

# ATMOSPHERES MODIFIEES

## - Analyseur O2 & CO2 -

### BOX 120 / 120-b

Les analyseurs "BOX 120" mesurent l'oxygène et le CO2 contenus entre autre dans l'espace de tête des emballages sous atmosphère modifiée. Ils peuvent être muni sur demande d'un détendeur pour entrer un gaz sous pression.

Simple d'emploi, l'utilisation et la maintenance ne nécessitent aucune formation. Ces appareils fonctionnent soit sur secteur, soit grâce à une batterie rechargeable.

#### POINTS FORTS

- ✓ Protection contre les surtensions secteur.
- ✓ Etalonnage simplifié.
- ✓ Pompe intégrée pour mesure de gaz à pression atmosphérique ou détendeur pour mesure de gaz sous pression.

Valise étanche, robuste et facile à transporter.  
Existe avec batterie (BOX120-b)  
d'une autonomie d'env. 12 heures



#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Capteur O2 électrochimique (durée de vie env. 4 ans à l'air)
- Capteur CO2 infrarouge (Illimitée)
- Echelle O2 et CO2 : 0 à 100%
- Résolution O2 et CO2 : 0,1%
- Temps de réponse : 12 secondes
- Volume gazeux mini prélevé : 10-12 ml
- Etalonnage : N2, CO2 et air (20.9%)
- T° d'utilisation : +1 à +40 °C

#### BOX 120:

- Alimentation : 230V - 50Hz
- Dimensions : 24x19x11 cm
- Poids : 2,2 Kg

#### BOX 120-b:

- Alimentation : 12V DC rechargeable
- Dimensions : 24x19x11 cm
- Poids : 2,6 Kg
- Autonomie : environ 12H