



COMBO KIT SEEKER PRO & APEX R7 DETECTACHEM

KIT COMPLET DE DETECTION ET D'IDENTIFICATION
DES EXPLOSIFS ET NARCOTIQUES

- TECHNOLOGIES RAMAN ET COLORIMÉTRIQUE COMPLÉMENTAIRES
- ANALYSE RAPIDE ET PRÉCISE DES NARCOTIQUES, EXPLOSIFS ET PRODUITS CHIMIQUES
- FONCTIONNEMENT SIMPLIFIÉ SANS TEMPS D'ARRÊT OU D'ÉTALONNAGE
- SOLUTIONS ROBUSTES POUR UNE UTILISATION SUR LE TERRAIN

Le combo kit DetectaChem Seeker pro / Apex R7 combine 2 technologies analytiques complémentaires qui permettent aux utilisateurs d'identifier rapidement sur le terrain les traces et les résidus de substances en vrac.

combinez les capacités d'analyse de l'apex r7 avec celles du seeker pro et identifiez n'importe quelle substance inconnue sur le terrain en quelques secondes !

Avec le Seeker Pro, vous effectuez un prélèvement par frottis sur tout type de surfaces (Sol, bagages, meubles, emballages...) à l'aide d'une carte de test. Le Seeker PRO est capable d'identifier n'importe quel groupe d'explosif ou de narcotique à l'état de trace grâce à une nouvelle technologie d'analyse matricielle spectrale et une bibliothèque de 24 000 spectres continuellement mise à jour.

Le spectromètre Raman de poche Apex R7 vient compléter les applications du Seeker PRO avec une solution d'analyse fiable et instantanée basée sur un fonctionnement simple de type « point and shoot ». L'Apex R7 permet d'analyser les poudres, les liquides ou encore les solides en contact direct ou à travers les emballages.



COMBINEZ LES CAPACITÉS D'ANALYSE DE L'**APEX R7** AVEC CELLES DU **SEEKER PRO** ET IDENTIFIEZ N'IMPORTE QUELLE SUBSTANCE INCONNUE SUR LE TERRAIN EN QUELQUES SECONDES !

APEX R7

- Spectromètre Raman de poche 785 nm pour l'identification sans contact et l'analyse des mélanges
- Résultats ultra-rapides en moins de 20 secondes
- Vaste bibliothèque de plus de 24 000 substances : stupéfiants, produits chimiques, toxiques de guerre, explosifs et précurseurs d'explosifs, matériaux HME, plastiques et bien plus encore.
- Algorithme de corrélation de pics croisés pour une analyse efficace des mélanges haute précision

SEEKER PRO

- Technologie exclusive d'analyse de spectre matriciel pour une détection très sensible des traces et des résidus
- Une seule carte de test / prélèvement peut détecter plusieurs menaces explosives ou narcotiques à la fois
- Détection des traces de méthamphétamine, cocaïne, produits synthétiques, CBD, THC, xylazine, PCP, GHB, kétamine, HMTD, C4...
- Limites de détection inférieures à 50ng



COMBO KIT SEEKER PRO & APEX R7 DETECTACHEM



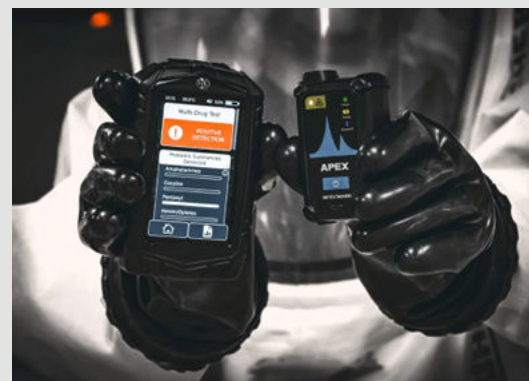
SPÉCIFICATIONS

Seeker Pro

Technologie	Analyse colométrique à double spectre
Type de détection	Explosifs, drogues et précurseurs
Echantillon type	Dépistage, résidus et échantillonnage en vrac
Explosifs détectés/ identité	Nitroaromatiques, nitramines, HME, nitrates inorganiques, peroxydes, chlorates/ pechlorates, combinaisons et dérivés
Drogues détectées/ identifiées	Fentanyl, héroïne, méthamphétamine, cocaïne, produits synthétiques, THC, CBD, DMT, PCD, LSD, champignons, GHB, Suboxone, kétamine, autres opiacés, combinaisons et dérivés
Ecran	tactile LCD
Batterie	Lithium-ion rechargeable interne, 12+ heures selon les paramètres
Capacité de stockage	Stockez plus de 100 000 résultats de tests sur l'appareil
Méthode de transfert de données	Clé USB, câble USB vers ordinateur, écriture sur CD
Taille	14,5 cm x 8,9 cm x 2,1 cm (6,7 pouces x 3,5 pouces x 2,1 pouces)
Poids	0,4 kg
Le temps de démarrage	Moins de 30 secondes après un démarrage à froid
Environnement	MIL-STD 810G robuste, résistant à l'eau IP86

Apex R7

Technologie	Spectroscopie Raman, 785 nm
Substances détectées	Drogues, stupéfiants, explosifs, matériaux industriels toxiques, produits chimiques industriels et plus encore
Taille de la bibliothèque	Plus de 24 000 substances
Taille	9,3cm x 5,7cm x 4cm
Poids	240g
Alimentation électrique	Batterie interne lithium polymer 3,7 volt
Exportation des données	PDF, CSV ou texte. Exportation via wifi, données de téléphone portable ou carte SD
Connectivité	Attache Bluetooth sans fil ou câblée : les appareils Android ou Apple
Langues	Anglais, autres langues en option
Environnement	MIL STD 810H et IP67



APPLICATIONS

Hazmat	EOD	Sécurité publique
<ul style="list-style-type: none"> • Poudres blanches inconnues • Liquides • Pilules • Déversement • Assainissement 	<ul style="list-style-type: none"> • Poudres blanches inconnues • Points d'entrée • Essais militaires • Tests HME 	<ul style="list-style-type: none"> • Dépistage de drogues sur le terrain • Contrôles routiers • Interdiction Sécurité frontalière

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 70881 213

HTDS RDC: +243 990 086 063

HTDS Kenya: +254 103 729 792