

diventano un elemento funzionale e al contempo un mezzo per veicolare messaggi o sponsorizzazioni durante grandi eventi. La flessibilità e l'affidabilità delle barriere antiterrorismo le rendono indispensabili affinché concerti, fiere, manifestazioni sportive o celebrazioni possano svolgersi con maggiore tranquillità. Nel 2024, infatti, **più di 100 eventi** hanno beneficiato di queste soluzioni innovative, dimostrando la loro efficacia e affidabilità. Il loro utilizzo non si limita ai grandi eventi, queste soluzioni possono essere implementate anche in contesti urbani per proteggere aree pedonali, mercati o luoghi particolarmente affollati. La possibilità di intervenire rapidamente le rende uno strumento prezioso in situazioni di emergenza o in luoghi sensibili.

L'invenzione delle barriere antiterrorismo rappresenta un esempio tangibile, insomma, di come la tecnologia possa essere messa al servizio della sicurezza pubblica. Il riconoscimento come **brevetto internazionale** nel 2020 sancisce l'importanza di questa innovazione, che continua a evolversi per rispondere alle sfide di un mondo in continua trasformazione. Investire nella ricerca e nello sviluppo di soluzioni come queste è essenziale per garantire una convivenza sicura e serena nei nostri spazi pubblici. Le barriere antiterrorismo non sono solo un simbolo di resistenza contro le minacce, ma anche un esempio di come l'ingegnosità umana possa contribuire a **proteggere vite** e a salvaguardare la libertà di vivere esperienze condivise. Guardando al futuro, l'apertura verso i mercati esteri rappresenta una prospettiva fondamentale per l'azienda italiana. L'espansione internazionale permetterà di portare, infatti, queste soluzioni innovative in nuovi contesti, aumentando la sicurezza globale e promuovendo un modello di protezione all'avanguardia.