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 µl, 20-1000 µl
• 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 µl
• Doba setrvání tekutiny v jamce 0-999 s
• Zbytkový objem < 0,3 µl

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: ± 1°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