



Parma Antonio & Figli S.p.A.

Tartaruga e Cassette di Sicurezza



TARTARUGA

mezzi forti compatibili



TORTUE

chambres fortes compatibles

L'impianto Tartaruga, prodotto in conformità agli standard europei EN 1143-1, è la soluzione più efficace ai problemi di sicurezza in ambienti di dimensioni ridotte.

La sua struttura modulare e la facilità di trasporto e montaggio lo rendono adatto a risolvere le situazioni più difficili. La silenziosità di funzionamento dell'impianto, la velocità di risposta ai comandi, l'affidabilità ed i ridotti costi di manutenzione, rendono il suo utilizzo semplice ed economico.

L'impianto nella sua configurazione base si compone di 1 elemento fisso ed 1 elemento mobile. Gli elementi mobili possono essere due, tre, ... otto. A richiesta si possono realizzare configurazioni e misure speciali.



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

- La corazzatura, ottenuta con dei pannelli modulari di spessore 100mm, costituite da difese specifiche idonee a resistere agli attacchi condotti con mezzi meccanici e termici. L'abbinamento delle caratteristiche di alta resistenza del conglomerato cementizio di esclusiva formulazione Parma, delle elicobarre al manganese e della lega metallica polivalente (Coral), realizza un'insormontabile barriera di difesa.
- La camera congegni ed i catenacci di blocco, posti all'interno in posizione centrale, ed i catenacci a lama continua, a tutta altezza sui lati verticali (Brevetto n. 20162-AV88), rendono l'impianto Tartaruga unico nel suo genere.
- Nella movimentazione di tipo manuale, l'apertura avviene agendo su di un volantino.
- Nella movimentazione automatica (elettrica) l'apertura avviene tramite l'ausilio di motori posti sotto ciascun carrello.
- Lo scorrimento dell'impianto, estremamente silenzioso ed affidabile, avviene su rotaie a pavimento oppure incassate in apposita pedana.
- Gli impianti automatici sono dotati dei più moderni sistemi di sicurezza ed antinfortunistica, quali ad esempio: limitatore di coppia sul motore, dispositivi di blocco automatico, comandi di consenso, segnalatore acustico, barre di sicurezza orizzontali e verticali, tappeto sensibile (nel caso di impianto con cassette a gestione elettronica) etc., che permettono un uso sicuro dell'impianto. L'impianto Tartaruga è progettato e costruito nel rispetto della normativa CE in materia.

L'installazione Tartaruga (Tortue), fabbricò conformément aux normes européennes EN 1143-1, est la solution la plus efficace pour les problèmes de sécurité dans les environnements aux dimensions réduites.

Sa structure modulaire et la sa facilité de transport et de montage le rendent particulièrement adapté afin de résoudre les situations les plus compliquées. La très faible émission sonore de l'installation, la rapidité de réponse des commandes, la fiabilité et les coûts d'entretien particulièrement faibles rendent son utilisation simple et bon marché.

Dans sa configuration de base, le système se compose d'1 élément fixe et d'1 élément mobile. Les éléments mobiles peuvent être au nombre de deux, trois, ... huit. Sur demande, il est possible de réaliser des configurations et des mesures bien spécifiques.

CARACTERISTIQUES DE FABRICATION:

- Le blindage est obtenu à l'aide de panneaux modulaires de 100 mm d'épaisseur fabriqués avec des matériaux spécifiques capables de résister aux attaques menées à l'aide moyens mécaniques et thermiques. Les caractéristiques haute résistance de l'agglomérat ciment dont la formule est signée Parma, des hélico-barres au manganèse et de l'acier métallique polyvalent (Coral) constitue une barrière de protection insurmontable.
- La chambre des dispositifs et les pènes à arrachement, disposés à l'intérieur en position centrale, ainsi que les verrous à lame continue, disposés en hauteur sur les côtés verticaux (Brevet n° 20162-AV88), font de l'installation Tartaruga (Tortue) un système unique en son genre.
- Dans la version manuelle, l'ouverture s'effectue à l'aide d'un volant (manivelle).
- Dans la version automatique (électrique) l'ouverture se produit grâce à des moteurs placés sous chaque chariot.
- Le roulement de l'installation, extrêmement silencieux et fiable, s'effectue grâce des roulettes glissant sur le sol ou emboîtées dans un plancher prévu à cet effet.
- Les systèmes automatiques sont munis des systèmes de sécurité et anti-accident les plus modernes comme par exemple : limiteur de couple sur le moteur, dispositifs de verrouillage automatique, commandes de mise en marche, avertisseur sonore, barres de sécurité horizontales et verticales, tapis sensible (en cas d'installation possédant les tiroirs à gestion électronique) qui permettent une utilisation en toute sécurité de l'installation. L'installation Tartaruga (Tortue) est conçue et fabriquée conformément aux normes CE en vigueur en la matière.



TARTARUGA mezzi forti compatibili



TORTUE chambres fortes compatibles

DISPOSITIVI DI CHIUSURA:

Tutti i sistemi di chiusura utilizzano serrature e combinazioni Parma a due chiavi diverse a doppia mappa. L'impianto può essere fornito con un'ampia scelta di sistemi di chiusura:

- Chiusura unica a cascata
Costituita da serratura d'esercizio ed emergenza e da combinazione meccanica a 4 dischi, sull'elemento unifronte destro.
- Chiusura abbinata
Costituita da serratura d'esercizio ed emergenza su entrambi gli elementi unifronte e da combinazione elettronica multifunzionale Parmatime sull'elemento unifronte destro.
- Chiusura coniugata (Brevetto n.30201-A/76)
Costituita da serratura d'esercizio ed emergenza su tutti gli elementi (unifronte e bifronte) e da combinazione elettronica multifunzionale Parmatime sull'elemento destro.
- Comando a distanza
A richiesta è possibile dotare l'impianto Tartaruga di un sistema di comando integrale a distanza, che abbinata lo sblocco elettronico delle cassette di sicurezza all'apertura automatica del relativo corridoio.

ACCESSORI:

L'impianto può essere fornito con un'ampia scelta di allestimenti interni, tra i quali:

- Cassette di sicurezza.
- Ante di chiusura per vani.
- Vani con ripiani scaffalati.
- Vani per posta pneumatica.
- Porta pellicce.
- Pannellature di chiusura di completamento.

DISPOSITIFS DE VERROUILLAGE:

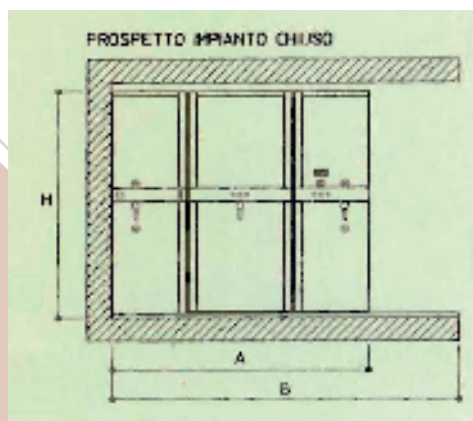
Tous les systèmes de fermeture utilisent des serrures et des combinaisons Parma à deux clés différentes à double panneton. L'installation peut être fournie avec une vaste gamme de systèmes de fermeture.

- Fermeture unique en cascade
Composée d'une serrure de service et d'urgence et d'une combinaison mécanique à 4 disques sur l'élément unifrontal droit.
- Fermeture jumelée
Composée d'une serrure de service et d'urgence sur les deux éléments unifrontaux et d'une combinaison électronique multifonctions Parmatime sur l'élément frontal droit.
- Fermeture conjuguée (Brevet n°30201-A/76)
Composée d'une serrure de service et d'urgence sur tous les éléments (unifrontal et bifrontal) et d'une combinaison multifonctions Paratime sur l'élément droit.
- Commande à distance
Sur demande, il est possible d'équiper l'installation Tartaruga (Tortue) d'un système de contrôle intégral à distance combinant le déverrouillage électronique des tiroirs de sécurité et l'ouverture automatique du corridor correspondant.

ACCESSOIRES:

L'installation peut être fournie avec une vaste gamme d'équipements internes comme:

- Tiroirs de sécurité.
- Porte de fermeture pour compartiment.
- Compartiments avec tablettes en étagère.
- Compartiments pour tube pneumatique.
- Porta fourrures.
- Panneaux de fermeture de finition.



COMPOSIZIONE IMPIANTO

Modello	Dimensioni Impianto	
	A	B
H. 2130 - 2370 mm		
Base (fisso + mobile)	1510	2600
Base + 1 elemento bifronte	2480	3600
Base + 2 elementi bifronte	3450	4600
Base + 3 elementi bifronte	4420	5500
Base + 4 elementi bifronte	5390	6500



CASSETTE DI SICUREZZA

antiscasso-antirapina

Le cassette di sicurezza sono interamente realizzate con lastre di acciaio che vengono lavorate ed assemblate utilizzando le tecniche e gli impianti più aggiornati quali: macchine a taglio laser, centri operativi automatici a controllo numerico per lavorazioni meccaniche, unità di saldatura T.I.G. (Tungsten Inert Gas).

Gli sportelli e le strutture sono dotati di dispositivi antistrappo, mentre numerosi accorgimenti esaltano le funzioni tipiche di resistenza dei materiali impiegati.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

- Il fusto costituito in lamiera zincata grazie alla particolare tecnica di piegatura costituisce un corpo rigido e solido.
- Gli sportelli vengono realizzati in lamiera di forte spessore mm 8. Il dispositivo fisso antistrappo posto sul lato cardine, è applicato con saldature di forza sulla facciata interna. A sportello chiuso, si impegna in una sagoma ricavata nella struttura.
- Il congegno di chiusura è costituito da: serratura di sicurezza con due toppe distinte, una per la chiave-Cliente e l'altra per la chiave-Banca. Struttura a resistenza differenziata. Chiavi a doppia mappa. Assoluta garanzia di differenziazione delle chiavi. Assemblaggio senza aggiustaggi manuali; Chiave-Cliente in semplice esemplare, chiave controllo in due copie. Il corpo a struttura differenziata della serratura e il robusto carter in acciaio che la trattiene saldamente in posizione sullo sportello, garantiscono la sicurezza contro rapidi attacchi in caso di rapina o violenti attacchi con scasso.

DISPOSITIVI DI CHIUSURA:

- Serratura di sicurezza con due toppe distinte, una per la chiave-Cliente e l'altra per la chiave-Banca.
- Eventuale possibilità in alternativa alla serratura di sicurezza di serie, di installare combinatori numerici o elettrocatenacci azionati da chiave utente dall'alto, creando così un progetto ad hoc secondo le particolari esigenze del Cliente.

Le serrature hanno l'esclusiva caratteristica della cambiabilità di entrambe le chiavi (banca e cliente) senza la sostituzione della serratura, e sono di produzione Parma.

DOTAZIONE DI SERIE:

- Scatole in ABS fino al formato con altezza cassetta mm 240.
- Contenitore per custodia chiavi.

ACCESSORI:

- Zoccoli H. 70 mm.
- Rivestimenti zoccoli in acciaio inox satinato.
- Portine di comunicazione L.610 o L.915.
- Ripiani aggiuntivi.
- Pannelli in lamiera verniciata in acciaio inox a copertura fianchi.
- Pannelli in lamiera verniciata in acciaio inox a completamento.



Parma Antonio & Figli S.p.A.

SEDE CENTRALE

Via Varese, 175 20020 Solaro - MILANO

Tel. 02/969851 Fax 02/96985232

www.parmasicurezza.it

www.parmasafe.com

FILIALE DI ROMA

Via delle Cave, 19 00181 ROMA

Tel. 06/90283152 Fax 06/78343524



TIROIRS DE SECURITE

anti-defoncement-antivol

Les tiroirs de sécurité sont entièrement fabriqués avec des plaques d'acier qui sont travaillées et assemblées à l'aide des techniques et des systèmes d'avant-garde comme : les machines de découpe laser, les centres opérationnels automatiques à contrôle numérique pour l'usinage mécanique, unité de soudure T.I.G. (Tungsten Inert Gas).

Les portes et les structures sont équipées de dispositifs anti-déchirement. Nombreuses sont les accessoires qui mettent en évidence les fonctions de résistance typique des matériaux utilisés.

CARACTERISTIQUES DE FABRICATION:

- La base est constituée en tôle zinguée qui, grâce à sa technique spécifique de pliage, constitue un corps rigide et solide.
- Les portes sont fabriquées en tôle très épaisse de 8mm. Le dispositif fixe anti-déchirement placé côté charnière, est appliqué à l'aide de soudures solides sur la face interne. Lorsque les portes sont fermées, il s'encastre dans une mouleure creusée dans la structure.
- Le dispositif de fermeture est composé de : serrure de sécurité avec deux fentes distinctes, une pour la clé-Client et l'autre pour la clé-Banque. Structure à résistance différenciée. Clés à double panneton. Garantie absolue de différenciation des clés. Montage sans réglages manuels; Clé-Client en simple exemplaire ; Clé de contrôle en deux exemplaires. Le corps à structure différenciée de la serrure et le carter robuste en acier qui la retient fermement en place sur la porte, assurent la sécurité contre les attaques rapides en cas de hold-up ou violentes attaques avec défonceur.

DISPOSITIFS DE VERROUILLAGE:

- Serrure de sécurité avec deux fentes distinctes, une pour la clé-Client et l'autre pour la clé-Banque.
- Possibilité éventuelle d'installer des combinateurs numériques ou à verrouillage électronique actionné par clé utilisateur dall'alto en lieu et place de la serrure de sécurité de série. Ceci pour répondre aux exigences personnalisées du Client.

Les serrures ont la caractéristique exclusive de l'échange des deux clés (banque et client) sans devoir procéder au remplacement de la serrure, et sont de fabrication Parma.

EQUIPEMENT DE SERIE:

- Boîtes en ABS jusqu'au format hauteur tiroir mm 240.
- Conteneur pour protection clé.

ACCESSOIRES:

- Sabots H. 70 mm.
- Revêtements sabots en acier inox satiné.
- Portes de communication L.610 ou L.915.
- Tablettes supplémentaires.
- Panneaux en tôle d'acier inox vernie pour couvrir les côtés.
- Panneaux entièrement en tôle d'acier inox vernie.

