



TRACE 400/401 Détecteur hélium portable



Précis, polyvalent, pour tous types d'environnement : découvrez notre détecteur de fuite hélium

FONCTIONS

- Détecteur portable, léger et fonctionnant sur batterie
- Grand écran LCD
- Disponible avec une sonde ATEX pour une détection dans les zones explosives

AVANTAGES

- Détection rapide et fiable
- Haute sensibilité lors de la détection
- Détection même dans des zones peu accessibles

APPLICATIONS

- Ensemble frigorigène
- Réacteur chimique et pétrochimique
- Vanne
- Ensemble mécano-soudé
- Canalisation enterrée
- Circuit de refroidissement d'alternateur
- Échangeur thermique
- Réservoir souple

Sense of innovation



CARACTÉRISTIQUES

Détails techniques

Panneau de commande

- Concentration d'hélium : 2 ppm (parties par million)
- Débit de fuite détectable : $5 \cdot 10^{-6}$ mbarl/s
- Mode opérationnel :
 - Haute sensibilité : 2 ppm – 150 ppm
 - Faible sensibilité : 150 ppm – 600 ppm
 - FZ : Fixed Zero
 - AZ : Auto Zero
- Sécurité : clapet antiretour pour éviter la saturation du capteur d'hélium
- Temps de réponse : 2 secondes
- Chargeur de la batterie : 110-240 Vac / 50-60 Hz
- Fonctionnement de la batterie : 4h (scellée et rechargeable)

Conditions d'utilisation

- Température : +5°C à +35°C / 41°F à 95°F
- Humidité : 90% maximum
- Poids : 2,6 kg (5.7 lbs) avec batterie
- Dimensions : 290 × 170 × 130 mm / 11.4" × 6.7" × 5.1"
- Maintenance : vérification/calibration annuelle recommandée

RÉFÉRENCES

PRODUIT	P/N	DESCRIPTION	PHOTO
Trace 400	TRACE400	Inclut : <ul style="list-style-type: none"> • détecteur (x1) • sonde locale (x1) • set de têtes de sonde (x1) • set de filtres (x1) • batterie (x1) • chargeur de batterie (x1) • valise de transport (x1) • notice d'utilisation (x1) 	
Trace 401	TRACE401	Inclut : <ul style="list-style-type: none"> • kit Trace 400 (x1) • sonde ATEX (x1) 	

Sense of innovation