

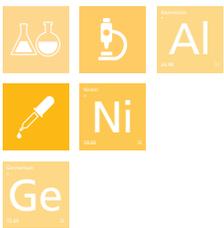


Eine starke Marke, ein starkes Versprechen.

Unter der Dachmarke »neoLabLine« finden Sie unsere eigenentwickelten und ausgewählten Laborprodukte, die bestehende Produkte am Markt optimieren und innovative Einsatzbereiche finden, um Ihre Arbeit im Labor zu erleichtern. neolab.de | myneolab.de



Eine Auswahl an neoLabLine-Produkten | neolab.de



Allgemeine Laborartikel • Hilfsmittel



Keramik-Messer

Klingen aus technischer Keramik: nur ein Diamant ist härter!

- hartes und verschleißfestes Material
- Griffe aus glasfaserverstärktem Polyamid
- spülmaschinensicher
- absolut rostfrei
- antimagnetisch

Art.Nr.	Klinge	Blattdicke
1-6745	10 cm	1,8 mm
1-6746	13 cm	1,8 mm

Tischrechner mit Solar-/Batteriebetrieb

Praktischer Tischrechner mit Solar-/Batteriebetrieb. Grundrechenarten.

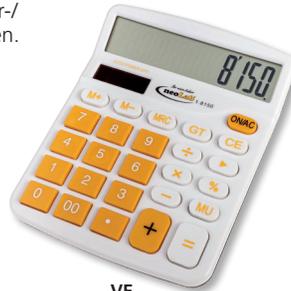
- 12 stelliges LC-Display
- Schnellkorrekturtaste
- Speicherfunktion
- Prozent

Technische Daten

Maße (BxTxH): 140x120x40 mm

Gewicht: ca. 135 g

Lieferung ohne Batterie



Art.Nr.	Bezeichnung	Typ	VE
1-8150	Tischrechner		
2-3024	Batterien LR6	Mignon AA	4 St./Pack

Parafilm-Dispenser

Spender aus Plexiglas für Parafilm-Standardrollen mit 10 cm Breite. **Maße (BxLxH):** 12 x 16 x 17 cm (mit Deckel)

- Film ist ordentlich, sauber und übersichtlich aufbewahrt
- mit Klappdeckel und Schneidmesser
- mit verbesserter Zuführung des Parafilms und leicht beweglichem Schneidmesser



Für Parafilm-Rollen mit 10 cm Breite

Art.Nr.	Farbe
3-1010	transparent
3-1003	orange
3-1004	blau
3-1008	rot

Flaschen-Etiketten mit Aufdruck und Gefahrensymbol



Beschriftete Selbstklebeetiketten aus PVC für Vorratsflaschen, Spritzflaschen etc.

Beständig gegen fast alle Lösungsmittel. Mit Aufdruck des Substanznamens, der H+P-Sätze und des Gefahrensymbols. **Maße:** 105 x 74 mm

10 Stück im Beutel

Art.Nr.	Bezeichnung
2-1110	Aceton
2-1111	Destilliertes Wasser
2-1112	Ethanol
2-1113	Isopropanol

Trockenperlen mit Farbindikator

Indikator-Silikagel-Adsorbens KC-Trockenperlen® zur Feuchtigkeitskontrolle. Kugelförmiges Silikagel mit sehr hoher mechanischer Festigkeit. Schwermetallfrei und umweltverträglich. Ein sehr gut sichtbarer Farbumschlag garantiert eine deutliche Feuchtigkeitsanzeige. Der Grad der Feuchtigkeitsaufnahme wird durch einen Farbumschlag von Orange zu Farblos bei ca. 6 Gew. % Wassergehalt angezeigt. Auch danach adsorbieren die Trockenperlen noch Wasser bis zum Erreichen der maximalen Aufnahmekapazität. Im Trockenschrank können sie bei 130° bis 160°C wieder getrocknet werden und sind dann wieder verwendbar. **Korngröße:** 2 bis 5 mm



Art.Nr.	Inhalt
1-7031	1000 ml
1-7035	5000 ml

Vaseline nach DAB

Universell einsetzbare Vaseline nach DAB,

z.B. zum Fetten von Schliffen, Exsikkatoren, aber auch der Hände.

Art.Nr.	Inhalt
1-2075	50 g



BASF-Schliff-Fett, wasserlöslich

Transparentes, vakuumfestes Schliff-Fett, geeignet für alle Glas-schliffe.

- verwendbar zwischen -30°C und +200°C
- verharzt nicht
- mit Wasser abwaschbar
- verträglich mit den meisten Elastomeren
- biologisch leicht abbaubar

- bei normaler Handhabung nicht gesundheitsschädlich
- Bei Augenkontakt gründlich mit viel Wasser spülen. Bei über 200°C können sich Dämpfe bilden, Einatmen der Dämpfe vermeiden.

Art.Nr.	Inhalt
1-2060	50 g



pH-Teststreifen

Die neoLab Universal pH-Indikatorstäbchen eignen sich optimal zu einer schnellen und aussagekräftigen pH-Wert-Bestimmung von pH 0-14. Vier Testfelder auf dem Stäbchen ermöglichen in Verbindung mit einer Farbvergleichskala eine genaue Bestimmung des pH-Wertes. Innerhalb weniger Sekunden wird eine Entscheidungsgrundlage geschaffen. Verpackt zu 100 Stück in einer praktischen Kunststoff-Vierkantpackung können die neoLab pH-Indikatorstäbchen überall mitgenommen und auch außerhalb des Labors eingesetzt werden.

Spezifikationen:

- pH 0-14, Abstufung: 1.0
- Kein Ausbluten
- Gute Ablesbarkeit
- Keine Kontamination des Mediums

Art.Nr.	VE
3-0000	100 St./Box



Arbeitsschutz • Reinigung • Entsorgung

neoProtect-Latex-Handschuhe, pudernfrei

Beidhändig tragbare, pudernfreie Untersuchungshandschuhe aus Naturlatex.

- mikrogerauhte Hand-Innenfläche
- 11,7 µg/g Proteine
- **frei von Thiuramen**
- Reißfestigkeit: 14 Mpa m/m
- Dehnbarkeit: 700 % m/m
- Qualitätsstandards: ASTM D 3577/91, EN 455/1,2, 3, AQL 1.5

Länge: ca. 245 mm

Farbe: natur

Materialstärke:

Stulpe 0,12 - 0,14 mm

Handfläche 0,14 - 0,17 mm

Finger 0,18 - 0,21 mm

Großmengen auf Anfrage

Art.Nr.	Größe	VE
1-8106	S = 6 - 6,5	100 St./Pack
1-8107	M = 7 - 7,5	100 St./Pack
1-8108	L = 8 - 8,5	100 St./Pack
1-8109	XL = 9 - 9,5	100 St./Pack



neoProtect-Nitril-Handschuhe blau, pudernfrei

Großmengen auf Anfrage

Beidhändig tragbare, pudernfreie Untersuchungshandschuhe aus Nitril.

- angerauhte Handfläche
- keine Proteine enthalten
- Reißfestigkeit: 14 Mpa m/m
- Dehnbarkeit: 500 % m/m
- Qualitätsstandards: ASTM D 3577/91, EN 455/1,2, EN 374, AQL 1.5

Länge: 240 ± 10 mm

Farbe: blau

Materialstärke:

Stulpe 0,10 mm ± 0,02 mm

Handfläche 0,12 mm ± 0,02 mm

Finger 0,16 mm ± 0,03 mm

Art.Nr.	Größe	VE
1-8101	S = 6 - 6,5	100 St./Pack
1-8102	M = 7 - 7,5	100 St./Pack
1-8103	L = 8 - 8,5	100 St./Pack
1-8104	XL = 9 - 9,5	100 St./Pack



neoProtect-Nitril Black



NEU!

Art.Nr.	Größe	VE
1-8300	S = 6 - 6,5	100 St./Pack
1-8301	M = 7 - 7,5	100 St./Pack
1-8302	L = 8 - 8,5	100 St./Pack
1-8303	XL = 9 - 9,5	100 St./Pack

Die schwarzen **neoProtect Nitril Black Einmalhandschuhe** bieten besten Schutz bei optimalem Tragekomfort. Sie sind bestens geeignet für Anwender mit einer empfindlichen Haut. Das Einsatzgebiet der neoProtect Nitrilhandschuhe erstreckt sich vom allgemeinen Laborgebrauch, über den Einsatz in Industrie und Krankenhäusern bis hin zur Lebensmittelproduktion. Die Lieferung der neoProtect Nitrilhandschuhe erfolgt in einer Spenderbox á 100 Stück, die in alle gängigen Handschuhspender passt.

neoTissue, Zellstoffwischtücher

neoTissue Zellstoffwischtücher sind 2-lagig, weich und saugfähig. Sie bestehen aus **100% chlorfrei gebleichtem Zellstoff**. **Farbe:** weiß; **Blattformat:** 190x190 mm; **Box Maße (LxBxH):** 230x120x80 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	VE
1-5305	neoTissue, Zellstoffwischtücher	200 St./Pack





Laboderm®- Hautschutzemulsion

Für Beruf und Freizeit entwickelte **Hautschutzemulsion mit dermatologisch wichtigen Wirkstoffen**. Vor und nach dem Umgang mit Chemikalien (z.B. Säuren, Laugen, Lösungs- oder Reinigungsmittel) auf die gereinigte Haut auftragen.

Art.Nr.	Inhalt
1-6042	500 ml



Laboderm® Handcreme N, parfümfrei

Die Laboderm® N Laborhandcreme bietet Schutz und intensive Pflege für empfindliche und durch den Laboralltag gestresste Haut. Sie fördert das Abklingen von Hautreizungen und wirkt beruhigend. Die reichhaltige Textur bestehend aus natürlichem Mandelöl, Bienenwachs, Aloe Vera und anderen wichtigen Inhaltsstoffen spendet der Haut alles was Sie benötigen. Die gleichzeitige Zufuhr von Lipiden und Feuchtigkeit verstärkt nicht nur die natürliche Regeneration der Haut, sondern schützt Sie auch. Ganz ohne Parfümierung ist die geruchsneutrale Laboderm® N besonders schonend. Eine regelmäßige Anwendung hält die Haut glatt und geschmeidig. Für normale und empfindliche Hauttypen geeignet. Fachärztlich dermatologisch geprüft. Made in Germany.

Die neoLab Laboderm® N Hautschutzcreme gibt es auch zart duftend: 1-6040

Art.Nr.	Inhalt
1-6039	50 g



Laboderm® Handcreme, zart duftend

Die Laboderm® Laborhandcreme bietet Schutz und intensive Pflege für empfindliche und durch den Laboralltag gestresste Haut. Sie fördert das Abklingen von Hautreizungen und wirkt beruhigend. Die reichhaltige Textur bestehend aus natürlichem Mandelöl, Bienenwachs, Collagen und anderen wichtigen Inhaltsstoffen spendet der Haut alles was Sie benötigen. Die gleichzeitige Zufuhr von Lipiden und Feuchtigkeit verstärkt nicht nur die natürliche Regeneration der Haut, sondern schützt Sie auch. Eine leichte Parfümierung sorgt für einen angenehmen Duft. Bei regelmäßiger Anwendung hält die Laboderm® Handcreme die Haut glatt und geschmeidig. Für normale und empfindliche Hauttypen geeignet. Fachärztlich dermatologisch geprüft. Made in Germany.

Art.Nr.	Inhalt
1-6040	50 g



Arbeitsschutz • Reinigung • Entsorgung

Schaum-A-Derm, Laborschuttschaum

Schützt die Haut über 4 Stunden lang gegen aggressive Substanzen wie Reinigungs- und Spülmittel, organische Lösemittel, Säuren und Laugen, Farben und Lacke. Tastsinn und Griffbarkeit der Haut bleiben erhalten. **Bildet auf der Haut einen dünnen visko-elastischen, nicht klebrigen Film**. Die Haut atmet und transpiriert weiterhin ganz natürlich. Dermatologisch unbedenklich, von Allergikern bevorzugt. Walnussgroße Menge in die trockenen, sauberen Hände einreiben und 2 Minuten einziehen lassen. Inhalt reicht für ca. 150 Anwendungen.

Art.Nr.	Inhalt
1-6038	150 ml



Laboderm®- Waschlotion

Diese **hautfreundliche, milde Waschlotion** mit speziellen Rückfetten und Desinfektionsmitteln **reintigt und pflegt Ihre Hände**. Enthält u.a. Tenside, Duft- und Farbstoffe.

Art.Nr.	Inhalt
1-6043	500 ml



Arbeitsschutz • Reinigung • Entsorgung



Labosol® D Desinfektionsreiniger

Flüssiger Desinfektions-Reiniger für alle abwaschbaren, wasserbeständigen Oberflächen, desinfiziert und reinigt in einem Arbeitsgang. Für große Flächen ebenso geeignet wie für Instrumente. Wirksame Reinigung von Keimen und Schmutz. **Geprüft nach den Richtlinien der DGHM VII und**

der DVG für Flächendesinfektion. Bakterizid, fungizid, viruzid HIV- und Hepatitis B-inaktivierend, hoch wirksam bei starker Eiweißbelastung.
Konzentration: 0,5 - 3 %
Einwirkzeit: 15 Min. - 4 h

Art.Nr.	Inhalt
1-6784	1 l
1-6785	5 l

Reinigungskonzentrat für Küvetten

Alkalisches Konzentrat mit Komponenten für eine besonders **schonende, rückstandsfreie Schmutzlösung an**

Küvetten mit präzisionspolierten Fenstern. Anwendungskonzentration 2%.

Art.Nr.	Bezeichnung	Inhalt
3-1096	Küvetten-Reinigungskonzentrat, Flasche	250 ml

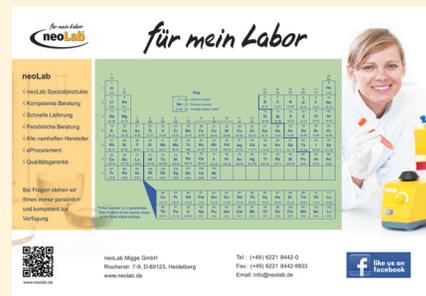


Brillenputztuch „für mein Labor“

Brillenputztuch „für mein Labor“ aus Mikrofaser für eine klare Sicht.

Mit Periodensystem der Elemente und wichtigsten Kontaktdaten für neoLab. So sind Sie immer auf der sicheren Seite.

Art.Nr.	Bezeichnung
1-7225	Brillenputztuch



Kalklöser

Kalklöser für Glasgeräte, Heißwasserbereiter, Destilliergeräte, Tauchheizer, Kaffeemaschinen, Waschbecken, Heizelemente für Laborspülmaschinen usw.

Je nach Anwendungszweck 1 - 5% Lösung mit Wasser ansetzen. Frei von Ameisensäure u. Salzsäure, daher ohne stechenden Geruch. Mischung aus Phosphorsäure, Inhibitoren und Tensiden, schwach schäumend.
Vorsicht: ätzend!

Art.Nr.	Inhalt
2-4100	1 l
2-4102	5 l

Schutzschild „Flexolab“

Flexibler Schutz für alle Fälle! Universell verwendbarer Schutzschild aus 3 mm starkem Makrolon in zwei Größen, der durch einen **flexiblen, aber starken Haltearm** in die gewünschte Position ausgerichtet werden kann. Ein einfaches und bewährtes Prinzip.

Der Haltearm wird **auf einem Magnetauß befestigt**, der - je nach Bedarf - direkt am Gerät oder auf der separat erhältlichen Stativplatte befestigt wird. Der Schutzschild kann so leicht in jeder gewünschten Position angebracht werden.
Länge des Haltearms: 35 cm

Art.Nr.	Bezeichnung	Maße (L x B)	Maße
1-5012	Schutzschild „Flexolab“	250 x 190 mm	
1-5013	Schutzschild „Flexolab“	305 x 215 mm	
2-2290	Stativplatte		21 x 13 cm





Arbeitsschutz • Reinigung • Entsorgung



Tischständer für Vernichtungsbeutel in zwei Größen

Tischständer für Vernichtungsbeutel, klein

Gesamthöhe: 25 cm
Innen-Ø: 11,5 cm oben, 14,8 cm unten

Art.Nr.	Bezeichnung	Maße	VE
1-7106	Tischständer klein	25 cm hoch	
1-7104	Vernichtungsbeutel (PA)	20 x 30 cm	50 St./Pack
1-7105	Entsorgungsbeutel (PP)	20 x 30 cm	100 St./Pack

Tischständer für Vernichtungsbeutel, groß

Gesamthöhe: 35 cm
Innen-Ø: 18 cm oben, 21 cm unten

Art.Nr.	Bezeichnung	Maße	VE
1-7028	Tischständer groß	35 cm hoch	
2-1449	Flachbeutel (PE)	30 x 45 cm	500 St./Pack
7-2100	Entsorgungsbeutel (PP)	30 x 50 cm	500 St./Pack
3-1042	Biohazard-Abfallbeutel (PP)	30 x 61 cm	100 St./Pack

Tischständer

- aus Stahldraht
- schlagfeste Epoxidharz-Beschichtung, chemisch hoch beständig
- stabile Ausführung mit Dreifuß und Gummipolstern

Entsorgungsbeutel

- Polypropylen, autoklavierbar bis 121°C
- Polyamid, 0,5 mm stark, autoklavierbar bis 134°C, temperaturbeständig bis 180°C

Gelenk-Gläserbürste

Rundkolben-Reinigungsbürste, universell verwendbar.

Durch das Gelenk an der Bürste wird auch der obere innere Kolbenhals erreicht.

Mit dem kippbaren Bürstenkörper wird jede Stelle der Kolbeninnenwand erreicht und gereinigt. Der Rundung der Kolbeninnenwand angepasste Naturborsten sorgen für gründliche Reinigung auch bei starken Verschmutzungen.

Die Bürste passt in jeden Kolben mit Schliff

NS 29/32 oder größer.
Gute Griffigkeit durch den stabilen, langen Holzstiel.
Die Gelenkgläserbürste ist auch gut geeignet zur Vorreinigung.

Art.Nr.	Bezeichnung
1-6010	Gelenk-Gläserbürste
1-6011	Ersatzbürste



Labosol® B Bio-Reiniger

Flüssiger, biologischer Spezial-Reiniger, einfach aufsprühen, einwirken lassen, abwischen. Für alle abwaschbaren, wasserbeständigen Oberflächen. Gründliche Entfernung von Öl, Fetten und Schmutz.

- mild alkalisch
- phosphatfrei
- biologisch abbaubar

- stark fettlösend
 - materialschonend
 - selbstneutralisierend
 - selbstemulgierend
- Anwendungskonzentr.: 1:3 bis 1:40
Die Lieferung erfolgt mit einer 0,5 ml Sprühflasche für leichteres Dosieren.

Art.Nr.	Bezeichnung	Inhalt
1-6782	Labosol® B	5000 ml



Arbeitsschutz • Reinigung • Entsorgung



Labosol® S Laborreinigungskonzentrat

Die Inhaltsstoffe von Labosol® S werden ständig überprüft. Intensiv-Reinigungskonzentrat für verschmutzte Laborglasgeräte, Porzellan, Instrumente und Material aus Kunststoff und Gummi.
Reinigt gründlich und selbsttätig, ohne das zu reinigende Material oder

die Haut anzugreifen. **Auch für Ultraschall anwendbar.** Je nach Verschmutzung **0,5-2%-ige** Lösung. Reinigungskraft kann durch Erwärmen des Bades erhöht werden.
Ersatz für Chromschwefelsäure, ohne Chlor und Ätzalkalien, **biologisch abbaubar.**

Art.Nr.	Inhalt
1-6091	1 l
1-6090	5 l



Labosol® U Ultraschall-Reiniger

Das Labosol®-Ultraschallbad-Reinigungskonzentrat **verstärkt die Kavitation des Ultraschalls.** Reinigt deshalb alle Oberflächen schnell, kraftvoll und schonend von Öl, Fett, Wachs, Harz, Silikon, Blut, Eiweiß u.a..
Labosol® U ist wasserlöslich, unbrennbar

und wirkt schnell entgasend.
Sehr geringe Anwendungskonzentrationen, mehrfach verwendbar. Nur schwach schäumend.
Kann in den meisten Fällen die gefährliche und schwer zu entsorgende Chromschwefelsäure ersetzen.

Art.Nr.	Inhalt
1-6787	1 l
1-6788	5 l



Labosol® M für Spülmaschinen

Pulverförmiger alkalischer Intensiv-Reiniger für Spülmaschinen zur Entfernung von Rückständen aus dem chemischen oder bakteriologischen Labor.

- nicht schäumend
- chlorfrei
- Dosierung von 1-3 g/l

Art.Nr.	Inhalt
1-6102	1 kg
1-6100	10 kg



Regeneriersalz zur Wasserenthärtung für Spülmaschinen

Regeneriersalz für Spülmaschinen und Wasserenthärtungsanlagen. Siedegewerbesalz vergällt mit Patentblaukörnung 04.

Regenerier-Tabletten unvergällt für Wasserenthärtungsanlagen, dürfen nur zur Wiederbelebung von Wasserenthärtungsanlagen verwendet werden.

Art.Nr.	Bezeichnung	Inhalt
3-5010	Regeneriersalz, vergällt	Eimer 10 kg
3-5011	Regeneriersalz, vergällt	Sack 25 kg
3-5012	Regenerier-Tabletten für Wasserenthärtungsanlagen	Sack 25 kg

Arbeitsschutzmaßnahmen Handbuch

Der Schutz für sich selbst, Ihre Kollegen und die Umwelt sollte im Labor immer an erster Stelle stehen.

Jedoch kann der Überblick zwischen den unterschiedlichen Materialien und Normen für die Schutzausrüstung im Laboralltag leicht verloren gehen. Dieses Handbuch schafft hierfür Abhilfe. In 8 Passagen wird hier anwenderorientiert

Ihr persönlicher Schutz in den Vordergrund gestellt. Informiert werden Sie in den Bereichen Hand- und Armschutz, Ganzkörper-, Kopf-, Augen- und Gesichtsschutz, sowie in den Teilgebieten Gehör-, Atem und Fußschutz neben der allgemeinen Erste-Hilfe.

Art.Nr.	Bezeichnung
2-2106	Arbeitsschutzmaßnahmen Handbuch





Aufbewahren • Lagern • Transportieren

neoRack® für Reaktionsgefäße/Kryoröhrchen

Gestell für 1,5 ml und 2 ml Eppendorf-Reaktionsgefäße und Kryoröhrchen, quadratisch, mit 8 x 8 Plätzen. Einfache Montage, die Etagen werden einfach in das Seitenteil eingeschoben.

Passt genau in das neoStapelRack (Art.Nr. 2-2999) und kann dann auch mit Röhrchen bestückt gestapelt werden.

Fester Boden zum sicheren Eindrücken der Kappen, Öffnungen alphanumerisch gekennzeichnet.

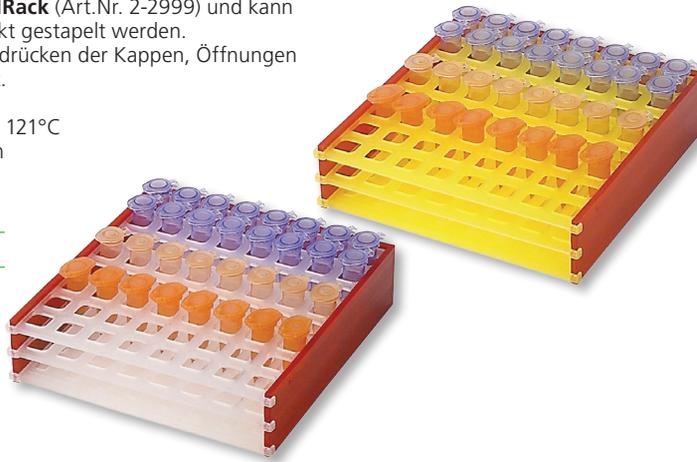
made in Germany!

Material: PP, autoklavierbar bei 121°C

Maße: 143 x 143 x 34 mm hoch

Loch: 12,7 x 12,7 mm

Art.Nr.	Farbe	Reihen
2-1642	rot/weiß	8 x 8
2-1643	rot/gelb	8 x 8



Combi-Röhrchengestell, farbig

Alle 4 Seiten des Gestells sind für verschiedene Gefäße nutzbar.

Jede kompakte Einheit beinhaltet:

- 4 Bohrungen 30 mm Ø für 50 ml Röhrchen
- 12 Bohrungen 17 mm Ø für 15 ml Zentrifugen-Röhrchen
- 32 Bohrungen 12 mm Ø für 1,5 und 2 ml Reaktionsgefäße
- 32 Bohrungen 8 mm Ø für 0,5 ml Reaktionsgefäße

Maße: 180 x 90 x 52 mm (L x H x T)

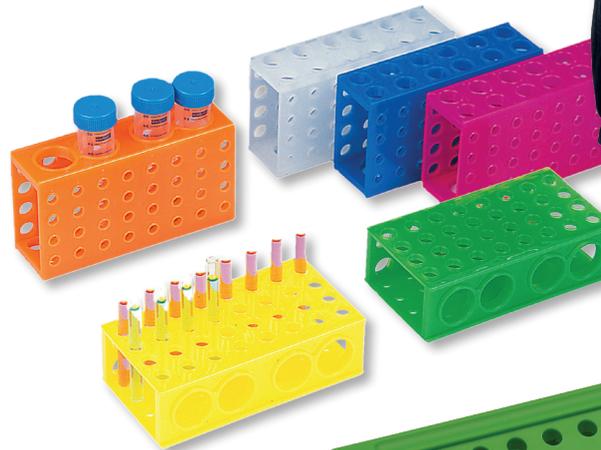
Material: Polypropylen

Temperaturbeständig von -90°C bis +121°C

Autoklavierbar

Das Extrapack beinhaltet jeweils 1 Rack von jeder Farbe.

Art.Nr.	Farbe	VE
2-2685	transparent	
2-2686	gelb	
2-2687	grün	
2-2688	blau	
2-2689	pink	
2-2690	orange	
2-2693	farbig sortiert	6 St./Pack



Ständer für Reaktionsgefäße 1,5 ml

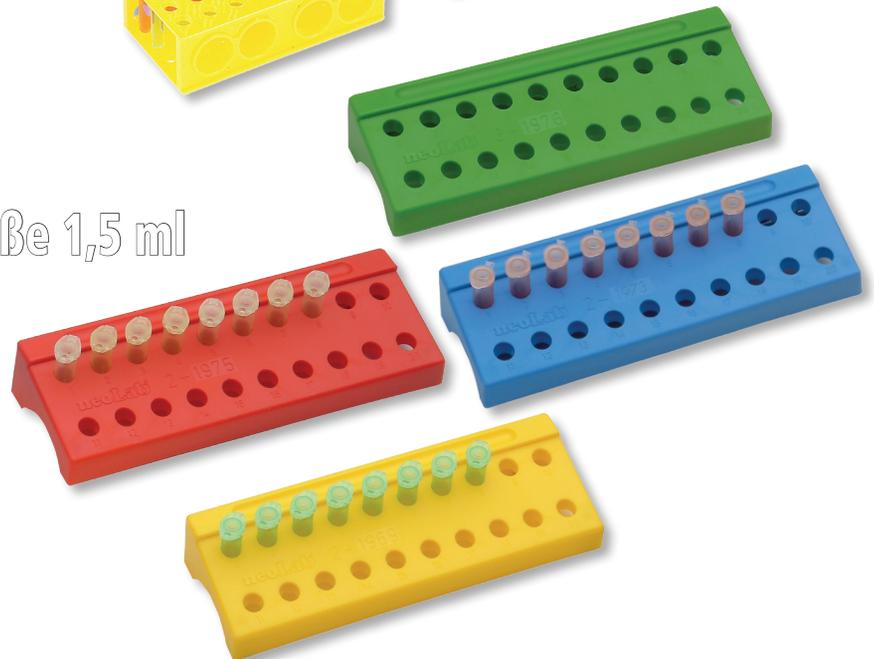
Ständer aus Polypropylen für 20 Reaktionsgefäße 1,5 ml.

- autoklavierbar bis 121°C
- mit nummerierten Vertiefungen

made in Germany!

Maße: 210 x 50 x 73 mm (L x B x H)

Art.Nr.	Farbe
2-1969	gelb
2-1975	rot
2-1976	grün
2-1973	blau



Aufbewahren • Lagern • Transportieren



Acryl-Gestell farbig 2 x 6 Loch für Eppendorf-Reaktionsgefäße

Farbige Gestelle für 12 Reaktionsgefäße 1,5 ml.

- stabile, massive Acrylglas-Gestelle mit fest verklebten und verschraubten Seitenwänden

- schwere Ausführung mit dickem Boden
- bestes Material, Original Acrylglas hygienisch, leicht abwaschbar
- extrem haltbar

Maße: 145 x 50 x 50 mm (L x B x H)

Art.Nr.	Farbe	für
1-5060	orange	12 x 1,5 ml
1-5061	blau	12 x 1,5 ml
1-5062	rot	12 x 1,5 ml

Acryl-Gestell farbig 2 x 12 Loch für Eppendorf-Reaktionsgefäße

Farbige Gestelle für Reaktionsgefäße 1,5 ml.

- stabile, massive Acrylglas-Gestelle mit fest verklebten und verschraubten Seitenwänden
- schwere Ausführung mit dickem Boden

- Seitenwand und Deckplatte farbig
- bestes Material, Original Acrylglas hygienisch, leicht abwaschbar
- extrem haltbar

Maße: 270 x 50 x 50 mm (L x B x H)

Art.Nr.	Farbe	für
1-5066	orange	24 x 1,5 ml
1-5067	blau	24 x 1,5 ml
1-5068	rot	24 x 1,5 ml

Acryl-Gestell farbig 4 x 12 Loch für Eppendorf-Reaktionsgefäße

Farbige Gestelle für 48 Reaktionsgefäße 1,5 ml.

- Stabile, massive Acrylglas-Gestelle mit fest verklebten und verschraubten Seitenwänden
- schwere Ausführung mit dickem Boden

- Seitenwand und Deckplatte farbig
- bestes Material, Original Acrylglas hygienisch, leicht abwaschbar
- extrem haltbar

Maße: 270 x 100 x 50 mm (L x B x H)

Art.Nr.	Farbe	für
1-5063	orange	48 x 1,5 ml
1-5064	blau	48 x 1,5 ml
1-5065	rot	48 x 1,5 ml

neoRack® für Eppendorf Reaktionsgefäß 5 ml

neoRack das praktische Reaktionsgefäßgestell für 5 ml Eppendorf Reaktionsgefäße. Konische Vertiefungen garantieren einen festen Halt der Reaktionsgefäße. Die Füße des Gestells sind mit Noppen gegen Verrutschen auf der Tischplatte ausgestattet und zum Autoklavieren leicht zu entfernen.

- Material Polypropylen gelb
 - 2 x 8 Lochreihen mit 16,5 mm Ø
 - autoklavierbar bis 121°C (ohne Gummipoppen)
 - nummerierte Vertiefungen
 - rutschfeste Stellfüße mit Noppen
- made in Germany!**
Maße (LxBxH): 250 x 80 x 45 mm



Art.Nr.	Bezeichnung	Lochreihen	für Reaktionsgefäße
2-1900	Reaktionsgefäßgestell	2 x 8	5 ml

Acryl-Gestell für 5 ml Eppendorf-Gefäße

Stabiles, massives Acrylglas-Gestell mit fest verklebten und verschraubten Seitenteilen. **Passend für 5 ml Eppendorf-Reaktionsgefäße**

- 2 x 8 Plätze
- Bohrungen sind numerisch gekennzeichnet
- leicht abwaschbar
- extrem haltbar

Art.Nr.	Bezeichnung	für	Maße (L x B x H)	Loch-Ø
1-5125	für 2 x 8 Gefäße	5 ml	224 x 50 x 55 mm	17 mm



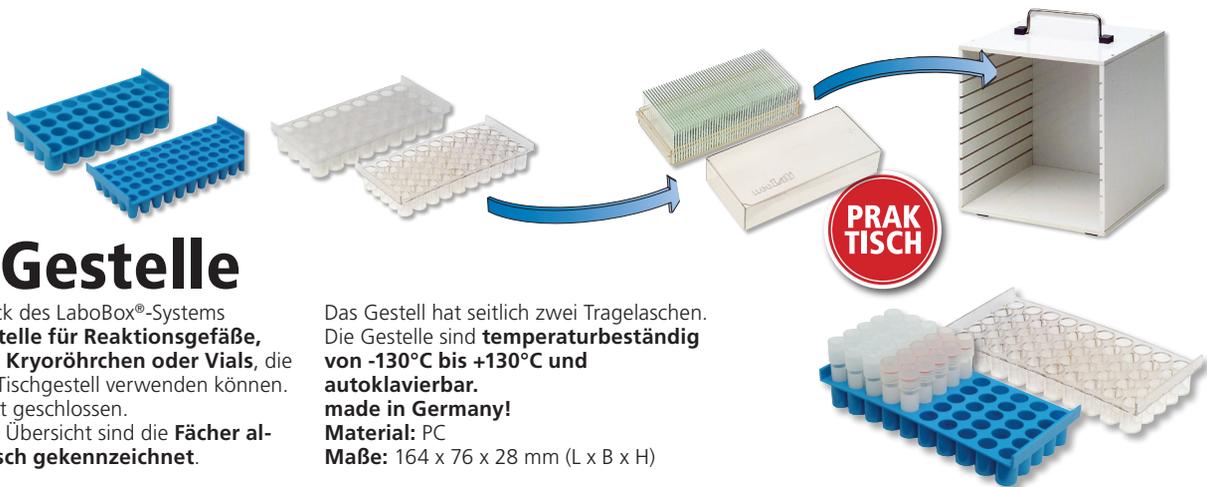


Aufbewahren • Lagern • Transportieren

Das LaboBox-System – Ordnung mit System

Systematisch Ordnung schaffen mit dem LaboBox-System!

Flexible Anpassung an Ihre Arbeitsweise kombiniert mit bester Übersichtlichkeit. Gestelle und Kästen sind aus kryotauglichem, bis +130°C beständigem Polycarbonat gefertigt.



Die Gestelle

Das Kernstück des LaboBox®-Systems sind die **Gestelle für Reaktionsgefäße, Fläschchen, Kryorröhrchen oder Vials**, die Sie auch als Tischgestell verwenden können. Der Boden ist geschlossen. Zur besseren Übersicht sind die **Fächer alphanumerisch gekennzeichnet**.

Das Gestell hat seitlich zwei Tragelassen. Die Gestelle sind **temperaturbeständig von -130°C bis +130°C und autoklavierbar**.
made in Germany!
Material: PC
Maße: 164 x 76 x 28 mm (L x B x H)

	■ 2-2311 Gestell für Reaktionsgefäße: z.B. 3-1940, 1-6180 ff., 7-4522 ff., 7-4130 ff.	
	■ 2-2312 Gestell für Fläschchen bis 12,5 mm Ø: z.B. Kryorröhrchen 1,2 ml (3-6000), Mikrofläschchen 1,5 ml (2-1000), Probefläschchen 2,0 ml (2-7220 / 2-7230)	
	■ 2-2313 Gestell für Fläschchen bis 15 mm Ø: z.B. Mikrofläschchen 4,0 ml (2-1001), Probefläschchen 4,0 ml (2-7221 / 2-7231)	

Art.Nr.	Farbe	für	Plätze	Loch
2-2311	transp.	1,5 ml	5 x 12	konisch
2-2332	blau	1,5 ml	5 x 12	konisch
Art.Nr.	Farbe	für	Plätze	Loch
2-2312	transp.	bis 12,5 mm Ø	5 x 10	zylindrisch
2-2333	blau	bis 12,5 mm Ø	5 x 10	zylindrisch
Art.Nr.	Farbe	für	Plätze	Loch
2-2313	transp.	bis 15 mm Ø	4 x 9	zylindrisch
2-2334	blau	bis 15 mm Ø	4 x 9	zylindrisch

Die Kästen

Die stapelbaren LaboBox®-Kästen mit Stülpedeckel zur Aufnahme der LaboBox®-Gestelle gibt es **in zwei verschiedenen Höhen**. Einfach je nach Bestückungshöhe des Gestells auswählen. Der höhere Kasten ist auch für Objektträger 76 x 45 mm geeignet. Die Kästen sind **autoklavierbar**

und kryotauglich, temperaturbeständig von -130°C bis +130°C.
made in Germany!

Material: PC, transparent
Maße: 170 x 83 mm (L x B)

■ **Art.Nr. 2-2316**
Kasten mit Deckel,
innere Höhe 39 mm
Maße: 178 x 83 x 43 mm (L x B x H)

■ **Art.Nr. 2-2317**
Kasten mit Deckel,
innere Höhe 49 mm
Maße: 178 x 83 x 55 mm (L x B x H)

Art.Nr.	Maße (L x B x H)	Höhe innen
2-2316	170 x 83 x 43 mm	39 mm
2-2317	170 x 83 x 55 mm	49 mm

Objektträgerkästen aus Polystyrol für 50 Objektträger 76 x 26 mm, mit dicht schließendem Stülpedeckel, zur Aufbewahrung oder zum Versand.

Mit Nummerierung am Boden zur Identifikation der einzelnen Objektträger.

Stapelbar.

Made in Germany!

Außenmaße: 177 x 83 x 32 mm (L x B x H)

■ **Art.Nr. 2-2315 und 2-2345 ff**



Das Magazin

Im Einschubmagazin finden alle Kästen des LaboBox®-Systems Platz für Transport und Lagerung.

Es passen immer zwei Kästen je Etage hintereinander in das Magazin, je nach Kastenhöhe 3 oder 4 Etagen hoch.

Material: Polypropylen, nicht kryotauglich

Maße: 185 x 175 x 200 mm (B x T x H)

Art.Nr.	Bezeichnung
2-2318	Magazin m. 3 Etagen, zum Lagern von LaboBox-Kästen

In das LaboBox®-Magazin passen auch folgende Kästen:

Spezial-Gefrierbox für 50 Objektträger, zum Einfrieren empfindlicher Präparate, die bei -20°C gelagert werden müssen.

- stapelbar
- staubdicht
- autoklavierbar
- aus PC, temperaturbeständig von -130°C bis +130°C
- für 50 Objektträger 76 x 26 mm

made in Germany!

Farbe: gelb

Maße: 177 x 83 x 32 mm (L x B x H)

■ **Art.Nr. 2-2200**

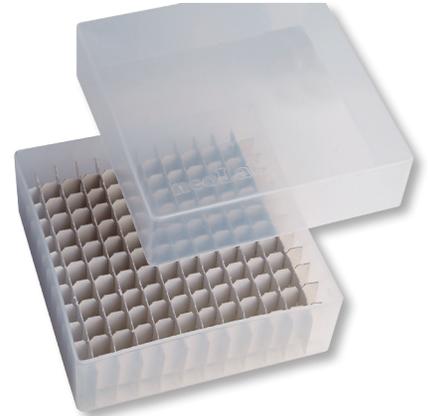
Aufbewahren • Lagern • Transportieren



Kryo-Aufbewahrungsbox aus Karton, farbig

Farbige Boxen aus kältebeständigem und imprägniertem Karton.
Stabiles, aber umweltfreundliches Naturprodukt.
Komplett mit **Überstülpedeckel** mit Markierfeld.
Maße: 136 x 136 x 50 mm (L x B x H)
Passende Rastereinsätze siehe unten.

Art.Nr.	Farbe
2-2695	rot
2-2696	blau
2-2697	grün
2-2698	gelb
2-2700	weiß



Kryo-Aufbewahrungsbox aus PP

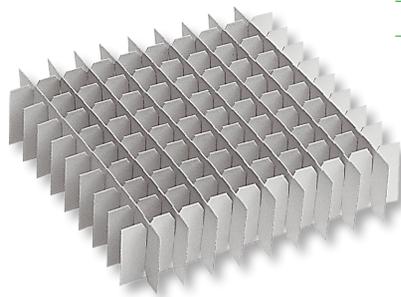
Transparente Box aus PP mit Stülpedeckel zur Bestückung mit kunststoffbeschichteten Kartonstrastern und Rater aus Polypropylen für Gefäße mit 12 bis 20 mm Ø.
Temperaturbeständig von -90 bis +121°C, autoklavierbar. **Made in Germany!**
Maße: 135 x 135 x 50 mm (L x B x H)



Rastereinsätze für Boxen

Kunststoffbeschichtete Raster aus Karton für Kryo-Aufbewahrungsboxen. Umweltfreundlich und stabil.

Art.Nr.	Für	Raster
2-2892	PCR-Tubes 0,2 ml	16 x 16
2-2893	Gef. 0,5/0,75 ml	13 x 13
2-2708	10 mm Ø	12 x 12
2-2703	12 mm Ø	10 x 10
2-2704	14 mm Ø	8 x 8
2-2705	16 mm Ø	7 x 7
2-2706	13 mm Ø	9 x 9
2-2707	20 mm Ø	5 x 5



Art.Nr.	Bezeichnung	Raster	Für Röhrenchen Ø	VE
2-1916	Box leer, für Raster			
2-2894	Rastereinsätze PP	6 x 6	20,5 mm	5 St./Pack
2-2895	Rastereinsätze PP	7 x 7	17,3 mm	5 St./Pack
2-2896	Rastereinsätze PP	8 x 8	15,8 mm	5 St./Pack
2-2897	Rastereinsätze PP	9 x 9	12,8 mm	5 St./Pack
2-2898	Rastereinsätze PP	10 x 10	11,2 mm	5 St./Pack



Kryo-Aufbewahrungsbox economy

Die besonders Preiswerten!
Boxen aus kältebeständigem und imprägniertem Karton-Material.
Umweltfreundliches Naturprodukt. Komplett mit Überstülpedeckel (2-2890 und 2-2891 mit Markierfeld). Rastereinsätze bitte separat bestellen!

Farbe: naturweiß
Grundfläche: 136 x 136 mm
Stabile Ausführung!

Art.Nr.	Höhe	Für
2-2890	20 mm	PCR-Tubes
2-2891	35 mm	
2-2900	50 mm	
2-2901	75 mm	
2-2902	100 mm	



Aufbewahren • Lagern • Transportieren

Kryo-Kartonbox für Zellkulturröhrchen 15 und 50 ml

Kryo-Zellbox, Aufbewahrungsbox mit Deckel für Zellkulturröhrchen 15 und 50 ml, aus kältebeständigem, gegen Feuchtigkeit imprägniertem Karton-Material. Eine wirtschaftliche und haltbare Alternative zu Kunststoffboxen. Der Deckel hat an der Stirnseite ein auffälliges **Beschriftungsfeld**.



Kryo-Kartonbox, weiß

Kryo-Aufbewahrungsbox mit Deckel, aus kältebeständigem, gegen Feuchtigkeit imprägniertem Karton-Material. Eine wirtschaftliche und haltbare Alternative zu Kunststoffboxen. Der Deckel hat an der Stirnseite ein auffälliges **Beschriftungsfeld**.

Grundfläche: 136 x 136 mm
Höhen: 50, 75 und 100 mm
Passend dazu die Rastereinsätze für die verschiedenen Höhen in unterschiedlichen Ausführungen.

- Außenmaße Box Gr. 1: 129 x 129 x 130 mm (L x B x H)
- Außenmaße Box Gr. 2: 155 x 155 x 130 mm (L x B x H)

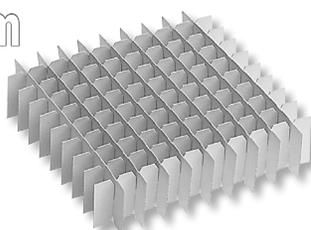
Passend dazu die Rastereinsätze für die verschiedenen Röhrchen in unterschiedlichen Ausführungen.
Zu Karton 2-7094 passen Rastereinsätze 2-7096/98.
Zu Karton 2-7095 passen Rastereinsätze 2-7097/99.

Art.Nr.	Höhe	Farbe
2-2700	50 mm	weiß
2-2701	75 mm	weiß
2-2702	100 mm	weiß

Art.Nr.	Bezeichnung	Innenmaße (B x T x H)	Für	Raster
2-7094	Kryo-Box Gr. 1	122x122x128 mm		
2-7095	Kryo-Box Gr. 2	148x148x128 mm		
2-7096	Rastereinsatz f. Box Gr. 1		20 mm/15 ml	5 x 5
2-7098	Rastereinsatz f. Box Gr. 1		30 mm/50 ml	3 x 3
2-7097	Rastereinsatz f. Box Gr. 2		20 mm/15 ml	6 x 6
2-7099	Rastereinsatz f. Box Gr. 2		30 mm/50 ml	4 x 4

Rastereinsätze economy für Kryoboxen 133x133x50 mm

Rastereinsätze für Kryoboxen 133x133 aus kältebeständigem Karton mit wasserabweisender Beschichtung.



Art.Nr.	für	Raster	Rasterhöhe	VE
2-2880	23 mm Ø	5 x 5	30 mm	10 St./Pack
2-2881	16 mm Ø	7 x 7	30 mm	10 St./Pack
2-2882	14 mm Ø	8 x 8	30 mm	10 St./Pack
2-2883	11,5 mm Ø	9 x 9	30 mm	10 St./Pack
2-2884	10,5 mm Ø	10 x 10	30 mm	10 St./Pack
2-2885	8,5 mm Ø	12 x 12	30 mm	10 St./Pack
2-2886	8,0 mm Ø	13 x 13	25 mm	10 St./Pack
2-2887	6,0 mm Ø	16 x 16	25 mm	10 St./Pack

neoBox-50 für Gefäße bis 12 mm Ø

Stapelbare Aufbewahrungsboxen aus PP mit 5 x 10 Plätzen. Temperaturbeständig von -90°C bis 121°C, autoklavierbar.
Für Gefäße bis 12 mm Ø, max. 46 mm hoch (HPLC-Vials, Kryoröhrchen, Reaktionsgefäße 1,5/2 ml).

Dicht schließender Klappdeckel mit Scharnieren.
made in Germany!

Außenmaße: 140 x 86 x 55 mm (B x T x H)

Art.Nr.	Farbe
2-1966	transparent
2-1941	gelb
2-1942	pink
2-1944	grün
2-1945	blau
2-1946	orange



Aufbewahren • Lagern • Transportieren

Aufbewahrungsbox für Zellkulturröhrchen 15/50 ml, farbig



Aufbewahrungsbox für 15/50 ml Zellkulturröhrchen (Falcon) in leuchtenden Farben.

Zwei Einsätze sorgen für einen festen Halt der Röhrchen im oberen wie auch im unteren Bereich.

Material: PP, autoklavierbar bis 121°C, temperaturbeständig bis -80°C

Maße: 137 x 137 x 128 mm (L x B x H) **5 x 5 Plätze für 15 ml Zellkulturröhrchen** mit max. 17 mm Ø. **3 x 3 Plätze für 50 ml Zellkulturröhrchen** mit max. 30 mm Ø.

Transparenter Stülpedeckel.
made in Germany!

Art.Nr.	für	Farbe	Plätze
2-1917	15 ml	transparent	5 x 5
2-1918	15 ml	gelb	5 x 5
2-1919	15 ml	pink	5 x 5
2-1920	15 ml	grün	5 x 5
2-1921	15 ml	blau	5 x 5
2-1922	15 ml	orange	5 x 5
2-1923	50 ml	transparent	3 x 3
2-1924	50 ml	gelb	3 x 3
2-1925	50 ml	pink	3 x 3
2-1907	50 ml	grün	3 x 3
2-1908	50 ml	blau	3 x 3
2-1909	50 ml	orange	3 x 3

PCR-Aufbewahrungsbox, farbig

Aufbewahrungsrack für PCR-Tubes und -Strips 0,2 ml.

Besonderheit dieser Box sind die 14 Reihen, die es ermöglichen, auch 12er Strips mit Deckel leicht hinein und heraus zu heben, da die äußere Reihe frei bleibt. Der extra flache Deckel verhindert das Herausfallen der Tubes.

- für Strips mit 8 oder 12 Gefäßen
- 14 x 14 Reihen für max. 196 Einzelgefäße oder 12 Stück 8er-/12er Strips
- stapelbar
- alphanumerische Kennzeichnung am Boden

made in Germany!

Maße: 133 x 133 x 30 mm (B x T x H)

Material: PP, autoklavierbar bis 121°C

Großmengen auf Anfrage!

Art.Nr.	Farbe
2-1910	transparent
2-1911	gelb
2-1912	pink
2-1913	grün
2-1914	blau
2-1915	orange



Reaktionsgefäß-Einsatz für neoBox

Zubehör für 2-1968: neoBox-200, Aufbewahrungsbox

Die sinnvolle Ergänzung zur neoBox-100 oder -200! Einsatzgestell für 1,5 ml Reaktionsgefäße mit 64 Plätzen.

Bestücken und ab in eine der Boxen oder auf den Labortisch.

8 x 8 Plätze, alphanumerisch codiert.

Material: Polypropylen, autoklavierbar
Farbe: gelb

Art.Nr.	Bezeichnung
2-1210	Einsatz für Reaktionsgefäße 1,5 ml



neoBox-81, Kryo-Aufbewahrungsbox

Kryo-Aufbewahrungsbox in leuchtenden Farben.

- Unterteil neonfarbig mit alphanumerischer Fächereinteilung
- dicht schließender, übergreifender Stülpedeckel, transparent
- autoklavierbar und für Tiefkühlchränke geeignet
- Fächereinteilung 9 x 9 Reihen, 81 Stellplätze für Gefäße bis 12,5 mm Ø

made in Germany!

Material: Polypropylen

Temperaturbeständigkeit: -90°C bis +121°C

Maße: 131 x 131 x 45 mm (LxBxH)

Das praktische 6er Set (2-2916) besteht aus je 1 Box in transparent, gelb, grün, pink, blau und orange.

Art.Nr.	Farbe	VE
2-2910	transparent	
2-2911	gelb	
2-2912	grün	
2-2913	pink	
2-2914	blau	
2-2915	orange	
2-2916	6er Set, farbig sortiert	6 St./Pack



Aufbewahren • Lagern • Transportieren



neoStapelRack®

Stapelracks für die gängigen Standard-Kryo-Lagerboxen mit 50-53 mm Höhe

An den Seitenwänden und am Boden sind große **Öffnungen zur besseren Kälte- oder Wärme-Übertragung**. Jede Stapelplattform hat vorne eine halbmondförmige Aussparung zur leichteren Entnahme der Lagerboxen.

Maße Grundelement außen:

146 x 150 x 58 mm (B x T x H)

Deckel: 10 mm hoch

Maße Grundelement innen:

140 x 147 x 55 mm

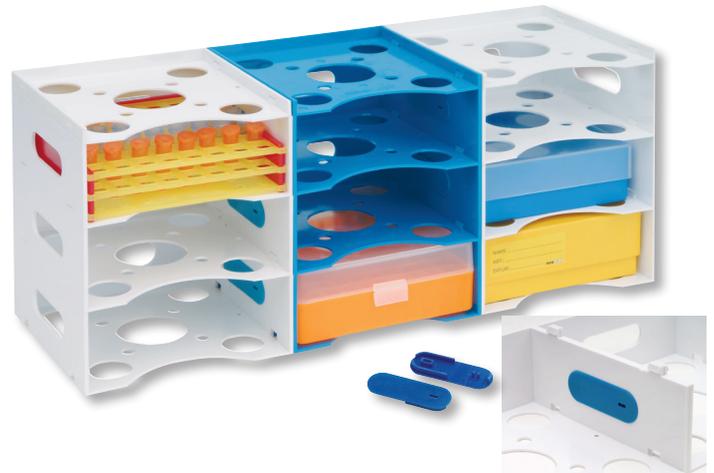
Material:

PC weiß oder blau, autoklavierbar

Temperaturbeständigkeit:

von -130°C bis +130°C

made in Germany!



Das System hat 2 Aufbau-Varianten:

1. Vertikal

Bis zu 10 Grundelemente können als Turm aufeinander gestapelt werden. Dabei rasten die angeformten Haken fest ineinander. Die Teile können jederzeit wieder demontiert werden. Handlich wird das vertikale System durch den Deckel mit Griff, mit dem der Stapel bequem in der Tiefkühltruhe versenkt werden kann.

Maximale empfohlene Länge:

4 Racks nebeneinander (z.B. 58,4 cm)

2. Horizontal

Dazu gibt es die Klammern (jeweils 1 Paar), mit denen die Grundelemente an der Seite und/oder am Rücken fest verbunden werden können. Es können so bis zu 4 Grundelemente nebeneinander oder rücksichts und 4 in der Höhe gestapelt aneinander befestigt werden. Jedes Grundelement kann mit einem Deckel ohne Griff versehen werden.

Maximale empfohlene Höhe:

4 Etagen (z.B. 24,5 cm inkl. Deckel)

Art.Nr.	Bezeichnung	Farbe
2-2999	neoStapelRack Einzelement	weiß
2-2998	Deckel mit Griff	weiß
2-3001	Deckel ohne Griff	weiß
2-3002	neoStapelRack Einzelement	blau
2-3003	Deckel mit Griff	blau
2-3004	Deckel ohne Griff	blau
2-3000	Klammerpaar für horizontale Version	blau

neoBox-100, Aufbewahrungsbox

Stapelbare Aufbewahrungsboxen aus PP mit 10 x 10

Fächern für Gefäße bis 12 mm Ø mit einer maximalen Höhe von 46 mm wie z.B. HPLC-Vials, Kryoröhrchen, Reaktionsgefäße 1,5 und 2 ml.

Dicht schließender Klappdeckel mit Scharnieren.

Deckel transparent, Unterteil in verschiedenen, leuchtenden Farben.

Auch als Kryo-Box verwendbar.

made in Germany!

Material: Polypropylen, autoklavierbar bis 121°C.

Maße: 140 x 153 x 55 mm (B x T x H)

Art.Nr.	Farbe
2-1967	transparent
2-1935	gelb
2-1936	pink
2-1937	grün
2-1938	blau
2-1940	orange



neoRack® für Reaktionsgefäße/Kryoröhrchen

• 8 x 8 Fächer für Reaktionsgefäße 1,5 und 2,0 ml und Kryoröhrchen

• Alphanumerisch gekennzeichnet

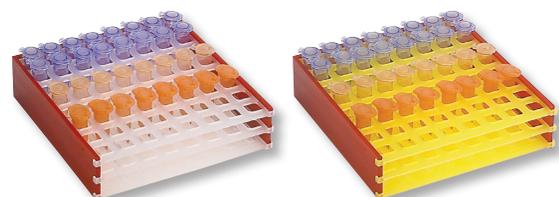
• Einfache Montage

• Fester Boden zum sicheren Eindrücken der Kappen

• Material: PP

• Autoklavierbar bis 121°C

• Maße: 143 x 143 x 34 mm (L x B x H)



Art.Nr.	Farbe	Reihen
2-1642	rot/weiß	8 x 8
2-1643	rot/gelb	8 x 8

Aufbewahren • Lagern • Transportieren

neoBox-81 Plus, Kryo-Aufbewahrungsbox

Die neoBox 81 plus ist die ideale Kryo-Box für die sichere Lagerung und den Transport Ihrer wertvollen Proben. Mit ihrem festen 9x9 Raster bietet die neoBox 81 plus Platz für 81 Kryoröhrchen mit einem Durchmesser bis zu 12,5 mm und einer Höhe von maximal 50 mm. **Inklusive Lochplatte (2-2939)**, die in das Unterteil eingelegt wird. Damit ist jeder „Probenplatz“ eindeutig nummeriert und zugeordnet. Somit sind alle 81 Positionen in der Box eindeutig und es gibt keine Verwechslungen bei den Proben.

Maße: 133x133x53 mm

Deckel und Unterteil sind so konstruiert, dass der Deckel immer eindeutig orientiert aufgelegt wird - Position Lock.

Die neoBox 81 plus ist aus widerstandsfähigem Polypropylen gefertigt und von -90°C bis +121°C temperaturbeständig und autoklavierbar.

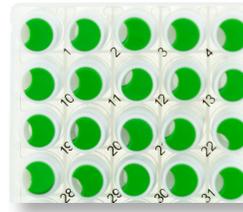
neoBox-81 Plus, mit Deckelcodierung

Die neoBox 81 plus mit numerisch codiertem Deckel ist die ideale Kryo-Box für die sichere Lagerung und den Transport Ihrer wertvollen Proben. Mit ihrem festen 9x9 Raster bietet die neoBox 81 plus Platz für 81 Kryoröhrchen mit einem Durchmesser bis zu 12,5 mm und einer Höhe von maximal 50 mm. Die Nummerierung der 81 Plätze erfolgt über den codierten Deckel. Ist eine zusätzliche Nummerierung gewünscht, kann diese mit der optional erhältlichen Lochplatte (2-2939) erfolgen.

Maße: 133x133x53 mm

Deckel und Unterteil sind so konstruiert, dass der Deckel immer eindeutig orientiert aufgelegt wird - Position Lock.

Die neoBox 81 plus ist aus widerstandsfähigem Polypropylen gefertigt und von -90°C bis +121°C temperaturbeständig und autoklavierbar.



Art.Nr.	Farbe	VE
2-2930	transparent	
2-2931	gelb	
2-2932	grün	
2-2934	blau	
2-2937	orange	
2-2938	5er Set, farbig sortiert	5St./Pack



Art.Nr.	Farbe	VE
2-2940	transparent	
2-2941	gelb	
2-2942	grün	
2-2944	blau	
2-2947	rot	
2-2948	5er Set, farbig sortiert	5St./Pack
2-2939	Lochplatte (optional)	



Kryo-Aufbewahrungsbox aus Karton, farbig

- Aus kältebeständigem, imprägniertem Karton
- Überstülpedeckel mit Markierfeld
- Maße: 136 x 136 x 50 mm (L x B x H)
- Verschiedene Raster erhältlich

Art.Nr.	Für	Raster	Art.Nr.	Farbe
2-2892	PCR-Tubes 0,2 ml	16 x 16	2-2695	rot
2-2893	Gef. 0,5/0,75 ml	13 x 13	2-2696	blau
2-2708	10 mm Ø	12 x 12	2-2697	grün
2-2703	12 mm Ø	10 x 10	2-2698	gelb
2-2704	14 mm Ø	8 x 8	2-2700	weiß
2-2705	16 mm Ø	7 x 7		
2-2706	13 mm Ø	9 x 9		
2-2707	20 mm Ø	5 x 5		



neoRack®-Röhrchengestell

Preiswerte Röhrchengestelle aus Polypropylen, quadratisch, für alle gängigen Röhrchengrößen.

Die Gestelle sind vorne offen. Die Seiten- und Rückwände und der Boden sind durchbrochen.

Die drei Gestell-Etagen werden in das Seiten-Rückteil eingeschoben und eingerastet.

Eine **äußerst stabile Ausführung**, jedoch leicht zusammenzustecken.

Alphanumerische Kennzeichnung

Art.Nr.	für Gefäße	Reihen	Farbe
2-1630	13 mm	9 x 9	orange
2-1631	16 mm	7 x 7	gelb
2-1632	20 mm	6 x 6	grün
2-1633	25 mm	5 x 5	weiß
2-1634	30 mm	4 x 4	rot

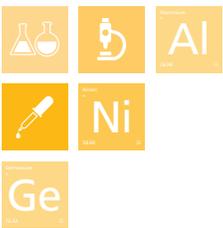
der Öffnungen, stapelbar.

Das Seiten-Rückteil und die unterste Etage sind bei allen Größen blau. Die beiden oberen Etagen zur Fixierung der Röhrchen sind je nach Größe farbig codiert.

made in Germany!

Maße: 146 x 146 x 70 mm hoch
Die Gestelle werden platzsparend zerlegt geliefert und sind im Nu montiert.





Aufbewahren • Lagern • Transportieren



Elektrodenhalter „FlexiLab“ mit Magnetfuß

Sehr flexibler Elektrodenhalter mit 3 Öffnungen vorne zum Einstecken der Elektroden oder Fühler.
Extrem flexibel durch die beweglichen Glieder, dabei gleichzeitig sehr stabil.
Leicht zu bedienen und durch den starken Magnetfuß überall zu befesti-

gen.
Die Länge von 70 cm ermöglicht Messungen auch in höheren Gefäßen auf einem Magnetrührer.
 Eine Stativplatte zum Anheften des Magnetfußes kann mitgeliefert werden (bitte separat bestellen).

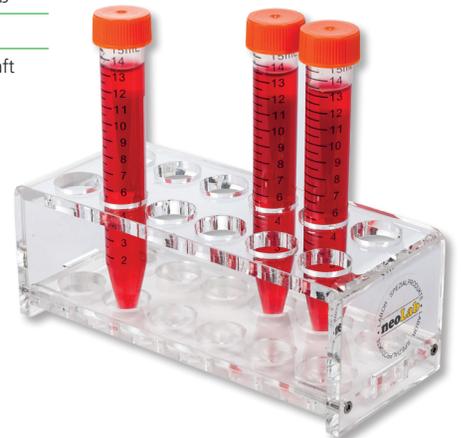
Art.Nr.	Bezeichnung	Maße
2-5199	Elektrodenhalter mit Magnetfuß	70 cm
2-2291	Stativplatte	25 x 16 cm

Elektrodenhalter „Wendoflex“ und Flexiklemme

Ein geniales System!
Elektrodenhalter „Wendoflex“
 Preiswerter Elektrodenhalter mit flexiblem Metallschlauch und Kunststoffklemme für die Elektrode mit 3 Halterungen.
 Durch den biegsamen Schlauch kann die Elektrode in jede gewünschte Position gebracht werden.
Gesamtlänge: 380 mm

Flexiklemme
 Extrem flexibel durch den biegsamen Metallschlauch.
 Hält Gefäße, Thermometer, Kabel oder Schläuche mit einem Durchmesser von 2-63 mm. Auch für schwere Gegenstände geeignet.
Gesamtlänge: 350 mm
 Ideal dazu passen die **Stativplatte** und der **Magnetfuß**, in dem der Elektrodenhalter bei Verwendung zusammen mit der Flexiklemme Platz findet.

Art.Nr.	Bezeichnung
2-4150	Elektrodenhalter
2-4154	Flexiklemme 0-63 mm, weiß
2-4156	Stativplatte
2-4157	Magnetfuß, 15 kg Tragkraft



Acryl-Reagenzglasgestelle

Modell Klinikum Heidelberg aus eigener Werkstatt!
 Stabile, massive Acrylglas-Reagenzglasgestelle mit fest verklebten Seitenwänden.

- schwere Ausführung mit dickem Boden
- bestes Material, Original Acrylglas
- hygienisch, leicht abwaschbar
- extrem haltbar
- 1 Jahr Garantie auf Verklebung und Verschraubung

Sondergrößen auf Anfrage!

Art.Nr.	Plätze	für Ø	Höhe	Maße (L x B)
1-5101	2 x 5	18 mm	57 mm	132 x 64 mm
1-5102	2 x 6	18 mm	57 mm	155 x 64 mm
1-5103	2 x 10	18 mm	57 mm	272 x 64 mm
1-5104	2 x 12	18 mm	57 mm	322 x 64 mm
1-5105	3 x 12	18 mm	57 mm	322 x 83 mm
1-5106	4 x 12	18 mm	57 mm	322 x 120 mm
1-5110	2 x 5	18 mm	77 mm	132 x 64 mm
1-5111	2 x 6	18 mm	77 mm	155 x 64 mm
1-5112	2 x 10	18 mm	77 mm	272 x 64 mm
1-5113	2 x 12	18 mm	77 mm	322 x 64 mm
1-5114	3 x 12	18 mm	77 mm	322 x 83 mm
1-5115	4 x 12	18 mm	77 mm	322 x 120 mm
1-5131	2 x 5	20 mm	57 mm	152 x 70 mm
1-5132	2 x 10	20 mm	57 mm	312 x 70 mm
1-5133	3 x 10	20 mm	57 mm	312 x 105 mm

Acryl-Reagenzglasgestell, zwei Etagen

Verklebt und verschraubt, Modell Klinikum Heidelberg, schwere Ausführung.

Höhe: 145 mm
Lochweite: 18 mm, zweistufig

Art.Nr.	Plätze	Maße (L x B)
1-5121	2 x 6	155 x 64 mm
1-5122	2 x 10	272 x 64 mm
1-5123	2 x 12	322 x 64 mm



Leuchten • Mikroskopieren • Vergrößern



Optik-Reinigungsset für Mikroskope

Alles, was Sie zur schonenden Reinigung der Mikroskop-Optik benötigen, im praktischen Set!

Entsprechend den Empfehlungen führender Mikroskop-Hersteller besteht das Set aus:

- Linsenreinigungspapier, nicht fuselnd
- Watte, nicht fuselnd + Bambusstäbchen
- Abziehstäbchen
- Reinigungskonzentrat, 5 ml
- Optik-Putzmischung, 100 ml
- dest. Wasser, 100 ml
- Pinsel mit Blasebalg

Art.Nr.	Bezeichnung
7-4620	Optik-Reinigungsset, 10-teilig

Objektträger-Kasten für 50 Objektträger

Objektträgerkästen aus Polystyrol für 50 Objektträger 76 x 26 mm, mit dicht schließendem Stülpedeckel, zur Aufbewahrung oder zum Versand. Mit Nummerierung am Boden zur Identifikation der einzelnen Objektträger. **Stapelbar.**

Made in Germany!

Außenmaße: 177 x 83 x 32 mm (L x B x H)

Passend zur Lagerung im LaboBox®-Magazin 2-2318.



Art.Nr.	Farbe	Preis
2-2315	weiß	6,40 €
2-2345	gelb	6,70 €
2-2346	blau	6,70 €
2-2347	grün	6,70 €
2-2348	rot	6,70 €

Objektträger-Kasten zum Einfrieren

Spezial-Gefrierbox für 50 Objektträger, zum Einfrieren empfindlicher Präparate, die bei -20°C gelagert werden müssen.

- stapelbar
- staubdicht
- autoklavierbar
- aus PC, temperaturbeständig von -130°C bis +130°C
- für 50 Objektträger 76 x 26 mm

made in Germany!

Farbe: gelb

Maße: 177 x 83 x 32 mm (L x B x H)

Art.Nr.	Farbe	Material	Preis
2-2200	gelb	PC	8,00 €

UV-Handlampe Type 12

Handlampe höchster

Strahlungsintensität mit universellen Anwendungsmöglichkeiten, komplett mit Handgriff, Anschlusskabel und Netzschalter.

Leistung: 12 Watt, 220 Volt

Lampenmaße:

280 x 86 x 65 mm (L x B x H)

Filtermaße: 56 x 150 mm

Niederdrucklampe mit einer Leuchtintensität von 19 µW/cm² bei 15 cm Abstand.

Art.Nr.	Bezeichnung	Wellen-Lg.
2-5066	UV-Lampe 12 K kurzwellig	254 nm
2-5067	UV-Lampe 12 L langwellig	366 nm
2-5063	Tisch-Stativ UV 6-12	
2-5060	Ersatz-UV-Röhre	254 nm
2-5061	Ersatz-UV-Röhre	366 nm

UV-Handlampe Type 6

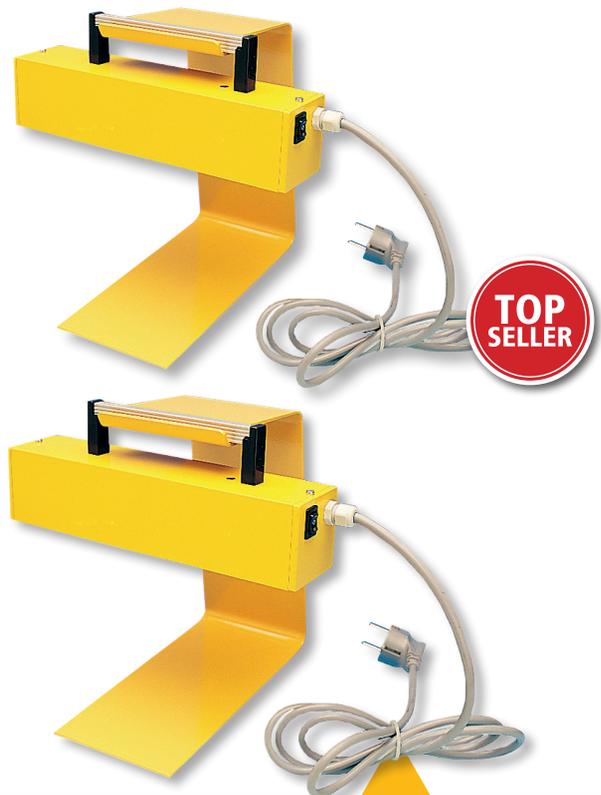
Handlampe hoher Strahlungsintensität, universelle Anwendungsmöglichkeiten in Archiven, Bibliotheken, Banken, Bergbau, Brauereien etc.

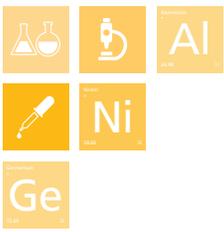
Leistung: 6 Watt, 220 Volt.

Maße: 280 x 86 x 65 mm (L x B x H)

Niederdrucklampe mit Leuchtintensität von 14 µW/cm², umschaltbar auf die gewünschte Wellenlänge (254 auf 366 nm).

Art.Nr.	Bezeichnung	Maße Filter	Wellen-Lg.
2-5062	UV-Lampe 6 KLU kurz- u. langwellig	2 x 22 x 150 mm	
2-5063	Tisch-Stativ UV 6-12		
2-5060	Ersatz-UV-Röhre		254 nm
2-5061	Ersatz-UV-Röhre		366 nm





Fördern • Pumpen • Verbinden

neoVAQ-Absaugvorrichtung Maxi

neoVAQ-Absaugvorrichtung MAXI mit Vakuumpumpe & Flasche

Vakuumpumpe zum effizienten und sicheren Absaugen von Flüssigkeiten aus unterschiedlichen Gefäßen oder Vertiefungen. Die Flüssigkeit wird durch das Handstück und einen Silikonvakuumschlauch mittels Vakuum in die autoklavierbare Vorratsflasche gesaugt. Zwischen Flasche und Pumpe ist ein Liquistopp-Sicherheitsfilter mit 0,2 µm Por., damit Bakterien und Aerosole nicht in die Vakuumpumpe gesaugt werden können. Das Vakuum ist regelbar von **ca. 150 bis max. 600 mbar**. Auch verwendbar als Pumpe für Saugfiltrationsgeräte.

Zusätzlich ist das Modell 2-9330 mit einem **kapazitiven Füllstandsmesser** ausgestattet, der bei Erreichen des voreingestellten Flüssigkeitsniveaus die Pumpe abschaltet (der Fühler ist außerhalb der Flasche angebracht und wird somit nicht kontaminiert).

Im Lieferumfang der Absaugvorrichtungen sind enthalten:

- neoVAQ-Handgriff-Set 7-0207 (Handgriff, 1-Kanal Tip Aufsatz für Pipettenspitzen oder Serologische Pipetten, 1-Kanal Edelstahl Aufsatz 40 mm lang, 1-Kanal Edelstahl Aufsatz 80 mm lang, 8-Kanal Edelstahl Aufsatz 40 mm lang, 8-Kanal Tip Aufsatz mit Abwurf für Pipettenspitzen, Ständer (ABS), nicht autoklavierbar)
- 1 x autoklavierbare, starkwandige 4000 ml Flasche aus PP
- 1 x Schraubverschluss mit Oliven zum Aufstecken der Schläuche
- 1 x Satz Silikonschläuche 10 x 6 mm i-Ø
- 1 x Sicherheitsfilter zum Schlaucheinbau

Extra-Zubehör:

Schraubdeckel mit Schnellverschlussanschlüssen Best.Nr.: 2-9341

Technische Daten:

Modell 2-9330: Absaugvorrichtung komplett mit kapazitiver Füllstandsüberwachung
Modell 2-9331: Absaugvorrichtung komplett ohne Füllstandsüberwachung



Gewicht: ca. 2.0 kg
Saugleistung: ca. 10 l/min
Maße (B x T x H) ohne Flasche: 22 x 21 x 12 cm
Anschluss: 220 Volt

Art.Nr.	Bezeichnung	Flasche	Maße (B x T x H)	Füllstandsüberwachung
2-9330	Absaugvorrichtung mit Vakuumpumpe, regelbar	4000 ml, PP	22x21x12 cm	mit
2-9331	Absaugvorrichtung mit Vakuumpumpe, regelbar	4000 ml, PP	22x21x12 cm	ohne
2-9338	Ersatz-Saugflasche 4 l mit Schraubverschluss und Oliven	4000 ml, PP		
3-1905	Sicherheitsfilter Liqui-Stop PP/PTFE			
7-0207	Handgriff-Set in Ständer			
2-9341	Ersatz-Deckel mit Schnellverschluss, für Absaugvorrichtung groß			
2-9332	Füllstandsensor			

neoVAQ-Absaugvorrichtung Mini

Kein Suchen, kein Zusammenstellen, kein Zeitverlust! Einfach komplett mit Bodenplatte und Flaschenhalterung!

Zum Absaugen und Austauschen von Nährlösungen bestehend aus:

- Membran-Vakuumpumpe, Fördermenge 11 l/Min., Vakuum-Enddruck 133 mbar
- Kunststoff-Saugflasche, vakuumfest, autoklavierbar, 2 l Inhalt, mit Schraubverschluss und zwei Schlaucholiven für Schlauch 6 mm i. Ø
- Sicherheitsfilter, hydrophob zur Rückhaltung von Bakterien und Öl-Aerosolen;
- Bodenplatte mit Griffen und Flaschenhalterung
- 2 m Silikon Schlauch, 10 x 6 mm i. Ø, autoklavierbar

Wirkungsgrad: >99,97%

Lieferung komplett, wie beschrieben, im Set.

Zubehör separat bestellen: Schnellkupplung Nr. 2-1868 und Nr. 2-1871

Art.Nr.	Bezeichnung
2-9335	Absaugvorrichtung komplett mit 2 l Flasche
2-9336	Absaugvorrichtung komplett mit 4 l Flasche
2-9337	Ersatz-Saugflasche 2 l mit Schraubverschluss & Oliven
2-9338	Ersatz-Saugflasche 4 l mit Schraubverschluss & Oliven
2-9342	Sicherheitswanne 23 x 35 x 13 cm (innen)
2-2310	Fußschalter
3-1905	Sicherheitsfilter Liqui-Stop PP/PTFE



Fördern • Pumpen • Verbinden

neoVAQ-Absaugvorrichtung Portable

Die **neoVAQ-Absaugvorrichtung Portable** zeichnet sich durch ihre kompakte Bauweise aus, durch die sie einfach transportiert werden kann. Sie ist ideal geeignet für Arbeiten in der Zellkultur, Mikrobiologie oder beim Absaugen von Flüssigabfällen in der Chemie.

Mit passendem Steckplatz für den Sauger.

Das ganze System kann autoklaviert werden und daher auch in Sicherheitswerkbänken aufgestellt werden.

Technische Daten:

- Gewicht: 1,3 kg
- Filter: 0,22 µm Porengröße (Polyester)
- Durchflussrate: max. 1 L/min
- Vakuum: bis 670 mbar
- Maße: 26,5 x 13 x 21 cm (L x B x H)
- Schlauchinnendurchmesser: 5 mm



Art.Nr.	Bezeichnung
2-9345	neoVAQ-Absaugvorrichtung Portable



neoVAQ-Handoperator-Set im Ständer

Das neoVAQ-Handoperator-Set ist samt praktischem Ständer und unterschiedlichen Aufsätzen der ideale Helfer für alle Absaugprobleme in der Zellkultur. Ergonomisch geformter Handgriff mit druckempfindlichem Regulierknopf. Einfaches und schnelles Austauschen der Adapter mittels Schnellkupplung am Handgriff.

Ob aus Röhrchen, Platten, Petrischalen oder Zellkulturflaschen abgesaugt wird gibt es für jede Anwendung den richtigen Adapter, um kontrolliert und sicher Medien abzusaugen.

Die Adapter sind sicher im Rack platziert. Im Rack selbst ist eine Flüssigkeitsauffangwanne, die leicht zu entnehmen und zu säubern ist.

Highlights

- multifunktionell einsetzbar
- Adapter für unterschiedliche Anwendungen
- autoklavierbar, außer dem Rack
- Material: POM und Edelstahl (Adapter und Handgriff)
- Ständer aus ABS
- Vakuum Ein-/Aus Schalter
- an verschiedene Vakuumquellen anschließbar
- auf Laborgefäße und Zellkulturprodukte (z.B. Mikrotiterplatten) abgestimmt

Lieferumfang:

- Handgriff, Farbe leicht blau
- 1-Kanal Tip Adapter für Pipettenspitzen oder Serologische Pipetten
- 1-Kanal Edelstahl Adapter 40 mm lang
- 1-Kanal Edelstahl Adapter 80 mm lang
- 8-Kanal Edelstahl Adapter 40 mm lang
- 8-Kanal Tip Adapter mit Abwurf für Pipettenspitzen
- Ständer (ABS), nicht autoklavierbar



Art.Nr.	Bezeichnung
7-0207	Handgriff-Set im Ständer
7-0208	Ersatzhandgriff



Art.Nr.	Bezeichnung
7-3047	Magnetischer Schlauchhalter

Schlauchhalter für Absaugvorrichtungen

Wohin mit dem Schlauch in der Sterilwerkbank? neoLab löst dieses Problem!

Bei Arbeiten unter der Sterilwerkbank ist Hygiene das A und O. Deshalb wurde in Zusammenarbeit mit dem Universitätsklinikum Tübingen dieser magnetische Schlauchhalter entwickelt, der an der Seitenwand der Werkbank befestigt werden kann. Mit dem im Lieferumfang enthaltenen Gegenmagneten kann der Schlauchhalter sogar an Glasscheiben angebracht werden. Ideal z.B. für den Absaugschlauch der Absaugsysteme Nr. 2-9335 oder 2-9339.

Passend für alle Schläuche mit Außendurchmesser bis 10 mm (Innen-Ø ca. 6 mm).

LABOVAKOL®

Labor-Vakuumpumpenöl zum vor-schriftsmäßigen Wechseln der Ölfüllungen.

Spezialöl mit ausgezeichnetem Demulgiervermögen nach DIN 51 599, hohem Luftabscheidungsvermögen nach DIN 51 381 und starkem Korrosionsschutz nach DIN 52 585.

Labovakol® ist deshalb besonders geeignet beim Absaugen von aggressiven Dämpfen und von hohen Flüssigkeitsmengen.

Einsetzbar für Vakuum bis 10⁻⁴ mbar, hohe Temperaturbeständigkeit.



Art.Nr.	Bezeichnung	Inhalt
1-6051	Labovakol®	1 l
1-6050	Labovakol®	5 l



Mischen • Trennen • Zerkleinern



MAGNETRÜHRER VARIABEL, KONSTANT

**MORE
SELECTION
neolab.de**



Paketangebot

Für jede Anwendung
der passende Magnetrührer
mit Heizung

neoMag Magnetrührer mit Edelstahlplatte

Standard-Magnetrührer für bis zu 20 Liter in flacher Bauweise mit variabler Geschwindigkeit von 0 bis 1500 UpM. Edelstahlplatte mit 135 mm Durchmesser. Wartungsfreier Motor mit elektronischer Geschwindigkeitsüberwachung und konstanter Geschwindigkeit auch bei Beladungsänderungen. Einstellung der Geschwindigkeit über Drehknopf. Für Magnetührstäbchen bis 80 mm Länge geeignet.

Technische Daten

Leistung: 10 W
Leistungsaufnahme: 30 W
Umgebungstemperatur: 5-40°C
Rel. Luftfeuchtigkeit: max. 80 %
Anschluss: 200-240 W, 50/60 Hz
Maße: 280 x 160 x 85 mm (B x T x H)
Gewicht: 2,8 kg
Schutzart: IP 42



neoMag Magnetrührer mit Heizung, digital

Digitale Magnetrührer für bis zu 20 Liter in flacher Bauweise mit variabler Geschwindigkeit von 100 bis 1500 UpM. Keramikbeschichtete Heizplatte mit 135 mm Durchmesser für Temperaturen bis 340°C. Hohe Heiz- und Temperaturgenauigkeit. Wartungsfreier Motor mit elektronischer Geschwindigkeitsüberwachung und konstanter Geschwindigkeit auch bei Beladungsänderungen. Einstellung der Geschwindigkeit über Drehknopf, Anzeige über LCD-Display. Für Magnetührstäbchen bis 80 mm Länge geeignet. Mit RS232-Schnittstelle und Bohrung für Haltematerial nach DIN 12878.

Technische Daten

Leistung: 10 W
Leistungsaufnahme: 550 W
Heizleistung: 500 W
Temperaturbereich: RT bis 340°C
Umgebungstemperatur: 5-40°C
Rel. Luftfeuchtigkeit: max. 80 %
Anschluss: 200-240 W, 50/60 Hz
Maße: 280 x 160 x 85 mm (B x T x H)
Gewicht: 2,8 kg
Schutzart: IP 42



Art.Nr.	Bezeichnung	UpM	Rühr-Vol.	VE
D-6011	neoMag Magnetrührer	0 bis 1500	bis 20 l	
D-3105	neoLabLine Paketangebot (1x D-6011, 1x D-6012, 1x D-6010)			3 St./Pack

Art.Nr.	Bezeichnung	UpM	Rühr-Vol.	Temp.-Bereich	VE
D-6010	neoMag Magnetrührer	100-1500	bis 20 l	RT-340°C	
D-6014	Temperatursensor				
D-3105	neoLabLine Paketangebot (1x D-6011, 1x D-6012, 1x D-6010)				3 St./Pack
D-8159	Stativstab-Set (Stativstab, Kreuzmuffe, Halteklammer), Fühler PT1000				

Mischen • Trennen • Zerkleinern

NEOFUGE 8-6K



Die Mikrozentrifuge neoFuge® 8-6K mit einer fixen Umdrehungsgeschwindigkeit von 6000 UpM ist die optimale Lösung wenn mal wieder schnell zentrifugiert werden muss. Die neoFuge eignet sich insbesondere für Mikrofiltration, Zellenseparation, Zentrifugalsedimentation im Röhrchen und einfaches Abzentrifugieren. Sie nimmt durch das schlanke Design wenig Platz auf der Laborbank in Anspruch.

Die Zentrifuge besitzt 8 Plätze für Standard 1,5 und 2,0 ml Reaktionsgefäße. Im Lieferumfang enthalten sind zusätzlich sowohl Adapter für 0,2 und 0,5 ml (PCR-) Reaktionsgefäße als auch Adapter für 8er Strips PCR Reaktionsgefäße.

Durch vier Saugnäpfe am Boden der Zentrifuge wird ein fester Stand während des Betriebs gewährleistet. Außerdem sorgt die Notstopp Funktion für ein sofortiges Abbremsen des Rotors beim Öffnen des Deckels.

Art.Nr.	Bezeichnung	UpM
D-6080	neoFuge 8-6K	6000



Zentrifuge mit Vortexer

2 Geräte in einem!

Zentrifuge mit bis zu 7000 UpM in Kombination mit einem Vortexer für alle Reaktionsgefäße.

- für bis zu 36 Reaktionsgefäße von 0,2 ml (PCR) bis 2,0 ml
- klein und laufruhig, platzsparend
- variable Geschwindigkeit von 2000 bis 7000 UpM
- 3200 RCF bei 7000 UpM
- 6 verschiedene, effektive Vortex-Programme mit unterschiedlicher Intensität
- Spin-Mix-Spin-Sequenz programmierbar zur Probenvorbereitung
- Timer von 0,1 bis 30 Min. einstellbar

Maße: 190 x 170 x 115 mm (L x B x H)

Gewicht: 1,3 kg

Anschluss: 220-230V/24 V Adapter

Art.Nr.	Bezeichnung	UpM
7-0040	Zentrifuge mit Vortexer	2000-7000



neoLab 3-Speed Minizentrifuge

- frisches, farbenfrohes Design
- drei wählbare Geschwindigkeiten
- sehr lafruhig
- kleine Standfläche
- fester Stand durch Saugnäpfe
- einfache Bedienung

Gewicht: 1,0 kg

Ladegerät: 110-240 V, 50-60 Hz

Geräuschentwicklung: < 52 dB

Wählbare Drehzahlen: 4000 / 6000 / 10000 min⁻¹, entsprechend 900 / 2000 / 5000 g

Kapazität: 6 x 1,5 ml / 0,5 ml / 0,2 ml Reaktionsgefäße

Wechselrotor für 2x8er-PCR Strips 0,2 ml

Technische Daten

Maße: 150 x 130 x 170 mm (B x H x T)

Art.Nr.	Bezeichnung	UpM
D-6015	3-Speed Minizentrifuge	4000 / 6000 / 10000

Mini Star Zentrifuge farbig

Farbige Kleinzentrifuge mit 2 Rotoren für Reaktionsgefäße unterschiedlicher Größe.

Der schwarze Rotor ist mit maximal 6 Gefäßen von 1,5 bis 2,0 ml und von 0,2 bis 0,5 ml bestückbar.

Der grüne Rotor nur für PCR Strips verwendbar. Die Rotoren sind leicht auswechselbar.

Das Unterteil der Zentrifuge ist aus ABS, Deckel aus Polycarbonat. Leistungsstarker, ruhiger Motor erreicht sehr schnell die Höchstumdrehung in ca. 5 bis 8 Sekunden. Rotorstillstand bei geschlossenem Deckel in ca. 10 Sekunden, bei Öffnung in ca. 3 Sekunden.

Technische Daten:

Rotor schwarz: 6 x 1,5/2,0 ml, 6 x 0,5 ml und 6 x 0,2 ml Gefäße

Rotor grün: 2 x 8 x 0,2 ml Strips

Anschluss: 85 ~ 250 V/50 Hz

RZB: 2350 g

Drehzahl: 7200 UpM

Art.Nr.	Bezeichnung	UpM
D-6020	Mini Star Zentrifuge mit 2 Rotoren	7200





ROTATOREN

Mischen • Trennen • Zerkleinern

Zur Durchmischung von Proben in Reagenzgläsern oder Reaktionsgefäßen über Kopf. Die Gefäße werden von den vinylüberzogenen Federstahlklammern fest gehalten. Der Drehteller kann im Winkel zwischen 27° und 90° verstellt werden und ist mit wenigen Handgriffen auswechselbar. Drehteller bitte separat bestellen. Stromanschlusskabel inklusive. Weitere Drehteller auf Anfrage.

Stromanschluss: 230 V/50 Hz

2-1175 mit fixer Drehzahl

Kräftiger Motor mit 10 UpM fix.

Maße: 210 x 200 x 220 mm (L x B x H)

Gewicht: 2,6 kg

2-1184 mit variabler Drehzahl

Kräftiger Motor mit 5 bis 50 UpM variabel.

Maße: 210 x 200 x 270 mm (L x B x H)

Gewicht: 3,6 kg

2-1185 mit variabler Drehzahl und digitaler Anzeige

Digitalanzeige für Geschwindigkeit (5 - 50 rpm) und Zeit (0 - 99 h / 1 - 59 min), elektronischer Timer für „auto-stop“, Memory-Funktion für sich wiederholende Aufgaben. Einstellungen können gespeichert werden.

Maße: 210 x 200 x 270 mm (L x B x H)

Gewicht: 3,8 kg



Art.Nr.	Bezeichnung	für Ø
2-1175	Rotator, 10 UpM fix, ohne Drehteller	
2-1184	Rotator, 5-50 UpM variabel, ohne Drehteller	
2-1185	Rotator, 5-50 UpM variabel, digitale Anzeige, ohne Drehteller	
2-1179	Drehteller für 20 Röhrchen	8-12 mm
2-1176	Drehteller für 20 Röhrchen	11-15 mm
2-1177	Drehteller für 20 Röhrchen	14-18 mm
2-1182	Drehteller für 12 Röhrchen	26-32 mm
2-1183	Adapter für 2 Drehteller	

Rotator mit Vortexer

Rotator mit variabler Geschwindigkeit in Kombination mit den Vorteilen eines Vortexers. Von sanfter Hybridisierung mit geringer Geschwindigkeit bis hin zum schnellen Vortexen ist durch die verschiedenen Racks und Betriebsvarianten alles möglich.

Verbessern Sie Ihre Blottergebnisse mit dem neuen Blotting Rack in Verbindung mit den 4 Blotting Mischprogrammen B1 bis B4 (Vibrospin Technologie). Tests haben gezeigt, dass durch die Verwendung des Blotting Racks Verbesserungen in der Sensitivität und spezifischen Bindung der Westernblots erzielt werden können.

Verwandeln Sie Ihren Rotator mit Vortexer in einen Wippschüttler mit der neuen Rocking Platform.

- Racks für alle Gefäße von 0,5 bis 50 ml
- 34 verschiedene Programme
- 6 variable Vortexer-Programme
- 3 zusätzliche individuell speicherbare Programme
- Wartungsfreier Motor
- Combi Rack bestückbar mit 2 x 50 ml, 4 x 15 ml, 8 x 5 ml und 8 x 1,5 ml

Technische Daten

Rotation: 1 bis 99 RPM (1er Schritte)

Programme: 34

Umgebungstemperatur: 2 bis 50°C

Rel. Luftfeuchtigkeit: max. 80 %

Maße (BxTxH): 344x125x168 mm

Gewicht: 1,6 kg

Netzanschluss: 12 V, inkl. Wechselstrom-Adapter, 1500 mA



Art.Nr.	Bezeichnung	für
7-0045	Rotator ohne Rack	
7-0044	Rack für 0,5 ml Eppis	32 x 8 mm Ø
7-0046	Rack für 50 ml Tubes	10 x 30 mm Ø
7-0047	Rack für 15 ml Tubes	16 x 16 mm Ø
7-0048	Rack für 5 ml Röhrchen	28 x 13 mm Ø
7-0049	Rack für 1,5 ml Eppis	32 x 11 mm Ø
7-0050	Kombi-Rack	10, 13, 16, 30 mm Ø
7-0043	Blotting Rack für 50 ml Gefäße/horizontal	6 x 25-30 mm Ø
7-0053	Rocking Rack/Schüttelplattform	200 x 175 mm (LxB)

Mischen • Trennen • Zerkleinern

neoVORTEX

Vortexer D-6012 mit stufenlos einstellbarer Geschwindigkeit von 0 bis 2.500 UpM.

Vortexer D-6013 mit fixer Geschwindigkeit von 2500 UpM.

- mit Press-to-Mix oder Dauerfunktion
- kreisförmige Bewegung mit 4 mm Orbit
- Vibrationsdämmung durch speziell geformte Silikonfüße und Unterseite aus Stahl
- Kunststoff-Gehäuse

Leistung: 10 W

Leistungsaufnahme: 60 W

Umgebungstemperatur: 5-40°C

Rel. Luftfeuchtigkeit: max. 80 %

Anschluss: 200-230 V, 50/60 Hz

Maße: 127 x 130 x 160 mm (B x T x H)

Gewicht: 3,5 kg

Schutzart: IP 21

Art.Nr.	Bezeichnung	UpM	In Verbindung mit	VE
D-6012	neoVortex	0-2500		
D-6013	neoVortex mit fixer Umdrehung	2500		
D-3105	neoLabLine Paketangebot (1x D-6011, 1x D-6012, 1x D-6010)			3 St./Pack
D-6030	Ersatzschüttelteller, Ø 30 mm			
D-6031	Haltestange			
D-6032	Universeller Halteteller, Ø 100 mm			
D-6033	Adapter für 48 Tubes, Ø 6 mm		D-6031 oder D-6032	
D-6034	Adapter für 15 Tubes, Ø 10 mm		D-6031 oder D-6032	
D-6035	Adapter für 12 Tubes, Ø 12 mm		D-6031 oder D-6032	
D-6036	Adapter für 8 Tubes, Ø 16 mm		D-6031 oder D-6032	
D-6037	Adapter für 8 Tubes, Ø 20 mm		D-6031 oder D-6032	
D-6038	Universalaufsatz für Tubes und Gefäße bis Ø 99 mm		D-6032	
D-6039	Ersatzsaugfuß mit Schraube für neoVortexer D-6012/13			4 St./Pack



Reagenzglasmixer Vortex

Leistungsstarker Reagenzglasmixer mit stufenlos einstellbarer Schüttelfrequenz von **0 bis 3200 UpM**. Extreme Durchmischung von Reaktionsgefäßen oder größeren Reagenzgläsern. Das Gerät kann in **Dauerbetrieb** oder in **Funktion Press-to-mix** betrieben werden. Die Mischintensität kann durch entsprechende Druckverstärkung auf die Plattform beeinflusst werden. Mit rutschfesten Gummifüßen, so dass ein Verrutschen auf der Arbeitsfläche verhindert wird. Lieferung mit schwarzem Schüttelteller.

Technische Daten:

Schüttelfrequenz: stufenlos 0-3200 UpM

Funktionen: Dauerbetrieb, Press-to-mix

Maße: 13 x 16 x 18 cm (L x B x H)

Gewicht: 4,8 kg

Schüttelaufsätze für 8 bzw. 20 Reaktionsgefäße mit 1,5/2,2 ml Inhalt.

Die Aufsätze sind mit einer fest sitzenden Platte zum Einsetzen der Reaktionsgefäße sowie mit einer verschiebbaren Platte zur Sicherung der Gefäße ausgestattet.

Art.Nr.	Bezeichnung
7-2020	Vortex Reagenzglasmischer
7-2021	Ersatzfuß für 7-2020
7-2022	Ersatzaufsatz für 7-2020
1-3060	Vortexer-Aufsatz für 8 Reaktionsgefäße
1-3061	Vortexer-Aufsatz für 20 Reaktionsgefäße





POWER SHAKER



NEU! Neues Design - mehr Funktionen!



Mischen • Trennen • Zerkleinern

Multi Shaker

Zwei starke Schüttler!

- optimale Rotationsamplitude zur intensiven Durchmischung
- mit Digitaltimer 1 bis 599 Min.
- für Dauerbetrieb geeignet
- Präzisions-Geschwindigkeitskontrolle
- Umgebungstemp. +4°C bis +55°C
- Rel. Luftf. (20°C): max. 80 %

Tonsignal nach Ablauf des Timers

- Speicher für benutzerdefinierte Einstellungen

Anschluss: 12 V Wechselstrom-Adapter, 1000 mA

Der kleinere Shaker (7-0030)

wird inklusive 2 Magnetclips geliefert, für sicheren Stand aller Gefäße.

- Amplitude 20 mm
- Rotation: orbital
- 10 bis 250 UpM
- Tragkraft max. 1,5 kg
- Gewicht: 1,4 kg

Maße: 193 x 170 x 70 mm (L x B x H)

Der größere Shaker (7-0950)

wird inklusive 8 Magnetclips und einer Universalplattform geliefert.

Großes Farbdisplay zum Ablesen aller Funktionen und Einstellungen.

Individuell einstellbare Sprach- und Soundoptionen.

Bis zu 4 einstellbare Schüttelprogramme.

- Rotation: orbital, linear, Vibration, im und entgegen des Uhrzeigersinns
- Amplitude 20 mm
- 1 bis 6000 UpM

Maße: 280 x 360 x 100 mm (L x B x H)

Diverses Zubehör zur Bestückung der Plattform erhältlich.

Art.Nr.	Bezeichnung	UpM	Amplitude
7-0030	Shaker mit Plattform 168 x 168 mm	10 bis 250	20 mm
7-0950	Shaker mit Plattform 235 x 355	1 bis 6000	20 mm
7-0091	Antirutschmatte passend für 7-0950		
7-0032	Haltestangen-Set für 7-0950		
7-0059	Adapterplatte für 2x4 Mikrotiterplatten passend zu 7-0950		
7-0072	Adapter aus Schaumstoff für 12 x 30 mm Ø Rörchchen		
7-0073	Adapter aus Schaumstoff für 24 x 16 mm Ø Rörchchen		
7-0079	Ersatz Magnetclip		

Thermoshaker für Mikrotiterplatten

Thermoschüttler mit kreisenden Bewegungen für 2 Mikrotiterplatten.

- hoch präzise Temperaturkontrolle
- gleichmäßige Temperaturverteilung
- digitale Kontrolle von Temperatur, UpM und Zeit
- Speicher für Benutzereinstellungen
- spezielles Anti-Vibrations-System
- wartungsfreier Motor
- für Dauerbetrieb geeignet

Technische Daten

- Amplitude (orbital):** 1,5 mm
- Timer:** 1 bis 999 Min./ Dauerbetrieb
- UpM:** 100 bis 1300
- Umgebungstemp.:** +4 bis +40°C
- Rel. Luftfeuchtigkeit:** max. 80 %
- Temperaturbereich:** Rt + 5 bis +60°C
- Genauigkeit:** +/- 0,1°C
- Maße:** 347 x 275 x 115 mm (L x B x H)
- Gewicht:** 6,2 kg
- Anschluss:** 220 V, 50/60 Hz

Art.Nr.	UpM
7-0055	100 bis 1300



Mischen • Trennen • Zerkleinern

Revolver Rotator, digital

Der Rotator ist für eine Vielzahl von Mischaufgaben in der Biochemie, Histochemie, klinischen Chemie und Molekularbiologie einsetzbar. Neben der variablen Drehzahl hat das Gerät auch einen Vortex-Modus, der sich alle 40 Grad in der Drehrichtung automatisch einschaltet. Die Kombination von Rotation und Oszillation mischt die Proben effektiver.

- Probengefäße unterschiedlichen Volumens können in jeglicher beliebiger Zwischenposition fixiert werden
- beide Hälften der Paddels können unabhängig voneinander zwischen 0-90° angeordnet werden
- variable Drehzahl von 10 - 40 UpM / fixe Drehzahl 18 UpM
- digitale LED Anzeige der Umdrehung / analog
- einfache Fixierung der Paddels durch Steckverbindungen (ohne Werkzeug)
- Paddel für 6 x 50 ml Röhrrchen kann vertikal als auch horizontal eingesetzt werden

Technische Daten:

Drehzahl: 10 - 40 UpM / 18 UpM

Abmessungen (B x T x H): 260 x 148 x 195 mm

Zul. Betriebstemperatur: 4 bis 60°C bei 80% rF

Gewicht: ca. 1,0 kg

Netzanschluss: 230/240 V, 50/60 Hz

Lieferumfang:

Rotator inkl. Netzteil

2 Paddels für je 7 x 10/15 ml Röhrrchen

2 Paddels für je 7 x 5/7 ml Blutentnahmeröhrrchen

2 Paddels für je 15 x 1,5/2,0 ml Reaktionsgefäße

2 Paddels für je 21 x 0,5/0,8 ml Röhrrchen

1 Paddel für 6 x 50 ml Röhrrchen

1 weitere Drehachse für Paddel 6 x 50 ml

10 Ersatz O-Ringe

Art.Nr.	Bezeichnung	Röhrrchen	Drehzahl	VE
D-6049	Revolver Rotator, fix, inkl. Paddels		18 UpM	
D-6050	Revolver Rotator, digital, inkl. Paddels		10-40 UpM	
D-6051	Ersatz-Rotationspaddel für 14 Röhrrchen	10/15 ml		2 St./Pack
D-6052	Ersatz-Rotationspaddel für 14 Blutentnahmeröhrrchen	5/7 ml		2 St./Pack
D-6053	Ersatz-Rotationspaddel für 30 Reaktionsgefäße	1,5/2,0 ml		2 St./Pack
D-6054	Ersatz-Rotationspaddel für 42 Röhrrchen	0,5/0,8 ml		2 St./Pack
D-6055	Ersatz-Rotationspaddel für 6 Röhrrchen	50 ml		1 St./Pack

Rocking Shaker

Wippschüttler mit variablem Neigungswinkel von 1 bis 12°.

- Schüttelbewegungen von 1-50 UpM
- Stoppfunktion bei definiertem Winkel
- Digital-Timer
- Tonsignal nach Programmende
- Speicher für benutzerdefinierte Programme
- geeignet für Dauerbetrieb
- mit Antirutsch-Matte für Plattform
- Erweiterung der Kapazität des Rocking Shaker durch eine oder mehrere Multilevel Plattformen

Technische Daten

Plattform: 255 x 305 mm

Timer: 1-599 Min. / Dauerbetrieb

Umgebungstemp.: +4 bis +55°C

Rel. Luftfeuchtigkeit: max. 80 %

Maße: 307 x 275 x 110 mm (L x B x H)

Gewicht: 3,5 kg

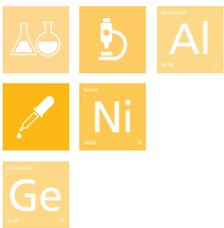
Anschluss: 12 V-Wechselstrom-Adapter, 1000 mA

Art.Nr.	Bezeichnung	VE
7-0952	Wippschüttler (mit Matte)	
7-0057	Ersatz Gummimatte	
7-0054	Multilevel Plattform	1 Etage



NEU! Neues Design - mehr Funktionen!





Mischen • Trennen • Zerkleinern

Magnetischer Filterhalter

Der magnetische Filterhalter ist passend für Membranfilter mit einem Durchmesser von 47 mm. Das benutzerfreundliche Design erlaubt eine Ein-Hand-Bedienung und vermeidet mögliche Beschädigungen der Membran. Sie können den magnetischen Filterhalter mit Saugflaschen verwenden. Der Anschluss an ein Vakuum ist

durch die mitgelieferte Olive jederzeit möglich. Durch das Material PES ist der Filterhalter autoklavierbar und besitzt eine hohe Chemikalienbeständigkeit. Durch den Filterdeckel ist eine kontinuierliche Filtration möglich.



Art.Nr.	Bezeichnung	für	Volumen
8-3000	Magnetischer Filterhalter	Saugflaschen	300 ml
8-3001	Magnetischer Filterhalter	Laborflaschen	300 ml
8-3002	Magnetischer Filterhalter	Saugflaschen	500 ml
8-3003	Magnetischer Filterhalter	Laborflaschen	500 ml

Magnetrührstäbchen Standard-Satz

Die gebräuchlichsten Magnetrührstäbchen in einem Satz, mit PTFE-Ummantelung.

10 Stück sortiert in einer Box mit durchsichtigem Klappdeckel in folgenden Größen:

Anz. Länge x Ø
 1 x 15 x 6 mm
 2 x 20 x 7 mm
 2 x 25 x 7 mm

1 x 30 x 7 mm
 2 x 40 x 7 mm
 1 x 50 x 7 mm
 1 x 60 x 7 mm

Ihre Vorteile:
 Das Sortiment beinhalten nur die gebräuchlichsten Magnetrührstäbe. Die Stückzahlen der einzelnen Größen wurden auf die allgemeine Verwendungshäufigkeit abgestimmt.



Art.Nr.	Bezeichnung	VE
6-1999	Standard-Satz in Box	10 St./Satz

Magnetrührstäbchen-Satz, achteckig mit Mittelring, inkl. Magnetstabentferner

Achteckige Magnetrührstäbchen mit Mittelring in einem Satz, inklusive einem Magnetrührstäbchen-Entferner.

Der Satz besteht aus je einem der 7 gebräuchlichsten Stäbchen, sortiert in einer Box mit durchsichtigem Klappdeckel:

L x Ø
 12,7 x 8 mm
 15,9 x 8 mm
 25,4 x 8 mm
 28,6 x 8 mm
 38,1 x 8 mm
 50,8 x 8 mm
 76,2 x 12,7 mm



Art.Nr.	Bezeichnung
6-1998	Magnetrührstäbchen-Satz



Magnetrührstäbchen Satz Mikro, farbig

Neun Mikromagnetrührstäbchen mit PTFE-Überzug in verschiedenen Größen, farblich in praktischen Miniboxen sortiert.

Farben: rot, blau, gelb.
 Jede Box enthält jeweils 1 Stück folgender 3 Größen: 5 x 2 mm, 7 x 2 mm, 10 x 3 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Farbe	Länge x Ø	Preis
6-1997	Mikro Magnetrührstäbchen Set farbig	rot, blau, gelb	5 x 2 mm 7 x 2 mm 10 x 3 mm	43,90 €

Temperieren

BAD Stabil®

Konzentrat für Wasserbäder und Thermostatenkreisläufe.

Verhindert die Bildung von

- Algen
- Bakterien
- Schimmelpilzen

Der blaue Indikator zeigt die Wirksam-

keit des Mittels an.

Bei Verschwinden der Blaufärbung Bad neu ansetzen.

Bakterizid und fungizid.

100 ml reichen für 100 l Badflüssigkeit.

Art.Nr.	Inhalt
1-6095	100 ml



LABOTHERMOL® K -20°C bis +150°C

Sicherheits-Kälte- und Wärmeübertragungsflüssigkeit.

Wasserlösliche Badflüssigkeit für Kälte- und Wärmethermostate.

- abwaschbar mit Wasser
- erleichtert die Reinigung von Geräten
- versehentlich ins Heizbad gelangtes Wasser spritzt nicht, auch bei über

100°C Temperatur, weil es gefahrlos absieden kann.

Modifizierter, mehrwertiger, aliphatischer Alkohol mit 15% Wasser gemischt, fast farblos.

Flammpunkt nach DIN 51 758 über 255°C.

Temperaturbereich: -20°C bis +150°C

Art.Nr.	Bezeichnung	Inhalt
1-6065	Labothermol® K	5 l



LABOTHERMOL® O

Wärmeträgerflüssigkeit.

Heizbadflüssigkeit auf Mineralölbasis für den Einsatz in geschlossenen Wärmeübertragungssystemen mit Zwangsumlauf.

Bestens geeignet zur indirekten Beheizung von Reaktoren, Polymerisations- und Destillationsanlagen, von Verarbeitungsanlagen und Trocknern sowie Wärmetauschern in Prozessanlagen und

Systemen zur Wärmerückgewinnung. Hohe Oxidationsbeständigkeit.

Temperaturbereich: -10°C bis +280°C

Siedepunkt bei 1013 mbar: 400°C

Flammpunkt nach DIN ISO 2592:220°C

Zulässige Vorlauftemp.: 320°C

Dichte bei 20°C: 870 kg/m³

Viskosität: bei 40°C: 43,5 mm²/s

Pumpfähig bis +5°C

Art.Nr.	Bezeichnung	Inhalt
1-6060	Labothermol® O	5 l



LABOTHERMOL® S

Farblose Silikonöl-Wärmeträgerflüssigkeit für den Einsatz in Ölbädern oder Schmelzpunktbestimmungsapparaten,

zur schonenden Erwärmung und zur Vermeidung von Überhitzungen, farblos.

Einsatzbereich: 0°C bis +150°C, mit Stabilisatorzusatz

Viskosität: bei 25°C: 1000 (cSt)

Flammpunkt nach DIN 51 758: über 250°C

Art.Nr.	Bezeichnung	Inhalt
1-6070	Labothermol® S	1 l



Schwimmrack, *rund*

Runde Schwimmracks aus PVC oder PU mit Bohrungen für Reaktionsgefäße oder Kulturröhrchen.

Durchmesser 21 cm, 1 cm hoch.

Geeignet für Eis, Trockeneis, Alkohol-Eisgemisch und Flüssigstickstoff.

Temperaturbeständig von -196°C bis +100°C.

- mit 44 Löchern (10 mm Ø) für 1,5 und 2 ml Reaktionsgefäße und Kryorröhrchen
- mit 30 Löchern (15 mm Ø) für 15 ml konische Röhrchen.



Art.Nr.	Farbe	für	Plätze
1-1383	rot	15 ml	30
1-1385	schwarz	1,5 ml	44

Schwimmrack, *rechteckig*

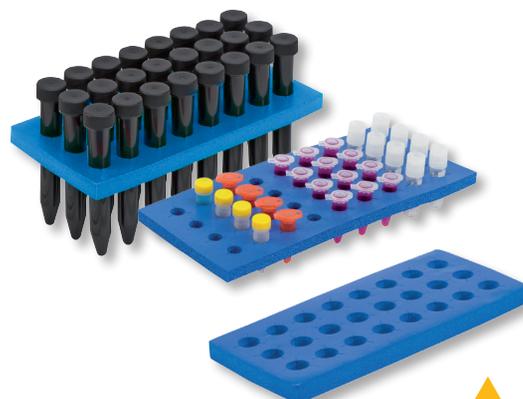
Rechteckiges Schwimmrack aus geschäumtem PVC, passend für Eiswanne Maxi Nr. 2-5084 ff.

Temperaturbeständig von -196 bis +93°C. Kann in Eis und Trockeneis

verwendet werden. Vorgestanzte Bohrungen für 1,5 ml Reaktionsgefäße und

15 ml Zellkulturröhrchen.

Größe: 23,5 x 11 cm



Art.Nr.	Farbe	für Gefäße	Löcher
7-1710	blau	15 ml	24
7-1713	blau	1,5 ml	36



Temperieren

neoBlock-Heizer Mono + Duo

MORE SELECTION
neolab.de



Thermoblock-Heizgerät für 1 bzw. 2 Aluwechselblöcke inklusive Temperaturfühler.

Geringer Platzbedarf, große technische Vorzüge:

- die gespeicherten Werte bleiben auch bei Stromausfall erhalten
- große Variabilität durch auswechselbare Blocks
- der Temperaturfühler kann von oben oder von der Rückseite des Gerätes eingeschoben werden
- einfache Temperatur-Nachjustierung
- 11 mm hohe Digitalanzeige für Ist- und Soll-Temperatur
- Restwärme-Anzeige durch Blinkleuchte bei über 60°C

- Zeitschaltuhr zum automatischen Ausschalten
- zusätzlicher Netzschalter auf der Rückseite
- **Deutsches Qualitätsprodukt**

Technische Daten:

Zeitschaltuhr: 0-99,9 h
Restwärmeanzeiger über 60 °C
Temperatur: RT bis 110°C
Genauigkeit: 0,1°C einstellbar bei 37°C: +/- 0,2°C
 bei 110°C: +/- 0,4°C
Anschluss: 230 Volt / 50 Hz
Leistungsaufnahme: max. 160 VA
Maße (Mono): 107 x 143 x 151 mm
Gewicht (Mono): 1,8 kg
Maße (Duo): 137 x 184 x 151 mm
Gewicht (Duo): 2,5 kg

Art.Nr.	Bezeichnung
2-2503	neoBlock Heizer Mono I mit Temperaturfühler
2-2504	neoBlock-Heizer Duo, mit Temperaturfühler



Heizblock Alu,
4x6 Vertiefungen 10 mm Ø
für Reaktionsgefäße 1,5/2 ml

Art.Nr.
2-2506

Alle Wechselblöcke finden Sie auf neolab.de

neoMix Thermoschüttler, mit und ohne Kühlfunktion, ohne Wechselblock

neoMix Thermoschüttler mit und ohne Kühlfunktion für Temperier- und Mischaufgaben im Labor. Austauschbare Reaktionsblöcke passend für Gefäße von 0,2 bis 50 ml bzw. für Multiwellplatten.

Technische Daten:

Art.Nr.7-0920: neoLab-Thermoschüttler mit Kühlfunktion:

Temperaturbereich -18° unter RT bis +100°C

Kühlgeschwindigkeit von 100°C auf 20°C ca. 15 min

Heizgeschwindigkeit von 20°C auf 100°C in ca. 15 min

Art.Nr.7-0921: neoLab-Thermoschüttler ohne Kühlfunktion:

Temperaturbereich 5°C über RT bis +100°C

Heizgeschwindigkeit von 20°C auf 100°C in ca. 15 min

Art.Nr.7-0920 und 7-0921:

Temperaturgenauigkeit: < +0,3°C

Blocktemperaturhomogenität: < +0,5°C

Schüttelgeschwindigkeit: 200 bis 1500 rpm / Orbit 2 mm

Temperatur- und Schüttelmodus getrennt steuerbar

Zeitfunktion von 1 min bis 99 h 59 min

Dauerbetrieb und Shortmix-Funktion

Hinterleuchtetes Display mit Klartextanzeige

Maße B/T/H: 220x280x170 mm

Elektrischer Anschluss: 230 V / 50 Hz / 85 W

NEU!

Art.Nr.	Bezeichnung
7-0920	neoMix Cool Thermoschüttler
7-0921	neoMix Thermoschüttler
7-0922	Reaktionswechselblöcke WB PCR, 96 PCR Gefäße 0,2 ml
7-0923	Reaktionsgefäße-Wechselblöcke WB 0,5 ml, 54 x 0,5 ml Reaktionsgefäße
7-0924	Reaktions-Wechselblöcke WB 1,5 ml, 35 x 1,5 ml Reaktionsgefäße
7-0925	Reaktions-Wechselblöcke WB 2,0 ml, 35 x 2,0 ml Reaktionsgefäße
7-0926	Reaktions-Wechselblöcke WB 0,5/1,5 ml, 15 x 0,5ml + 20 x 1,5 ml R-Gefäße
7-0927	Reaktions-Wechselblöcke WB 12 mm, 24 x 12 mm Tubes
7-0928	Reaktions-Wechselblöcke WB 15 ml, 12 x 15 ml Tubes
7-0929	Reaktions-Wechselblöcke WB 50 ml, 6 x 50 ml Tubes
7-0930	Reaktions-Wechselblöcke WB H2O, Wasserbad
7-0931	Reaktions-Wechselblöcke WB MTP, 96 Well Plates Mikrotiterplatte
7-0932	Reaktions-Wechselblöcke WB 14 mm, 24 x 14 mm Reaktionsgefäße
7-0933	Reaktions-Wechselblöcke WB Deep Well, 96 Deep well Plates
7-0934	Reaktions-Wechselblock WB 5 ml, 15 x 5 ml Reaktionsgefäße



Temperieren

Eiswannen & Eiseimer, leicht

Die **neoLab Eisbehälter** zeichnen sich durch ihr **geringes Gewicht** und ihre **Handlichkeit** aus.

Sie bestehen aus PVC, was die Behälter wesentlich leichter macht, als viele andere auf dem Markt befindlichen Eisbehälter.

Durch eine **Temperaturbeständigkeit von -196°C bis 93°C** sind die neoLab Eisbehälter vielseitig einsetzbar.

Die Eisbehälter deformieren sich nicht und sind Ideal für den Einsatz von Trockeneis, Alkohol oder Salzlösungen.



Art.Nr.	Bezeichnung	Farbe	Volumen	VE
2-4991	Eiswanne, ohne Deckel	gelb	1l	1 St.
2-4992	Eiseimer mit Deckel	Rot	4 l	1 St.
2-4993	Eiswanne ohne Deckel	Grün	4 l	1 St.
2-4994	Eiswanne ohne Deckel	Gelb	9 l	1 St.

Eisbäder

Extrem gut isoliertes Eisbad aus doppelwandigem Polystrol.

Der Hohlraum ist zur besseren Temperaturisolierung innen ausgeschäumt. Dadurch wird eine große Wärmedämmung erreicht. Eisansätze halten sich daher sehr lange. Zur Kühlung mit Eisstücken oder Sole füllen.

Passende Aluminium-Einsätze werden einfach in die Spezialnut eingehängt. Bohrungen werden nach Ihren Angaben erstellt, auch für Reaktionsgefäße.

Eisbad, klein

Innenmaße: 210 x 140 x 80 mm (L x B x T)

Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C

Art.Nr.	Bezeichnung
1-6031	Eisbad, klein
1-6033	Alu-Einsatz für 2 x 7 Reaktionsgefäße 1,5 ml kon. Bohrung
1-6037	Alu-Einsatz für 2 x 4 Eppendorf-Reaktionsgefäße 5 ml, konische Bohrung
1-6032	Alu-Einsatz, kundenspezifische Bohrungen: bitte Ø, Anzahl und Tiefe angeben

Eisbad, groß

Innenmaße: 350 x 210 x 100 mm (L x B x T)

Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C

Art.Nr.	Bezeichnung
1-6030	Eisbad, groß
1-6028	Alu-Einsatz für 2 x 12 Reaktionsgefäße 1,5 ml
1-6027	Alu-Einsatz für 8 x 5 ml Eppendorf-Reaktionsgefäße, konische Bohrung
1-6029	Alu-Einsatz, kundenspezifische Bohrungen: bitte Ø, Anzahl und Tiefe angeben

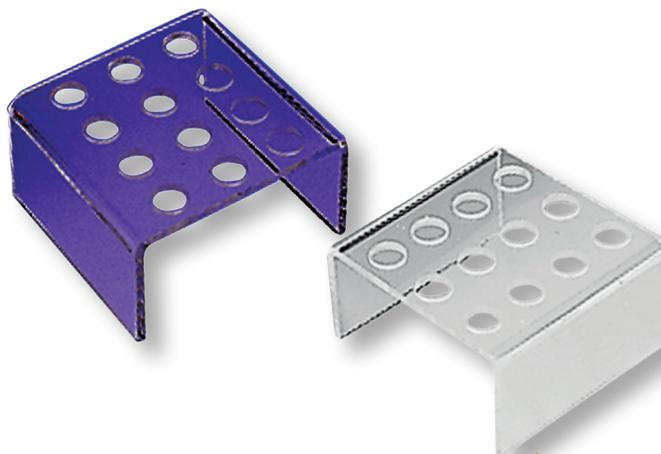


Einsatzgestelle für Eiswannen, Acryl

Einsatzgestelle aus Acrylglas für Reaktionsgefäße mit 1,5 bzw. 0,5 ml Inhalt.

Maße: ca. 75 x 75 x 45 mm (L x B x H)

Art.Nr.	für Gefäße	Farbe	Plätze
2-5019	0,5 ml	transparent	4 x 4
2-5018	1,5 ml	transparent	3 x 4
2-5016	1,5 ml	rot	3 x 4
2-5017	1,5 ml	orange	3 x 4
2-5021	1,5 ml	blau	3 x 4





Wiegen • Messen • Pipettieren

neoLibra Präzisionswaagen

Die Präzisionswaagen der Serie neoLibra eignen sich hervorragend für Routinewägetasken im Bereich Forschung, Industrie und Ausbildung. Die einfache Bedienung und das robuste, kompakte Design ermöglichen eine benutzerfreundliche Bedienung. Die neoLibra Waagen bieten das perfekte Preis-/Leistungsverhältnis.

- Interne Kalibrierung
- Netzbetrieb
- LCD-Anzeige
- Wägeplatte aus Edelstahl
- Gehäuse aus Aluminiumlegierung
- **Funktionen:** Wägung, Prozentwägung, Stückzählung

Art.Nr.	Wägebereich	Ablesbarkeit
5-2060	410 g	0,001 g
5-2061	4200 g	0,01 g



neoLab-Wägebepapier-Block

Wägebepapier in bester Qualität und in bedarfsgerechtem Format 133 x 100 mm. Block mit 250 Blatt.

Art.Nr.	Bezeichnung
1-7217	neoLab Wägebepapier-Block



Aufbewahrungsflasche für pH-Elektroden

Flasche zur sicheren und messfertigen Aufbewahrung von runden Elektroden. Inklusive 250 ml gebrauchsfertiger 3 mol KCl-Lösung.

Der Deckel hat eine spezielle Silikon-dichtung, die für alle gängigen, runden Elektroden passt. Bewahrt die Elektroden nicht nur vor dem Austrocknen, sondern auch vor Bruch.

Art.Nr.	Bezeichnung
3-1950	Aufbewahrungsflasche für Elektroden, inkl. 250 ml Aufbewahrungslösung



neoPette e

Als elektronische Mikroliterpipette bietet die neue neoPette® e alles was man zum komfortablen Pipettieren benötigt. Sie können mit ihr pipettieren, dispensieren, verdünnen und mischen. Im Gegensatz zu herkömmlichen elektronischen Mikroliterpipetten hat die neoPette® e die Form einer manuellen Pipette und liegt entsprechend gut in der Hand. Die

Bedienung ist einfach und intuitiv. Schlankes ergonomisches Design, geringes Gewicht trotz Akku. Die neoPette® e ist entsprechend der Norm DIN EN ISO 8655 kalibriert und eingestellt.

Art.Nr.	Volumen MIN	Volumen MAX
7-2140	0,5 µl	10 µl
7-2141	5 µl	50 µl
7-2142	3 µl	300 µl
7-2143	100 µl	1000 µl



Wiegen • Messen • Pipettieren

neoPipettor / neoPipetta

Mit dem neuen Pipettierhelfer neoPipettor haben Sie das Pipettieren sicher im Griff. Komfortables Arbeiten mit Glas oder Kunststoffpipetten von 0,1 ml bis 100 ml Volumen. Austauschbare Membranfilter 0,45 µm zur Minimierung des Risikos von Kontaminationen. Die Geschwindigkeit für die Flüssigkeitsaufnahme und -abgabe lässt sich stufenlos einstellen.

- kontrolliertes Pipettieren
- Modernes Design
 - Schnurloses Arbeiten (8 Stunden ohne Aufladen)
 - Schnelle Wiederaufladezeit innerhalb 2-3 Stunden
 - Leiser Hochleistungsmotor
 - Stufenlose Einstellung der Geschwindigkeit
 - Weicher geriffelter Silikonadapter zur einfachen Aufnahme der Pipetten

Sonderedition neoPipetta in pink!

- Ergonomisch geformter Griff mit leichtgängigen Bedienungsknöpfen
- Komfortables und müheloses Pipettieren
- Geringes Gewicht nur 200 g
- Stufenlose Bedienungsknöpfe für präzises und

- Lieferumfang:
- Ladegerät
 - Wandhalter und Tischständer
 - Lithium-Ionen-Akku



Art.Nr.	Bezeichnung	Farbe
D-6018	neoPipettor	gelb
D-6019	neoPipetta	pink

**PRAK
TISCH**

4 Zonen-Timer mit Notizfeld



Ein intelligenter Timer mit 4 von einander unabhängigen Timerfunktionen. Das weiße Notizfeld bietet die Möglichkeit die unterschiedlichen Zeitabläufe eines Prozesses zu notieren. Der Schreibstift ist mit einem Wischgummi versehen. Inklusive Batterien Typ Micro AA (2 St.).

Funktionen:

- maximale Zeit für count down/up: 24 Std. und 59 Min.
- bis zu 4 verschiedene Zeitprogramme einstellbar
- großes Schreibfeld
- Standclip und starker Magnet auf der Rückseite
- langer Signalton ca. 5 Min.
- großes LCD Display (44 x 55 mm)
- Timergehäuse aus ABS
- Maße: 125,5 x 88,5 x 23,5 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	VE
2-2039	4 Zonen Timer mit Notizfeld	
2-2038	Ersatzstift für neoLab-4 Zonen Timer	
2-3023	Batterien Alkaline Micro AAA, 4 Stck.	4 St./Pack

**TOP
SELLER**

Kurzzeitmesser, elektronisch

Elektronische Multifunktionsuhr, Kurzzeitmesser, Uhr und Stopp-Uhr in einem!

- **Kurzzeitmesser** 0-24 Stunden, sekundengenau mit 60 Sekunden. Signal nach Ablauf der eingestellten Zeit
- **Quartzuhr** mit 24 h-Anzeige ± 0,5 Sek. pro Tag
- **Stoppuhr** bis zu 24 Stunden- auch als Additions-Stoppuhr zu verwenden



Gehäuse aus ABS-Kunststoff, schlagfest, mit Magnet, Befestigungsklammer und Standfuß

Maße: 65 x 60 x 15 mm hoch

Art.Nr.	Bezeichnung
2-2002	Kurzzeitmesser, elektronisch
4-1080	Knopfzelle V 13 GA (LR 44)

Spezielle Applikationen

neoLab-Aluminium-Pipettenbüchsen, quadratisch

Aluminium-Pipettenbüchsen zum Aufbewahren und Sterilisieren von Glaspipetten.

Mit 12 cm langem Überstülpedeckel. Der **extra lange Deckel** (17 cm) der Pipettenbüchse 2-2096 ermöglicht eine noch variablere Gesamtlänge.

Zum Schutz der Pipetten sind Boden und Deckel mit hitzebeständigem Silikon (bis +160°C) ausgekleidet.

Eingearbeitete Rillen erhöhen die Griffigkeit. 2-2093 ist für kurze und lange Pasteurpipetten.

Material: tiefgezogenes Aluminium
Grundmaße: ca. 65 x 65 mm

Art.Nr.	Nutzlänge
2-2093	160-250 mm
2-2094	260-340 mm
2-2095	320-410 mm
2-2096	320-470 mm



DIREKTBESTELLUNG PERSÖNLICHE BERATUNG

Unsere Mitarbeiter freuen sich auf Sie und stehen Ihnen allzeit mit Rat und Tat zur Seite. Neben unserem telefonischen Service haben Sie auch die Möglichkeit, sich von einem unserer Außendienst-Mitarbeiter vor Ort beraten zu lassen. Laboreinrichtungen können so in kürzester Zeit perfekt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten werden.



Rainer Mielke
+49 (0)6221 8442-13
r.mielke@neolab.de
Head of Sales Team



Martina Busch
+49 (0)6221 8442-71
m.busch@neolab.de
Sales Team



Björn Volz
+49 (0)6221 8442-11
b.volz@neolab.de
Sales Team



Tanja Folmanshauser
+49 (0)6221 8442-11
t.folmanshauser@neolab.de
Sales Team



Miriam Schächter
+49 (0)6221 8442-42
m.schaechter@neolab.de
Sales Team



Zeynep Saral
+49(0)30 3087 45-10
z.saral@neolab.de
Sales Team



Sabine Wiedeer
+49(0)30 3087 45-15
s.wiedeer@neolab.de
Sales Team



Anja Schmidt
+49(0)30 3087 45-17
a.schmidt@neolab.de
Sales Team



Martina Emmerling
+49(0)30 3087 45-12
m.emmerling@neolab.de
Sales Team



Schnell & komfortabel



Online im Webshop

www.neolab.de

www.myneolab.de (E-Procurement Lösung)



Per E-Mail

bestellung@neolab.de



Kurz anrufen

+49 (0)6221 84 42-44

Mo.-Do.: 7.30-18.00 Uhr | Fr.: 7.30-16.00 Uhr



WhatsApp Service

+49 (0)151 578 137 38



Dorothea van Bracht
+49 (0)6221 8442-70
d.vanbracht@neolab.de
Head of Marketing &
Channel Distribution



Christina Oft
+49 (0)6221 8442-14
c.oft@neolab.de
Sales Team
Channel Distribution



Jürgen Dech
+49 (0)6221 8442-20
j.dech@neolab.de
Sales Team
Channel Distribution



Saskia Auer
+49 (0)6221 8442-12
s.auer@neolab.de
Sales Team
Channel Distribution



Anne Reinkendorf
+49 (0)174 337 83 34
a.reinkendorf@neolab.de
Sales Team
Channel Distribution

VOR ORT | BUNDESWEIT

AREA SALES MANAGER



Daniel Meyer
+49(0)173 693 2674
d.meyer@neolab.de
Regional
Sales Manager



Dr. Simone Röhring
+49(0)174 337 6088
s.roehring@neolab.de
Area Sales Manager



Maximilian Migge
+49(0)151 614 342 28
max.migge@neolab.de
Area Sales Manager



Frank Gärtner
+49(0)174 337 83 32
f.gaertner@neolab.de
Area Sales Manager



Jürgen Traunecker
+49(0)174 337 83 37
j.traunecker@neolab.de
Area Sales Manager



Laura Hartman
+49(0)174 337 83 39
l.hartman@neolab.de
Regional
Sales Manager



Jochen Weber
+49(0)174 337 83 30
j.weber@neolab.de
Regional
Sales Manager



Heiko Rath
+49(0)174 337 83 25
h.rath@neolab.de
Area Sales Manager



Dr. Eckart Zöllner
+49(0)174 337 83 29
e.zoellner@neolab.de
Area Sales Manager

PRODUCT SPECIALISTS



Dr. Silvia Hahn
+49(0)174 337 83 23
s.hahn@neolab.de
Product Specialist
Consumables &
Equipment



Jürgen Traunecker
+49(0)174 337 83 34
j.traunecker@neolab.de
Product Specialist
Coylab Anerobic
Chambers



Dr. Julia Bauer
+49(0)173 592 06 19
j.bauer@neolab.de
Product Specialist
Labochem &
BioFroxx



Susanne Frasch
+49(0)173 219 12 76
s.frasch@neolab.de
Product Specialist
HiMedia



Dr. Mehdi Hosseini
+49(0)162 103 66 01
m.hosseini@neolab.de
Product Specialist
BioFroxx



Oliver Frasch
+49(0)173 592 06 13
o.frasch@neolab.de
Product Specialist
Biological Industries