

easy Choice

for my lab
neoLab®

gültig bis 31.08.2021



Pipettenservice

Paket 1 BASIC

24,20 €*

- ▶ Reinigung
- ▶ Sichtprüfung
- ▶ Reinigung und Fetten des Kolbens
- ▶ Kalibration nach DIN/ISO 8655
- ▶ Inkl. Kalibrierschein
- ▶ 2 x 4 Messungen
- ▶ Prüfplakette

Paket 2 STANDARD

29,90 €*

- ▶ Reinigung
- ▶ Sichtprüfung
- ▶ Reinigung und Fetten des Kolbens
- ▶ Innenreinigung
- ▶ Reparatur und Justierung nach Bedarf
- ▶ Ausgangskalibration nach DIN/ISO 8655 inkl. Kalibrierschein
- ▶ 3 x 10 Messungen
- ▶ Prüfplakette

Paket 3 STANDARD PLUS

42,20 €*

- ▶ Reinigung
- ▶ Eingangskalibration nach DIN/ISO 8655 (3 x 3 Messungen)
- ▶ Sichtprüfung
- ▶ Reinigung und Fetten des Kolbens
- ▶ Reparatur und Justierung nach Bedarf
- ▶ Ausgangskalibration nach DIN/ISO 8655 inkl. Kalibrierschein
- ▶ 3 x 10 Messungen
- ▶ Prüfplakette

Damit in Ihrem Labor alle Analysen exakt und reproduzierbar sind, ist es besonders wichtig, dass Ihre Präzisionsgeräte wie Ein- und Mehrkanalpipetten sowie Dispenser zuverlässig funktionieren. Wir kalibrieren Ihre Pipetten, damit Ihre Resultate stimmen und reproduzierbar sind. Der neoLab Pipettenservice bietet Pipettenkalibrierung auf höchstem Niveau gemäß der DIN/ISO 8655 Norm.

Die Kalibrierung erfolgt durch fachkundige Techniker und herstellerunabhängig. Wir führen für Sie auch Wartungen und wirtschaftlich sinnvolle Reparaturen durch.

Wir verwenden ausschließlich die Originalersatzteile der jeweiligen Hersteller. Je nach Anforderungen bieten wir Ihnen unterschiedliche Kalibrierpakete an: Basis, Standard oder Standard plus.

Fordern Sie jetzt Ihr Angebot an unter www.neolab.de/pipettenservice

*Der angegebene Preis bezieht sich jeweils auf die Kalibrierung einer Einkanal-Pipette, variabel im entsprechenden Paket. Reparatur & Ersatzteile exkl.

einfach bestellt ▶ schnell geliefert

Bestell-Hotline 06221 / 84 42 44 | neolab.de | Alle Preise zzgl. MwSt.

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



Makropipette Socorex Acura® 835

- ▶ Justip™ höhenverstellbarer Spitzenabwurf (Socorex-Patent)
- ▶ Integriertes In-Lab Kalibriersystem Swift-Set (Socorex-Patent)
- ▶ Einfache Demontage für Reinigung des Schaftes
- ▶ 3 unterschiedliche Volumina
- ▶ CE zertifiziert IVD 98/79 EEC
- ▶ Pasteurpipetten Adapter für 2 ml und 5 ml Modelle



Art.Nr.	Volumen MIN	Volumen MAX	Preis	Preis
SR-0100	0,2 ml	2 ml	237,12€	166,00 €
SR-0101	0,2 ml	2 ml	255,84€	179,00 €
SR-0102	0,5 ml	5 ml	244,40€	171,00 €
SR-0103	0,5 ml	5 ml	272,48€	189,00 €
SR-0104	1 ml	10 ml	244,40€	171,00 €

Socorex Acura manual 825/835 Triopack

Preisgünstige Alternative zum Einzelkauf.

Die Pipettenlinie **Socorex Acura® manual** ist mit einem Präzisions-Einstellmechanismus ausgestattet und bis zu einer sehr feinen Auflösung der Volumen fortlaufend regulierbar. Die extrem sanfte Volumeneinstellung erlaubt simultane Einhandbetätigungen. Der Abwurf ist in der Länge verstellbar. Sensible Klickstops, gemeinsam mit dem freitrotierenden Smartie Druckknopf-Käppchen versichern äusserste Stabilität der Volumeneinstellung innerhalb der Pipettiervorgänge.



- ▶ Vortreffliche Ergonomie
- ▶ Sanfte Betätigung aller Funktionen
- ▶ Unübertroffene Leistungsdaten und Dauerhaftigkeit
- ▶ Regulierbarer Abwurf* für die gängigsten Spitzen
- ▶ Integriertes In-Lab Kalibrierungssystem Swift-Set*
- ▶ Schock- und UV-Lichtbeständig, autoklavierbar
- ▶ CE bescheinigt IVD 98/79 EG
- ▶ Drei Jahre Garantie

* Socorex patentiert

Art.Nr.	Inhalt	Preis	Preis
SR-0087	Socorex Mikroliterpipette Acura® 825 3 Mikroliterpipetten, Volumen: 10 / 100 / 1000 µl, voll autoklavierbar"	613,60€	400,40 €
SR-0469	Socorex Triopack Acura® manual 825 3 Mikroliterpipetten, Volumen 0.1 bis 2 µl / 0.5-10 µl / 5-50 µl, voll autoklavierbar	584,00€	408,80 €
SR-0470	Socorex Triopack Acura® manual 825 3 Mikroliterpipetten, Volumen: 0.1-2 µl / 2-20 µl / 20-200 µl, voll autoklavierbar	572,00€	413,00 €
SR-0471	Socorex Triopack Acura® manual 825 3 Mikroliterpipetten, Volumen: 1-10Y µl / 5-50 µl / 20-200 µl, voll autoklavierbar	559,00€	403,20 €
SR-0472	Socorex Triopack Acura® manual 825 3 Mikroliterpipetten, Volumen: 1-10Y µl / 10-100 µl / 100-1000 µl, voll autoklavierbar	559,00€	403,20 €
SR-0473	Socorex Mikroliterpipette Acura® 825 3 3 Mikroliterpipetten, Volumen: 20 / 200 / 1000 µl, voll autoklavierbar"	559,00€	391,30 €
SR-0474	Socorex Triopack Acura® manual 825 3 Mikroliterpipetten, Volumen: 5-50 µl / 20-200 µl / 100-1000 µl, voll autoklavierbar	559,00€	391,30 €
SR-0475	Socorex Triopack Acura® manual 825/835 3 Mikroliterpipetten, Volumen: 10-100 µl / 100-1000 µl / 0.5-5 ml, voll autoklavierbar	578,00€	404,60 €

EXKLUSIV: Socorex Pipetten

Socorex Acura® manual 825

- ▶ Justip™ höhenverstellbarer Spitzenabwurf (Socorex-Patent)
- ▶ Integriertes In-Lab Kalibrierungssystem Swift-Set (Socorex-Patent)
- ▶ Einfache Demontage für Reinigung des Schaftes
- ▶ 8 unterschiedliche Volumina
- ▶ CE zertifiziert IVD 98/79 EEC
- ▶ Auch im 3er Triopack erhältlich!



Art.Nr.	Volumen MIN	Volumen MAX	Preis	Preis
SR-0079	0,1 µl	2 µl	237,12€	166,00 €
SR-0080	0,5 µl	10 µl	237,12€	166,00 €
SR-0081	1 µl	10 µl	222,56€	155,00 €
SR-0082	2 µl	20 µl	222,56€	155,00 €
SR-0083	5 µl	50 µl	222,56€	155,00 €
SR-0084	10 µl	100 µl	222,56€	155,00 €
SR-0085	20 µl	200 µl	222,56€	155,00 €
SR-0086	100 µl	1000 µl	222,56€	155,00 €

Socorex Acura® 855 Mehrkanalpipette

- ▶ Justip™ höhenverstellbarer Spitzenabwurf (Socorex-Patent)
- ▶ Integriertes In-Lab Kalibriersystem Swift-Set (Socorex-Patent)
- ▶ 360° drehbares Mehrkanalgehäuse
- ▶ 8- und 12-Kanal-Modelle
- ▶ CE zertifiziert IVD 98/79 EEC



Art.Nr.	Volumen MIN	Volumen MAX	Preis	Preis
SR-0105	0,5 µl	10 µl	610,48€	427,00 €
SR-0106	5 µl	50 µl	572,00€	399,00 €
SR-0107	10 µl	100 µl	572,00€	399,00 €
SR-0108	20 µl	200 µl	572,00€	399,00 €
SR-0109	40 µl	350 µl	572,00€	399,00 €
SR-0110	0,5 µl	10 µl	704,08€	492,00 €
SR-0111	5 µl	50 µl	656,24€	459,00 €
SR-0112	20 µl	200 µl	656,24€	459,00 €
SR-0113	40 µl	350 µl	656,24€	459,00 €

Socorex Pipettenhalter Twister™ universal 336

Socorex **Pipettenhalter Twister™ universal 336** Pipettenständer mit einzigartigem Design und vorteilhaften Eigenschaften.

Für sechs Pipetten der meisten Marken, bietet er ein ideales Abstellungskonzept für jedes Labor. Einfache Demontage und Wartung. Die austauschbaren Drehscheiben sind in sieben lichtdurchlässigen Farbtönen erhältlich: Rubinrot, Topasorange, Citringelb, Smaragdgrün, Saphirblau, Quarzgrau, Diamantweiss.



Art.Nr.	Farbe	Preis	Preis
SR-0395	Saphirblau	101,92€	51,00 €
SR-0396	Smaragdgrün	101,92€	51,00 €
SR-0397	Topasorange	101,92€	51,00 €
SR-0398	Quarzgrau	101,92€	51,00 €
SR-0399	Rubinrot	101,92€	51,00 €
SR-0400	Diamantweiss	101,92€	51,00 €
SR-0401	Citringelb	101,92€	51,00 €

Clungene Covid-19 Antigen Schnelltest, 5 Tests

Die COVID-19 Antigen Rapid Test Cassette ist eine Lateral-Flow-Immunoassay-Methode (Schnelltest) zum qualitativen Nachweis von SARS-CoV-2-Nucleocapsid-Antigenen in Nasenabstrichen (Nasenabstriche) von Personen, bei denen der Verdacht auf eine COVID-19-Infektion besteht. Positive Ergebnisse weisen auf das Vorhandensein viraler Antigene hin.



Der Clungene® COVID-19 Schnelltest beinhaltet:

- ▶ Packung mit 5 Tests
- ▶ **1 Testkassette:** Jede Testkassette in Folienbeutel mit Trockenmittel verpackt
- ▶ **1 Extraktionsreagenz:** Ampullenflasche mit 0,3 ml Extraktionsreagenz
- ▶ 1 Extraktionsröhrchen
- ▶ 1 Packungsbeilage

Vorteile des Clungene® COVID-19 Schnelltest

- ▶ Ausführliche Gebrauchsanweisung
- ▶ Klinische Spezifität = 100 %
- ▶ Klinische Sensitivität = 98,5 %
- ▶ Leichte Bedienung
- ▶ schnelle und zuverlässige Testergebnisse in nur 15 Minuten
- ▶ Lagerung bei Raumtemperatur
- ▶ keine Kreuzreaktivität mit anderen Coronaviren wie MERS, 229E, NL63, KHU1 oder Influenza A, B
- ▶ geeignet für Kinder ab 7 Jahren
- ▶ Die Ergebnisse dieses Tests können dazu beitragen, die Ausbreitung von COVID-19 auf Ihre Familie und andere Personen in Ihrer Umgebung zu begrenzen.

Im Kampf gegen die Corona Pandemie sind die regelmäßigen Testungen zu einem der wichtigsten Werkzeuge geworden. Der im Verlauf der Pandemie früh verfügbare Test via PCR-Test ist jedoch sehr aufwendig und es dauert oft mehrere Tage, bis ein verlässliches Ergebnis vorliegt. Corona Antigen Schnelltests bieten bei dieser Teststrategie eine zusätzliche, schnelle und breiter verfügbare Möglichkeit, eine bestehende Infektion und Erkrankung zügig und gezielt zu erkennen. Dadurch können weitere Ansteckungen vermieden werden.

Mit Hilfe eines Corona Antigen Schnelltests erhalten Sie innerhalb von höchstens 30 Minuten das Ergebnis, ob Sie mit dem Virus infiziert sind. Bitte beachten Sie: Der Test liefert nur ein vorläufiges Screening-Testergebnis. Das Ergebnis kann Ihnen und Ihrem medizinischen Betreuer helfen, fundierte Entscheidungen für Ihre Versorgung zu treffen. Die Ergebnisse dieses Tests können dazu beitragen, die Ausbreitung von COVID-19 auf Ihre Familie und andere Personen in Ihrer Umgebung zu begrenzen. Ein negativer Test erfordert aber auch weiterhin die Beachtung und Einhaltung der Hygieneregeln.

Art.Nr.	Preis
D-0007	32,50 €

Socorex Statischer Pipettenhalter 340

Statischer Pipettenhalter 340 Ständer für Mikro-, Makro- oder Mehrkanal-Pipetten von Socorex. Platzsparender Pipettenständer mit innovativem Design für 2 oder 3 Mehr- oder Einkanal-Mikropipetten.

Hält alle Acura Modelle und erlaubt einen anwenderfreundlichen Zugriff auf jedes Instrument.

Die schwere Ständerplatte mit Anti-Rutsch Füßchen garantiert höchste Stabilität.



- ▶ Komfortabler Zugriff auf jedes Instrument möglich
- ▶ Aus robustem Polyamid
- ▶ Leicht zu reinigen

Art.Nr.	Preis	Preis
SR-0136	82,68 €	41,00 €

Luft Desinfektionsreiniger Desi

Mit dem DESI Luft Desinfektionsreiniger sterilisieren Sie die Luft, wo und wann Sie es benötigen! Volle Büros, Warteräume in der Arztpraxis, Friseurgeschäfte oder Kindergärten - der DESI Luft Desinfektionsreiniger sorgt dafür, dass Viren und Bakterien abgetötet werden. Je nach Deckenhöhe Ihrer Räumlichkeiten reinigt der Desinfektionsreiniger die Luft des gesamten Raums innerhalb von 5 bis 8 Stunden vollständig!



Die DESI Luft Desinfektionsreiniger bieten:

- ▶ KEINE Ozonbildung
- ▶ Lange Lebensdauer der Philips-UV-Lampe von bis zu 30 000 Betriebsstunden
- ▶ Vollständige Reinigung innerhalb weniger Stunden
- ▶ Geräuscharmer Betrieb

Besonders in Zeiten von Corona ist es wichtig, sich und sein Umfeld vor Infektionen zu schützen. Der DESI Luft Desinfektionsreiniger hilft Ihnen dabei! Er entkeimt die Luft über UV-C Strahlung von Bakterien, Viren und Pilzsporen und unterscheidet sich maßgeblich von HEPA Filtern. Denn Luftdesinfektion mit UV-C Strahlung:

- ▶ Ist effektiver gegen Mikroorganismen
- ▶ Ist langlebiger
- ▶ Verursacht weniger Folgekosten

Art.Nr.	Leistung	Preis	Preis
C-9000	15 W	840,00 €	530,00 €
C-9001	30 W	980,00 €	610,00 €
C-9002	45 W	1060,00 €	660,00 €
C-9003	60 W	1118,00 €	700,00 €

OP-Masken plus Händedesinfektionsmittel

Bundle-Aktion: OP-Masken, 50 Stück inkl. Händedesinfektionsmittel, 250 ml Flasche

Zur OP-Maske: neoLab Mund-Nasen-Schutz / OP-Masken, Typ I, 3-lagig, CE, gemäß EN 14683, 50 Stk/Pck. Atmungssteife Einmal-Mundschutzmasken vom Typ I, dreilagig, aus Papier - OP-Masken, CE, gemäß EN 14683, 50 Stk/Pck



Zum Desinfektionsmittel: **neoLabLine Händedesinfektionsmittel nach WHO Formulierung 1**

Art.Nr.	Preis
2-0295	10,50 €

Mund-Nasen-Schutz / Typ I, 3-lagig

Atmungssteife Einmal-Mundschutzmasken vom Typ I, dreilagig, aus Papier - OP-Masken, CE, gemäß EN 14683, 50 Stk/Pck



Art.Nr.	Preis
2-0292	8,39 €





neoLabLine® Mund- und Nasen Bedeckung

Atmungsfeste neoLabLine® Mund- und Nasen-Bedeckung (Stoffmaske) mit 2 Gummibändern zum Einhängen hinter den Ohren

Das Material der Maske besteht aus einem Mischgewebe (Polyester 65% und Baumwolle 35%) und ist bei 60°C waschbar. Der Stoff trägt dabei das

Öko-Tex Label.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass es sich hierbei um kein medizinisches Produkt handelt.

Die Maske ist mehrfach zu verwenden.

Es gilt jedoch folgende Reinigungshinweise zu beachten:

Stoffmasken nach dem Tragen am besten sofort reinigen - bei mindestens **60 Grad in der Waschmaschine**. Das ECO-Programm ausschalten, da sonst womöglich keine ausreichend hohen Temperaturen erreicht werden. Alternativ die Maske in einem Topf auf dem Herd mindestens fünf Minuten lang in kochendes Wasser legen. Sind nach dem Waschen kleine Risse oder Beschädigungen zu erkennen, die Maske nicht wiederverwenden.



Lab. spezialisiert
neoLabLine

Art.Nr.	Preis
2-0291	24,90 €

neoLabLine® Spender für Desinfektionsmittel

Der **neoLab Wandspender 1-0697** kann dank seiner Flexibilität einfach und schnell an die gewünschte Position befestigt werden. Befestigungsmaterial beiliegend. Zum Nachfüllen des Desinfektionsmittels kann der integrierte Tank entnommen werden und ermöglicht somit einen kinderleichten Befüllung. Der Tank fasst ein Volumen von 1000 ml. Keine Batterien erforderlich.



Lab. spezialisiert
neoLabLine

Der **neoLab Dispenser 1-0698** für Händedesinfektionsmittel mit Infrarotsensor ist durch seine Mobilität an jedem Ort problemlos einsetzbar. Die kontaktlose Händedesinfektionsmittelabgabe erfolgt präzise. Der Vorratsbehälter hat ein Volumen von bis zu 350 ml und kann einfach nachgefüllt werden. Hinweis: Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten!

Art.Nr.	Variante	Preis	Preis
1-0697	Wandmontage	29,90 €	24,90 €
1-0698	Tischdispenser	26,90 €	19,90 €

Flächendesinfektionsmittel, 5 Liter

neoLab Flächendesinfektionsmittel für alkoholbeständige Oberflächen, 5 L Kanister UN1993 3 (F1) II

Es wirkt gegen alle Bakterien, Pilze und spezielle Viren (begrenzt viruzid).



Art.Nr.	Preis
1-0912	35,00 €

COVID-19 Schutz & Diagnostik

neoLabLine® Händedesinfektionsmittel nach WHO

neoLabLine Händedesinfektionsmittel nach WHO Formulierung 1

Da Händedesinfektion gegen Bakterien, Pilze und Viren wirkt, schützt es somit vor Ansteckungskrankheiten. Besonders in Erkältungszeiten oder der aktuellen Corona-Situation ist es wichtig, sich regelmäßig die Hände zu desinfizieren, um einer Ansteckung entgegen zu wirken.

Wir bieten Ihnen unser neoLabLine Händedesinfektionsmittel nach WHO Formulierung 1 an und listen Ihnen im Folgenden auf, welcher Bestandteil was genau bewirkt.



Lab. spezialisiert
neoLabLine

Glycerin 1.45% (v/v) - wird als Feuchthaltemittel zur Hautpflege verwendet. Es ist nicht toxisch und gut in Wasser und Alkohol löslich.

Wasserstoffperoxid 0.125% (v/v) - wird zur Inaktivierung von Bakteriosporen, die sich eventuell in der Lösung befinden könnten, eingesetzt. Wasserstoffperoxid ist **kein** Wirkstoff zur Handantiseptik.

Ethanol 80% (v/v) - ist der Bestandteil mit der viruziden Wirksamkeit der neoLabLine Handdesinfektion. Ethanol ist eine die farblose, leicht entzündliche und stechend riechende Flüssigkeit. Der Geruch von Ethanol wird auch als würzig (süßlich) beschrieben.

Gefahrenhinweise: H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise: Prävention: P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

Art.Nr.	Gebinde	Preis
1-0910	250 ml	3,10 €
1-0911	500 ml	4,90 €
1-0900	1000 ml	7,90 €
1-0901	2500 ml	16,50 €
1-0902	30 Liter	190,00 €

Schopf Händedesinfektionsmittel

Hände Des von Schopf Hygiene - fertiges Handdesinfektionsmittel! Schutz gegen 99,9% aller Viren und Bakterien.

Händedesinfektion ist zusammen mit Händewaschen die wichtigste Hygienemaßnahme gegen eine Verbreitung von Keimen.

Sofortwirkung und Langzeitschutz

Wirkt sofort und langanhaltend. Die Wirkung bleibt auf der Haut für mehrere Stunden erhalten und tritt nach 30 Sekunden verreiben ein.

Wirkstoffe:
100g-Lösung enthalten:
70g/l Ethanol
0,05g/l Didecylmethylammoniumchlorid



Art.Nr.	Preis	Preis
1-0906	9,00 €	6,10 €



HIMEDIA®

For Life is Precious

Schritt 1
Probennahme
und Transport des
Virus-Materials

Schritt 2
Isolation der
Virus- RNA
aus dem
Probenmaterial

Schritt 3
Spezifischer
Nachweis von
SARS-COV-2-RNA
mittels
RT-PCR

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis
AL167CS-50NO	COVIDSafe™ Virus Inactivation Medium, 50 Röhrchen Stabilisierungs-, Inaktivierungs- und Transportmedium für potenziell infektiöse Nasen- und Rachenabstrichproben. CovidSafe™ inaktiviert Viren am Entnahmeort und ermöglicht damit eine sichere (kein Infektionsrisiko!) Prozessierung der Proben. Die Probenstabilität ist dabei für bis zu 8 Tage bei RT gesichert. CE/IVD zugelassen.	132,50 €
AL167-3ML-KIT	HiViral™ Transport Medium w/ 3ml viral transport medium in a tube incl. Swab, 1 Röhrchen Medium für die Sammlung, den Transport und die langfristige Tiefkühlagerung von Viren. Die Lebensfähigkeit und Virulenz der Virusprobe bleibt dabei erhalten. CE/IVD zugelassen.	3,25 €

Sie benötigen für Ihren Extraktionsautomaten spezielle Füllhöhen oder Röhrchentypen? Wir bieten Ihnen angepasste Virentransport-Kits, perfekt zugeschnitten auf Ihre Anforderungen. Einfach Fragen! **Auch verschiedene Swabs sind bei uns erhältlich.**

Serologischer Nachweis von SARS-CoV-2-IgG-Antikörpern mittels ELISA

Der **ELISafe 19™ COVID-19 IgG ELISA Detection Kit** dient dem qualitativen Nachweis von IgG-Antikörpern gegen das S1-Fragment von SARS-CoV-2 aus humanen Serum- oder Plasmaproben. Durch diesen spezifischen Nachweis der Immunantwort lässt sich die durchlebte Covid-19 Erkrankung nach dem Abklingen der Symptome und nach Ende der infektiösen Phase diagnostizieren bzw. bestätigen.

ELISafe 19™ eignet sich u.a. für epidemiologische Studien, Immun-Screenings, Impfstudien und als zusätzliches Testverfahren in der abklärende (späten) Covid-19 Diagnostik. CE/IVD zugelassen.



Im Kit enthalten:

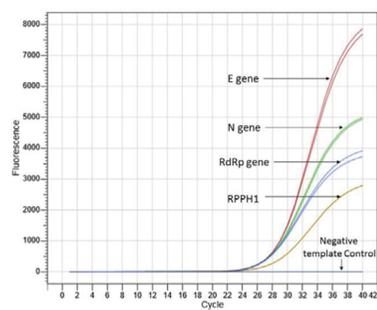
- ▶ 96-Well Mikroplatte (beschichtet mit dem S1 Spike-Protein inklusive Rezeptor-Bindestelle des SARS-CoV-2-Virus)
- ▶ Plate Sealer
- ▶ Verschiedene Wasch-, Proben- und Antikörper-Puffer
- ▶ HRP-gekoppelter Anti-human IgG-Antikörper
- ▶ TMB (3,3',5,5'-Tetramethylbenzidin)
- ▶ Stopplösung
- ▶ Negativ- und Positivkontrolle

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis
EL001-1KT	ELISafe 19 COVID-19 IgG ELISA Detection Kit, 96 wells	315,00 €

Nachweis von SARS-CoV-2-RNA mittels PCR



Die Akutdiagnostik von SARS-CoV-2 in klinischen Proben erfolgt durch den Nachweis spezifischer RNA-Sequenzen mittels PCR. Der **HiPCR® Coronavirus (Covid-19) Multiplex Probe PCR Kit** ist ein Reverse-Transkriptase-Real-Time-PCR-Kit für den qualitativen Nachweis von SARS-CoV-2-RNA. Der Kit ist CE/IVD zugelassen.



Zielgene:

- ▶ Envelope (E) Gen, **Texas Red**, spezifisch für Sarbecovirus
- ▶ Nucleocapsid (N) Gen, **FAM**, spezifisch für SARS-CoV-2
- ▶ RNA-abhängige RNA-Polymerase (RdRp) Gen, **Cy5**, spezifisch für SARS-CoV-2
- ▶ Interne Kontrolle: RPPH1 Gen, **JOE bzw. HEX**

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis
MBPCR243-50R	HiPCR® Coronavirus (Covid-19) Multiplex Probe PCR Kit, 50 Rkt.	216,00 €

Mit den AHA + L Regeln gegen Corona





NEU!

labtable

Lab Furniture & Concepts



Ein erfahrener Hersteller professioneller Labormöbel und Abzüge!

BASIC LINE

Optimiert auf Preis/Leistung

★ Labormöbel Bestseller
👤 Technikerwissen nicht notwendig

LABORMÖBEL ANSEHEN

PROFESSIONAL LINE

Maßgeschneiderte Labormöbel

♥ Individuelle Labormöbel
🔧 Beratung notwendig
🎨 Verschiedene Farben verfügbar

ZUR PROFESSIONAL LINE

CLEANROOM LINE

Reinraum Labormöbel

+ Verschiedene Reinraumklassen
🔧 Beratung notwendig

ZUR CLEANROOM LINE

Hochwertiges Material und anspruchsvolles Design, von der Planung bis zur schlüsselfertigen Übergabe

Wir beraten Sie gerne umfassend zu den unterschiedlichen Optionen, die Sie bei **labtable** haben. Die **Professional Line** lässt keine Wünsche offen. Von der Konzeption der Laborinnenräume, der Projektabwicklung, der Produktion der erforderlichen Elemente sowie deren Montage bis hin zur routinemäßigen Betriebswartung – wir helfen Ihnen gerne Ihr Labor nach Ihren Wünschen zu gestalten. Modifizieren Sie jeden Bereich Ihres Labors bis ins Detail oder suchen Sie sich einzelne Standardprodukte aus, welche Ihr Labor optimal ergänzen. Mit der **labtable Basic Line** finden Sie die beste Lösung!

Die labtable Labormöbel werden aus qualitativ hochwertigen laminierten Spanplatten hergestellt. Unsere Labormöbel werden mit fugenlosen Kanten produziert, wodurch eine gute Wasserbeständigkeit und langfristige Lebensdauer von unseren Labormöbeln garantiert wird. **Alle Größen und Varianten finden Sie auf neolab.de/labtable!**

labtable Labortische mit Rollen, BASIC Line

Die robusten labtable Laborarbeitstische mit Rollen und einer Arbeitsplatte aus high-pressure Laminat gewährleisten eine optimale Arbeitsbedingung in Chemie- und Biologielaboren.



Eigenschaften der Tischgestell

- ▶ In zwei Höhen für Sitzarbeiten (750 mm) und Steharbeiten (900 mm) erhältlich
- ▶ Stahlkonstruktion
- ▶ bis zu 300 kg belastbar

Eigenschaften der Tischplatte

- ▶ Tischplatte Farbe Grau
- ▶ Arbeitsplatte geeignet für Chemielabore, Biologische Labore und für das Aufstellen von Laborgeräte

Mehr Auswahl auf neolab.de/labtable/basicline

Entspricht das Labormöbel nicht Ihren individuellen Anforderungen? Kontaktieren Sie hier unsere Laborplaner! Mit der labtable Professional Line fertigen wir Ihr Labormöbel nach Maß!

Art.Nr.	Maße (B x T x H)	Preis
G-0041	865 x 545 x 720 mm	594,00 €
G-0043	865 x 545 x 870 mm	599,00 €

labtable Labortische mit Stellfüßen, BASIC Line

Die robusten labtable Laborarbeitstische mit höhenverstellbaren Füßen und einer Arbeitsplatte aus high-pressure Laminat gewährleisten eine optimale Arbeitsbedingung in Chemie- und Biologielaboren.

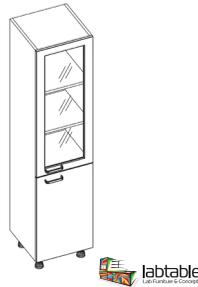


- ▶ Für Sitzarbeiten (750 mm)
- ▶ Stahlkonstruktion
- ▶ Bis zu 300 kg belastbar

Art.Nr.	Maße (B x T x H)	Preis
G-0025	900 x 545 x 720 mm	523,00 €
G-0026	900 x 545 x 870 mm	528,00 €
G-0028	900 x 695 x 870 mm	583,00 €
G-0029	1200 x 545 x 720 mm	638,00 €

labtable Laborschränke, BASIC Line

labtable Laborschränke bieten besonders viel Stauraum für Chemikalien, Labormaterial und Geräte. Für eine optimale Aufbewahrungslösung bieten wir verschiedene Arten von Schränken mit Glas- und Volltüren, Schubladen oder offenen Regalen an.



- ▶ Aus Melamin gefertigt
- ▶ Türen und Schubladen mit Dämpfer ausgestattet
- ▶ Tür und obere Schublade können mit Schlössern ausgestattet werden
- ▶ **Farbe:** Hellgrau

Art.Nr.	Maße (B x T x H)	Variante	Preis
G-0079	450 x 1960 x 450 mm	1 Glastür, 1 Tür, Anschlag links	392,00 €
G-0095	900 x 1960 x 450 mm	2 Glastüren, 2 Türen	517,00 €
G-0119	450 x 1960 x 450 mm	1 Tür, Anschlag links	323,00 €
G-0120	450 x 1960 x 450 mm	1 Tür, Anschlag rechts	323,00 €
G-0135	900 x 1960 x 450 mm	2 Türen	397,00 €
G-0136	900 x 1960 x 600 mm	2 Türen	425,00 €
G-0155	900 x 1960 x 450 mm	4 Türen	407,00 €
G-0156	900 x 1960 x 600 mm	4 Türen	435,00 €

labtable Mobile Unterschränke, BASIC Line

Die aus wasserabweisendem Melamin hergestellten labtable mobilen Unterschränke sorgen für Ordnung und Flexibilität. Für individuelle Ansprüche sind verschiedenste Ausführungen mit Türen und Schubladen erhältlich.



- ▶ Mit leichtgleitenden Rollen
- ▶ Mit solider Rückwand
- ▶ **Farbe:** Hellgrau

Art.Nr.	Maße (B x T x H)	Anzahl Türen	Preis
G-0014	530 x 530 x 650 mm	1 Tür links	186,10 €
G-0016	530 x 530 x 810 mm	1 Tür links	195,50 €
G-0018	830 x 530 x 650 mm	2 Türen	258,00 €
G-0019	830 x 530 x 810 mm	2 Türen	270,00 €

labtable Wägetische mit Granitplatte, BASIC Line

Ein speziell konstruierter Tisch zur Reduktion von Vibrationen und zum Sicherstellen der stabilen Position ist essentiell für analytisches Wiegen im Labor. Die schwere Granitplatte auf Gummistopfen gewährleistet dabei eine präzise Grundlage für exakte Ergebnisse. Der Einfluss von Mikroerschütterungen im Gebäude wird dabei sanft abgefedert.



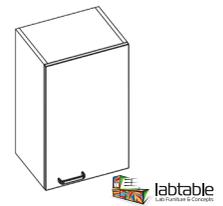
Die labtable Wägetische sorgen durch die stabile Stahlkonstruktion für eine hohe Tragfähigkeit und einen robusten Stand.

- ▶ **Farbe:** Weiß

Art.Nr.	Maße (B x T x H)	Maße Wägeplatte	Preis
G-0002	900 x 600 x 750 mm	450 x 500 x 50 mm	685,00 €
G-0006	1500 x 600 x 750 mm	450 x 500 x 50 mm	879,00 €
G-0009	1200 x 600 x 750 mm	450 x 500 x 50 mm	705,00 €

labtable Laborhängeschränke, BASIC Line

labtable Laborhängeschränke bieten Stauraum für Chemikalien, Labormaterial und kleine Geräte. Für eine optimale Aufbewahrungslösung bieten wir verschiedene Ausführungen von Schränken mit Glas- und Volltüren, sowie offene Regale an.



- ▶ Aus Melamin gefertigt
- ▶ Türen mit Dämpfer ausgestattet
- ▶ Aus laminierten Spanplatten mit einer Dicke von 18 mm
- ▶ Türen mit einer ABS-Kantenstärke von 2 mm
- ▶ **Farbe:** Hellgrau

Art.Nr.	Maße (B x T x H)	Variante	Preis
G-0053	450 x 370 x 350 mm	1 Tür, Anschlag links, 1 Regalboden	139,40 €
G-0054	450 x 370 x 350 mm	1 Tür, Anschlag rechts, 1 Regalboden	139,40 €
G-0061	900 x 370 x 350 mm	2 Türen, 2 Regalböden	189,70 €
G-0062	900 x 740 x 350 mm	2 Türen, 2 Regalböden	209,50 €
G-0073	450 x 370 x 350 mm	Offen, 1 Regalboden	75,00 €

labtable Rollcontainer, BASIC Line

Eine präzise Verarbeitung hochwertiger Materialien machen die robusten labtable Rollcontainer zum idealen Ordnungshelfer für Labor- und Büroräume. Die in verschiedenen Ausführungen erhältlichen Rollcontainer können leicht unter Tischen als auch freistehend im Raum gestellt werden.



- ▶ Aus wasserabweisendem Melamin gefertigt
- ▶ Mit leichtgleitenden Rollen
- ▶ **Farbe:** Hellgrau

Art.Nr.	Maße (B x T x H)	Variante	Preis
G-0010	430 x 585 x 655 mm	1 Tür links	168,60 €
G-0011	430 x 585 x 655 mm	1 Tür rechts	168,60 €
G-0012	430 x 585 x 656 mm	3 Schubladen	505,00 €
G-0013	430 x 585 x 656 mm	4 Schubladen	587,00 €



Mikroskopieren



ZEISS Primostar 3

Kompakt und hält was aus: Das Mikroskop für den digitalen Unterricht und das Routinelabor. Primostar 3 ist das ideale Mikroskop für die Ausbildung und das Routinelabor: einfach zu bedienen, kompakt und langlebig – eine gute Investition bei begrenztem Platzangebot und langen Arbeitszeiten.

Ob Schüler oder Student, Trainee oder Labormitarbeiter – jeder kann sich von Anfang an auf das Wesentliche konzentrieren.

Wählen Sie einfach aus unseren vorkonfigurierten Paketen die für Ihre Aufgaben und Anwendungen ideale Mikroskop-Konfiguration aus und legen Sie los.

Jedes Mikroskop ist vorkonfiguriert und sofort einsatzbereit – bietet also echtes Plug-and-Play. Primostar 3 ist Ihre zuverlässige Lösung in der Mikroskopie. Heute und in Zukunft.



Primostar 3, Komplettpaket 1

Primostar 3 Komplettausrüstung mit Stativ Fixed-Köhler einschließlich

- ▶ Durchlichtbeleuchtung LED 1W Weißlicht, 5700K
- ▶ Objektivrevolver 4-fach, nach hinten geneigt
- ▶ Kreuztisch 75x40, Trieb rechts und Objekthalter für einen Objektträger mit Federhebel links
- ▶ Binokularem Tubus 25°/22 mit integrierter Kamera 8MP
- ▶ Okularen 10x/20 Br. foc. mit Augenmuscheln, 1x mit Zeiger
- ▶ Objektiven iPlan-Achromat 4x, 10x, 40x
- ▶ Abbe-Kondensator 0,9/1,25 mitSlot
- ▶ 5V USB-Anschluss
- ▶ Länderspezifische Netzleitung
- ▶ Staubschutzhülle
- ▶ **Spezifikation Kamera Sensortyp:** Sony CMOS Farbsensor mit Rolling Shutter
- ▶ **Anzahl der Pixel: 3840 (H) x 2160 (V) = 8.3MP, Ultra HD (4K) Selektierbare Auflösungen:** 3840 x 2160= Ultra HD (4K) und 1920 x 1080 = Full HD (1080p)
- ▶ **Pixelgröße: 1.85 µm x 1.85 µm (Ultra HD Auflösung) Sensorgröße:** 7.1 mm x 4.0 mm, equivalent to 1/2.1" (Diagonale 8.15 mm)
- ▶ **Spektralbereich:** ca. 400 nm – 700 nm, IR Filter **Stand-alone: Bildspeicherformat:** tiff oder jpg
- ▶ **Videostream-Format: mp4 Live Bildwiederholraten via HDMI:** 30 fps @ 4K/1080p (auch mit HDR)
- ▶ Live Bildwiederholraten per Software via Ethernet oder USB3.0 (abhängig von Hardware- und Softwarekonfiguration),
- ▶ **Belichtungszeit 1 ms:** H x V Bildrate 3840 x 2160 bis zu 15 fps (ZEN blue edition) 1920 x 1080 bis zu 27 fps (ZEN blue edition) 1920 x 1080 bis zu 30 fps (Labscope) Digitalisierung: 8 Bit/Pixel Belichtungszeit: 0,06 msec bis 1 sec
- ▶ **Schnittstellen:** HDMI für den Monitor USB 3.0 für USB hub, Speicher-Stick, Wi-Fi Adapter oder PC-Verbindung Ethernet (RJ45) für LAN-Verbindung
- ▶ **Optische Schnittstelle: integrierter Adapter Max. Filegröße pro Bild: .tiff bis zu: 24 MB (nicht abhängig vom Bildinhalt) .jpg bis zu: 0.5 MB – 3.3 MB (abhängig vom Bildinhalt) Passive Kühlung durch Kühlrippen aus Aluminium auf der Deckplatte Umgebungsbedingungen:** +10° ... +40° Celsius,
- ▶ Max. 75% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend, freie Luftzirkulation erforderlich
- ▶ **Unterstützte Betriebssysteme: für ZEN: Windows 10 x64 Prof./Ultimate und höher für Labscope:** Windows 7/10 x64 Prof./Ultimate und iOS v11 und höher
- ▶ **Unterstützte Anwendungssoftware:** ZEN blue v3.0 und höher (beinhaltet ZEN lite/pro/system) ZEN core v2.7 und höher (beinhaltet ZEN starter/core)
- ▶ **Labscope v2.9 (Win) v2.8.3 (iOS) und höher TWAIN Plugin:** Zusatzprogramm zur Steuerung der Kamera durch Anwendungssoftware von Drittanbietern
- ▶ Die Kamera ist netzwerkfähig und kann mit der Zeiss iOS App und Labscope verwendet werden. Die App ist verfügbar als kostenloser Download im Apple App Store.



Art.Nr.	Preis	Preis
CZ-0581	3.206,50 €	2.885,85 €

Primostar 3, Komplettpaket 2

Primostar 3 Komplettausrüstung mit Stativ Full-Köhler einschließlich

- ▶ Durchlicht Einschubmodule mit 6V 30W Halogenlampe und LED 3W Weißlicht, 5600K
- ▶ Objektivrevolver 5-fach, nach hinten geneigt
- ▶ Kreuztisch 75x50 Trieb rechts und Objekthalter für zwei Objektträger mit Federhebel links
- ▶ **Binokularer Fototubus 25°/22 (50:50)**
- ▶ Okularen 10x/22 Br. foc. mit Augenmuscheln
- ▶ Objektiven iPlan-Achromat 4x, 10x, 40x Ph2
- ▶ ABBE-Kondensator 0.9 mit Modulatorscheibe HF, DF, Ph1, Ph2, Ph3
- ▶ Diopter d=30mm
- ▶ Licht Manager
- ▶ ECO-Mode
- ▶ Farbfiltersatz blau, grün, gelb
- ▶ Halogenlampe 6V 30W (Ersatz)
- ▶ Länderspezifische Netzleitung
- ▶ Staubschutzhülle



Primostar 3, Komplettpaket 3

Primostar 3 Komplettausrüstung mit Stativ Fixed-Köhler einschließlich

- ▶ Durchlichtbeleuchtung LED 1W Weißlicht, 5700K
- ▶ Objektivrevolver 4-fach, nach hinten geneigt
- ▶ Kreuztisch 75x40, Trieb rechtsund Objekthalter für einen Objektträger mit Federhebel links
- ▶ Binokularem Tubus 25°/20
- ▶ Okularen 10x/20 Br. foc. mit Augenmuscheln, 1x mit Zeiger
- ▶ Objektiven iPlan-Achromat 4x, 10x, 40x - Abbe-Kondensator 0,9/1,25 mit Slot
- ▶ 5V USB-Anschluss
- ▶ Länderspezifische Netzleitung
- ▶ Staubschutzhülle.



Art.Nr.	Preis	Preis
CZ-0584	1.208,79 €	1.087,91 €

Art.Nr.	Preis	Preis
CZ-0585	2.783,00 €	2.504,70 €

Zeiss Immersionsöl Immersol 518 N

Immersionsöl für die Mikroskopie in Biologie, Medizin, Forschung und Entwicklung.

Immersionsöl Immersol 518 N: für die Mikroskopie, halogenfrei

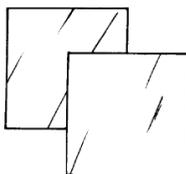


Art.Nr.	Fluoreszenzfrei	Volumen	Preis
CZ-0435	Nein	20 ml	26,00 €
CZ-0436	Nein	100 ml	103,00 €
CZ-0524	Ja	100 ml	179,00 €
CZ-0525	Ja	20 ml	45,00 €

Menzel Deckgläschen

Deckgläser, eckig, Original Menzel. Stärke I (0,13 bis 0,17 mm)

- ▶ **VE:** 100 St./Pack



Art.Nr.	Maße	Preis
MZ-0022	18 x 18 mm	2,31 €
MZ-0023	20 x 20 mm	2,79 €
MZ-0025	22 x 22 mm	3,03 €
MZ-0026	24 x 24 mm	3,56 €
MZ-0027	24 x 32 mm	4,70 €
MZ-0028	24 x 46 mm	7,93 €
MZ-0029	24 x 50 mm	6,49 €
MZ-0030	24 x 60 mm	7,60 €

neoLabLine® Optik-Reinigungsset

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.	Preis
7-4620	61,90 €

neoLabLine® Linsenreinigungspapier

Zur Reinigung von empfindlichen Oberflächen wie Linsen, Objektträgern, Küvetten, Deckgläsern usw. Die Oberflächen werden gereinigt, ohne zu zerkratzen, und bleiben staub- und faserfrei.

- ▶ **VE:** Block mit 250 Blatt



Art.Nr.	Preis
1-7218	9,99 €

Menzel Objektträger, extraweiß, geschnitten

Standard-Objektträger, Original Menzel Qualität. Extraweiß geschnitten

- ▶ **Maße:** 76 x 26 mm
- ▶ **Dicke:** 1 mm
- ▶ **VE:** 50 St./Pack



Art.Nr.	Matttrand	Preis
MZ-0010	Nein	8,49 €
MZ-0011	Ja	9,31 €



NEU: Inkubationsschüttler

*Je nach Konfiguration ab Lager lieferbar!
Fordern Sie jetzt Ihr Angebot bei uns an!*

BOK Premium Tisch-Schüttelinkubatoren

Die neuen **Premium Tisch-Schüttelinkubatoren BOK69-II** überzeugen mit einer Vielzahl an Variablen. Zeit, Temperatur und die orbitale oder reziproke Schüttelleistung können individuell eingestellt werden, um die umfassenden Anforderungen an das Wachstum biologischer Organismen zu erfüllen. Diese P.I.D -mikroprozessorgesteuerten Schüttler verfügen über eine Reihe von fortschrittlichen Funktionen, die bei Tischmodellen wirklich einzigartig sind.

- ▶ Intuitives und benutzerfreundliches 4.3 "LCD 480x272 Touchscreen-Panel
- ▶ Innenkammer & Tray aus hochwertigem elektropoliertem Edelstahl
- ▶ Stufenlose Amplitudeneinstellung von 1 bis 50 mm für eine optimale Sauerstoffversorgung
- ▶ Sanftanlauf und sanfte Beschleunigung bei geschlossenem Deckel nach kurzem Öffnen
- ▶ Vorgebohrtes Standard-Schütteltablett inklusive, ohne Klammern.
- ▶ **Außenmaße BxTxH:** 774 x 740 x 610 mm
- ▶ **Kammermaße BxTxH:** 490 x 470 x 335 mm
- ▶ **Volumen:** 69 Liter
- ▶ **Gewicht:** 100 kg
- ▶ **Temperaturbereich:** 4 – 60°C
- ▶ **Geräuschpegel:** < 55 db (1 m über dem Boden)
- ▶ **Leistung:** 700 W
- ▶ **Anschluss:** 220 – 240 V, 50/60 Hz
- ▶ **Antriebssystem:** riemenlos
- ▶ **Tablar Größe:** 370 x 400 mm
- ▶ **Maximale Last:** 10 kg
- ▶ **Geschwindigkeitsbereich:** 30 – 400 U/Min
- ▶ **Timer:** 0 – 9999 Min
- ▶ **Schüttelmodus:** Orbital
- ▶ **Schüttelamplitude:** 1 – 50 mm, verstellbar
- ▶ **Umfangreiches Zubehör auf neolab.de**

Das Tischmodell mit stufenlos einstellbarer Schüttelamplitude von 1 - 50 mm bietet unübertroffene Flexibilität für die Erfüllung umfangreicher Anwendungsanforderungen. Der ausgeklügelte PID-Regler ermöglicht nicht nur Temperatur und Geschwindigkeit konstant zu steuern, sondern auch eine Reihe von Zyklen auf Zeitbasis zu programmieren. Für die Datenaufzeichnung sind die Geräte standardmäßig mit einem eingebauten Thermo-Drucker ausgestattet, so dass der Bediener überprüfen kann, wie sich die Leistungsparameter gemäß den angegebenen Vorgaben ändern, ohne vor Ort sein zu müssen.



Art.Nr.	Beschreibung	Preis
8-8205	TISCH SCHÜTTELINKUBATOR - PREMIUM, BOK69-II	5275,00 €

MOK Premium Schüttelinkubatoren, stapelbar

Als neues Mitglied der Premium-Reihe der stapelbaren Schüttelinkubatoren zeichnet sich der **MOK293** durch sein kompaktes Design mit kleinerer Stellfläche aus und bietet maximalen Komfort, Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit für die sichere Handhabung und Inkubation beliebiger Kulturen oder Produkte. Er ist ideal für

jede Schüttelanwendung, die eine kontrollierte Temperatur für Mikrobiologie, Zellbiologie, Zellkultur, Gewebekultur, Biochemie, Umwelttechnik, Bodentests und einen Temperaturbereich von 4°C bis 60°C erfordert.

- ▶ Stapelbar
- ▶ Intuitives und benutzerfreundliches 5.6 "LCD 480x272 Touchscreen-Panel
- ▶ Innenkammer & Tray aus hochwertigem elektropoliertem Edelstahl
- ▶ Stufenlose Amplitudeneinstellung von 1 bis 50 mm für eine optimale Sauerstoffversorgung
- ▶ Vorgebohrtes Standard-Schütteltablett inklusive, ohne Klammern.
- ▶ **Kapazität:** 9 x 1 Liter Erlenmeyerkolben
- ▶ **Außenmaße BxTxH:** 840 x 764 x 625 mm
- ▶ **Kammermaße BxTxH:** 570 x 505 x 418 mm
- ▶ **Volumen:** 120 Liter
- ▶ **Gewicht:** 120 kg
- ▶ **Temperaturbereich:** 4 – 60°C
- ▶ **Geräuschpegel:** < 55 db (1 m über dem Boden)
- ▶ **Leistung:** 765 W
- ▶ **Anschluss:** 220 – 240 V, 50/60 Hz
- ▶ **Antriebssystem:** riemenlos
- ▶ **Tablar Größe:** 500 x 420 mm
- ▶ **Maximale Last:** 15 kg
- ▶ **Geschwindigkeitsbereich:** 30 – 300 U/Min
- ▶ **Timer:** 0 – 9999 Min
- ▶ **Schüttelmodus:** Orbital
- ▶ **Schüttelamplitude:** 1 – 30 mm, verstellbar
- ▶ Photosynthetische LED-Beleuchtung für die Kultivierung von phototrophen Organismen, wie z. B. Pflanzenkulturen, Algen usw.
- ▶ **Umfangreiches Zubehör auf neolab.de**



Art.Nr.	Beschreibung	Preis
8-8295	HORIZONTALER SCHÜTTELINKUBATOR - PREMIUM, MOK293	auf Anfrage



USOK Ultimate Cell Schüttelinkubatoren, stapelbar

Der **stapelbare Schüttelinkubator USOK1257** ist die professionelle Lösung für die aktuellen Inkubationsanforderungen in der Mikrobiologie, Zellkultur und Invitro-Kultur.

Laborraum ist kostbar und begrenzt verfügbar. Daher ist der **USOK1257 mit bis zu drei stapelbaren Einheiten** die perfekte Lösung. Weitere stapelbare Einheiten können zu einem späteren Zeitpunkt nachgerüstet werden. Jede Einheit

- ▶ Intuitives und benutzerfreundliches Touchscreen-Panel
- ▶ Hochpräzises Temperaturkontrollsystem
- ▶ Quin Drive Self Balance Driving System
- ▶ Direkteinspritzung-Befeuchtungssystem
- ▶ Fortschrittliche CO₂-Regelung mit Infrarotsensor (IR)
- ▶ Erweiterte Kammerkapazität
- ▶ Photosynthetische LED-Beleuchtung
- ▶ Kontaminationskontrolle
- ▶ **Außenmaße BxTxH:** 1320 x 870 x 590 mm
- ▶ **Kammermaße BxTxH:** 940 x 570 x 480 mm
- ▶ **Volumen:** 257 Liter
- ▶ **Gewicht:** 200 kg
- ▶ **Temperaturbereich:** 4 – 60°C
- ▶ **Geräuschpegel:** < 70 db (1 m über dem Boden)
- ▶ **Leistung:** 1.150 W
- ▶ **Anschluss:** 220 – 240 V, 50/60 Hz
- ▶ **Antriebssystem:** Quin Drive System
- ▶ **Tablar Größe:** 850 x 450 mm
- ▶ **Maximale Last:** 25 kg
- ▶ **Geschwindigkeitsbereich:** 30 – 300 U/Min
- ▶ **Timer:** 0 – 9999 Min
- ▶ **Schüttelmodus:** Orbital
- ▶ **Schüttelamplitude:** 12,5 – 50 mm, verstellbar
- ▶ Vollständiger Schutz für die Zellkultur, dieses Modell enthält zahlreiche Funktionen für die vielseitige Anwendung und die Sicherheit der Proben.
- ▶ **Umfangreiches Zubehör auf neolab.de**

arbeitet unabhängig mit einer Kühlung als Standard. Modulare Steueroptionen wie eine aktive Feuchtigkeitsregelung oder eine CO₂-Konzentrationskontrolle sind erweiterbar. Darüber hinaus ist „Ultimate-Cell“ auch für die Systemoption „Wise-Konect Plus“ verfügbar, mit der das Gerät jederzeit per PC oder Smartphone fernüberwacht und gesteuert werden kann. Diese Funktion ist optional verfügbar.



Art.Nr.	Beschreibung	Preis
8-8200	ULTIMATE-CELL STAPELBARER SCHÜTTELINKUBATOR, USOK1257	auf Anfrage

BIOFROXX

Für Selber-Ansetzer: Biologische Puffersubstanzen und Salze für Molekularbiologie und Biochemie



Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
2151GR100	Bicin für die Biochemie, 100 g	-52,90€	37,05€
1457GR100	Bis-Tris für die Biochemie, 100 g	-78,55€	55,00€
1108GR500	EDTA - Dinatriumsalz - Dihydrat für die Molekularbiologie, 500 g	-44,55€	28,90€
1108KG001	EDTA - Dinatriumsalz - Dihydrat für die Molekularbiologie, 1 kg	-77,90€	52,75€
1340GR500	EDTA für die Molekularbiologie, 500 g	-43,05€	30,15€
2135KG001	Glycin für die Elektrophorese, 1 kg	-39,90€	13,50€
1275KG001	Glycin für die Biochemie, 1 kg	-37,85€	26,50€
1154KG001	Glycin für die Molekularbiologie, 1 kg	-39,65€	27,75€
1112GR250	HEPES Pufferqualität für die Biochemie, 250 g	-53,05€	37,15€
1112KG001	HEPES Pufferqualität für die Biochemie, 1 kg	-174,15€	121,90€
1285GR500	HEPES für die Molekularbiologie, 500 g	-138,45€	96,95€
1563GR500	Magnesiumacetat - Tetrahydrat für die Molekularbiologie, 500 g	-57,30€	23,50€
1769GR500	Magnesiumchlorid - Hexahydrat für die Molekularbiologie, 500 g	-28,75€	18,20€
1086GR250	MES - Monohydrat für die Biochemie, 250 g	-92,30€	64,60€

Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
1173GR100	MOPS Pufferqualität für die Biochemie, 100 g	-40,20€	28,15€
1173GR500	MOPS Pufferqualität für die Biochemie, 500 g	-126,60€	88,60€
1249KG005	Natriumchlorid für die Biochemie, 5 kg	-57,30€	29,95€
1230KG001	di-Natriumhydrogenphosphat wasserfrei für die Biochemie, 1 kg	-44,55€	31,20€
1230KG005	di-Natriumhydrogenphosphat wasserfrei für die Biochemie, 5 kg	-173,70€	121,60€
1617KG001	Kaliumchlorid für die Biochemie, 1 kg	-29,50€	17,00€
1577GR500	Kaliumdihydrogenphosphat für die Biochemie, 500 g	-27,25€	12,50€
1115GR500	Tris für die Molekularbiologie, 500 g	-52,15€	36,50€
1125KG001	Tris Xtrapure für die Biochemie, 1 kg	-73,45€	32,50€
1125KG005	Tris Xtrapure für die Biochemie, 5 kg	-322,30€	142,50€
1328GR500	Tris - Hydrochlorid für die Molekularbiologie, 500 g	-93,05€	65,15€
1165KG001	Tris - Hydrochlorid für die Biochemie, 1 kg	-128,05€	89,65€



ERSATZ FÜR FÖTALES KÄLBERSERUM

BIOFROXX

NEU!!! Humanes Plättchenlysat in Premiumqualität

Humanes Plättchenlysat (hPL) erhält man, wenn man die Zellstruktur humaner Thrombozyten aufbricht und dann alles, was im Zellinneren gelöst ist, durch Zentrifugation von den festen Zellbestandteilen separiert. Es handelt sich um ein komplexes Gemisch aus Proteinen, Wachstumsfaktoren, niedermolekularen Stoffen, Vitaminen, Mineralien und Elektrolyten.

In den letzten Jahren wurden Plättchenlysate schon erfolgreich für verschiedene humane und tierische Zellen und Zelllinien eingesetzt - und konnten vergleichbare bzw. verbesserte Wachstumsergebnisse erzielen. **Wir sind überzeugt davon, dass sich hPL als xeno-freier Serumersatz langfristig durchsetzen wird.**

Besonders gut untersucht ist die herausragende Performance von hPL in Zusammenhang mit **humanen Mesenchymalen Stammzellen (MSCs)**. Andere humane Zellen, wie **Endothelzellen, Fibroblasten, Keratinozyten und verschiedene Krebszelllinien** wachsen mit hPL ebenfalls sehr gut. Auch für tierische Zellen gibt es mittlerweile viele Beispiele, die die Eignung von hPL als FBS-Ersatz belegen. Genauere Informationen können jederzeit bei uns angefragt werden.

- ▶ Fibrinogen-depleted, ready-to-use
- ▶ 100 % Xeno-frei
- ▶ Chargenkontinuität durch Pools von bis zu 300 gesunden Spendern
- ▶ Hervorragende Performance durch optimierten Herstellungsprozess
- ▶ Getestet auf Mykoplasmen, Endotoxine, Sterilität und MSC-Performance
- ▶ Erhältlich auch in GMP-grade und gamma-bestrahltem GMP-grade (hergestellt, geprüft und freigegeben unter Beachtung der einschlägigen GMP-Richtlinien; DMF verfügbar)



So geht Nachhaltigkeit!

Als Ausgangsstoff für hPL dienen abgelaufene humane Thrombozytenkonzentrate, die von Blutspendediensten hergestellt werden und für Thrombozyten-Spenden vorgesehen sind. Für Transfusionszwecke dürfen die Thrombozytenkonzentrate nur wenige Tage alt sein. Ist ein Zeitraum von 5 Tagen überschritten, müssen sie entsorgt werden – oder sie können für die Herstellung von hPL verwendet und so einer neuen Bestimmung zugeführt werden. Schätzungen zufolge kommen 5-20 % der Thrombozytenkonzentrate nicht zum Einsatz.

Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
2319ML050	Humanes Plättchenlysat Premiumqualität für die Zellbiologie, Fibrinogen-depleted, 50 mL	-229,70 €	128,65 €
2319ML100	Humanes Plättchenlysat Premiumqualität für die Zellbiologie, Fibrinogen-depleted, 100 mL	-391,15 €	219,05 €
2319ML500	Humanes Plättchenlysat Premiumqualität für die Zellbiologie, Fibrinogen-depleted, 500 mL	-1.798,15 €	1.006,95 €

PERSÖNLICHE BERATUNG VOR ORT | BUNDESWEIT

AREA SALES MANAGER



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



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



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



Dr. Carola Kreipl
+49(0)174 337 83 26
c.kreipl@neolab.de
Area 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



Glenn Wittwer
+49(0)174 337 83 30
g.wittwer@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)172 849 21 99
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