



# Sistema d'allarme per Ponteggi con Gestione da Smartphone



***Semplice installazione - Affidabile - Insabotabile***

Il sistema **PONTEGGI SICURI** è stato specificatamente sviluppato per far fronte alla crescente richiesta di una soluzione per la protezione di ponteggi e impalcature. Di semplice installazione e taratura, il sistema risulta particolarmente **vantaggioso** per l'ampia copertura e la sua quasi totale invisibilità.

Destinato alla protezione di ponteggi e impalcature, **PONTEGGI SICURI** può essere programmato tramite SMS o software dedicato (CTCSOFT) ed è in grado di coprire fino a 200 metri di superficie garantendo un'ampio range d'applicazione; dalla piccola abitazione al condominio.

## Principio di Funzionamento

Il sistema si basa sull'analisi del calpestamento delle passerelle tramite un cavo sensore (FLEXCVPKIT), il quale può essere fascettato o passato nelle canaline dei ponteggi. **PONTEGGI SICURI** grazie a filtri hardware e software e ad una semplice calibratura discrimina facilmente i falsi allarmi derivati dalle condizioni ambientali garantendo una rilevazione pronta ed affidabile. Dotato di modulo GSM e sirena incorporata, la centralina può essere inserita e disinserita tramite chiamata a costo zero dai numeri autorizzati, che potranno anche ricevere via SMS le segnalazioni di allarme e manomissione del sistema.



Centralina FLCENKITP vista frontale



FLCENKITP - dettaglio sirena e connettore



FLEXCVPKIT  
connettore



CTCSOFT - software di programmazione



COMPONENTI DEL SISTEMA	
<b>FLCENKITP</b>	Centralina in contenitore stagno completa di analizzatore per cavo sensibile, modulo GSM, alimentatore e sirena
<b>FLCENANP</b>	Analizzatore per cavo sensibile per ponteggi in custodia da interno
<b>FLEXCVPKIT/50</b>	Cavo sensibile per ponteggi completo di terminazione, giunzione e cavo coassiale - 50m.
<b>FLEXCVPKIT/100</b>	Cavo sensibile per ponteggi completo di terminazione, giunzione e cavo coassiale - 100m.
<b>FLEXCVPKIT/150</b>	Cavo sensibile per ponteggi completo di terminazione, giunzione e cavo coassiale - 150m.
<b>FLEXCN</b>	Unità di giunzione per creazione zone insensibili e riparazioni cavo manomesso.

### Zone insensibili

Nelle aree in cui la rilevazione non è necessaria l'installatore può creare delle zone insensibili tramite l'utilizzo di 2 scatole di giunzione (FLEXCN) e una porzione di cavo insensibile (CVIRG59).

<b>CODICE PRODOTTO</b>	<b>FLCENKITP</b>
<b>ALIMENTAZIONE</b>	12VDC
<b>ASSORBIMENTO</b>	10mA (40 invio SMS)
<b>TEMPERATURA D'ESERCIZIO</b>	-40°C / +80°C
<b>MAX UMIDITA' A 35°C</b>	98%
<b>USCITA D'ALLARME</b>	Contatto relè, SMS
<b>USCITA TAMPER</b>	Contatto relè, SMS
<b>DIMENSIONI (L X H X P)</b>	250 x 300 x 160 mm.
<b>ALLOGGIAMENTO</b>	IP65
<b>PESO (CIRCA)</b>	6,0 Kg.
<b>NUMERI NOTIFICA INSERIMENTO SISTEMA</b>	4
<b>NUMERI NOTIFICA ALLARME-MANOMISSIONE</b>	4
<b>NUMERI INSERIMENTO-DISINS. SISTEMA</b>	54
<b>MESSAGGIO DI SOPRAVVIVENZA</b>	SI
<b>NOTIFICA ALIMENTAZIONE INSUFFICIENTE</b>	SI
<b>CODICE PRODOTTO</b>	<b>FLEXCVPKIT</b>
<b>LUNGHEZZA MASSIMA CAVO</b>	200 mt. per analizzatore
<b>SEZIONE DIAMETRO</b>	10 mm.
<b>RILEVAZIONE TAGLIO CAVO</b>	SI
<b>IMPEDENZA FLEXTR</b>	220 KOhm
<b>DIMENSIONI FLEXCN</b>	42 x 53 x 27 mm.
<b>Elevata resistenza a distorsione e raggi UV</b>	