



Punto sulla garanzia di freschezza – con gli analizzatori della WITT. Parola chiave: HACCP



I GAS SONO OK? LE CONFEZIONI ERMETICHE?

MARTIN BENDER: MANAGING DIRECTOR – WITT-GASESTECHNIK

OXYBABY® 6.0

Analizzatore portatile senza fili per analisi a campione di O₂, CO₂ o O₂/CO₂

1 Display grafico

- Display luminoso a LCD
- Informazioni visualizzate:
 - Misure O₂/CO₂
 - Nome prodotto, utente, linea
 - Data/ora dell'ultima misura
 - Stato della carica
 - Stato della memoria
 - Misure a campione o permanenti
 - Pressione all'interno della confezione



Il nostro best seller

› COMPRESO NELLA FORNITURA

Valigetta di trasporto con:

- Alimentatore
- 15 aghi ricambio
- 5 filtri ricambio
- Set di 100 gommini in gomma adesiva
- Dimensioni della valigetta: circa. 325 × 385 × 115 mm (H × L × P)
- Peso della valigia: circa 1.7 kg contenuto compreso
- Documentazione dettagliata

› OPZIONI

- Supporto da tavolo e tubo per l'uso come analizzatore da tavolo:

solo per OXYBABY® 6.0:

- Software OBCC
- Bluetooth (ad es. per stampante separata)
- Stampante separata



2 Design

ergonomico

3 Misurazione della pressione

- Compensazione della pressione fluttuante

4 Misurazione automatica all'inserimento dell'ago

- Risultato in 6 secondi
- Controllo della portata di campionamento
- Copertura a protezione dello stesso e dell'utente

5 Micro pompa gas integrata

6 Interfaccia USB

- Trasferimento dati
- Alimentatore

7 Micro SD card

- Memoria dati
- Aggiornamento software

8 Operatività con una sola mano

- Immediatamente pronto all'uso
- Calibrazione automatica premendo un tasto

9 Corpo in materiale sintetico

- Facilmente da pulire
- Non suscettibile agli urti

10 Filtro idrofobico integrato

- Protezione contro umidità e contaminazioni

L'alternativa agli analizzatori da tavolo a costi contenuti per il controllo dell'atmosfera modificata nelle confezioni alimentari (MAP) – per esempio in linea con il sistema HACCP. Con il minimo quantitativo di gas campione richiesto, l'OXYBABY® consente di testare le più piccole confezioni in atmosfera modificata.

Comodo e maneggevole, l'analizzatore portatile senza fili consente misure veloci e precise. Un'attenzione speciale ad evitare false misure: il controllo permanente della portata di prelievo con allarme automatico in caso di ago ostruito o filtro intasato.

Le alte prestazioni dello strumento consentono l'amministrazione di ben 25 diversi utenti, la classificazione dei risultati di 100 prodotti diversi e di 50 linee di confezionamento.

L'OXYBABY® 6.0 è lo strumento perfetto per un veloce e preciso campionamento di O₂/CO₂ direttamente sulla linea di confezionamento, in laboratorio e a magazzino. Comunque si vogliono registrare i risultati, questo ergonomico analizzatore soddisfa le esigenze dell'utenza. Con il pratico supporto da tavolo, il vostro OXYBABY® può essere riposto in qualsiasi momento in modo rapido e sicuro grazie al collegamento magnetico. Integrato con un tubo flessibile, può essere utilizzato anche come unità da tavolo.

L'ampia capacità di memorizzazione delle ultime 500 misure consente lunghi intervalli di esportazione dei dati. In abbinamento alla soluzione software OBCC, tutti i risultati possono essere documentati e analizzati sul PC. Il trasferimento dei dati viene effettuato per mezzo della porta USB.

I sensori a lunga durata, la semplice sostituzione dei componenti e i bassi costi di manutenzione rendono l'OXYBABY® affidabile ed economica a lungo termine.

Vedete il nostro video su: oxybaby.wittgas.com

› **BENEFICI**

Per le più piccole confezioni – minima quantità di gas campione richiesto (< 2 ml)

- Misure veloci – risultati in 6 secondi
- Nessun risultato sbagliato – controllo della portata
- Facile da usare, si utilizza con una sola mano e menu intuitivo
- Una sola occhiata per tutte le informazioni con l'ampio display grafico illuminato
- Utilizzo senza fili e con batterie ricaricabili
- Non richiede di riportare a mano i risultati ottenuti – documentazione digitale e scaricabile
- Memoria integrata delle ultime 500 misure effettuate
- Igienico, corpo in materiale sintetico facile da pulire
- Porta USB
- Una sola apparecchiatura per molte applicazioni – amministrazione di 25 diversi utenti, gestione delle misure fino a 100 diversi prodotti e 50 linee di confezionamento
- Menù guida multilingue (D, UK, F, I, NL, S, FIN, E, PL, RUS, JP, H, TR)

› **Opzioni:**

- Valutazione e documentazione dei risultati di misura con WITT Software OBCC (vedi pagina 10)
- Supporto da tavolo e tubo per l'uso come analizzatore da tavolo
- Comunicazione dati senza cavo tramite Bluetooth (es. per il collegamento ad una stampante separata)
- Versione per campionamento di gas/miscele in pressione con regolatore di pressione
- Apparecchiatura per il controllo dello spazio di testa delle lattine o delle bottiglie

L'OXYBABY® della WITT – il vostro alleato portatile per il perfetto controllo a campione delle confezioni alimentari

OXYBABY® M+

Il modello base ad un costo efficacemente alternativo



› **BENEFICI**

- Utilizzabile con una sola mano e con batterie ricaricabili
- Tempo di misurazione 10 secondi
- Tastiera standard con funzioni base
- Display compatto
- Memorizzazione di 100 risultati

› **Opzioni:**

- Supporto da tavolo e tubo per l'uso come analizzatore da tavolo
- Apparecchiatura per il controllo dello spazio di testa delle lattine o delle bottiglie
- Versione per campionamento di gas/miscele in pressione con regolatore di pressione

OXYPAD – O₂, O₂/CO₂

Analizzatore di gas O₂, O₂/CO₂ a batteria per controlli rapidi e accurati in laboratorio o direttamente sulla macchina di confezionamento.



Mobile e stazionario



1 Display grafico di facile lettura

- Schermo touchscreen da 7"
- Vengono visualizzati
- Valori misurati O₂/CO₂
- Utente, nome del prodotto, linea di prodotto
- Data/ora della misurazione
- Stato della batteria
- Stato della memoria
- Pressione nella confezione

2 Design ergonomico e compatto

- Per l'uso da tavolo e mobile

3 Misurazione con penna ad'ago

- Determinazione del risultato della misurazione in circa 6 secondi
- Controllo del flusso
- Penna ad ago ergonomica
- Comparto per l'ago per proteggere l'operatore e l'ago stesso

4 Micropompa di gas integrata

5 Connessione USB

- Trasferimento dati
- Ricarica della batteria

6 Alloggiamento in plastica

- Facile da pulire
- Resistente agli urti

7 Sportello di manutenzione facilmente accessibile

- Bassi costi di manutenzione
- Manutenzione semplice

8 Filtro idrofobico integrato

- Per la protezione da contaminazione e umidità

COSA È INCLUSO

Completo di una pratica valigetta in dotazione:

- Alimentatore
- 2 fili di pulizia
- 15 aghi di ricambio
- 5 filtri di ricambio
- 100 spugnette per analisi
- Dimensioni della valigetta: circa 325 × 385 × 115 mm (A × L × P)
- Peso della valigetta: circa 2,5 kg incluso il contenuto
- Codice QR per le istruzioni d'uso e il certificato di calibrazione

L'analizzatore di gas a batteria OXYPAD è una vera e propria soluzione 2 in 1 per controlli rapidi e precisi in laboratorio o direttamente sulla macchina confezionatrice. Grazie al suo design innovativo, OXYPAD è un dispositivo mobile e da tavolo: un analizzatore da tavolo a tutti gli effetti con touchscreen da 7" e allo stesso tempo ideale per l'uso mobile grazie al peso ridotto, alla forma ergonomica e al funzionamento a batteria. OXYPAD è facile da usare, adatto praticamente a tutte le confezioni MAP e convince per i suoi bassi costi operativi. Disponibile per O₂ o O₂/CO₂.

Il touchscreen come elemento operativo centrale consente un uso intuitivo e informazioni ottimali. Ideali per gli utenti sono anche i brevi tempi di misurazione e l'ampio display. Un punto di forza speciale per evitare misurazioni errate: il monitoraggio continuo del flusso con avviso automatico in caso di blocco dell'ago o del filtro. Il potente dispositivo consente di gestire fino a 5000 utenti e di assegnare valori di misura per un massimo di 5000 nomi di prodotti e linee di confezionamento. L'ampia memoria dei valori misurati consente lunghi intervalli di esportazione dei dati ed esegue il backup delle ultime 5000 misurazioni. I dati vengono trasferiti tramite interfaccia USB. Con questa documentazione completa, potete garantire ai vostri clienti la massima qualità del packaging e una freschezza ottimale. Sensori durevoli, semplice sostituzione dei componenti e bassi costi di manutenzione rendono l'OXYPAD affidabile ed economico a lungo termine.

In una pratica custodia
per una conservazione sicura



› **FUNZIONE → VANTAGGI**

- Minimo fabbisogno di gas campione (< 6 ml)
- Ideale anche per piccole confezioni
- Misura rapida
- Risultato della misurazione in 6 secondi
- Ampio schermo touchscreen da 7" con interfaccia utente grafica
- Funzionamento intuitivo
- Misurazione della pressione del gas
- Controllo della corretta pressione del gas nella confezione
- Design ergonomico, compatto e leggero
- Ideale anche per l'uso mobile
- Scomparto per gli aghi con sportello
- Per conservare l'ago in modo pulito e sicuro
- Penna per aghi ergonomica
- Manipolazione facile e sicura
- Memoria di misura integrata
- salva le ultime 5.000 misurazioni
- Gestione del nome del prodotto
- Assegnazione dei valori misurati al nome del prodotto, all'utente e alla linea di confezionamento per un massimo di 5.000 prodotti
- Controllo del flusso con regolazione della capacità della pompa
- Protezione contro i risultati di misura errati
- Interfaccia USB
- Comoda connessione al PC e ricarica della batteria
- Design multilingue

**L'OXYPAD di WITT – dispositivo da tavolo di alta qualità
e analizzatore mobile in uno**

MAPY 4.0

Il premiato e polifunzionale analizzatore per la qualità ed il controllo garantiti



reddot design award



MAPY 4.0 come modello plug-in da 19" per l'utilizzo come analizzatore in linea premium



1 Stupendo design ergonomico

- Vincitore del premio „reddot design award“
- Display inclinato ben leggibile

2 Touch screen

- Inserimento intuitivo dati e parametri
- Non richiede personale qualificato
- Display a colori WVGA 7“
- Risoluzione: 800 x 480 pixel

3 Custodia in acciaio inox

- Facile da pulire
- Antispruzzo

4 Prelievo con ago

- Controllo della portata di prelievo con allarme
- Protezione dell'ago

5 Maneggevole

- Portatile

6 Connessione USB

- Trasferimento dei dati o aggiornamenti software con chiave USB

7 Interfaccia Ethernet

- Integrazione con la rete aziendale
- Comoda e semplice amministrazione dei dati e delle analisi
- Documentazione secondo standard qualitativi del cliente

8 Allarme acustico integrato

Tuttofare con touch screen

L'ergonomico e polifunzionale analizzatore stabilisce gli standard relativi al controllo di qualità per mezzo della combinazione fra il perfetto stile, ergonomia e funzionalità.

Il nuovo display con touch screen così come i vari elementi di comando consentono una facile ed intuitiva operatività e forniscono informazioni ottimali. Il MAPY 4.0 può essere utilizzato per analisi con ago sia a campione che in continuo. Veloci ed affidabili funzioni di misurazione e allarme automatico in caso di superamento dei limiti prefissati, assicurano qualità ed economia in fase di produzione.

Sono disponibili diversi tipi di sensore secondo il tipo di gas – CO₂ o O₂. Una cella di misura in zirconio a lunghissima durata. Componenti di alta gamma e il robusto contenitore in acciaio inox, garantiscono longevità e soddisfano le esigenze di igiene tipiche del settore alimentare. Le svariate interfacce (Ethernet, USB, lettore codici a barre, stampante) consentono una flessibile e semplice integrazione con i sistemi esistenti.

Garantisce la freschezza e l'affidabilità in quanto fornisce tutta la documentazione in formato digitale dei risultati ottenuti, assicurando.

MAPY 4.0 di WITT – Il modello top degli analizzatori gas per confezioni alimentari

> BENEFICI

- Per le confezioni più piccole – minima quantità di gas campione richiesto
- Ridotti tempi di misurazione
- Elevata precisione da ppm – diverse metodologie di misurazione in funzione dell'applicazione
- Nessun risultato inesatto – controllo della portata di prelievo con allarme
- Controllo permanente del processo e in tutta sicurezza con la funzione di allarme integrata
- Misure sempre affidabili con il dispositivo di compensazione della pressione
- Elaborazione di migliaia di misure
- Non richiede personale qualificato – intuitivo pannello operatore a colori
- Amministrazione di 60 diversi utenti con risultati individuali e documentazione completa
- Gestione individuale dei risultati e dei rispettivi limiti di allarme fino a 120 diversi prodotti
- Controllo qualità secondo le esigenze del cliente – trasferimento dati via Ethernet o chiave USB
- Misure in automatico o manuale
- Facile calibrazione del sensore
- Massima igiene – custodia in acciaio inox facile da pulire
- Visualizzazione dei valori di due gas differenti (CO₂, O₂)

> OPZIONI:

- Diversi modelli: per analisi a campione, in continuo o in pressione con il regolatore di pressione integrato
- Disponibile per diversi tipi di gas
- Selezione facilitata del prodotto con il codice a barre integrato
- Stampante integrata
- Disponibile in versione rack 19“

PA 7.0

L'analizzatore da banco compatto per veloci misure di O₂, CO₂ o miscele di O₂/CO₂



1 Display grafico

- Misure a intervalli di 0,1 %
- Display LCD retroilluminato
- Informazioni visualizzate:*
- Misure di O₂/CO₂
- Nome prodotto
- Data/ora dell'ultima misura
- Stato della carica
- Stato della memoria
- Misurazione a campione o continua

2 Facile da pulire

3 Custodia in acciaio inox

4 Ago per analisi a campione

5 Modo d'uso semplice ed intuitivo

- Non richiede personale qualificato

6 Interfaccia USB

- Trasferimento dati
- Alimentatore

7 Micro SD card

- Memoria dati
- Aggiornamento software

Versatile ed economico

L'atmosfera modificata nelle confezioni alimentari richiede continui controlli durante le fasi di confezionamento al fine di garantire la freschezza dei cibi.

L'analizzatore compatto PA permette di eseguire i test di O₂ / CO₂ per le atmosfere modificate nel confezionamento. Quest'analizzatore può essere utilizzato per garantire i migliori risultati e una perfetta efficienza di produzione, soprattutto dove gli stessi devono essere protocollati. Le analisi possono essere eseguite a campione con l'ago, oppure direttamente in linea e in modo continuo. A seconda del tipo di gas e di analisi, il PA può essere corredato del sensore elettrochimico, allo zirconio oppure agli infrarossi.

Il PA ha un'ampia memoria integrata in grado di conservare gli ultimi 500 risultati, ognuno correlato dello specifico nome/prodotto.

Per mezzo del software WITT OBCC, le misure possono essere trasferite ad un PC per la elaborazione e documentazione completa dello storico dati.



Disponibile anche come modello plug-in

> BENEFICI

- Design compatto
- Non richiede personale qualificato – uso intuitivo
- Per le più piccole confezioni – minima quantità di gas campione richiesto
- Risultati veloci e precisi
- Utilizzo versatile – controllo permanente in continuo o a campionamento
- Memorizzazione degli ultimi 500 risultati
- Limiti di allarme individuali con relais a contatti puliti di remotizzazione
- Massima igiene garantita con robusta custodia, a tenuta stagna e facile da pulire
- Interfaccia per interscambio dati
- Menù guida multilingue (D, UK, F, I, NL, S, FIN, E, PL, RUS, JP, H, TR)
- Diverse versioni: controllo a campione, permanente in continuo o versione per l'analisi di campioni di sovrappressione con regolatore integrato

> OPZIONI

- Software OBCC per la gestione completa delle misure

Il PA 7.0 di WITT – L'analizzatore economico per il laboratorio e per la linea di confezionamento

ANALIZZATORI DI GAS IN LINEA

Gli analizzatori di gas in linea WITT garantiscono alta efficienza e sicurezza. L'analisi del gas in linea inizia direttamente durante il processo di confezionamento e offre un controllo continuo dell'atmosfera protettiva fornita. Questa garanzia di qualità è il complemento perfetto per i controlli successivi, aumenta la qualità del processo e consente di ridurre i controlli casuali. Ciò riduce i costi del personale e la quantità di rifiuti di imballaggio. A seconda della confezionatrice, anche il consumo di gas e quindi i costi possono essere significativamente ridotti.

La gamma di prodotti WITT comprende analizzatori in linea adatti sia per macchine di formatura, riempimento e sigillatura, sia per termoformatrici e macchine per sigillatura di vaschette.

Nelle termoformatrici o nelle macchine per sigillare i vassoi, viene prima generato un vuoto nella camera di imballaggio, rimuovendo così l'aria. Nella fase successiva viene fornito gas protettivo e quindi il vassoio viene sigillato. WITT offre anche l'analizzatore MAPY VAC, appositamente progettato per questi tipi di macchine.

In ogni ciclo del processo di confezionamento, viene prelevato un campione quando il gas protettivo viene riempito nella confezione e analizzato in pochi secondi. Il processo di test è completamente automatico. Un allarme viene attivato quando vengono superati i valori limite. L'utente può intervenire direttamente e apportare modifiche al processo. La qualità del processo di confezionamento MAP è garantita al 100% e continuamente ottimizzata.

MAPY VAC

Analizzatore di gas in linea basato su MAPY 4.0, in particolare per termoformatrici e confezionatrici per sigillatura di vaschette



> VANTAGGI

- Analisi rapida e precisa prima di ogni sigillatura
- Analisi di ogni ciclo
- Disponibile come analisi singola o doppia (O₂ o O₂/CO₂)
- Con touchscreen o versione black box (BB): MAPY VAC BB non ha display ed è specificamente progettato per il controllo automatizzato della macchina – il controllo è possibile solo tramite la confezionatrice o un PC collegato
- Optional: kit IP45 per una migliore protezione dell'acqua

> OPZIONI

- Kit IP45 per una migliore protezione dell'acqua

Nelle macchine Flow Pack, il gas protettivo viene continuamente immesso nel tubolare del film durante l'imballaggio. L'analizzatore di gas online MAPY LE è – in combinazione con il miscelatore di gas WITT KM-FLOW- la chiave per la massima efficienza: con una lancia, un campione viene continuamente prelevato da ogni singolo pacchetto e rapidamente analizzato. Finché il valore dell'ossigeno è inferiore al valore limite impostato, la quantità del gas protettivo fornito viene ridotta tramite il miscelatore di gas WITT KM-FLOW. Viene utilizzato solo la quantità di gas necessaria per un risultato di imballaggio

ottimale. Completamente automatico. Non è necessario l'intervento umano. Il vantaggio in termini di costi è evidente: è possibile una riduzione del consumo di gas fino al 50 %.

L'analizzatore di gas in linea viene gestito in modo intuitivo tramite il touchscreen dell'unità di controllo elettronica. I dispositivi possono essere integrati in modo flessibile nei sistemi esistenti tramite numerose interfacce e connessioni come Ethernet, 4–20 mA o contatti privi di potenziale. È anche possibile il retrofitting.

Processo sicuro al 100 % per un prodotto estremamente sicuro

MAPY LE

Analizzatore di gas in linea basato su MAPY 4.0, in particolare per le confezionatrici Flow Pack



› VANTAGGI

- Funzione e menu ridotti all'essenziale, per un flusso di lavoro snello
- Sicuro ed economico
- Disponibile come analisi singola o doppia (O₂ o O₂/CO₂)
- Rivestimento con classe IP 54
- Porta bloccabile, schermo verticale
- Optional: kit con ago per analisi a campione

DISPOSITIVO DI SPURGO

per analizzatori di gas in linea contro l'ostruzione dei filtri sugli ingressi del gas, in particolare per

Latte in polvere, caffè, farina: molto spesso questi prodotti causano il blocco dei filtri sugli analizzatori di gas in linea. Il nuovo filtro di spurgo di WITT impedisce l'ostruzione dei filtri in modo efficace e, se desiderato, in modo completamente automatico.

› VANTAGGI

- Analisi del gas in linea semplice
- I contaminanti vengono raccolti
- Spurgo automatico o con la semplice pressione di un pulsante



SOFTWARE PER VALUTAZIONE E DOCUMENTAZIONE

La garanzia della qualità comprende non solo la selezione degli strumenti di controllo più efficaci, ma anche la documentazione completa. WITT offre soluzioni software su misura per l'esportazione dei dati degli analizzatori di gas per Windows. Ciò consente la registrazione dettagliata, la documentazione completa di questi controlli e la valutazione dei risultati della misurazione. Un componente importante per il controllo della qualità ottimizzato e quindi garantire relazioni di fornitura a lungo termine e dimostrare la conformità normativa.

Il componente finale del controllo di qualità – per la fiducia dei tuoi clienti

OBCC®

for OXYBABY® and PA



› CARATTERISTICHE:

- Trasmissione di dati di analisi, data e ora, utente, prodotti e linee
- Interfaccia utente intuitiva e chiara
- Comoda gestione dei dati
- Rappresentazione grafica dei dati e degli sviluppi dell'analisi
- Strumento di analisi dei dati con opzioni di filtro
- Esportazione dei dati come file csv (per ulteriore utilizzo in Excel) o come PDF

“A seconda del prodotto, del tipo di imballaggio e delle condizioni di produzione, la migliore soluzione per l’assicurazione della qualità può variare. Sei in dubbio su quale forma di analisi del gas sia più adatta al tuo processo? Nessun problema: saremo lieti di consigliarti in base alle tue esigenze individuali. Parlaci delle tue necessità!”



E se vuoi fare un ulteriore passo avanti verso la completa garanzia di qualità:
Possiamo inoltre offrire ...



Miscelatori di gas,

che producono in modo flessibile e affidabile la miscela ottimale per te a basso costo



Rilevatori di perdite,

che sottopongono l’imballaggio a uno stress test e aiutano a localizzare le perdite



Rilevatori di perdite inline,

che assicurano l’ispezione finale al 100 % dell’intera produzione – non puoi fare di più

LA NOSTRA GAMA DI PRODOTTI

APPARECCHIATURE PER IL CONTROLLO DEI GAS

Miscelatori
Sistemi di misurazione dei gas
Analizzatori
Rilevatori di perdite
Serbatoi gas
Ingegneria per sistemi personalizzati

APPARECCHIATURE DI SICUREZZA DEI GAS

Antiritorno di fiamma
Valvole di non ritorno
Innesti rapidi
Valvole di sicurezza
Dispositivi in acciaio inox
Filtri gas
Regolatori di pressione
Accessori per cannelli
Valvole a sfera
Avvolgitori automatici
Apparecchiature per test
Accessori
Apparecchiature di sicurezza personalizzate

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