

# VIGICOM PS-850i

## PORTIQUE DE SÉCURITÉ DÉTECTEUR DE MÉTAUX ÉVOLUÉ 6 À 18 ZONES

### DÉTECTEUR POLYVALENT

- Tous métaux
- Jusqu'à 18 zones à recouvrement
- Sensibilité réglable de 0 à 255 par zone
- 100 fréquences de fonctionnement
- Flux de passage élevé

### PS-850i EST IDÉAL POUR :

**DÉTECTER**  
des couteaux et des armes

**CONTRÔLER**  
des personnes

**SÉCURISER**  
des entrées-sorties



### ERGONOMIE PROFESSIONNELLE

- Installation en 10 minutes
- Dimensions : 224 x 82 x 50 cm
- Poids : 70 kg
- 6 scénarios de détection standardisés
- Programmation 4 touches ou télécommande

### ASSOCIATION D'ALARMES

- 12 rampes lumineuses à LED visibles à 180°
- Durée, volume, tonalités d'alarmes réglables
- Compteurs de passages et d'alarmes

### TRÈS HAUTE SENSIBILITÉ

- Métal : 6 grammes
- Discrimination des effets personnels
- Immunité aux interférences
- Commande de portes par bus



**PS-850i** EST LE PORTIQUE DE SÉCURITÉ IDÉAL POUR LES ADMINISTRATIONS, PRISONS, TRIBUNAUX, COLLECTIVITÉS, MUSÉES, FOIRES, INDUSTRIES, HÔPITAUX ET DISCOTHÈQUES. IL EST ÉLÉGANT, ROBUSTE ET FACILE À MONTER. LES OBJETS ILLICITES SONT LOCALISÉS ET SIGNALÉS PAR LES AFFICHEURS LED DE CHAQUE COLONNE. IL DÉTECTE TOUTE MASSE MÉTALLIQUE DE PLUS DE SIX GRAMMES. SES SIX SCÉNARIOS DE DÉTECTION PERMETTENT UNE EXCELLENTE DISCRIMINATION SUR LES EFFETS USUELS (LUNETTES, MONTE, BOUCLE DE CEINTURE ...). EN OUTRE, DEUX COMPTEURS ENREGISTRENT LES ENTRÉES-SORTIES ET LES ALARMES.

**PS-850i** est un portique de détection de métaux multi-zones évolué et polyvalent conçu pour répondre aux besoins de sécurité dans les établissements ouverts au public tels que les ambassades, collectivités, administrations, tribunaux, musées, lieux d'exposition, discothèques ou bien encore les industries.

Il s'installe en quelques minutes par assemblage des 2 montants à l'aide des 8 vis sur la partie supérieure. Sa programmation intuitive s'effectue à l'aide d'une télécommande ou bien par quatre touches et l'écran LCD incorporé.

C'est un modèle fonctionnel dont les réglages de sensibilité par zone permettent la discrimination des effets personnels et d'obtenir un flux élevé de passages tout en réduisant les fausses alarmes.

Ses douze rampes lumineuses visibles à 180° situées sur les montants du portique indiquent instantanément la position de l'objet détecté.

**Nos clients** : ambassades, collectivités locales, administrations, hôpitaux, centrales nucléaires, musées, tribunaux, hôtels, théâtres, cinémas, discothèques, parcs d'attraction, aéroports, ports, passage aux frontières, entrepôts, stades, navires de croisières, écoles, universités, centres de conférence, établissements pénitentiaires, foires, expositions, manifestations, lieux ouverts au public...

De plus, une alarme sonore à volume, durée et tonalité réglable permet d'avertir le personnel de sécurité.

**PS-850i** repère tout type de métaux, ferreux ou non ferreux, magnétiques ou non magnétiques d'une masse de plus de 6 grammes.

L'immunité aux interférences et aux vibrations environnantes s'effectue par le choix de l'une des 100 fréquences disponibles pour la détection.

Comme les autres modèles VigiCom, le **PS-850i** répond à toutes les normes internationales EMC EN60950, EN50081-1, EN50082-1, GB15210-2003 et CE. De ce fait, il est sans danger pour les porteurs de stimulateurs cardiaques, pour les femmes enceintes ou bien encore pour les supports magnétiques.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### FONCTIONS

- De 6 à 18 zones avec 120 afficheurs LED gauche et droite
- Haute sensibilité, détecte une masse métallique de 6 g
- Détection dynamique des objets dangereux tels que lame, cutter, couteau, arme à feu ...
- Discrimination avec réglage de sensibilité par zone de 0 à 255
- Immunité aux interférences environnantes, 100 fréquences de fonctionnement
- Programmation par télécommande ou par 4 touches avec écran de contrôle intégré et accès protégé
- Tests d'auto-diagnostic à la mise en route
- Calibration et étalonnage automatique au démarrage
- Conforme aux standards de détection pour détecteurs de métaux
- Détection de passage par faisceau infrarouge
- Compteur de passages et compteur d'alarmes
- 7 scénarios de détection conformes aux standards internationaux
- Stabilité au sol
- Télécommande de contrôle et de programmation à distance

### ALARMES

- Alarme visuelle par 12 rampes LED visibles à 180° sur les 2 montants
- Localisation jusqu'à 18 zones signalées par les rampes de LED
- Alarmes sonores réglables en durée, volume et tonalité

### MATÉRIAUX DE FABRICATION

- Esthétique, couleur gris foncé
- Conception pratique et robuste
- Sans entretien, sans maintenance
- Montants latéraux lavables
- Traitement contre la poussière, la corrosion et l'humidité

### FONCTIONNEMENT

- Mise en route rapide
- Flux de passage de 60 personnes à la minute
- Contrôle des fonctions par écran LCD ou télécommande
- Lecture rapide des informations

### CERTIFICATIONS

- Conforme à toutes les normes internationales EMC EN60950, EN50081-1, EN50082-1, GB15210-2003 et CE
- Conforme aux normes applicables pour les détecteurs de métaux
- Conforme aux normes en matière d'exposition humaine aux champs électromagnétiques et aux consignes de sécurité pour porteurs de stimulateurs cardiaques
- Conforme aux normes CE en matière de sécurité électrique et compatibilité électromagnétique
- Sans effet sur les supports magnétiques et cartes à puce

### DONNÉES PHYSIQUES

- Alimentation : 220 V, 30 W
- Dimensions extérieures : 224 x 82 x 50 cm
- Dimensions de passage : 200 x 70 cm
- Poids : 70 kg
- Température de fonctionnement : -20 C à +60 C

### COLISAGE POUR TRANSPORT

- Colis de 234 x 67 x 26 cm et 65 kg (colonnes)
- Colis de 81 x 48 x 30 cm et 10 kg (tête)

## LES AVANTAGES DE VIGICOM PS-850I

- Portique de détection des métaux multi-zones à haute sensibilité
- Flux de passage très élevé, grande efficacité de discrimination
- Montage en 10 minutes, programmation par télécommande ou par 4 touches avec écran de contrôle LCD
- Détecte une masse métallique de 6 grammes
- Localisation immédiate par l'une des 12 rampes LED de l'objet illicite
- Immunité aux interférences, installation de plusieurs portiques en parallèle
- Grande stabilité au sol
- Sans entretien, sans maintenance
- Compteurs de passages et d'alarmes

