



## INSIGHT200M COBALT

LA SOLUTION D'INSPECTION POUR  
LES LIQUIDES, AÉROSOLS ET GELS

- MEILLEUR TAUX DE DÉTECTION DISPONIBLE DU MARCHÉ (ECAC STD 3)
- TAUX DE FAUSSES ALARMES <1% DANS LES AÉROPORTS EUROPÉENS
- ANALYSE DE TOUT CONTENEUR EN ~5 SECONDES
- IDENTIFICATION ET RECONNAISSANCE DE MENACES OU MATIÈRES DANGEREUSES

### FAIBLE TAUX DE FAUSSES ALARMES

Les taux de fausses alarme (FAR) de notre gamme Insight ont été certifiés sur le terrain et en laboratoire. Ces taux opérationnels pour produits non métalliques sont systématiquement inférieurs à 1% (en première phase de dépistage des LAGs, en Europe).

Les performances pour une bouteille d'eau sont particulièrement impressionnantes avec un FAR de seulement 1 sur 4000 bouteilles ( $\approx 0,02\%$ ). Le nouveau Insight200M, en configuration ECAC, a un taux de fausse alarme environ dix fois inférieur à ses concurrents sur le marché.

### ÉLÉMENT DE PREUVE

La technologie SORS (Spatially Offset Raman Spectroscopy), utilisée dans la gamme Insight, est idéalement adaptée à la détection d'explosifs et de produits dangereux comme les matières chimiques, inflammables et toxiques.



LA GAMME **INSIGHT™** EST LA SOLUTION DE DÉTECTION D'EXPLOSIFS LIQUIDES LA PLUS PERFORMANTE DU MARCHÉ. ELLE A FAIT SES PREUVES SUR LE PLAN OPÉRATIONNEL AVEC PLUSIEURS CENTAINES D'UNITÉS UTILISÉES DANS L'UE, EN ASIE ET EN AUSTRALIE.

L'Insight200M™ est le dernier né de la gamme. Par rapport à son prédécesseur, l'Insight200M permet de filtrer tous types de contenants, y compris ceux en métal et combine un taux de fausses alarmes ultra performant (le plus faible de ceux approuvés ECAC) avec des performances de détection hors norme. Plus petit et plus léger, l'Insight200M s'intègre aisément sur un PIF : c'est une solution LED (Liquid Explosive Detection) de type B qui nécessite peu de ressources humaines.





## INSIGHT200M COBALT

### SPÉCIFICATIONS

Dimensions	Largeur : 562 mm Hauteur : 536 mm Profondeur : 417mm
Poids	25kg
Types de conteneurs	Verres: opaques, colorés, clair, givrés Plastiques: opaques, colorés, clair, givrés Cahiers / Papier Conteneurs métalliques : Tetra Paks, canettes, conserves, tubes, aérosols...
Taille de conteneurs	Toutes formes jusqu'à 38cm (15") de haut pour 20cm (8") de large Contenus de 10ml à >3 litres
Contenus	Liquides, aerosols, gels et autres articles de consommation Conteneurs partiellement remplis et de petit volume (≈10ml) Fonctionne avec les liquides denses et visqueux type miel ou sirop
Sécurité	Système laser de classe 1 – Verrouillage marqué CE
Alimentation	90-264 VAC 50-60Hz 200W continu
Connectivité	Ethernet et USB 2.0



### HTDS

Parc d'Activités du Moulin de Massy - 3 rue du Saule Trapu  
BP246 - 91882 Massy Cedex France

Tel : +33 (0) 1 64 86 28 28 - Fax : +33 (0) 1 69 07 69 54 - info@htds.fr - www.htds.fr

HTDS Algérie: +213 232 384 01/02

HTDS Maroc: +212 222 749 59

HTDS Égypte: +202 229 053 06

HTDS Libye: +218 91 69 50 70 8

HTDS Madagascar: +261 34 40 664 72

HTDS Tunisie : +216 70 836 961