

Gemini

Katalognummer: 9162800000
Lagerung: Bez teplotního režimu
Hersteller: STRATEC Switzerland AG



Proben

- Kapazität: bis zu 192 Serumröhrchen
- Flexibel: z. g. 144 Proben + 8 Reagenzien + 16 Kontrollen

Roboter- und Pipettiersystem

- 1 Pipettierarm für austauschbare Spitzen, 300 µl und 1100 µ
- Verarbeitungskapazität: 3 Platten
- Pipettiervolumen: 10-300 µl, 301-1000 µl
- Lautstärkeregelungssystem

Waschen

- 1 Station
- 3 Waschlösungen mit Füllstandsüberwachung
- Abfall: 10-l-Kanister
- Anzahl der Kanäle: 8-Kanal-Waschkopf
- Restvolumen: < 2,5 µl für U-Wells, < 4 µl für Flachboden-Wells

Messung

- 1 Photometer, 0-3,0 OD, 400-700 nm
- 8 Interferenzfilter
- Linearität 0 - 2 OD

Inkubation

- 2 unabhängige Inkubationseinheiten
- Temperaturbereich: RT – 45 °C
- Stabilität: $\pm 1,5$ °C
- Schüttelmöglichkeit während der Inkubation (unterschiedliche Geschwindigkeitseinstellung)

Software

- Integrierter PC
- Benutzerfreundlich
- Bilaterale LIS-Konnektivität

Sicherheit

- Füllstandsüberwachung
- Fortschrittliches Überwachungssystem
- Strichcodeleser – Beseitigung von Fehlern
- Möglichkeit der In-Tip-Verdünnung

Maße

- Tiefe: 65 cm; Höhe: 75 cm; Breite: 125 cm
- Gewicht: 115 kg

Zertifizierung

- CE-gekennzeichnet, IVD-zertifiziert