

Casa Famiglia Spinelli

Rivolta d'Adda (CR)

RSA per anziani non autosufficienti e per disabili



2025

SICUREZZA LAVORO

Dispositivi con allarme Uomo a Terra per il personale che lavora in solitario

- 1 sistema Carephone 62 TeleAlarm
- 11 dispositivi portatili ManDown con tasto SOS e allarme automatico Uomo a Terra

Esigenze

La struttura intende fornire un sistema di protezione ad alcuni lavoratori che svolgono le loro mansioni in solitario e rimangono isolati: si tratta di tecnici manutentori, alcuni operatori e addetti alle pulizie.

Si richiedono dispositivi portatili di sicurezza che permettano a queste persone di chiamare soccorso in caso di necessità, come malore o incidente.

Soluzione

Sono stati forniti i sensori Uomo a Terra ManDown del sistema di telesoccorso via radio Carephone 62 TeleAlarm. I dispositivi portatili, leggeri e molto semplici da usare, consentono di:

- inviare una chiamata di soccorso volontaria premendo il tasto rosso centrale;
- lanciare un allarme automatico caduta seguita da immobilità, es. per ferite gravi o stato di incoscienza.

ManDown integra un sensore d'inclinazione che rileva la posizione del corpo in caduta quando si discosta dalla verticale di almeno 60 gradi. In caso di malore o incidente, se l'immobilità dell'utente perdura per un dato lasso di tempo senza che venga inviata una chiamata d'emergenza manuale, scatta la procedura di allarme automatico Uomo a terra.

Una fase di preallarme acustico permette di annullare l'invio automatico, rialzandosi o premendo il tasto rosso.

ManDown può rimanere sempre acceso, anche quando non è in uso, grazie alla batteria di lunga durata. Questo facilita ulteriormente la gestione del sistema, di per sé semplice, che non richiede una lunga formazione specifica.

I dispositivi via radio sono idonei e sicuri anche in ambienti dove non è presente il segnale di rete mobile, per esempio sotterranei.

Vantaggi

- **Dispositivi portatili resistenti** e maneggevoli, con sensore d'inclinazione interno privo di mercurio.
- **Batterie di lunga durata** non ricaricabili: la durata varia da 6 mesi fino a 2 anni secondo l'utilizzo. Monitoraggio di stato batteria sul dispositivo, con segnale ottico LED.
- **Personalizzazione** dei messaggi di soccorso, anche in lingue diverse.
- Allarme automatico con **preallarme** acustico per annullo invio: evita falsi allarmi.
- **Tecnologia radio**: affidabile e sicura, non ha i limiti dei sistemi GSM operativi su rete mobile, condizionati da presenza e stabilità della copertura.
- **Dotazione sempre espandibile** con integrazioni successive, secondo necessità.
- **Assistenza diretta** UNIRETE.

Sensore d'inclinazione PRIVO DI MERCURIO

43g



Sensore ManDown

- IP64 - resistente a polvere e spruzzi d'acqua
- Segnale ottico LED di funzionamento



Apparecchio Carephone 62

SERVIZI UNIRETE

- **SUPPORTO** nella PROGETTAZIONE delle soluzioni
- Consulenza e **ASSISTENZA TECNICA**
- **AFFIANCAMENTO** installatori e tecnici della vostra azienda in tutte le fasi di realizzazione