



easy Choice



gültig bis 31.12.2019

Socorex Mikroliterpipetten Acura® manual/Modell 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!



Justip™
höhen
verstellbarer
Spitzenabwurf

Art.Nr.	Beschreibung	Volumen	Listenpreis	35 % auf Einzelpipette	40% ab 3 Pipetten
7-7281	einstellbar, voll autoklavierbar	0.1-2 µl	245,00-€	139,00 €	129,00 €
7-7282	einstellbar, voll autoklavierbar	0.5-10 µl	245,00-€	139,00 €	129,00 €
7-7283	gelbe Spitze	1-10 µl	202,00-€	129,00 €	121,20 €
7-7284	einstellbar, voll autoklavierbar	2-20 µl	202,00-€	129,00 €	121,20 €
7-7285	einstellbar, voll autoklavierbar	5-50 µl	202,00-€	129,00 €	121,20 €
7-7286	einstellbar, voll autoklavierbar	10-100 µl	202,00-€	129,00 €	121,20 €
7-7287	einstellbar, voll autoklavierbar	20-200 µl	202,00-€	129,00 €	121,20 €
7-7288	einstellbar, voll autoklavierbar	100-1000 µl	202,00-€	129,00 €	121,20 €

Socorex Makroliterpipetten Acura® manual/Modell 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



Justip™
höhen
verstellbarer
Spitzenabwurf

Die **Socorex Acura® manual Pipetten** eignen sich für die Anwendung bei Umweltanalysen im Innen- und Außenbereich, sowie für die Zellkultur oder klinische Chemie

Art.Nr.	Beschreibung	Volumen	Listenpreis	35 % auf Einzelpipette	40% ab 3 Pipetten
7-7313	einstellbar	0.2-2 ml	245,00-€	139,00 €	129,00 €
7-7314	einstellbar, mit Adapter für Pasteurpipetten	0.2-2 ml	232,00-€	149,00 €	139,20 €
7-7315	einstellbar	0.5-5 ml	224,00-€	139,00 €	132,60 €
7-7316	einstellbar, mit Adapter für Pasteurpipetten	0.5-5 ml	248,00-€	159,00 €	148,80 €
7-7317	einstellbar	1-10 ml	224,00-€	139,00 €	132,60 €

Socorex Mehrkanal Mikroliterpipetten Acura® manual/Modell 855

- ▶ **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



Justip™
höhen
verstellbarer
Spitzenabwurf

Art.Nr.	Beschreibung	Volumen	Listenpreis	35 % auf Einzelpipette	40% ab 3 Pipetten
7-7319	8-Kanal	0.5-10 µl	554,00-€	359,00 €	332,40 €
7-7320	8-Kanal	5-50 µl	549,00-€	335,00 €	311,40 €
7-7321	8-Kanal	10-100 µl	549,00-€	335,00 €	311,40 €
7-7322	8-Kanal	20-200 µl	549,00-€	335,00 €	311,40 €
7-7323	8-Kanal	40-350 µl	549,00-€	335,00 €	311,40 €
7-7324	12-Kanal	0.5-10 µl	639,00-€	414,00 €	383,40 €
7-7325	12-Kanal	5-50 µl	597,00-€	388,00 €	358,20 €
7-7326	12-Kanal	20-200 µl	597,00-€	388,00 €	358,20 €
7-7327	12-Kanal	40-350 µl	597,00-€	388,00 €	358,20 €

Rabatt

40% ab
3 Pipetten

einfach bestellt ▶ schnell geliefert

Bestell-Hotline 06221 8442-44 | www.neolab.de | Alle Preise zzgl. MwSt.

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



Sunlab® Kleingeräte

Sunlab® Flaschenaufsatzdispenser

Durch die hohe chemische Resistenz des Sunlab® **Flaschenaufsatzdispenser** können die meisten Säuren, Laugen und Lösungsmittel einfach dispensiert werden. Alle Teile die mit Flüssigkeiten in Kontakt kommen sind aus beständigen Kunststoffen (BSG, PTFE, FEP) gefertigt. Der Dispenser ist einfach zu reinigen und voll autoklavierbar. Verschiedene im Lieferumfang enthaltene Adapter für unterschiedliche Gewindetypen und -größen machen den Sunlab® Flaschenaufsatzdispenser für eine Vielzahl an Flaschen und Gefäßen einsetzbar.



Ersatzteile:

- ▶ D-8652 Dosierkanüle
- ▶ D-8651 Ansaugrohr, individuell zuschneidbar



Art.Nr.	Bezeichnung	Volumen MAX	Teilung	Preis	Preis
D-8605	Dispenser	5 ml	0,1 ml	155,50 €	116,00 €
D-8610	Dispenser	10 ml	0,2 ml	155,50 €	116,00 €
D-8625	Dispenser	25 ml	2,5 ml	198,50 €	159,00 €
D-8650	Dispenser	50 ml	5 ml	198,50 €	159,00 €
D-8652	Dosierkanüle			10,70 €	8,60 €
D-8651	Ansaugrohr			9,10 €	7,30 €

Sunlab® Orbitalschüttler, für Erlenmeyerkolben

Sunlab®-Orbitalschüttler mit einer Amplitude von 20 mm zum sanften und kreisförmigen Durchmischen von Medien. Die Geschwindigkeit ist analog stufenlos regelbar.

- ▶ **Plattengröße:** 23 x 21 cm, belastbar bis max. 3 kg.



Lieferumfang: Schüttler, Antirutsch-Gummimatte, Gummi Bänder zum Fixieren von Objekten auf der Schüttel-Platte, Anschlusskabel, Schüttelplatte, Bedienungsanleitung.



Zertifikate: DIN EN 60529

Ersatzteile zur Fixierung von Erlenmeyerkolben in verschiedenen Volumina

- ▶ **D-8021 Universalplattform für Sunlab® Orbitalschüttler**

Die **Universalplattform** ist bestückbar mit:

- ▶ **D-8022** 10 Klammern für Gefäße mit einem Volumen bis 25 ml
- ▶ **D-8023** 8 Klammern für Gefäße mit einem Volumen bis 50 ml
- ▶ **D-8024** 6 Klammern für Gefäße mit einem Volumen bis 100 ml
- ▶ **D-8025** 4 Klammern für Gefäße mit einem Volumen bis 200/250 ml
- ▶ **D-8026** 2 Klammern für Gefäße mit einem Volumen bis 500 ml



Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8020	Sunlab®Orbitalschüttler	474,30 €	360,00 €
D-8021	Universalplattform zur Aufnahme von Klammern für Erlenmeyerkolben	132,60 €	99,00 €
D-8022	Klammer für Erlenmeyerkolben 25 ml	22,10 €	15,00 €
D-8023	Klammer für Erlenmeyerkolben 50 ml	24,40 €	16,00 €
D-8024	Klammer für Erlenmeyerkolben 100 ml	24,40 €	17,00 €
D-8025	Klammer für Erlenmeyerkolben 200/250 ml	34,20 €	22,00 €
D-8026	Klammer für Erlenmeyerkolben 500 ml	37,50 €	24,00 €

Sunlab® 3D-Orbitalschüttler

Der Sunlab® **3D-Schüttler** durchmischt Medien mit einer **3D-Orbitalbewegung**. Der Neigungswinkel beträgt 7°. Die Geschwindigkeit ist mit einem Drehknopf stufenlos einstellbar. Aufgrund seines **schlanken Designs** ist der Schüttler problemlos im Brut- und Kühlschrank einsetzbar.



Zertifikate: DIN EN 60529

Art.Nr.	Preis	Preis
D-8030	747,30 €	370,00 €

Sunlab® 3D Schüttler

Der Sunlab® **3D Laborschüttler** ist die optimale Lösung für verschiedene Mischaufgaben in der Zellkultur, Mikrobiologie oder Molekularbiologie. Eine fixe Geschwindigkeit von 20 UpM sowie ein Neigungswinkel von 20° sorgen für eine gleichmäßige Taumelbewegung und somit für eine homogene und effiziente Durchmischung der Proben. Auf der 26 x 26 cm großen Plattform **des Sunlab® 3D Laborschüttlers** sorgt eine Gummimatte mit elastischen Noppen für einen sicheren und festen Halt der Probengefäße wie beispielsweise Reaktionsgefäße, Röhren, Schalen oder Platten.



Anwendung:

- ▶ Färben und Entfärben von Gelen,
- ▶ Mischen von Proteinlösungen,
- ▶ Hybridisierung von DNA etc.

Art.Nr.	Preis	Preis
D-8040	364,80 €	270,00 €

Sunlab® Rotator mit axialer Drehung, variabel bestückbar

Klassischer, preiswerter und **analog regelbarer Rotator**. Die Überkopfbewegung ermöglicht ein sanftes und effektives Vermischen der Proben. **Der Sunlab® Rotator** eignet sich durch variabel verwendbare Plätze entweder für 64 x 1,5 ml Reaktionsgefäße oder für 22 x 15 ml oder für 16 x 50 ml Röhren. Durch das schlanke Design des Sunlab Rotators lässt er sich auch im Brut- und Kühlschrank einsetzen.



Lieferumfang: Rotator, Gestell, Anschlusskabel, Bedienungsanleitung, 36 Klammern für 1,5 ml Röhren, 12 Klammern für 15 ml Röhren, 12 Klammern für 50 ml Röhren.

Zertifikate: DIN EN 60529

Ersatzteile zum Befestigen verschiedener Geräte auf **D-8010/ D-8100:**

- ▶ **D-8011 Spannweite MAX-MIN:** 8-12 mm
- ▶ **D-8012 Spannweite MAX-MIN:** 15-20 mm
- ▶ **D-8013 Spannweite MAX-MIN:** 25-35 mm



Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8100	Sunlab®Rotator mit axialer Drehung	456,13 €	320,00 €
D-8011	Ersatz-Klammern für 1,5 ml Reaktionsgefäße, 12 Stk.	15,50 €	10,00 €
D-8012	Ersatz-Klammern für 15 ml Reaktionsgefäße/ Zentrifugenröhren, 12 Stk.	15,50 €	10,00 €
D-8013	Ersatz-Klammern für 50 ml Zentrifugenröhren, 12 Stk.	15,50 €	10,00 €

Sunlab® Mini Magnetrührer, LED-Display SU 1200

Der Sunlab® **Mini Magnetrührer ohne Heizung** ist ideal geeignet zum schnellen Mischen von mittleren Mengen an niedrig viskosen Flüssigkeiten. Die Einstellung der Rührgeschwindigkeit erfolgt über den Drehknopf und ist auf dem LED-Display gut ablesbar.

- ▶ **Max. Drehzahl:** 1500 UpM
- ▶ **Max. Rührvolumen:** 3 L
- ▶ Rührplatte mit Ø 135 mm

Lieferumfang: Sunlab® Digitaler Mini Magnetrührer, Netzkabel. **Bitte beachten Sie, dass kein Stativ im Lieferumfang enthalten ist.**



Zubehör:

- ▶ **D-8158 Stativstab-Set** (Stativstab, Kreuzmuffe und Halteklammer)



Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8200	Sunlab® Mini Magnetrührer, LED-Display	160,20 €	129,00 €
D-8158	Stativstab-Set	43,20 €	34,60 €

Mehr Auswahl an Sunlab® Kleingeräten finden Sie außerdem auf neolab.de/easyChoice

Sunlab® Magnetrührer

Der **Sunlab® Mini Magnetrührer mit Heizung** ist ideal geeignet zum schnellen Mischen und Aufheizen von mittleren Mengen an niedrig viskosen Flüssigkeiten. Die keramikbeschichtete Heizplatte ist beständig gegen Chemikalien und garantiert schnelle Aufheizzeiten. Die Einstellung von Rührgeschwindigkeit und Temperatur erfolgt über die beiden Drehknöpfe und ist auf dem LED-Display gut ablesbar. **Temperaturgenauigkeit: ±1°C, mit Sensor: ±0.5°C**



Sunlab
Sustainable Lab Instruments



D-8151

D-8307

- ▶ **Max. Drehzahl:** 1500 UpM
- ▶ **Max. Rührvolumen:** 3 L
- ▶ **Heizplatte Ø:** 135 mm
- ▶ **Maximaltemperatur:** 280°C
- ▶ **Überhitzungsschutz:** 320°C
- ▶ **Restwärmeanzeige:** bis 50°C

Lieferumfang: Sunlab® Digitaler Mini Magnetrührer mit Heizung, Netzkabel, Temperaturfühler. **Bitte beachten Sie, dass kein Stativ im Lieferumfang enthalten ist.**



D-8158

Zubehör:

- ▶ **D-8158 Stativstab-Set** (Stativstab, Kreuzmuffe und Halteklammer)
- ▶ **D-8307 Haltering** für einen sicheren Halt auf der Heizplatte des Magnetrührers
- ▶ **D-6014 Ersatz-Temperaturfühler**
- ▶ **D-8151 Kolbenaufsatz** für Gefäße mit einem Volumen bis 250 ml
- ▶ **D-8152 Kolbenaufsatz** für Gefäße mit einem Volumen bis 500 ml
- ▶ **D-8153 Kolbenaufsatz** für Gefäße mit einem Volumen bis 50 ml
- ▶ **D-8154 Kolbenaufsatz** für Gefäße mit einem Volumen bis 100 ml

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8150	Sunlab® Mini Magnetrührer	254,40 €	199,00 €
D-8158	Stativstab-Set	43,20 €	34,60 €
D-8307	Haltering	96,60 €	77,30 €
D-6014	Ersatz-Temperaturfühler	86,10 €	68,90 €
D-8151	Kolbenaufsatz	93,90 €	75,10 €
D-8152	Kolbenaufsatz	106,10 €	84,90 €
D-8153	Kolbenaufsatz	101,30 €	79,90 €
D-8154	Kolbenaufsatz	101,30 €	79,90 €

ACHTUNG!

Wenn die Kolbenaufsätze im Einsatz sind, den Magnetrührer bitte nicht unbeaufsichtigt lassen!

Die Glaskolben müssen während des Abkühlvorgangs aus dem Kolbenaufsatz entfernt werden!

Aufgrund der verschiedenen Abkühlgeschwindigkeiten von Glas und Aluminium, kann es sonst zum Bruch des Glasgefäßes kommen.

Sunlab® Magnetrührer bis 10 l

Der **digitale Sunlab® Magnetrührer mit Heizung** eignet sich optimal zum schnellen Mischen und Heizen von niedrig viskosen Flüssigkeiten. Die Einstellung der Temperatur erfolgt über die beiden Drehknöpfe und ist auf dem LED-Display gut ablesbar. Die robuste und chemikalienbeständige Glaskeramikplatte sorgt für schnelle Aufheizzeiten und ist leicht zu reinigen. **Temperaturgenauigkeit: ±10°C, mit Sensor: ±0.2°C**



Sunlab
Sustainable Lab Instruments

- ▶ **Max. Heizleistung** 550°C
- ▶ **Max. Rührvolumen:** 10 L
- ▶ Einstellbare Rührgeschwindigkeit von 100 bis 1500 UpM
- ▶ **Überhitzungsschutz:** 580°C
- ▶ **Restwärmeanzeige:** bis 50°C
- ▶ **Maße:** (LxB) 184 x 184 mm

Lieferumfang: Sunlab® Digitaler Magnetrührer mit Heizung, Netzkabel, Temperaturfühler. **Bitte beachten Sie, dass kein Stativ im Lieferumfang enthalten ist.**



D-8159

Zubehör:

- ▶ **D-8159 Stativstab-Set** (Stativstab, Kreuzmuffe und Halteklammer)

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8300	Sunlab® Magnetrührer	463,90 €	370,00 €
D-8159	Stativstab-Set	43,20 €	34,60 €

Hinweis: Die mit diesem Magnetrührer verwendeten Magnetrührstäbchen sollten maximal 80 mm lang sein.

Sunlab® Mini Magnetrührer, analog

Robuster, kompakter und regelbarer Mini-Magnetrührer. **Der Sunlab® Mini-Magnetrührer** hat eine analog regelbare Drehzahl.

- ▶ **Max. Rührvolumen:** 3 L
- ▶ **Optimale Rührstäbchengröße:** 50 mm
- ▶ Rührplatte mit Ø 135 mm

Lieferumfang: Magnetrührer, Anschlusskabel, Bedienungsanleitung.

Zertifikate: DIN EN 60529

Sunlab
Sustainable Lab Instruments



Zubehör:

- ▶ **D-8158 Stativstab-Set** (Stativstab, Kreuzmuffe und Halteklammer)

D-8158

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8250	Sunlab® Mini Magnetrührer, analog	138,10 €	110,00 €
D-8158	Stativstab-Set	43,20 €	34,60 €

Sunlab® Mini-Magnetrührer bis 0,8 l, ultraflach

Der ultraflache, rutschsichere **Mini-Magnetrührer** ist sehr robust, die Rührstelle (90 x 90 mm) ist beständig gegenüber einer Vielzahl von Chemikalien. Das maximale Rührvolumen beträgt 0,8 Liter. Die automatische Rotationsumkehr führt zu besseren Mischergebnissen.



- ▶ **Maximale Beladung:** 2 kg
- ▶ Das Gerät ist für den Einsatz im Inkubator geeignet.

Lieferumfang: Magnetrührer, Anschlusskabel, Bedienungsanleitung.

Zertifikate: DIN EN 60529

Sunlab
Sustainable Lab Instruments

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8260	Mini-Magnetrührer bis 0,8 l, ultraflach	149,20 €	119,00 €

Sunlab® 1/4 Aluminiumblöcke für Heizplatten

Eloxierte Aluminiumblöcke mit unterschiedlichem Lochdurchmesser zum Erhitzen von Reaktionsgefäßen, jeweils ¼ Tortenstück. Die Blöcke eignen sich zum Auflegen auf Heizplatten und Magnetrührer. Entsprechende Glasreaktionsgefäße auf Anfrage erhältlich.



Sunlab
Sustainable Lab Instruments

- ▶ **D-8301** geeignet für Reagenzgläser/ Rührchen/Reaktionsgefäße
- ▶ **D-8302 bis D-8306** geeignet für Reagenzgläser/ Rührchen/Zentrifugenrührchen

Art.Nr.	Farbe	Kapazität	Tiefe Bohrung	Gefäße DM bis	Gefäße Volumen bis	Preis
D-8301	rot	11	20 mm	15 mm	4 ml	49,70 €
D-8302	lila	4	24 mm	28 mm	20 ml	38,70 €
D-8303	blau	4	30 mm	28 mm	30 ml	40,90 €
D-8304	schwarz	4	43 mm	28 mm	40 ml	44,20 €
D-8305	grün	6	26 mm	17,5 mm	8 ml	44,20 €
D-8306	gold	4	31,7 mm	21,5 mm	16 ml	44,20 €

Sunlab® Haltering für Reaktionsblock-Segmente

Der **Haltering** für die **Sunlab® Reaktionsblock Segmente** sorgt für einen sicheren Halt auf der Heizplatte des Magnetrührers. Durch den Haltering können maximal 4 Segmente befestigt werden.



- ▶ Passend für Sunlab® Magnetrührer **D-8150** und neoMag **D-6010**

Sunlab
Sustainable Lab Instruments

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis
D-8307	Sunlab® Haltering	96,60 €
D-8150	Sunlab® Mini Magnetrührer	199,00 €
D-6010	neoMag® Digitaler Magnetrührer	349,00 €

easy
Choice



Sunlab® Kleingeräte

Sunlab® Taumel-Rollenmischer mit 4 Rollen

Der Sunlab® Taumel-Rollenmischer zeichnet sich durch seine einfache aber robuste Bauweise aus. Stabile Rollen sorgen für eine sanfte aber wirksame Wipp- und Rollbewegung. Der Rollenmischer ist besonders leise und führt auch bei kontinuierlichem Betrieb nicht zu einer Erhöhung des Geräuschpegels. Er führt insbesondere beim Mischen von Blutproben, viskosen Substanzen und festen oder flüssigen Suspensionen bei minimaler Belüftung zu einem optimalen Mischergebnis.



- ▶ **Umdrehungsgeschwindigkeit:** 30 UpM
- ▶ **Neigungswinkel:** 3°
- ▶ Schnelle Reinigung durch Herausnehmen der einzelnen Rollen
- ▶ Hohe Flexibilität der Gefäße, da Abstände der Rollen variiert werden können
- ▶ **Max. Umgebungstemperatur:** 40 °C
- ▶ **Max. relative Luftfeuchtigkeit:** 80 %

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8402	Sunlab® Taumel-Rollenmischer	417,00 €	333,00 €

Sunlab® Magnetrührer bis 20 l

Der digitale Sunlab® Magnetrührer mit Heizung eignet sich optimal zum schnellen Mischen und Heizen von großen Mengen an niedrig viskosen Flüssigkeiten. Die Einstellung der Temperatur ist auf dem LCD-Display gut ablesbar. Die robuste und chemikalienbeständige Glaskeramikplatte sorgt für schnelle Aufheizzeiten und ist leicht zu reinigen. **Temperaturgenauigkeit: ±1°C, mit Sensor: ±0,2°C**



- ▶ **Max. Heizleistung:** 550°C
- ▶ **Max. Rührvolumen:** 20 l
- ▶ Einstellbare Rührgeschwindigkeit von 100 bis 1500 UpM
- ▶ **Überhitzungsschutz:** 580°C
- ▶ **Restwärmanzeige:** bis 50°C
- ▶ **Maße:** (LxB) 184 x 184 mm



Lieferumfang: Sunlab® Digitaler Magnetrührer mit Heizung, Netzkabel, Temperaturfühler. **Bitte beachten Sie, dass kein Stativ im Lieferumfang enthalten ist.**

Zubehör:

- ▶ **D-8159 Stativstab-Set** (Stativstab, Kreuzmuffe und Halteklammer)

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8350	Digitaler Sunlab® Magnetrührer mit Heizung	661,90 €	529,00 €
D-8159	Stativstab-Set	43,20 €	34,60 €

Sunlab® Mini-Zentrifuge

Die Sunlab® Minizentrifuge unterstützt Sie bei der schnellen Aufbereitung kleiner Probenumfänge in Ihrem Labor. Das Ein- oder Ausschalten funktioniert ganz einfach durch das Öffnen oder Schließen des Deckels. Im Vergleich zu anderen Mini Zentrifugen im Laborbereich kann der Deckel nach der Benutzung schnell ohne langes Nachlaufen des Rotors geöffnet werden.



- ▶ **Drehzahl:** 7000 UpM
- ▶ **Scahlisolierung:** mit 45 dB sehr geräuscharm

Lieferumfang: Mini Zentrifuge, Rotor für 8 x 1,5/2 ml Reaktionsgefäße, 8 x Adapter von 2 ml auf 0,2 ml PCR, Stromkabel

Zertifikate: DIN EN 60529

Ersatzteile:

- ▶ **D-8551** Ersatz-Einsatz zum Zentrifugieren von PCR-Gefäßen, 8 x 0,2 ml
- ▶ **D-8552** Ersatz-Einsatz zum Zentrifugieren von PCR-Gefäßen, 8 x 0,5 ml
- ▶ **D-8553** Ersatzrotor geeignet für Reaktionsgefäße, 8 x 1,5/2,0 ml
- ▶ **D-8554** Ersatzrotor geeignet für PCR-Strips (8er), 2 x 0,2 ml

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8550	Sunlab® Minizentrifuge	134,10 €	108,00 €
D-8551	Ersatz-Einsätze für Rotor Sunlab Mini-Zentrifuge	16,60 €	13,30 €
D-8552	Ersatz-Einsätze für Rotor Sunlab Mini-Zentrifuge	16,60 €	13,30 €
D-8553	Ersatzrotoren für Sunlab Mini-Zentrifuge	38,70 €	30,90 €
D-8554	Ersatzrotoren für Sunlab Mini-Zentrifuge	49,70 €	39,80 €



D-8551



D-8552



D-8553



D-8554



D-8902

Sunlab® Rollenmischer

Sunlab® Taumel-Rollenmischer mit simultaner sanfter Drehbewegung für Röhren jeglicher Art. 6 Gummirollen für schonenden Mischung der Proben im Röhren oder kleinen Flaschen bis max. 100 mm Durchmesser.



- ▶ Für den Dauerbetrieb geeignet
- ▶ **Max. Belastung:** 4 kg.

Lieferumfang: Rollenmischer, Anschlusskabel, Bedienungsanleitung.

Zertifikate: DIN EN 60529

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8400	Sunlab® Taumel-Rollenmischer	432,60 €	349,00 €

Sunlab® Rotator, digital

Leistungsfähiger Teller-Rotator mit LCD-Display. Digitale DrehzahlEinstellung, zur sanften und effektiven Vermischung von Proben. Je nach Drehtellertyp geeignet für 60 x 1,5 ml Reaktionsgefäße, für 16 x 15 ml oder für 8 x 50 ml Röhren. Die Klammern für die 15 ml Röhren können auch für 16 x 5 ml Eppendorf-Reaktionsgefäße verwendet werden. Auch im Brutschrank oder Kühlschranks einsetzbar. Timer: 1-1199 Min.



Lieferumfang: Rotator, Anschlusskabel, Bedienungsanleitung. **Drehteller sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen gesondert bestellt werden!**

Zertifikate: DIN EN 60529



D-8501



D-8505

Zubehör:

- ▶ **D-8501** Drehteller für 60 Reaktionsgefäße mit DM bis 11 mm einem Volumen bis 1,5 ml
- ▶ **D-8502** Drehteller für 16 Zentrifugenröhren mit DM bis 19 mm & einem Volumen bis 15 ml
- ▶ **D-8503** Drehteller für 8 Zentrifugenröhren mit DM bis 28 mm und einem Volumen bis 50 ml
- ▶ **D-8504** Distanzstücke zum fixieren von 2 Drehtellern **VE: 4 Stk./Pack**
- ▶ **D-8505** Klammern für Zentrifugenröhren aus Aluminium für 1,5 ml Reaktionsgefäße
- ▶ **D-8506** Klammern für Zentrifugenröhren aus Aluminium für 15 ml Zentrifugenröhren
- ▶ **D-8507** Klammern für Zentrifugenröhren aus Aluminium für 50 ml Zentrifugenröhren

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8500	Sunlab® - Rotator, digital	685,90 €	549,00 €
D-8501	Sunlab® Teller mit Klammern für 1,5 ml Röhren	132,60 €	107,00 €
D-8502	Sunlab® Teller mit Klammern für 15 ml Röhren	99,50 €	79,60 €
D-8503	Sunlab® Teller mit Klammern für 50 ml Röhren	99,50 €	79,60 €
D-8504	Distanzstücke zur Montage von zwei Tellern	49,70 €	39,80 €
D-8505	Metallklammern für 1,5 ml Reaktionsgefäße	22,10 €	17,70 €
D-8506	Metallklammern für 15 ml Zentrifugenröhren	24,40 €	19,50 €
D-8507	Metallklammern für 50 ml Zentrifugenröhren	28,80 €	23,00 €

Sunlab® Vortexmaster

Sunlab® Vortexmaster - die ökonomische Alternative. Dieser schwere Vortexmaster mit einem Gewicht von 4 kg, steht auch bei hohen Drehzahlen stabil auf der Arbeitsplatte. Aufsätze für Reaktionsgefäße (7 x 1,5/2 ml) oder Mikrotiterplatten als Zubehör erhältlich.



- ▶ mit Touch-, Timer- und Dauerfunktion
- ▶ Timer und Geschwindigkeit digital einstellbar
- ▶ **Drehzahl:** 200 - 3000 UpM
- ▶ mit großem LED-Display
- ▶ **Maße:** 108 x 155 x 105 mm



Zubehör:

- ▶ **D-8902** Halter geeignet für Mikrotiterplatten, benötigt **keinen** Adapter
- ▶ **D-8903** Halter geeignet für Reaktionsgefäße, 7 x 1,5/2,0 ml, Adapter **notwendig**
- ▶ **D-8904** Adapter zur Fixierung des Aufsatzes für Reaktionsgefäße 1,5/2,0 ml auf dem Standardaufsatz des Vortexer.

Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
D-8901	Sunlab® - Vortexmaster	375,30 €	299,00 €
D-8902	Sunlab® Mikrotiterplattenhalter	31,10 €	24,90 €
D-8903	Sunlab® Halter für 7 x 12 mm Reaktionsgefäße	16,00 €	12,90 €
D-8904	Sunlab® Adapter für Halter für 12 mm Reaktionsgefäße	16,00 €	12,90 €



D-8902



D-8903



D-8904



D-8901



D-8903

Sunlab® Rotator „Digi Mixer“ mit axialer Drehung

Der Sunlab® Rotator „Digi Mixer“ ist die praktische Lösung um pulverförmige oder flüssige Proben intensiv oder schonend zu schütteln oder zu invertieren. Der Digi Mixer ist leicht und kann damit einfach in verschiedenen Bereichen aufgestellt werden. Sie können den Digi Mixer auf der Arbeitsbank, im Kühlraum, im Inkubator oder in der Sicherheitswerkbank in Betrieb nehmen.



- ▶ **Maße:** ca. 42 x 15 x 19 cm (L x B x H)
- ▶ **10 Programme** zur Einstellung von Geschwindigkeit, Zeit und Amplitude
- ▶ **Drehzahl:** 99 UpM
- ▶ **Temperatur:** zwischen 4-65 °C
- ▶ **Max. Luftfeuchtigkeit** 80 % (bei 20 °C)
- ▶ LCD-Display



Lieferumfang: Sunlab® Rotator „Digi Mixer“ mit Kombirack für 1,5, 5, 15 und 50 ml.

Zubehör:

- ▶ **D-8802** Rotator-Rack für Reaktionsgefäße, 36 x 1,5/2,0 ml
- ▶ **D-8803** Rotator-Rack für Reaktionsgefäße/ Zentrifugenröhrchen, 22 x 5,0/15 ml
- ▶ **D-8804** Rotator-Rack für Zentrifugenröhrchen, 12 x 50 ml
- ▶ **D-8805** Rotator-Rack für Reaktionsgefäße/ Zentrifugenröhrchen, 12 x 5,0/15 ml
- ▶ **D-8806** Rotator-Rack für Zentrifugenröhrchen, 12 x 50 ml



Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8801	Sunlab Rotator „Digi Mixer“	547,30€	439,00 €
D-8802	Rotator-Rack für Gefäße mit bis 12,5 mm	80,50€	64,40 €
D-8803	Rotator-Rack für Gefäße mit bis 17 mm	80,50€	64,40 €
D-8804	Rotator-Rack für Gefäße mit bis 30 mm	80,50€	64,40 €
D-8805	Rotator-Rack für Gefäße mit bis 17 mm	80,50€	64,40 €
D-8806	Rotator-Rack für Gefäße mit bis 30 mm	80,50€	64,40 €

Sunlab® Wasserbad aus Edelstahl

Die Sunlab® Wasserbäder aus Edelstahl sind die ideale Lösung für das Erwärmen von Proben und Medien. Der Temperaturbereich kann von RT +5 °C bis 99 °C eingestellt werden. Die Temperatureinstellung erfolgt schnell und einfach über das digitale Bedienfeld. Nach der Anwendung kann das Wasserbad einfach über einen Bodenauslauf entleert werden.



- ▶ Mit digitaler Temperaturanzeige
- ▶ Temperaturgenauigkeit 0,3 °C
- ▶ Mit Grenzwertalarm



Art.Nr.	Volumen	Badöffnung	Heizleistung	Preis	Preis
D-8810	6 L	270 x 130 mm	600 W	507,50€	410,00 €
D-8811	10 L	270 x 200 mm	600 W	599,00€	479,00 €
D-8812	20 L	270 x 450 mm	1200 W	863,40€	690,00 €

neolabLine® Plattenzentrifuge

Mit der neolabLine® Plattenzentrifuge zentrifugieren Sie schnell und einfach sowohl PCR-, ELISA- und Mikrotiterplatten als auch PCR Reaktionsgefäße Strips. Geeignet für alle Standard 96er, 384er Well-Platten mit oder ohne Rand.

Horizontale Plattenaufnahme

Die speziell angeordneten Halterungen im Rotor gewähren eine noch einfachere Platzierung der Platten.



Bessere PCR Ausbeuten

Durch die schnelle und effektive Zentrifugation vor und nach dem Thermocycling Prozess vermeiden Sie die ungleichmäßige Verteilung Ihrer PCR-Proben im Reaktionsgefäß und verbessern dadurch das PCR-Ergebnis.

Geeignet im Kühlraum und in der PCR Workstation

Viele PCR Arbeiten werden in Kühlräumen oder unter PCR Workstations erledigt. Diese Anwendungsgebiete wurden bei der Herstellung der neolabLine Plattenzentrifuge berücksichtigt. Allerdings ist darauf zu achten, dass UV Licht die Beständigkeit des Kunststoffes beeinträchtigen kann.

- ▶ leiser Motor
- ▶ einfache Reinigung des Rotors durch schnelle Entnahme
- ▶ mit Timerfunktion (bis 10 Minuten)
- ▶ mit LED Display
- ▶ mit Alarm- und Stoppfunktion beim Öffnen des Deckels während des Betriebs
- ▶ akustisches Signal ertönt nach Beendigung und Entriegelung des Deckels

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-6081	Plattenzentrifuge	510,00€	420,00 €

Sunlab® Mini Vortex Mixer

Der neue Sunlab® Mini Vortex Mixer hilft Ihnen durch seine kompakte Größe viel Platz im Labor zu sparen. Mit einer Schüttelfrequenz von 3000 UpM ist er dazu geeignet, Proben mit einem Volumen von max. 50 ml und einem Gefäßdurchmesser von max. 30 mm zügig und effizient zu durchmischen.

Klein & leicht, ca. 500 g, einfach zu bedienen, leicht zu aktivierende Press-to-start Funktion.



Der obere Durchmesser beträgt 40 mm, der untere 94 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis
D-8900	Sunlab® -Mini Vortex Mixer	106,20 €

neoMag® Magnetrührer mit IR Heizplatte, 450C°

Der neoMag® IR - Magnetrührer mit Infrarot Heizplatte weist ein effizienteres Heizverfahren mit niedrigerem Wärmeverlust als herkömmliche Heizplatten aus Stahl auf und ist somit umweltfreundlicher.



- ▶ Fortschrittliches Mikroprozessor-Steuersystem
- ▶ Speicherfunktion für Rührgeschwindigkeit und Einstelltemperatur
- ▶ Flüssigkeitsablauf über der Steuerplatine
- ▶ Direkter Anschluss für Pt100-Tempersensoren
- ▶ Versiegelte Außenhülle und isolierte kritische Teile
- ▶ Ab 60 °C leuchtet die Hot-Top-Anzeige auf



Zubehör:

- ▶ **D-6111** Trockenbadaufsatz aus Aluminium und einem PTFE Mantel
- ▶ **D-6112** Heizperlen aus einer Metalllegierung
-> Kein Säubern, Wechseln und Aufarbeiten mehr nötig
-> Kostensparend
-> Umweltfreundlich

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-6110	neoMag® Magnetrührer mit IR Heizplatte, 450 °C	610,00€	499,00 €
D-6111	Trockenbadaufsatz für Magnetrührer	350,00€	299,00 €
D-6112	Heizperlen aus Aluminium	300,00€	299,00 €

neoLabLine® Multifunktionsrack

Bei dem neoLabLine® Multifunktionsrack sind die Positionen der einzelnen Fächer so gestaltet, dass Röhrchen mit Schraubverschluss perfekt nebeneinander passen, ohne sich zu behindern. Am Boden des Racks gibt es für jede Röhrchenposition passende Löcher, sodass alle Röhrchen in allen Positionen sicher stehen.



- ▶ Stapelbar
- ▶ Autoklavierbar
- ▶ Geeignet für Röhrchen mit einem DM von 12 bis 30 mm
- ▶ Geeignet für Dosen mit einem DM von max. 50 mm
- ▶ Höhenverstellbare Fächer
- ▶ Alphanummerisch codierte Fächer
Die Codierung kann über 2 verbundene Racks fortgeführt werden (Zubehör).



Das Multifunktionsrack kann auch mit nur einem Rastereinsatz, anstatt 2 genutzt werden. (Halterahmen wird zur Stabilisierung benötigt)

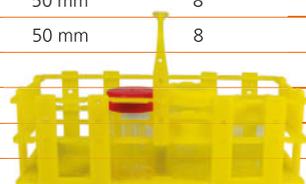
Zubehör:

- ▶ **6-2612** Set aus Handgriff, Halterahmen und Klemmen (Blau)
- ▶ **6-2613** Set aus Handgriff, Halterahmen und Klemmen (Gelb)



Mit dem Zubehör kann ein Rack in einen Korb umgebaut werden.

Art.Nr.	Bezeichnung	Farbe	für Gefäße mit Durchmesser	Kapazität	Preis
6-2600	Multifunktionsrack	blau	13 mm	72	10,90 €
6-2601	Multifunktionsrack	gelb	13 mm	72	10,90 €
6-2602	Multifunktionsrack	blau	13 mm	50	10,90 €
6-2603	Multifunktionsrack	gelb	13 mm	50	10,90 €
6-2604	Multifunktionsrack	blau	16 mm	50	10,90 €
6-2605	Multifunktionsrack	gelb	16 mm	50	10,90 €
6-2606	Multifunktionsrack	blau	30 mm	18	10,90 €
6-2607	Multifunktionsrack	gelb	30 mm	18	10,90 €
6-2608	Multifunktionsrack	blau	50 mm	8	10,90 €
6-2609	Multifunktionsrack	gelb	50 mm	8	10,90 €
6-2610	Rack in Korbform	blau			9,50 €
6-2611	Rack in Korbform	gelb			9,50 €
6-2612	Zubehörset	blau			4,50 €
6-2613	Zubehörset	gelb			4,50 €





Liquid Handling

neoLabLine neoSpenser Plus Flaschenaufsatzdispenser

Das Dosieren von flüssigen Chemikalien ist im Laboralltag Standard. Der neoLabLine Flaschenaufsatzdispenser neoSpenser Plus mit Rückdosierventil gewährt ein genaues und sicheres Arbeiten. Durch das Rückdosierventil kann der Zylinder im Inneren des Dispenser problemlos gereinigt und entleert werden.



Alle Teile, die mit Flüssigkeiten in Kontakt kommen sind aus beständigen Kunststoffen (TFE, FEP) gefertigt. Der Dispenser ist einfach zu reinigen und voll autoklavierbar.

Die im Lieferumfang enthaltenen Adapter und das Teleskop-Ansaugrohr, das in der Länge variiert werden kann, sorgen dafür, dass der neoSpenser Plus für verschiedene Flaschen geeignet ist.

- ▶ Festes Einrasten der Volumenstellschraube
- ▶ Sich schließende Abschlusskappe verhindert ungewolltes Nachtropfen
- ▶ Nach DIN EN ISO 8655 – 5 geeicht
- ▶ Für Flüssigkeiten mit einer Temperatur von 15 °C bis 40 °C geeignet

Art.Nr.	Volumen	Preis	Preis
D-6090	1-10 ml	220,00 €	179,00 €
D-6091	2,5-30 ml	270,00 €	209,00 €
D-6092	5-60 ml	270,00 €	209,00 €
D-6093	10-100 ml	320,00 €	249,00 €

Sunlab® Pipettierhelfer

Der **digitale Pipettierhelfer von Sunlab®** hat ein Gewicht von nur 190 Gramm, eine ergonomische Griffform und leichtgängige Knöpfe, wodurch dieser Pipettierhelfer einfach zu bedienen ist. Durch seinen leistungsstarken Akku und 8 verschiedenen Geschwindigkeitsstufen füllt er schnell Glas- oder Kunststoff-Pipetten mit verschiedenen viskosen Flüssigkeiten. Der Volumenbereich des **Sunlab® Pipettierhelfers** reicht von 0,1 bis 100 ml. Das gut ablesbare LCD Display zeigt sowohl die eingestellte Geschwindigkeit also auch den Batteriestatus an.



Lieferumfang: Pipettierhelfer, Lithium-Ionen Akku (ca. 8 Stunden Betriebszeit), Ladegerät (Ladezeit 2-3 Stunden), Ersatzfilter (0,45 µm Porengröße) und Silikonadapter für verschiedene Pipetten, 2-Positionen Ständer.

Zubehör:

- ▶ **D-8715** Ersatz-Silikonadapter, passend für 0,1-100 ml Pipetten, autoklavierbar
- ▶ **D-8717** Ersatz-Akku (3 V)
- ▶ **D-8714** Sterilfilter 0,45 µm
- ▶ **D-8716** Ersatz-Pipettenhaltergehäuse für Silikonadapter
- ▶ **D-8721** Ersatz-Ladegerät



Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Preis
D-8700	Digitaler Pipettenhelfer	193,10 €	149,00 €
D-8715	Ersatz-Silikonadapter	7,80 €	
D-8717	Ersatz-Akku	18,20 €	
D-8714	Sterilfilter	7,80 €	
D-8716	Ersatz-Pipettenhaltergehäuse	15,50 €	
D-8721	Ersatz-Ladegerät	16,20 €	

Moonlab® Pipettenspitzen, im Rack

Alle Pipettenspitzen sind frei von DNase, RNase, Pyrogen und PCR-Inhibitoren. Die Spitzen sind in praktischen wiederverwendbaren und autoklavierbaren Pipettenspitzenboxen steril gesteckt. **VE = 96 Stk.**



Art.Nr.	Volumen MIN-MAX	Farbe	Preis
4-0023	0,1-10 µl	transparent	8,90 €
4-0026	2-200 µl	Gelb	6,50 €
4-0029	100-1000 µl	Blau	8,00 €

Mehr Auswahl an Produkten zum Thema liquid handling finden Sie außerdem auf neolab.de/easyChoice

Moonlab® Box für Pipettenspitzen

Einfach die Spitzen selber stecken, autoklavieren und sparen!

Diese leeren **Pipettenspitzenboxen von Moonlab®** sind für die **Moonlab® Pipettenspitzen** 0,2-1000 µl geeignet. Die Abstände zwischen den Öffnungen gewährleisten eine einfache Nutzung der Box in Verbindung mit Mehrkanalpipetten. Die Boxen sind platzsparend übereinander stapelbar. Mit transparentem Deckel für die bessere Sicht. Jede Pipettenspitzenbox enthält 96 (8 x 12) Steckplätze.



Art.Nr.	Bezeichnung	Breite	Länge	Höhe	Preis
4-0074	Box für Pipettenspitzen	93 mm	126 mm	70 mm	6,40 €
4-0075	Box für Pipettenspitzen	93 mm	126 mm	70 mm	6,40 €
4-0076	Box für Pipettenspitzen	100 mm	143 mm	88 mm	6,40 €

Moonlab® Pipettenspitzen im Nachfüll-Rack

Passende Nachfüll-Packs. Wenn mal mehr Spitzen zum Einsatz kommen müssen, dann sind die Nachfüll-Packs die ideale Lösung. Anstatt die Spitzen einzeln zu stecken, können diese hier direkt verwendet werden. Autoklavierbar. Dnase-, RNase-, Pyrogen-frei und frei von PCR-Inhibitoren.



Art.Nr.	Volumen MIN-MAX	Farbe	VE	Preis
4-0024	0,2-10 µl	transparent	12 x 96 Stück/Box	52,50 €
4-0022	0,2-10 µl	transparent	1000 Stück/Pack	20,60 €

Sunlab® Mikroliterpipette, autoklavierbar

Die **Sunlab® Mikroliterpipetten** sind leicht, ergonomisch geformt und können bei allen gängigen Arbeiten optimal verwendet werden.

- ▶ Autoklavierbar
- ▶ **Volumina:** 0,1 bis 10.000 µl
- ▶ Volumen über Drehrad am Pipettierknopf einstellbar
- ▶ Volumen über Display ablesbar
- ▶ Mit dem Abwerfer lassen sich die benutzten Pipettenspitzen ganz einfach entfernen.



Zertifikate: DIN EN ISO 8655

Zubehör:

- ▶ **D-8719** Sunlab® Pipettenkarussell für 6 Pipetten
- ▶ **D-8720** Sunlab® Pipettenständer



Art.Nr.	Bezeichnung	Volumen MIN	Volumen MAX	Teilung	Preis
D-8701	Mikroliterpipette	0,1 µl	2,5 µl	0,05 µl	105,30 €
D-8702	Mikroliterpipette	0,5 µl	10 µl	0,1 µl	105,30 €
D-8703	Mikroliterpipette	2 µl	20 µl	0,5 µl	105,30 €
D-8704	Mikroliterpipette	10 µl	100 µl	1 µl	105,30 €
D-8705	Mikroliterpipette	20 µl	200 µl	1 µl	105,30 €
D-8706	Mikroliterpipette	100 µl	1000 µl	5 µl	105,30 €
D-8707	Mikroliterpipette	1000 µl	5000 µl	50 µl	105,30 €
D-8708	Mikroliterpipette	2000 µl	10000 µl	100 µl	105,30 €
D-8713	Mikroliterpipette	5 µl	50 µl	0,5 µl	105,30 €
D-8719	Pipettenkarussell				56,90 €
D-8720	Pipettenständer				49,00 €

Moonlab® Reagenzreservoir ohne Kammern, PS, steril

Diese sterilen **Reagenzreservoirs** sind gut geeignet für das Liquid Handling in keimfreier Umgebung, wie z.B. in sterilen Sicherheitswerkbänken. **Wichtig** z.B. für die Zellkultur.

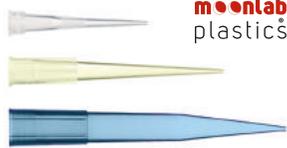


- ▶ **Material:** Polystyrol
- ▶ einzeln verpackt
- ▶ durch Gammastrahlung sterilisiert
- ▶ verschiedene Volumina

Art.Nr.	Füllmenge	VE	Preis
4-0015	25 ml	100 Stk./Pack	100,80 €
4-0016	55 ml	100 Stk./Pack	104,00 €
4-0017	100 ml	50 Stk./Pack	62,20 €

Moonlab® Pipettenspitzen im wiederverschließbaren Beutel

Die Moonlab® 0,2 µl – 10 ml Pipettenspitzen werden nach dem neusten Stand der Technik in Hochpräzisionsformen aus hochreinem Polypropylen der Klasse VI hergestellt und sind autoklavierbar. Eine moderne Reinraumproduktion sorgt für eine kontaminationsfreie Herstellung. Alle Pipettenspitzen sind frei von DNase, RNase, Pyrogen und PCR-Inhibitoren. Die Spitzen sind in recyclebaren, wiederverschließbaren Polyethylenbeuteln verpackt, um Sie frei von Staub und Schmutz zu halten. Farblich in den Standardfarben codiert.



moonlab
plastics

Kompatibilität der Pipettenspitzen zu gängigen Herstellern:

- ▶ Brand
- ▶ Gilson
- ▶ Eppendorf
- ▶ Sunlab, u.v.m.

Art.Nr.	Farbe	Verpackungsart	Volumen MIN-MAX µl	VE	Preis
4-0022	transparent	Beutel, verschließbar	0,2-10	1 x 1000	20,60 €
4-0025	gelb	Beutel, verschließbar	2-200	1 x 1000	17,40 €
4-0028	blau	Beutel, verschließbar	10-1000	1 x 500	14,20 €
4-0088	transparent	Karton	1000-5000	1 x 100	10,30 €
4-0089	transparent	Karton	1000-10000	1 x 100	16,60 €

Moonlab® Reagenzreservoir, mit und ohne Kammern

Reagenzreservoir mit 12 Kanälen. Das Reservoir kann auf beiden Seiten mit Reagenzlösung befüllt werden. Auf der einen Seite ist ein Becken vorhanden, auf der anderen Seite 12 Kanäle. Ideal für Mehr-Kanal Pipetten.



- ▶ **Material:** PVC
- ▶ **Volumen:** 55 ml
- ▶ **Verpackung:** verschiedene Farben im Beutel

moonlab
plastics

Art.Nr.	VE	Preis
4-0018	5 x 5 Stück/Pack	36,50 €

neoLabLine Pasteurpipetten aus Glas

Die Pasteurpipetten haben eine feine ausgezogene Spitze und sind mit oder ohne Wattestopfen verfügbar. Alle Maße sind Circa-Angaben!

- ▶ **E-1096** ohne Wattestopfen
- ▶ **E-1097** ohne Wattestopfen
- ▶ **E-1098** mit Wattestopfen
- ▶ **E-1099** mit Wattestopfen

Anders
neolabline



Art.Nr.	Länge	mit Wattestopfende	Preis
E-1096	150 mm	Nein	11,70 €
E-1097	230 mm	Nein	12,50 €
E-1098	150 mm	Ja	39,40 €
E-1099	230 mm	Ja	39,40 €

Persönliche Schutzausrüstung

UV-Schutzbrillen mit WRAP-Around Scheiben

UV Schutzbrille mit Wrap-Around Scheiben für einen exzellenten Schutz auch an den Seiten. Die weichen Bügel erleichtern die Anpassung an unterschiedliche Gesichtsformen. Die UV-Schutzbrille ist in 3 Positionen arretierbar, Anti-Scratch und Anti-Fog Beschichtung.

Zulassung: EN 166, EN 170 und EN 172



Art.Nr.	Farbe Scheibe	Preis
2-0270	transparent (kristallklar)	8,80 €
2-0271	braun	8,80 €

Multifunktionale UV-Schutzbrille

Die multifunktionale UV Schutzbrille ist designed für optimalen Schutz und individuelle Anpassung. Die „wrap-around“ Scheiben gewährleisten zusätzlichen Schutz im seitlichen Augenbereich. Die patentierten **SoftPad Bügelenden** sind einfach einstellbar in Länge und Neigung. Ein **weicher, höhenregulierbarer Nasensteg**, reduziert den Druck und bietet besten Comfort für lange Tragezeiten

- ▶ mit Anti-Scratch Beschichtung
- ▶ mit Anti-Fog Beschichtung

Zubehör:

- ▶ **2-0275** Set aus Elastikband und Gummiumrandung

Art.Nr.	Farbe Scheibe	UV-Schutz	Preis
2-0272	transparent (kristallklar)	400	16,20 €
2-0273	grau	380	16,40 €
2-0274	grün	380	20,50 €
2-0275			9,80 €



UV-Vollsichtbrillen, superleicht

Die UV Schutzbrille bietet die besten Voraussetzungen für langes Arbeiten:

- ▶ **leichtes Gewicht:** 51 g
- ▶ Weiche Bügel
- ▶ Weiche Nasenbügel
- ▶ **Scheibenkennzeichnung:** 2C-1.2 M 1BT34

Zulassung: EN 166, EN 170, EN 172

Art.Nr.	Preis
2-0276	8,80 €



UV-Vollsichtbrille

UV Vollsichtschutzbrille mit klaren oder grün getönten Scheiben für perfekten Schutz im innovativem Design. Die große Panoramascheibe bietet ein hervorragendes, peripheres Sehen. Auch das Tragen über einer Korrekturbrille ist bequem möglich.

- ▶ indirektes Belüftungssystem
- ▶ Anti-Scratch und Anti-Fog Beschichtung
- ▶ **zusätzlicher Gesichtsschutz möglich (Artikelnummer: 2-0279)**

Zulassung: EN 166, EN 170, EN 172

Zubehör:

- ▶ **2-0279** Gesichtsschutz
- ▶ **2-0275** Set aus Elastikband und Gummiumrandung

Art.Nr.	Farbe Scheibe	Farbe Gestell	Preis
2-0277	transparent (kristallklar)	grün	20,90 €
2-0278	grün	schwarz	21,70 €
2-0279			9,60 €
2-0275			9,80 €



Halbmaske, filtrierend

Die ergonomischen faltbaren **Atemschutz-Halbmasken** zum Schutz vor Partikel und tödlichen Gefahren (Kat. III), sind optimal für die Einsatzgebiete: Labor, Krankenhäuser, Rettungsdienste, Reinigung/Entsorgung usw. **Das neue Falt-Design** verhindert gefährliches Verrutschen bei der Arbeit und ermöglicht ein angenehmes Tragegefühl. Der hautfreundliche **Nasenschaum** sorgt dabei für minimale Leckage und gewährleistet gleichzeitig, dass die Schutzbrille nicht beschlägt. **1-1626 VE:** 40 Stk./Pack **1-1627 und 1-1628 VE:** 20 Stk./Pack



Art.Nr.	Farbe	Typ Maske	Ausatemventil	Typ Partikelfilter	Preis
1-1626	grün	Halbmaske ohne Ventil	Nein	FFP3 N R	89,10 €
1-1627	gelb	Halbmaske mit Ventil	Ja	FFP3 NR D	69,70 €
1-1628	blau	Halbmaske mit Ventil	Ja	FFP2 NR D	80,20 €

Mehr Auswahl an persönlicher Schutzausrüstung finden Sie außerdem auf neolab.de/easyChoice



Persönliche Schutzausrüstung

neoProtect Latex Einmalhandschuhe, Kategorie III, angeraut

Die **neoProtect Latex Einmalhandschuhe** bieten besten Schutz bei optimalem Tragekomfort. Durch die geringe Materialstärke des Naturlatex und einer mikrogerauten Handfläche bietet dieser Latexhandschuh ein bestmögliches Tastempfinden bei maximaler Sicherheit.



Spezifikationen:

- ▶ beidhändig tragbar
- ▶ puderfrei
- ▶ unsteril
- ▶ angeraute Handfläche
- ▶ **frei von Thiuuramen**
- ▶ **VE: 100 Stk./Pack**

Qualitätsstandards:

- ▶ **gemäß:** EN455-1,2,3,4 / EN420 / EN374-1,2,3 / ASTM F1671
- ▶ AQL <1.5

Materialstärke:

- ▶ **Stulpe:** 0.12 - 0.14 mm
- ▶ **Handfläche:** 0.14 - 0.17 mm
- ▶ **Finger:** 0.18 - 0.21 mm

Art.Nr.	Größe	Preis	Preis
1-8106	S	7,10 €	4,30 €
1-8107	M	7,10 €	4,30 €
1-8108	L	7,10 €	4,30 €
1-8109	XL	7,10 €	4,30 €

neoProtect Nitril Einmalhandschuhe, blau

Die **blauen neoProtect Nitril 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.



Spezifikationen:

- ▶ beidhändig tragbar
- ▶ puderfrei
- ▶ unsteril
- ▶ angeraute Handfläche
- ▶ keine Proteine enthalten
- ▶ **VE: 100 Stk./ Pack**

Qualitätsstandards:

- ▶ **gemäß:** ASTM D 3577/91, EN 455/1,2, EN 374
- ▶ AQL <1.5

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	Preis	Preis
1-8101	S	7,85 €	4,50 €
1-8102	M	7,85 €	4,50 €
1-8103	L	7,85 €	4,50 €
1-8104	XL	7,85 €	4,50 €

Schutzbrille Simplex

Eine **einfache Schutzbrille** aus Kunststoff mit großflächigem Seitenschutz, sehr gut geeignet für Besucher. Universalgröße, speziell auch über einer Korrekturbrille tragbar, entspricht **DIN 58 211 und EN 166**.



Art.Nr.	Preis
2-2073	5,20 €

Schutzbrille mit UV-Schutz, besonders komfortabel

Duo Component Technology hat vier Komfortkissen an den Bügeln und sorgen für druckfreien und bequemen Sitz. Durch Weichkomponenten in den sensiblen Zonen schafft sie optimalen und dauerhaften Tragekomfort.



Fassung: blau/orange

- ▶ **1-1611 Scheiben:** optidur 3000 UV, kratzfest, chemikalienbeständig
- ▶ **1-1613 Scheiben:** optidur 3000 UV, kratzfest, chemikalienbeständig
- ▶ **1-1612 Scheiben:** HC-AF, kratzfest, beschlagfrei

Art.Nr.	Farbe Scheibe	Typ Beschichtung	UV-Schutz	beschlagfrei	Preis
1-1611	transparent	optidur 3000 UV	2 bis 1,2	Nein	19,60 €
1-1612	transparent	supravision HC-AF	2 bis 1,2	Ja	22,10 €
1-1613	braun	optidur 3000 UV	5 bis 2,5	Nein	25,30 €

Labormäntel für Herren mit Bündchen, 100% Baumwolle

Modischer Labormantel für Herren mit praktischen **Armbündchen**, schmal geschnitten, mit Reverskragen und Rückenschlitz. Material aus 100% Baumwolle, waschbar bis 96°C und trocknergeeignet, Länge ca. 105 cm, verdeckte Druckknöpfe und Rückenriegel.



Art.Nr.	Größe Herren Deutschland	Größe Herren International	Preis	Preis
4-1490	44	XS	36,00 €	29,90 €
4-1491	46	S	36,00 €	29,90 €
4-1492	48	M	36,00 €	29,90 €
4-1493	50	L	36,00 €	29,90 €
4-1494	52	XL	36,00 €	29,90 €
4-1495	54	XXL	36,00 €	29,90 €
4-1496	56	XXXL	36,00 €	29,90 €

Labormäntel für Damen mit Bündchen, 100% Baumwolle

Modischer Labormantel für Damen mit praktischen **Armbündchen**, schmal geschnitten, mit Reverskragen und Rückenschlitz. Material aus 100% Baumwolle, waschbar bis 96°C und trocknergeeignet, Länge ca. 105 cm, verdeckte Druckknöpfe und Rückenriegel.
1 Brusttasche (links); 2 Seitentaschen auf Hüfthöhe



Art.Nr.	Größe Damen Deutschland	Größe Damen International	Preis	Preis
4-1480	36	S	36,00 €	29,90 €
4-1481	38	M	36,00 €	29,90 €
4-1482	40	L	36,00 €	29,90 €
4-1483	42	XL	36,00 €	29,90 €
4-1484	44	XXL	36,00 €	29,90 €
4-1485	46	XXXL	36,00 €	29,90 €

Augenspüllösung bei Fremdkörpern

Augenspüllösungen mit steriler Natriumchloridlösung (0,9 %). Ausgestattet mit einer ergonomisch geformten Augenschale und Staubkappe.

- ▶ **Haltbarkeit:** 3 Jahre
- ▶ **Spülzeit:** ca. 2 bzw. ca. 5 Minuten
- ▶ Gemäß DIN 12930



Art.Nr.	Volumen	Preis
1-3030	200 ml	12,10 €
1-3031	500 ml	17,20 €

Mehr Auswahl an persönlicher Schutzausrüstung finden Sie außerdem auf neolab.de/easyChoice

Sicherheitsschuhe schwarz, ESD

ESD-Berufsschuhe mit angenehmen Tragekomfort aus schwarzem Glattleder mit verstellbarem Rist- und Fersenriemen. Mit schwarzer **rutschhemmender Spezialgummi-Laufsohle** nach **EN ISO 20347: 2012** und lederbezogenem Korkfußbett. Der Schuh ist beständig gegen tierische Fette, Öl und Benzin sowie Säuren und Laugen (z.B. Reinigungsmitteln).



Art.Nr.	Schuhgröße	Preis	Preis
4-1610	36	74,60 €	59,00 €
4-1611	37	74,60 €	59,00 €
4-1612	38	74,60 €	59,00 €
4-1613	39	74,60 €	59,00 €
4-1614	40	74,60 €	59,00 €
4-1615	41	74,60 €	59,00 €
4-1616	42	74,60 €	59,00 €
4-1617	43	74,60 €	59,00 €
4-1618	44	74,60 €	59,00 €
4-1619	45	74,60 €	59,00 €

Schutzoverall mit Easy-Off System

Der **Schutzkittel**, bestehend aus dem blut- und virendichtem Material **Splash+** und dem **EasyOff-System** entspricht dem **HACCP Konzept**. Er ist ausgestattet mit einer Schlaufe zum Umhängen oben, zwei seitlichen Bändern zum Binden und langen Ärmeln mit Daumenlöchern die ein Verrutschen verhindern. Nach Gebrauch kann der Kittel einfach durch das EasyOff-System vom Körper gerissen werden. Dadurch wird ein Kontakt der Hände mit der verschmutzten Front des Kittels ausgeschlossen. Ideal für Arbeiten mit gesundheitlich bedenklichem Material.



Norm: ISO 16603, -04, EN 14126, EN ISO 22612 und ISO 22611

Art.Nr.	VE	Preis
8-2028	10 Stück/Pack	15,50 €

Laboderm® N-Hautschutzcreme

Die **neoLab Laboderm® N Hautschutzcreme** ist bereits **100.000-Fach** bewährt!

Die **Laboderm® N Laborhautschutzcreme** 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 benötigt. Ganz ohne Parfümierung ist die geruchsneutrale **Laboderm® N** besonders schonend. Für normale und empfindliche Hauttypen geeignet.



- ▶ Fachärztlich dermatologisch geprüft.
- ▶ Made in Germany.

Anwendung:

- ▶ Die Hände nach dem Waschen und bei Bedarf mit Laboderm Hautschutzcreme eincremen.
- ▶ Außerdem ist es empfehlenswert die Creme vor dem täglichen Arbeiten bei Kälte oder Feuchtigkeit zu verwenden.
- ▶ Die **neoLab Laboderm® N Hautschutzcreme** gibt es auch **zart duftend**: 1-6040

Art.Nr.	Preis	Preis
1-6039	4,20 €	3,60 €

Pflasterspender

Ideale Pflasterspender aus **ABS-Kunststoff** in verschiedenen Ausführungen. Praktisch mit Deckel und für die Wandmontage, inkl. Halterung und Montagematerial. Pflaster Nachfüllpacks einzeln erhältlich.



Art.Nr.	Breite	Farbe	Länge	Typ Ausstattung	Höhe	Preis
2-0302	55 mm	blau	155 mm	Pflaster zum Entnehmen	125 mm	24,90 €
2-0304	120 mm	grün	230 mm	Pflaster zum Abreißen	60 mm	30,20 €

Augenspüllösung bei chemischen Stoffen pH-neutral

Handliche Flasche mit Sofortspülung zur schnellen Neutralisation von chemischen Stoffen, z.B. Säuren und Alkali. Mit steriler Phosphatlösung (4,9 %). Ausgestattet mit einer ergonomisch geformten Augenschale und Staubkappe.

- ▶ **Haltbarkeit:** 3 Jahre
- ▶ **Spülzeit:** ca. 2 Minuten
- ▶ **Gemäß DIN 12930**



Art.Nr.	Preis
1-3032	15,50 €

Augen-Notfallstation

Augen-Notfallstationen für den Einsatz an Arbeitsplätzen, wo Chemikalien und auch Fremdkörper in das Auge gelangen können. Zur Wandmontage, inklusive 200 ml pH Neutral Spüllösung für chemischen Stoffe und 500 ml Augenspüllösung für Fremdkörper. Auch nach der Spülung mit pH Neutral wird eine Fortsetzung der Spülung bis zur ärztlichen Behandlung mit der Augenspüllösung empfohlen. Jeweils mit integriertem Piktogramm und Spiegel, inklusive Augen-Notfallplan.



- ▶ Spülzeit jeweils ca. 7 Minuten
- ▶ 1-3033 Offene Wandstation
- ▶ 1-3034 Staubdichte, geschlossene Wandbox

Art.Nr.	Breite	Höhe	Länge	Wandaufhängung	Preis
1-3033	80 mm	290 mm	230 mm	offen	62,80 €
1-3034	110 mm	265 mm	227 mm	geschlossen	71,50 €

Hot-Hand-Hitzeschutz

Das **starkwandige Silikongummi** ist bis ca. 250°C hitzebeständig, behält aber auch bis -57°C seine Flexibilität. Die beiden Grifföffnungen für Daumen und Finger passen bei jeder Handgröße. Die Grifffläche ist mit Noppen versehen und somit rutschsicher. Mit **Öse zum Aufhängen**.



Art.Nr.	Preis
2-4098	19,10 €

Laboderm® Hautschutzcreme

Die **neoLab Laboderm® Hautschutzcreme** ist bereits **100.000-Fach** bewährt!

Die **Laboderm® Laborhautschutzcreme** 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 benötigt. Eine leichte Parfümierung sorgt für einen angenehmen Duft. Für normale und empfindliche Hauttypen geeignet.



- ▶ Fachärztlich dermatologisch geprüft.
- ▶ Made in Germany.

Anwendung:

- ▶ Die Hände nach dem Waschen und bei Bedarf mit Laboderm Hautschutzcreme eincremen.
- ▶ Außerdem ist es empfehlenswert die Creme vor dem täglichen Arbeiten bei Kälte oder Feuchtigkeit zu verwenden.
- ▶ Die **neoLab Laboderm® Hautschutzcreme** gibt es auch **ohne Duftstoffe**: 1-6039

Art.Nr.	Preis	Preis
1-6040	4,20 €	3,60 €

neoLab Nachfüll-Sets für Pflasterspender

neoLab **Plasternachfüllsets** mit **gemischten** Plastern für den Plasterspender **2-0302**.

- ▶ **2-0301 und 2-0303** passen in Spender: **2-0302**
- ▶ **2-0305 bis 2-0308** passen in Spender: **2-0304**



Art.Nr.	Beschreibung	VE	Preis
2-0301	hautfarbene, elastische Wundpflaster	50 tlg.	8,70 €
2-0303	blaue, detektierbare Wundpflaster aus PE	50 tlg.	14,50 €
2-0305	hautfarbene, wasserabweisende Wundpflaster	45 tlg.	8,00 €
2-0306	hautfarbene, elastische Wundpflaster	40 tlg.	9,10 €
2-0307	hautfarbene, elastische Wundpflaster	21 tlg.	9,10 €
2-0308	blaue, detektierbare Wundpflaster	35 tlg.	13,10 €



Sartorius Waagen



Weitere Entris-Waagen zum Aktionspreis auf neolab.de/easyCoice

Sartorius Entris®

Die Waagen der Serie Entris für Routinewägaufgaben im Bereich Forschung, Industrie und Ausbildung.

Einfache Bedienung durch robustes und kompaktes Design, integrierte Basis-Applikationen und Funktionstasten ermöglichen eine benutzerfreundliche Bedienung.

Die Entris-Waagen Made in Germany bieten das bestmögliche Preis-/Leistungsverhältnis.

Standardausführung:

- ▶ **Wägeplatte Ø:** 90 mm (5-2010) 115 mm (5-2016)
- ▶ **Nivellierung:** Glaslibelle mit Luftblase zum Zentrieren
- ▶ **Kalibrierung:** Intern
- ▶ **Wählbare Gewichtseinheiten:** Gramm, Kilogramm, Carat, Pound, Unze, Troy Unze, Tael Hongkong, Tael Singapur, Tael Taiwan, Grain, Pennyweight, Milligramm, Parts pro Pound, Tael China, Momme, Karat, Tola, Baht, Mesghal, Tonne, Pound: Unze und Newton
- ▶ **Schnittstelle:** RS232 25-pin
- ▶ **Anzeige:** LCD hinterleuchtet, Ziffernhöhe: 15 mm
- ▶ **Standardapplikationen:** Wägen, Dichte, Prozentwägen, Zählen, Tierwägung, Umrechnen
- ▶ **Sprachwahl:** Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Polnisch, Russisch, Spanisch
- ▶ **Diebstahlsicherung:** Diebstahlsicherungsöse für Kette oder Kabel
- ▶ **Unterflurwägung:** integriert



Art.Nr.	Bezeichnung	Wägebereich	Ablesbarkeit	Preis	Preis
5-2010	Analysenwaage	220 g	0,0001 g	1.962,90 €	1.435,20 €
5-2016	Präzisionswaage	620 g	0,001 g	1.598,00 €	1.159,20 €

Sartorius Secura® Semi-Micro-Waage

Die Secura® Waagen bieten Ihnen neben hochpräzisen Wägeregebnissen und Bedienkomfort integrierte Sicherheitssysteme zur allumfassenden Zuverlässigkeit.

Echtzeit-Bedienerführung beim Nivellieren der Waage, Alarmhinweise und interaktive Hilfestellung unterstützen bei der Nivellierung. Dadurch vermeiden Sie ungenaue Ergebnisse aufgrund einer nicht korrekt nivellierten Waage.

Die interne vollautomatische Justierautomatik isoCAL für höchstmögliche Genauigkeit ist jederzeit durchführbar. Cal Audit Trail ermöglicht die einfache und rückführbare Dokumentation aller Kalibrier- und Justiervorgänge. Alle Wägedaten sind dank sicherer und klarer Dokumentation mit Proben- und Chargen-Identnummern nachvollziehbar, GLP-/GMP-konforme Ausdrucke. Durch den serienmäßigen Passwortschutz verhindern Sie Manipulation und unberechtigten Zugang. Einfache Aufzeichnungen mit der integrierten PC-Direkt-Funktion und der Plug & Work-Technologie für den Anschluss an einen Sartorius Labordrucker.

▶ **Wägeplatte Ø:** 80 mm



Art.Nr.	Bezeichnung	Wägebereich	Ablesbarkeit	Preis	Preis
5-2040	Semi-Micro-Waage	120 220 g	0,01 0,1 mg	6.660,00 €	5.361,30 €

Analysenwaage Sartorius Quintix®

Intuitive Touchscreen-Bedienung in Verbindung mit der hochpräzisen Wägetechnologie machen die Quintix® Laborwaagen zur ersten Wahl, wenn beste Messergebnisse gefordert sind. Optimieren Sie Ihre Arbeitsabläufe mit den einfach zu handhabenden Applikationen. Steigern Sie die Effizienz Ihres Laboralltages mit der neuen Bedienoberfläche und dem Farb-Touchscreen zur fehlerfreien, intuitiven Bedienung der Waage. Die integrierten Applikationsprogramme erleichtern Ihnen das Wiegen im Labor.



Die interne vollautomatische Justierfunktion isoCAL bietet höchste Genauigkeit und bequeme Funktionalität. Einfache Aufzeichnungen mit der integrierten PC-Direkt-Funktion und der Plug & Work-Technologie für den Anschluss an einen Sartorius Labordrucker. Damit erzeugen Sie schnell GLP-konforme Dokumente und Protokolle.

▶ **Wägeplatte Ø:** 80 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Wägebereich	Ablesbarkeit	Preis	Preis
5-2041	Analysenwaage	60 120 g	0,01 0,1 mg	5.620,00 €	4.524,10 €

Chemikalien



Lösemittel

Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
LC-4916.2	Aceton zur Analyse, 2,5 L	48,00 €	36,00 €
LC-4844.2	Acetonitril zur Analyse, 2,5 L	71,70 €	53,80 €
LC-7224.2	1-Butanol zur Analyse, 2,5 L	78,80 €	59,10 €
LC-7082.1	2-Butanol zur Analyse, 1 L	58,75 €	34,10 €
LC-10102.2	tert.-Butylmethylether zur Analyse, 2,5 L	64,90 €	48,70 €
LC-4919.2	Chloroform zur Analyse, stabilisiert mit 50 ppm Amylen, 1 L	34,20 €	25,65 €
LC-4919.3	Chloroform zur Analyse, stabilisiert mit 50 ppm Amylen, 2,5 L	70,20 €	52,65 €
LC-7214.1	Cyclohexan zur Analyse, 1 L	36,00 €	27,00 €
LC-7214.2	Cyclohexan zur Analyse, 2,5 L	72,00 €	54,00 €
LC-7041.2	Dichlormethan zur Analyse, 1 L	26,25 €	19,70 €
LC-7041.3	Dichlormethan zur Analyse, 2,5 L	53,00 €	39,75 €
LC-7212.1	Diethylether zur Analyse, 1 L	38,20 €	28,65 €
LC-7212.2	Diethylether zur Analyse, 2,5 L	68,00 €	51,00 €
LC-4207.3	N,N-Dimethylformamid zur Analyse, 2,5 L	56,20 €	42,15 €
LC-5076.2	Dimethylsulfoxid getrocknet zur Analyse, 1 L	56,70 €	42,55 €
LC-5071.2	Dimethylsulfoxid zur Analyse, 1 L	43,00 €	32,25 €
LC-5071.3	Dimethylsulfoxid zur Analyse, 2,5 L	88,50 €	66,40 €
LC-7213.2	1,4-Dioxan zur Analyse, stabilisiert, 2,5 L	96,70 €	72,55 €
LC-10565.1	Ethanol 70 % zur Analyse, 1 L	43,80 €	32,85 €
LC-1501.1	Ethanol 96 % zur Analyse, 2,5 L	156,90 €	117,70 €
LC-4045.1	Ethanol absolut zur Analyse, 1 L	51,10 €	38,35 €
LC-4045.2	Ethanol absolut zur Analyse, 2,5 L	113,60 €	85,20 €
LC-7193.3	Ethylacetat zur Analyse, 2,5 L	50,10 €	37,60 €
LC-7133.2	Ethylenglycol zur Analyse, 2,5 L	73,70 €	55,30 €
LC-5070.2	Formamid zur Analyse, 1 L	38,00 €	28,50 €
LC-5070.3	Formamid zur Analyse, 2,5 L	69,00 €	51,75 €
LC-5996.3	Glycerin wasserfrei zur Analyse, 2,5 L	82,40 €	61,80 €
LC-7043.2	n-Heptan zur Analyse, 1 L	42,10 €	31,60 €
LC-7043.1	n-Heptan zur Analyse, 2,5 L	88,90 €	66,70 €
LC-4067.1	n-Hexan 95 % zur Analyse, 1 L	54,40 €	40,80 €
LC-4067.2	n-Hexan 95 % zur Analyse, 2,5 L	139,10 €	104,35 €
LC-7053.2	Tetrahydrofuran (Reag. EP) zur Analyse, 1 L	35,30 €	26,50 €
LC-7053.3	Tetrahydrofuran (Reag. EP) zur Analyse, 2,5 L	71,30 €	53,50 €
LC-7011.1	Methanol zur Analyse, 2,5 L	39,40 €	29,55 €
LC-10507.1	1-Octanol zur Analyse, 1 L	69,50 €	52,15 €
LC-7058.2	1-Propanol zur Analyse, 1 L	42,00 €	31,50 €
LC-7058.3	1-Propanol zur Analyse, 2,5 L	91,00 €	68,25 €
LC-7377.4	2-Propanol zur Analyse, 2,5 L	45,50 €	34,15 €
LC-10393.1	Pyridin zur Analyse, 1 L	85,30 €	64,00 €
LC-7095.1	Isooctan zur Analyse 1 L	43,70 €	32,80 €
LC-7095.2	Isooctan zur Analyse 2,5 L	95,20 €	71,40 €
LC-4256.2	Toluol zur Analyse, 2,5 L	65,00 €	48,75 €
LC-4334.1	Wasser zur Analyse, 2,5 L	18,00 €	13,50 €



Basen

Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
LC-6733.1	Ammoniak - Lösung 25 % zur Analyse, 1 L	16,80 €	12,60 €
LC-6733.2	Ammoniak - Lösung 25 % zur Analyse, 2,5 L	28,40 €	21,30 €
LC-6000.2	Natronlauge 10 % zur Analyse, 2,5 L	33,80 €	25,35 €
LC-6844.1	Natronlauge 32 % zur Analyse, 1 L	21,00 €	15,75 €

Basen			
Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
LC-6844.2	Natronlauge 32 % zur Analyse, 2,5 L	48,50-€	36,40 €
LC-10206.1	Triethylamin zur Analyse, 1 L	64,50-€	37,45 €
Säuren			
Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
LC-6610.1	Ameisensäure 85 % zur Analyse, 2,5 L	59,80-€	44,85 €
LC-7281.3	Ameisensäure 98-100 % zur Analyse, 1 L	23,30-€	17,50 €
LC-7281.2	Ameisensäure 98-100 % zur Analyse, 2,5 L	45,90-€	34,45 €
LC-7167.2	Essigsäure 100 % zur Analyse, 1 L	20,20-€	15,00 €
LC-7167.3	Essigsäure 100 % zur Analyse, 2,5 L	43,40-€	32,55 €
LC-6041.2	Essigsäure 96 % zur Analyse, 1 L	18,80-€	14,10 €
LC-6041.3	Essigsäure 96 % zur Analyse, 2,5 L	39,00-€	29,25 €
LC-10035.1	Perchlorsäure 60 % zur Analyse, 1 L	118,50-€	88,90 €
LC-7313.3	ortho-Phosphorsäure 85 % zur Analyse, 1 L	38,70-€	29,05 €
LC-7313.4	ortho-Phosphorsäure 85 % zur Analyse, 2,5 L	86,70-€	65,05 €
LC-10434.1	Salpetersäure 20 % zur Analyse, 2,5 L	48,00-€	36,00 €
LC-7222.2	Salpetersäure 65 % zur Analyse, 1 L	24,70-€	18,55 €
LC-7222.3	Salpetersäure 65 % zur Analyse, 2,5 L	51,10-€	38,35 €
LC-10172.1	Salpetersäure 69 % zur Analyse, 2,5 L	57,30-€	43,00 €
LC-7091.2	Salzsäure 25 % zur Analyse, 2,5 L	27,90-€	21,00 €
LC-6721.2	Salzsäure 32 % zur Analyse, 2,5 L	24,50-€	18,40 €
LC-7093.1	Salzsäure rauchend 37 % zur Analyse, 1 L	18,20-€	11,00 €
LC-7093.2	Salzsäure rauchend 37 % zur Analyse, 2,5 L	28,00-€	21,00 €
LC-6028.2	Schwefelsäure 10 % zur Analyse, 2,5 L	37,50-€	28,15 €
LC-6975.2	Schwefelsäure 25 % zur Analyse, 2,5 L	35,70-€	26,80 €
LC-10174.1	Schwefelsäure 50 % zur Analyse, 2,5 L	39,20-€	29,40 €
LC-4798.1	Schwefelsäure 98 % zur Analyse, 1 L	25,80-€	19,35 €
LC-4798.2	Schwefelsäure 98 % zur Analyse, 2,5 L	51,50-€	38,65 €



HIMEDIA

For Life is Precious

Die Basis: HiVeg™ -Peptone, -Hydrolysate und -Extrakte

Ausgangsmaterial für alle HiVeg™-Produkte sind ausgewählte pflanzliche Peptone, die unter Verwendung pflanzlicher Enzyme zu Peptiden und Aminosäuren verdaut werden. Für jedes tierische Produkt wurde in langjähriger Arbeit ein pflanzlicher Ersatz entwickelt, welcher sowohl in seiner Zusammensetzung, als auch in seinen Wachstumseigenschaften kaum noch vom Original zu unterscheiden ist.

Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
RM002V-500G	HiVeg™ Extract, 500 g Pflanzliche Variante von Fleischextrakt	48,35-€	38,70 €
RM030V-500G	HiVeg™ Hydrolysate No. 1, 500 g Pflanzliche Tryptose	81,35-€	65,10 €
RM022V-500G	HiVeg™ Infusion No. 1, 500 g Pflanzliche Version von Liver Infusion	59,35-€	47,50 €
RM001V-500G	HiVeg™ Peptone, 500 g	48,35-€	38,70 €
RM015V-500G	HiVeg™ Special Peptone, 500 g	66,30-€	53,05 €

Medien für die pharmazeutische Qualitätskontrolle

Für Sterilitätstests und zur Bestimmung mikrobieller Grenzwerte in Pharmazeutischen Laboren und Herstellungsprozessen.

Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
MV027-500G	Bismuth Sulphite HiVeg™ Agar, 500 g	52,85-€	42,30 €
MV1275-500G	Buffered HiVeg™ Peptone Water w/ NaCl, 500 g	51,50-€	41,20 €
MV024-500G	Cetrimide HiVeg™ Agar Base, 500 g	56,80-€	45,45 €
MV065-500G	Deoxycholate Citrate Agar, HiVeg™, 500 g	48,75-€	39,00 €
MV022-500G	EMB HiVeg™ Agar, Levine, 500 g	52,85-€	42,30 €
MV025-500G	Fluid Selenite Cystine HiVeg™ Broth (Twin Pack), 500 g	76,20-€	61,00 €

Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
MV009-500G	Fluid Thioglycollate HiVeg™ Medium, 500 g	27,10-€	21,70 €
MV083-500G	MacConkey HiVeg™ Broth Purple w/ BCP, 500 g	45,05-€	36,05 €
MV1067-500G	Sabouraud Chloramphenicol HiVeg™ Agar, 500 g	72,10-€	57,70 €
MV063-500G	Sabouraud Dextrose HiVeg™ Agar, 500 g	52,85-€	42,30 €
MV290-500G	Soyabean HiVeg™ Agar, 500 g	57,45-€	46,00 €
MV011G-500G	Soyabean HiVeg™ Broth (Tryptone Soya HiVeg™ Broth), sterile, granulated, 500 g	41,75-€	33,40 €
MV562-500G	T.A.T. HiVeg™ Broth Base, 500 g	69,05-€	55,25 €
MV021-500G	Triple Sugar Iron HiVeg™ Agar, 500 g	52,85-€	42,30 €
MV031-500G	XLD HiVeg™ Agar, 500 g	56,80-€	45,45 €

100 % PFLANZLICH

- ▶ Umweltfreundlich
- ▶ Kein BSE/TSE Risiko
- ▶ Hervorragende Wachstumsperformance
- ▶ Ideal für Produktion und Qualitätskontrolle
- ▶ **Anwenderfreundlich:** Neben einzelnen Peptonen sind auch komplette Medien-Formulierungen auf rein pflanzlicher Basis erhältlich!
- ▶ **Ausführliche Produktdaten verfügbar:** Anwendungsbereich, Gewinnung, chemische Analyse und Wachstumstests

HIMEDIA
For Life is Precious

Anreicherungs- und Selektivmedien für Klinische Diagnostik und Lebensmittelanalytik

Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
Clostridien			
MV902-500G	Anaerobic HiVeg™ Agar Base, 500 g Supplement: FD045	75,70-€	60,60 €
MV911-500G	C. botulinum Isolation HiVeg™ Agar Base, 500 g. Supplemente: FD045, FD049	68,35-€	54,70 €
MV947-500G	C. perfringens Sporulation HiVeg™ Broth, 500 g	65,50-€	52,40 €
MV387-500G	McClung Toabe HiVeg™ Agar Base, 500 g Supplement: FD045	74,35-€	59,50 €
MV154-500G	Reinforced Clostridial HiVeg™ Agar, 500 g	64,30-€	51,45 €
MV443-500G	Reinforced Clostridial HiVeg™ Broth, 500 g	64,30-€	51,45 €
Staphylokokken			
	Baird Parker HiVeg™ Agar Base, 500 g Supplemente: FD045, FD047 / FD046	74,70-€	59,80 €
	Blood Agar Base (Infusion Agar), HiVeg™, 500 g	52,85-€	42,30 €
MV211-500G	Brain Heart Infusion Agar, HiVeg™, 500 g	52,85-€	42,30 €
MV210-500G	Brain Heart Infusion Broth, HiVeg™, 500 g	52,85-€	42,30 €
MV118-500G	Mannitol Salt HiVeg™ Agar Base, 500 g Supplement: FD045	50,80-€	40,65 €
MV383-500G	Mannitol Salt HiVeg™ Broth, 500 g Supplement: FD045	66,70-€	53,36 €
MV023-500G	Vogel-Johnson HiVeg™ Agar Base w/o Tellurite, 500 g. Supplement: FD052	55,95-€	44,80 €
Listerien			
MV1327-500G	Fraser HiVeg™ Broth Base, 500 g Supplemente: FD125I, FD141	85,95-€	68,80 €
MV1064-500G	Listeria Identification HiVeg™ Agar Base (PALCAM), 500 g. Supplement: FD061	140,80-€	112,65 €
MV1090-500G	Listeria Identification HiVeg™ Broth Base (PALCAM), 500 g. Supplement: FD061	113,55-€	90,85 €
MV1145-500G	Listeria Oxford HiVeg™ Medium Base, 500 g. Supplemente: FD071 / FD126	85,25-€	68,20 €
MV1540-500G	L.mono Differential HiVeg™ Agar Base, 500 g. Supplemente: FD212, FD213, FD214	137,90-€	110,35 €
MV002-500G	Nutrient HiVeg™ Broth, 500 g	41,15-€	32,95 €
MV1214-500G	Tryptone Soya Yeast Extract HiVeg™ Agar, 500 g	54,55-€	43,65 €



Zytogenetik



Reagenzien für Zellzykluskontrolle und Karyotypisierung

Das **Cell Synchronization Kit** wurde speziell für die hochauflösende zytogenetische Analyse entwickelt. Durch das MTX-basierte Synchronisieren der einzelnen Zellzyklen lässt sich die Anzahl der Prometaphase-Chromosomen signifikant erhöhen. Nach dem G-Banding zeigen diese Chromosomen eine hervorragende Bandenaufklärung, welche in der Routineanalytik nicht zu sehen ist.



Art.Nr.	Beschreibung	Preis	Preis
12-008-60	Cell Synchronization Kit, 60 reactions Enthält gebrauchsfertige Lösungen von Methotrexat (MTX) und Thymidin	136,45 €	109,20 €
12-004-1D	Colcemid Solution, 10µg/ml in DPBS, 10 ml	12,25 €	9,80 €
12-003-1C	Colchicine Solution, 10µg/ml in DPBS, 25 ml	7,40 €	5,95 €
12-009-1H	Phytohemagglutinin-M (PHA-M), ready-to-use, 5 ml	23,15 €	18,55 €
12-005-1B	Potassium Chloride, 0.075 M, 100 ml	14,75 €	11,80 €
01-934-1A	Sodium Citrate Solution (0.8%), 500 ml	43,05 €	34,45 €
03-051-5B	Trypsin EDTA (0.5%), EDTA 0.2%, 10X Conc., 10x100 ml	20,10 €	16,10 €

Medien für die Postnatal-Diagnostik

BIOAMF™-2 ist ein gebrauchsfertiges Medium für die **Primärkultur menschlicher Fruchtwasser- und Chorionzottenzellen**. BIOAMF™-2 ist optimiert für **besonders schnelles Karyotyping**. Das Medium eignet sich sowohl für offene (5% CO2), als auch für geschlossene Systeme. BIO-AMF™-2 enthält FBS, L-Glutamin und Antibiotika.



- ▶ Einfache Handhabung (ready-to-use!)
- ▶ Ermöglicht schnelle Wachstumsraten und hohe Viabilität
- ▶ Hoher mitotischer Index
- ▶ Gute Metaphase-Ausbeute
- ▶ **Reduzierte Karyotyping-Zeit**
- ▶ Produziert unter cGMP

Für eine höhere Metaphase-Ausbeute **bei schwierigen Proben** empfehlen wir die Verwendung von **BIO-AMF™-3**.

Art.Nr.	Beschreibung	Menge	Preis	Preis
01-194-1A	BIO-AMF™-2 Complete Medium	500 ml	166,85 €	133,50 €
01-194-1B		100 ml	39,85 €	31,90 €
01-196-1A	BIO-AMF™-3 Complete Medium	500 ml	190,65 €	152,55 €
01-196-1B		100 ml	45,40 €	36,35 €

Für die Kurzzeit-Kultivierung hämatopoetischer Zellen (keine Lymphozyten!) aus Knochenmark und peripherem Blut. Optimal für Proben mit geringer Zellzahl oder niedrigem mitotischem Index.

01-200-1A	BIO-HEMATO™ Karyotyping	500 ml	298,00 €	238,40 €
01-200-1B	Medium with conditioned medium	100 ml	68,50 €	54,80 €

Für die Kurzzeit-Kultivierung primärer Knochenmarkszellen.

01-199-1A	BIO-MARROW™ Karyotyping	500 ml	215,05 €	172,05 €
01-199-1B	Medium w/o conditioned medium	100 ml	53,35 €	42,70 €

Für die Kurzzeit-Kultivierung von Lymphozyten aus peripherem Blut.

01-201-1A	BIO-PB™ Karyotyping Medium	500 ml	197,75 €	158,20 €
01-201-1B	with PHA	100 ml	52,55 €	42,05 €
01-198-1A	BIO-PB™ Karyotyping Medium	500 ml	207,50 €	166,00 €
01-198-1B	without PHA	100 ml	57,70 €	46,20 €

PERSÖNLICHE BERATUNG VOR ORT | BUNDESWEIT

Für die schnelle und einfache Abtrennung von Lymphozyten aus Gesamtblut haben wir eine Lösung: **EZ Lympho-Sep™**
Werfen Sie einen Blick auf unser Online-Angebot!

AREA SALES MANAGER



Daniel Meyer
+49(0)173 693 26 74
d.meyer@neolab.de
Regional Sales
Manager



Dr. Simone Röhling
+49(0)174 337 60 88
s.roehling@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)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