



ANALIZATOR BIOCHEMICZNY

YSI 2500

FIRMY YSI

Analizator biochemiczny 2500 firmy YSI ekonomiczna wersja analizatora 2900 YSI przeznaczona tylko do badania glukozy i mleczanu. Metodologia analizy próbek jest identyczna.

Zalety

- Wyniki są specyficzne dla danego parametru, nawet w przypadku złożonych prób
- Wynik otrzymuje się w ciągu 60 sekund
- Bezpośredni odczyt wyniku w jednostkach stężenia, bez konieczności dalszych przeliczeń
- Wyniki automatycznie zapisywane są w bazie danych
- Możliwość zaprogramowania wybranych języków: angielski, chiński, francuski, hiszpański, portugalski, niemiecki, koreański, włoski
- Możliwość zastosowania różnorodnych probówek
- Możliwość transferu danych z analizatora (opcja)
- Intuicyjny, graficzny wyświetlacz z dotykowym ekranem
- Port USB
- Przejrzyste menu
- Ergonomiczny design oszczędza miejsce w laboratorium
- Przyjazna technologia analiz, w przeciwieństwie do chromatografii nie wymaga stosowania agresywnych roztworów do oznaczeń
- Unikalna technika strumieniowa oraz specjalnie zaprojektowana komora pomiarowa zapobiegają blokowaniu przepływu próbki nawet w przypadku prób o wysokiej gęstości

DANE TECHNICZNE

Mierzony parametr/zakres	glukoza: 0.05 - 25 g/l mleczany: 0.05 - 2.70 g/l
Objętość próbki	Wybierane przez użytkownika 10 - 50 μ l
Czas potrzebny na analizę próbki	60 sekund
Precyzja	< 2% CV
Liniowość	\pm 5%
Rozmiar	20,3 x 52,1 x 40 cm
Środowisko pracy	15 do 35°C 10 do 75% wilgotności względnej (nieskondensowanej)
Zasilanie	220-240 VAT, 50-60 Hz 50 Wat
Spełniane normy	CE, RoHS
Automatyzacja	Do 96 próbek
Złącza	Ethernet, USB, RS232
Waga	12,7 kg