

# TERMINALE NHEA GB2

MANUALE UTENTE



## INTRODUZIONE

---

Innanzitutto la ringraziamo e ci congratuliamo per l'acquisto di questo prodotto.

Il nostro impegno per raggiungere la soddisfazione dei clienti è testimoniato dalla nostra certificazione ISO-9001 e dalla fabbricazione di prodotti come quello che ha appena acquistato.

L'avanzata tecnologia dei componenti di questo dispositivo e un rigoroso controllo della qualità permettono a clienti e utenti di godere dei numerosi vantaggi che esso offre. Per sfruttarli al massimo e ottenere un corretto funzionamento sin dal primo giorno, la preghiamo di leggere attentamente questo manuale di istruzioni.

## INDICE

---

Introduzione.....	2
Indice.....	2
Precauzioni di sicurezza.....	2
Caratteristiche.....	3
Funzionamento del sistema.....	3
Descrizione del terminale Nhea.....	
Descrizione.....	4
Pulsanti di funzione.....	4
Led di stato.....	4
Terminali di collegamento.....	4
Regolazione del volume dell'audio.....	4
Regolazione del volume di chiamata.....	4
Microinterruttore di configurazione.....	5
Configurazione dei codici di indirizzo del terminale (fino a 32 indirizzi).....	5-6
Configurazione dei codici di indirizzo del terminale (fino a 128 indirizzi).....	6-9
Funzione led anteriori.....	9
Configurazione dei toni di chiamata.....	10
Funzione chiamata intercomunicante.....	10
Funzione modalità "non disturbare".....	10
Funzione attivazione luce (luce scale).....	10
Installazione del terminale.....	
Su staffa a parete.....	11
Su scatola da incasso.....	12
Schemi di installazione.....	13-14
Note.....	15




## PRECAUZIONI DI SICUREZZA

---

- Per installare o modificare il dispositivo, **scollegare l'alimentazione.**
- L'installazione e la manipolazione di questi apparecchi deve essere realizzata da **personale autorizzato.**
- Il dispositivo deve essere installato ad almeno **40 cm da qualsiasi altro dispositivo.**
- Non stringere eccessivamente le viti della morsettiera.
- Installare il terminale Nhea in un luogo asciutto e protetto, senza il rischio di gocciolamenti o spruzzi d'acqua.
- Evitare ambienti vicino a fonti di calore, umidi, polverosi o pieni di fumo.
- Prima di collegare il dispositivo, controllare i collegamenti tra la pulsantiera, l'alimentatore e i terminali Nhea.
- Seguire sempre le istruzioni di questo manuale.










## CARATTERISTICHE

---

- Terminale audio viva voce Nhea con installazione semplificata (bus a 2 fili non polarizzati).
- Fino a 4 terminali Nhea/ monitor per abitazione (principale, secondario 1, secondario 2 e secondario 3).
- Fino a 32 abitazioni/terminali Nhea per installazione.
- Fino a 128 abitazioni/terminali Nhea per installazione e massimo 1 terminale Nhea per abitazione (**necessario posto esterno audio EL632 GB2A/EL642 GB2A**).
- Segreto totale della conversazione.
- Regolatore del volume di chiamata (massimo e minimo).
- Regolatore del volume dell'audio (massimo e minimo).
- Ingresso per chiamata dalla porta interna dell'abitazione.
- Toni di chiamata differenziati, per individuare la provenienza della chiamata (pulsantiera, chiamata intercomunicante o pianerottolo).
- Pulsante  di inizio/fine comunicazione e chiamata intercomunicante (nella stessa abitazione).
- Pulsante  di attivazione della serratura elettrica 1.
- Pulsante **AUX** di attivazione della serratura elettrica 2/ modalità "non disturbare"/ attivazione della luce (richiede moduli SAR-GB2 e SAR-12/24).
- Pulsante  per configurare i toni di chiamata.
- Microinterruttori per configurare l'indirizzo del terminale (codice di chiamata), principale/secondario e la fine della linea.

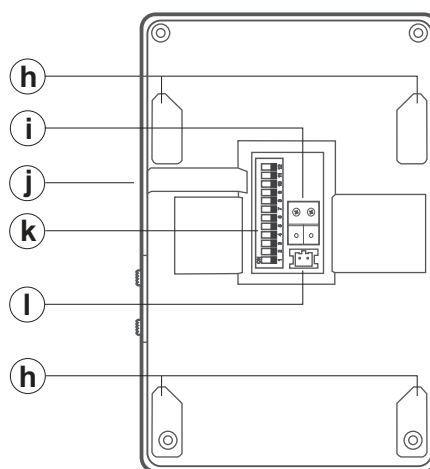
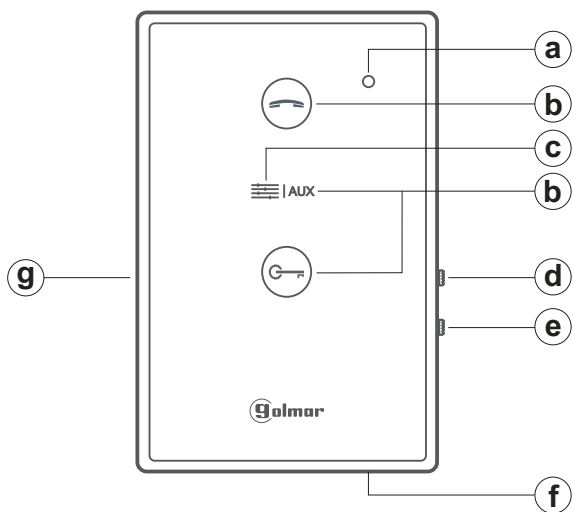
## FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA

---

- Per effettuare una chiamata, il visitatore dovrà premere il pulsante corrispondente all'abitazione con cui si vuole stabilire la comunicazione; un segnale acustico avvertirà che la chiamata è in corso e il led  della pulsantiera si illuminerà. Se è abilitata la sintesi vocale, il messaggio "chiamata in corso" indicherà che la chiamata è in corso. In questo istante, il/i terminale/i dell'abitazione riceverà/riceveranno la chiamata. Se è stato premuto per errore il pulsante di un'altra abitazione, premere il pulsante dell'abitazione che si desidera chiamare, annullando così la prima chiamata.
- La chiamata avrà una durata di 40 secondi. Se non si risponde alla chiamata entro 40 secondi, il led  si spegne e il canale rimane libero.
- Per stabilire una comunicazione, premere il pulsante  di qualsiasi terminale dell'abitazione, e il led  della pulsantiera si illuminerà.
- La comunicazione avrà una durata di un minuto e mezzo o fino a quando non si preme di nuovo il pulsante . Una volta terminata la comunicazione, i led  e  si spegneranno e il canale rimarrà libero. Se è abilitata la sintesi vocale, il messaggio "chiamata terminata" sulla pulsantiera indicherà che la chiamata è terminata.
- Per aprire la porta, premere il pulsante  (se è presente una 2ª porta e si vuole aprirla, premere il pulsante **AUX**) durante la chiamata o comunicazione: premendo una sola volta la serratura elettrica si attiverà per cinque secondi, e anche il led  della pulsantiera si illuminerà per cinque secondi. Se è abilitata la sintesi vocale, apparirà il messaggio "porta aperta" sulla pulsantiera.
- La descrizione dei pulsanti di funzione è riportata a pagina 4.

**DESCRIZIONE DEL TERMINALE:**

**Descrizione:**



- a. Led di stato.
- b. Pulsanti di funzione.
- c. Pulsante di configurazione dei toni di chiamata.
- d. Interruttore di regolazione del volume audio.
- e. Interruttore di regolazione del volume del tono di chiamata.
- f. Microfono.
- g. Altoparlante.

- h. Perni di fissaggio della staffa.
- i. Morsetti per collegamento Bus.
- j. Ingresso per cavo orizzontale.
- k. Microinterruttore di configurazione.
- l. Connettore "Hz".

**Pulsanti di funzione:**



Pulsante di inizio / fine comunicazione.  
In stand-by: Premendolo per 3 secondi, si effettua una chiamata intercomunicante (nella stessa abitazione).

**AUX**

Durante la ricezione di una chiamata o una comunicazione, consente di attivare la serratura elettrica 2.  
In stand-by: Premendolo brevemente, consente di attivare la luce (richiede i moduli SAR-GB2 e SAR-12/24).  
Premendolo per 3 secondi, si attiva/disattiva la modalità "non disturbare".

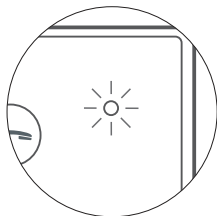


Durante la ricezione di una chiamata o una comunicazione, consente di attivare la serratura elettrica 1.



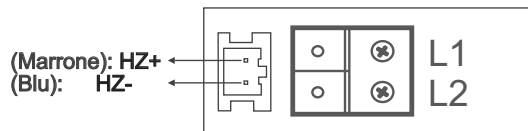
Pulsante di configurazione dei toni di chiamata.  
In stand-by: Premendolo per 3 secondi, consente di configurare i toni di chiamata.

**Led di stato:**



Led spento:  
Terminale senza alimentazione.  
Led acceso:  
Terminale con alimentazione.  
Led intermittente:  
Terminale in modalità "non disturbare".

**Descrizione dei terminali di collegamento:**

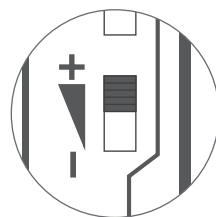


**L1, L2:** Collegamento Bus  
**HZ+, HZ-:** Collegamento al campanello della porta.

**Regolazione del volume dell'audio:**



Il terminale consente di regolare il volume dell'audio della comunicazione con un valore massimo o minimo.



Il terminale consente di regolare il volume di chiamata con un valore massimo o minimo.

**DESCRIZIONE DEL TERMINALE:**

**Descrizione del microinterruttore e configurazione dell'indirizzo (codice) del terminale Nhea:**

**Da Dip 1 a Dip 5:** Configurare l'indirizzo del terminale Nhea (fino a 32 indirizzi).

**Da Dip 1 a Dip 7:** Con il **Dip 10 su ON**, consente di configurare l'indirizzo del terminale Nhea (fino a 128 indirizzi).

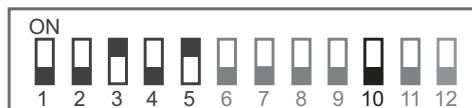
Gli interruttori collocati su OFF hanno valore zero.

Agli interruttori in posizione ON sono assegnati i valori riportati nella tabella annessa.

Il codice del terminale Nhea è uguale alla somma dei valori degli interruttori collocati su ON.

**Tabella dei valori (Dip 10 su OFF)**

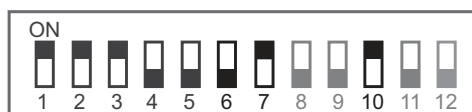
Interruttore n°:	1	2	3	4	5
Valore su ON:	1	2	4	8	16



Esempio:  $0 + 0 + 4 + 0 + 16 = 20$

**Tabella dei valori (Dip 10 su ON)**

Interruttore n°:	1	2	3	4	5	6	7
Valore su ON:	1	2	4	8	16	32	64



Esempio:  $1 + 2 + 4 + 0 + 0 + 0 + 64 = 71$

**Dip 8 e Dip 9:** Configura il terminale Nhea come principale/secondario. Dip 8 e Dip 9 su OFF principale, Dip 8 su ON e Dip 9 su OFF secondario 1, Dip 8 su OFF e Dip 9 su ON secondario 2, Dip 8 e Dip 9 su ON secondario 3. **Se il Dip 10 è su ON, il terminale Nhea è sempre quello "principale".**

**Dip 10:** Lasciare su OFF nelle installazioni con fino a 32 terminali Nhea (Dip 6 e Dip 7 senza funzione). Collocare su ON nelle installazioni con fino a 128 terminali Nhea (**necessario posto esterno audio EL632 GB2A/EL642 GB2A**), Dip 8 e Dip 9 senza funzione e il terminale Nhea è sempre quello "principale" (massimo 1 terminale Nhea per abitazione).

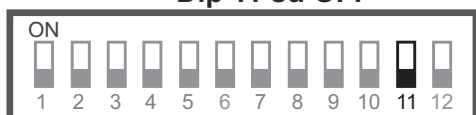
**Dip 11:** Configura la fine della linea. Nelle installazioni con solo terminali Nhea deve essere sempre su OFF. Nelle installazioni miste con monitor e terminali Nhea nella stessa abitazione, collocare su ON nei terminali in cui termina il percorso del cavo del Bus e lasciare su OFF solo nei terminali intermedi.

**Dip 12:** Lasciare su OFF (senza funzione).

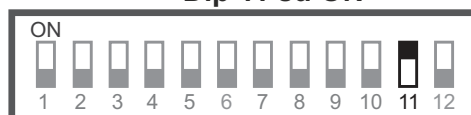
**Configurazione dei codici di indirizzo del terminale Nhea (fino a 32 indirizzi):**

**Dip 11:** Configura la fine della linea. Nelle installazioni con solo terminali Nhea deve essere sempre su OFF. Nelle installazioni miste con monitor e terminali Nhea nella stessa abitazione, collocare su ON nei terminali in cui termina il percorso del cavo del Bus e lasciare su OFF solo nei terminali intermedi.

**Dip 11 su OFF**



**Dip 11 su ON**



**Da Dip 1 a Dip 5:** Per configurare l'indirizzo del terminale Nhea/ abitazione (fino a 32 indirizzi) e **Dip 10 su OFF**.

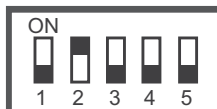
**Cod. Abitazione 1 (\*)**



**Cod. Abitazione 2**



**Cod. Abitazione 3**



**Cod. Abitazione 4**



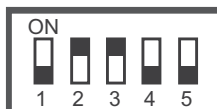
**Cod. Abitazione 5**



**Cod. Abitazione 6**



**Cod. Abitazione 7**



**Cod. Abitazione 8**



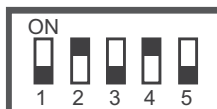
**Cod. Abitazione 9**



**Cod. Abitazione 10**



**Cod. Abitazione 11**



**Cod. Abitazione 12**



**IMPORTANTE:** Nei sistemi dotati di pulsantiera digitale (N3301/GB2), è necessario il posto esterno audio EL632 GB2A/ EL642 GB2A e deve essere configurata la "modalità di funzionamento 5" (consultare il manuale della pulsantiera).

(\*) *-Nei sistemi dotati di pulsantiera con pulsanti di chiamata, il primo indirizzo del terminale Nhea è il "codice 0" (consultare il manuale della pulsantiera).*

*-Nei sistemi con pulsantiera digitale (N3301/GB2) il "codice 0" è il "codice 32", e quindi per effettuare una chiamata a un terminale Nhea con il "codice 0" (dip da 1 a 5 su OFF) bisogna premere (3) (2) (0) nella tastiera numerica N3301/GB2 (consultare il manuale della pulsantiera).*

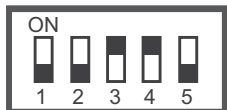
*-Nel software (Address Manager GB2), il "codice 0" di chiamata viene indicato anche come "codice 32".*

Continua

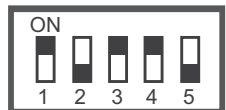
**DESCRIZIONE DEL TERMINALE:**

Segue dalla pagina precedente.

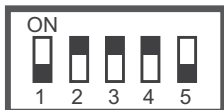
**Cod. Abitazione 13**



**Cod. Abitazione 14**



**Cod. Abitazione 15**



**Cod. Abitazione 16**



**Cod. Abitazione 17**



**Cod. Abitazione 18**



**Cod. Abitazione 19**



**Cod. Abitazione 20**



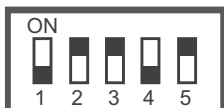
**Cod. Abitazione 21**



**Cod. Abitazione 22**



**Cod. Abitazione 23**



**Cod. Abitazione 24**



**Cod. Abitazione 25**



**Cod. Abitazione 26**



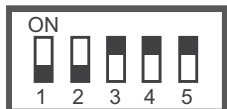
**Cod. Abitazione 27**



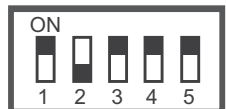
**Cod. Abitazione 28**



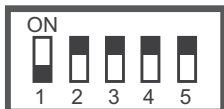
**Cod. Abitazione 29**



**Cod. Abitazione 30**



**Cod. Abitazione 31**



**Cod. Abitazione 32**



**Configurazione dei codici di indirizzo del terminale Nhea (fino a 128 indirizzi):**

Fino a 128 abitazioni/terminali Nhea per installazione "solo audio" (necessario posto esterno audio EL632 GB2A/ EL642 GB2A e deve essere configurata la "modalità di funzionamento 2" per la pulsantiera con pulsanti o la "modalità di funzionamento 6" per la pulsantiera digitale, consultare il manuale della pulsantiera corrispondente).  
**Dip 10 su ON e Dip 11 su OFF**

**Dip 10:** Collocare su ON nelle installazioni "solo audio" con fino a 128 terminali Nhea.

**Dip 11:** Configura la fine della linea. Nelle installazioni con solo terminali Nhea deve essere sempre su OFF.



**Da Dip 1 a Dip 7:** Per configurare l'indirizzo del terminale Nhea/abitazione (fino a 128 indirizzi).

**Cod. Abitazione 1(\*)**



**Cod. Abitazione 2**



**Cod. Abitazione 3**



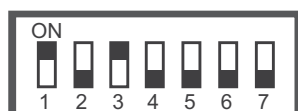
**Cod. Abitazione 4**



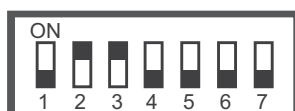
**Cod. Abitazione 5**



**Cod. Abitazione 6**



**Cod. Abitazione 7**



**Cod. Abitazione 8**



**Cod. Abitazione 9**



**Cod. Abitazione 10**



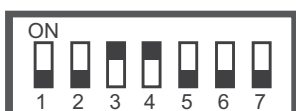
**Cod. Abitazione 11**



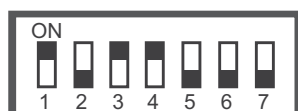
**Cod. Abitazione 12**



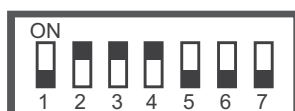
**Cod. Abitazione 13**



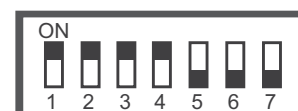
**Cod. Abitazione 14**



**Cod. Abitazione 15**



**Cod. Abitazione 16**



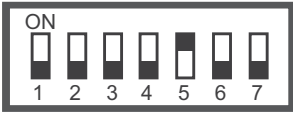
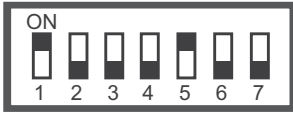
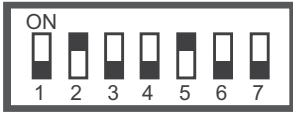
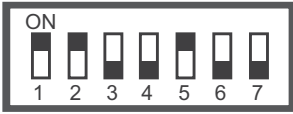




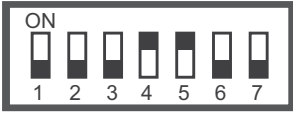


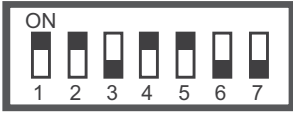
































(\*) -Nei sistemi dotati di pulsantiera con pulsanti di chiamata, il primo indirizzo del terminale Nhea è il "codice 0" (consultare il manuale della pulsantiera).

-Nei sistemi con pulsantiera digitale (N3301/GB2) il "codice 0" è il "codice 128", e quindi per effettuare una chiamata a un terminale Nhea con il "codice 0" (dip da 1 a 7 su OFF) bisogna premere 1 2 8 0 nella tastiera numerica N3301/GB2 (consultare il manuale della pulsantiera).

-Nel software (Address Manager GB2), il "codice 0" di chiamata viene indicato anche come "codice 128".

**DESCRIZIONE DEL TERMINALE:**

Segue dalla pagina precedente.

<p><b>Cod. Abitazione 17</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 18</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 19</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 20</b></p> 
<p><b>Cod. Abitazione 21</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 22</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 23</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 24</b></p> 
<p><b>Cod. Abitazione 25</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 26</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 27</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 28</b></p> 
<p><b>Cod. Abitazione 29</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 30</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 31</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 32</b></p> 
<p><b>Cod. Abitazione 33</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 34</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 35</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 36</b></p> 
<p><b>Cod. Abitazione 37</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 38</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 39</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 40</b></p> 
<p><b>Cod. Abitazione 41</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 42</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 43</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 44</b></p> 
<p><b>Cod. Abitazione 45</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 46</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 47</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 48</b></p> 
<p><b>Cod. Abitazione 49</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 50</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 51</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 52</b></p> 
<p><b>Cod. Abitazione 53</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 54</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 55</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 56</b></p> 
<p><b>Cod. Abitazione 57</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 58</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 59</b></p> 	<p><b>Cod. Abitazione 60</b></p> 

**DESCRIZIONE DEL TERMINALE:**

Segue dalla pagina precedente.

**Cod. Abitazione 61**



**Cod. Abitazione 62**



**Cod. Abitazione 63**



**Cod. Abitazione 64**



**Cod. Abitazione 65**



**Cod. Abitazione 66**



**Cod. Abitazione 67**



**Cod. Abitazione 68**



**Cod. Abitazione 69**



**Cod. Abitazione 70**



**Cod. Abitazione 71**



**Cod. Abitazione 72**



**Cod. Abitazione 73**



**Cod. Abitazione 74**



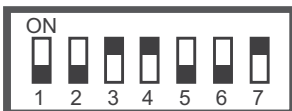
**Cod. Abitazione 75**



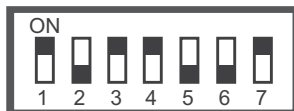
**Cod. Abitazione 76**



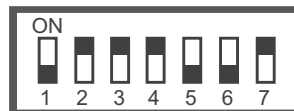
**Cod. Abitazione 77**



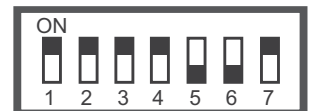
**Cod. Abitazione 78**



**Cod. Abitazione 79**



**Cod. Abitazione 80**



**Cod. Abitazione 81**



**Cod. Abitazione 82**



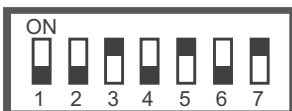
**Cod. Abitazione 83**



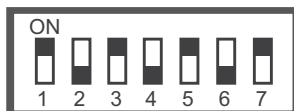
**Cod. Abitazione 84**



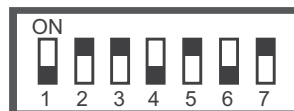
**Cod. Abitazione 85**



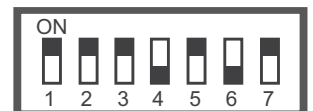
**Cod. Abitazione 86**



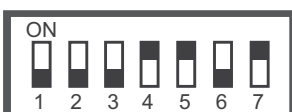
**Cod. Abitazione 87**



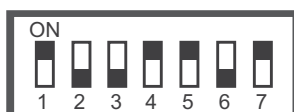
**Cod. Abitazione 88**



**Cod. Abitazione 89**



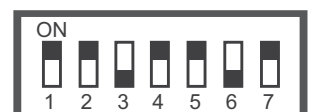
**Cod. Abitazione 90**



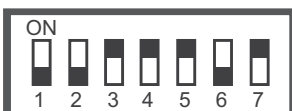
**Cod. Abitazione 91**



**Cod. Abitazione 92**



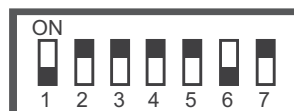
**Cod. Abitazione 93**



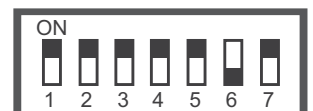
**Cod. Abitazione 94**



**Cod. Abitazione 95**



**Cod. Abitazione 96**



**Cod. Abitazione 97**



**Cod. Abitazione 98**



**Cod. Abitazione 99**



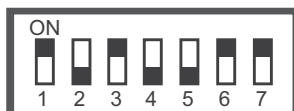
**Cod. Abitazione 100**



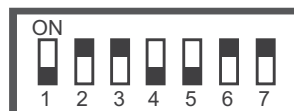
**Cod. Abitazione 101**



**Cod. Abitazione 102**



**Cod. Abitazione 103**



**Cod. Abitazione 104**





**DESCRIZIONE DEL TERMINALE:**

Segue dalla pagina precedente.

<b>Cod. Abitazione 105</b> 	<b>Cod. Abitazione 106</b> 	<b>Cod. Abitazione 107</b> 	<b>Cod. Abitazione 108</b> 
<b>Cod. Abitazione 109</b> 	<b>Cod. Abitazione 110</b> 	<b>Cod. Abitazione 111</b> 	<b>Cod. Abitazione 112</b> 
<b>Cod. Abitazione 113</b> 	<b>Cod. Abitazione 114</b> 	<b>Cod. Abitazione 115</b> 	<b>Cod. Abitazione 116</b> 
<b>Cod. Abitazione 117</b> 	<b>Cod. Abitazione 118</b> 	<b>Cod. Abitazione 119</b> 	<b>Cod. Abitazione 120</b> 
<b>Cod. Abitazione 121</b> 	<b>Cod. Abitazione 122</b> 	<b>Cod. Abitazione 123</b> 	<b>Cod. Abitazione 124</b> 
<b>Cod. Abitazione 125</b> 	<b>Cod. Abitazione 126</b> 	<b>Cod. Abitazione 127</b> 	<b>Cod. Abitazione 128</b> 

**Descrizione funzione led anteriori:**


Il terminale Nhea GB2 dispone di un led di stato e di led nei pulsanti di funzione e che indicano lo stato del terminale.

	LED	LED	LED DI STATO
<b>Stand-by (senza alimentazione)</b>	OFF	OFF	OFF
<b>Stand-by (con alimentazione)</b>	OFF	OFF	ON
<b>Modalità "non disturbare" attivata</b>	OFF	OFF	Lampeggio
<b>Chiamata proveniente dalla pulsantiera</b> (tono di chiamata nel terminale)	Lampeggio rapido	ON	ON
<b>Comunicazione con la pulsantiera</b>	Lampeggio lento	ON	ON
<b>Chiamata proveniente dal terminale</b> (tono di chiamata nel terminale)	Lampeggio rapido	ON	ON
<b>Comunicazione con il terminale</b>	Lampeggio lento	ON	ON
<b>Modalità configurazione dei toni</b>	Lampeggio lento	Lampeggio lento	ON / Lampeggio
<b>Chiamata proveniente dal pianerottolo</b> (tono di chiamata nel terminale)	OFF	OFF	ON

## DESCRIZIONE DEL TERMINALE:

### Configurazione dei toni di chiamata:




#### Descrizione:


Il terminale consente di modificare i toni di chiamata (pulsantiera, chiamata intercomunicante e pianerottolo) attraverso il pulsante di configurazione .




Sono presenti tre gruppi di selezione dei toni e ciascun gruppo è formato da tre toni fissi. Il primo tono di ciascun gruppo che si sente durante la selezione corrisponde alla chiamata dalla pulsantiera, il secondo tono è la chiamata intercomunicante e il terzo tono è la chiamata dal pianerottolo.

#### Configurazione e selezione del gruppo di toni di chiamata:

Il terminale deve essere in stand-by per la configurazione e la selezione del gruppo di toni desiderato.

Per modificare i toni di chiamata, premere il pulsante  per 3 secondi. I led dei pulsanti  e  lampeggeranno per indicare che il terminale è in modalità di configurazione.

Per cambiare il gruppo di toni, premere il pulsante di configurazione  fino a quando si sente il gruppo di toni desiderato; (selezione di al massimo 3 gruppi di toni in modalità a rotazione).




Per uscire e salvare il gruppo di toni selezionato premere il pulsante , e i led dei pulsanti  e  si spegneranno. Il terminale esce dalla modalità di configurazione dopo 7 secondi di inattività, salvando l'ultimo gruppo di toni selezionato.

Effettuare una chiamata per verificare che il terminale è stato configurato con la selezione di gruppo di toni desiderata.


### Funzione chiamata intercomunicante:

Il terminale Nhea GB2 è dotato di serie della funzione di chiamata intercomunicante tra due punti della stessa abitazione.

Il terminale deve essere in stand-by per effettuare una chiamata intercomunicante.

Per effettuare una chiamata intercomunicante, premere il pulsante  per 3 secondi, il led del pulsante  lampeggerà e il led del pulsante  si illuminerà con luce fissa e, quando si chiama dall'abitazione, alcuni toni nel/nei terminale/i confermeranno che la chiamata è in corso.

Per rispondere alla chiamata è disponibile un tempo di 40 secondi.

Per stabilire la comunicazione, premere il pulsante  dal terminale chiamato o (uno dei terminali chiamati, se ci sono più terminali secondari).

La comunicazione avrà una durata di un minuto e mezzo o fino a quando non si preme di nuovo il pulsante .

### Funzione modalità "non disturbare":

Il terminale deve essere in stand-by per attivare/disattivare la modalità non disturbare.

Per attivare la modalità non disturbare, premere il pulsante **AUX** per 3 secondi. Quindi il LED di stato del terminale lampeggerà per indicare che la funzione è attiva. Il terminale non riceverà chiamate dalla pulsantiera, chiamate intercomunicanti o dal pianerottolo.

Più di un terminale nella stessa abitazione: Con la modalità non disturbare attiva nel terminal principale, non si potranno ricevere chiamate dalla pulsantiera nell'abitazione. Se la modalità non disturbare è attiva in un terminale secondario (non in quello principale), si potranno ricevere chiamate dalla pulsantiera nell'abitazione tranne che nel terminale secondario con la modalità non disturbare attiva.

Per disattivare la modalità non disturbare, premere il pulsante **AUX** per 3 secondi. Quindi il led di stato del terminale si illuminerà con luce fissa per indicare che la funzione è disattivata. Ora il terminale riceverà chiamate dalla pulsantiera, chiamate intercomunicanti e dal pianerottolo.

### Funzione attivazione luce:

Il terminale deve essere in stand-by per l'attivazione della luce (richiede i moduli SAR-GB2 e SAR-12/24).

Per l'attivazione della luce (per esempio la "luce delle scale"), premere brevemente il pulsante **AUX**.

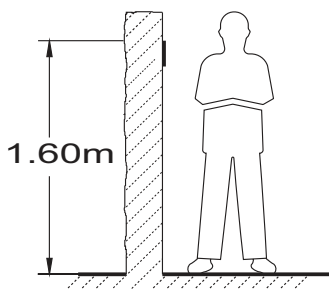
**Importante:** Per il collegamento e la configurazione, consultare il manuale TSAR-GB2 e TSAR-12/24.

**INSTALLAZIONE DEL TERMINALE SU STAFFA DA PARETE**

Evitare ambienti vicino a fonti di calore, umidi, polverosi o pieni di fumo.

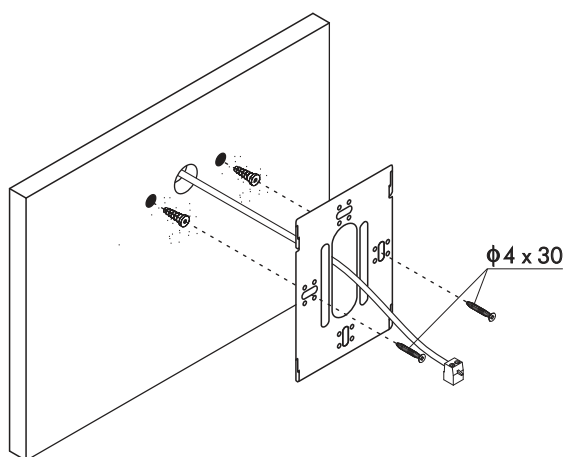
**Ubicazione della staffa da parete:**

La parte superiore della staffa deve essere posizionata ad un'altezza di 1,60 m dal pavimento. La distanza minima tra i lati della staffa e qualsiasi oggetto deve essere di 5 cm.



**Fissaggio della staffa del terminale alla parete:**

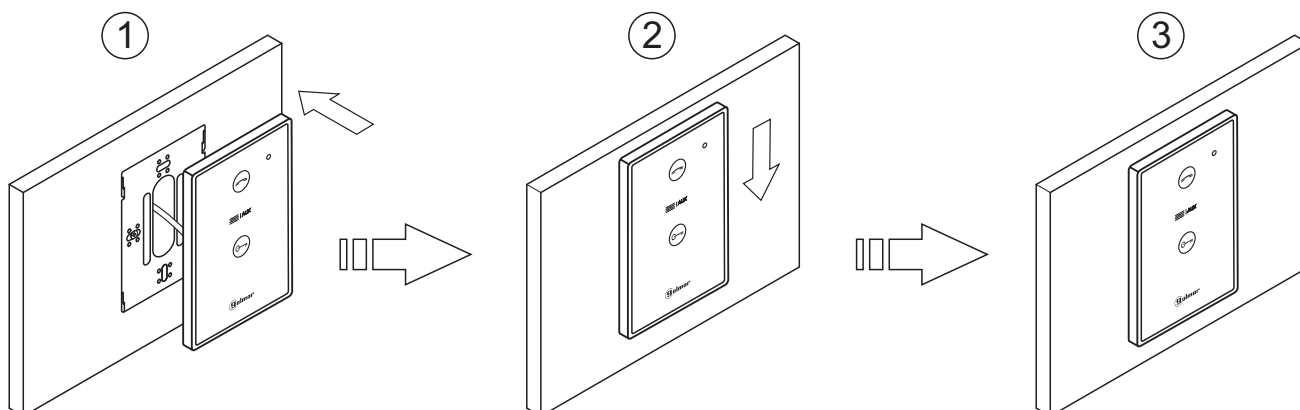
Fissare la staffa del terminale alla parete facendo due fori di 6 mm di diametro e utilizzando le viti e i tasselli forniti con il terminale.



**Posizionamento del terminale:**

Collegare i cavi al terminale (cfr. pagina 4), posizionare il monitor di fronte alla staffa facendo corrispondere i fori alla base del terminale con i fori di fissaggio della staffa ①, e quindi far scorrere il terminale verso il basso ②, fissandolo saldamente alla staffa ③.

**Ricordarsi di togliere la pellicola protettiva anteriore sul terminale una volta terminata l'installazione.**

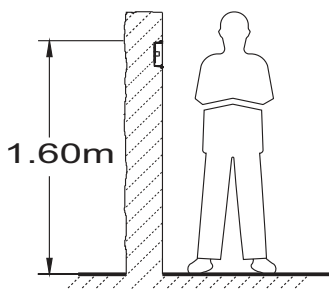


**INSTALLAZIONE DEL TERMINALE SU SCATOLA DA INCASSO**

Evitare ambienti vicino a fonti di calore, umidi, polverosi o pieni di fumo.

**Ubicazione della scatola da incasso:**

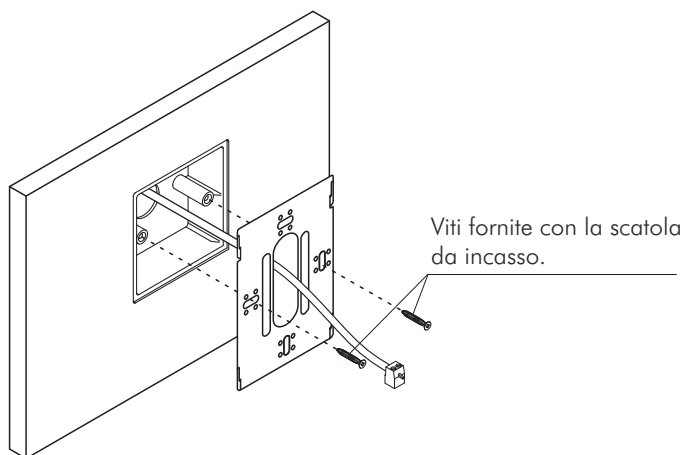
Effettuare un foro nella parete in cui si deve collocare la parte superiore della scatola incasso universale ad una altezza di 1,60 m dal suolo. La distanza minima tra i lati della scatola da incasso e qualsiasi oggetto deve essere di 5 cm.



**Posizionamento della scatola da incasso e montaggio della staffa:**

Far passare l'installazione attraverso il foro realizzato nella scatola da incasso. Incassare, spianare e livellare la scatola.

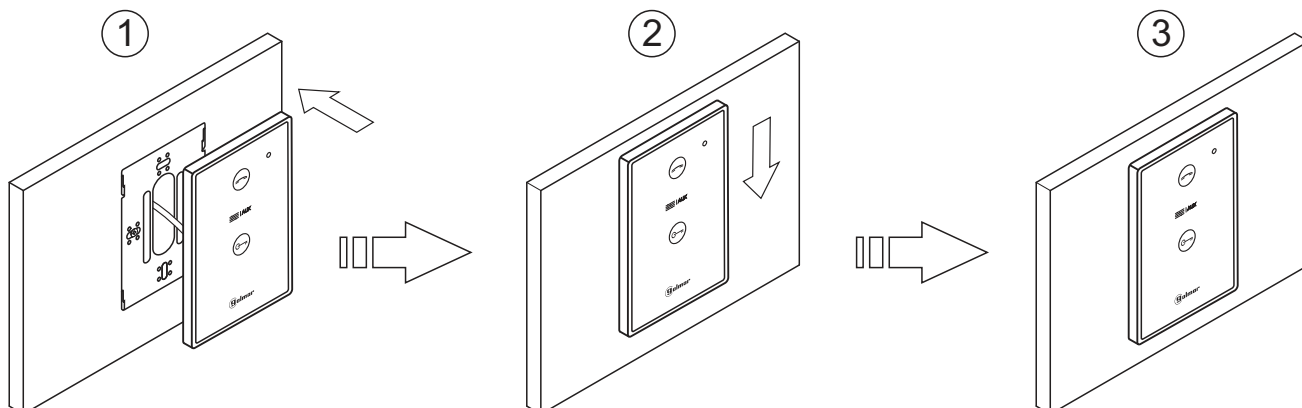
Fissare la staffa del terminale con le viti fornite con la scatola da incasso.



**Posizionamento del terminale:**

Collegare i cavi al terminale (cfr. pagina 4), posizionare il monitor di fronte alla staffa facendo corrispondere i fori alla base del terminale con i fori di fissaggio della staffa ①, e quindi far scorrere il terminale verso il basso ②, fissandolo saldamente alla staffa ③.

**Ricordarsi di togliere la pellicola protettiva anteriore sul terminale una volta terminata l'installazione.**



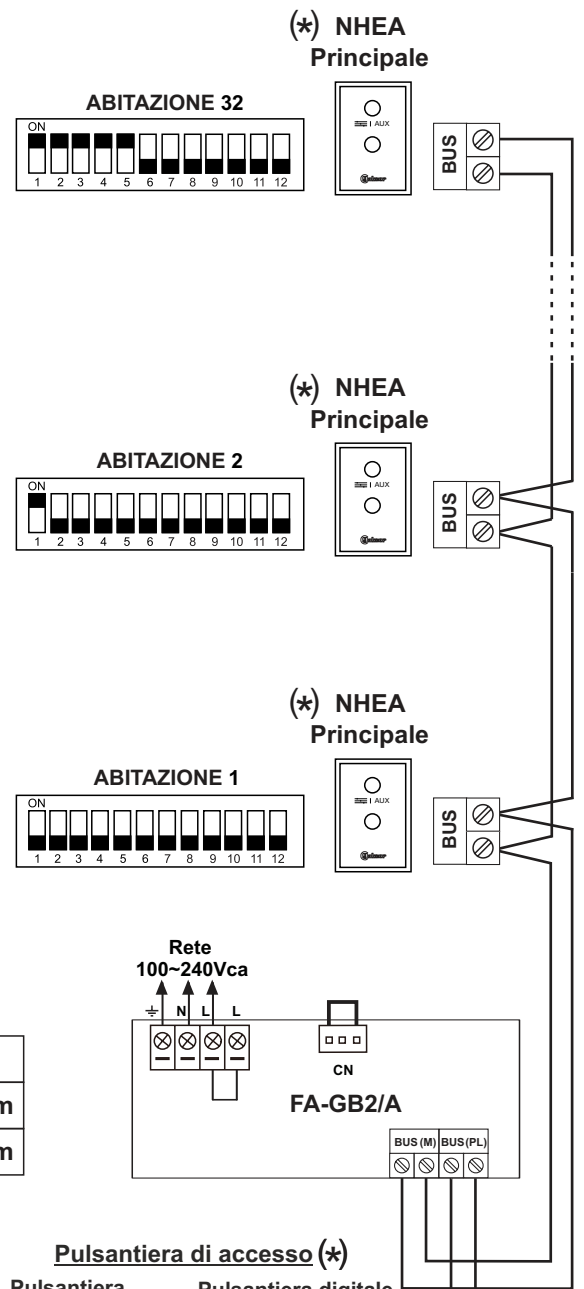
SCHEMI DI INSTALLAZIONE

**Installazione con 32 abitazioni/terminali NHEA GB2 e serratura elettrica in corrente continua Golmar:**

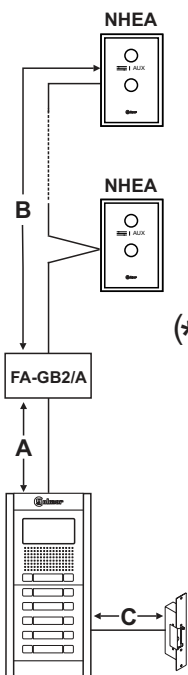
**(\*) IMPORTANTE:**

Con un sistema dotato di pulsantiera digitale:

- Necessario il posto esterno audio **EL632 GB2A/EL642 GB2A** e deve essere configurata la "modalità di funzionamento 5".

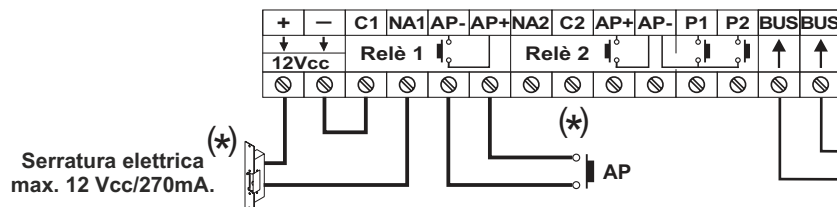
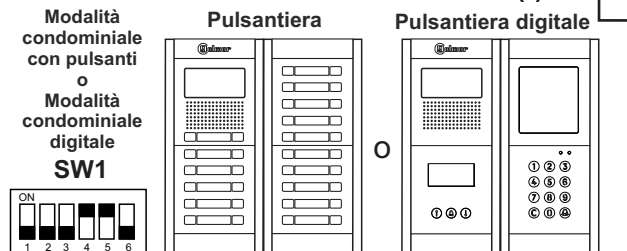


**Distanze e sezioni:**



Cavo flessibile	A	B	C
Intrecciato 2x0,75 mm <sup>2</sup>	60m	60m	10m
Intrecciato 2x1 mm <sup>2</sup>	80m	80m	15m

**(\*) IMPORTANTE:** Configurare i microinterruttori come indicato nel disegno.



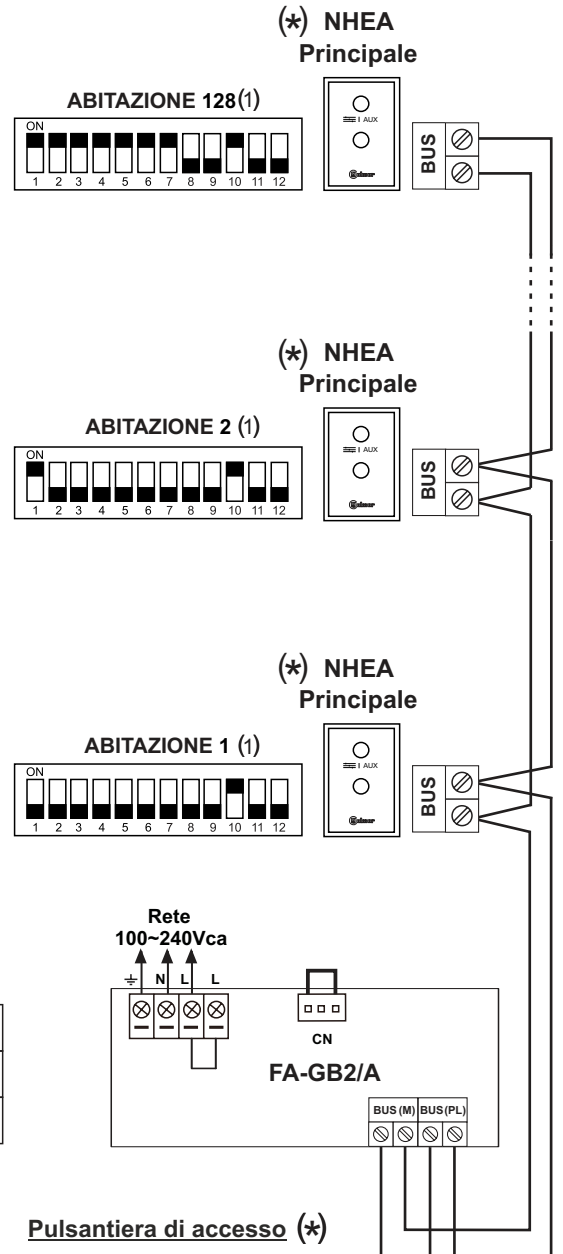
(\*) Per ulteriori informazioni sulla pulsantiera, sull'installazione, sulla configurazione, sul collegamento di una serratura elettrica in corrente alternata, di una 2° serratura elettrica o su installazione mista con monitor e terminali Nhea, consultare il manuale della pulsantiera corrispondente.

SCHEMI DI INSTALLAZIONE

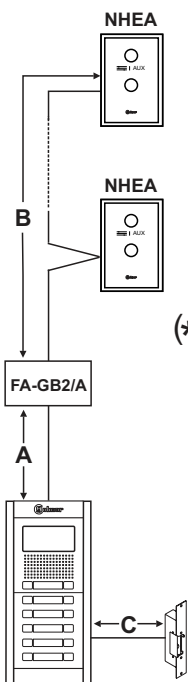
**Citofono elettronico con 128 abitazioni/terminali Nhea GB2 e serratura elettrica in corrente continua Golmar:**

**IMPORTANTE:**

- (\*) - Fino a 128 abitazioni/ terminali Nhea per installazione "solo audio":  
Necessario posto esterno audio **EL632 GB2A/ EL642 GB2A** e deve essere configurata la "modalità di funzionamento 2" per la pulsantiera con pulsanti o la "modalità di funzionamento 6" per la pulsantiera digitale.
- (1) - Nel terminale Nhea, il Dip 10 del microinterruttore di configurazione deve essere posizionato su ON.



**Distanze e sezioni:**



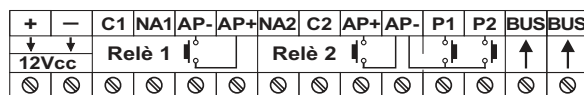
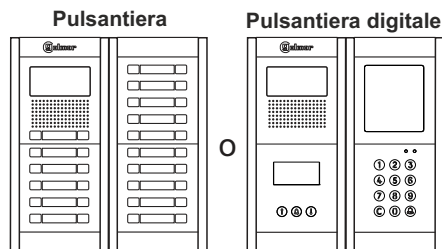
Cavo flessibile	A	B	C
Intrecciato 2x0,75 mm <sup>2</sup>	60m	60m	10m
Intrecciato 2x1 mm <sup>2</sup>	80m	80m	15m

(\*) **IMPORTANTE:** Configurare i microinterruttori come indicato nel disegno.

Modalità solo telef. con pulsanti o Modalità solo telef. digitale



**Pulsantiera di accesso (\*)**



Serratura elettrica (\*) max. 12 Vcc/270mA.

(\*) Per ulteriori informazioni sulla pulsantiera, sull'installazione, sulla configurazione, sul collegamento di una serratura elettrica in corrente alternata, di una 2° serratura elettrica o su installazione mista con monitor e terminali Nhea, consultare il manuale della pulsantiera corrispondente.





golmar@golmar.es  
www.golmar.es

GOLMAR S.A.  
C/ Silici, 13  
08940- Cornellá de Llobregat  
SPAIN



Golmar se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso.  
Golmar se réserve le droit de toute modification sans préavis.  
Golmar reserves the right to make any modifications without prior notice.