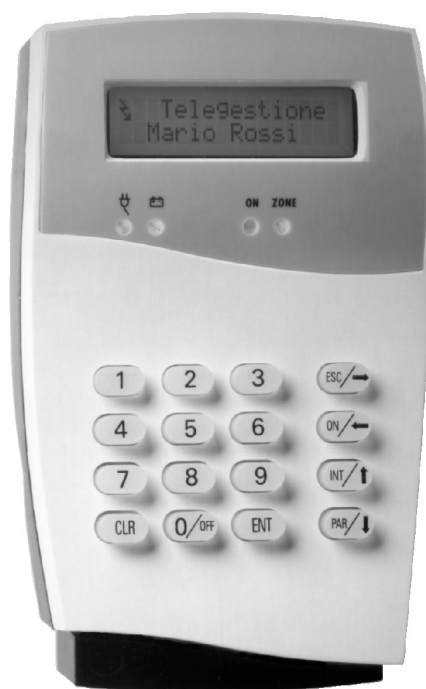


CENTRALE AXIS 30



- Limena (Padova) -



MANUALE PER L'UTENTE

Centrale mod. AXIS 30

Omologazione IMQ - ALLARME
1° e 2° LIVELLO



SEGNALAZIONI CON LED



SEGNALAZIONI DIRETTE SU DISPLAY

- Il display normalmente mostra la data con il giorno della settimana e l'ora corrente; se la centrale è in stato di acceso, indica anche se è stata attivata in modalità **ON**, **PAR**zializzata oppure **INT**erna.
- Gli allarmi e tutte le anomalie vengono visualizzate automaticamente e direttamente al loro verificarsi, come ad esempio:
 - Allarme di zona
 - Allarme di manomissione
 - Mancanza rete
 - Batteria bassa
 - Mancanza batteria
 - Mancanza linea telefonica
 - Richiesta di intervento tecnico
- Le indicazioni dello stato della centrale e delle zone eventualmente escluse compaiono invece, per ragioni di sicurezza, dopo aver digitato un Codice Utente abilitato.



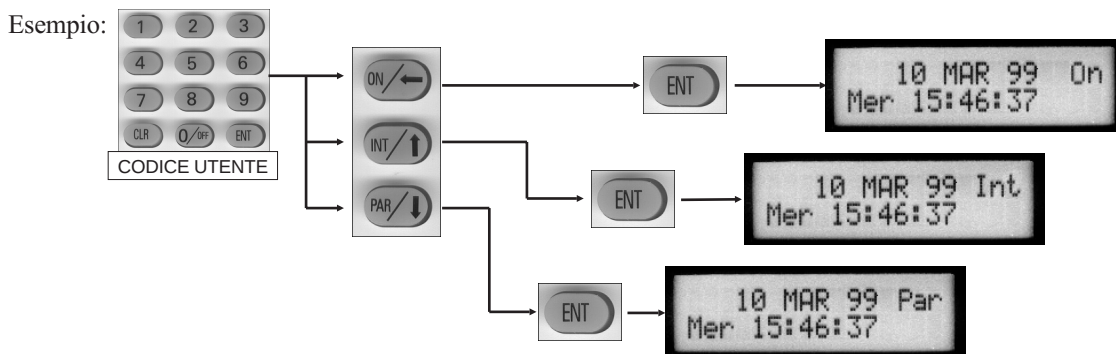
SEGNALAZIONI SU DISPLAY CON CODICE UTENTE

- Inserendo il Codice Utente, il display indicherà se ci sono delle zone aperte o escluse.



COME ACCENDERE LA CENTRALE CON Codice

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Il display darà tutte le informazioni relative alle zone aperte o escluse.
- Premere il tasto corrispondente all'accensione prescelta: **ON**, **INT**erna o **PAR**zializzata.
- Controllare se il display dà la segnalazione di zone aperte.
 - In questo caso, non proseguire nell'accensione della centrale altrimenti si provocherà un allarme. Le zone segnalate come aperte devono essere controllate e, quindi, chiuse o escluse (vedi "Come escludere le zone").
- Se il display dà "**CENTRALE PRONTA**", premere il tasto **ENT** per accendere la centrale nella modalità precedentemente scelta nel punto d).
 - Il led rosso sulla tastiera si accenderà e sul display sarà ora indicata anche la modalità di accensione.



COME SPEGNERE LA CENTRALE

- Il display mostra la data e l'ora corrente e la modalità di accensione.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Il display confermerà il riconoscimento del Codice Utente e mostrerà lo stato di accensione della centrale; quindi, premere il tasto **0 / OFF**.
 - Il led rosso di accensione si spegnerà sulla tastiera.
 - Se invece lampeggia, significa che è avvenuto un allarme nel precedente stato di accensione; in questo caso il display indicherà anche quale zona lo ha provocato; il reset di questa memoria di allarme avverrà in modo automatico alla successiva accensione.

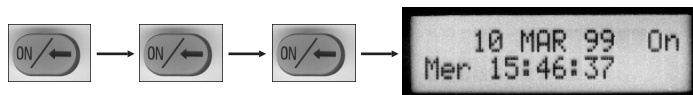


COME ACCENDERE LA CENTRALE in "MODO VELOCE"

Se è stata abilitata l'accensione veloce, è possibile accendere la centrale senza dover inserire il Codice dell'Utente.

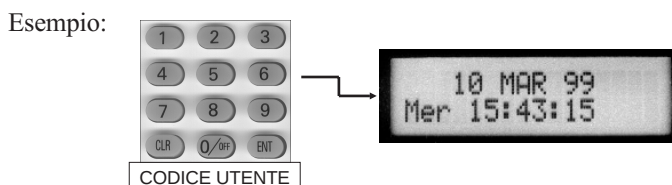
- Il display mostra la data e l'ora corrente e la modalità di accensione.
- Premere per 3 volte il tasto corrispondente all'accensione prescelta: **ON**, **INT**erna o **PAR**zializzata

Esempio di accensione in modalità **ON**:



COME SPEGNERE LA CENTRALE in "MODO VELOCE"

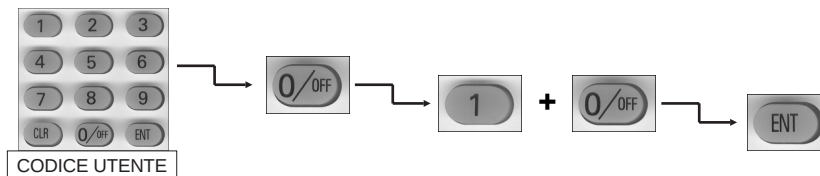
- Il display mostra la data e l'ora corrente e la modalità di accensione.
- Inserire il **Codice Utente**.
- La centrale si spegnerà immediatamente, tornando a mostrare la data e l'ora corrente.



COME ESCLUDERE LE ZONE DELLA CENTRALE

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il tasto **0 / OFF** seguito dal numero corrispondente alla zona da escludere e, quindi, il tasto **ENT** per confermare; per escludere un'altra zona, deve essere ripetuta la stessa procedura.
Il display mostrerà alternativamente le zone escluse.
 - Il led verde di prova circuito lampeggerà per indicare l'avvenuta esclusione.

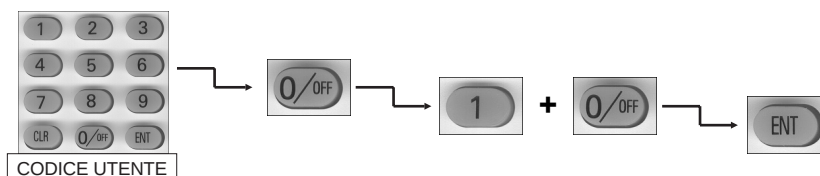
Esempio: per escludere la zona n° 10:



COME REINSERIRE LE ZONE PRECEDENTEMENTE ESCLUSE

- Per reinserire le zone della centrale, deve essere eseguita la stessa procedura vista per l'esclusione, quindi:
 - Inserire il **Codice Utente**.
 - Premere il tasto **0 / OFF** seguito dal numero corrispondente alla zona da reinserire e, quindi, il tasto **ENT** per confermare; per inserire un'altra zona, deve essere ripetuta la stessa procedura.
 - Il display non mostrerà più le zone escluse ed il led verde di prova circuito non lampeggerà.

Esempio: per reinserire la zona n° 10:



COME ATTIVARE LE CHIAMATE DIRETTE DI ALLARME

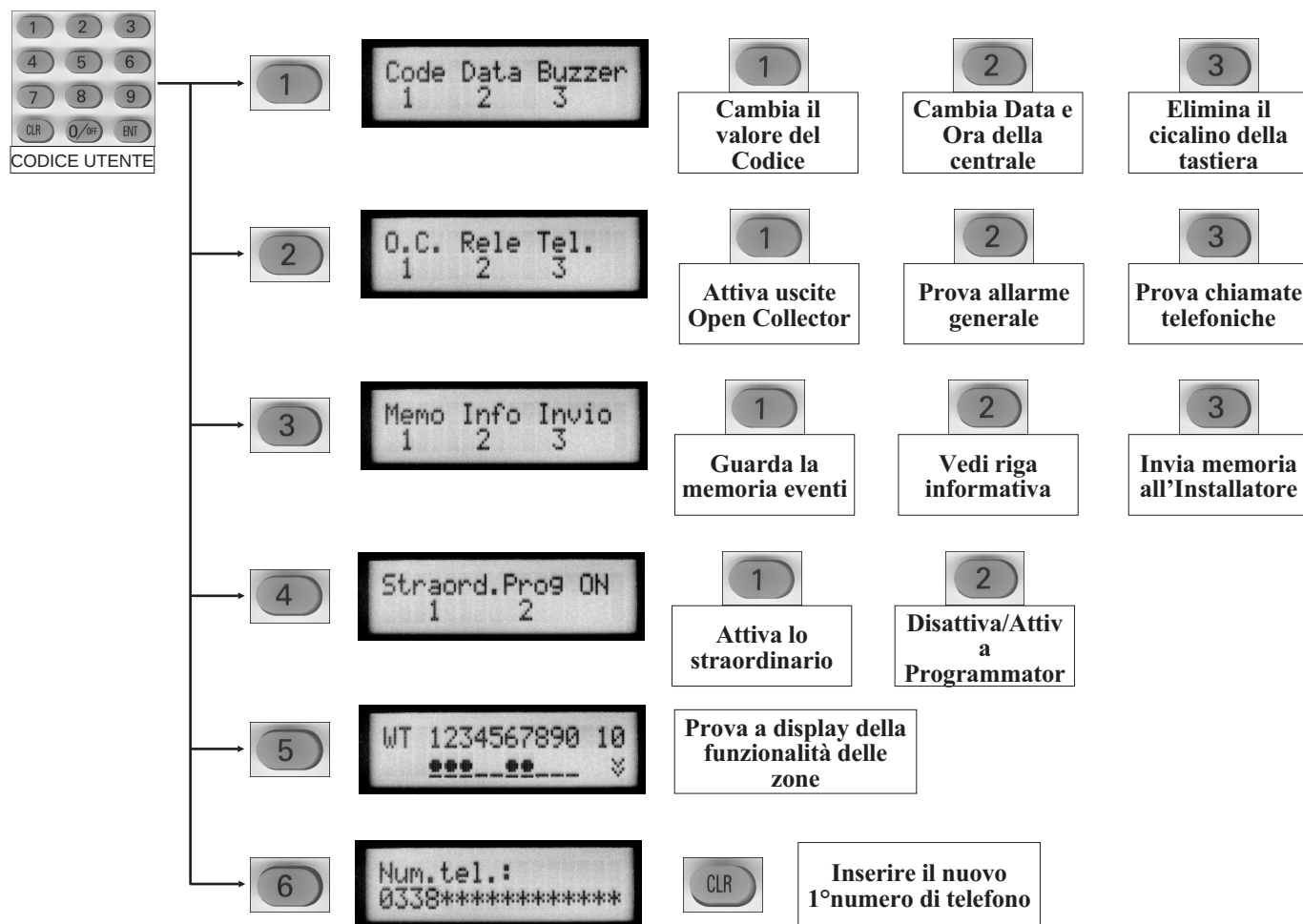
Ci sono situazioni di particolare emergenza che, in qualsiasi momento, devono attivare le corrispondenti comunicazioni telefoniche con estrema rapidità; per questo motivo, mediante la semplice pressione congiunta di determinati tasti, si possono richiamare funzioni di pronto intervento:

- PANICO:**  +  Mantenendo premuti i tasti **ON** e **4**, si invia una chiamata telefonica ai numeri programmati comunicando un **ALLARME PANICO**, associabile ad uno stato di emergenza per tentativo rapina.
- FUOCO:**  +  Mantenendo premuti i tasti **ON** e **5**, si invia una chiamata telefonica ai numeri programmati comunicando un **ALLARME INCENDIO**.
- MEDICO:**  +  Mantenendo premuti i tasti **ON** e **6**, si invia una chiamata telefonica ai numeri programmati comunicando una **CHIAMATA MEDICO**.

CHIAMATA PANICO	numero chiamato	Utente
CHIAMATA FUOCO	numero chiamato	Utente
CHIAMATA MEDICO	numero chiamato	Utente

Diagramma dei Menù Utente

Dopo aver digitato un Codice Utente abilitato, dalla tastiera è possibile attivare alcune funzioni che qui vengono riassunte:

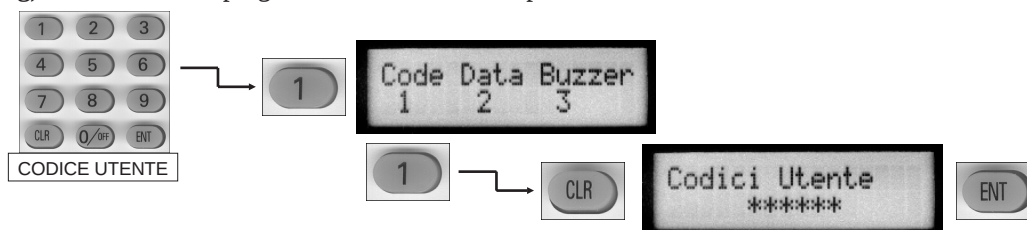


Note:

[illegible]

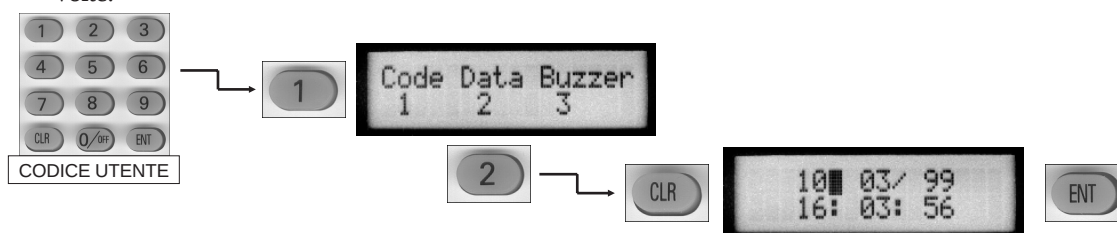
COME VARIARE il Codice Utente

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente** che si vuole variare.
- Premere il **TASTO 1** per entrare nel primo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 1** si sceglie la voce **CODE** per poter variare il proprio Codice di accesso.
- Premere **CLR** per cancellare il Codice attuale.
- Scrivere il nuovo numero e premere **ENT** per confermare.
- Per uscire dalla programmazione del Codice premere il tasto **ESC**.



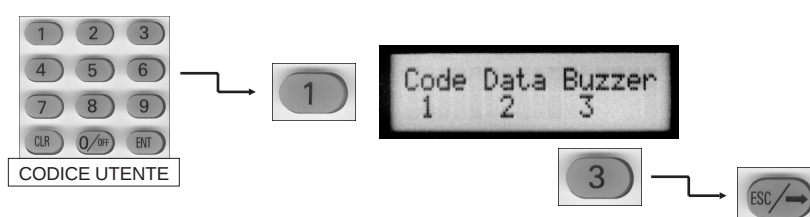
COME CAMBIARE LA DATA E L'ORA

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 1** per entrare nel primo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 2** si sceglie la voce **DATA** per poter variare la Data e l'Ora.
- Premere **CLR** e, quindi, con le frecce **↑** e **↓** si varia il dato.
- Con le frecce **→** e **←** ci si sposta negli altri campi; sempre con le frecce **↑** e **↓** si aggiornano i valori.
- Alla fine, premere **ENT** per confermare.
- Per uscire completamente dalla programmazione della Data e dell'Ora premere il tasto **ESC** per due volte.



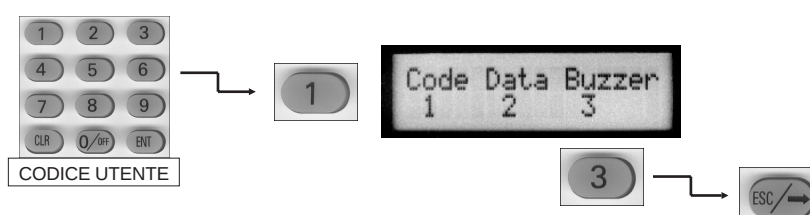
COME ESCLUDERE il suono del cicalino di UNA TASTIERA

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 1** per entrare nel primo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 3** si sceglie la voce **BUZZER** per escludere il suono del cicalino.
- Per uscire premere il tasto **ESC**.



COME REINSERIRE il suono del cicalino di UNA TASTIERA

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 1** per entrare nel primo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 3** si sceglie la voce **BUZZER** per reinserire il suono del cicalino.
- Per uscire premere il tasto **ESC**.

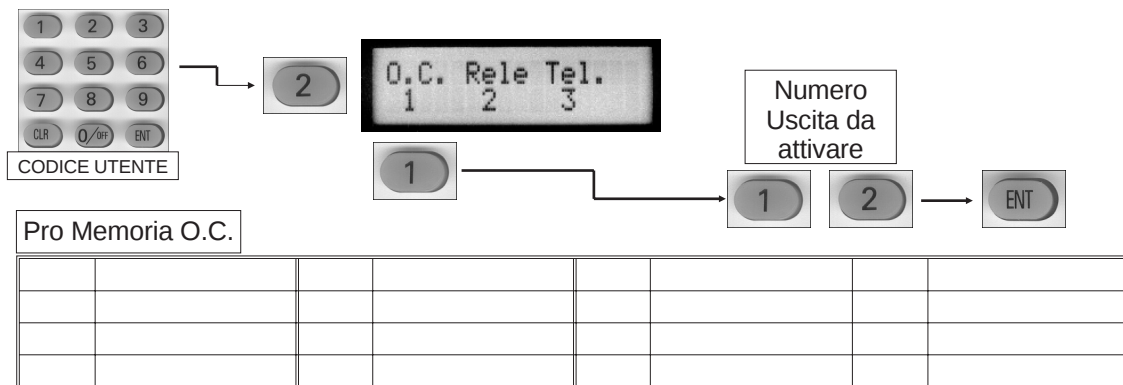


COME ATTIVARE gli Open Collector

E' possibile attivare le uscite attive supplementari direttamente comandandole da tastiera:

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 2** per entrare nel secondo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 1** si sceglie la voce **O.C.** per poter attivare le uscite attive Open Collector.
- Inserire il numero dall'**1** al **22** corrispondente all'uscita che si vuole attivare e poi confermare con **ENT**.
- Per uscire premere il tasto **ESC**.

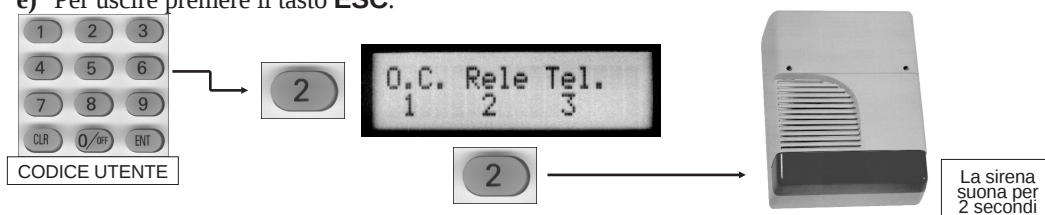
Esempio di attivazione dell'uscita n° 12:



COME ESEGUIRE il TEST delle SIRENE

Con il test delle sirene si prova la funzionalità dell'uscita di allarme, senza provocare l'attivazione delle chiamate telefoniche associate:

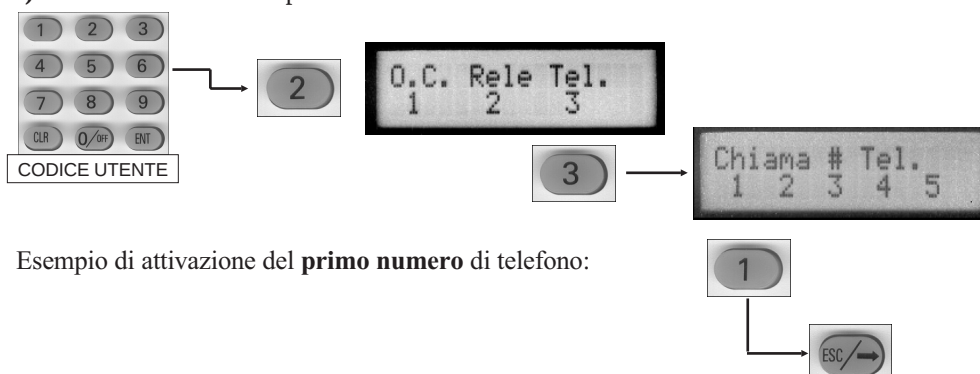
- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 2** per entrare nel secondo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 2** si attiva l'allarme generale e, quindi, il suono delle sirene per 2 secondi.
- Per uscire premere il tasto **ESC**.



COME INVIARE UNA TELEFONATA di PROVA

E' possibile attivare il combinatore telefonico inviando una comunicazione di Autotest senza dover provocare allarmi degli altri avvisatori.

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 2** per entrare nel secondo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 3** si entra nel successivo Menù dove si può scegliere quale dei 5 numeri di telefono attivare.
- Premere **CLR** e, quindi, il tasto corrispondente al numero che si vuole attivare seguito dal tasto **ENT** per confermare.
- Premere il tasto **ESC** per uscire.

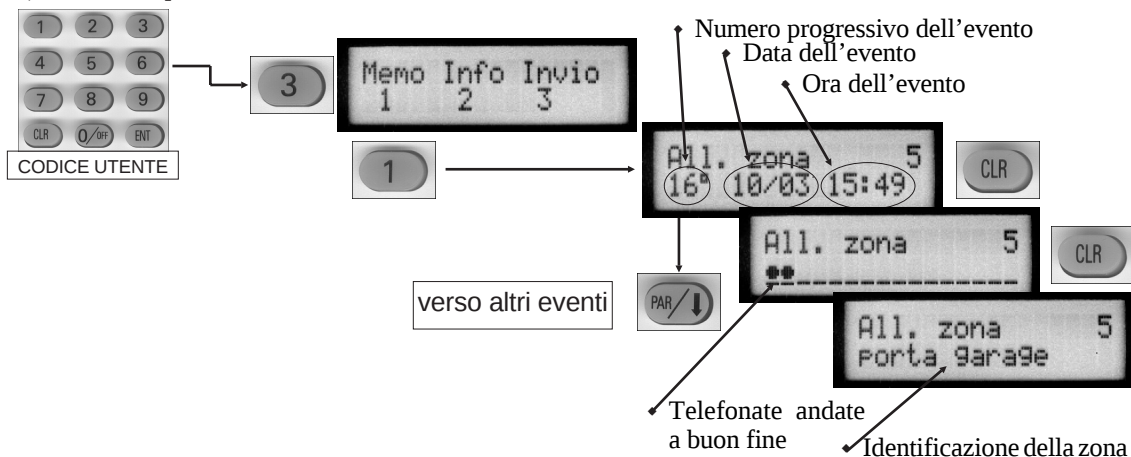


Esempio di attivazione del **primo numero** di telefono:

COME CONSULTARE LA MEMORIA EVENTI

La centrale possiede una memoria in cui viene inserito tutto quello che accade alla centrale; gli eventi memorizzati sono al massimo 200 che si aggiornano automaticamente, cancellando sempre il più vecchio.

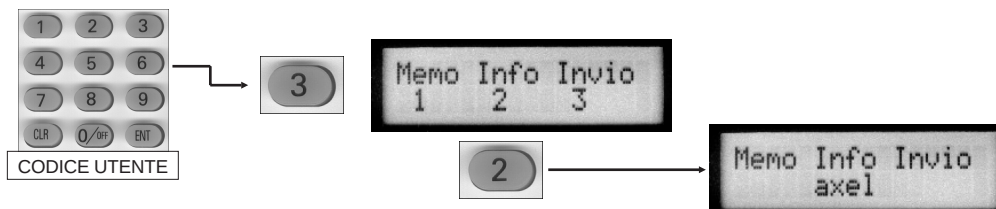
- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 3** per entrare nel terzo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 1** si visualizza l'ultimo dei 200 eventi memorizzati; con la freccia ↓ si scorre la memoria andando a ritroso nel tempo, con quella ↑ si risale verso l'evento più recente. Con il tasto **CLR** si possono visualizzare altri dati relativi all'evento mostrato.
- Per uscire premere il tasto **ESC**.



Visualizzazione PRO MEMORIA

Una stringa informativa, inserita dall'Installatore, può essere visualizzata:

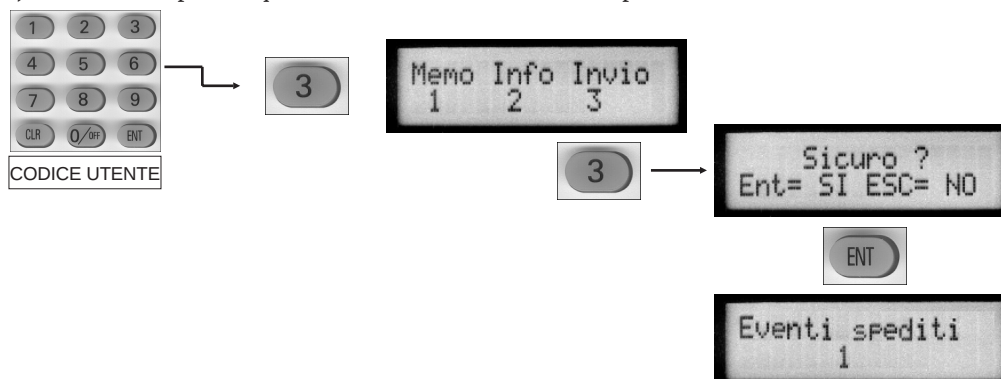
- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 3** per entrare nel terzo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 2** si sceglie la voce **INFO** per visualizzare una riga informativa.
- Premere il tasto **ESC** per uscire.



COME INVIARE LA MEMORIA EVENTI ALL'INSTALLATORE

La memoria eventi vista nel *punto 3.1* può essere inviata al servizio di ricezione dati dell'Installatore per un'analisi approfondita sul funzionamento dell'intera centrale.

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 3** per entrare nel terzo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 3** si sceglie la voce **INVIA** per inviare il contenuto della memoria eventi all'installatore, attivando automaticamente il suo numero di telefono.
- Premere **ENT** se si vuole confermare l'invio, **ESC** se si vuole annullare il comando.
- Per interrompere in qualsiasi momento la trasmissione premere il tasto **ESC**.



COME INSERIRE lo STRAORDINARIO

Nel caso in cui il programmatore orario accenda la centrale in modo automatico, è possibile inserire un comando di “**straordinario**” che ritarda l’accensione automatica di un’ora; trascorsa un’ora, sarà possibile ripetere per altre 2 volte l’inserimento dello straordinario.

- ♦ Il cicalino della tastiera suonerà per il periodo di preavviso all’accensione automatica; solo durante il preavviso sarà possibile inserire il comando di “**straordinario**”.
- a) Il display mostra la data e l’ora corrente ed il cicalino della tastiera suona per avvertire della imminente accensione della centrale (preavviso all’accensione).
- b) Durante il suono del cicalino, inserire il **Codice Utente**.
- c) Premere il **TASTO 4** per entrare nel quarto Menù di configurazione dedicato all’Utente.
- d) Premendo il **TASTO 1** si sceglie la voce **STRAORD.** per abilitare lo spostamento dell’accensione di un’ora.
- e) Premere il tasto **ESC** per uscire.



COME disabilitARE il PROGRAMMATORE ORARIO

Il programmatore orario settimanale permette di pianificare le accensioni e/o gli spegnimenti della centrale, in forma del tutto automatica, per tutto l’arco della settimana.

Qualora fosse necessario (festività infrasettimanali non programmate, ferie, ecc.), è possibile disabilitare il programmatore orario; in questo caso le operazioni programmate non verranno più eseguite automaticamente; sarà necessario quindi, provvedere all’accensione ed allo spegnimento manuale della centrale mediante tastiera.

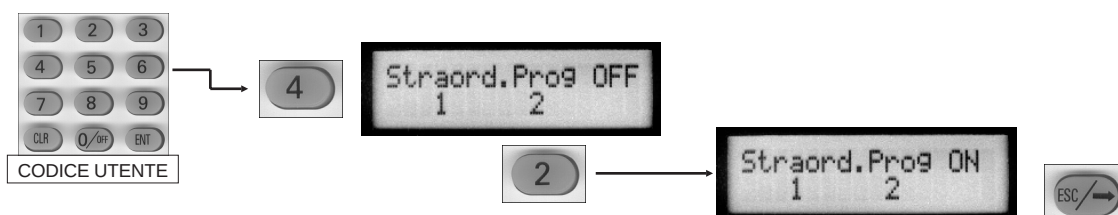
- a) Il display mostra la data e l’ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Premere il **TASTO 4** per entrare nel quarto Menù di configurazione dedicato all’Utente.
- d) Premendo il **TASTO 2** si sceglie la voce **PROG ON**; la scritta cambia in **PROG OFF** per indicare che il programmatore orario è stato escluso completamente.
- e) Premere il tasto **ESC** per uscire.



COME riabilitARE il PROGRAMMATORE ORARIO

Per riabilitare il programmatore orario deve essere eseguita la stessa procedura vista precedentemente per la disabilitazione e, quindi:

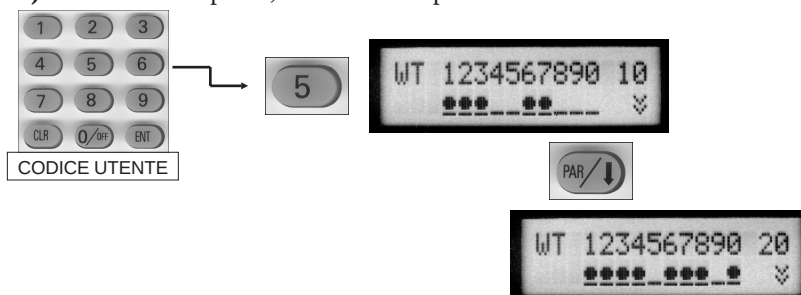
- a) Il display mostra la data e l’ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Premere il **TASTO 4** per entrare nel quarto Menù di configurazione dedicato all’Utente.
- d) Premendo il **TASTO 2** si sceglie la voce **PROG OFF**; la scritta cambia in **PROG ON** per indicare che il programmatore orario è stato reinserito; a questo punto le operazioni programmate saranno nuovamente attive.
- e) Premere il tasto **ESC** per uscire.



COME ATTIVARE il TEST dinamico delle ZONE

E' possibile attivare un test dinamico delle zone per controllare la funzionalità di tutti i sensori collegati alla centrale.

- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere sulla tastiera il **TASTO 5**.
- Aprire le porte e le finestre controllate e camminare nell'area protetta dai sensori volumetrici.
 - Ad ogni nuova rilevazione, la tastiera emetterà un suono ed un simbolo rimarrà memorizzato in corrispondenza di ogni zona attivata dal test.
 - Premendo il tasto con la freccia ↓ si possono controllare, con scorrimento automatico, tutte le altre zone a gruppi di 10. Premendo nuovamente questo tasto si ferma lo scorrimento sul gruppo di zone prescelto.
- Alla fine della prova, uscire dal test premendo il tasto **ESC**.

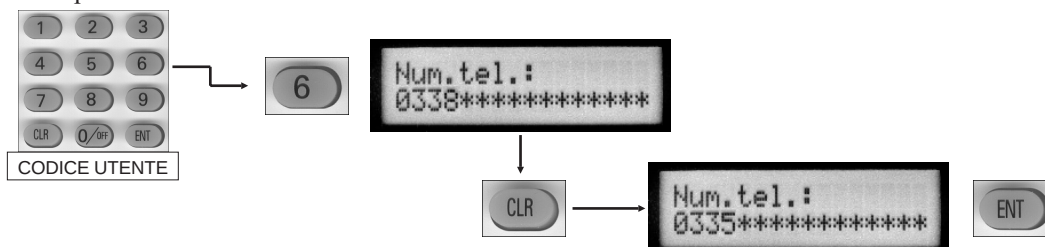


COME CAMBIARE il PRIMO NUMERO di TELEFONO della COMUNICAZIONE VOCALE

Il primo numero di telefono, se è stato configurato per inviare comunicazioni in fonia (protocollo VOXIA), può essere cambiato con semplice operazione:

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 6** per entrare nel Menù di variazione del primo numero di telefono.
- Scegliere quale numero si vuole sostituire.
- Premere **CLR** per cancellare il numero esistente.
- Scrivere il nuovo numero.
- Premere **ENT** per confermare.
- Premere **ESC** per uscire.

Esempio di variazione del 1° numero di telefono:



!

Nota

Il primo numero di telefono può essere cambiato anche attraverso la linea telefonica con qualsiasi telefono remoto DTMF, anche portatile.

- Chiamare il numero telefonico dove è installata la centrale ed aspettare la richiesta di inserimento del Codice.
- Inserire le cifre del Codice con la tastiera del telefono; se il Codice è corretto ed abilitato si potrà accedere alle funzioni remote.
- Per ascoltare il primo numero di telefono: premere il **tasto 6 e poi il tasto #**.
- Per cambiare il primo numero di telefono: premere il **tasto 6**, poi digitare il **nuovo numero** e, per ultimo, il **tasto #** per confermare; la centrale risponderà con il numero confermato.



Ascoltare il numero di telefono	Variare il numero di telefono
[Tasto 6] + [#]	[Tasto 6] + [nuovo numero] + [#]

TELEGESTIONE

Per **Telegestione** si intende la possibilità di connessione attraverso la linea telefonica con il centro di gestione remota dell'Installatore; in questo modo la centrale sarà direttamente collegata con il computer dell'Installatore che potrà così essere informato sugli eventuali stati di anomalia ed intervenire a distanza.

- ♦ La telegestione è attivabile da tastiera mediante il **Codice di Accesso** [Codice di fabbrica: **987654**].
- ♦ Il Codice di Accesso può essere variato in qualsiasi momento per rendere impossibile attivare la connessione da persone non autorizzate.
- ♦ La telegestione può essere attivata direttamente dall'Installatore senza nessun intervento da parte dell'Utente, solo se la funzione è stata abilitata (vedi: *Abilitazione della telegestione*).
- ♦ Se la funzione è stata disabilitata, la telegestione può essere comandata solo da tastiera e l'Installatore non potrà in nessun modo connettersi direttamente con la centrale.

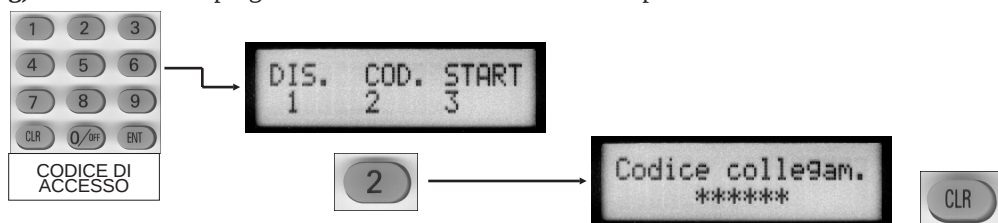
Abilitazione alla Telegestione

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice di Accesso** [di default: **987654**].
- Sul display compare la scritta: **BIDIREZIONALITA'** e dopo 2 secondi si visualizzano tre possibilità.
- Premere il **TASTO 1** per abilitare la telegestione diretta da parte dell'Installatore. In questo modo si dà la possibilità all'Installatore di chiamare la centrale per una connessione bidirezionale; lasciando disabilitata questa funzione l'Installatore non potrà mai richiedere un collegamento remoto.
- Premere **ESC** per uscire.



COME CAMBIARE IL Codice di Accesso

- ♦ E' importante variare il Codice di Accesso, così da impedire l'accesso a persone non autorizzate al collegamento interattivo con l'Installatore.
- Il display mostra la data e l'ora corrente.
 - Inserire il **Codice di Accesso** [di default: **987654**].
 - Sul display compare la scritta: **BIDIREZIONALITA'** e dopo 2 secondi si visualizzano tre possibilità.
 - Premendo il **TASTO 2** si sceglie **COD.** per poter variare il Codice di Accesso.
 - Premere **CLR** per cancellare il Codice attuale.
 - Scrivere il nuovo numero e premere **ENT** per confermare.
 - Per uscire dalla programmazione del Codice da Accesso premere il tasto **ESC**.



COME ATTIVARE UN COLLEGAMENTO CON L'INSTALLATORE

- ♦ Anche se è disabilitata la possibilità del collegamento interattivo con richiesta diretta da parte dell'Installatore, è possibile che la richiesta di collegamento venga avviata direttamente con procedura da tastiera.
- Il display mostra la data e l'ora corrente.
 - Inserire il **Codice di Accesso** [di default: **987654**].
 - Sul display compare la scritta: **BIDIREZIONALITA'** e dopo 2 secondi si visualizzano tre possibilità.
 - Premendo il **TASTO 3** si sceglie **START** per avviare la procedura di collegamento diretto con il computer dell'Installatore.
 - Premere **ENT** se si vuole confermare l'invio, **ESC** se si vuole annullare il comando.

