

ANALYSEUR DE GAZ OXYBABY® MED

pour O₂ ou O₂/CO₂ + pression de ligne



Contrôleur portable des gaz médicaux.

L'OXYBABY® Med de WITT est l'instrument idéal pour réaliser des mesures rapides et précises des gaz médicaux dans les hopitaux avant leur utilisation avec les patients.

Après avoir branché l'OXYBABY® Med sur la prise de gaz, la mesure démarre et le résultat est présenté sur l'afficheur rétroéclairé.

Les teneurs en gaz respectives sont indiquées ainsi que la pression.

La conception et le choix des matériaux utilisés ont été faits pour garantir une hygiène parfaite.

L'utilisation se fait de manière intuitive par des menus.

Les 500 dernières mesures sont conservées en mémoire et sont exportables.

Pour les différentes prises, un jeu de raccord optionnel est disponible.



Avantages

- mémoire des 500 dernières mesures
- gestion de 25 utilisateurs, 100 applications et 50 emplacements
- capacité de mémoire accrue et exportation simplifiée des données des résultats de mesure par carte microSD
- fonctionnement sur batteries rechargeables
- port USB pour transfert des données et recharge
- contrôle du débit avec alarme si aiguille bouchée
- mise en œuvre aisée avec une seule main
- facile à nettoyer
- écran graphique, large et éclairé
- menu multilingue
- capture O₂ longue durée (environ 2 ans, selon utilisation)
- coûts de maintenance réduits

Livré complet dans sa valise protectrice avec :

- chargeur, carte microSD
- logiciel OBCC (démonstration) à télécharger
- dimensions de la valise (HxLxP): env. 325x385x115 mm
- poids de la valise : approx. 1,7 kg (contenu inclus)

Options

- câble de transfert des données
- jeu de connecteurs pour diverses prises
- Bluetooth (p.ex. pour imprimante)

autres informations sur www.oxybaby.fr

► Vidéo



! Découvrez la liste des accessoires dans les pages suivantes

ANALYSEUR DE GAZ OXYBABY® MED

pour O₂ ou O₂/CO₂ + pression de ligne



Modèle	OXYBABY® Med O ₂	OXYBABY® Med O ₂ /CO ₂	
Gaz	O ₂ dans N ₂ (autres sur demande)	O ₂ et CO ₂ dans N ₂ (autres sur demande)	
Principe de mesure	cellule électro-chimique	cellule électro-chimique	absorption IR
Durée de vie capteur	env. 2 ans (dans l'air)	env. 2 ans (dans l'air)	longue durée de vie
Gamme de mesure	0 – 100%		
	O ₂ par pas de 0,01%	O ₂ CO ₂	par pas de 0,01% par pas de 0,1%
Gamme de pression	0 – 10 bar abs.		
Volume prélevé et temps de Temps de mesure	selon la pression d'entrée et le volume du tuyau mesure en continu recommandée		
Temps de réponse (pression)	1 sec.		
Précision (pression)	±1% pleine échelle		
Etalonnage	deux points de calibration		
Enregistrement des mesures	500 dernières mesures Interface pour le transfert des données enregistrées, affectation des mesures à différentes applications		
Communication	Port USB, carte microSD		
Logiciel	OBCC		
Multilingue	Allemand, Anglais, Français, Italien, Hollandais, Suédois, Finnois, Espagnol, Polonais, Russe, Turc et Hongrois (d'autres en préparation)		
Température (gaz/ambiante)	0 – 40 °C		
Affichage	rétro-éclairé		
Arrêt	automatique après 2 minutes d'inactivité		
Boîtier	plastique résistant aux chocs, IP 54		
Poids	env. 580 g (sans les accessoires)		
Dimensions (HxLxP)	187 x 106 x 91 mm (sans aiguille)		
Alimentation	3 batteries rechargeables intégrées, type Ni-MH (adaptateur secteur + chargeur inclus)		
Chargeur	110 – 240 V AC		
Certification	Société certifiée selon ISO 9001 Marquage CE selon : - CEM 2014/30/UE - Directive basse tension 2014/35/UE Conçu pour utilisation avec l'oxygène selon EIGA 13/20 et CGA G-4.4 : Oxygen Pipeline and Piping Systems Dégraissé pour utilisation avec l'oxygène selon EIGA 33/18 et CGA G-4.1 : Cleaning of Equipment for Oxygen Service		

OBCC

Logiciel pour analyseur de gaz OXYBABY® / PA



Logiciel Windows pour OXYBABY® 6.0, OXYBABY® P 6.0, OXYBABY® Med et PA 7.0.

OBCC est le complément idéal pour votre analyseur de gaz WITT avec une interface moderne, claire et facile à utiliser.

L'application comporte une analyse graphique rapide des valeurs mesurées et elle propose une gestion complète des données. Une fonction d'exportation simple pour le stockage numérique complet est aussi incluse.



Avantages

- interface moderne, clairement organisée
- utilisation intuitive
- paramétrage et gestion des données principales (produits, utilisateur, lignes de fabrication) faciles
- contrôle qualité au moyen de l'enregistrement et du stockage des données avec date et heure
- la représentation graphique des valeurs mesurées donne un aperçu rapide
- outil d'analyse des données avec options de filtre
- documentation entièrement numérique par simple fonction d'exportation CSV
- 1 clic pour générer un rapport PDF pour le contrôle qualité (en supplément de l'export CSV)
- gain de temps avec une gestion pratique des données et un transfert facile des données de base vers les nouveaux appareils
- menus disponibles en anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, polonais, russe, finnois, suédois, turc, roumain, hongrois

Version complète d'essai valable 30 jours à télécharger sur www.wittgas.com

The screenshot shows the OBCC software interface. On the left, there's a sidebar with navigation icons. The main area is divided into several sections:

- Informations sur l'appareil:** Displays device details like 'Fabricant: WITT-Gasetechnik GmbH', 'Modèle: OXYBABY 6', and 'Numéro de série: 955495'. It also has buttons for O₂, CO₂, and N₂.
- Utilisateur:** A list of users including L. Grande, G. Morales, F. Jameson, P. Pirro, and A. Antras.
- Ligne:** A list of production lines with numbers 12, 15, 9, 2, and 7.
- Produit:** A list of products such as Mortadella, Salami, Prosciutto crudo, Salame piccante, Formaggio affettato, Saliccia, and Pollo aff.
- Dernière mesure:** Four circular gauges showing current values for O₂ (0.12%), CO₂ (29.9%), N₂ (69.98%), and Pression (980 mbar).
- Historique des 10 dernières mesures:** A line graph showing trends for O₂, CO₂, and N₂ over time.
- Tableau de données:** A table with columns for O₂, CO₂, N₂, Utilisateur, Produit, Ligne, and Date, listing the last 10 measurements.

Configuration requise

Système d'exploitation WINDOWS® 7 ou supérieur

Matériel 1 port USB libre, résolution graphique min. 1024 x 768 pixels