

**Descrizione**

Citofono 2 FILI con cornetta per installazione da parete o da tavolo. È dotato di tasti capacitivi per il comando delle principali funzioni – apertura della serratura, comando luci scale e attivazione del posto esterno/ciclamento – e di 4 tasti capacitivi configurabili che assumono differenti funzionalità – es. intercom, attivazione serratura aggiuntiva, attivazioni generiche. Regolazione volume suoneria (con esclusione chiamata) tramite apposito selettore.

Il dispositivo deve essere configurato fisicamente, con la possibilità di scegliere tra 16 differenti toni suoneria.

L'installazione può essere fatta fuori muro con apposita staffa (fornita a corredo) o tramite supporto da tavolo da acquistare separatamente.

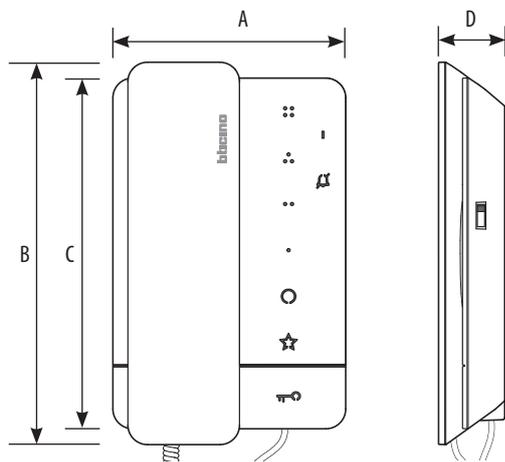
**Articoli correlati**

344692 Supporto da tavolo

**Dati tecnici**

Alimentazione: 18 – 27 Vdc  
 Assorbimento in stand by: 5 mA  
 Assorbimento massimo: 50 mA max  
 Sezione massima dei cavi per ogni morsetto: 2 x 1 mm<sup>2</sup>  
 Temperature di funzionamento: 5 – 40 °C

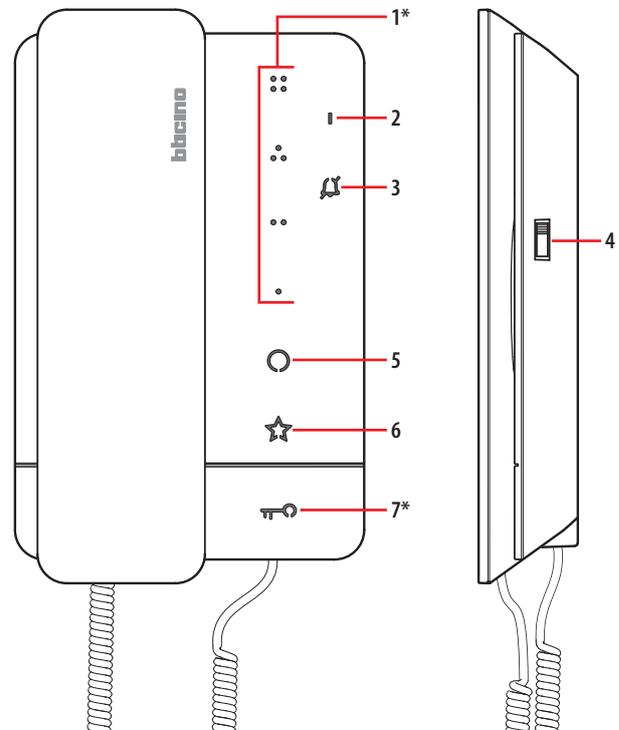
**Dati dimensionali**



A	B	C	B
102 mm	169 mm	155 mm	29 mm

Vista frontale

Vista laterale



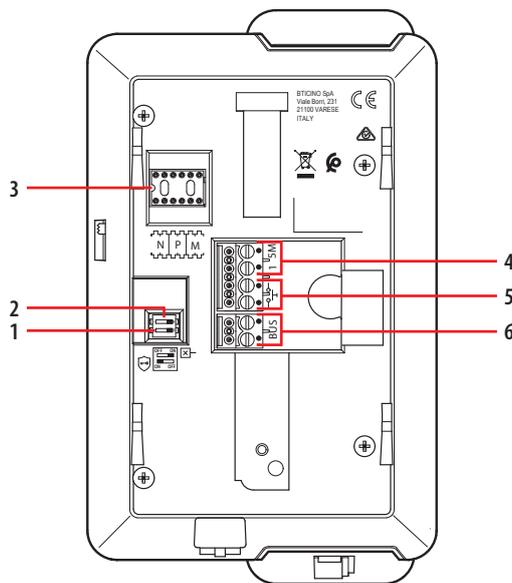
**Legenda**

Alla pressione i tasti si illuminano ed emettono un "beep" (disattivabile da procedura).

1. Tasti a sfioramento programmabili \*
2. LED verde lampeggiante: chiamata in arrivo  
LED verde fisso: chiamata in corso
3. LED rosso lampeggiante: suoneria esclusa
4. Regolazione / esclusione volume suoneria
5. Tasto a sfioramento per attivazione posto esterno / ciclamento
6. Tasto a sfioramento luci scale
7. Tasto a sfioramento apertura serratura \*  
LED bianco lampeggiante: funzione "studio professionale" attiva

\* Se alla pressione, i LED lampeggiano bianco, è attiva la funzione "serratura sicura" ed il tasto è disattivato.

Vista posteriore

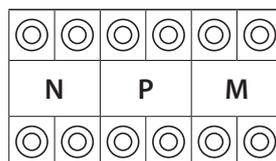


**Legenda**

- 1. Microinterruttore ON / OFF funzione "serratura sicura".  
**Attivare la funzione con dispositivo non alimentato**
- 2. Microinterruttore ON / OFF di terminazione di tratta.
- 3. Sede dei configuratori.
- 4. Morsetti (1 - 5M) per collegamento suoneria supplementare. Il collegamento deve essere effettuato punto - punto sui morsetti della suonerie supplementari
- 5. Morsetti per il collegamento di un pulsante esterno di chiamata al piano  $\text{---}\text{+}\text{---}$
- 6. Morsetti per il collegamento al BUS SCS 2 fili.

**Configurazione**

Il dispositivo deve essere configurato solo fisicamente.



**N - Numero del posto interno**

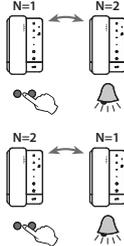
I configuratori inseriti nelle sedi N del dispositivo assegnano ad ogni citofono un numero di riconoscimento all'interno dell'impianto. I posti interni devono essere configurati in modo progressivo. Nel caso di posti interni collegati in parallelo (in appartamenti senza 346850, max 3), questi dovranno essere configurati con il medesimo configuratore N. In parallelo al citofono di base è possibile installare citofoni e videocitofoni.

**P – Associazione del posto esterno**

I configuratori inseriti nelle sedi P del dispositivo identificano il PE associato, cioè il primo posto esterno da autoaccendere con la prima pressione del tasto e quale serratura con citofono a riposo viene attivata premendo il tasto serratura.

**M – Modalità di funzionamento**

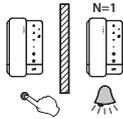
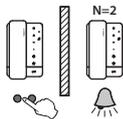
I configuratori inseriti nelle sedi M del dispositivo assegnano la modalità di funzionamento ai 4 tasti programmabili (●, ●●, ●●●, ●●●●) secondo le indicazioni riportate di seguito. Possono inoltre attivare le funzioni speciali.

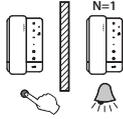
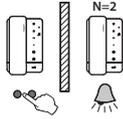
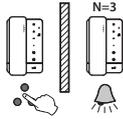
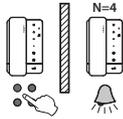
MODALITÀ	TASTO	FUNZIONE	NOTE
M = 00	●	<b>Intercom</b> su se stesso, invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo	
	● ●	<b>Attivazione del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)	
	● ● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	● ● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
M = 00	Funzioni tasti sopra descritte + <b>Studio professionale</b>		
M = 01	●	<b>Intercom</b> su se stesso, invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo	
	● ●	<b>Intercom</b> all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure <b>intercom</b> tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento	
	● ●	<b>Attivazione del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)	
	● ● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
M = 21	Funzioni tasti sopra descritte + <b>Studio professionale</b>		

MODALITÀ	TASTO	FUNZIONE	NOTE
M = 02		<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Intercom</b> all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure <b>intercom</b> tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● ● <b>Intercom</b> all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure <b>intercom</b> tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● ● <b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● ● <b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)</li> </ul>	
M = 22		Funzioni tasti sopra descritte + <b>Studio professionale</b>	

MODALITÀ	TASTO	FUNZIONE	NOTE
M = 03	●	<b>Intercom</b> all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure <b>intercom</b> tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento	
	● ●	<b>Intercom</b> all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure <b>intercom</b> tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento	
	● ● ●	<b>Intercom</b> all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure <b>intercom</b> tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento	
	● ● ● ●	<b>Intercom</b> all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure <b>intercom</b> tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento	
M = 23		Funzioni tasti sopra descritte + <b>Studio professionale</b>	

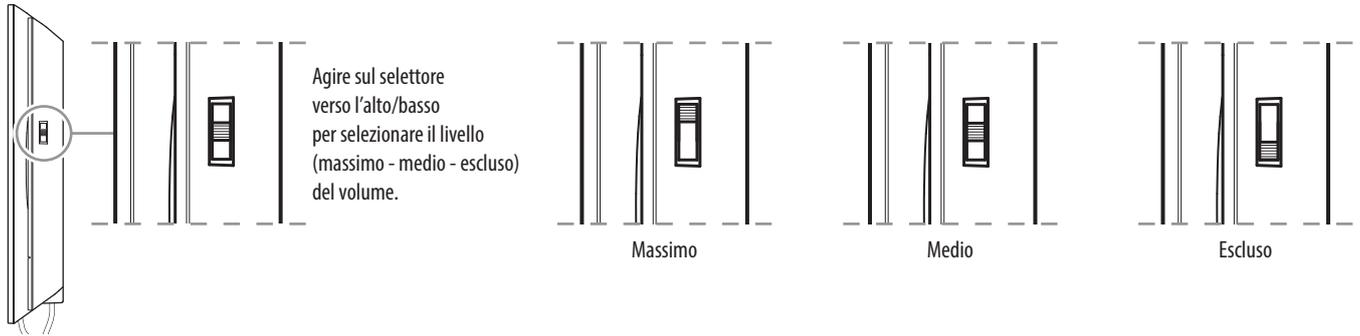
MODALITÀ	TASTO	FUNZIONE	NOTE
M = 04	●	<b>Attivazione del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)	
	● ●	<b>Intercom</b> all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure <b>intercom</b> tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
M = 24		Funzioni tasti sopra descritte + <b>Studio professionale</b>	
M = 05	●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+3) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+3 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+3)	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+4) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+4 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+4)	
M = 25		Funzioni tasti sopra descritte + <b>Studio professionale</b>	

MODALITÀ	TASTO	FUNZIONE	NOTE
M = 06	●	<b>Intercom pre impostato</b> con chiamata intercomunicante al PI configurato con N= 1. Dai posti interni presenti nell'impianto è possibile inviare una chiamata Intercom al posto interno configurato con N= 1. Il posto interno configurato con N= 1 riceve le chiamate Intercom ma NON le invia.	
	● ●	<b>Intercom su se stesso.</b> Invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo.	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
M = 26		Funzioni tasti sopra descritte + <b>Studio professionale</b>	
M = 10	●	<b>Intercom generale</b> , invia una chiamata a tutti gli apparecchi dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 o a tutti gli apparecchi se l'impianto è monofamiliare	
	● ●	<b>Attivazione del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
M = 30		Funzioni tasti sopra descritte + <b>Studio professionale</b>	
M = 12	●	<b>Intercom</b> tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
	● ●	<b>Intercom</b> tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	● ●	<b>Apertura serratura del PE</b> (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
M = 32		Funzioni tasti sopra descritte + <b>Studio professionale</b>	

MODALITÀ	TASTO	FUNZIONE	NOTE
M = 13	●	<b>Intercom</b> tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
	● ●	<b>Intercom</b> tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
	● ● ●	<b>Intercom</b> tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
	● ● ● ●	<b>Intercom</b> tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
M = 33		Funzioni tasti sopra descritte + <b>Studio professionale</b>	

**Impostazioni dispositivo**

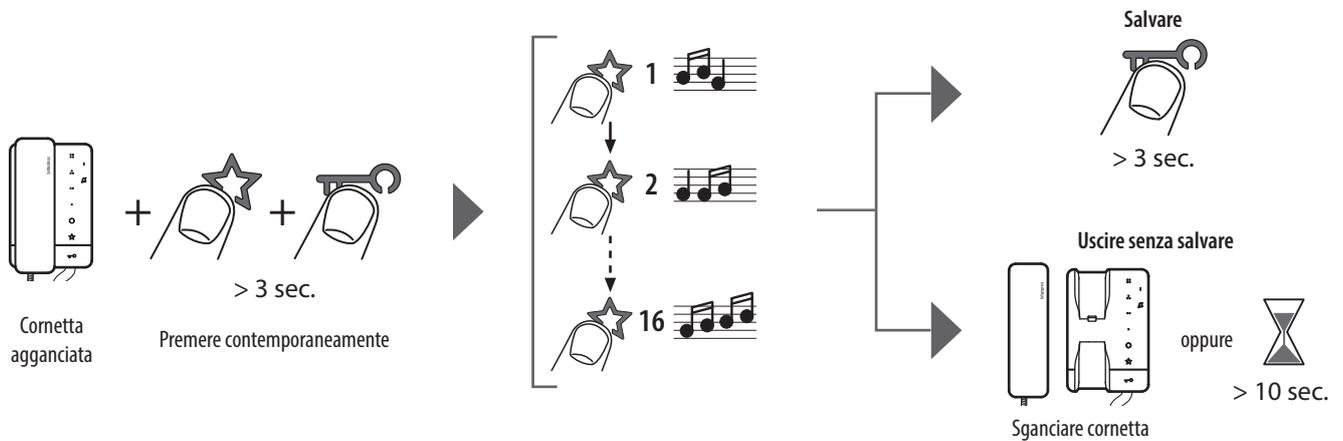
**Regolazione volume suoneria**



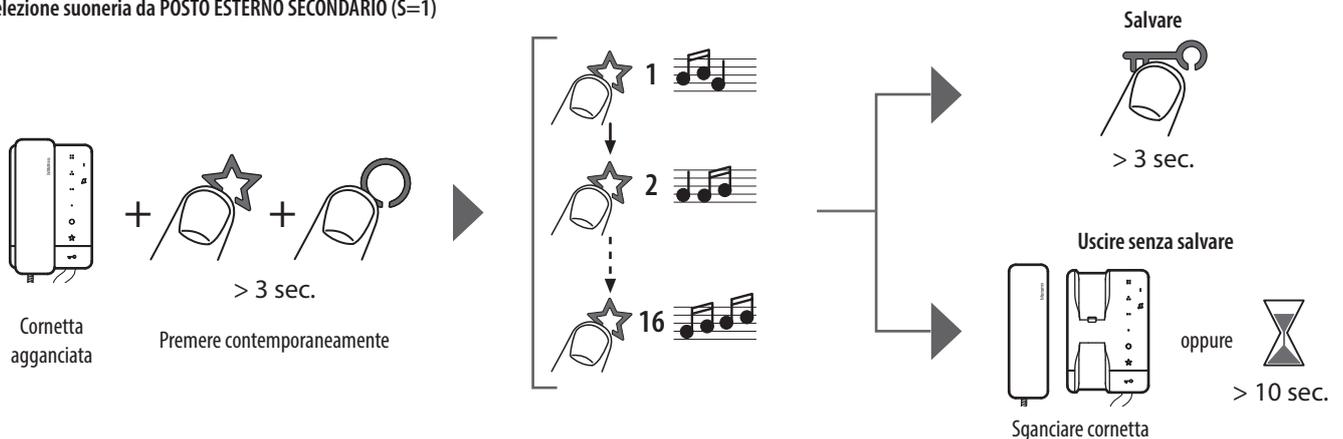
Quando la suoneria è esclusa il LED relativo lampeggia rosso

**Associazione di una suoneria ad un evento**

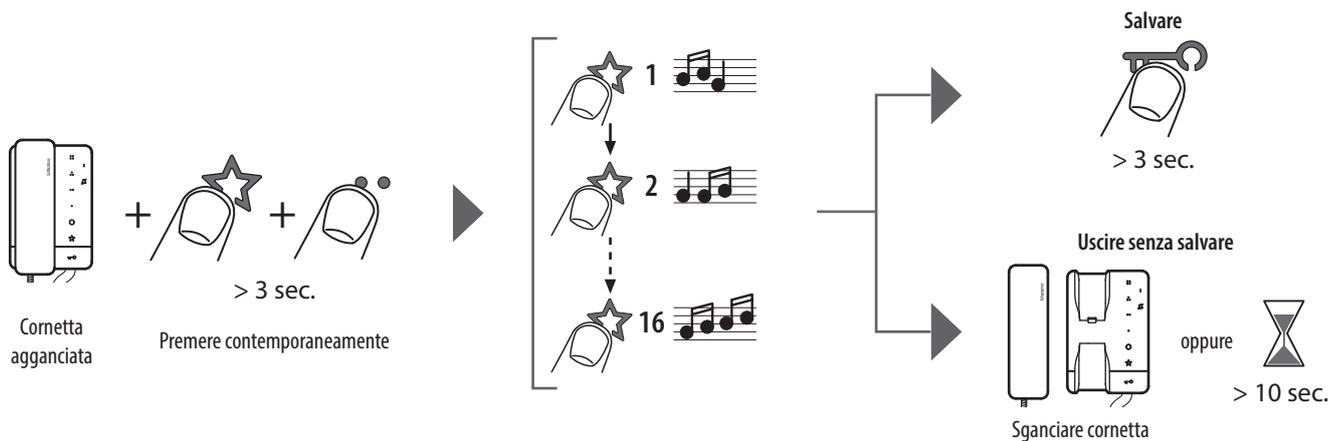
Selezione suoneria da POSTO ESTERNO PRINCIPALE (S=0)



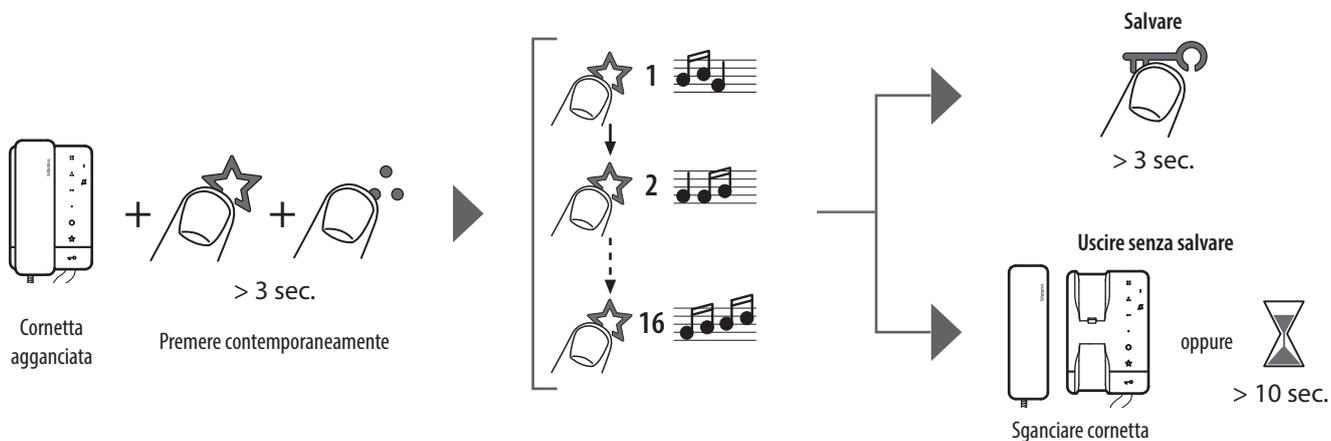
Selezione suoneria da POSTO ESTERNO SECONDARIO (S=1)



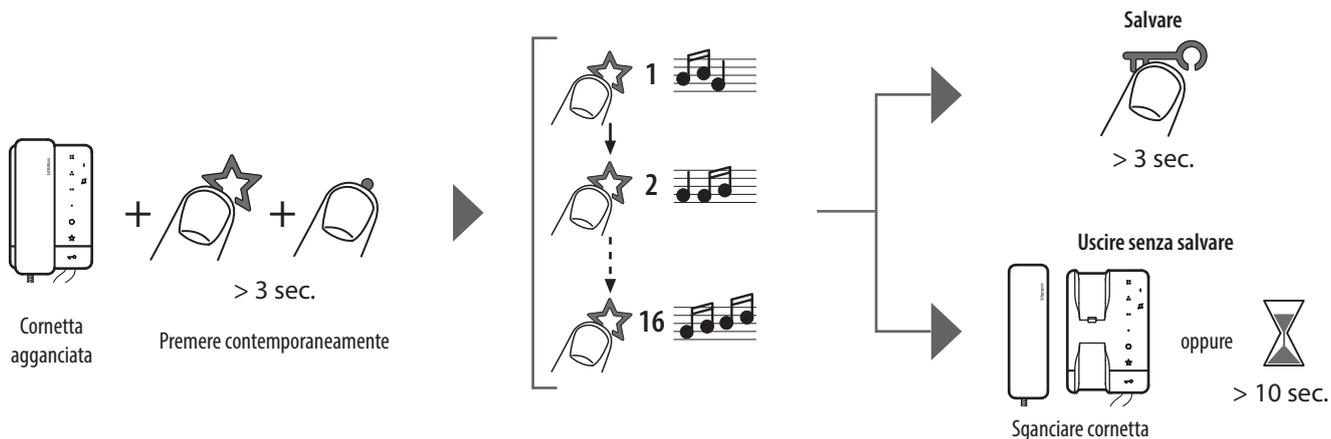
Selezione suoneria CHIAMATA INTERCOM



Selezione suoneria CHIAMATA INTERCOM ESTERNO (solo con interfaccia 346850)



Selezione suoneria CHIAMATA AL PIANO



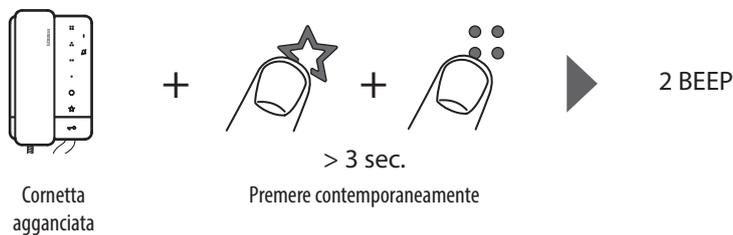
N.B. Le melodie riprodotte a seguito di chiamata proveniente da PE configurati con S=2 & S=3 sono definite di default e non possono essere modificate.

**Attivazione / disattivazione tono tasti**

Nella configurazione base è previsto che alla pressione dei tasti venga emesso un BEEP, questa funzione può essere disabilitata/riabilitata con la seguente procedura.

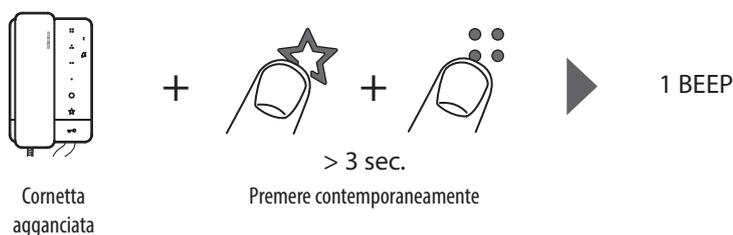
**Per DISATTIVARE tono tasti**

Da stand-by



**Per ATTIVARE tono tasti**

Da stand-by



**Funzione STUDIO PROFESSIONALE**

Questa funzione, all'arrivo di una chiamata da posto esterno, attiva automaticamente la serratura associata senza dover premere il tasto serratura.

Per abilitare questa funzione è necessario configurare il Classe100 come illustrato nel paragrafo "Configurazione / Funzioni speciali".

Inoltre è necessario attivare la funzione come segue.

**Attivazione funzione**

Da stand-by



**Disattivazione funzione**

Da stand-by



**Nota:** non attivabile contemporaneamente alle funzioni Serratura sicura e Stato porta.

**Funzione STATO PORTA**

Questa funzione segnala lo stato della Serratura, se è aperta il LED Serratura lampeggia, se è chiusa rimane spento.

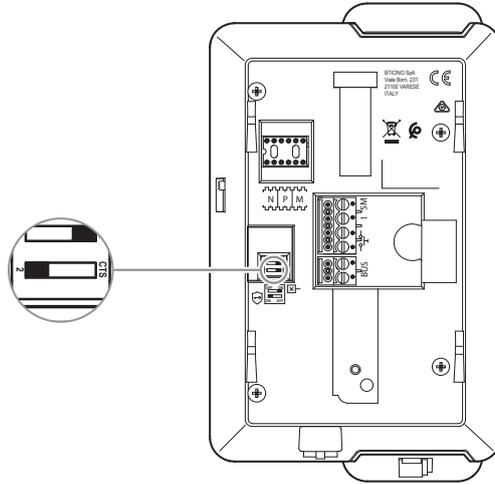
**Attenzione:** Funzione attivabile solo se l'impianto lo prevede - sono necessari dispositivi accessori.

**Nota:** Non attivabile contemporaneamente alla funzione Studio professionale.

**Funzione SERRATURA SICURA**

Questa funzione quando è attiva, impedisce di aprire la serratura del posto esterno quando il posto interno è in stand-by. L'apertura della serratura è quindi permessa solo quando il posto esterno ed il posto interno sono in comunicazione fonica.

**Attivazione funzione**



Spostare il microinterruttore relativo sulla posizione ON

**Nota:** quando la funzione è attiva, tutti i tasti in tutte le configurazioni che prevedono l'attivazione di una serratura sono disattivati e se premuti il relativo LED bianco lampeggia.

**Nota:** non attivabile contemporaneamente alla funzione Studio Professionale.