

LABORATORYJNY MIERNIK CO₂ LAB.CO PET-KEG



LAB.CO PET-KEG to bezinwazyjny i bardzo precyzyjny miernik stężenia CO₂ w wersji dla **Beczek PET (PET-KEG)** o pojemnościach od **5 do 30 litrów**.

Rewolucyjna metoda pomiaru CO₂ jest rezultatem innowacyjnego połączenia zaawansowanej technologii laserowej oraz najnowocześniejszych rozwiązań elektroniki precyzyjnej.

LAB.CO PET-KEG jest miernikiem, który z łatwością sprostą pomiarom CO₂ w **beczkach PET** zawierających:

- wody i napoje gazowane,
- piwo,
- cydr,
- oraz inne.

Przekłuwanie głowicy nie jest wymagane, dzięki czemu atmosfera wytworzona wewnątrz beczki nie jest zaburzona przez cały okres pomiaru i po jego zakończeniu. Pomiar może być powtarzany dowolną ilość razy.

Rozwiązanie bezinwazyjnego pomiaru CO₂ w **zamkniętej beczce**, z laserową kompensacją temperatury, zapewnia uzyskanie niepowtarzalnie rzetelnych i precyzyjnych wartości stężenia tego gazu w beczce typu PET.

➤ **Nadeszła nowa era pomiaru rozpuszczonego CO₂**

Teraz także w beczkach typu PET-KEG

Dane techniczne

Zakres pomiarowy:	0...10 Vol. 0...20 g/l CO ₂
Dokładność:	±0,025 Vol. 0,05 g/l CO ₂
Powtarzalność:	±0,01 Vol. 0,02 g/l CO ₂
Czas pomiaru:	1 minuta
Napięcie zasilania:	24 V DC, 0,9 A
Interfejs:	Możliwość integracji danych z systemem ACM QUATROL (możliwe są inne popularne interfejsy)

Zalety

- Laserowy pomiar CO₂ i temperatury
- Brak mechanicznych elementów ruchomych i zużywających się (eliminacja serwisów okresowych)
- Powietrze zewnętrzne ani gaz nośny nie są wymagane
- Ekstremalnie szybki i łatwy w obsłudze
- Selektywny pomiar CO₂ (mierzony jest tylko ten gaz)
- Brak utraty próbki oraz możliwość wielokrotnego pomiaru

Dystrybutor w Polsce:

GREMES

ul. Ptasia 24, 59-700 Bolesławiec

Tel.: 71 757 57 28 | Faks: 71 757 57 29

Kom: +48 694 19 88 19 | 602 29 30 81 | 508 259 369

www.gremes.pl | biuro@gremes.pl



GREMES

ANALIZATORY PROCESOWE I LABORATORYJNE