



## **SERRATURA ELETTRONICA**

**- ART.174.305.500 -**

### **- ASPETTO DEL PRODOTTO**

### **- DISEGNI DI INSTALLAZIONE**

### **- FUNZIONAMENTO**

- Procedura di Reset della serratura (da eseguire al primo utilizzo)
- Cambio modalità da: Pubblica (impostazione di fabbrica) a Privata
- Cambio modalità da: Privata a Pubblica
- Programmare la scheda Master
- Aggiungere una scheda Utente (solo con scheda Master)

### **- UTILIZZO**

- Utilizzo serratura in **Modalità Pubblica**
- Utilizzo serratura in **Modalità Privata**

### **- FUNZIONI DEL PRODOTTO**

### **- CARATTERISTICHE**

### **- SUGGERIMENTI**

CODICE	777 700 866
DISEGNO	SM 74006
DATA EMISSIONE	29-08-2019
PAGINE	1/12
INDICE DI REVISIONE	REV.1
DATA REVISIONE	23-02-2021



## ASPETTO DEL PRODOTTO

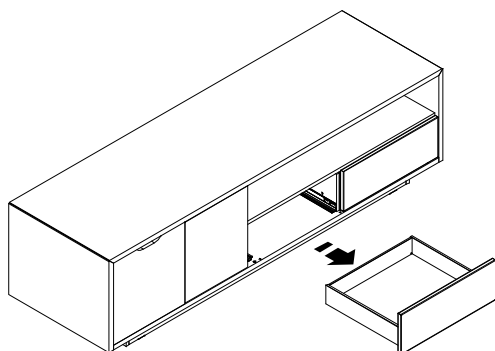


**UTILIZZA 4 BATTERIE TIPO AAA 1.5 V  
(NON INCLUSE)**

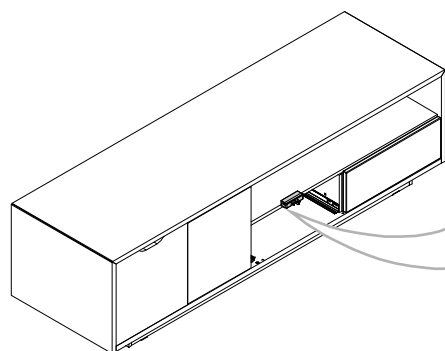
**IMPORTANTE!**  
**INSERIRE LE BATTERIE PRIMA**  
**DI OGNI ALTRA OPERAZIONE!**



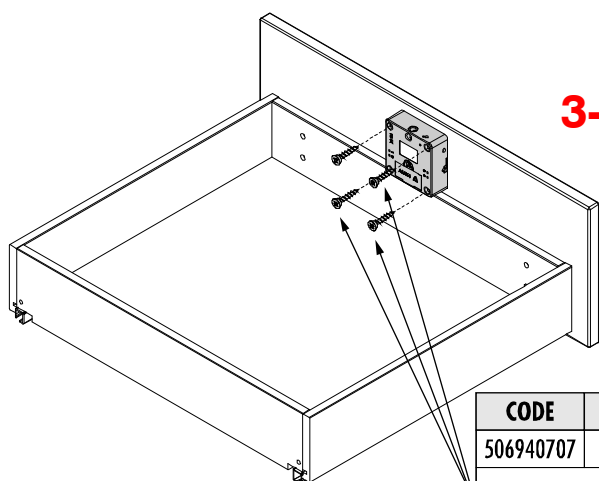
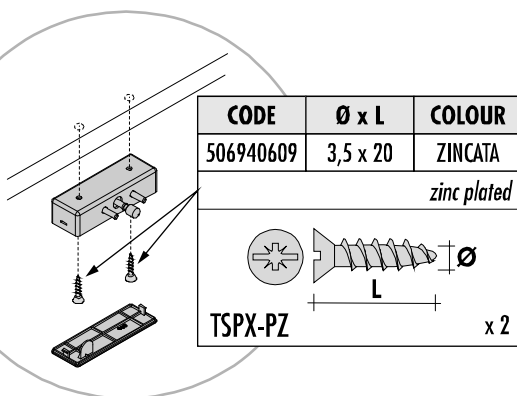
## DISEGNI DI INSTALLAZIONE



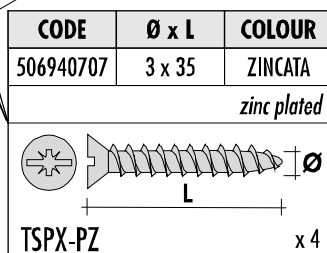
1- Estrarre il cassetto



2- Fissare il gancio sotto al ripiano



**3- Fissare il corpo della serratura all'interno del cassetto SOLO DOPO aver eseguito la Procedura di «Reset» o altre programmazioni.**





## Procedura di «Reset» della serratura

### IMPORTANTE

Al primo utilizzo è necessario eseguire il «Reset» della serratura (riferirsi alla procedura di «Reset»).

Dopo un «Reset» la serratura sarà automaticamente in **Modalità Pubblica**

1. Inserire un corpo appuntito nel foro con la scritta «Reset» per 2 secondi.
2. La serratura emetterà un triplice suono e una LED verde lampeggerà 2 volte. Il «Reset» è avvenuto in modo perfetto.
3. La serratura dopo un «Reset» passerà automaticamente alla **Modalità Pubblica** (impostazione di fabbrica).
4. Per mettere la serratura in **Modalità Privata** seguire le istruzioni fornite sulla pagina successiva.





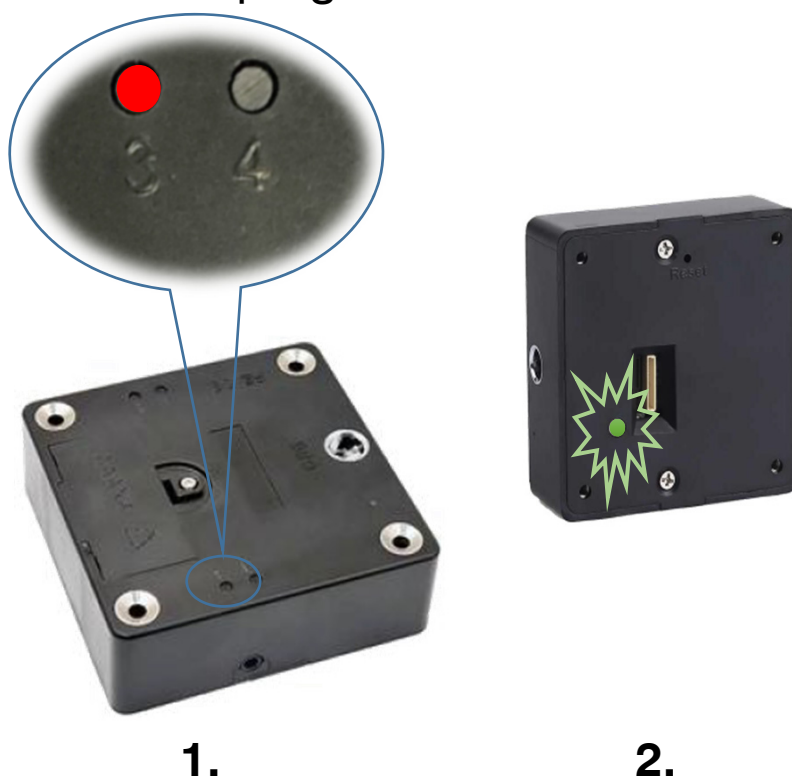
## Programmare la **Modalità Privata**

### IMPORTANTE

Al primo utilizzo è necessario eseguire il «Reset» della serratura (riferirsi alla procedura di «Reset»).

Dopo un «Reset» la serratura sarà automaticamente in **Modalità Pubblica**

1. Premere il pulsante n° 3 per 1 secondo
2. La serratura emetterà un **doppio suono** e una LED verde lampeggerà 1 volta. La serratura è in **Modalità Privata** e il meccanismo chiude la serratura
3. Procedere con la programmazione della scheda Master



1.

2.



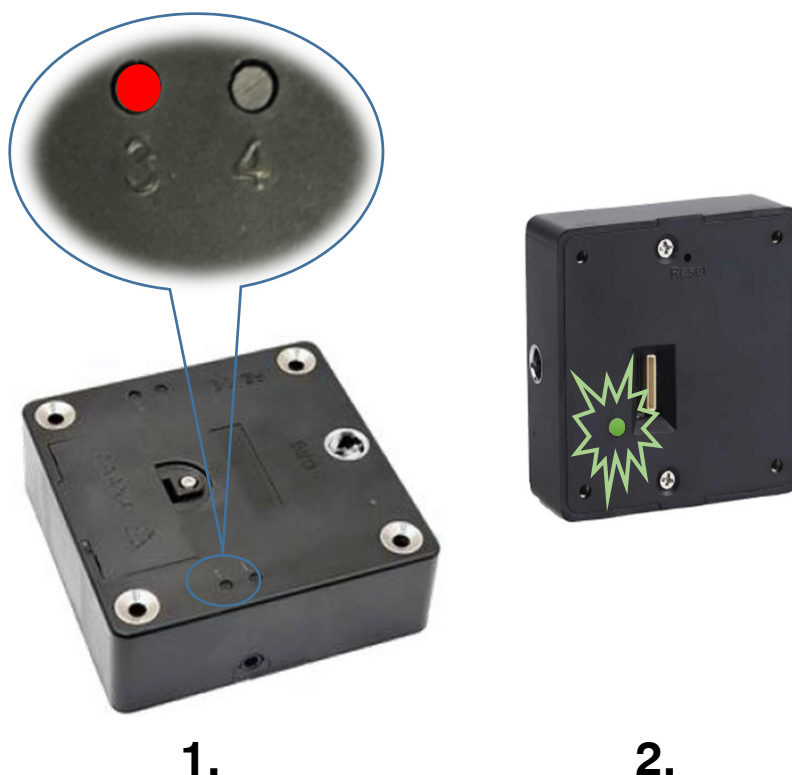
## Programmare la **Modalità Pubblica**

### IMPORTANTE

Al primo utilizzo è necessario eseguire il «Reset» della serratura (riferirsi alla procedura di «Reset»).

Dopo un «Reset» la serratura sarà automaticamente in **Modalità Pubblica**

1. Premere il pulsante n° 3 per 1 secondo
2. La serratura emetterà un singolo suono e una LED verde lampeggerà 1 volta. La serratura è in **Modalità Pubblica** e il meccanismo apre la serratura.
3. La serratura è pronta per accogliere qualsiasi scheda compattabile



1.

2.



## Programmare la scheda Master

### IMPORTANTE

Al primo utilizzo della serratura è necessario eseguire il «Reset» della serratura (riferirsi alla procedura di «Reset»)

1. Premere il pulsante n° «1» per 1 secondo
2. La serratura emetterà un suono singolo e una LED verde lampeggerà.
3. Presentare una scheda compatibile sul lettore fino ad udire il «beep» di conferma. Questa scheda sarà il Master Generale

**In caso di smarrimento della scheda Master, si prega di fare un « Reset » della serratura**





## Aggiungere scheda Utente (Modalità Privata)

### IMPORTANTE

L'aggiunta della scheda Utente si fa soltanto  
mediante la scheda Master

1. Presentare la scheda Master abbinata alla serratura
2. La serratura emetterà un suono singolo e una LED verde lampeggerà in continuazione.
3. Presentare una scheda Utente da abbinare fino ad udire il suono di conferma (più schede possono essere programmate di seguito durante questa fase)

*Massimo di 30 Schede Utente per ogni serratura*  
*Se la serratura emette un triplo suono e lampeggia rosso, si prega di ricominciare l'operazione*







## Utilizzo serratura in **Modalità Pubblica**

1. La serratura si trova pronta all'uso (il gancio non rimane unito alla serratura anche chiudendo la porta)
2. Presentare una scheda compatibile da abbinare di fronte alla porta (preferibilmente ad altezza serratura)
3. La serratura emetterà un suono di conferma e il meccanismo si chiude
4. Chiudere la porta
5. Per aprire presentare la scheda abbinata contro la porta ad altezza serratura. La serratura emette un suono ed apre il meccanismo.





## Utilizzo serratura in **Modalità Privata**

### IMPORTANTE

L'aggiunta della scheda Utente si fa soltanto  
mediante la scheda Master

1. Presentare una scheda precedentemente abbinata di fronte alla porta (preferibilmente ad altezza serratura)
2. La serratura emetterà un suono di conferma e il meccanismo si chiude
3. Chiudere la porta
4. Per aprire presentare la scheda abbinata contro la porta ad altezza serratura. La serratura emette un suono ed apre il meccanismo.





## Funzioni del prodotto

Avvertimento sonoro	La serratura emetterà un suono nei seguenti casi: <ul style="list-style-type: none"><li>• Ad ogni pressione dei tasti di programmazione</li><li>• Batterie scariche</li><li>• Gancio non inserito (in modalità privata)</li></ul>
Avvertimento visivo (LED)	LED Verde: operazione corretta LED Rosso: errore LED Blu: batterie scariche LED Bianco: in stand by
Avvertimento per batterie scariche	Quando la carica delle batterie scenderà sotto i 4,5V, il LED diventerà blu e un suono ricorderà all'utente di cambiare le batterie.
	Se la carica scende sotto i 4V, la serratura non potrà più essere chiusa.
	In condizioni normali la serratura sopporta 1.000 aperture e chiusure dopo il primo avvertimento.
Avvertimento gancio	La serratura emetterà un suono di avvertimento di 10s se il gancio non viene accoppiato alla serratura per oltre 30s (soltanto in modalità privata).
Protezione attiva	Se una scheda non riconosciuta viene letta, la serratura emetterà un doppio suono. Se si presenta una scheda non riconosciuta per 5 volte consecutive, la serratura si metterà in blocco per 5 minuti. Durante questo periodo vi sarà impossibile aprire/chiudere/programmare la serratura.
Scheda Master	La scheda Master viene usata per programmare le schede Utente. In modalità pubblica serve anche per aprire la serratura.
Scheda cancellazione	La scheda di cancellazione viene usata per cancellare le schede Utente in modalità privata. Non può aprire la serratura.



## Caratteristiche del prodotto

Materiale	Corpo serratura in ABS Parti interne in zama cromata
Consumo energetico	Consumo statico: <100uA Consumo dinamico: <200mA
Consumo attivo	DC6V (AA 1.5V x 4)
	Durata delle batterie : 1 anno
Condizioni d'uso	Temperatura di uso: - 15°C ~ +65°C Umidità: 10% ~ 90°

## Suggerimenti

1- Quando il LED lampeggia blu, significa che le batterie sono quasi scariche, cambiare immediatamente le batterie.

2- Dopo 5 tentativi consecutivi non riusciti, la serratura si mette in blocco di sicurezza per 5 minuti. Durante questa fase non sarà possibile operare la serratura con qualsiasi scheda.

3- Nel caso di primo utilizzo si prega di resettare la serratura (vedi Procedura di « Reset» pag.4)

4- Dopo il montaggio si prega di controllare il corretto funzionamento