ANALYSEUR DE GAZ OXYSPOT dot
pour mesure non-invasive d'O_2

www.wittgas.com

Les analyseurs d'oxygène non invasifs OXYSPOT dot utilisent une méthode de mesure optique innovante pour déterminer la concentration d'oxygène dans les emballages transparents / semi-transparents scellés.

La concentration en oxygène est affichée directement et précisément sur l'écran de votre PC ou tablette.

La mesure est réalisée sans détruire l'intégrité de l'emballage. OXYSPOT dot est idéal pour les mesures sur le long terme, par exemple pour vérifier les emballages sous atmosphère modifiée.

L'appareil a une compensation de température ambiante.

Avantages

- technique de mesure non-destructive
- mesure dans l'espace de tête des plus petits
- emballages
- mesures multiples sur le même produit
- parfait pour surveillance à long terme
- mesure rapide
- aucune interférence avec d'autres gaz
- etalonnage unique
- petit et léger
- contrôle via votre tablette ou PC
- idéal pour le développement et le contrôle qualité

Livré complet dans une valise

- support de table en acier inoxydable
- câble USB
- clé USB avec manuel utilisateur et logiciel pour Windows et Android
- applicateur pour les pastilles de mesure (dots)
- 100 pastilles de mesure (dots)
- Dimensions de la valise (HxlxP): env. 325x385x115 mm

Pour les détails techniques, voir dernière page

Notre gamme OXYSPOT :

OXYSPOT dot - pour mesures à long terme

OXYSPOT needle - pour emballages blister

OXY6 - E01/J6 sujet à modifications

ANALYSEUR DE GAZ OXYSPOT needle
pour volume de gaz très faible

L‘analyseur d‘oxygène OXYSPOT needle utilise une méthode innovante de mesure optique. Le capteur optique est monté directement à l‘intérieur de l‘aiguille. Les concentrations d‘oxygène peuvent aussi être mesurées dans les plus petits emballages.

Il est parfaitement adapté pour les emballages blister, les flacons, les capsules de café et même les emballages sous vide.

La mesure par l’aiguille est réalisée sans prélèvement de gaz.

La concentration en oxygène est affichée directement et précisément sur l‘écran de votre PC ou tablette.

Avantages

- mesure dans l’espace de tête des plus petits emballages et prise d’un faible volume de gaz
- mesure rapide
- aucune interférence avec d’autres gaz
- etalonnage unique
- petit et léger
- contrôle via votre tablette ou PC
- idéal pour le contrôle qualité

Livré complet dans une valise

- câble USB
- câble avec fibre optique et aiguille
- clé USB avec manuel utilisateur et logiciel pour Windows et Android
- une plaque de 100 septums
- Dimensions de la valise (HxlxP): env. 325x385x115 mm

Pour les détails techniques voir dernière page

Notre gamme OXYSPOT :

OXYSPOT dot - pour mesures à long terme

OXYSPOT needle - pour emballages blister

WITT-Gasetechnik GmbH & Co KG, Salinger Feld 4-8, D-58454 Witten, Tel. +49 (0)2302-8901-0, witt@wittgas.com

GASANALYSATOR OXYSPOT
pour O_2

www.wittgas.com

Type	
OXYSPOT dot	analyse individuelle non-destructive
OXYSPOT needle	analyse individuelle sur les petits emballages
Gaz	O_2 dans des gaz
Principe de mesure	optique
OXYSPOT dot	
Gamme de mesure	0 – 25% dans autres gaz par pas de 0,01%
Tolérance	0 – 5% O_2 +/-0,05% abs. 5 – 25% O_2 +/-0,5% abs.
OXYSPOT needle	
Gamme de mesure	0 – 25% dans autres gaz par pas de 0,01%
Tolérance	0 – 5% O_2 +/-0,05% abs. 5 – 25% O_2 +/-0,5% abs.
t_{90}	≤ 15 sec.
Gamme de compensation de température	0 – 40 °C
Mémoire	selon le support de stockage
Communication	USB-Port
Logiciel	OXYSPOT
Systèmes d'exploitation	WINDOWS® 7 ou supérieur
Langue	anglais
Affichage	votre tablette, notebook ou PC
Coffret	aluminium anodisé, IP 54 (sans prise)
Poids	env. 550 g (sans accessoires)
Dimensions (HxlxP)	
OXYSPOT dot	env. 185 x 80 x 35 mm (avec connecteur)
OXYSPOT needle	env. Ø 0,2 - 0,4 mm, longueur 2 m
Pastille	env. Ø 10 mm
Alimentation	USB
Certifications	Fabricant certifié selon ISO 9001 et ISO 22000 Marquage CE selon: - CEM 2014/30/UE Pour les gaz alimentaires selon : - Régulation (EC) No 1935/2004

WITT-Gasetechnik GmbH & Co KG, Salinger Feld 4-8, D-58454 Witten, Tel. +49 (0)2302-8901-0, witt@wittgas.com