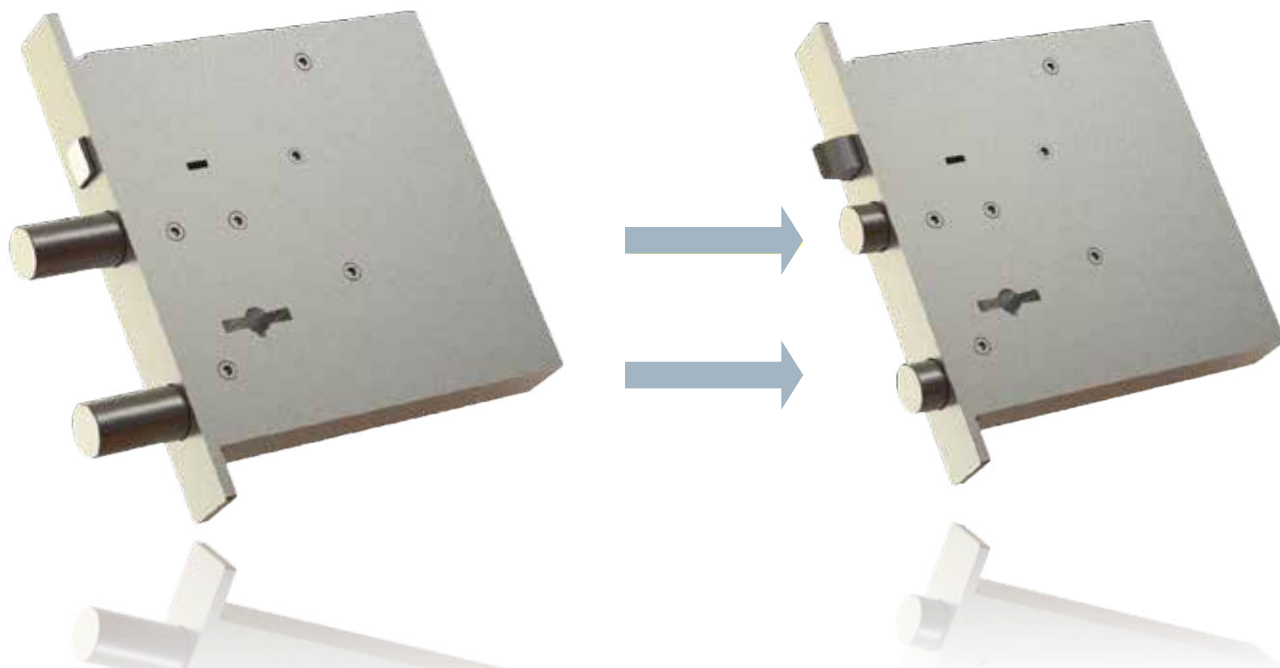




MARSILII SERRATURE

SERRATURA A CHIUSURA AUTOMATICA TIPO CARCERARIO “TUTOR - E”

La serratura a chiusura automatica di tipo carcerario con auto riassetto (fig.1), prevede l'inserimento meccanico dei chiavistelli ed il loro auto-riassetto nelle apposite sedi in maniera automatica, e senza l'utilizzo di azionamenti elettronici.



In fase di chiusura, lo scrocco all'accostamento dell'anta al battente, fa scattare in automatico il sistema e blinda la serratura, facendo uscire i perni.

In fase di apertura, non appena si comincia a ruotare la chiave, la serratura scatta reinserendo i perni all'interno.

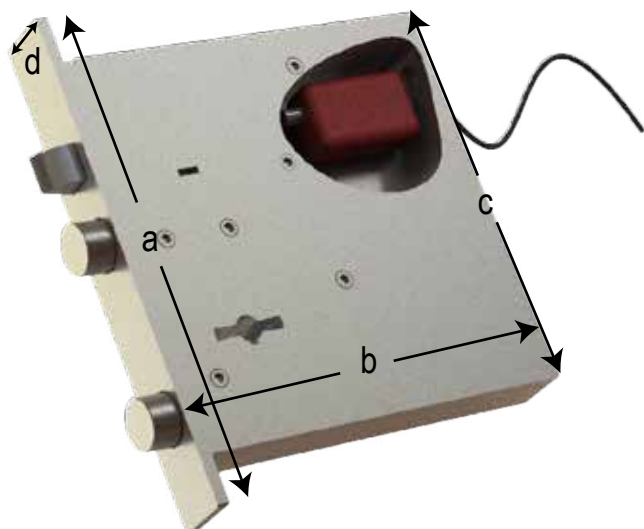
In caso di barricamento, anche sotto notevole pressione, i chiavistelli risultano sempre liberi per consentire l'apertura forzata tramite chiave, grazie all'utilizzo di guide auto-lubrificanti e al sistema roteante dei perni (i quali restano liberi di ruotare).

Oltre alla chiusura automatica completamente meccanica, le serrature di tipo “Tutor” prevedono l'auto-riassetto dei chiavistelli: grazie a questa funzionalità i chiavistelli ritornano automaticamente all'interno del telaio in caso di rilascio del nottolino a porta aperta, permettendo di richiuderla senza ulteriori operazioni anche se azionata accidentalmente.

Nonostante la movimentazione della serratura automatica “Tutor” sia completamente meccanica, essa è dotata di un elettromagnete (fig. 2), al suo interno, che consente l'apertura tramite impulso elettrico ed include un micro per la lettura da console, permettendo così di monitorare la posizione dei chiavistelli (aperti o chiusi).



Oltre alla chiusura automatica completamente meccanica, le serrature di tipo "Tutor" prevedono l'auto-riassetto dei chiavistelli: grazie a questa funzionalità i chiavistelli ritornano automaticamente all'interno del telaio in caso di rilascio del nottolino a porta aperta, permettendo di richiuderla senza ulteriori operazioni anche se azionata accidentalmente.



DIMENSIONI:

a - 240 mm

b - 190 mm

c - 190 mm

d - 34 mm

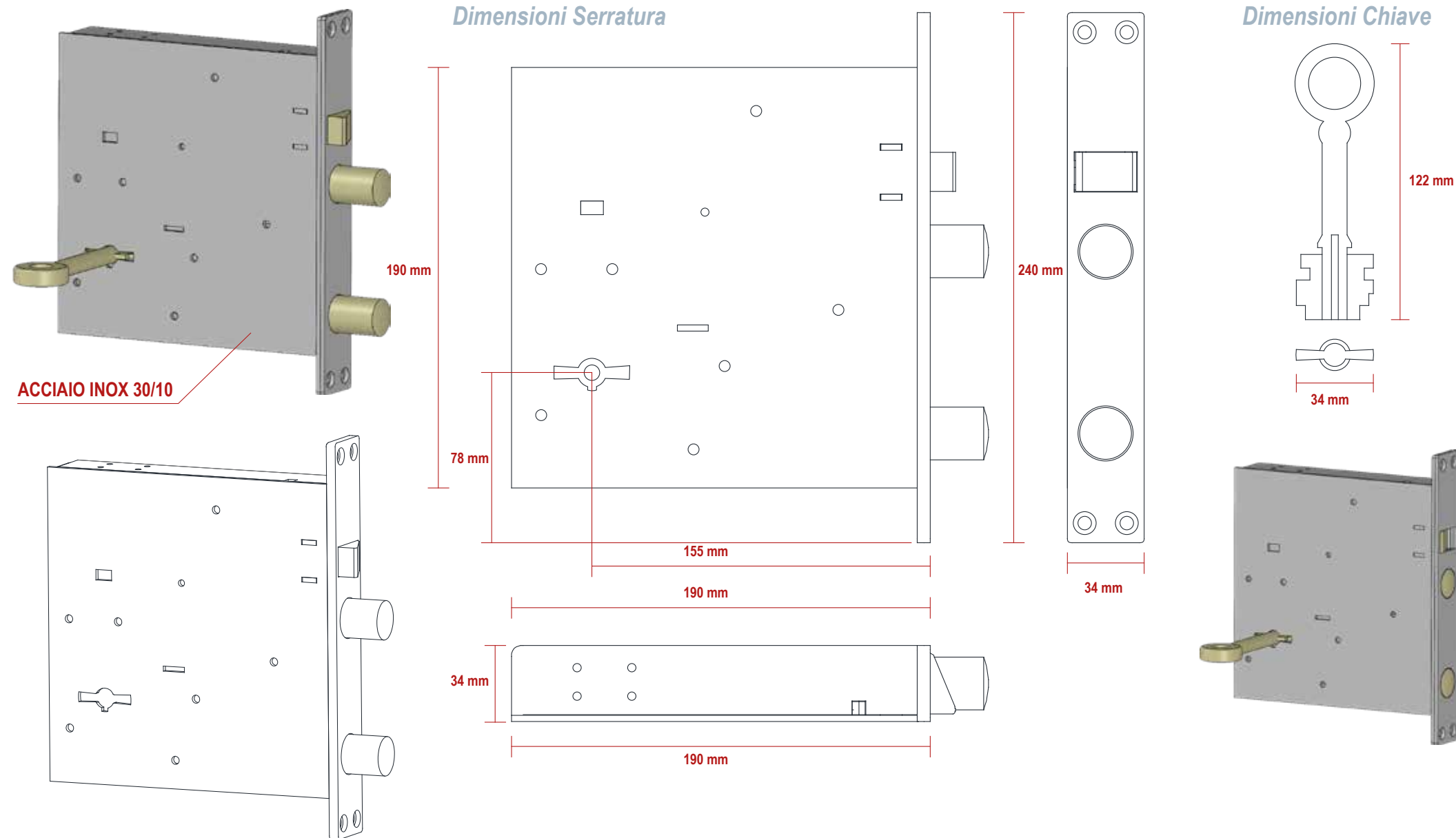
La soluzione tramite elettromagnete non solo garantisce affidabilità nel tempo ma anche una notevole semplificazione della gestione elettrica. Grazie ad un'attenta progettazione e scelta dei materiali, l'apertura tramite chiave di tipo carcerario è possibile anche in presenza di forti carichi sui chiavistelli.

Le caratteristiche tecniche che differenziano la serratura "Tutor" dalle altre serrature carcerarie:

- 1 - Mandata di chiusura di 3 cm di corsa in automatico, meccanicamente e senza l'utilizzo di movimentazioni elettriche;
 - 2 - Auto-riassetto meccanico;
 - 3 - Apertura elettrica tramite impulso su elettromagnete posto all'interno della serratura, senza uso di motori;
 - 4 - Sblocco tramite chiave;
 - 5 - Maggiore sicurezza grazie all'utilizzo di due chiavistelli rotanti alloggiati in boccole autolubrificanti, contro il chiavistello singolo delle altre marche di serrature;
 - 6 - Impossibilità di sblocco dei chiavistelli tramite magneti di qualsiasi potenza (questo sistema, solitamente utilizzato per sbloccare altri tipi di serrature carcerarie, sui nostri prodotti è totalmente inefficace);
 - 7- TUTTA la serratura è realizzata in acciaio inox da 3 mm, il che la rende inusurabile, inossidabile e inattaccabile dalla corrosione.
-

Dimensioni Serratura

Dimensioni Chiave



Su tutti Ns. prodotti, ci riserviamo il diritto di effettuare modifiche tecniche migliorative o di adattamento a situazioni esistenti.

MARSILI SERRATURE SRL

Via Salara Vecchia , 136 - 65129 Pescara -P.I. C.F.01937080685

Tel. 085 8624773 – Email: info@marsiliserrature.it

