

DS2



Katalognummer: 62010

Lagerung: Bez teplotního režimu

Hersteller: Dynex Technologies, Inc.

Proben

- Kapazität: 100 Serumröhrchen; Durchmesser: 10-16 mm; Höhe: 40-100 mm

Roboter- und Pipettiersystem

- 1 Pipettierarm für austauschbare Spitzen (2 Typen)
- Verarbeitungskapazität: 2 Platten
- Pipettievolumen: 10-250 µl, 20-1000 µl
- Lautstärkeregelungssystem

Waschen

- 1 Station
- 2 Waschlösungen mit Füllstandsüberwachung
- Abfall: integrierter Behälter (1,5 l)
- Anzahl der Kanäle: 8-Kanal-Waschkopf
- Abgabevolumenbereich: 50-1000 µl
- Einwirkzeit der Flüssigkeit: 0-999 s

- Restvolumen: < 0,3 µl

Messung

- 1 Photometer, 0-3,0 OD, 405-690 nm
- 6 Interferenzfilter
- Anzahl optischer Kanäle: 12

Inkubation

- 2 unabhängige Inkubationseinheiten
- Temperaturbereich: RT; 4 °C – 40 °C
- Stabilität: ± 1 °C
- Schüttelmöglichkeit während der Inkubation (unterschiedliche Geschwindigkeitseinstellung)

Software

- Ein Teil der PC-Lieferung, OS Windows 7
- Patientenergebnisse archivieren
- Qualitätskontrolle durch Levey-Jennings, Westgard-Regeln

Sicherheit

- Füllstandsüberwachung
- Erkennung von Blasen und Gerinnseln
- Strichcodeleser – Beseitigung von Fehlern
- Akustische Benachrichtigungen

Maße

- Tiefe: 68 cm; Höhe: 66cm; Breite: 54 cm
- Gewicht: 48 kg

Zertifizierung

- CE-gekennzeichnet, IVD-zertifiziert