

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE SOLO MEDIANTE TASTIERA

Le serrature ComboGard Pro possono venire configurate utilizzando un software di installazione ComboGard Pro o una serie di comandi della tastiera. Questo documento contiene le istruzioni relative alla configurazione della serratura SOLO mediante tastiera.

La serratura ComboGard Pro dispone di tre modalità operative: **Impostazioni di fabbrica**, **Installazione manuale** e **Attivo**. Queste serrature ComboGard Pro vengono consegnate da LA GARD nella modalità Impostazioni di fabbrica e non sono abilitati utenti o funzioni.

Impostazioni di fabbrica: per poter essere programmata dal software del PC, la serratura deve trovarsi in questa modalità.

Le funzioni della modalità Impostazioni di fabbrica sono le seguenti:

- Tasto 1 – se viene premuto, si apre la serratura.
- Tasto 0 – se viene premuto, il software di installazione ComboGard Pro invia le impostazioni di configurazione alla serratura.

OPPURE se tenuto premuto, imposta la serratura sull'installazione manuale.

- Tutti gli altri tasti non hanno funzioni.

Installazione manuale: la serratura può venire configurata solo mediante la tastiera.

Attivazione: per attivare la serratura e bloccare la configurazione, la combinazione Manager DEVE essere cambiata.

ATTENZIONE: *aggiungere tutti gli utenti desiderati e completare l'installazione delle impostazioni prima di modificare la combinazione Manager di default (5-5-5-5-5). Una volta modificata la combinazione, NON POSSONO PIÙ VENIRE AGGIUNTI UTENTI.*

FUNZIONI PROGRAMMABILI DELLA SERRATURA

MODALITÀ (è possibile selezionare diverse modalità)

- **Allarme silenzioso** (necessaria una centralina d'allarme)

Se abilitata, questa opzione invia un segnale a un impianto di allarme esterno mediante la centralina d'allarme LA GARD.

- **Modalità a doppia combinazione**

Se abilitata, sono necessarie due combinazioni per far funzionare la serratura.

Devono essere attivi Manager e un ulteriore utente.

- **Disinserimento del tempo di ritardo**

Se abilitato, l'utente 9 può disinserire il tempo di ritardo.

L'utente 9 deve essere attivo.

SEGNALI ESTERNI (è necessaria una centralina d'allarme. Può venire selezionato solo un tipo di segnale esterno).

Un segnale di ingresso esterno alla centralina d'allarme disabilita l'apertura della serratura o disinserisce il periodo di ritardo, a seconda della selezione impostata per i segnali esterni.

- Il segnale esterno disabilita l'apertura della serratura se viene inserita una combinazione valida.

NOTA: *quando la serratura ComboGard Pro viene configurata solo con la tastiera l'opzione Disabilita apertura viene abilitata come default e non può venire modificata.*

OPPURE il segnale esterno disinserisce il tempo di ritardo. (Questa opzione è disponibile SOLO se è stata abilitata dal software di installazione.)

TEMPO DI RITARDO

- Tempo di ritardo da 1 a 99 minuti
- Tempo di apertura da 1 a 19 minuti

NOTA: *se non è stato selezionato Tempo di ritardo On, questa funzione non è attiva. Essa può venire abilitata in un secondo momento. (Consultare le Istruzioni Manager 732.018.)*

LUNGHEZZA DELLA COMBINAZIONE

La combinazione è composta da sei (6) a nove (9) caratteri.

NOTA: *conformemente alle certificazioni VdS classe 2 e EN 1300 classe B, quando viene usata la funzione di allarme anticoercizione, occorre selezionare una combinazione composta da almeno 7 caratteri.*

UTENTI DELLA SERRATURA

Manager

- Aprire la serratura
- Cambiare la combinazione
- Abilitare/disabilitare gli utenti
- Cancellare gli utenti
- Impostare i valori del tempo di ritardo
- Controllare la serratura

Fino a 9 utenti

- Aprire la serratura
- Cambiare la combinazione

FUNZIONI STANDARD DELLA SERRATURA

Penalità per troppi errori

- Se si inserisce per quattro (4) volte consecutive una combinazione errata, si avvia un tempo di ritardo di cinque (5) minuti.

La serratura durante il tempo di ritardo reagisce nel modo seguente:

- Il LED lampeggia a intervalli di dieci (10) secondi.
- Se viene premuto un tasto, il LED della serratura lampeggia e vengono emessi tre segnali acustici.

- Al termine del tempo di ritardo, se si inserisce per due (2) volte consecutive una combinazione errata, si avvia un tempo di ritardo di ulteriori cinque (5) minuti.

Avviso di batteria scarica

- Se durante l'apertura della serratura vengono emessi ripetutamente dei segnali acustici/visivi (LED lampeggia/segnali acustici), significa che la batteria è scarica e deve essere immediatamente sostituita.
- Nel caso in cui il livello della batteria dovesse essere troppo basso per poter operare la serratura in sicurezza, quando viene premuto un tasto qualsiasi, viene attivato un avviso di batteria scarica. Sostituire la batteria prima di mettere in funzione la serratura.

Controllo dei record

- La memoria non volatile della serratura memorizza gli ultimi 63 eventi.
- Il file di controllo non può venire cancellato dalla memoria.
- Solo Manager può controllare la serratura.
- Per richiamare i dati di controllo della serratura, sono necessari il software di controllo ComboGard Pro e un adattatore dell'interfaccia.

INDICAZIONI RELATIVE AL FUNZIONAMENTO DELLA SERRATURA

- Se viene premuto il tasto sbagliato, attendere trenta (30) secondi e ripetere l'operazione.
- Per accedere ai comandi della serratura, inserire la combinazione e mantenere premuto l'ultimo tasto finché la serratura emette doppi segnali acustici e la spia LED rimane accesa.
- Nella Modalità a doppia combinazione, sono necessarie due combinazioni per far funzionare la serratura.

NOTA: *nella Modalità a doppia combinazione, inserire prima una combinazione valida dell'utente; inserire poi la combinazione Manager per accedere ai seguenti comandi Manager: 1, 2, 3, 7 e 9.*

- Una volta inserita una combinazione valida, la serratura deve venire aperta entro 4 secondi.
- Per aprire una cassa con serratura a chiavistello oscillante, ruotare la maniglia della cassa in posizione di apertura e aprire la porta.
- Per aprire una cassa con serratura a chiavistello senza scatto o a scatto, ruotare la tastiera o inserire la combinazione per ritrarre il chiavistello e aprire la porta.
- Quando viene chiusa una cassa, verificare che sia stata assicurata.

REAZIONI DELLA SERRATURA

Funzioni standard

I dispositivi di ingresso con spie LED (3125, 3190 e 3750-K) reagiscono facendo lampeggiare la spia LED ed emettendo segnali acustici.

- Segnale singolo – la spia LED lampeggia una (1) volta e viene emesso un (1) segnale acustico. Ciò indica che l'operazione è stata completata.
- Doppio segnale – la spia LED lampeggia due (2) volte e vengono emessi due (2) segnali acustici. Ciò indica che il codice inserito è valido o che è stato accettato.
- Triplo segnale – la spia LED lampeggia tre (3) volte e vengono emessi tre (3) segnali acustici. Ciò indica che il codice inserito non è valido o che non è stato accettato.

NOTA: *il dispositivo di ingresso 8130 (senza LED) reagisce emettendo solo segnali acustici.*

Funzioni ulteriori

- Tempo di ritardo – il LED lampeggia ogni secondo.
- Tempo di apertura – il LED lampeggia due volte al secondo e il dispositivo di ingresso emette un segnale acustico ogni 10 secondi.
- Tempo di penalità – il LED lampeggia a intervalli di dieci (10) secondi.
- Avviso di batteria scarica – quando viene aperta la serratura, il LED lampeggia e il dispositivo di ingresso emette segnali acustici consecutivi.

PROGRAMMARE LA SERRATURA

USCIRE DALLA MODALITÀ IMPOSTAZIONE DI FABBRICA

ATTENZIONE: *eseguire questa operazione con la porta aperta!*

1. Tenere premuto il tasto 0 finché la serratura emette un doppio segnale.
 2. Inserire la combinazione Manager di default, 5-5-5-5-5.
- La serratura si apre. La serratura è ora nella modalità Installazione manuale.

IMPOSTAZIONE DELLA LUNGHEZZA DELLA COMBINAZIONE

1. Inserire la combinazione Manager di default (5-5-5-5-5) e **mantenere premuto l'ultimo tasto finché la serratura emette due volte i doppi segnali acustici e la spia LED rimane accesa.**
2. **PREMERE 8.**
3. Inserire la lunghezza della combinazione (6, 7, 8, o 9).
4. Premere **0**.
5. Inserire una seconda volta la lunghezza della combinazione e premere **0** per confermare.
Esempio: impostazione di una combinazione composta da sette caratteri:
Inserire 5-5-5-5-5-5 (tenere premuto l'ultimo numero) 8-7-0-7-0.
6. Per fare una verifica, inserire la combinazione Manager di default 5-5-5-5-5-5 (inserire solo "cinque", in base alla lunghezza della combinazione). La serratura emette due segnali e si apre.

NOTA: *se la lunghezza della combinazione viene modificata dopo la registrazione degli utenti, tutti gli utenti vengono cancellati e devono venire registrati nuovamente.*

ATTENZIONE: *conformemente alle certificazioni VdS classe 2 e EN 1300 classe B, quando viene usata la funzione di allarme silenzioso, occorre selezionare una combinazione composta da almeno 7 caratteri.*

CONFIGURARE LE MODALITÀ DELLA SERRATURA

1. Inserire la combinazione Manager di default (inserire solo “cinque”, in base alla lunghezza della combinazione) **mantenere premuto l'ultimo tasto finché la serratura emette due volte i doppi segnali acustici e la spia LED rimane accesa.**
2. **PREMERE 8.**
3. Inserire **0** (questo mantiene valida la lunghezza della combinazione attuale).
4. Inserire la configurazione desiderata per la modalità della serratura (vedi tabella sottostante).
5. Inserire **0** e inserire di nuovo la configurazione desiderata per la modalità della serratura per confermare.

NOTA: La Modalità a doppia combinazione non può venire selezionata se non è stato registrato almeno un ulteriore utente. Deve venire registrato l'utente 9 per poter usare la funzione di disinserimento del tempo di ritardo.

MODALITÀ	DISINSERIMENTO DEL TEMPO DI RITARDO	MODALITÀ A DOPPIA COMBINAZIONE	ALLARME ANTICOERCIZIONE
0			
1	✓		
2		✓	
3	✓	✓	
4			✓
5	✓		✓
6		✓	✓
7	✓	✓	✓

ATTIVARE UTENTI

1. Inserire la combinazione Manager di default (inserire solo **5** in base alla lunghezza della combinazione) **mantenere premuto l'ultimo tasto finché la serratura emette due volte i doppi segnali acustici e la spia LED rimane accesa.**
2. **PREMERE 1.**
3. Inserire il numero dell'utente (1–9).
4. Inserire la NUOVA combinazione dell'utente
5. Come conferma, inserire nuovamente la combinazione dell'utente.
6. Ripetere i passi 1–5 per ciascun utente che si intende aggiungere.

NOTA: se un utente non viene registrato durante l'installazione, esso viene bloccato e non può venire aggiunto in un momento successivo. Le nuove combinazioni vengono rifiutate se differiscono per meno di 2 cifre dalle combinazioni attuali.

Impostare i valori del tempo di ritardo:

I tempi di ritardo e di apertura possono venire impostati ora o in un secondo momento. Per impostare i valori del tempo di ritardo, seguire le istruzioni sotto riportate o consultare le istruzioni Manager 732.018.

1. Inserire la combinazione Manager e **mantenere premuto l'ultimo tasto finché la serratura emette doppi segnali acustici e la spia LED rimane accesa.**
2. **PREMERE 9.**
3. Inserire un valore a due caratteri per il tempo di ritardo (da 00 a 99 minuti) seguito dal valore a due caratteri del tempo di apertura (da 00 a 19 minuti).
4. Inserire di nuovo i valori per il tempo di ritardo e di apertura per confermare.

ATTIVARE LA SERRATURA

Per completare l'attivazione della serratura e bloccare la configurazione, la combinazione Manager DEVE essere cambiata.

Per modificare la combinazione Manager, eseguire i seguenti passi:

ATTENZIONE: *aggiungere tutti gli utenti desiderati e completare l'installazione delle impostazioni prima di modificare la combinazione Manager di default (5-5-5-5-5-5). Una volta modificata la combinazione, NON POSSONO PIÙ VENIRE AGGIUNTI UTENTI.*

ATTENZIONE: *eseguire questa operazione con la porta aperta!*

1. Inserire la combinazione Manager di default e mantenere premuto l'ultimo tasto finché l'unità emette doppi segnali acustici e la spia LED rimane accesa.
2. **PREMERE 0.**
3. Inserire la NUOVA combinazione.
4. Come conferma, inserire nuovamente la NUOVA combinazione.
5. La serratura è ora attiva e la configurazione è bloccata.
6. Verificare diverse volte il funzionamento della serratura prima di chiudere la porta.

NOTA: *si consiglia di modificare le combinazioni di default. La nuova combinazione non viene accettata se differisce dalla combinazione attuale di un solo carattere (+/-). Quando si sceglie una combinazione, evitare di utilizzare date di nascita o informazioni prevedibili che possono essere messe facilmente in correlazione con l'utente.*

RESET DELLA SERRATURA

(Necessario resettare la centralina [P/N 6066]).

Per modificare le impostazioni della serratura dopo che la configurazione è stata bloccata, occorre resettare la serratura.

1. Rimuovere la batteria.
2. Tenere premuto il tasto 0 per almeno 10 secondi per scaricare tutti i condensatori interni.
3. Collegare la scatola di ripristino alla porta BAT della serratura.
4. **PREMERE 1.**

Se si apre la serratura, il reset di fabbrica è completato. Se la serratura non si apre, scollegare la scatola di ripristino e ripetere i passi 2 e 3.

5. Scollegare la centralina di settaggio.

La serratura è ora in modalità Impostazioni di fabbrica ed è ora pronta per essere configurata con il software del PC o con la tastiera.