

PROTEZIONE PER ATM

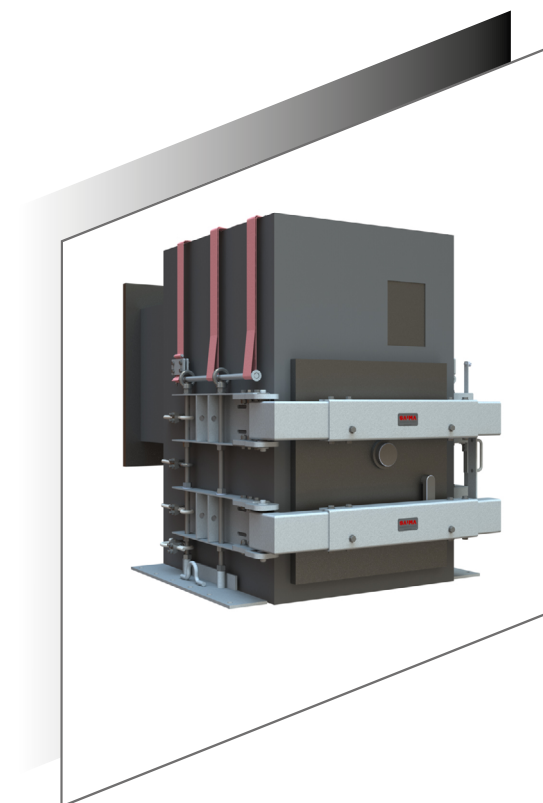
La protezione di contenimento dell'ATM è una struttura brevettata, realizzata in acciaio e materiali compositi con lo scopo di proteggere l'ATM nella zona della cassaforte, impedendo che, a seguito di una esplosione a scopo di rapina, le parti dell'atm vengano espulse con forza danneggiando l'ambiente circostante. Inoltre dopo l'esplosione la protezione dell'atm impedirà ai rapinatori di raggiungere il denaro custodito all'interno.

La protezione è stata testata da un Ente Certificatore autorizzato e riconosciuto, secondo le norme **UNI EN 1143-1** "Mezzi di custodia - Requisiti, classificazione e metodi di prova per la resistenza all'effrazione - Parte 1: Casseforti, casseforti per ATM, porte per camere corazzate e camere corazzate", sulla base delle prove di resistenza:

1. all'esplosione con esplosivo allo stato gassoso;
2. all'esplosione con esplosivo solido (pentrite);
3. all'ancoraggio con prova di trazione.

La protezione dell'ATM è costruita da strutture in acciaio con piedi bullonati a pavimento con resine chimiche e integrate da una rete di cavi realizzati con materiali compositi che conferiscono una elevata resistenza alla trazione e al taglio, molto superiore ad un qualsiasi cavo in acciaio di pari dimensioni. Fissata tramite collante elastico ad alta resistenza alle pareti della cassaforte, la protezione dell'ATM è collegata sul lato posteriore dai cavi e sul lato anteriore da due sbarre con cerniere e serratura di sicurezza apribili contemporaneamente per accedere allo sportello della cassaforte.

La struttura così realizzata raggiunge una elevata resistenza, grazie alla sua elasticità, pur mantenendo un peso limitato di 140 Kg. La protezione dell'ATM è realizzata in modo da adeguarsi alle dimensioni dei vari ATM in commercio, in altezza, in larghezza e in profondità. Inoltre, essendo la struttura realizzata in parti modulabili, qualora ci siano delle sporgenze sulla superficie dell'ATM, tipo scatole di allarme, è possibile dislocare tali parti in zone libere minimizzando la necessità di spostare gli apparati.



PROTEZIONE PER ATM

OPTIONAL

- **Piastra antistrappo:** piastra in acciaio bullonata al pavimento con resine chimiche e ancorata con maglie snodate, realizzate con tondino di acciaio, alla **nocash 350/409**. Nel tentativo di furto dell'ATM le maglie trattengono l'ATM costringendolo ad una posizione orizzontale, sottoponendo il piede e i perni che lo fissano a terra ad una forza di taglio, impedendo lo sradicamento dell'apparato.

STRUTTURA

- Lamiere in acciaio al carbonio piegate e rinforzate con piastre unite con saldatura verniciata nelle varie tinte RAL.
- Piede di fissaggio a pavimento con perni filettati bloccati con resine chimiche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Serratura certificata EN 1300 in classe B per la chiusura delle sbarre a protezione dello sportello della cassaforte.
- Cavi in acciaio composito per collegare i moduli laterali.
- Cinghia in poliестere per il contenimento dell'esplosione della parte superiore dell'ATM.
- Collante elastico con aggrappante bicomponente per il fissaggio dei moduli alle pareti della cassaforte.
- Peso totale della struttura: 140 Kg.

