disposcan
// ATMOSCOPE

Analyseur de gaz MAP portable
Pour le contrôle de l'O_2 et du CO_2
dans vos emballages



Emballé
en toute sécurité ?
En êtes-vous sûr ?

Atmoscope le mesure.

powered by
dispo group



disposcan

ÉVITEZ LES RETOURS ET LE GASPILLAGE GRÂCE À DES CONTRÔLES RAPIDES ET PRÉCIS PAR ÉCHANTILLONNAGE

// ATMOSCOPE

ACHETEZ OU LOUEZ !

Approx. 10 secondes
temps de mesure standard

Moins de 10 ml
volume d'échantillon standard

1 000 mesures
Capacité de la mémoire intégrée

DISPOSCAN ATMOSCOPE est un analyseur de gaz portable, fonctionnant sur batterie, conçu pour mesurer, par échantillonnage, les concentrations d'oxygène (O_2) et de dioxyde de carbone (CO_2) dans les emballages alimentaires sous atmosphère protectrice (MAP).

Il est idéal pour effectuer des contrôles rapides et précis directement sur les lignes de conditionnement, dans les zones de stockage ou en laboratoire.



Coffret de transport

ACCESSOIRES FOURNIS



120 septums autocollants d'étanchéité

Tuyau de prélèvement (2 pcs)



Filtres de protection (5 pcs)

Aiguille d'échantillonnage (2 pcs) avec étui de sécurité

Analyseur DIsposcan « Atmoscope »



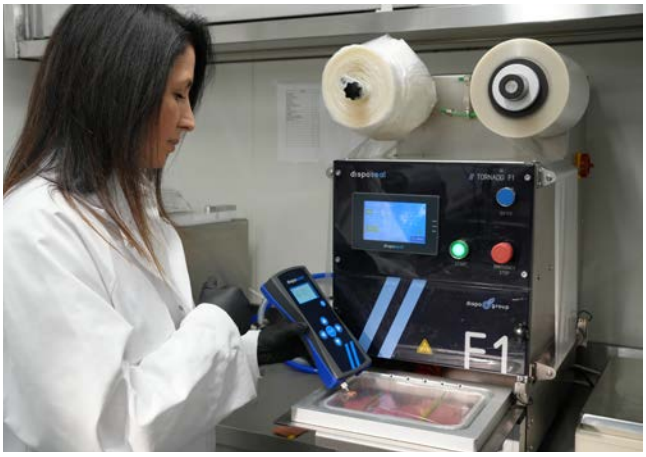


Chargeur avec adaptateurs secteurs



Clé USB contenant le mode d'emploi et le logiciel d'exploitation des données.

Câble USB pour le transfert des données.



Simple, rapide et traçable

Le DISPOSCAN ATMOSCOPE se distingue par sa simplicité d'utilisation, ses temps de mesure courts et le faible volume de gaz nécessaire à chaque analyse.

Son système intégré d'enregistrement des données facilite la traçabilité des contrôles et permet une documentation complète dans le cadre des exigences qualité (HACCP, IFS et ISO).



Gestion numérique des données de mesure

Le logiciel permet un transfert de données simple et rapide.

Solution pratique, évite les relevés manuscrits par des enregistrements électroniques.

- Utilisation simple, intuitive
- Transfert et exploitation simplifiés des données de mesure.
- Alarmes et fonctions d'enregistrement des données préconfigurées pour différents contrôles qualité.
- Conception robuste, longue durée de vie et nettoyage facile.
- Configuration simplifiée à l'aide du logiciel fourni.
- Mesure et affichage des concentrations d'O_2 et de CO_2.
- Contrôles rapides nécessitant un faible volume de gaz.
- Mémoire intégrée permettant de conserver les 1 000 dernières mesures.
- Exportation des résultats vers Microsoft Excel.
- Fonctionnement autonome sur batterie pour une utilisation mobile.
- Connexion USB pour le transfert des données.
- Utilisation pratique d'une seule main.
- Grand écran graphique rétroéclairé offrant une excellente lisibilité.

Nous étalonnons votre appareil





disposcan
// ATMOSCOPE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Principe de mesure	O_2 : cellule électrochimique / CO_2 : NDIR
Plage de mesure	0–100 % O_2 / 0–100 % CO_2
Résolution	0,1 %
Temps de mesure	Standard : env. 10 s
Volume d'échantillon	Standard : < 10 ml
Étalonnage	Étalonnage simple en deux points
Prélèvement	Automatique par aiguille avec pompe intégrée
Mémoire	1 000 dernières mesures
Interface	Port USB
Durée de vie estimée du capteur	O_2 : max. 2 ans dans l'air / CO_2 : min. 5 ans (selon les conditions ambiantes)
Logiciel	Logiciel de traitement de données
Température	Gaz et environnement : 5–40 °C
Écran	Écran graphique rétroéclairé
Boîtier	Plastique résistant aux chocs
Poids	Env. 425 g (sans accessoires)
Dimensions (H × l × P)	187 × 106 × 91 mm
Alimentation	Batterie intégrée (chargeur inclus)
Chargeur	110–240 V CA
Conformité UE	Directive basse tension 2014/35/UE / Directive CEM 2014/30/UE

Dispogroup : fournisseur global de vos solutions d'emballage

- **expert** en emballages pour l'industrie alimentaire ;
- des **solutions d'emballage et conseils** de haute qualité ;
- solution complète : **emballages, operculeuses et films de scellage** ;
- **production propre :** livraison directe au client.
- **Maintenance et étalonnage de vos analyseurs de gaz disposcan** : une expertise assurée par notre propre service technique.



+32 89 33 00 44
info@dispogroup.com
Industrieweg 11,
B-3840 Tongeren-Borgloon
Industrielaan 2b,
B-9800 Deinze

powered by dispo group