



Qualité

Expérience

Innovation



## PERICOIL

**Concertina détecteur à la coupure.**

**La technologie de détection PERISTOP® est associée à l'effet de dissuasion du concertina. Il est facile à installer et parfaitement adapté pour la protection de tout type de site.**

Adaptable sur tout type de support, mur ou clôture.

Détection à la coupure et des tentatives de shunt

Fiabilité : Taux de fausses alarmes très faible

Diamètre et lames adaptables

Aspect dissuasif et grande pérennité



**OREP**

## Descriptif

Le PERICOIL est un concertina détecteur à la coupure, combinant l'aspect dissuasif du concertina et la technologie de détection PERISTOP®. Les réseaux de concertina sont constitués de fils détecteurs PERISTOP® en acier inoxydable. Les fils détecteurs sont montés et raccordés pour former une boucle de courant qui analysée par l'électronique ZUC40 constitue une zone d'alarme. La coupure d'un fil provoque une alarme.

Ce dispositif de détection périmétrique est entièrement intégré et totalement invisible.

Le PERICOIL est redoutable lorsqu'il est associé aux bavolets détecteurs qui en plus permettent de détecter les tentatives d'escalade.

## Caractéristiques

- ✓ Finition - Acier galvanisé, Acier inoxydable 430, 304L ou 316L (Bord de mer)
- ✓ Réseaux simples ou doubles - Diamètre : 450 / 690 / 700 / 730 / 950 mm
- ✓ Type de lames : Standard lames baïonnettes 22 mm (existe aussi en 10 / 25 / 28 mm)
- ✓ 55 spires par réseaux - 3 ou 5 agrafes par spires
- ✓ Etirement conseillé 8 m (10 m maximum)
- ✓ Fil détecteur - Fil détecteur PERISTOP® en acier inoxydable diamètre 3mm
- ✓ Isolement de la boucle électrique par gaine ETFE (tefzel)
- ✓ Connectique par épissures étanches type B-B
- ✓ Raccordement par boîtier de jonction



# PERICOIL

Concertina détecteur à la coupure



## Avantage

- ✓ Aspect dissuasif et pouvoir retardateur important
- ✓ Détection à la coupure - Alarme avant pénétration
- ✓ Contrôle de l'isolement et détection des tentatives de shunt
- ✓ Système invisible et discret
- ✓ Insensibilité aux conditions atmosphériques
- ✓ Taux de fausses alarmes très faible
- ✓ Modularité et évolutivité des zones d'alarme,
- ✓ Possibilité d'équiper les accès (PERIGATE)
- ✓ Maintenance réduite, facile et rapide

## Applications - Références

Centrales Nucléaires – Laboratoires de Recherche – Terminaux Méthaniers  
Site pétrochimique - Casernes – Centre de détention – Prisons – Bases aériennes

Décembre 2012