



Elektrophoresekammern

Übersicht über unsere Geräte für die horizontale und vertikale Elektrophorese

Horizontale Elektrophorese

Kammerbezeichnung	Gelgröße / max. Probenanzahl	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Best.-Nr.
ROTIPHORESE® PROfessional runVIEW - horizontales Elektrophorese-system	Für 15 x 15 cm Agarosegele max. 210 Proben bei 6 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Komplettsystem für die <i>real-time</i>-Elektrophorese unter Blaulicht - Direktansicht der wandernden Banden im Blaulicht - Optimal für schnelle Labor-Analysen, Gelelutionen und alle Kontrollgele - Inkl. Basisstation mit integriertem Blaulicht und Power Supply, horizontale Gelkammer mit herausnehmbarer Geltrageschale (UV-transparent), Spezialdeckel mit integriertem Spektralemissionsfilter, 2 Gelgießsperrern und 8 doppelseitige Kämme (verschiedene Größen) - Alle Systembestandteile auch einzeln erhältlich 	4849.1
MINI Elektrophorese-Kammer	Für 6 x 7,5 cm Agarosegele max. 32 Proben bei 2 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für kleine Gele mit kurzer Auftrennstrecke - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent) und 2 Kämme (1 mm, 8 Zähne) - Weitere Kämme erhältlich, 12-Zahn-Kamm kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen im Gießstand und direkt in der Kammer möglich 	N562.1
ROTIPHORESE® PROfessional I	Für 7 x 7 cm Agarosegele max. 32 Proben bei 2 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für kleine Gele mit kurzer Auftrennstrecke, erweiterbar für <i>real-time</i>-Elektrophorese unter Blaulicht - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent), 2 Gelgießsperrern und 2 Kämme (1 mm, 8 Zähne) - Weitere Kämme erhältlich, 12-Zahn-Kamm kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Zusätzliche Geltrageschale (7 x 10 cm) erhältlich - Gelgießen außerhalb der Kammer mit Gelgießsperrern 	2788.1
MINIeasy Elektrophorese-Kammer	Für 8 x 10 cm Agarosegele max. 32 Proben bei 2 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für schnelle Analysen mit kurzer Laufstrecke - Komplet UV-transparent - Inkl. 2 Gelgießsperrern und 2 Kämme (1,5 mm, 8 Zähne) - Weitere Kämme erhältlich - Gelgießen in der Kammer 	N817.1
ROTIPHORESE® PROfessional II	Für 10 x 10 cm Agarosegele max. 80 Proben bei 4 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für schnelle Routine-Analysen, erweiterbar für <i>real-time</i>-Elektrophorese unter Blaulicht - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent), 2 Gelgießsperrern und 2 Kämme (1 mm, 16 Zähne) - Weitere Kämme erhältlich, 10- und 20-Zahn-Kämme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Zusätzliche Geltrageschale (10 x 7 cm) erhältlich - Gelgießen außerhalb der Kammer mit Gelgießsperrern 	2799.1

Kammerbezeichnung	Gelgröße / max. Probenanzahl	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Best.-Nr.
MIDI 1 Elektrophorese-Kammer	Für 10 x 11,5 cm Agarosegele max. 80 Proben bei 4 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für Routinegele mit mittlerer Auftrennstrecke - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent) und 2 Käme (1 mm, 16 Zähne) - Weitere Käme erhältlich, 10- und 20-Zahn-Käme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen im Gießstand und direkt in der Kammer möglich 	N576.1
VARIA 1 Elektrophorese-Kammer	Für Agarosegele verschiedener Länge (15 x 7 cm / 15 x 10 cm / 15 x 15 cm / 15 x 20 cm) max. 180 Proben bei 6 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für größte Flexibilität mit einer Kammer - Inkl. 4 herausnehmbare Geltrageschalen (UV-transparent) von unterschiedlicher Größe, 2 Gelgießsperren und 2 Käme (1 mm, 15 Zähne) - Weitere Käme erhältlich, 30-Zahn-Käme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen außerhalb der Kammer mit Gelgießsperren 	AE17.1
MIDI PLUS Elektrophorese-Kammer	Für 15 x 15 cm Agarosegele max. 120 Proben bei 4 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für Standardanalysen - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent), 2 Gelgießsperren und 2 Käme (1 mm, 16 Zähne) - Weitere Käme erhältlich, 16- und 30-Zahn-Käme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen außerhalb der Kammer mit Gelgießsperren 	HP70.1
ROTIPHORESE® Professional III	Für 15 x 15 cm Agarosegele max. 210 Proben bei 6 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für Standardanalysen, erweiterbar für <i>real-time</i>-Elektrophorese unter Blaulicht - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent), 2 Gelgießsperren und 2 Käme (1 mm, 20 Zähne) - Weitere Käme erhältlich, 16- und 28-Zahn-Käme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen außerhalb der Kammer mit Gelgießsperren - Zusätzliche Geltrageschalen (15 x 7 cm / 15 x 10 cm) erhältlich 	2850.1
ROTIPHORESE® Professional III Stretch 20	Für 15 x 20 cm Agarosegele max. 280 Proben bei 8 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für lange Gele - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent), 2 Gelgießsperren und 4 Käme (1 mm, 28 Zähne) - Weitere Käme erhältlich, 16- und 28-Zahn-Käme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen außerhalb der Kammer mit Gelgießsperren - Zusätzliche Geltrageschalen (15 x 7 cm / 15 x 10 cm / 15 x 15 cm / 15 x 25 cm) erhältlich 	9938.1
ROTIPHORESE® Professional III Stretch 25	Für 15 x 25 cm Agarosegele max. 350 Proben bei 10 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für lange Gele - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent), 2 Gelgießsperren und 4 Käme (1 mm, 28 Zähne) - Weitere Käme erhältlich, 16- und 28-Zahn-Käme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen außerhalb der Kammer mit Gelgießsperren - Zusätzliche Geltrageschalen (15 x 7 cm / 15 x 10 cm / 15 x 15 cm / 15 x 20 cm) erhältlich 	9939.1
MIDI 2 Elektrophorese-Kammer	Für 20 x 20 cm Agarosegele max. 160 Proben bei 4 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für große Gele oder höhere Probenzahl - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent), 2 Gelgießsperren und 2 Käme (1 mm, 16 Zähne) - Weitere Käme erhältlich, 20- und 40-Zahn-Käme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen außerhalb der Kammer mit Gelgießsperren - Mit gekühlter Basisplatte erhältlich 	Standard: N596.1 Kühlbar: N618.1

Kammer-bezeichnung	Gelgröße / max. Probenanzahl	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Best.-Nr.
ROTIPHORESE® PROfessional IV	Für 20 x 20 cm Agarosegele max. 500 Proben bei 10 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für große Gele oder höhere Probenzahl, kühlbar - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent), 2 Gelgießsperrern und 2 Kämme (1 mm, 20 Zähne) - Weitere Kämme erhältlich, 20- und 36-Zahn-Kämme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen außerhalb der Kammer mit Gelgießsperrern - Zusätzliche Geltrageschalen (20 x 10 cm / 20 x 25 cm) erhältlich 	Kühlbar: 2941.1
MAXI Elektrophorese- Kammer	Für 25 x 30 cm Agarosegele max. 624 Proben bei 12 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für große Probenzahlen und lange Gele - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent), 2 Gelgießsperrern und 6 Kämme (1 mm, 26 Zähne) - Weitere Kämme erhältlich, 26- und 52-Zahn-Kämme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen außerhalb der Kammer mit Gelgießsperrern - Mit gekühlter Basisplatte erhältlich 	Standard: N610.1 Kühlbar: N619.1
ROTIPHORESE® PROfessional V	Für 26 x 32 cm Agarosegele max. 672 Proben bei 12 Kammpositionen	<ul style="list-style-type: none"> - Für besonders lange Gele oder sehr hohe Probenzahl, kühlbar - Inkl. herausnehmbare Geltrageschale (UV-transparent), 6 Kämme (1 mm, 28 Zähne) - Weitere Kämme erhältlich, 28- und 56-Zahn-Kämme kompatibel mit Mehrkanalpipetten - Gelgießen außerhalb der Kammer - Zusätzliche Geltrageschalen (26 x 16 cm / 26 x 24 cm) erhältlich 	Kühlbar: 3000.1
ROTIPHORESE® PROfessional Acetat	Max. Analysemaße 24 x 20 cm	<ul style="list-style-type: none"> - Kompaktes, hochauflösendes Elektrophoresesystem für Acetatstreifen und -membranen - Geeignet für die Standard- und Tank-Acetat-Elektrophorese - Für große Flexibilität in der Anwendung - Inkl. einstellbare Befestigung für unterschiedliche Längen von Membranstreifen 	3099.1
Flachbett- Elektrophorese- kammer MULTI	Für fertige Horizontalgele aller Art, Größe max. 25 x 25 cm, Probenanzahl variabel	<ul style="list-style-type: none"> - Für die Hochspannungselektrophorese bis zu 5000 Volt - Für Comet-Assays - Für die Isoelektrische Fokussierung (IEF) - Hochvariabel einsetzbar mit versenkten Pufferkammern und integrierten Elektroden oder mit frei beweglichen, aufsetzbaren Anoden- und Kathodenelektroden - Inkl. Glaselektrodenrahmen, Anoden- und Kathodenelektrode, Kühlplatte mit Anschlussschläuchen 	Kühlbar: CP51.1

Technische Info

Vertikale Elektrophorese

Kammerbezeichnung	Gelgröße / max. Probenanzahl	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Best.-Nr.
MINI-Doppel-Elektrophorese-Kammer	Für 10 x 10 cm bis 8 x 10 cm Fertiggele und selbstgegossene Polyacrylamidgele von 10 x 10 cm max. 16 Proben pro Gel	<ul style="list-style-type: none"> - Variabel für 1 oder 2 Gele einsetzbar - Inkl. Zubehör für 2 Gele und Gelgießmodul oder exkl. Gelgießmodul für Fertiggele - Gekühlte Ausführung erhältlich (Wasserkühlung) - Zusätzlich umfangreiches Zubehör erhältlich 	Standard, mit Gelgießmodul: Y001.1 Kühlbar mit Gelgießmodul: Y002.1 Standard, ohne Gelgießmodul: Y003.1 Kühlbar, ohne Gelgießmodul: Y004.1
ROTIPHORESE® PROclamp MINI	Für 10 x 10 cm bis 8 x 10 cm Fertiggele und selbstgegossene Polyacrylamidgele von 10 x 10 cm max. 20 Proben pro Gel	<ul style="list-style-type: none"> - Variabel für 1 bis 4 Gele einsetzbar - Mit Schnellspann-Klammermechanismus - Inkl. Zubehör für 2 Gele und Gelgießmodul oder exkl. Gelgießmodul für Fertiggele - Mit Gelkühlung, unabhängig von Wasserzulauf oder Kühlbädern - Auch als Elektrophorese/Tank-Blotting Kombisystem zu verwenden, entsprechendes Zubehör erhältlich sowie umfangreiches weiteres Zubehör 	Kühlbar, mit Zubehör und Gelgießmodul: 3501.1 Kühlbar, mit Zubehör, ohne Gelgießmodul: 3502.1 Kühlbar, ohne Zubehör, ohne Gelgießmodul: 3503.1
ROTIPHORESE® PROclamp MINI Wide	Für 20 x 10 cm Polyacrylamidgele max. 48 Proben pro Gel	<ul style="list-style-type: none"> - Variabel für 1 bis 4 Gele einsetzbar - Mit innovativem Wellen-Klammermechanismus - Inkl. Zubehör für 2 Gele und Gelgießmodul - Mit Gelkühlung, unabhängig von Wasserzulauf oder Kühlbädern 	Kühlbar, mit Zubehör und Gelgießmodul: 1395.1

Technische Info

Kammer-bezeichnung	Gelgröße / max. Probenanzahl	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Best.-Nr.
MAXI-Doppel-Elektrophorese-Kammer	Für 20 x 20 cm Polyacrylamidgele max. 48 Proben pro Gel	<ul style="list-style-type: none"> - Variabel für 1 oder 2 Gele einsetzbar - Inkl. Zubehör für 2 Gele und Gelgießmodul oder exkl. Gelgießmodul für Fertiggele - Gekühlte Ausführung erhältlich (Wasserkühlung) - Zusätzlich umfangreiches Zubehör erhältlich 	Standard, mit Gelgießmodul: X950.1 Kühlbar, mit Gelgießmodul: X951.1 Standard, ohne Gelgießmodul: X952.1 Kühlbar, ohne Gelgießmodul: X953.1
ROTIPHORESE® PROclamp MAXI	Für 20 x 20 cm Polyacrylamidgele max. 48 Proben pro Gel	<ul style="list-style-type: none"> - Variabel für 1 bis 4 Gele einsetzbar - Mit innovativem Wellen-Klammermechanismus - Inkl. Zubehör für 2 Gele und Gelgießmodul - Mit Gelkühlung über Kühlschlange - Auch als Elektrophorese/Tank-Blotting Kombisystem zu verwenden, entsprechendes Zubehör erhältlich sowie umfangreiches weiteres Zubehör 	Kühlbar, mit Zubehör und Gelgießmodul: 5769.1
Sequenzier-Elektrophorese-Kammer	Für 33 x 45 cm Polyacrylamidgele max. 96 Proben pro Gel	<ul style="list-style-type: none"> - Für SSCP-Gele, DDRT-PCR-Analysen oder extra lange Proteingele - Inkl. Zubehör für 1 Gel (2 Glasplatten und Haifischzahnkamm: 0,35 mm, 48 Zähne) - Aluminiumrückenplatte für optimale Wärmeverteilung im Gel - Einfache Reinigung - Passender Kühl- und Heizsensor-Kit erhältlich sowie weiteres Zubehör 	AE28.1

gh 02/2020