



EUROBlotMaster 44

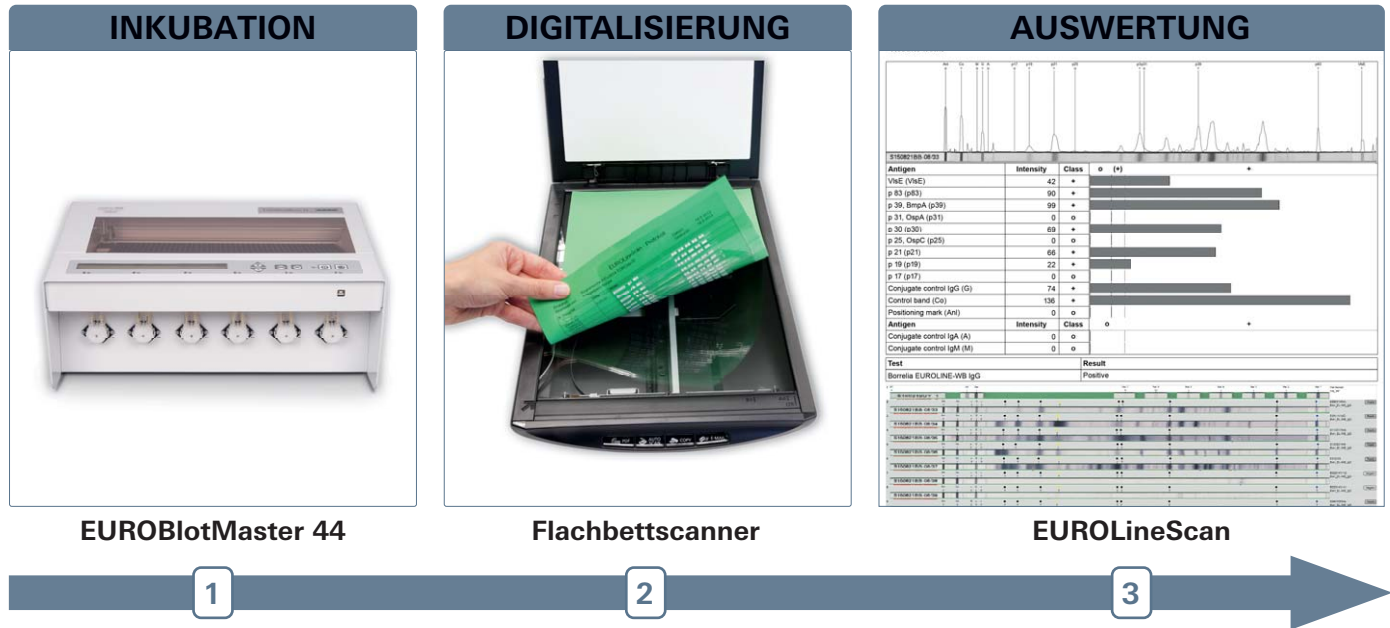
Der kompakte Blot-Prozessor für Immunblotstreifen



- Standardisierte Abarbeitung aller EUROIMMUN-Immunblots auf einem Gerät
- Präzision und Reproduzierbarkeit ab dem ersten Inkubationsschritt bis zum fertig inkubierten Immunblotstreifen
- Flexibles System für die Kombination verschiedener Tests in einem Lauf
- Komfortable und sichere Bedienung der anwenderfreundlichen integrierten Benutzeroberfläche und der wartungsarmen Hardware
- Zuverlässige Auswertung aller EUROIMMUN-Immunblots mit der weltweit etablierten Software EUROLinScan
- Exzellenter Service von EUROIMMUN als Ihr Ansprechpartner für Testsysteme, Geräte und Software – alles aus einer Hand



Der **EUROBlotMaster 44** ist ein kompaktes Tischgerät für die Abarbeitung von Immunblots. Das System übernimmt die Vorbereitung der Streifen sowie alle Inkubations- und Waschschriffe. Die inkubierten Streifen können anschließend mithilfe eines Flachbettscanners digitalisiert und mit der Software **EUROLineScan** ausgewertet werden. Innerhalb weniger Minuten können so Befunde erhoben sowie Daten und Streifenbilder automatisch elektronisch archiviert werden.



System

Anzahl Streifen	Maximal 44
Anzahl gespeicherter Tests	Maximal 20
Anzahl Testschritte	Maximal 14
Anzahl Schrittzyklen	1–20
Inkubationszeit	00:00–30:59 (hh:mm) in Schritten von je 1 min
Gesamtinkubationszeit	Maximal 99:59 (hh:mm)
Inkubationswanne	Kunststoff, Einwegartikel
Schwenken der Streifen	Wippschüttler
Anzahl Dispensierkanäle	6
Dispensiervolumen	0,1–5 ml in Schritten von 0,1 ml
Dispensiergenauigkeit	VK < 10%
Kapazität der Reagenzflaschen	4x 100 ml, 2x 250 ml, 1x 500 ml
Kapazität des Abfallbehälters	2000 ml

Technische Details

Anzeige	Beleuchtete Flüssigkristallanzeige (LCD), 2 Zeilen mit jeweils 40 Zeichen
Bedienfeld	Membrantastatur mit 6 Tasten, 7 LED-Kontrollleuchten
Sprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Italienisch, Türkisch und Tschechisch
Computerschnittstelle.....	USB
Stromversorgung	100–240V, 50/60 Hz, 30 VA
Breite x Tiefe x Höhe	52 cm x 31 cm x 25 cm
Gewicht	14,5kg