

A PROVA di ladro



Servizio di Tiziano Zaccaria.



Con la consulenza di **Domenico Minunni**, fornitore di sistemi di sicurezza, titolare della Fabbro Etruria, Firenze e Pisa.

Vuoi dormire sonni tranquilli e partire senza preoccupazioni? Ecco i **sistemi di chiusura anti-scasso** che offrono le maggiori garanzie



Proteggere la propria abitazione è una necessità. Per l'ingresso principale puoi puntare su una porta blindata di qualità, ma se non c'è una serratura con un meccanismo sicuro, risulta tutto inutile. Un ladro con una buona manualità è in grado di aprire le toppe più vecchie e quelle con un livello di tecnologia inadeguato. Quali sono, allora, le serrature più sicure per la porta di casa? Facciamo il punto con un esperto del settore.

L'evoluzione delle serrature

Nella maggior parte dei casi oggi le persone si accontentano delle chiavi a doppia mappa, che rappresentano la prima versione di serratura per le porte blindate.

★ Fino a una decina di anni fa erano le più sicure ma oggi, con le nuove tecnologie adottate dagli scassinatori, sono diventate obsolete e vulnerabili. Per non parlare poi della chiave seghettata tradizionale, che è ormai la meno sicura.
★ Le intrusioni indesiderate nella propria abitazione possono essere scongiurate anche con l'aiuto di un buon sistema di allarme.

ACILINDROEUROPEO *Affidabile e abbordabile*

«Oggi la migliore soluzione contro i ladri è la serratura con il cilindro europeo di sicurezza, provvista di tecnologia contro i tentativi di *bumping* (una modalità di scasso). Si tratta della versione più moderna del cilindro di sicurezza, con le chiavi prodotte tramite fresature millimetriche» spiega Domenico Minunni.

★ Oggi è la più diffusa e sta sostituendo in molti casi quella a doppia mappa. «Oltre a possedere una maggiore resistenza ai tentativi di effrazione, si apre con chiavi più piccole e leggere, di varie dimensioni, quindi più comode rispetto alle lunghe chiavi a doppia mappa» illustra l'esperto.

La serratura a cilindro europeo funziona anche se all'interno è inserita un'altra chiave.



Le scanalature sono tonde

La chiave si presenta con la classica struttura, ma al posto del profilo seghettato ci sono scanalature rotonde e diverse.

★ «Esistono tanti modelli di cilindri europei, ognuno con caratteristiche proprie. È meglio affidarsi a un professionista del settore, che potrà dare una consulenza gratuita e indicare il modello giusto per ciascuna porta. Da evitare, invece, il fai da te» suggerisce Minunni

I costi

«La serratura costa dai 150 ai 300 euro. Tuttavia, se c'è da sostituire quella a doppia mappa con una a cilindro europeo, si arriva a 400-600 euro: il prezzo comprende la manodopera, ma non l'Iva» dice Minunni.

➔ PER ESSERE SICURA, UNA PORTA D'INGRESSO

Anche le serrature, come tutti gli altri prodotti, sono coperte da due anni di garanzia.

PIÙ PROTEZIONE CON IL DEFENDER

Negli ultimi anni la serratura a cilindro europeo è stata perfezionata, per renderla più resistente e inviolabile, dotandola di sistemi aggiuntivi *anti-bumping*. «Si può aggiungere un *defender* temprato, ovvero una protezione composta da una placca da applicare sopra la toppa, in modo da proteggere ulteriormente il cilindro» spiega Minunni.

Che cos'è il key bumping

È un metodo di scasso che consiste nell'inserire nella toppa una chiave qualsiasi appositamente limata e **spingerla a forza nella serratura**, anche con un martello.

«L'urto alza i pistoncini superiori del cilindro europeo, facendo scattare la serratura.

A un ladro esperto occorrono pochi minuti per aprirla se è priva di protezione *anti-bumping*» chiarisce Minunni.

★ «Attenzione: questa tecnica **non lascia tracce di scasso**, per cui è difficile ottenere dall'assicurazione il rimborso dei danni, dato che la compagnia può sospettare la dimenticanza della porta aperta.

QUELLA SEGHETTATA NON È SICURA

Dal punto di vista della sicurezza, la tradizionale serratura con chiave seghettata è ormai del tutto inaffidabile. È molto facile da forzare e da duplicare, quindi se è la serratura della porta di casa, è opportuno cambiarla. In ogni caso, è fondamentale affidare l'installazione di una nuova serratura a un fabbro esperto, serio e competente.

DIGITALE *Quasi inviolabile*

La serratura a tecnologia digitale è una soluzione moderna per avere un blocco anti-effrazione **impossibile da replicare** e copiare per proteggere la casa.

★ L'apertura della porta può basarsi su un **codice** da digitare (Pin) o su un **valore biometrico**, come le impronte digitali rilevate da uno scanner termico dove appoggiare le dita. L'**assenza di chiavi** e la personalizzazione dell'apertura ne fanno un sistema pressoché inviolabile.

★ La tecnologia di questo tipo di serrature è costantemente in evoluzione. Ne esistono già alcune con un sistema di **bloccaggio permanente** tramite estrazione del cilindro al momento della chiusura.

I costi

«Consiglio questa soluzione soprattutto per i bed & breakfast, ma è sicura e comoda anche per la porta d'ingresso di casa, dipende anche dal budget» dice Minunni. I prezzi vanno dagli 800 ai 1.000 euro più Iva, manodopera inclusa.



HAI TRASLOCATO? CAMBIA SUBITO!

Quando si acquista una nuova abitazione, la prima cosa da fare è cambiare la vecchia serratura.

★ È probabile che una copia delle chiavi d'ingresso sia rimasta in mano agli ex proprietari, alla loro badante o ad altri familiari. Quindi, per essere tranquilli, la soluzione più opportuna prima di trasferirsi è di chiamare un fabbro e far sostituire la serratura.

A DOPPIA MAPPA *Un metodo superato*

La chiave a doppia mappa è ormai una tecnologia obsoleta, facile da duplicare e scassinare in silenzio.

★ «È importante **non lasciarla mai inserita** dall'interno perché si facilita il compito degli scassinatori. Questi, con un potente adesivo, incollano un tubicino all'estremità della chiave per poi girarla e aprire la porta in modo silenzioso» avverte Minunni.

★ I limiti della serratura a doppia mappa non si riducono a questa problematica. «Scassinatori sufficientemente abili ed esperti riescono ad aprirla con attrezzi abbastanza semplici e **senza fare rumore**, con grimaldelli acquistabili anche online» aggiunge l'esperto.

Meglio pensare subito alla sostituzione

Se si ha una porta blindata, si può sostituire la serratura a doppia mappa con una a cilindro europeo *anti-bumping* protetto da *defender*.

★ Il lavoro viene svolto **in due ore** direttamente sul posto, senza modificare l'estetica della porta e rendendola più sicura. ■

Tutte le serrature andrebbero cambiate almeno ogni 10 anni, perché i meccanismi interni si usurano, rendendo più semplici le operazioni di scasso.

BLINDATA DEVE AVERE ANCHE LE CERNIERE E IL TELAIO DI BUONA QUALITÀ