



Setzen Sie auf Frischegarantie  
mit den Gasanalysatoren von WITT.  
Stichwort: HACCP



**SIND IHRE LEBENSMITTEL  
SICHER VERPACKT?**

MARTIN BENDER, GESCHÄFTSFÜHRER – WITT-GASETECHNIK

# OXYBABY® 6.0

Der schnurlose Ein-Hand-Gasanalysator für mobile Stichproben von O<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub> oder O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>-Zusammensetzungen

## 1 Gut ablesbares Grafikdisplay

- LCD-Anzeige, beleuchtet
- Angezeigt werden:*
- Messwerte O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>
- Produktname, Anwender, Linie
- Datum/Zeit der letzten Messung
- Akkustatus
- Speicherstatus
- Stichprobe oder Permanent-Messung
- Druck in der Verpackung



## 2 Handliches, ergonomisches Design

## 3 Integrierte Druckmessung

- Kompensiert Schwankungen des Systemdrucks

## 4 Messung auf Nadelstich

- Ermittlung des Messergebnisses in ca. 6 Sekunden
- Durchflusskontrolle
- Arretierbare Nadelabdeckung zum Schutz des Bedieners und der Nadel

## 5 Integrierte Mikro-Gaspumpe

## 6 USB-Anschluss

- Datenübertragung
- Akkuladung

## 7 Mikro-SD-Karte

- Komfortables Software-Update

## 8 Ein-Hand-Bedienkonzept

- Eingeschaltet sofort betriebsbereit
- Kalibrierung erfolgt auf Knopfdruck automatisch

## 9 Kunststoffgehäuse

- Leicht zu reinigen
- Stoßunempfindlich

## 10 Integrierter hydrophober Filter

- Zum Schutz vor Verunreinigungen und Feuchtigkeit

Unser Bestseller

### > LIEFERUMFANG

**komplett im handlichen Koffer inklusive:**

- Ladegerät/Netzteil, microSD Karte
- 15 Ersatznadeln
- 5 Ersatzfilter
- 100 selbstklebende Dichtplättchen
- Koffermaß: ca. 325 × 385 × 115 mm (H × B × T)
- Koffergewicht: ca. 1,7 kg inkl. Inhalt
- Ausführliche Bedienungsanleitung

### > OPTIONAL

- Ständer und Schlauch zur Nutzung als Tischgerät

nur für OXYBABY® 6.0:

- Software OBCC
- Bluetooth (z. B. für separaten Drucker)
- Portabler Mini-Drucker



Das OXYBABY® 6.0 bietet als mobile Lösung eine preiswerte und flexible Alternative zu stationären Analysatoren für die vorbeugende Haltbarkeitskontrolle schutzgasverpackter Lebensmittel (MAP) – etwa im Rahmen eines HACCP-Systems. Durch den geringen Messgasbedarf eignet sich das OXYBABY® besonders gut auch für Kleinstverpackungen.

Der schnurlose, kompakte Ein-Hand-Analysator überzeugt durch einfachste Handhabung. Der Anwender wird mit kurzer Messzeit und großem Display optimal bei seiner Arbeit unterstützt. Besonderes Highlight zur Vermeidung von Falschmessungen: die permanente Durchflusskontrolle mit automatischem Warnhinweis im Falle einer Nadel- oder Filterverstopfung.

Das leistungsstarke Gerät ermöglicht die Verwaltung von bis zu 25 Anwendern und Zuordnung der Messwerte für bis zu 100 Produktnamen und 50 Verpackungslinien.

Das OXYBABY® 6.0 ist das ideale Instrument für schnelle und exakte Stichproben der O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>-Zusammensetzung direkt an der Verpackungsmaschine, im Lager und im Labor. Überall dort, wo Sie Ihre Messergebnisse schriftlich protokollieren müssen, ist dieses komfortable Messgerät flexibel einsetzbar. Die optionale Bluetooth-Schnittstelle bietet dabei alle Vorteile modernster Technologie – drahtlose Kommunikation, schnell und unkompliziert. Etwa zur Anbindung eines mobilen Druckers.

Mit dem praktischen Tischständer ist Ihr OXYBABY® per Magnetanschluss jederzeit schnell und sicher verstaut. Mit einem Schlauch ergänzt, kann es so auch als Tischgerät genutzt werden.

Der große Messwertspeicher sichert die letzten 500 Messungen und ermöglicht lange Datenexportintervalle. In Verbindung mit der WITT Software OBCC lassen sich die Messwerte am PC auswerten und archivieren. Die Datenübertragung erfolgt per USB-Schnittstelle. Mit dieser vollständigen Dokumentation garantieren Sie Ihren Kunden höchste Verpackungsqualität und optimale Frische.

Langlebige Sensoren, einfacher Komponententausch und geringe Wartungskosten machen das OXYBABY® auch dauerhaft zuverlässig und wirtschaftlich.

#### › VORTEILE

- Ideal für Kleinstverpackungen durch minimalen Messgasbedarf (ca. 2 ml)
- Schnelle Prüfung – Messdauer nur 6 Sekunden
- Keine Fehlmessungen mittels Durchflusskontrolle mit Warnhinweis
- Einfachste Bedienung mit Ein-Hand-Bedienkonzept und intuitiver Menüstruktur
- Alle Informationen auf einen Blick durch das große, beleuchtete Grafik-Display
- Mobiler Einsatz mittels langlebigem Akku
- Keine lästige Aufzeichnung per Hand – vollständige, digitale Dokumentation
- Geringe Datenexportintervalle durch Messwertspeicher für 500 Messungen
- Hygienisches Kunststoffgehäuse
- Leicht zu integrieren mit USB-Schnittstelle
- Nur ein Gerät für viele Anwendungen – Verwaltung von bis zu 25 Anwendern und Zuordnung der Messwerte für bis zu 100 Produktnamen und 50 Verpackungslinien
- Mehrsprachige Menüführung (D, UK, F, I, NL, S, FIN, E, PL, RUS, H, TR)

#### › OPTIONAL

- Auswertung und Dokumentation der Messergebnisse mit WITT Software OBCC (siehe Seite 10)
- Tischständer, Schlauch zur Nutzung als Tischgerät
- Bluetooth (z. B. für separaten Drucker)
- Als Überdruckausführung mit Druckregler
- Vorrichtung für Kopfraumanalyse (Can-Piercer) von Dosen und Flaschen

Sehen Sie unser Video auf: [oxybaby.wittgas.com](http://oxybaby.wittgas.com)

## Das OXYBABY® von WITT – Ihr idealer Begleiter für die ortsunabhängige Stichprobenanalyse von Lebensmittelverpackungen

### OXYBABY® M+

Die Basisvariante als kostengünstige Alternative



#### › VORTEILE

- Bewährtes Ein-Hand-Bedienkonzept mit Akkubetrieb
- Messzeit ca. 10 Sekunden
- Standard-Bedienfeld mit Basisfunktionalität
- Kompaktes Display für die wichtigsten Informationen
- Datenspeicher für 100 Messwerte

#### OPTIONAL

- Tischständer, Schlauch zur Nutzung als Tischgerät
- Vorrichtung für Kopfraumanalyse von Dosen/Flaschen
- Als Überdruckausführung mit Druckregler

# OXYPAD – O<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>

Akkubetriebener O<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>-Gasanalysator für schnelle und exakte Stichproben im Labor oder direkt an der Verpackungsmaschine.



Mobil  
und stationär



## 1 Gut ablesbares Grafikdisplay

- 7" Touchscreen
- Angezeigt werden:
  - Messwerte O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>
  - Anwender, Produktname, Linie
  - Datum/Zeit der Messung
  - Akkustatus
  - Speicherstatus
  - Druck in der Verpackung

## Ergonomisches, kompaktes Design

## 2 Als Tischgerät und mobil einsetzbar

## Messung auf Nadelstich

## 3 Ermittlung des Messergebnisses

- in ca. 6 Sekunden
- Durchflusskontrolle
- Ergonomischer Nadelstift
- Nadelfach zum Schutz des Bedieners und der Nadel

## Integrierte Mikro-Gaspumpe

## 4 USB-Anschluss

## 5 Datenübertragung

- Akkuladung

## Kunststoffgehäuse

## 6 Leicht zu reinigen

- Stoßunempfindlich

## Leicht zugängliche Serviceklappe

## 7 Geringe Wartungskosten

- Einfacher Service

## Integrierter hydrophober Filter

## 8 Zum Schutz vor Verunreinigungen und Feuchtigkeit

## > LIEFERUMFANG

Komplett im handlichen Koffer inklusive:

- Ladegerät/Netzteil
- 2 Reinigungsdrähte
- 15 Ersatznadeln
- 5 Ersatzfilter
- 100 selbstklebende Dichtplättchen
- Kofferraß: ca. 325 × 385 × 115 mm (H × B × T)
- Koffergewicht: ca. 2,5 kg inkl. Inhalt
- QR-Code zur Bedienungsanleitung und zum Kalibrierzertifikat

Der akkubetriebene Gasanalysator OXYPAD ist eine echte 2-in-1-Lösung für schnelle und exakte Stichproben im Labor oder direkt an der Verpackungsmaschine. Dank innovativem Design ist das OXYPAD ein mobiles Tischgerät: vollwertiger Tischanalysator mit 7" Touchscreen und zugleich ideal mobil einsetzbar dank geringem Gewicht, ergonomischer Form und Akkubetrieb. OXYPAD ist leicht zu bedienen, eignet sich für praktisch alle MAP-Verpackungen und überzeugt mit geringen Betriebskosten. Verfügbar für O<sub>2</sub> bzw. O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>. Der Touchscreen als zentrales Bedienelement ermöglicht intuitive Handhabung und optimale Information. Der Anwender wird mit kurzer Messzeit und großem Display optimal bei seiner Arbeit unterstützt. Besonderes Highlight zur Vermeidung von Falschmessungen: die permanente Durchflusskontrolle mit automatischem Warnhinweis im Falle einer Nadel- oder Filterverstopfung. Das leistungsstarke Gerät ermöglicht die Verwaltung von bis zu 5000 Anwendern und Zuordnung der Messwerte für bis zu 5000 Produktnamen sowie Verpackungslinien. Durch den großen Messwertespeicher werden lange Datenexportintervalle ermöglicht und die letzten 5000 Messungen gesichert. Die Datenübertragung erfolgt per USB-Schnittstelle. Mit dieser vollständigen Dokumentation garantieren Sie Ihren Kunden höchste Verpackungsqualität und optimale Frische. Langlebige Sensoren, einfacher Komponentenaustausch und geringe Wartungskosten machen das OXYPAD auch dauerhaft zuverlässig und wirtschaftlich.

- › **FUNKTION → NUTZEN**
- Minimaler Messgasbedarf (< 6 ml)
  - Ideal auch für kleine Verpackungen
  - Schnelle Messung auf Nadelstich
  - Messergebnis in 6 Sekunden
  - Großer 7" Touchscreen mit grafischem User-Interface
  - Intuitive Bedienung
  - Messung des Gasdrucks
  - Kontrolle des korrekten Gasdrucks in der Verpackung
  - Ergonomisches, kompaktes und leichtes Design
  - Ideal auch für den mobilen Einsatz
  - Nadelfach mit Klappe
  - Zur sauberen und sicheren Aufbewahrung der Nadel
  - Ergonomischer Nadelstift
  - Einfache und sichere Handhabung
  - Integrierter Messwertespeicher
  - sichert die letzten 5 000 Messungen
  - Produktnamenverwaltung
  - Zuordnung der Messwerte zu Produktname, Anwender und Verpackungslinie für bis zu 5 000 Produkte
  - Durchflusskontrolle mit Anpassung der Pumpleistung
  - Schutz vor falschen Messergebnissen
  - USB-Schnittstelle
  - Komfortable Anbindung an PC und Akkuladung
  - Mehrsprachige Ausführung
  - D, UK, F, I, ES, PL

Im handlichen Koffer zur sicheren Aufbewahrung



**Das OXYPAD von WITT – hochwertiges Tischgerät und mobiler Analysator in einem**

# MAPY 4.0

Der multifunktionale Gasanalysator für optimale Qualität und Wirtschaftlichkeit in der Produktion.



reddot design award



MAPY 4.0 als 19"-Einschubmodell zur Verwendung als Premium-Inline-Analysator

- 1 Ergonomisches Design**
  - „reddot design award“
  - Gut ablesbares Display durch schräge Front
- 2 Touchscreen**
  - Intuitive Daten- und Parametereingabe
  - Kein geschultes Personal erforderlich
  - 7" WVGA Farb-Display
  - Auflösung: 800 × 480 Pixel
- 3 Unempfindliches Edelstahlgehäuse**
  - Hygienisch durch leichte Reinigung
  - Spritzwassergeschützt
- 4 Ansaugnadel**
  - Durchflusskontrolle mit Warnhinweis
  - Drehbare Halterung zum Schutz von Nadel und Benutzer
- 5 Transportgriff**
  - Analysator mobil einsetzbar
- 6 USB-Anschluss**
  - Datenübertragung oder Software-Update via USB
- 7 Ethernet**
  - Integration ins Firmennetzwerk
  - Bequeme Datenverwaltung und -auswertung
  - Kundenorientierte Qualitätsdokumentation
- 8 Integrierter akustischer Alarm**

## Alleskönner mit Touchscreen

Der tragbare Multifunktionsanalysator setzt in der Qualitätskontrolle Maßstäbe hinsichtlich der Verbindung von Optik, Ergonomie und Funktionalität.

Der Touchscreen als zentrales Bedienelement ermöglicht intuitive Handhabung und bietet optimale Information. Mit dem MAPY 4.0 ist sowohl die permanente Gemischüberwachung als auch die Stichprobenanalyse mittels Ansaugnadel möglich. Schnelle und hoch verlässliche Messungen sowie automatisierte Alarmfunktionen bei Überschreitung der Grenzwerte sichern Qualität und Wirtschaftlichkeit in der Produktion.

Je nach zu messenden Gasarten, also CO<sub>2</sub> oder O<sub>2</sub>, sind verschiedene Sensoren erhältlich. Das Produktprogramm beinhaltet chemische, paramagnetische, Infrarot- und thermische Leitfähigkeits-Messzellen. Ebenso ist eine äußerst langlebige Zirkonium-Messzelle für O<sub>2</sub> erhältlich, die sogar Messungen im ppm-Bereich ermöglicht. Hochwertige Einzelkomponenten und die robuste Edelstahlausführung garantieren eine lange Lebensdauer und erfüllen durch unkomplizierte Reinigung die hohen Hygiene-Anforderungen im Lebensmittelbereich. Eine Vielzahl an Anschlussmöglichkeiten (Ethernet, USB, Barcode-Leser, Drucker) gewährleisten die einfache Integration in die vorhandene Struktur.

### › VORTEILE

- Ideal für Kleinstverpackungen durch minimalen Messgasbedarf
- Kurze Messdauer
- Präziseste Messergebnisse bis zum ppm-Bereich durch das je nach Anwendung beste Messprinzip
- Hohe Zuverlässigkeit mittels Durchflusskontrolle mit Warnhinweis bei verstopfter Nadel
- Hohe Prozesssicherheit durch permanenten Systemcheck mit quittierungspflichtiger Fehlermeldung
- Langzeitstabile Messergebnisse und hohe Genauigkeit durch Druckkompensation
- Hohe Messfrequenzen durch großen Messdatenspeicher für tausende Messungen
- Verwaltung von bis zu 60 Benutzern mit individueller Rechtevergabe und vollständiger Dokumentation
- Individuelle Zuordnung von Messergebnissen und Grenzwerten für bis zu 120 Produkte
- Kundenorientierte Qualitätsdokumentation – Datenübertragung via Ethernet oder über USB
- Manuelle Messung oder automatischer Messbeginn bei Nadeleinstich
- Gut/Schlecht-Darstellung der Ergebnisse
- Einfache Sensor-Kalibrierung
- Hygienisches und robustes Edelstahlgehäuse

### › OPTIONAL

- Mit Stichprobenanalyse, permanenter Kontrolle oder Überdruckausführung mit Druckregler erhältlich
- Sensoren für weitere Gase
- Einfache Dateneingabe über Barcode-Reader
- Als 19"-Einschubmodell verfügbar

**MAPY 4.0 von WITT – das Spitzenmodell für die Gasanalyse von Lebensmittelverpackungen**

## PA 7.0

Der kompakte Gasanalysator für die schnelle Messung von O<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub> oder O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>-Zusammensetzungen



### Vielseitig und preiswert

Das Schutzgasgemisch in einer Lebensmittelverpackung bedarf einer regelmäßigen Kontrolle im Verpackungsprozess, um die Frische und Haltbarkeit der verpackten Lebensmittel zu garantieren. Der kompakte Gasanalysator PA ermöglicht die flexible Gasanalyse der O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>-Zusammensetzung in Verpackungen mit Schutzatmosphäre. Für optimale Qualität und Wirtschaftlichkeit in Ihrer Produktion. Überall dort, wo Sie Ihre Messergebnisse schriftlich protokollieren müssen, ist dieses unkomplizierte Messgerät einsetzbar. Die Überwachung kann sowohl stichprobenartig als auch permanent „inline“ erfolgen. Je nach gewünschter Analyse- und Gasart enthält der PA entweder eine chemische, eine Zirkonium und/oder eine Infrarot-Messzelle. Der PA verfügt über einen integrierten Messwertspeicher für die letzten 500 Messungen und ordnet die Messwerte verschiedenen Produktnamen zu. Über eine Schnittstelle können Messdaten einfach auf einen PC, zum Beispiel mit der WITT OBCC Software, übertragen werden.



Auch als Einschubmodell erhältlich

- 1 Gut ablesbares Grafikdisplay**
  - Messwerte in 0,1 %-Schritten
  - LCD-Anzeige
  - Angezeigt werden:*
  - Messwerte O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>
  - Produktname
  - Datum/Zeit der letzten Messung
  - Akkustatus
  - Speicherstatus
  - Stichprobe oder Permanent-Messung-Modus
- 2 Leicht zu reinigende Oberflächen**
- 3 Stoßunempfindliches Edelstahlgehäuse**
- 4 Ansaugnadel für Stichprobenanalyse**
- 5 Einfache, intuitive Bedienung**
  - Kein geschultes Personal erforderlich
- 6 USB-Anschluss**
  - Datenübertragung
  - Akkuladung
- 7 Mikro-SD-Karte**
  - Komfortables Software-Update

#### > VORTEILE

- Kompaktes Design
- Kein geschultes Personal erforderlich – intuitive Bedienung
- Ideal auch für Kleinstverpackungen durch minimalen Messgasbedarf
- Schnelles und präzises Messergebnis
- Flexibel einsetzbar – permanente Überwachung oder Stichprobe
- Integrierter Messwertspeicher für die letzten 500 Messungen
- Produktbezogene Messwertzuordnung
- Einstellbare Grenzwerte mit Relaiskontakten und Fehlermeldung bei Grenzwertüberschreitung
- Hygienisch durch leicht zu reinigendes, robustes und spritzwassergeschütztes Gehäuse
- Schnittstelle zum Datenexport
- Mehrsprachige Ausführung: (D, UK, F, I, NL, S, FIN, E, PL, RUS, H, TR)
- Verschiedene Ausführungen erhältlich: Stichprobenanalyse, permanente Kontrolle und Überdruckausführung mit Druckregler

#### > OPTIONAL

- Auswertung und Dokumentation der Messergebnisse mit WITT OBCC Software

Der PA 7.0 von WITT – die preiswerte Analysator-Serie für Labore, Prüfcenter und an der Verpackungslinie

## INLINE-GASANALYSE

WITT Inline-Gasanalytoren garantieren hohe Wirtschaftlichkeit und Sicherheit. Die Inline-Gasanalyse setzt direkt während des Verpackungsprozesses an und bietet eine permanente Kontrolle der zugeführten Schutzatmosphäre. Diese Qualitätssicherung ist die perfekte Ergänzung zur nachträglichen Kontrolle, erhöht die Prozessqualität und ermöglicht die Reduzierung der Stichprobenkontrollen. Dies reduziert den Personalaufwand und die Menge an Verpackungsmüll. Je nach Verpackungsmaschine lassen sich sogar der Gasverbrauch und damit die Kosten signifikant verringern.

Das WITT-Programm umfasst passende Inline-Analysatoren sowohl für Schlauchbeutelmaschinen als auch für Tiefziehmaschinen und Schalenversiegelungsmaschinen.

Bei Tiefziehverpackungsmaschinen oder Schalenversiegelungsmaschinen wird in der Verpackungskammer zunächst ein Vakuum erzeugt und damit die Luft entfernt. Im nächsten Schritt wird Schutzgas zugeführt und anschließend die Schale versiegelt. Auch hier bietet WITT mit dem MAPY VAC den passenden Analysator, der speziell auf diese Maschinentypen ausgerichtet ist. Bei jedem Takt des Verpackungsprozesses wird beim Einfüllen des Schutzgases in die Verpackung eine Probe entnommen und in Sekundenschnelle analysiert. Der Prüfprozess erfolgt vollautomatisch. Bei Grenzwertüberschreitungen erfolgt ein Alarm. Der Anwender kann in diesem Fall direkt eingreifen und Veränderungen am Prozess vornehmen. Die Qualität des MAP Verpackungsprozesses wird 100%ig gesichert und dauerhaft optimiert.

## MAPY VAC

Inline-Gasanalysator auf Basis des MAPY 4.0, speziell für Tiefzieh- und Schalen-Verpackungsmaschinen



### › VORTEILE

- Schnelle, exakte Gasanalyse vor der Versiegelung der Verpackung
- Misst jeden Maschinentakt
- Verfügbar als Einzel- oder Doppelanalysator (O<sub>2</sub> und O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>)
- Mit Touchscreen oder als Black Box-Ausführung (BB) ohne Benutzerschaltfläche, speziell für die automatisierte Maschinensteuerung. Die Ansteuerung ist hierbei nur über die Verpackungsmaschine oder einen angeschlossenen PC möglich

### › OPTIONAL

- IP-Kit (IP45) für verbesserten Schutz gegen Feuchtigkeit

Bei Schlauchbeutelverpackungsmaschinen wird während des Verpackens kontinuierlich Schutzgas in den Folienschlauch geleitet. Der Inline-Gasanalysator MAPY LE ist in Kombination mit einem WITT Gasmischer/Gasdosierer der Schlüssel für höchste Effizienz: Mittels einer Lanze wird kontinuierlich eine Probe aus dem Schlauchbeutel entnommen und analysiert. Solange der Sauerstoffwert unterhalb des eingestellten Grenzwertes liegt, wird über den Gasmischer/Gasdosierer die Menge des zugeführten Schutzgases reduziert. Es wird immer nur so viel Gas eingesetzt, wie für ein optimales Verpackungsergebnis unbedingt erforderlich ist. Ganz automatisch. Ein menschliches Eingreifen ist nicht erforderlich. Der Kostenvorteil liegt auf der Hand: Eine Reduzierung des Gasverbrauchs bis zu 50 % ist möglich.

Die Bedienung des Inline-Gasanalysators erfolgt intuitiv über den Touchscreen der elektronischen Steuereinheit. Über zahlreiche Schnittstellen und Anschlüsse wie Ethernet, 4–20 mA oder potentialfreie Kontakte können die Geräte flexibel in bestehende Systeme integriert werden. Auch eine nachträgliche Integration ist möglich.

## 100% sicherer Prozess für ein maximal sicheres Produkt

### MAPY LE

Inline-Gasanalysator auf Basis des MAPY 4.0, speziell für Schlauchbeutelverpackungsmaschinen



#### › VORTEILE

- Funktion und Menü auf das Wesentliche reduziert, für einen schlanken Workflow
- Kostengünstig und sicher
- Verfügbar als Einzel- oder Doppelanalysator (O<sub>2</sub> und O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>)
- Gehäuse mit Schutzklasse IP 54
- Abschließbare Frontscheibe, gerades Display
- Optional: zusätzlich mit Nadel zur Stichprobenanalyse

## RÜCKSPÜLEINRICHTUNG FÜR INLINE-GASANALYSATOREN

gegen verstopfte Filter im Gaseingang, speziell für pulverhaltige Produkte

Milchpulver, Kaffee oder Mehl – immer wieder führen diese Produkte zu verstopften Filtern bei Inline-Gasanalysatoren. Der Rückspülfilter von WITT verhindert effektiv und auf Wunsch selbsttätig das Verstopfen der Filter.

#### › VORTEILE

- Unkomplizierte, reibungslose Inline-Gasanalyse
- Verschmutzungen werden aufgefangen
- Spült automatisch oder auf Knopfdruck



# SOFTWARE ZUR AUSWERTUNG UND DOKUMENTATION

Zur Qualitätssicherung gehört neben der Auswahl der passgenauen Prüfwerkzeuge auch die lückenlose Dokumentation. WITT bietet für Gasanalysatoren maßgeschneiderte Windows-Software-Lösungen zur Verwaltung, Kontrolle und für den Datenexport. So können die Messergebnisse detailliert erfasst, lückenlos dokumentiert und ausgewertet werden. Ein wichtiger Baustein für die optimierte Qualitätskontrolle und somit Sicherung langfristiger Lieferbeziehungen.

**Der letzte Baustein der Qualitätskontrolle –  
für das Vertrauen Ihrer Kunden**

**OBCC®**

für OXYBABY und PA



› **FEATURES:**

- Übertragung von Analysedaten, Datum und Uhrzeit, Benutzer, Produkten und Linien
- Intuitive, übersichtliche Oberfläche
- Komfortables Datenmanagement
- Grafische Darstellung der Analysedaten und Verläufe
- Datenanalyse-Tool mit Filtermöglichkeiten
- Datenexport als csv-Datei (zur weiteren Verwertung in Excel) oder als PDF

„Je nach Produkt, Verpackungsart und Produktionsbedingungen kann die beste Lösung zur Qualitätssicherung unterschiedlich ausfallen. Sie sind sich unsicher, welche Form der Gasanalyse für Sie die passende ist? Kein Problem: Wir beraten Sie gerne auf Grundlage Ihrer individuellen Bedürfnisse. Sprechen Sie mit uns über Ihre Anforderungen!“



Und falls Sie noch einen Schritt weiter gehen möchten auf dem Weg zu einer lückenlosen Qualitätssicherung: Wir bieten noch mehr ...



**Gasmischer,**  
die Ihnen flexibel und zuverlässig  
das optimale Gemisch kostengünstig  
produzieren



**Verpackungsdichtheitsprüfer,**  
die Ihre Verpackung einem Stresstest  
unterziehen und helfen, Leaks zu loka-  
lisieren



**Inline-Leaktester,**  
die für eine 100 % Endkontrolle der  
gesamten Produktion sorgen – noch  
mehr geht nicht

## UNSER PROGRAMM

### GASVERFAHRENSTECHNIK

Gasmischer  
Gasdosiersysteme  
Gasanalysatoren  
Dichtheitsprüfsysteme  
Druckbehälter  
Verfahrenstechnische Sonderlösungen

### GASSICHERHEITSTECHNIK

Sicherheitseinrichtungen  
Gasrücktrittsicherungen  
Schlauchkupplungen  
Sicherheitsventile  
Edelstahlarmaturen  
Gasfilter  
Druckregler  
Entnahmestellen  
Ausrüstungen für Sauerstoffanlagen  
Kugelhähne  
Automatische Schlauchaufroller  
Prüfeinrichtungen  
Zubehör  
Sonderarmaturen

#### **WITT-Gasetechnik GmbH & Co KG**

Salinger Feld 4-8  
58454 Witten  
Deutschland  
Tel. +49 (0)2302 8901-0  
www.wittgas.com  
witt@wittgas.com

#### **GUSTUS & PARTNER GmbH**

Installation – Service – Wartung  
Alt Salbke 6-10, Geb. 59  
39122 Magdeburg  
Deutschland  
Tel. +49 (0)391 4015246  
gustus@wittgas.com

#### **WITT Tecnología de Gas, S.L.**

C/Simón Cabarga N° 2a – Bajo  
39005 Santander  
España  
Tel. +34 942 835142  
witt-espana@wittgas.com

#### **WITT FRANCE S.A.R.L.**

131 Voie de Compiègne  
91390 Morsang sur Orge  
France  
Tel. +33 (0)160 151779  
witt-france@wittgas.com

#### **WITT Gas Techniques Ltd.**

Unit 7 Burtonwood Industrial Estate  
Phipps Lane, Burtonwood  
Warrington, Cheshire  
WA5 4HX  
Great Britain  
Tel. +44 (0)1925 234466  
witt-uk@wittgas.com

#### **WITT GAS INDIA PVT.LTD.**

855/N, Upen Banerjee Road  
Kolkata 700060  
West Bengal  
India  
Tel. +91 9831319810  
witt-india@wittgas.com

#### **WITT ITALIA Srl.**

Via Papa Giovanni XXIII, 18  
24030 Solza (BG)  
Italia  
Tel. +39 035 4933273  
witt-italia@wittgas.com

#### **WITT POLSKA Sp. z o. o.**

Ul. Bulwar Dedala 16a  
54-130 Wrocław  
Poland  
Tel. +48 71-352 28 56  
witt-polska@wittgas.com

#### **WITT Gas Controls LP**

1055 Windward Ridge Parkway  
Suite 170  
Alpharetta, Georgia 30005  
USA  
Tel. +1 770 664 4447  
witt-usa@wittgas.com