

H-STOP

Barriera mobile HVM per aree urbane
Hostile Vehicle Mitigation System

L'H-STOP è un sistema HVM progettato per integrarsi nell'ambiente urbano senza trasmettere sensazioni di minaccia al pubblico. Installabile da una sola persona senza attrezzatura, è l'unica barriera certificata come singola unità da 1.200 mm secondo ISO 22343-1:2023. In caso di impatto ribalta il veicolo alterandone la traiettoria da orizzontale a verticale. Le ruote pneumatiche all-terrain con sistema di bloccaggio garantiscono mobilità su qualsiasi superficie.

3.500 kg

massa arrestata

48 km/h

velocità d'impatto

1 persona

per l'installazione

SPECIFICHE TECNICHE

Larghezza unità	1.200 mm
Altezza	1.288 mm
Peso	179 kg
Struttura	Acciaio zincato a caldo (tubi 150 x 100 mm)
Ruote	Ø 420 mm — pneumatico con tasselli, larghezza 115 mm — con bloccaggio
Pannelli	Rosso, spessore 14 mm
Sicurezza	Chiusura a chiave, componenti stampati, angoli arrotondati
Installazione	1 persona — nessun ancoraggio, nessun attrezzo
Distanza area protetta	±13 m
Stoccaggio	Unità impilabili a nido
Accessibilità disabili	Sì — spazio per sedia a rotelle
Capacità di arresto	Furgone 3.500 kg a 48 km/h
Prestazione certificata	V/3500[N1]/48/90:12.9/19.0 — energia 316 kJ
Certificazione	ISO 22343-1:2023
Brevetto	Sistema e design registrati
Produttore	Husson International (Francia)