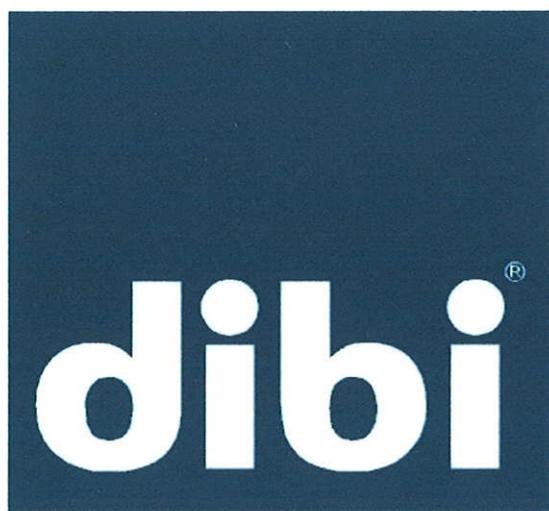


# Serratura Elettromeccanica

## "Serie 2700 Restyling"

MANUALE DI INSTALLAZIONE E USO



SICUREZZA & DESIGN

# INSTALLAZIONE

Per l'installazione della serratura nella porta, sono necessari i seguenti fori:

- foro su porta e su telaio per il passaggio del **CAVO PORTA** attraverso la guida passacavo (fig.1),
- foro su pannello esterno per passaggio **CAVO TASTIERA ESTERNA**, tenendo conto della lunghezza del cavo stesso,
- foro diametro 19 per il sensore magnetico sulla porta e sul telaio (pag.3).

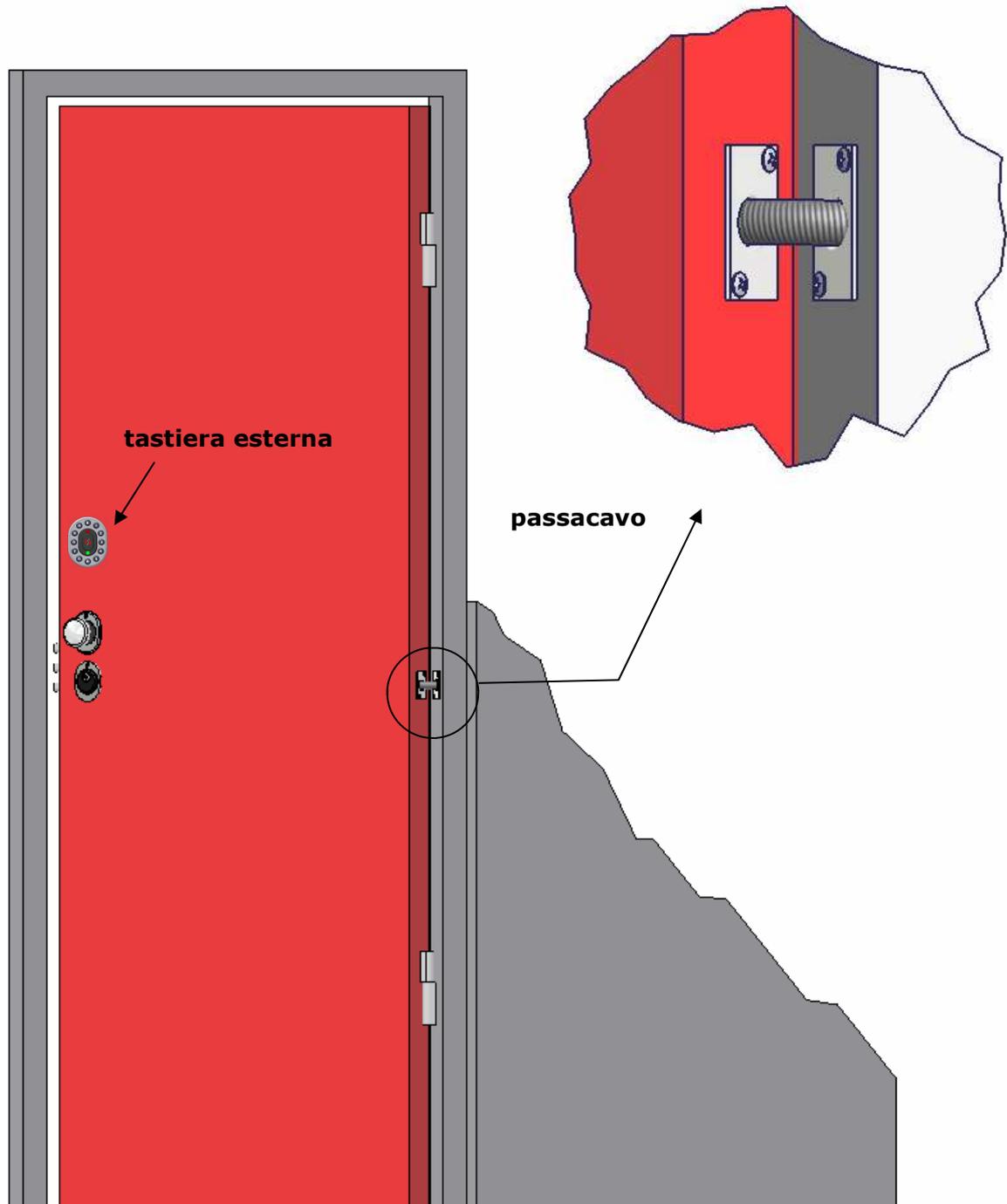
## **LA CONFEZIONE CAVI CONTIENE :**

**N°1 CAVO PORTA** (lunghezza 3 m )

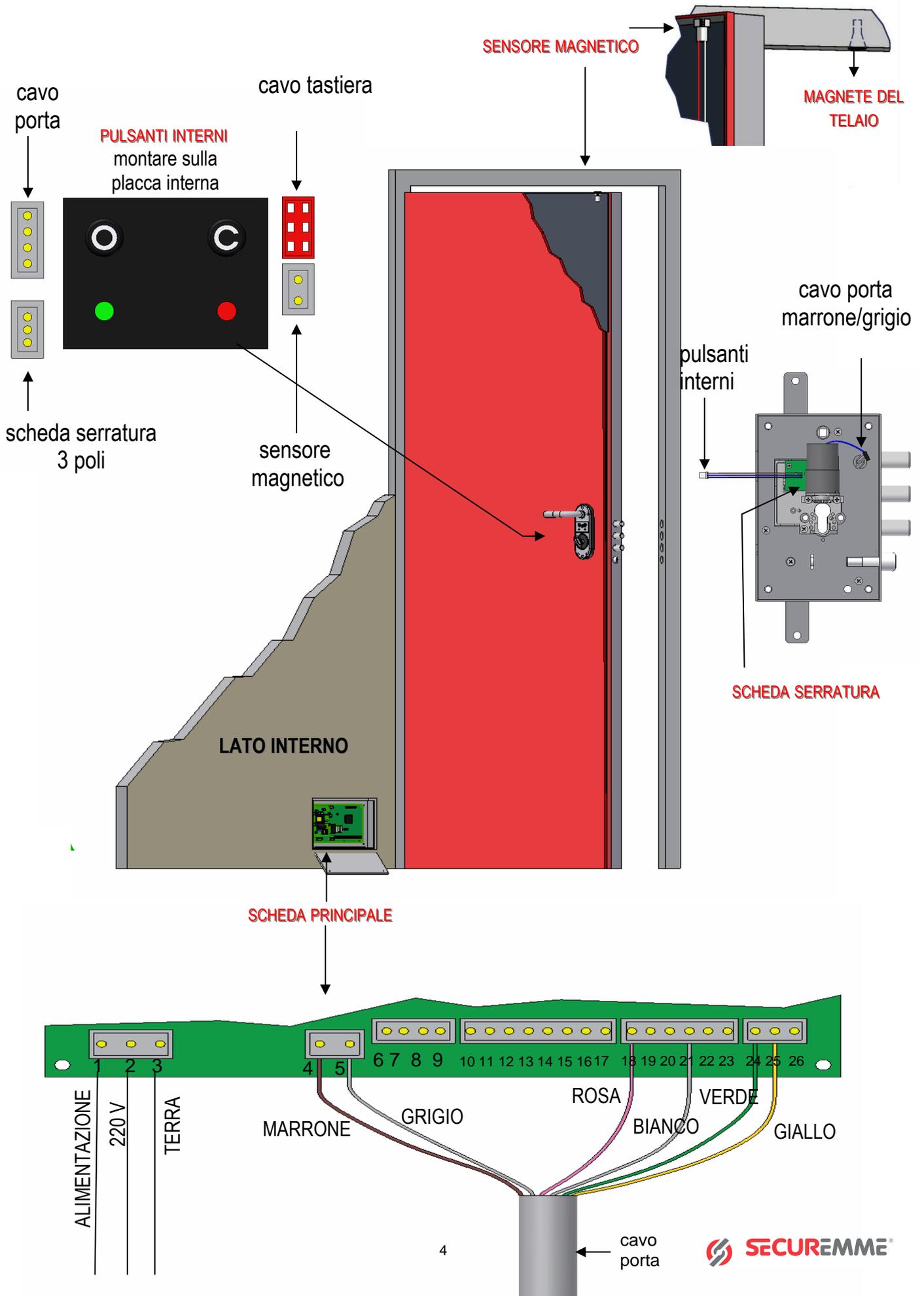
**N°1 CAVO SENSORE MAGNETICO** (lunghezza 1,4 m ) + **MAGNETE**

**N°1 CAVO TASTIERA ESTERNA** (lunghezza 60 cm )

Fig. 1



# COLLEGAMENTI



# SCHEDA PRINCIPALE

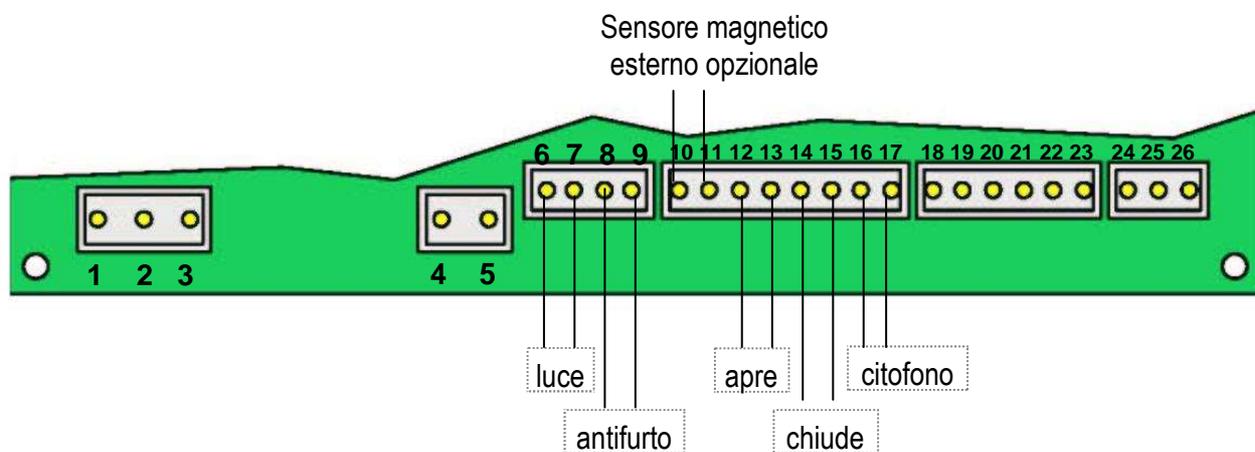
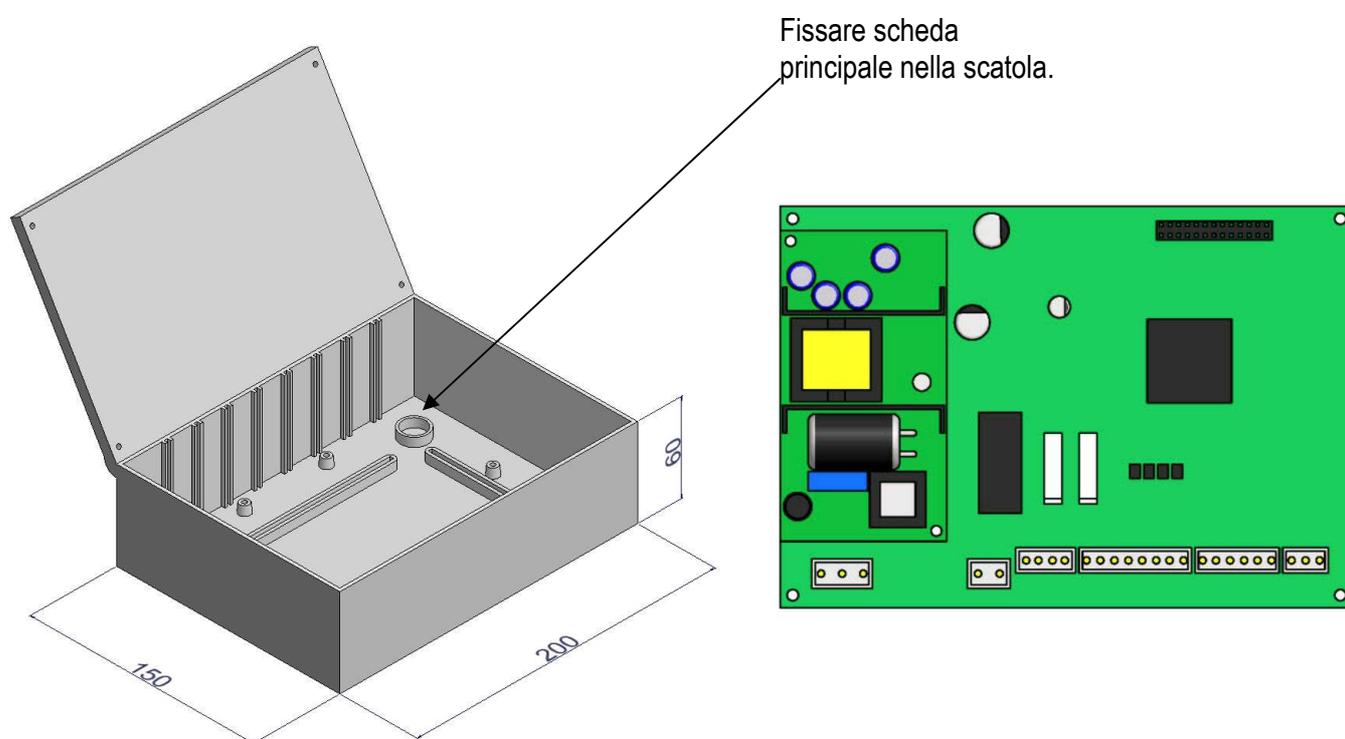
LA SCHEDA PRINCIPALE CONSENTE ALLA "SERIE 2700 RESTYLING", NUOVI SISTEMI DI APERTURA E NUOVE APPLICAZIONI, TRA CUI:

- apertura tramite pulsante (collegare 12-13)
- chiusura tramite pulsante (collegare 14-15)
- apertura tramite citofono (collegare 16-17)

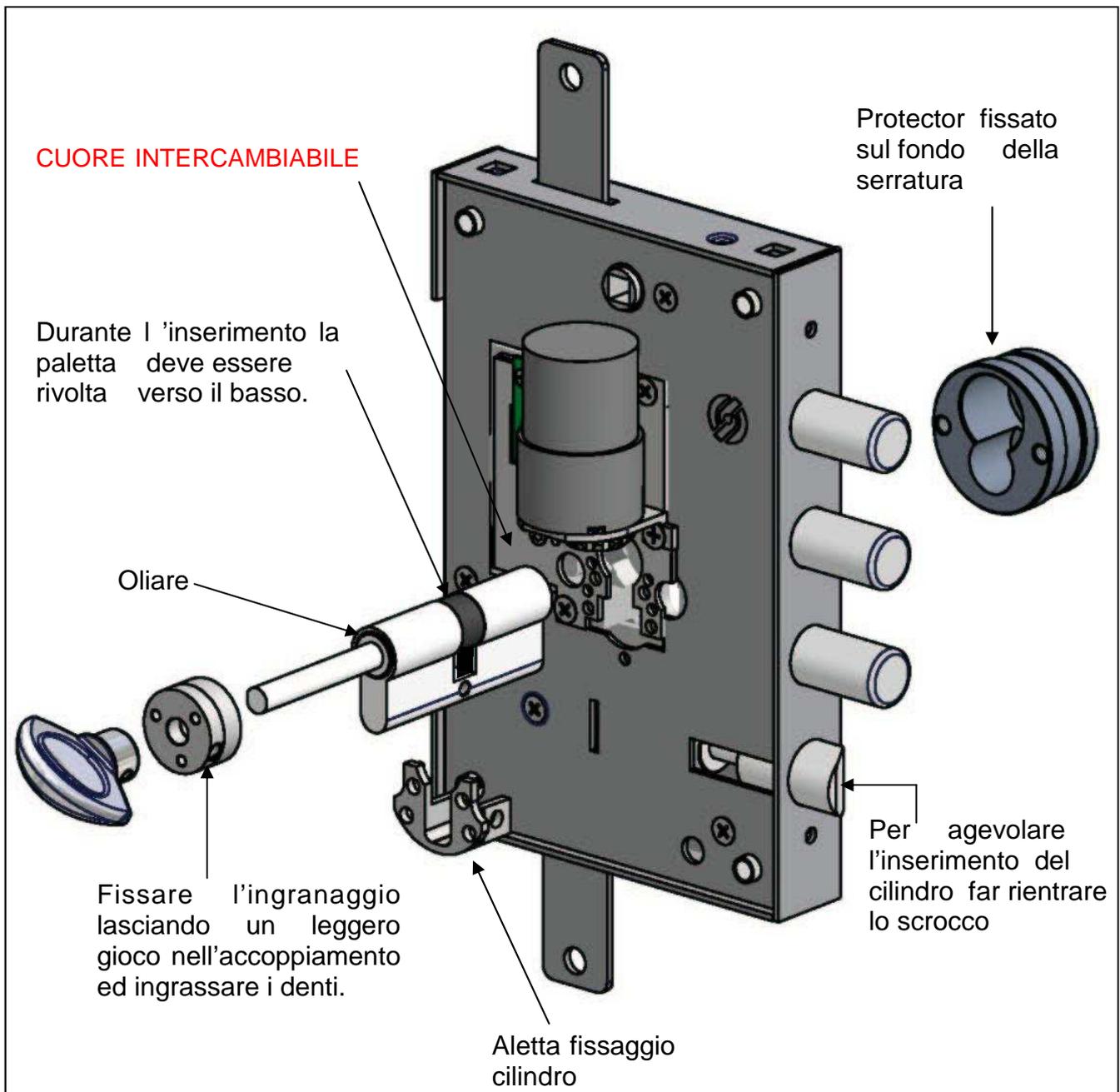
E' possibile collegare, il sensore magnetico con i fili nel telaio e la calamita nella porta. In tal caso collegarlo al 10-11 della scheda.

Per ottenere un segnale contemporaneo all'apertura della serratura ad es. accensione luce collegare 6-7.

Per ottenere un segnale di apertura per antifurto collegare 8 -9.



# SPECIFICHE TECNICHE



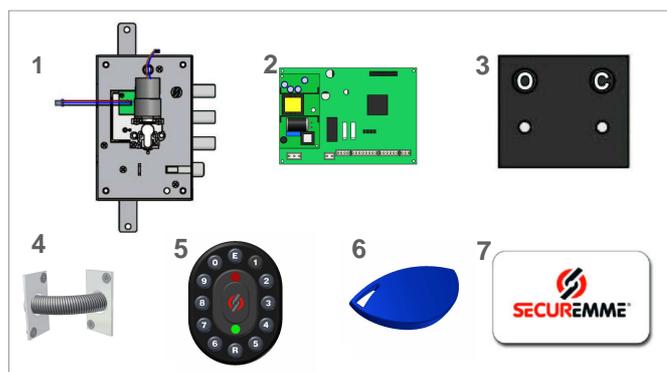
**IL CORRETTO FUNZIONAMENTO DELLA SERRATURA E' GARANTITO CON UN CILINDRO SECUREMME.**

- SERRATURA CON MECCANISMO ELETTROMECCANICO.
- FUNZIONAMENTO A CHIAVE, TRANSPONDER , TASTIERA, APERTURA REMOTA DA PULSANTI E CITOFONO.
- CUORE INTERCAMBIABILE: TUTTI I COMPONENTI ELETTRONICI SI TROVANO SUL CUORE DELLA SERRATURA. IN CASO DI MALFUNZIONAMENTO, SENZA LA RIMOZIONE DEL PANNELLO SI SOSTITUISCE SEMPLICEMENTE IL CUORE COME UNA NORMALE SERRATURA MECCANICA.
- COMANDO MECCANICO A CILINDRO EUROPEO
- COMANDO ELETTRONICO MOTORIZZATO

# ISTRUZIONI D'USO

## DOTAZIONE

1. serratura elettromeccanica art. 2700/2730
2. scheda elettronica e scatola
3. pulsanti interni (O) e (C)
4. passacavo
5. tastiera esterna
6. n. 3 TRANSPONDER in formato portachiavi
7. n. 1 MASTER in formato carta di credito
8. confezione cavi
9. ingranaggio per cilindro



**IL MASTER E I TRANSPONDER VENGONO FORNITI GIÀ ABILITATI E LA SERRATURA E' PRONTA ALL'USO.**

**RICORDATE DI PERSONALIZZARE IL CODICE DELLA TASTIERA**

**IN ASSENZA DI CORRENTE NESSUN PROBLEMA: LA SERRATURA FUNZIONA CON LA CHIAVE DALL'ESTERNO E CON IL POMOLO DALL'INTERNO!**

### APERTURA DELLA PORTA

*Dall'esterno i modi possibili sono:*

1. TASTIERA: digitando il codice segreto, quindi premere **E**;
2. TRANSPONDER: sfiorandolo sulla tastiera;
3. CHIAVE



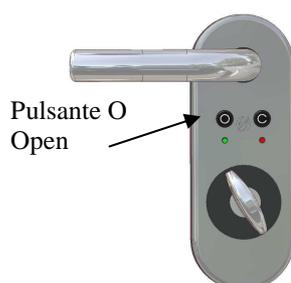
Tastiera



Transponder

*Dall'interno i modi possibili sono:*

1. PREMERE IL TASTO **O** (Open) sotto la maniglia
2. Apertura tramite POMOLO



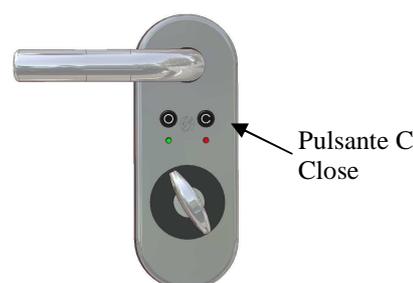
### CHIUSURA DELLA PORTA

*Dall'esterno i modi possibili sono:*

1. **1 E**: a porta chiusa, digitare sulla tastiera **1 E**
2. CHIUSURA AUTOMATICA: se attivata questa funzione (*vedi modifica impostazioni*), chiudendo la porta la serratura si chiude automaticamente.
3. TASTO **C**: premere dall'interno il tasto **C** e chiudere la porta. La serratura si chiude automaticamente;
4. CHIAVE

*Dall'interno i modi possibili sono:*

1. Premere il TASTO **C** presente sulla parte interna della porta;
2. Chiusura col POMOLO;
3. CHIUSURA AUTOMATICA (se attivata).



# MODIFICA IMPOSTAZIONI

## PERSONALIZZAZIONE DELLA TASTIERA (MODIFICA CODICE)



La tastiera è stata impostata con il codice **12345**. Per inserire il proprio codice (max 10 numeri) procedere nel seguente modo:

### A PORTA APERTA

- 1- Digitare il codice attualmente attivo sulla tastiera e premere **R** (Riprogrammazione);
- 2- Mentre i led rosso e verde lampeggiano, digitare il nuovo codice e premere **R**;
- 3- Aspettare che i led lampeggino, inserire ancora il nuovo codice e premere **R**.

ORA E' STATO INSERITO IL NUOVO CODICE SEGRETO.

Se la procedura non è corretta lasciare scadere il tempo massimo, la modifica verrà abbandonata.

## ABILITAZIONE DEL MASTER.



Quello in dotazione è già abilitato

La CARTA ELETTRONICA MASTER apre la serratura, è la prima ad essere abilitata e serve per attivare altri TRANSPONDER (max 90), quindi consigliamo di custodirla con cura.

### A PORTA APERTA

- 1- Premere contemporaneamente i tasti **O** e **C** e rilasciarli;
- 2- Quando entrambi i led lampeggiano, appoggiare il MASTER sulla tastiera;
- 3- Aspettare qualche secondo e il led verde rimane acceso.



## ABILITAZIONE DEI TRANSPONDER



Quelli in dotazione sono già abilitati

### A PORTA APERTA

- 1- Premere contemporaneamente i tasti **O** e **C** e rilasciarli;
- 2- Appoggiare il MASTER (precedentemente abilitato) sulla tastiera, i led lampeggiano;
- 3- Premere il tasto interno **O**; lampeggia solo il led verde
- 4- Appoggiare il TRANSPONDER da attivare sulla tastiera, il led verde resterà acceso per 3 sec.

ORA IL TRANSPONDER E' ABILITATO

- 5- Il led lampeggia di nuovo, avvicinare un altro TRANSPONDER, resterà fisso per tre secondi.

ANCHE IL SECONDO TRANSPONDER E' ABILITATO.

6- Procedere così fino all'abilitazione di tutti i TRANSPONDER a disposizione, al termine lasciare scadere i 10 sec. del lampeggio.

Terminata l'abilitazione dei TRANSPONDER si consiglia di conservare in un luogo ben custodito il MASTER e di utilizzarlo per l'apertura della porta SOLO in caso di necessità.

## PERSONALIZZAZIONE DEL FUNZIONAMENTO CON CHIUSURA AUTOMATICA

Con l'attivazione di questa funzione è possibile azionare la serratura semplicemente chiudendo la porta. Alla fabbricazione le serrature non sono abilitate a tale funzionamento, per attivarlo è necessario seguire le seguenti istruzioni:

### A PORTA CHIUSA

- 1- Premere contemporaneamente i tasti **O** e **C** e rilasciarli;
- 2- Premere SEI volte il tasto **C**;
- 3- Ora il funzionamento della chiusura automatica si inverte, se non era attivo si attiva e viceversa;
- 4- Verificare la nuova funzionalità aprendo e chiudendo la porta. Se la sequenza non viene completata la procedura viene automaticamente abbandonata (tempo max 10 sec).



# GESTIONE TRANSPONDER PADRONALI

Il transponder padronale è un normale transponder che oltre alla funzione di apertura ha una particolare chiusura che disabilita tutti i comandi elettronici. La serratura chiusa con il transponder padronale non funziona più con gli altri transponder, ne con la tastiera, ne con le altre applicazioni.

**ORA SI APRE SOLO CON IL TRANSPONDER PADRONALE.**

**APRENDO LA PORTA CON IL TRANSPONDER PADRONALE SI RIABILITANO TUTTE LE ALTRE FUNZIONI.**

Ricordarsi di differenziare il transponder padronale dagli altri transponder

## ABILITAZIONE DI UN TRANSPONDER PADRONALE

A PORTA APERTA:

- 1- Premere contemporaneamente i tasti apri (O) e chiudi (C) interni 
- 2- Avvicinare il MASTER  alla tastiera esterna  (i led interni lampeggiano).
- 3- Premere il tasto apri (O).
- 4- Tenendo premuto il tasto esterno R avvicinare il transponder   da abilitare come padronale (il led verde diventa fisso).
- 5- Quando il led verde riprende a lampeggiare abilitare altri padronali, oppure lasciare che il lampeggio termini da solo.

## UTILIZZO DEI TRANSPONDER PADRONALI

### DISABILITAZIONE DELLA SERRATURA

A PORTA CHIUSA

Premere R  e avvicinando il transponder padronale  :

il catenaccio si chiude (se non lo era già).

A questo punto la serratura si disabilita elettronicamente e i led esterni lampeggiano per conferma.

### RIABILITAZIONE DELLA SERRATURA

Solo un transponder padronale può aprire la serratura, che torna a funzionare regolarmente.

# CASI PARTICOLARI

## DISABILITAZIONE DEI TRANSPONDER

QUESTA PROCEDURA SI APPLICA IN CASO DI SMARRIMENTO DI UN TRANSPONDER

Ricordiamo che disabilitando un TRANSPONDER si disabilitano automaticamente tutti gli altri.

Rimane attivo solo il MASTER  che permetterà di riabilitare successivamente gli altri TRANSPONDER con dei codici nuovi.

### A PORTA APERTA

- 1- Premere contemporaneamente i tasti **O** e **C** e rilasciarli;
- 2- Appoggiare il MASTER sulla tastiera;  
- 3- I led lampeggiano, premere il tasto **C**;
- 4- Lampeggia il led rosso (pronto a cancellare tutti i codici abilitati) premere di nuovo il tasto **C**;
- 5- Ora tutti i TRANSPONDER sono disabilitati mentre il MASTER è ancora attivo;
- 6- Si riabilitano i TRANSPONDER con nuovi codici (rendendo inutilizzabile il TRANSPONDER smarrito).

## SMARRIMENTO DEL MASTER

Cosa serve? La maggioranza dei TRANSPONDER.

### A PORTA APERTA

- 1-Premere contemporaneamente i tasti **O** e **C** e rilasciarli;
- 2-Appoggiare un TRANSPONDER   sulla tastiera, si accenderà il led verde, ripetere l'operazione per un numero di TRANSPONDER superiore al 50% DEI TRANSPONDER totali abilitati (es.: nel caso di 3 transponder in totale, avvicinarne 2);
- 3- Raggiunto il numero entrambi i led lampeggiano per 10 sec. **ORA TUTTI I TRANSPONDER E IL MASTER SONO DISABILITATI.** Per riabilitarli con dei codici nuovi, seguire le istruzioni precedenti.

## RESET CODICE TASTIERA

Si utilizza quando viene dimenticato il codice impostato.

### A PORTA APERTA

- 1-Premere contemporaneamente i tasti **O** e **C** e rilasciarli;
  - 2-Avicinare il MASTER alla tastiera esterna;  
  - 3-Mentre i 2 led dei pulsanti interni lampeggiano premere "R" sulla tastiera
- VERRÀ RIPRISTINATO IL CODICE 12345. LA TASTIERA È PRONTA PER ESSERE NUOVAMENTE PERSONALIZZATA.**

## CONDIZIONI DI GARANZIA

Questo prodotto è garantito contro malfunzionamenti dovuti a difetti di fabbricazione. Per aver diritto alla garanzia occorre conservare questo tagliando compilato con i dati del possessore, unitamente allo scontrino o documento fiscale che comprovi la data di acquisto. Per garanzia si intende la sostituzione o riparazione gratuita delle parti riscontrate difettose per vizi di fabbricazione, escluse spese di trasporto.

Non sono coperti da garanzia:

danni derivanti da una installazione non conforme alle istruzioni riportate su questo manuale.

uso non corrispondente alle modalità di funzionamento qui illustrate.

Parti estetiche, elettriche ed elettroniche danneggiate per negligenza nell'uso, per manutenzione effettuata da personale non autorizzato, trasporto effettuato senza le dovute cautele, ed in generale per circostanze che non possono imputarsi a difetti di fabbricazione.

E' escluso il risarcimento dei danni diretti ed indiretti causati a persone o a cose conseguenti alla sospensione o uso del sistema. Nel caso si rendesse necessario un intervento a domicilio, il cliente è tenuto a corrispondere un diritto di chiamata per le spese di trasferimento del personale tecnico autorizzato.

### DATI DEL POSSESSORE

COMPILARE E CONSERVARE CON SCONTRINO FISCALE; DA UTILIZZARE IN CASO DI MALFUNZIONAMENTO.

COGNOME \_\_\_\_\_ NOME \_\_\_\_\_  
VIA \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ CITTÀ \_\_\_\_\_ ( )  
TEL \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_  
E-MAIL \_\_\_\_\_ DATA E FIRMA \_\_\_\_\_