

# CAPTEUR CATHAROMETRE portable

- ◆ **Système autonome de mesure d'hélium**
- ◆ **Affichage numérique pour l'échelle 0-100%.**
- ◆ **Affichage par bargraph pour l'échelle 0-10%.**
- ◆ **Conversion ppm / %**
- ◆ **Autocontrôle et auto zéro à la mise sous tension**
- ◆ **Affichage de présence d'hélium par LED.**
- ◆ **Pompe intégrée avec filtre de protection**
- ◆ **Affichage des défauts capteurs et pompe**
- ◆ **Autonomie 4 heures en mode continu**
- ◆ **Autonomie 10 heures en mode veille**
- ◆ **Livré en valise de transport étanche IP66**
- ◆ **Chargeur fourni**
- ◆ **Mode veille**
- ◆ **Démarrage de la pompe par action sur la gâchette**
- ◆ **Adaptateur de précision pour recherche fuite**



## Fonctionnalités

- ◆ Mesure en %volume et ppm ambiant
- ◆ Mesure dans espaces confinés
- ◆ Double échelle
- ◆ Deux modes d'affichage
- ◆ Non compatible avec Gaz H2S
- ◆ Non compatible avec Polymères
- ◆ Seuil d'alarme pré-réglé

## Avantages

- ◆ Système autonome
- ◆ Robuste
- ◆ Faibles dérives
- ◆ Basse consommation
- ◆ Réglages accessibles
- ◆ Faible temps de réponse
- ◆ Saturation cellule Non destructive

# CARACTERISTIQUES

## Electriques

Tension d'alimentation chargeur	95 à 240 volts
Batteries	MIMH 7.2 volts
Réglage du Zéro	Auto zéro
Réglage du Gain	Interne par potentiomètre
Influence de l'alimentation	Néant
Température de fonctionnement	5 à + 45 °C
Température de stockage	-10°C à + 60°C
Echelle de mesure	0 à 100% et 0 à 10% volume
Précision	2% de l'échelle
Vibration	2, 7 G maxi
Etanchéité (Boitier)	IP 55

## Mécanique

Dimensions hors tout	230 mm x 200 mm x 95 mm
Masse	1 Kg

## Raccordement chargeur

Electrique	Prise Européenne
Sortie	Prise Jack



## Votre distributeur régional

**BE ATEX**  
17 chemin du Carreyrat  
82 000 MONTAUBAN  
Tel : 05 63 30 98 33  
Fax : 09 70 62 19 73

[www.be-atex.com](http://www.be-atex.com)  
[contact@be-atex.com](mailto:contact@be-atex.com)

## Nos coordonnées

**ASCO INSTRUMENTS**  
2 place des 10 Toises  
78 117 Châteaufort  
Tel : 01 39 56 76 40  
Fax : 01 39 56 76 49

[www.asco-instruments.fr](http://www.asco-instruments.fr)  
[contact@asco-instruments.com](mailto:contact@asco-instruments.com)