



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



SERVA BIO-5000 Plus VIS Gel-Scanner

4.150,00 €
zzgl. MwSt &
Versand

Product Images



Beschreibung

Der BIO-5000 Plus VIS Gelscanner ist ein Doppelplattformscanner speziell design, um Elektrophoresegele und Blots zu detektieren. Er ist ausgestattet mit energiesparenden LEDs und einem optischen CCD-Sensor mit einer Auflösung bis zu 4 800 dpi. Eine variable optische Dichte zwischen 0,05 und 3,77 OD unterstützt bei der Aufnahme der Ebenenunterschiede von Elektrophoresegele. Die eingebaute Autofokus-Funktion macht es dem BIO-5000 Plus möglich, die Brennweite auf die beste Position einzustellen, um Bilder mit höchster Qualität zu erhalten. Die Emulsion Direct Image Technology (E.D.I.T.) und die für Elektrophoresegele optimierten Halterungen machen die Bedienung des BIO-5000 Plus einfach und vermindern das Risiko der gegenseitigen Kontamination der Experimente. Damit stellt der BIO-5000 Plus die beste Wahl zum Scanner von Elektrophoresegele dar.

- Wasserdichte Halterungen zum Scannen von Elektrophoresegele im Durchlichtmodus
- Scannen von Blotmembranen in Reflektivmodus
- Energiesparende LED-Lichtquelle
- Kurze Aufwärmphase
- CCD-Bildsensor
- Auflösung bis 4 800 dpi
- Dynamischer Bereich bis 3,77 OD
- Autofocus für hohe Bildqualität
- Einfach zu bedienende Scansoftware
- Scanfläche von 216 mm x 254 mm

Spezifikationen:

Scan-Methoden	Farbe und Graustufen, Einzelscan-Durchlauf True 48-Bit Color 16-Bit Graustufe (65,536 Graustufen)
Scan-Fläche	Reflexion: max. 216 x 356 mm Transmission: max. 216 x 254 mm
Linearität	3,7 O.D.
Auflösung	4,800 dpi x 9,600 dpi
Interface	Hi-Speed USB 2.0
Abmessungen	385 x 158 x 567 mm
Gewicht	12 kg

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	SV-0180
Hersteller (Marke)	SERVA
EAN	4058072373177
Transporttemperatur	Raumtemperatur
Breite	5670 mm
Höhe	1580 mm
Tiefe	3850 mm
Gewicht	12 kg
EPI-Lichtquelle	WL
Fläche	21.6 x 25.4 cm

