

## ► AIRSKID AL12

### Report d'alarme pour système d'analyse d'air respirable



#### Caractéristiques techniques

- **Dimensions** : 300 mm x 220 mm x 220 mm
- **Poids** : 4 Kg
- **Matière** : Caoutchouc
- **Indice de protection** : IP 44
- **Alimentation** : 24 V cc depuis la centrale de mesure
- **Batterie** : 12 Vcc 1,5 Ah
- **Autonomie (batterie chargée)** : 6 heures en d'alarme
- **Charge de la batterie** : Par la centrale de mesure
- **Température de fonctionnement** : -20 à + 55°C
- **Alarme sonore** : 94 dB à 104 dB
- **Alarme visuelle** : 4J
- **Alarme sonore pneumatique** : 92 dB à 1 m

#### Description du produit

Le report d'alarme **AIRSKID AL12** est un avertisseur d'alarme électrique et pneumatique permettant de contrôler toute anomalie ou alarme générée par la balise de contrôle de la qualité de l'air respirable HORA 130 ou tout système d'analyse d'air respirable.

Conçu dans un boîtier en caoutchouc rigide très robuste et alimenté par une batterie interne, ce boîtier entièrement autonome permet d'avertir tout utilisateur avec une sirène et un feu flash ainsi qu'un sifflet pneumatique très puissant.

Ce système est conçu pour fonctionner à une distance pouvant aller jusqu'à 10 mètres de la balise d'analyse d'air respirable HORA 130 pour prévenir ou alerter des événements suivants :

- Pression du réseau inférieure à 5,5 bar
- Dépassement des seuils d'alarme
- Défaut de cycle de l'automate
- Capteur de gaz négatif
- Manque de débit dans les cellules de mesure
- Déconnection de la liaison avec la centrale HORA
- Manque d'alimentation électrique ou pneumatique
- Rupture du fusible d'asservissement de la centrale

#### ► Le complément idéal de l'HORA 130

L'**HORA 130** a été spécialement conçue pour la mesure de la qualité de l'air respirable sur les unités mobiles de protection respiratoire et les chantiers suivant l'arrêté : ETST 1309168A du 8 Avril 2013. Elle permet de contrôler en permanence le CO, le CO<sub>2</sub>, l'O<sub>2</sub>, l'hygrométrie et les vapeurs d'huile en conformité avec la norme **NF EN 12021**.

Compresseur ou unité d'air respirable

HORA 130

Alarme déportée électro-pneumatique AL 12

