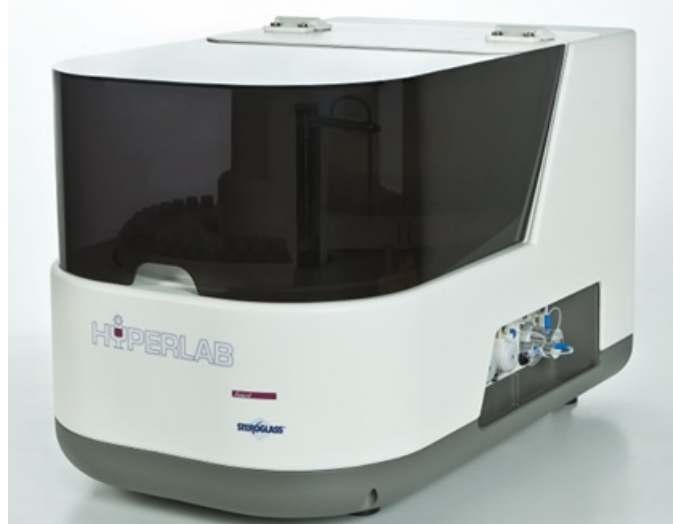


Analizator wieloparametrowy Hyperlab Smart



Przeznaczenie

ISO
9001



- Szybka analiza
- Ultra kompaktowy
- Minimalne zużycie wody
- Stalowa igła
- Możliwe zarządzanie wieloma urządzeniami z jednego komputera
- Ten sam system rozcieńczania Hyperlab Plus i Basic

Charakterystyka

Funkcje:

- Wymiary: 40x60x38 cm
- 10 pozycji odczynników z 20 próbkami lub alternatywnie 20 pozycji odczynników i 10 próbek;
- 4 sektory reakcji z 24 kuwetami, 150 testów / h
- Ten sam system rozcieńczania Hyperlab Plus i Basic
- To samo oprogramowanie Hyperlab Plus i Basic (3 zarządzania odczynnikami, wizualizacja kinetyczna, równanie kalibracji itp.),
- Możliwe zarządzanie wieloma urządzeniami z jednego komputera;
- Kontrola wkładania / używania kuwet;

Dostępne parametry:

ACETALDEHYD, KWAS OCTOWY, AMONIAKALNY I \pm AZOT AZOTOWY, ANTOCYANY, WAPŃ, KATECHINY, CHLOR, KWAS CYTRYNOWY, MIEDZ, KWAS D-GLUKONOWY, D i L KWAS AKTYWNY, D i L KWAS MAŁOWY, ETANOL (do 2% obj.)
GLUKOZA / FRUKTOZA, GLIKEROL, ŻELAZO, KWAS L- ASKORBINOWY, MAGNEZ, POTAS, STABILNOŚĆ BIAŁKA (na winie)
KWAS
PIROGRONOWY, SO₂ WOLNY i CAŁKOWITY, SUKROZA, KWAS WINOWY, CAŁKOWITE POLIFENOLE.

Dane techniczne:

ROZMIAR / WAGA

Wysokość: 40 cm); Waga: 20 kg ; Głębokość: 60 cm ; Szerokość: 38 cm

ZASILANIE

100 - 240 V, 50/60 Hz jednofazowy z podłożem

POBIERANIE PRÓBEK

1 igła do pobierania próbek, skok igły 75 mm; Pojemnościowy detektor poziomu cieczy

STRZYKAWKA DILUTEROWA

Długotrwały tłok; Pojemność strzykawki, 368 l; Rozdzielczość strzykawki, 0,07 ¼L;

PODAJNIKI ODCZYNNIKÓW

Wyjmowany stojak na odczynniki 20 butelek, 38 ml lub 15 ml; Opcjonalnie wiele tac odczynników z listą roboczą automatycznie zarządzaną przez oprogramowanie

PODAJNIKI PRÓBEK

Wyjmowana taca, 10 ponumerowanych pozycji, próbki 12 - 13 mm, 5 - 7 ml / kubki 1 ml;

Opcjonalna konfiguracja: 10 pozycji odczynników i 20 pozycji próbek

ROTOR

4 segmenty reakcji 24, jednorazowe, kuwety optyczne, w sumie 96

KOMÓRKI REAKCYJNE

Droga optyczna 9,5 mm, 275 - 500 ¼L objętość reakcji

GRUPA OPTYCZNA

1 lampa halogenowa (6 V, 10 W) o przedłużonej emisji UV; 10-pozycyjny dysk filtracyjny

PIPETOWANIE

Objętość: próbka, 2 - 300 ¼l; odczynnik, 2-350 ¼L; Precyzja: 1,5 CV% przy 2 ¼L; 1 CV% przy 4 ¼L

REAKCJA

Objętość reakcji, 300 - 500 ¼L; Automatyczne powtarzanie testu z rozcieńczeniem

KONSERWACJA

Procedury zaprogramowane przez liczniki żywotności podzespołów; Prosta roczna procedura konserwacji

RAPORTY

Automatyczne raporty próbne po zakończeniu testu; Pojedynczy test, pełna próbka, arkusz roboczy, metoda i QCs

IGŁA

Igła do pobierania próbek umyta wewnątrz i zewnątrz

METODY BADAŃ

Nieograniczona liczba metod w pamięci komputera; do 100 aktywnych metod

KOMPUTER ZEWNĘTRZNY, minimalne wymagania:

Intel I3, 4 GB pamięci RAM; Port USB systemu Microsoft Windows® 7 lub 10 do podłączenia analizatora; Port Ethernet LAN do komunikacji z hostem LIS; Sugerowana drukarka laserowa zewnętrzna A4; Oprogramowanie zaprojektowane nawet do monitora z ekranem dotykowym

Dostępne modele

Model	Parametr
Analizator wieloparametrowy Hyperlab Smart	SQRQ078689