



## EUROBlotMaster 44

### Kompakte Automatisierungslösung für präzise Diagnostik

Ideal für kleine und mittlere Probenaufkommen

Der EUROBlotMaster 44 ist ein kompaktes Tischgerät zur automatischen Prozessierung aller Euroimmun-Blots – einschließlich EUROLINE, EUROLINE-WB und Westernblot. Das Gerät hat eine Kapazität von bis zu 44 Immunblotstreifen pro Lauf und übernimmt sämtliche Inkubations- und Waschschritte des Arbeitsprotokolls. Die Bedienung erfolgt über ein integriertes Display mit Membrantastatur – platzsparend ohne zusätzlichen PC.

Zudem bietet der EUROBlot Master 44 die Möglichkeit Blotstreifen verschiedener Indikationsbereiche, wie z. B. aus der Autoimmun-, Infektions- und Allergiediagnostik, abzuarbeiten. So lassen sich unterschiedliche diagnostische Anforderungen effizient mit einer optimalen Geräteauslastung bearbeiten.

Die Auswertung der Immunblots kann im Anschluss einfach, schnell und standardisiert mit der Euroimmun-Software EUROLinescan erfolgen.

### Features

- Flexibles System für die standardisierte Abarbeitung verschiedener Euroimmun-Blots in einem Lauf
- Komfortable und sichere Bedienung dank der anwenderfreundlichen integrierten Benutzeroberfläche und der wartungsarmen Hardware
- Zuverlässige Auswertung aller Euroimmun-Blots mit der weltweit etablierten Software EUROLinescan

System	
Kapazität für Immunblotstreifen	bis zu 44 Stk.
Kapazität der Reagenzflaschen	4x 100 ml, 2x 250 ml, 1x 500 ml
Kapazität des Abfallbehälters	2.000 ml
Anzahl gespeicherter Tests	bis zu 20
Anzahl Testschritte	bis zu 14
Anzahl Schrittzyklen	1-20
Schüttler	Wippschüttler
Dispensiereinheit	
Anzahl der Dispensierkanäle	6
Dispenservolumen	0,1-5 ml in Schritten von 0,1 ml
Dispensiergenauigkeit	VK < 10 %
Inkubation	
Inkubationszeit	00:00-30:59 (hh:mm) in Schritten von je 1 min
Gesamtinkubationszeit	maximal 99:59 (hh:mm)
Inkubationswanne	Kunststoff, Einwegartikel
Eigenschaften	
Anzeige	Beleuchtete Flüssigkristallanzeige (LCD), 2 Zeilen mit jeweils 40 Zeichen
Bedienfeld	Membrantastatur mit 6 Tasten, 7 LED-Kontrollleuchten
Sprachen der Benutzeroberfläche	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Italienisch, Türkisch und Tschechisch
Computerschnittstelle	USB
Elektrische Daten	100-240 V, 50/60 Hz, 30 VA
Maße / Gewicht	520 mm x 310 mm x 250 mm (B x T x H) / ca. 14,5 kg

Finden Sie weitere Informationen auf  
[www.euroimmun.de](http://www.euroimmun.de)  
oder nehmen Sie direkt Kontakt mit uns auf unter  
[www.euroimmun.de/kontakt](http://www.euroimmun.de/kontakt)

