

# LDAR phx42

## Analyseur FID COV

Le phx42 est un analyseur FID portable qui permet de mesurer les COV dans l'air ambiant. Ce FID de dernière génération a été spécialement conçu par LDAR pour optimiser vos mesures en émissions fugitives dans des environnements ATEX.

Robuste, léger et hautement précis, le phx42 présente plusieurs innovations dédiées aux programmes LDAR (Leak Detection and Repair) tels que sa gamme étendue de mesure de COV jusqu'à 100 000 ppm, la régulation active de l'hydrogène, le temps de chauffe réduit à 15 min et le monitoring en direct via Bluetooth.

Mode zéro oxygène disponible en option.

- ✓ **Location à partir d'un jour**
- ✓ **Assistance technique incluse**
- ✓ **Cerifié : FM/UL, CSA, ATEX, IECEx**
- ✓ **Détection selon les méthodes standards : EN 15446 2008, EPA 21, EPA-453/R-95 ; AWP**

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

GAMME DE MESURE 0-100 000 ppm  
Mode zéro oxygène : 0-25 000 ppm

RESOLUTION 0,1 ppm

TPS. DE RECHARGE H2 < 15s

TPS. DE CHAUFFE 15min

BATTERIE Lithium Ion

COQUE Aluminium

#### INTÉGRÉ :

- Sonde filtrée
- Purificateur d'air de combustion
- Régulateur d'hydrogène
- Bluetooth
- Évacuation de l'humidité en mode veille

LOGICIEL DE PILOTAGE ET DIAGNOSTIC Préinstallé sur la tablette fournie

DIMENSIONS W x D x H = 25.4 x 5.5 x 19 cm

POIDS 3.3 kg



### Détection à Ionisation de Flamme (FID)

## POINTS CLES

- Compact, léger, précis et robuste
- Gamme étendue à 100 000 ppm
- Pilotage des données via Bluetooth Android
- Contrôle amélioré de l'hydrogène
- Purificateur d'air de combustion
- 10 heures d'autonomie (5 heures en mode zéro oxygène)

## APPLICATIONS

- Emissions fugitives de COV en environnement ATEX
- Détection et réparation de fuite (LDAR)
- Surveillance des décharges et des sites de traitement des déchets
- Site d'assainissement
- Mesure des COV dans l'air ambiant

### Produits similaires disponibles chez CleanAir :



### Pour plus d'informations

www.cleanaireurope.com  
cleanair.europe@cleanair.com  
+33 4 91 87 82 10