

INSTRUMENTS DE MESURE ELECTRONIQUES "ITE"

1. DETECTEUR DE FUITE "ITE" XTRA

Le nouveau ITE-XTRA pour CFC, HCFC et HFC offre toutes les innovations souhaitées sur un Détecteur de Fuite. Le circuit MPC intégrant l'ADSP enregistre les données de la fuite dans une fréquence de 2000 cycles par seconde.

ITE-XTRA DETECTEUR DE FUITE

DESCRIPTION

- Détecte les **CFC, HCFC et HFC**. Lecture visuelle tricolore.
- Idéal pour "FROID", "CLIM" et maintenance "AUTOMOBILE".
- Certifié **SAE J1627** et **EN35-422** pour R134a, R12, R22 (norme Sonde mobile).
- Régulation par Microprocesseur.
- Sonde rigide et orientable, en inox, de **35,5 cm (14")**.
- Clavier digital tactile et protégé. Réponse en temps réel.
- **7 niveaux** d'ajustement (Sensibilité multipliée par **64**).
- Témoin de marche et indication de décharge de la Pile.
- Aspiration des vapeurs (**Pompe** électro-mécanique incorporée).
- Alarme sonore pouvant s'éliminer par simple touche.
- Portable, compact et ergonomique. **Deux Piles** std. type "C".
- Livré en Coffret anti-chocs **ABS**.

SPECIFICATIONS

- Deux Piles Alcalines Std et Connecteur sur 3 V Courant Continu. Durée de vie en service normal : Environ 20 heures.
- Sensibilité (5 niveaux) inférieure à **14 g/an** pour tous réfrigérants.
- Sensibilité inférieure à **3 g/an** pour tous réfrigérants halogénés.
- Durée d'utilisation du Bec avant changement : 20 heures.
- Plage de température en service : de **0°C à +52°C (30°F à +125°F)**.
- 2 batteries LR14 (1,5 V) incluses.
- Recherche de fuite "en continu". Temps de réponse instantané.
- Préchauffage : Environ **2 secondes**. Mise en mémoire : 1 s.
- Poids : **560 g**. Dimensions **230 mm x 65 mm x 65 mm**.
Sonde inox : **35,5 cm**.

PIECES DETACHEES

- ITE-XTRA-2** Lot de maintenance (3 becs senseurs et 3 protections).

2. DETECTEUR DE FUITE "ITE" XTREME

XLD-6050

DETECTEUR de FUITE automatique

Pour tous les réfrigérants halogénés CFC, HFC, HCFC comprenant R134a et R404A. Avec une sonde flexible de 45 cm (18") pour un accès plus facile entre les composants d'un circuit de réfrigération ou de climatisation.

DESCRIPTION

- Le microprocesseur intégré dans le XLD-6050 commande et contrôle en permanence la progression du signal numérique.
- Visualisation par diodes LED tricolore.
- 7 niveaux de sensibilité de 8 seuils chacun qui donnent une progression de 64 possibilités.
- Clavier de contrôle.
- Ajustement en temps réel de sensibilité.
- Indicateur d'état de batterie.
- Approprié pour tous les réfrigérants halogénés.
- Le bouton de Remise à zéro sur la poignée de sonde permet d'éliminer l'influence du milieu ambiant à tout moment.
- Equipé d'une pompe mécanique à air qui fournit un débit d'air plus important venant du bout de la sonde pour une meilleure détection.
- Fonction Arrêt alarme sonore.
- Cordon extensible type téléphone de raccordement entre poignée sonde et boîtier de commande.
- Sonde en acier inoxydable flexible, protégée par une gaine en caoutchouc, longueur 45 centimètres.
- Livré avec les batteries rechargeables et le chargeur muni de prises secteur interchangeables EU et UK.



ITE-XTRA



XLD-6050

3. DETECTEUR DE FUITE "ITE" POUR AUTRES GAZ

Utilisables sur la plupart des Gaz combustibles, y compris le Propane, l'Isobutane et l'Ammoniac.

Appareils compatibles pour une utilisation en Classe 1, Groupe A, B, C et D (Ambiances dangereuses).

ITE-8900A APPAREIL AUTOMATIQUE à MICRO-POMPE ELECTRO-MECANIQUE INTEGREE
 Pour tous Gaz combustibles. Indicateur de fuite.
 Ajustement de la sensibilité de **5 PPM à 2000 PPM** pour recherches larges.
 Utilisables aussi sur Essence, Propane, Isobutane, Gaz naturels, Ammoniac (NH₃) et autres composés.

DESCRIPTION

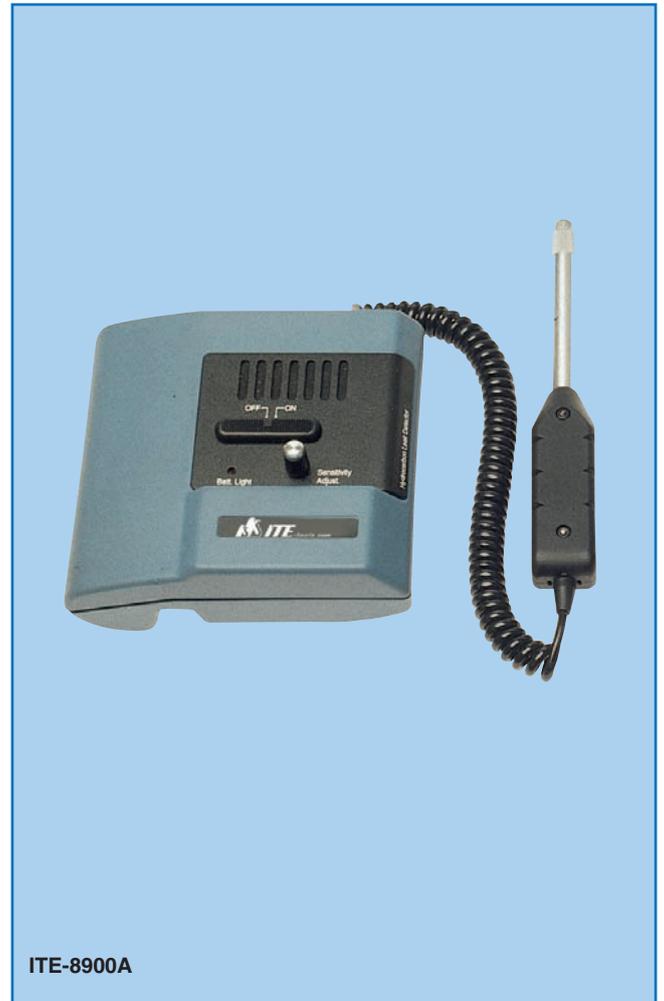
- **Indicateur visuel** par rampe de spots lumineux (+ alarme).
- **Micro-Pompe intégrée** et temps de réponse instantané.
- Préchauffage rapide de **± 30 s.** et large Plage de réglage de la sensibilité.
- **2 Piles** rechargeables NI-CAD de **2,4 V** (incluses).
- **Chargeur de piles** incluse (durée des piles chargées : **4 h**).
- Indicateur de batterie faible.
- Ambiance d'utilisation : **0°C à +50°C**.
- Sensibilité : 50 PPM pour ISO-BUTANE.
- **Conforme CE.**

APPLICATION POUR DETECTION

- Fuites de Gaz d'échappement, de fuel ou d'essence sur automobile, camions ou moteurs de bateaux.
- Fuites de liquide ou gaz des appareils de chauffage.
- Du propane et du butane en toutes circonstances.
- Des résidus de matériaux "grillés", fondus ou incendiés.
- Des fuites de gaz ou liquides inflammables avant "soudure".
- Des émanations de méthane ou autres fuites d'égouts.
- Des fuites diverses sur échangeurs.
- Des fuites ou résidus de solvant (nettoyage à sec).

PIECES DETACHEES

ITE-8806B Chargeur de piles



4. LAMPE UV

UVL-50W LAMPE UV, 12 V DC 50 W

DESCRIPTION

- Technologie "Basse Température" grâce au ventilateur intégré, afin de prolonger la durée de vie de l'ampoule et également de faciliter l'utilisation intensive par l'opérateur.
- Utilisation aisée de par sa taille compacte.
- Filtre UV spécialement étudié pour permettre un flux important de lumière et ainsi d'augmenter la capacité de détection.
- Livrée avec lunettes UV et chargeur de batterie 12 V.

ACCESSOIRES et PIECES DETACHEES

- UVL-BCQ** Chargeur de batterie, 230 V - 50 Hz (1,5 A - 5 heures)
UVL-BCS Chargeur de batterie, 230 V - 50 Hz (0,5 A - 14 heures)
UVL-AC Transfo 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 1,5 A
UVL-PBP Batterie portable, 12 V ; 7,2 Ah
UVL-GLASS Lunettes de protection UV
UVL-240 Dose 240 mL de traceur universel jaune fluorescent (voir page).

INJEC Bloc d'injection (voir page).



5. DETECTEUR "ITE" POUR TOUS REFRIGERANTS DETECTION PAR DIODE CHAUFFEE

ITE-H10PM DETECTEUR de FUITE PROFESSIONNEL Pour tous Réfrigérants CFC, HCFC et HFC

DESCRIPTION

- C'est le Détecteur le plus précis, rapide et efficace du marché.
- Bec senseur à bille de longue durée et Diodes chauffées.
- Certifié selon norme SAE J1627 (Détection précise pour un balayage ininterrompu du Bec à 5 cm de distance de la fuite).
- Mise en mémoire automatique (3 positions de détection). Permet de "CHEMINER EN CONTINU" et de "POINTER" la fuite sans ré-ajustements (Système "HOMING" supérieur au "CORONA").
- Livré en coffret anti-chocs ABS portable. Fabriqué aux USA.
- Alimentation : batterie au plomb acide incluant un adaptateur 220 V.
- Pince batterie ou adaptateur allume-cigare.
- **Conforme CE.**

SPECIFICATIONS

SENSIBILITE : Position "SMALL" : HFC : **14,2 g / an**
CFC, HCFC : **1,5 g / an**
Position "MEDIUM" : HFC : **28,4 g / an**
CFC, HCFC : **14,2 g / an**
Position "SAVER" : HFC : **141,8 g / an**
CFC, HCFC : **56,7 g / an**

TEST-FUITE : égal à ± 12 g / an R134a (durée : ± 6 mois).

CHARGE : Recharge sur batterie **12 V** en standard.

CHARGEURS : Adaptateur Secteur **220 V / 50 Hz** incluse.
Adaptateur sur **Allume-cigare** en option.

BATTERIE FAIBLE : Le voyant s'allume **± 5 min avant décharge complète.**

AUTONOMIE : ± 1 h 50 en usage continu.

