

## 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
- Pipettiervolumen: 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