



# SYSTÈMES D'ÉLECTRIFICATION DE CLÔTURE

PROTECTION, DÉTECTION, RÉPULSION AU FRANCHISSEMENT PAR BARRIÈRE PHYSIQUE

Les systèmes d'électrification de clôture sont constitués d'un électrificateur, ou centrale de gestion, qui génère l'électrification sur des fils tendus entre deux poteaux.

Elle permet également de générer des alarmes exploitables par les systèmes de sécurité.

Le système est installé sur une clôture existante, classique et permet ainsi d'instrumenter n'importe quel type de clôture. Toute tentative de coupure ou d'escalade de ce système sera détectée et pourra émettre une décharge haute tension dans le but de repousser l'intrus.

## LES TECHNOLOGIE

- **Effet dissuasif** par crainte de la décharge électrique
- **Protection très haute sécurité :** fonctions dissuasion, anti-franchissement, détection et répulsion simultanées
- **Très faible taux d'alarmes non désirées**

# PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT **SORHEA**

by HIRSCH

## LE **+** HIRSCH

- **Adaptabilité maximale** : Kit de fixation universelle adaptable à tous types de poteaux
- **Électrifier une clôture existante** par l'ajout de fils tendus
- **Fonction détection** ajoutée à la répulsion

## LES **+** POUR VOUS

**4 FONCTIONS EN 1 SOLUTION :** dissuasion, protection (anti-franchissement), détection et répulsion

**SYSTÈME PLUG & PLAY :** Peu de génie civil : se pose directement sur n'importe quel type de clôture existante du site à protéger

**FIABILITÉ DE LA DÉTECTION :** très faible taux d'alarmes non désirées

**DÉTECTION TRÈS HAUTE SÉCURITÉ :** détection d'intrusion classique sur 2 fils

## SYSTÈMES D'ÉLECTRIFICATION SORHEA by HIRSCH

Les systèmes d'électrification de clôture sorhea reposent sur 2 systèmes uniques sur le marché.

- **Technologie FX** : système de fils croisés qui détecte et limite l'ouverture à l'écartement
- **Technologie 360**, avec têtes à 360° qui détecte sur l'action d'un seul fil.

Ces deux solutions sont par ailleurs équipés d'une tête 360° en partie haute (ex : sur le bavolet).

Nos solutions d'électrification sont déportées de 12 cm par rapport à la clôture et assure ainsi une totale sécurité pour tout individu passant sur la voie publique à proximité d'une clôture équipée.

Il existe une option Basse Tension qui maintient la fonction de détection d'intrusion sans la fonction de répulsion.



Nos systèmes d'électrification sont brevetés et tous conformes aux textes et normes suivantes :

- décret 96 216 du 14 mars 1996
- norme NF EN 60 335-2-76



PANTOGAPHE LIMITE DE ZONE



PANTOGAPHE INTERMÉDIAIRE

## EXEMPLES D'APPLICATION



SITE DE VALORISATION DES DÉCHETS



SITE DE STOCKAGE DE VÉHICULES

