

DS2



Katalogové číslo: 62010

Skladování: Bez teplotního režimu

Výrobce: Dynex Technologies, Inc.

Vzorky

- Kapacita: 100 zkumavek pro séra, průměr: 10-16 mm, výška: 40-100 mm

Robotický a pipetovací systém

- 1 pipetovací rameno pro vyměnitelné špičky (2druhy)
- Kapacita zpracování: 2 destičky
- Pipetovací objem: 10-250 μ l, 20-1000 μ l
- Systém kontroly objemu

Promývání

- 1 stanice
- 2 promývací roztoky se snímáním hladiny
- Odpad: integrovaný kontejner (1,5 l), senzor naplnění
- Počet kanálů - 8-kanálová hlava
- Rozsah dávkovaného objemu 50-1000 μ l
- Doba setrvání tekutiny v jamce 0-999 s
- Zbytkový objem < 0,3 μ l

Měření

- 1 fotometr, 0-3,0 OD, 405-690 nm
- 6 interferenčních filtrů
- Počet optických kanálů: 12

Inkubace

- 2 nezávislé inkubační jednotky
- Teplotní rozmezí/rozsah: RT; 4°C - 40°C

- Stabilita: $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- Možnost protřepávání v průběhu inkubace (nastavení různých rychlostí)

Software

- Součásti dodávky PC, operační systém Windows 7
- Archivování výsledků pacientů
- Kontrola kvality Levey-Jennings, Westgard pravidla
-

Bezpečnost

- Snímač hladiny roztoku
- Detekce bublin a sraženin
- Čtečka čárového kódu – eliminace chyb
- Akustická signalizace

Rozměry

- Hloubka: 68 cm; výška: 66 cm; šířka: 54 cm
- Váha 48 kg

Certifikace

- CE značka, IVD certifikace