

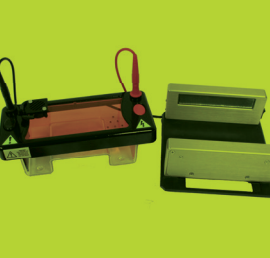
RunVIEW™ Mini und Midi Systeme

Echtzeit-Größenfraktionierung und Rückgewinnung von Nukleinsäuren

runVIEW™ ist ein innovatives neues System zur Echtzeit-Größenfraktionierung und zur Rückgewinnung von Nukleinsäuren. runVIEW™ kann die Effizienz der DNA-Rückgewinnung aus EtBr- und SYBR-gefärbten Gelen maximieren, indem die zur Reinigung nach der Elektrophorese benötigte Anzahl von Arbeitsschritten minimiert wird.

- Es stehen drei Arten von runVIEW™ Paketen zur Verfügung:
 - Das runVIEW™ CONVERTER Paket enthält die verstellbare runVIEW™ Sichtplattform und den bluVIEW Mini oder Midi Emissionsfilterdeckel (ermöglicht, Standard SUB-GEL Mini oder SUB-GEL Midi Kammern in Echtzeit-Elektrophorese umzuwandeln).
 - Das runVIEW™ STANDARD Paket enthält die verstellbare runVIEW™ Sichtplattform und die runVIEW™ SUB-GEL Mini oder Midi Kammer.
 - Das runVIEW™ COMPLETE Paket enthält das STANDARD Paket in Mini oder Midi Format mit Netzgerät.
- Die tragbare und verstellbare runVIEW™ Sichtplattform mit Blaulichtilluminator kann mit SUB-GEL Mini und SUB-GEL Midi Elektrophoresekammern verwendet werden.
- Der bluVIEW Emissionsfilterdeckel mit eingebautem Sauglüfter ermöglicht eine kondensationsfreie Sicht auf für im Blaulicht fluoreszierend gefärbte 70 mm oder 100 mm breite Agarosegele.
- Blaulicht ist vollkommen sicher und führt im Vergleich zu UV-Licht zu einer höheren Klonierungseffizienz.
- Typische Anwendungen: zu Unterrichtszwecken ideal für die schnelle Überprüfung einer niedrigen oder mittleren Anzahl von Proben nach PCR und Klonierung.





Technische Angaben

runView™ verstellbare Sichtplattform

Wellenlänge Blaulicht, in nm	470
Maße [L x B], in mm	180 x 125
Betriebstemperatur in °C	Umgebungstemperatur bis 40
Nennspannung	100 bis 240 V, 50/60 Hz

runVIEW™ SUB-GEL Mini System

Maße [L x B x H], in mm (wenn in die verstellbare runView™ Sichtplattform eingepasst)	170 x 210 x 90
Gelmaße [L x B], in mm	70 x 70; 100 x 70
Puffervolumen, in ml	225
bluVIEW Deckel-Design	bernsteinfarbener, spezieller Emissionsfilter mit eingebautem Sauglüfter, der vom Basisgerät betrieben wird
Kamm* (gehört zur Standardausrüstung)	
- Anzahl der Proben	zwei x 8 Proben
- Dicke, in mm	1 mm

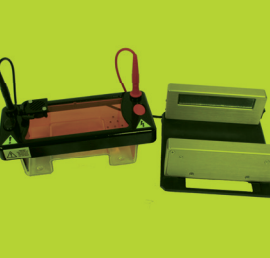
runVIEW™ SUB-GEL Midi System

Maße [L x B x H], in mm (wenn in die verstellbare runView™ Sichtplattform eingepasst)	170 x 220 x 90
Gelmaße [L x B], in mm	70 x 100; 100 x 100
Puffervolumen, in ml	300
bluVIEW Deckel-Design	bernsteinfarbener, spezieller Emissionsfilter mit eingebautem Sauglüfter, der vom Basisgerät betrieben wird
Kamm* (gehört zur Standardausrüstung)	
- Anzahl der Proben	zwei x 16 Proben
- Dicke, in mm	1 mm

*alle Kammoptionen sind in der Liste 'Kämme und Zubehör' unten zu sehen



Kat. Nr.	Beschreibung
15391357	runVIEW™ CONVERTER Paket enthält runVIEW™ Sichtplattform und bluVIEW Deckel zur Verwendung mit eigener SUB-GEL Mini Einheit des Kunden
15301367	runVIEW™ CONVERTER Paket enthält runVIEW™ Sichtplattform und bluVIEW Deckel zur Verwendung mit eigener SUB-GEL Midi Einheit des Kunden
15321367	runVIEW™ STANDARD Paket enthält runVIEW™ Sichtplattform, plus runVIEW™ SUB-GEL Mini System
15331367	runVIEW™ STANDARD Paket enthält runVIEW™ Sichtplattform, plus runVIEW™ SUB-GEL Midi System
15341367	runVIEW™ COMPLETE enthält runVIEW™ Sichtplattform, plus runVIEW™ SUB-GEL Mini System plus Mini 300V Plus Netzgerät
15351367	runVIEW™ COMPLETE enthält runVIEW™ Sichtplattform, plus runVIEW™ SUB-GEL Midi System plus Mini 300V Plus Netzgerät



Kämme und Zubehör

Kämme	Dicke 0,75 mm		Dicke 1,0 mm		Dicke 1,5 mm		Dicke 2,0 mm	
	Kat. Nr.	Probengröße, µL	Kat. Nr.	Probengröße, µL	Kat. Nr.	Probengröße, µL	Kat. Nr.	Probengröße, µL
1 Probe, 1 Marker	11873473	152	11823483	203	11833483	304	11843483	405
2 Proben, 2 Marker	11833493	68	11843493	90	11857553	135	11867553	180
4 Proben, 2 Marker	11877553	36	11887553	48	11897553	72	11807563	96
8 Proben, MC	11857563	8	11867563	11	11877563	17	11887563	23
8 Proben	11817563	19	11827563	25	11837563	37	11847563	50
10 Proben	11883473	14	11893473	18	11803483	27	11813483	36
12 Proben, MC	11853483	10	11863483	14	11873483	20	11883483	27
16 Proben	11893483	7	11803493	10	11813493	15	11823493	20
1 Probe, 1 Marker	11883303	270	11833313	360	11843313	540	11853313	720
2 Proben, 2 Marker	11843323	118	11893323	158	11803333	236	11813333	315
4 Proben, 2 Marker	11863333	57	11873333	77	11883333	115	11893333	153
8 Proben	11803343	30	11813343	41	11823343	61	11813353	81
10 Proben MC	11893303	20	11803313	27	11813313	41	11823313	54
12 Proben	11863313	17	11873313	23	11883313	34	11893313	45
16 Proben	11803323	12	11813323	16	11823323	24	11833323	32
20 Proben MC	11853323	10	11863323	14	11873323	20	11883323	27
25 Proben	11823333	7	11833333	10	11843333	15	11853333	20

MC = kompatibel mit Multikanal-Pipettierer

Kat. Nr.	Beschreibung
Zubehör	
11847573	UV-durchlässiger Träger 70 mm x 70 mm für SUB-GEL Mini
11837573	UV-durchlässiger Träger 100 mm x 70 mm für SUB-GEL Mini
11837633	Gießdämme für SUB-GEL Mini
11873353	UV-durchlässiger Träger 70 mm x 100 mm für SUB-GEL Mini
11863353	UV-durchlässiger Träger 100 mm x 100 mm für SUB-GEL Mini
11807633	Gießdämme für SUB-GEL Mini
15342487	runSafe fluoreszierendes Färbemittel in 6X Ladepuffer, Größe von 50 bp bis 20 Kb

Mini 300V Plus Netzgerät

Das neue Mini 300V Plus bietet herausragende Leistung zu einem erschwinglichem Preis. Mit einem konstantem Ausgangsstrom von maximal 400 mA und einer konstanten Spannung von bis zu 300 V ist das Mini 300V Plus in der Lage, alle horizontalen SUB-GEL Systeme und vertikalen Verti-Gel PAGE Mini Gel Systeme zu betreiben, entweder in kontinuierlichem Betrieb oder für eine voreingestellte Laufzeit von bis zu 999 Minuten. Die benutzerfreundliche Schnittstelle des Mini 300V mit klarem LED-Display lässt sich leicht in Stufen von 1 V und 1 mA verstellen und eignet sich dadurch perfekt für Auftrennungen, bei denen präzise Einstellungen nötig sind. Es verfügt über eine ultra-kompakte Standfläche und zwei parallele Paare von Netzklemmen, die es ermöglichen, Elektrophoreseeinheiten simultan laufen zu lassen.

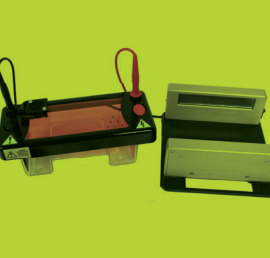
- Verbesserte eingebaute Sicherheitsfunktionen
- 3-stelliges LED-Display
- Individuelle Anzeige der Kontrollparameter
- Alarmfunktion
- Neues abwischbares Polycarbonatgehäuse

Ausgangsleistungen

Spannung, V	10 bis 300
Stromstärke, mA	10 bis 400
Leistung [max.], W	60



Kat. Nr.	Beschreibung	Maße, in mm
12643546	Mini 300V Plus Netzgerät, 300 V, 400 mA, 60 W, 100-240 V Wechselstrom, Doppelausgang	140 x 191 x 84



Fisherbrand™
Fits Everywhere in Your Lab

Horizontale Gel-Einheiten

RunVIEW™ Mini und Midi Systeme



Alle Produkte von Fisherbrand finden Sie unter
eu.fishersci.com/go/fisherbrand

11932_DE_2016

© 2016 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.
Trademarks used are owned as indicated at www.fishersci.com/trademarks.

Austria: (0)800-20 88 40 Belgium: +32 (0)56 260 260 Denmark: +45 70 27 99 20
Germany: +49 (0)2304 9325 Ireland: +353 (0)1 885 5854 Italy: +39 02 950 59 478
Finland: +358 (0)9 8027 6280 France: +33 (0)3 88 67 14 14 Netherlands: +31 (0)20 487 70 00
Norway: +47 22 95 59 59 Portugal: +351 21 425 33 50 Spain: +34 902 239 303
Sweden: +46 31 352 32 00 Switzerland: +41 (0)56 618 41 11 UK: +44 (0)1509 555 500



**Fisher
Scientific**

A Thermo Fisher Scientific Brand