

GASANALYSATOR OXYBABY® MED für O₂ oder O₂/CO₂ + Leitungsdruck



Schnurloser Ein-Hand-Analysator zur Kontrolle medizinischer Gase.

OXYBABY® Med von WITT ist das ideale Instrument für die mobile, schnelle und exakte Analyse von Gasmedien vor deren Einsatz im Krankenhaus – zum Schutz des Patienten.

Das OXYBABY® Med wird einfach an den Entnahmepunkt angedockt, die Messung startet und im beleuchteten Display erscheint das Ergebnis.

Das Gerät prüft nicht nur die Gasart, sondern auch Konzentration und Druck.

Bauweise und Materialien des OXYBABY® Med sind hygienisch optimiert. Das intuitive Bedienkonzept ermöglicht einfachste Anwendungen.

Die letzten 500 Messungen werden gespeichert und können zur digitalen Dokumentation exportiert werden.

Ein Adapterset für die verschiedenen Anschlüsse ist optional erhältlich.



Vorteile

- integrierter Messwertspeicher für die letzten 500 Messungen
- Verwaltung von bis zu 25 Anwendern und Zuordnung der Messwerte für bis zu 100 Anwendungsfälle und 50 weitere Zuordnungen
- eine microSD-Karte ermöglicht den leichten Export der Messergebnisse und vergrößert die Speicherkapazität
- schnurlos mobil durch Akkubetrieb
- USB-Port für Datentransfer und Akkuladung
- keine Fehlmessungen durch Durchflusskontrolle mit Warnhinweis
- verbesserte einfache Einhandbedienung
- leicht zu reinigende Kunststoffoberfläche
- großes, gut ablesbares, beleuchtetes Grafikdisplay
- mehrsprachige Ausführung
- lange Lebensdauer des O₂-Sensors (ca. 2 Jahre, je nach Nutzung)
- geringe Wartungskosten

weitere Infos auf
www.oxybaby.de

► Video



Adaptersets

nach DIN	956980100
nach AFNOR	956980200
nach UNI	956980300
nach BS	956980400

Bestell-Nr.

Lieferumfang komplett im handlichen Koffer inklusive

- Ladegerät, microSD-Karte
- OBCC-Software (Demoversion) zum Download
- Abmessungen Koffer (HxBxT): ca. 325x385x115 mm
Gewicht: ca. 1,7 kg (inkl. Inhalt)

Optionen

- Datenkabel
- Adapterset für diverse Anschlüsse
- Bluetooth (z.B. für separaten Tischdrucker)



■ Bitte beachten Sie auch unser umfangreiches Zubehör auf den folgenden Seiten

GASANALYSATOR OXYBABY® MED

für O₂ oder O₂/CO₂ + Leitungsdruck



Typ	OXYBABY® Med O ₂	OXYBABY® Med O ₂ /CO ₂	
Gase	O ₂ Begleitgas: N ₂ (andere auf Anfrage)	O ₂ und CO ₂ Begleitgas: N ₂ (andere auf Anfrage)	
Messprinzip	elektrochemische Messzelle	elektrochemische Messzelle	IR-Absorption
Lebensdauer	ca. 2 Jahre (in Luft bei 20 °C)	ca. 2 Jahre (in Luft bei 20 °C)	lange Lebensdauer
Messbereich	0 – 100%		
	O ₂ in 0,01%-Schritten	O ₂ in 0,01%-Schritten	CO ₂ in 0,1%-Schritten
Druckbereich	0 – 10 bar abs.		
Messgasbedarf und Messgeschwindigkeit	abhängig von Vordruck und Schlauch-Volumina		
Reaktionszeit	1 sek.		
Genauigkeit	±1% vom Messbereich		
Kalibrierung	einfache 2-Punktkalibrierung		
Messwertspeicher	Umlaufspeicher für 500 Messwerte Schnittstelle zur Messwertübertragung Zuordnung der Messwerte zu verschiedenen Anwendungsfällen		
Kommunikation	USB-Port, microSD-Karte		
Software	OBCC		
Mehrsprachigkeit	deutsch, englisch, französisch, italienisch, niederländisch, schwedisch, finnisch, spanisch, polnisch, russisch, türkisch und ungarisch (weitere in Vorbereitung)		
Temperatur (Gas/Umgebung)	0 – 40 °C		
Display	mit Hintergrundbeleuchtung		
Ausschaltung	automatisch nach 2 Minuten Nichtnutzung		
Gehäuse	stoßunempfindlicher Kunststoff, IP 54		
Gewicht	ca. 580 g (ohne Zubehör)		
Abmessungen (HxBxT)	187 x 106 x 91 mm		
Spannungsversorgung	3 integrierte aufladbare Akkus, Typ Ni-MH (Ladegerät im Lieferumfang)		
Ladegerät	110 – 240 V AC		
Normen/Baubestimmungen	Unternehmen zertifiziert nach ISO 9001 CE-Kennzeichnung gemäß: - EMV 2014/30/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU Ausgelegt für O ₂ gemäß EIGA 13/20 and CGA G-4.4: Oxygen Pipeline and Piping Systems Gereinigt für O ₂ gemäß EIGA 33/18 and CGA G-4.1: Cleaning of Equipment for Oxygen Service		

Windows-Software für OXYBABY® 6.0, OXYBABY® P 6.0, OXYBABY® Med und PA 7.0.

OBCC ist die ideale Ergänzung zu Ihrem WITT-Gasanalysator - mit moderner Oberfläche, klar strukturiert und komfortabel bedienbar.

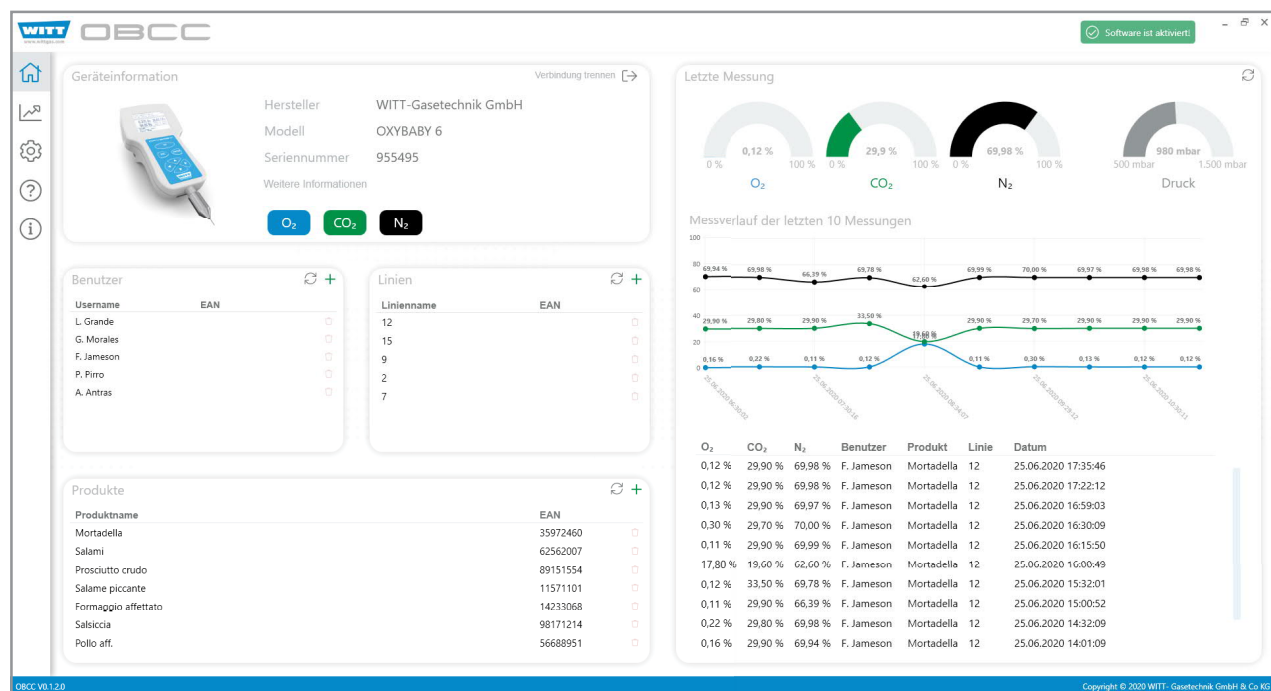
Die Anwendung ermöglicht Ihnen eine schnelle, grafische Analyse Ihrer Messdaten, vereinfacht Ihr geräteübergreifendes Stammdaten-Management und bietet eine unkomplizierte Export-Funktion zur vollständigen, digitalen Archivierung.



Vorteile

- moderne, übersichtliche Oberfläche
- intuitive Bedienung
- einfaches Anlegen und Verwalten der Stammdaten (Produkte, Benutzer, Verpackungslinien)
- Messdatenaufzeichnung und Abspeicherung zur Qualitätssicherung mit Datum und Uhrzeit
- schneller Überblick durch grafische Darstellung der Messwerte
- Erkenntnisgewinn durch Datenanalyse-Tool mit Filtermöglichkeiten
- vollständige digitale Dokumentation durch einfache CSV-Exportmöglichkeit
- Nachweissicherheit durch 1-Click-Erstellen von PDF-Berichten (zusätzlich zum CSV-Export)
- Zeitersparnis durch komfortables Datenmanagement und leichte Übertragung der Stammdaten auf neue Geräte
- verfügbare Menüsprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Polnisch, Russisch, Finnisch, Schwedisch, Türkisch, Rumänisch, Ungarisch

30-Tage-Testversion mit voller Funktion zum Download auf www.wittgas.com



Geräteinformation

Hersteller: WITT-Gasetechnik GmbH
 Modell: OXYBABY 6
 Seriennummer: 955495
 Weitere Informationen: O₂ CO₂ N₂

Benutzer

Username	EAN
L. Grande	
G. Morales	
F. Jameson	
P. Pirro	
A. Antras	

Linien

Linienname	EAN
12	
15	
9	
2	
7	

Produkte

Produktname	EAN
Mortadella	35972460
Salami	62562007
Prosciutto crudo	89151554
Salame piccante	11571101
Formaggio affettato	14233068
Salsiccia	98171214
Pollo aff.	56688951

Letzte Messung

O₂: 0,12 %
 CO₂: 29,9 %
 N₂: 69,98 %
 Druck: 980 mbar

Messverlauf der letzten 10 Messungen

O ₂	CO ₂	N ₂	Benutzer	Produkt	Linie	Datum
0,12 %	29,90 %	69,98 %	F. Jameson	Mortadella	12	25.06.2020 17:35:46
0,12 %	29,90 %	69,98 %	F. Jameson	Mortadella	12	25.06.2020 17:22:12
0,13 %	29,90 %	69,97 %	F. Jameson	Mortadella	12	25.06.2020 16:59:03
0,30 %	29,70 %	70,00 %	F. Jameson	Mortadella	12	25.06.2020 16:30:09
0,11 %	29,90 %	69,99 %	F. Jameson	Mortadella	12	25.06.2020 16:15:50
17,80 %	19,60 %	62,60 %	F. Jameson	Mortadella	12	25.06.2020 16:00:49
0,12 %	33,50 %	69,78 %	F. Jameson	Mortadella	12	25.06.2020 15:32:01
0,11 %	29,90 %	66,39 %	F. Jameson	Mortadella	12	25.06.2020 15:00:52
0,22 %	29,80 %	69,98 %	F. Jameson	Mortadella	12	25.06.2020 14:32:09
0,16 %	29,90 %	69,94 %	F. Jameson	Mortadella	12	25.06.2020 14:01:09

Systemanforderungen

Betriebssystem

WINDOWS® 7 oder höher

Hardware

1 freie USB Schnittstelle, Grafikauflösung min. 1024 x 768 Pixel