

WONDEREX

RIVELATORE PASSIVO D'INFRAROSSI DA ESTERNO

VX-40/40A

(con avviso vocale)

**Incorpora la funzione di allarme
confermato sequenzialmente**

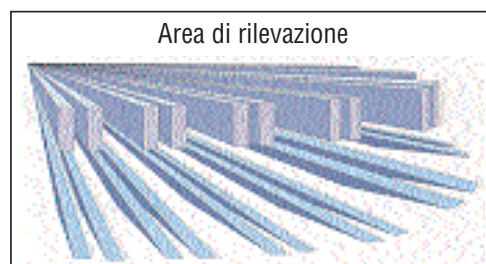


2 ANNI DI GARANZIA

**Presentiamo l'idea più innovativa nella protezione in esterno.
La tecnologia avanzata WONDEREX "MDP" (Fasci multipli di rilevazione).**

La tecnologia WONDEREX permette a questo sensore di adattarsi a molti e diversi utilizzi ed offre una rilevazione affidabile ed una esclusiva capacità deterrente.

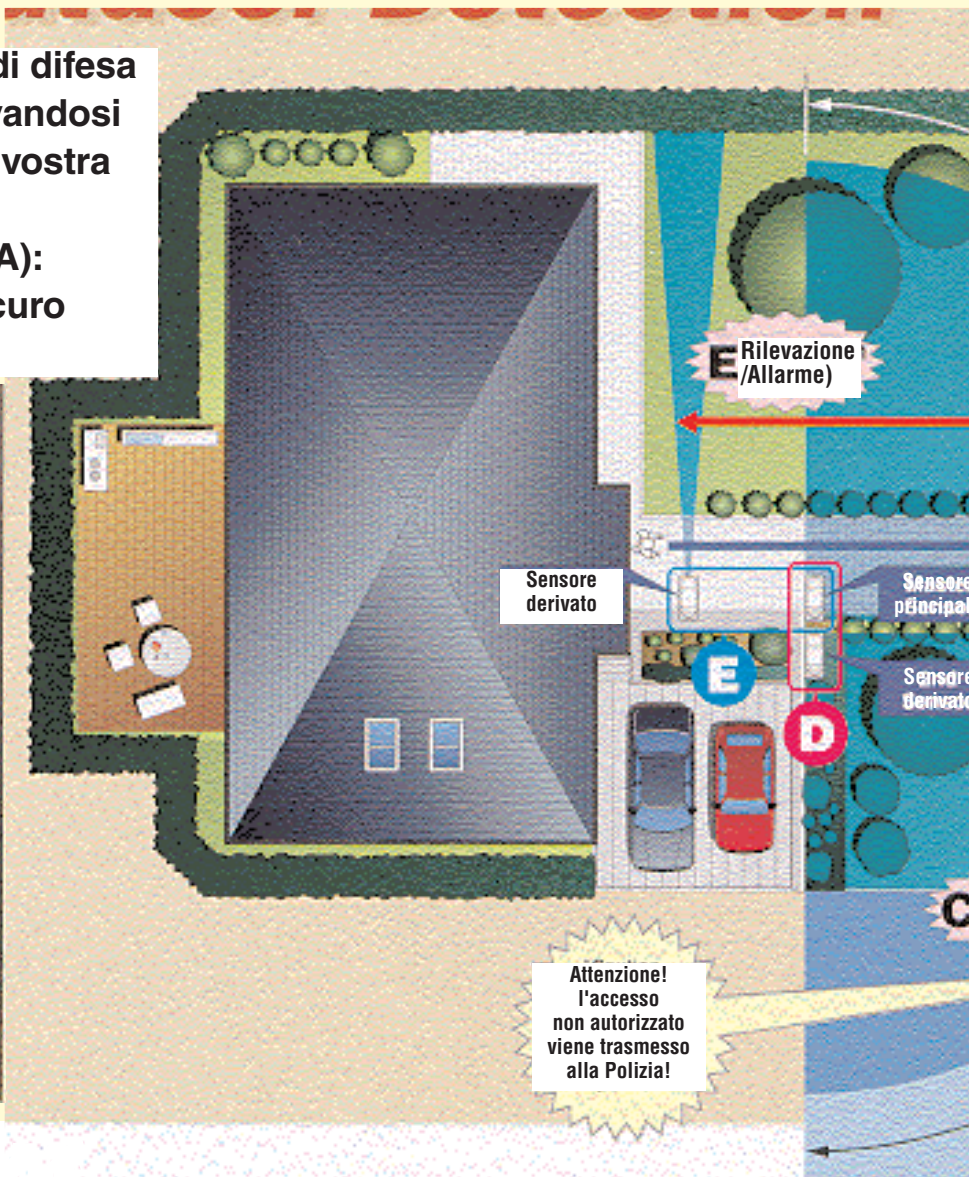
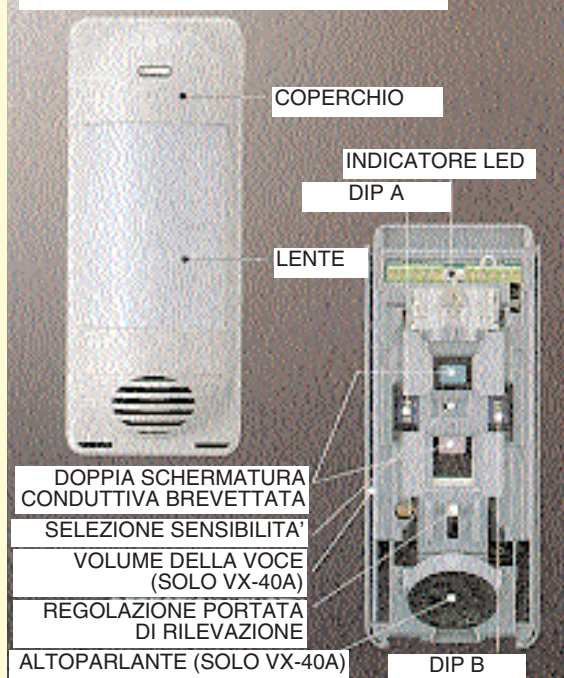
La serie VX-40 ha una tecnologia esclusiva che lo rende in assoluto il rivelatore più stabile tra quelli che utilizzano la rilevazione passiva d'infrarossi. Costruito per fornire prestazioni affidabili, facile installazione e molteplici utilizzi sia per l'installatore sia per l'utente finale, VX-40 permette di avere una protezione perimetrale sicura in ambienti residenziali e commerciali.



Sentitevi sicuri in casa con una protezione da esterno affidabile

Il VX-40 fornisce la prima linea di difesa contro eventuali intrusioni, attivandosi quando qualcuno penetra nella vostra proprietà ed intimorendolo con avvertimenti verbali (VX-40A): il risultato è un ambiente più sicuro di vita e di lavoro.

DESCRIZIONE E FUNZIONAMENTO



1. La più alta affidabilità nelle protezioni da esterno

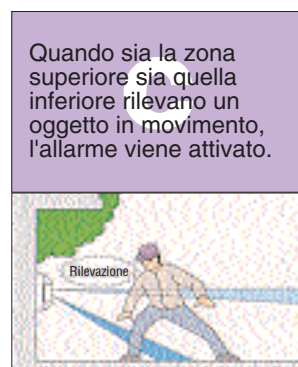
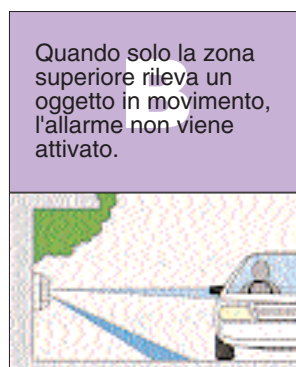
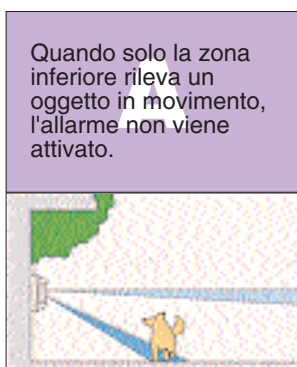
La tecnologia brevettata "MDP" (Fasci multipli di rilevazione) elimina la possibilità di falsi allarmi causati da oggetti in movimento o piccoli animali che si muovono nell'area protetta. Il VX-40 comprende la prima fascia di rilevazione che consente una discriminazione logica degli oggetti nell'area di rilevazione. La zona superiore scorre parallela al terreno mentre quella inferiore può essere regolata nel punto d'incidenza sul terreno fra m 2 e m 12. Viene generato un allarme solo quando sono attivate contemporaneamente sia la zona superiore che quella inferiore.

■ Funzione di limitazione della portata di rilevazione

La portata di rilevazione nel VX-40 può essere limitata per evitare di rilevare oggetti indesiderati. Limitando la portata, i falsi allarmi, dovuti a movimenti di veicoli, persone o animali fuori dall'area protetta, possono essere esclusi.

■ Funzione di discriminazione in base alle dimensioni

Il VX-40 è progettato per distinguere tra oggetti piccoli e oggetti grandi. Utilizzando questa caratteristica, i falsi allarmi dovuti a piccoli animali possono essere virtualmente eliminati.



2. Facilità d'installazione

L'installazione del VX-40 è stata semplificata con l'aggiunta di un condotto d'accesso nella parte inferiore dell'unità. E' possibile installare il VX-40 in qualunque punto in quanto l'accesso cavi è garantito da un'apposita apertura sul retro o sotto l'unità. Inoltre, i passacavi gommati aumentano la resistenza del sensore agli attacchi degli elementi naturali.

■ Comodità di collegamenti

I collegamenti al rivelatore possono scorrere sopra o sotto, rendendo l'installazione semplice e veloce.

■ Accesso cavo incorporato

Un condotto protettivo può essere installato direttamente nella parte inferiore dell'unità semplicemente rimuovendo l'elemento a "sfondare" nel coperchio.



■ Foglio di mascheramento aree

Le aree di rilevazione indesiderate vengono facilmente eliminate applicando sulla lente le etichette di mascheramento fornite a corredo.



■ Regolazione angolo area

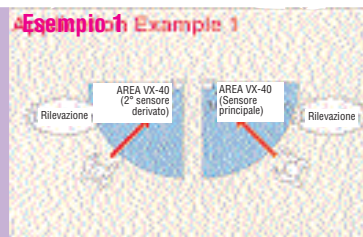
L'area di rilevazione può essere regolata fino a 45° a destra o a sinistra per consentire utilizzi personalizzati del rivelatore.

3. Utilizzo esteso

Collegando rivelatori aggiuntivi come PIR, barriere o contatti magnetici al VX-40, si ottengono prestazioni aggiuntive senza l'uso di centrali particolari. Le funzioni incorporate offrono non solo una maggiore affidabilità ma anche la possibilità di essere utilizzate in molteplici impieghi.

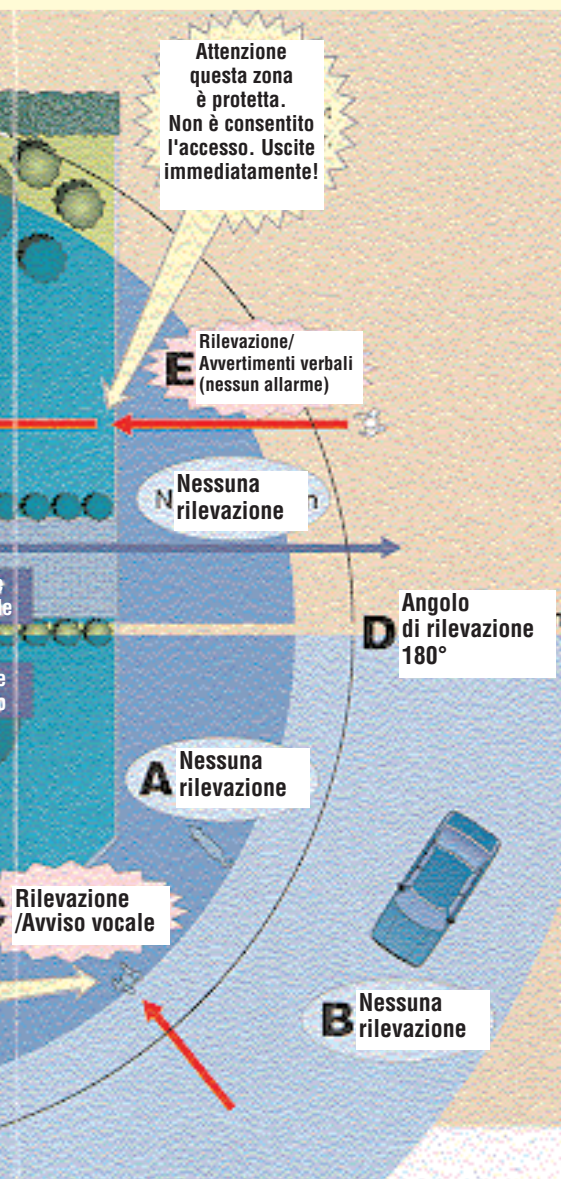
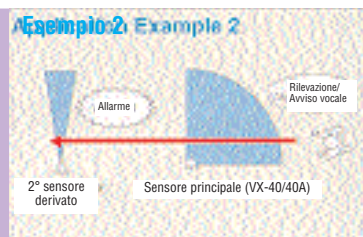
■ Funzione di ampliamento dell'area di rilevazione

Collegando due VX-40 insieme e scegliendo il modo "OR" si ottiene l'effettivo raddoppio dell'area di rilevazione.



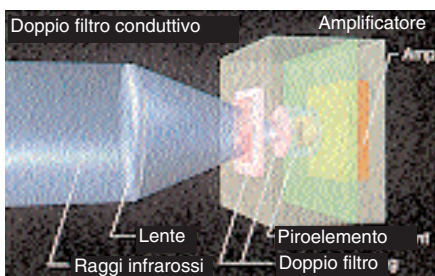
■ Funzione di rilevazione direzionale

Il VX-40 può essere utilizzato assieme ad un altro sensore per ottenere anche una grande stabilità. Selezionando il modo "AND" e programmando il rivelatore che deve essere attivato per primo (Programmazione del DIP), il VX-40 può rilevare la direzione del movimento ed attivarsi solo se esso avviene in una specifica direzione.



■ Immunità a disturbi causati da sorgenti luminose intense con la doppia schermatura conduttiva

Il VX-40 è provvisto di doppia schermatura conduttiva brevettata. Uno speciale filtro blocca e mette a massa luci intense e sorgenti RF.



- Lente ed involucro di lunga durata
- Grado di protezione IP 54

■ Allarme confermato sequenzialmente

Quando viene selezionata questa opzione, un allarme può essere rilasciato solo se due rivelatori si attivano in sequenza e separatamente. Questa funzione aumenta in modo esponenziale l'affidabilità del sistema.

4. Altre prestazioni

- Uscita allarme selezionabile N.C. o N.A.
- Modo giorno/notte
- Circuito di compensazione temperatura
- Esclusione LED ON/OFF
- Sensore crepuscolare incorporato
- Conteggio impulsi selezionabile: 2 o 4
- Regolazione sensibilità: bassa, media, alta
- Morsetti di scorta

5. Funzione avvertimenti verbali (solo VX-40A)

Quando il sistema è inserito, la funzione di avvertimenti verbali (altoparlante da esterno incorporato nel rivelatore) rilascia uno o due tipi di messaggi per ogni intrusione nell'area protetta. Questo avvertimento è destinato a scoraggiare un intruso dall'attraversare l'area protetta.

