



**DOPPIA RESISTENZA  
CONTRO L'EFFRAZIONE  
E IL FUOCO PER UNA  
MAGGIORE  
PROTEZIONE**



# DUOGUARD GI T2

CERTIFICATO T2 ANTIEFFRAZIONE  
E RESISTENZA AL FUOCO



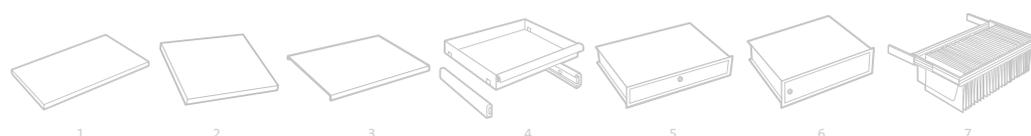
## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Protezione antieffrazione secondo i più elevati livelli di resistenza certificati, disponibili in Grado I T2, certificati dalla ECB•S secondo la severa norma europea, EN 1143-1 T2. DuoGuard è conforme ed è certificata con i requisiti più severi al mondo per la qualità e la resistenza antieffrazione.
- EN 1143-1:2019 è l'ultima versione di questa norma antieffrazione rispettata a livello globale. La nuova classificazione T2 include test con le versioni più potenti ed efficaci degli strumenti disponibili oggi per i ladri: utensili elettrici, smerigliatrici, frese e utensili termici hanno migliorato le prestazioni rispetto ai modelli precedenti. I modelli DuoGuard T2 forniscono protezione contro le minacce attuali e future.
- I modelli da 60 a 445 sono approvati da ECB-S in conformità alla norma EN 1047-1 nella classe S 60 P per la protezione antincendio di documenti cartacei per un'ora.
- Dualite è il nuovo materiale barriera composito, resistente al cannello che assicura la protezione contro l'effrazione e contro il fuoco, riducendo allo stesso tempo il peso complessivo della cassaforte minimizzando i costi di trasporto e di installazione.
- Una maniglia ergonomica, soffice al tatto e una gamma di accessori interni che ottimizzano la capacità di deposito.
- Movimento di chiusura a triplice espansione rifermato da solidi catenacci in acciaio.
- Come serratura principale è possibile scegliere tra una serratura meccanica a chiave di Classe A ed una serratura elettronica di Classe B, approvate in conformità con la norma EN 1300.
- La cassaforte è provvista di un sistema di relocking attivo e di piastre anti-perforazione integrate nel movimento interno, per resistere a tentativi di effrazione. (piastre in acciaio rivestito al carburo T200X).
- Certificata dallo RISE in conformità alla classe di resistenza al fuoco NT Fire 017 - 60 Paper per la protezione dal fuoco di un'ora.

# • There is too much information in "Right column".

Modello	Altezza esterna (mm)	Larghezza esterna* (mm)	Profondità esterna** (mm)	Altezza interna (mm)	Larghezza interna*** (mm)	Profondità interna (mm)	Capacità (litri)	Peso netto (kg)	N. di ripiani
M-40	435	500	456	335	400	295	40	100	1
M-60	530	500	521	430	400	360	62	123	1
M-115	690	600	561	590	500	386	114	175	2
M-150	875	600	561	775	500	386	150	212	2
M-205	1150	600	561	1050	500	386	203	264	2
M-290	1600	600	561	1500	500	386	290	337	3
M-355	1600	675	585	1500	575	410	354	374	3
M-445	1850	675	615	1750	575	440	443	436	4

Sporgenza della cerniera\* (20mm) e sporgenza della maniglia\*\* (65mm) non incluse. \*\*\*Larghezza esclusi i supporti dei ripiani. I supporti riducono la larghezza interna di 15 mm.



## ACCESSORI INTERNI

1. Ripiano\* (M-40 & M-60) 2. Ripiano resistente\*\*  
 \*Capacità massima del ripiano 60kg \*\*Capacità massima ripiano 120kg

DISPONIBILE A PARTIRE DA M-120 E SUPERIORE

3. Scaffale (preparato per appendere i file)  
 4. Ripiano estensibile 5. Cassetto estensibile  
 6. Scomparto chiudibile a chiave 7. Telaio di file di sospensione  
 NOTA: Le staffe devono essere ordinate per ogni allestimento

## OPZIONI SERRATURE

Come serratura principale, le cassaforti DuoGuard possono essere equipaggiate o con una serratura elettronica ad alta sicurezza (Classe B) o con una serratura a chiave (Classe A).

A partire dal modello 60 in su è disponibile la doppia serratura. La serratura principale può essere integrata con una serratura a combinazione, serratura a chiave o da una serratura elettronica. Tutte le serrature sono testate in modo indipendente e sono certificate secondo la norma EN 1300. La serratura elettronica ad alta sicurezza di DuoGuard – certificata in Classe B – include le seguenti caratteristiche, facilmente programmabili dalla tastiera:



- 1 codice Manager, 1 codice Override e 8 codici Utente.
- Ritardo da 1 a 99 minuti
- Finestra di apertura da 1 a 19 minuti
- Utente Override (Apre senza attendere il tempo di ritardo).
- Optional, allarme anticoercizione

Rivenditore autorizzato

## TEST DI RESISTENZA AL FUOCO

DuoGuard dai modelli M60 a M445 è stata certificata in conformità con lo standard Europeo, EN 1047-1, nella classe di resistenza al fuoco S 60 P, questo significa che la cassaforte protegge i documenti cartacei per un'ora. Questa certificazione è stata rilasciata dal ECB•S (European Certification Board•Security Systems).

### FASE 1

La cassaforte è posizionata in un forno ed è riscaldata ad una temperatura costante di quasi 1.000°C per 60 minuti, al fine di simulare gli effetti di un grave incendio. La sua temperatura interna è misurata durante la fase di riscaldamento e non deve mai superare i 170°C, che è la temperatura alla quale la carta inizia a subire dei danni.

### FASE 2

La cassaforte è rimossa dal forno e raffreddata. La temperatura interna continua ad essere misurata durante il successivo periodo di raffreddamento. Quando la cassaforte viene aperta, la temperatura interna non deve superare i 150 °C.

## TEST DI EFFRAZIONE

Testato e certificato dalla ECB•S in conformità con la certificazione T2 aggiornata della norma EN 1143-1, che incorpora strumenti nuovi, più avanzati e potenti. Una serie di strumenti tipicamente utilizzati nei tentativi di effrazione sono stati utilizzati per testare il livello di resistenza della DuoGuard, dalle attrezzature di base come martelli e semplici trapani, alle sofisticate apparecchiature termiche ed elettriche, come torce ossiacetileniche e dischi da

[www.chubbsafes.com](http://www.chubbsafes.com)