

ANALIZATOR GAZU OXYBABY® M+

do O₂ lub O₂/CO₂ – wersja podstawowa



Bezprzewodowy, obsługiwany jedną ręką analizator do przeprowadzania kontroli stężenia gazu w opakowaniach, w których znajdują się produkty zapakowane w atmosferze ochronnej (MAP). Optymalne urządzenie znajdujące zastosowanie wszędzie tam, gdzie wymagane jest przeprowadzenie szybkiej, wrywkowej kontroli bezpośrednio przy maszynach pakujących, w magazynach lub też laboratoriach.

OXYBABY® M+ jest cenowo atrakcyjną alternatywą do analizatorów stacjonarnych.

Dzięki dużej mobilności kontroli jakości zabezpieczone jest utrzymanie stałej jakości i świeżości produktów (HACCP), gwarantując tym samym utrzymanie ciągłości dostaw.

Idealne urządzenie pomiarowe do zastosowań w procesach kontroli jakości pakowania produktów o bardzo małych gabarytach, w których znajduje się niewielka ilość gazu ochronnego.

Analizator wyposażony jest w pamięć operacyjną 100 ostatnich pomiarów i nazw kontrolowanych produktów lub numerów linii produkcyjnych.



Zalety

- minimalne zapotrzebowanie analizowanego gazu w celu przeprowadzenia pomiarów nawet w najmniejszych opakowaniach
- mobilność dzięki zasilaniu baterijnemu
- łatwa obsługa jedną ręką
- łatwa do utrzymania w czystości obudowa
- duży podświetlany wyświetlacz graficzny
- możliwy pomiar alternatywny przy użyciu węża
- wielojęzyczne menu: niemiecki, angielski, francuski, włoski, niderlandzki, szwedzki, fiński, hiszpański, polski i rosyjski
- kaptur ochronny igły pomiarowej chroniący użytkowników przed zranieniem
- długa żywotność czujnika O₂ (ok. 2 lata, w zależności od użytkownika)
- niskie koszty konserwacji

Komplet wyposażenia w poręcznym futerale

- ładowarka sieciowa
- 15 igły pomiarowe
- 5 filtry
- 100 samoprzylepnych podkładek uszczelniających
- wymiary futerału (WxSzxG): ok. 325x385x115 mm waga futerału z wyposażeniem: ok. 1,7 kg



więcej informacji pod adresem:
www.oxybaby.pl

► **Wideo**

Dostępne opcje

- wąż z gwintem typu luer-lok do pomiaru stacjonarnego

I Na kolejnych stronach znajdą Państwo szeroką gamę naszych dodatkowych akcesoriów

ANALIZATOR GAZU OXYBABY® M+

do O₂ lub O₂/CO₂ – wersja podstawowa



OXYBABY® M+ O₂
OXYBABY® M+ O₂/CO₂

•	Gazy	O ₂ gaz w N ₂ lub Ar (inne na specjale zamówienie) O ₂ i / lub CO ₂ w N ₂ lub Ar (inne na specjale zamówienie)
•	Zasady pomiaru O₂	procesor elektrochemiczny
•	Zasady pomiaru CO₂	system podczerwieni
•	Żywotność cewki O₂	ok. 2 lata (w powietrzu przy 20 °C)
•	Żywotność czujnika CO₂	nieograniczona
•	Zakres pomiarowy	0 – 100%
•		O ₂ co 0,01% CO ₂ co 0,1%
•	Ilość gazu niezbędna do przeprowadzenia badania	< 10 ml
•	Czas trwania pomiaru	maks. 10 sek.
•	Kalibracja	dwa punkty kalibracji (we własnym zakresie)
•	Pobór próbki	zassanie próbki z opakowania poprzez przekłucie opakowania igłą pomiarową
•	Pamięć operacyjna	100 wartości pomiarowych przyporządkowywanie pomiarów do zdefiniowanej bazy danych
•	Wielojęzyczne menu	niemiecki, angielski, francuski, włoski, holenderski, szwedzki, fiński, hiszpański, polski i rosyjski
•	Temperatura (gaz / otoczenie)	0 – 40 °C
•	Wyświetlacz	podświetlany
•	Wyłączanie	automatycznie po 2 minutach nie dokonywania pomiarów
•	Obudowa	stabilna obudowa z tworzywa sztucznego
•	Waga	ok. 600 g (bez wyposażenia)
•	Wymiary (WxSzxG)	187 x 106 x 91 mm (bez igły)
•	Zasilanie	3 zintegrowane akumulatory bateryjne (Ni-MH) (zasilacz + ładowarka w zestawie)
•	Ładowanie urządzenia	110 – 240 V AC
•	Normy / przepisy	Zakład produkcyjny certyfikowany wg ISO 9001 i ISO 22000 Znakowanie CE zgodnie z: - dyrektywa o kompatybilności elektromagnetycznej EMV 2014/30/EU - dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/EU Nadaje się do stosowania z gazami stosowanymi w przemyśle spożywczym - rozporządzenie 1935/2004/WE Zaprojektowany do kontaktu z tlenem zgodnie z EIGA 13/20 i CGA G-4.4: Rurociągi i instalacje tlenowe Oczyszczone do kontaktu z tlenem zgodnie z EIGA 33/18 i CGA G-4.1: Czyszczenie sprzętu do kontaktu z tlenem

Stojak stołowy OXYBABY®

Stabilny i solidny stojak stołowy wykonany ze stali szlachetnej idealnie sprawdza się w sytuacji wykorzystania OXYBABY® jako urządzenia stołowego.

Do połączenia z OXYBABY® służy specjalny wąż przyłączeniowy z gwintem typu luer-lok.

Stojak z regulacją wysokości posiada magnetyczny uchwyt zapewniający łatwą obsługę oraz umożliwiającą przechowywanie jednej igły pomiarowej.

Nadaje się do wszystkich modeli OXYBABY®, jako wyposażenie dodatkowe.



Drukarka stacjonarna Bluetooth

Dzięki specjalnemu wyposażeniu Bluetooth dla OXYBABY® 6.0, w skład którego wchodzi mała i poręczna drukarka stacjonarna, mogą Państwo drukować bezprzewodowo, bezpośrednio na miejscu pomiaru.

Praktyczna, szybka i łatwa w obsłudze.



Inny rodzaj wykonania i osprzęt dostępny na specjalne zamówienie.

AKCESORIA ANALIZATOR GAZU do kanistrów, butelek, puszek i mini opakowań

Can-Piercer

Przebijak do puszek jest niezbędny do analizy przestrzeni gazowej nad zawartością w kanistrach, butelkach i puszkach.

Bezpieczne blokowanie i łatwa obsługa gwarantują optymalną kontrolę jakości również w przypadku kanistrów, butelek i puszek z metalowymi lub plastikowymi nakrętkami.

WITT Can-Piercer można regulować do maksymalnej wysokości kanistrów, butelek lub puszek wynoszącej 405 mm. Solidne wykonanie igieł oraz specjalna osłona zapobiegają ich łamaniu.

Materiał: Stal nierdzewna / Aluminium

Waga: 3,8 kg (bez OXYBABY®)

Wymiary (wys. x szer. x gł.): 607 x 150 x 230 mm (opakowanie, bez OXYBABY®)

Sprzęt przeznaczony do produktów: OXYBABY® M+, OXYBABY® 6.0, MAPY oraz PA.



Aquacheck OXYBABY®

W przypadku opakowań o pojemności gazu pomiarowego mniejszej niż 2 ml idealnie sprawdza się Aquacheck OXYBABY®.

Objętość gazu dla dwóch albo i więcej opakowań wychwytywana jest w kąpeli wodnej, a następnie poddawana analizie przy użyciu OXYBABY®.

Materiał: stal nierdzewna

Aquacheck OXYBABY® dostępny jest z albo bez zbiornika na kąpiel wodną.

Sprzęt przeznaczony do produktów: OXYBABY® M+ oraz OXYBABY® 6.0.

Inny rodzaj wykonania i osprzęt dostępny na specjalne zamówienie.

AKCESORIA ANALIZATOR GAZU

do kanistrów, butelek, puszek i mini opakowań



Can-Piercer: Zastosowanie w praktyce

Nr katalogowy	Długość igły w mm	Wysokość kanistrów, butelek, puszek	Uchwyt do butelek	Nadciśnienie	Możliwość konwersji	Aplikacja
590000936	5,5 mm	405 mm		x <1 bar(g)	x	Puszki do napojów (bez gazu /bez nadciśnienia), np. sok
590000935	8,5 mm	405 mm	x	x >1 bar(g)	x	butelki, puszki (z gazem / z nadciśnieniem), np. Cola, woda mineralna
na zamówienie	18,5 mm	405 mm	x	x <1 bar(g)	x	kanister (bez gazu /bez nadciśnienia), np. olej

Uwaga:

Prawidłowy dobór typu urządzenia Can-Piercer jest uzależniony od:

- rodzaju substancji analizowanej,
- występującego nadciśnienia w butelkach / puszkach,
- ilości atmosfery ochronnej w butelkach / puszkach,
- grubości kapsli / ścianek puszki

Nasze zalecenia:

Lp.	Aplikacja	Przykład	Zalecenie
1	Napoje gazowane	cola, woda mineralna, lemoniada, piwo, itp.	590000935
2	Napoje niegazowane	soki, wino, mieszaniny z wodą, itp.	590000936
3	Pomiar ciśnieniowy	W puszkach lub butelkach	na zamówienie

Komponenty i części zapasowe:

Uchwyt do butelek	912202200
Uchwyt na kanister	na zamówienie
Moduł wydłużający do Can-Piercer (kanister)	na zamówienie
Can-Piercer uchwyt (igła 18,5 mm) (kanister)	na zamówienie
Can-Piercer uchwyt (igła 8,5 mm)	966192000
Can-Piercer uchwyt (igła 5,5 mm)	966192200
Can-Piercer uchwyt (pomiar ciśnieniowy)	na zamówienie
Przyłącze igły z filtrem i zaworem zwrotnym	956721700
Wężyk	800707500
Luer-Lock przyłącze żeńskie	800420800