



*Parma Antonio & Figli S.p.A.*

# Casseforti Certificate e Componibili



# CASSEFORTI CERTIFICATE



# COFFRE FORTS CERTIFIÉS

## EN1143-1 III/IV/V Grado Europeo

Questa serie di cassaforti è realizzata per rispondere ai requisiti di elevata sicurezza previsti dalla norma europea EN 1143-1 per prodotti di Resistenza di III, IV e V grado.

SERIE EL - CERTIFICATO ICIM N° 015AG/4 (grado III)

SERIE EM - CERTIFICATO ICIM N° 006AG/4 (grado IV)

SERIE EH - CERTIFICATO ICIM N° 005AG/4 (grado V)

La corazzatura utilizza materiali in grado di resistere ad attacchi condotti con mezzi termici e meccanici. La formulazione PARMA messa a punto con una scrupolosa sperimentazione e realizzata con impianti ad hoc, è denominata PARMOUR L, PARMOUR M e PARMOUR H: si tratta di un conglomerato ad alta resistenza "poliaddittivato e microarmato". Il battente presenta, a protezione dei congegni di chiusura, l'ulteriore corazzatura PARMALT L, PARMALT M, PARMALT H, un'invalicabile miscela di materiali diversi.

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

- Corazzature specifiche in base alla formulazione Parma che garantiscono i differenti gradi di sicurezza.
- Dalla serie EL di III grado è stata realizzata una serie alleggerita denominata ELL, pur mantenendo le stesse corazzature PARMOUR L e PARMALT L, ma grazie all'impiego di materiali speciali; questa serie ci consente di abbattere notevolmente il peso del mezzoforte e di utilizzare le cassaforti anche in presenza di solette con minor portata. Grazie a piccole variazioni delle dimensioni esterne della cassaforte è rimasto invariato il volume utile interno.
- I ribloccaggi sono realizzati in metallo pressofuso e dotati di dispositivo di blocco interno che ne rendono impossibile il riarmo con destrezza. Cristallo temperato e invecchiato e funi termosensibili completano la camera congegni, dotata di schermi di compartimentazione che rendono inaccessibili reciprocamente i punti critici della chiusura.
- I battenti sono montati su cardini regolabili, con perni rotanti su materiale autolubrificante e consentono l'apertura fino a 180°. La massima luce netta è già disponibile con apertura a 142°.
- I modelli EL/EM/EH 1050 a due battenti, utilizzano la chiusura coniugata (Brevetto 33201/A-76), che impone l'attacco ad entrambi i battenti, con raddoppio del grado di sicurezza della cassaforte.
- Nei modelli EL/EM/EH 800 i catenacci del battente sinistro sono azionati da comando interno.



## EN1143-1 III/IV/V Classe Européenne

Cette gamme de coffres forts a été réalisée pour répondre aux exigences de sécurité élevée prévues par la norme européenne EN 1143-1 pour les Produits de sollicitations de III, IV et V classe.

GAMME EL - CERTIFIE ICIM N° 015AG/4 (classe III)

GAMME EM - CERTIFIE ICIM N° 006AG/4 (classe IV)

GAMME EH - CERTIFIE ICIM N° 005AG/4 (classe V)

Le blindage utilise des matériaux en mesure de résister aux attaques menées à l'aide de moyens thermiques et mécaniques. La formule PARMA, mise au point après de longues et méticuleuses expérimentations et réalisée à l'aide d'installations d'avant-garde, est appelée PARMOUR L, PARMOUR M et PARMOUR H: il s'agit d'un aggloméré à haute résistance "polyaddition et micro-armé". Afin de protéger les dispositifs de fermeture, le battant comprend un blindage supplémentaire PARMALT L, PARMALT M, PARMALT H, un mélange infranchissable de divers matériaux.

### CARACTERISTIQUES DE FABRICATION:

- Blindages spécifiques suivant la formule Parma qui garantissent les différents degrés de sécurité nécessaires.
- A partir de la gamme EL de III classe, on a fabriquées une gamme allégée appelée ELL, tout en maintenant les mêmes blindages PARMOUR L et PARMALT L, mais grâce à l'utilisation de matériaux spéciaux, cette gamme permet de diminuer considérablement le poids du coffre fort et de l'utiliser même en présence de plancher de plus petite capacité. Grâce à de légères modifications des dimensions externes du coffre fort, le volume utile interne est resté le même.
- Les verrouillages sont fabriqués en métal coulé et munis de dispositif de verrouillage interne qui rend impossible le réarmement avec habileté. Crystal trempé et vieilli et câbles termosensibles complètent le compartiment dispositifs, muni de protections de cloisonnement qui rendent les points critiques de la fermeture inaccessibles.
- Les portes sont montées sur des charnières réglables, avec pivots rotatifs sur matériau autolubrifiant et permettent une ouverture jusqu'à 180°. La lumière nette maximale est déjà disponible avec une ouverture de 142°.
- Les modèles à EL/EM/EH 1050 à deux portes utilisent la fermeture conjuguée (Brevet 33201/A-76) qui prévoit une attache aux deux portes, avec un redoublement du niveau de sécurité du coffre fort.
- Dans le cas des modèles EL/EM/EH 800, les verrous de la porte gauche sont actionnés par une commande interne.



# CASSEFORTI COMPONIBILI



# COFFRES FORTS ASSEMBABLES

Prodotte in conformità agli standard europei EN 1143-1, le casseforti componibili sono la soluzione ideale per l'introduzione di casseforti di grande capacità in ambienti di difficile accesso.

**MCL - CERTIFICATA A NORMA EUROPEA EN 1143-1.**

**GRADO DI RESISTENZA III**

**MCH - CERTIFICATA A NORMA EUROPEA EN 1143-1.**

**GRADO DI RESISTENZA IV**

**MCHC - CERTIFICATA A NORMA EUROPEA EN 1143-1.**

**GRADO DI RESISTENZA V**

Grazie alla semplicità nell'installazione possono essere rapidamente smontate e agevolmente trasferite in altri luoghi. Versatili e funzionali, sono state progettate per soddisfare al meglio le esigenze specifiche del settore bancario, i modelli a due battenti dispongono di una parete corazzata interna che permette di avere due volumi distinti. Con battenti completamente indipendenti, i due scomparti della cassaforte possono essere allestiti in varie combinazioni: cassette uso cliente e ripiani uso banca, tesoretti, tesoretti anti-rapina, ecc. L'elevata riduzione del rischio di forzatura e del furto, si unisce al vantaggio di poter disporre di due casseforti con gestione completamente autonoma.

## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

- Le nostre casseforti componibili sono costruite con pannelli corazzati di spessore mm. 90, battenti con protezioni specifiche dei congegni di chiusura e offrono le stesse garanzie di resistenza e protezione delle casseforti tradizionali.
- La struttura dei battenti è realizzata con lamiera dello spessore di mm 3 e una corazzatura di mm 90 in conglomerato con inglobato BDA a protezione dei congegni di chiusura.
- Le casseforti componibili della serie MC sono prodotte in 6 modelli con capacità da 315 dmc a 1920 dmc e 3 livelli di sicurezza:  
**MCL - Grado di resistenza III**  
**MCH - Grado di resistenza IV**  
**MCHC - Grado di resistenza V**
- Le casseforti componibili sono dimensionate per contenere le cassette di sicurezza della serie S93.

## CASSEFORTI CERTIFICATE E COMPONIBILI

### DISPOSITIVI DI CHIUSURA:

Le serrature a chiave e a combinazione numerica sono del tipo previsto dalle norme europee per prodotti di questo livello:

- Combinazione a 3 dischi coassiali o combinazione a 4 dischi coassiali antimanipolazione, con caratteristiche di sicurezza e affidabilità superiori.
- Serratura Parma a funzionamento desmodromico (assenza di molle funzionali) del tipo a 2 chiavi diverse nella stessa toppa.
- I dispositivi elettronici di chiusura PARMA sono compatibili con i più diffusi modelli di serratura a chiave o combinazione in commercio.

### DOTAZIONE DI SERIE:

- ripianti spostabili solo a battente aperto.

### ACCESSORI:

- Serratura a chiave cambiabile Parma;
- Combinazione Parma a 4 dischi coassiali antimanipolazione con caratteristiche di sicurezza e affidabilità proverbiale;
- Tesoretto posizionabile secondo le esigenze, direttamente dall'utente;
- Cassette di sicurezza S93;
- Dispositivo elettronico multifunzione PARMATIME;
- Ritardatore di apertura PARMAFLASH;
- Serratura a tempo (time-lock).
- Cardini forati per passaggio cavi allarme.

Fabbricati conformemente alle norme europee EN 1143-1, i cofres forti assemblabili rappresentano la soluzione ideale per l'introduzione di cofres forti di grande volume in ambienti difficili d'accesso.

**MCL - CERTIFIE NORME EUROPEENNE EN 1143-1.**

**CLASSE DE RESISTANCE III**

**MCH - CERTIFIE NORME EUROPEENNE EN 1143-1.**

**CLASSE DE RESISTANCE IV**

**MCHC - CERTIFIE NORME EUROPEENNE EN 1143-1.**

**CLASSE DE RESISTANCE V**

Grâce à leur simplicité d'installation, ils peuvent être rapidement démontés et facilement transportés dans d'autres lieux.

Modulables et fonctionnels, ils ont été fabriqués pour répondre le mieux possible aux exigences spécifiques du secteur bancaire, les modèles à deux portes disposent d'une paroi blindée interne qui permet d'avoir deux volumes distincts. Grâce aux portes complètement indépendantes, les deux compartiments du coffre fort peuvent être aménagés de différentes manières : tiroirs utilisation client et tablettes utilisation banque, coffrets, coffrets anti hold-up, etc.

Les avantages sont: la réduction considérable du risque de vol et d'effraction, et la possibilité de disposer de deux coffres forts avec une gestion complètement autonome.

## CARACTERISTIQUES DE FABRICATION:

- Nos coffres forts en kit sont fabriqués à l'aide de panneaux blindés d'une épaisseur de 90 mm, des portes munies de protections spécifiques des dispositifs de fermeture et offrent les mêmes garanties de résistance et de protection que les coffres forts traditionnels.
- La structure des portes est fabriquée à l'aide de tôle d'une épaisseur de 3 mm et un blindage de 90 mm en aggloméré BDA pour la protection des dispositifs de fermeture.
- Les coffres forts assemblables de la gamme MC sont fabriqués en 6 modèles d'une capacité allant de 315 dm<sup>3</sup> à 1920 dm<sup>3</sup> et 3 niveaux de sécurité:  
**MCL - Classe de résistance III**  
**MCH - Classe de résistance IV**  
**MCHC - Classe de résistance V**
- Les coffres forts en kit sont prévus pour contenir les tiroirs de sécurité de la gamme S93.

## COFFRE FORTS CERTIFIÉS & ASSEMBABLES

### DISPOSITIFS DE VERROUILLAGE:

Les serrures à clé et à combinaison numérique sont celles prévues par les normes européennes pour les produits de cette classe:

- Combinaison à 3 disques coaxiaux ou combinaison à 4 disques coaxiaux anti-manipulation, avec caractéristiques de sécurité et fiabilité démontrées.
- Serrure Parma à fonctionnement desmodromique (absence de ressorts fonctionnels) à 2 clés différentes dans le même trou.
- Les dispositifs électroniques de fermeture PARMA sont compatibles avec les modèles de serrure à clé ou à combinaison les plus répandues dans le commerce.

### EQUIPEMENT DE SÉRIE:

- Tablettes amovibles uniquement lorsque la porte est ouverte.

### ACCESSOIRES:

- Serrure à clé changeable Parma;
- Combinaison Parma à 4 disques coaxiaux anti-manipulation avec caractéristiques de sécurité et fiabilité démontrées;
- Coffret modulable selon les besoins directement par l'utilisateur;
- Casier de sécurité S93;
- Dispositif électronique multifonctions PARMATIME;
- Retardateur d'ouverture PARMAFLASH;
- Fermeture avec délai (time-lock).
- Charnières à orifices pour le passage des câbles de l'alarme.

**SERIE E - EL (III GRADO), EM (IV GRADO), EH (V GRADO)**

Modello	Dimensioni Esterne (mm)			Peso (Kg)			Ripiani (nr.)
	H.	L.	P.*	III	IV	V	
E 225	1330	737	618	1020	1130	1190	3
E 300	1430	787	668	1210	1360	1380	3
E 410	1480	831	753	1410	1540	1560	3
E 470	1664	831	753	1460	1640	1660	3
E 540	1904	831	753	1670	1900	1920	4
E 800 (1 o 2 battenti)	1904	1136	753	2150	2360	2410	4
E 1050	1904	1441	753	2650	2860	2900	4

**SERIE ELL ALLEGGERITA (III GRADO)**

Modello	Dimensioni Esterne (mm)			Peso (Kg)	Ripiani (nr.)
	H.	L.	P.*		
ELL 225	1330	725	550	655	3
ELL 300	1430	775	600	736	3
ELL 410	1480	820	690	861	3
ELL 470	1650	820	690	900	3
ELL 540	1890	820	690	1000	3
ELL 800 (2 battenti)	1890	1125	690	1400	3
ELL 1050	1890	1430	690	1780	4

**SERIE MCL (III GRADO), MCH (IV GRADO), MCHC (V GRADO)**

Modello	Dimensioni Esterne (mm)			Peso (Kg)
	H.	L.	P.*	
COMPONIBILE MCL/H 2 (bassa)	1220	853	755	1200
COMPONIBILE MCL/H 2	2180	853	755	2200
COMPONIBILE MCL/H 3	2180	1173	755	2900
COMPONIBILE MCL/H 4	2180	1590	755	3300
COMPONIBILE MCL/H 5	2180	1910	755	3900
COMPONIBILE MCL/H 6	2180	2230	755	4500

(\*) + mm 70 di sporgenza volantino


**Parma Antonio & Figli S.p.A.**

 SEDE CENTRALE  
 Via Varese, 175 20020 Solaro - MILANO  
 Tel. 02/969851 Fax 02/96985232  
[www.parmasicurezza.it](http://www.parmasicurezza.it)  
[www.parmasafe.com](http://www.parmasafe.com)

 FILIALE DI ROMA  
 Via delle Cave, 19 00181 ROMA  
 Tel. 06/90283152 Fax 06/78343524

Quanto descritto e illustrato è a puro titolo indicativo e la Ditta, ferme restando le caratteristiche essenziali, si riserva di introdurre eventuali modifiche sia di carattere costruttivo che di finiture.

