

# Détecteur de fuites d'air comprimé



TRACAIR



## Pour ne plus gaspiller l'énergie

### Eliminer les fuites !

Le gaspillage d'air comprimé ne peut plus être toléré dans le contexte économique actuel.

Pour une PME moyenne, les fuites d'air comprimé représentent une perte énergétique annuelle qui se chiffre en milliers d'euros. A titre d'exemple, une fuite par un trou de 1 mm représente une perte d'énergie d'environ 300€Euros par an.

Les fuites d'air possèdent une signature ultrasonore directionnelle, mais inaudible pour l'oreille humaine. TRACAIR isole et détecte cette signature pour la signaler de manière visible (bargraph) et audible (casque audio).

Les opérations de détections peuvent être effectuées sans perturber la production, les autres spectres sonores n'affectent pas la performance du TRACAIR.

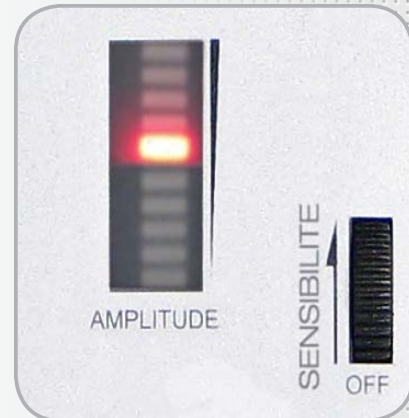
TRACAIR est léger et facile à utiliser. Sa capacité de détection en fait un détecteur de fuites d'air très efficace et rentable.

- ✓ **Détecteur portatif à haute sensibilité**
- ✓ Indication visuelle des fuites par bargraph (LED)
- ✓ Indication sonore via le casque audio fourni
- ✓ **Détection des fuites jusqu'à 10 mètres de distance**
- ✓ Utilisation instinctive « pointer-viser »
- ✓ **Sensibilité réglable, grande précision.**
- ✓ Fonctionnement automatique sans entretien
- ✓ Détection pendant les heures de production
- ✓ Localisation rapide des fuites
- ✓ Fonctionne sur batterie standard 9V
- ✓ Mallette de transport et de protection fournie
- ✓ **Retour sur investissement quasi instantané**

## Caractéristiques techniques

### Détecteur ultrasonique de fuites

Construction	Boîtier ABS
Alimentation	9 V (Batterie standard)
Réponse en fréquence	36 kHz - 44 kHz
Indicateur visuel	Barre LED 10 segments
Temps de réponse	300 Millisecondes
Casque	Double, monophonique à forte Atténuation de bruit (23 dB)
Température ambiante	De 10 à 60 degrés
Hygrométrie relative	10 à 95%
Masse	0,25 kg



Indication visuelle des fuites  
et réglage de sensibilité



Casque confortable à forte atténuation de  
bruit (23 dB)



Valise de transport et de  
protection fournie



Une utilisation simple et intuitive

Votre distributeur

**PARTENAIR**

Z.A. Charles RENARD, 12 Bd G.M. GUYNEMER - 78210  
SAINT-CYR-L'ECOLE Tél. : +33 1 60 13 04 18 - Fax : +33 1 60 13 03 58  
E-Mail : info@partenair.fr - web : www.partenair.fr