



Preise gültig bis 30.09.2024

**TPP Bioreaktoren, S.12**



**FASTER PCR Werkbank, S.9**



**Diverse  
LLG Artikel im  
Top-Angebot!**



## Zuverlässig pipettieren mit LLG!



**50% Rabatt**

### Einkanal-Mikroliterpipette LLG-proMLP

Die LLG-proMLP Einkanal-Mikroliterpipetten vereinen Präzision und Zuverlässigkeit mit einem äusserst ergonomischen Pipettierverhalten. Der sehr niedrige Kraftaufwand beim Pipettieren entlastet Hand und Daumen, insbesondere bei häufigen und zeitaufwendigen Pipettieraufgaben. LLG-proMLP Pipetten sind somit ideal geeignet für wissenschaftliche Arbeiten, die ein präzises und reproduzierbares Pipettieren erfordern.

Volumen µl	Teilung µl	Richtigkeit Max. Vol. ( $\leq \pm R\%$ )	Präzision Max. Vol. ( $\leq VK\%$ )	Farbkennung	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
0,2 - 2	0.002	1.65	0.75	dunkel orange	1	6270420	<del>315.20</del>	157.60
0,5 - 10	0.02	1.10	0.44	rot	1	6270421	<del>315.20</del>	157.60
2 - 20	0.02	1.00	0.33	hell gelb	1	6270422	<del>315.20</del>	157.60
10 - 100	0.20	0.80	0.17	hell orange	1	6270423	<del>315.20</del>	157.60
20 - 200	0.20	0.80	0.17	dunkel gelb	1	6270424	<del>315.20</del>	157.60
100 - 1000	2.00	0.80	0.17	dunkel blau	1	6270425	<del>315.20</del>	157.60
500 - 5000	2.00	0.66	0.18	violett	1	6270426	<del>315.20</del>	157.60
1000 - 10000	20.0	0.60	0.18	hell blau	1	6270427	<del>315.20</del>	157.60



**40% Rabatt**

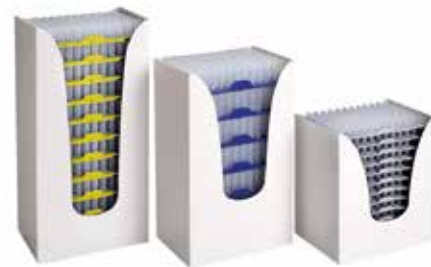
### LLG-Pipettenspitzen-Box



Die leere, nachfüllbare Pipettenspitzen-Box im Format 8 x 12 kann mit den Reload-Spitzenracks der LLG-Pipettenspitzen Low Retention befüllt werden.

- + Einfaches Öffnen und Schließen des Behälters mit einer Hand
- + Sicherer Rackboxverschluss
- + Stapelbar; Autoklavierbar

Beschreibung	Für Spitzen µl	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
LLG-Pipettenspitzen-Box	10 µl/10 µl XL	8	4694461	<del>22.00</del>	13.20
LLG-Pipettenspitzen-Box	200	10	4694462	<del>22.00</del>	13.20
LLG-Pipettenspitzen-Box	1000	10	4694463	<del>24.00</del>	14.40



**40% Rabatt**

### LLG-Pipettenspitzen Low Retention, PP, Reload



Umweltfreundliches und preiswertes Nachfüllsystem für Pipettenspitzen zur Verwendung mit der separat erhältlichen, wiederverwendbaren LLG-Pipettenspitzen-Box. Das Reload-System ist platzsparend, reduziert Kunststoffabfälle und ist einfach handzuhaben. Die Pipettenspitzen verfügen über eine hydrophobe Innenseite und gewährleisten eine maximale Probenrückgewinnung und hochpräzises Pipettieren.

- + Farbkodierte Racks erleichtern die Identifikation der Spitzen
- + Mit Volumengraduierung
- + Metall-frei; DNase- und RNase-frei
- + Autoklavierbar

Länge mm	Max. Volumen µl	Spitzenform	Verpackung	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
31.2	10	standard	10 Racks à 96	960	4694453	<del>30.00</del>	18.00
45.8	10	XL	10 Racks à 96	960	4694454	<del>30.00</del>	18.00
53.4	200	standard	10 Racks à 96	960	4694455	<del>30.00</del>	18.00
84.3	1000	standard	5 Racks à 96	480	4694456	<del>18.00</del>	10.80



**LLG - Liquid Handling auf hohem Niveau!**

**LLG-Einweg-Reagenzreservoirs economy, PS**

Aus Polystyrol. Bestens geeignet für Arbeiten mit Standard-Mehrkanalpipetten mit bis zu 12-Kanälen. Abgewinkelte Seiten und ein V-förmiger Boden erlauben eine maximale Rückgewinnung von Reagenzien. Alle Reservoirs haben eine interne Graduierung und Ausguss-Kerben an den Ecken. Mit 25 ml oder 50 ml Fassungsvermögen. Erhältlich als sterile und nicht sterile Versionen.

+ DNase-, RNase- und pyrogenfrei



Beschreibung	Volumen ml	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
unsteril, lose	25	100	6282144	<del>28.60</del>	17.15
steril, einzeln verpackt	25	100	6282145	<del>52.80</del>	31.70
unsteril, lose	50	100	6282146	<del>37.50</del>	22.50
steril, einzeln verpackt	50	100	6282147	<del>76.30</del>	45.80

**40% Rabatt**

**LLG-Spritzflaschen, mit GHS Aufdruck, LDPE**

LLG-Spritzflaschen mit Sicherheitsaufdruck gemäss EU-Vorschrift Nr. 1272/2008 (GHS).

- + Einteilige, formstabile Verschlusskappe mit Farbcodierung zur einfachen und schnellen Erkennung
- + Spritzrohr zur Optimierung des Rückflusses des Mediums
- + Verwirbelungen weitgehend vermieden
- + Stoffbezeichnung und Sicherheitshinweise in Deutsch, Englisch, Französisch und Spanisch
- + Aufdruck Sprachen: DE/UK/FR/ES



Aufdruck Text	Nennvol. ml	Farbe	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Aceton	500	rot	1	9223504	<del>7.55</del>	4.55
Destilliertes Wasser	500	blau	1	9223505	<del>7.55</del>	4.55
Ethanol	500	grün	1	9223506	<del>7.55</del>	4.55
Isopropanol	500	gelb	1	9223507	<del>7.55</del>	4.55
Methanol	500	orange	1	9223508	<del>7.55</del>	4.55

**40% Rabatt**

**LLG-Pasteurpipetten, Kalk-Soda-Glas**

- + ISO 7712. Zum Einmalgebrauch
- + Gleichmäßig in Form und Größe
- + Mit lang ausgezogener, feiner Spitze mit Kapillar-Ø 1,1 mm
- + Mit ca. 20 mm langem Saugrohr mit Verengung für festen Sitz eines Wattebausches
- + Rohr-Ø außen 7,1 mm
- + Pipettensauger bitte separat bestellen



Länge mm	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
150	100	9411015	<del>63.20</del>	34.75
230	100	9411020	<del>67.30</del>	37.00

**45% Rabatt**

## Glaswaren für Ihr Labor - unverzichtbar!



### Laborflaschen, Borosilikat 3.3, GL45

DIN 168 Teil 1. EN ISO 4796-1. Mit Teilung, Ausgiessring, Schraubkappe aus PP mit ISO-Gewinde.

Inhalt ml	Höhe mm	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
100	100	10	9072331	<del>31.10</del>	18.65
250	138	10	9072332	<del>35.50</del>	21.30
500	176	10	9072334	<del>48.00</del>	28.80
1000	225	10	9072335	<del>71.30</del>	42.80
2000	260	10	9072336	<del>152.70</del>	91.60
5000	330	1	9072337	<del>101.20</del>	60.70
10000	410	1	9072338	<del>162.40</del>	97.45

**40% Rabatt**



### Messzylinder, Borosilikatglas 3.3, hohe Form, Klasse A, blau graduiert

Konformitätsbescheinigt mit Chargenkennung. DIN EN ISO 4788. Sechskantfuß, mit Ausguss. Justiert auf IN. Beschriftungen aus blauer Emaille. Chargenzertifikat kann auf der Webseite heruntergeladen werden.

Höhe mm	Nennvol. ml	Toleranz ml	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
115	5	0.05	1	9274170	<del>12.20</del>	6.70
140	10	0.10	1	9274171	<del>13.00</del>	7.15
170	25	0.25	1	9274172	<del>13.00</del>	7.15
200	50	0.50	1	9274173	<del>14.00</del>	7.70
260	100	0.50	1	9274174	<del>15.30</del>	8.40
335	250	1.00	1	9274175	<del>30.60</del>	16.85
390	500	2.50	1	9274176	<del>33.70</del>	18.55
470	1000	5.00	1	9274177	<del>53.00</del>	29.15
570	2000	10.00	1	9274178	<del>86.70</del>	47.70

**45% Rabatt**



### Verschlussfolie PARAFILM® M

Verschiessen mit PARAFILM® kennt jeder im Labor. Die Folie lässt sich bis 200 % dehnen und schmiegt sich auch um unregelmässige Formen und Oberflächen. PARAFILM® M ist bis zu 48 h gegen viele polare Substanzen wie Salzlösungen, anorganische Säuren und Laugen beständig.

+ Schmelztemperatur 60 °C + Dehnbarkeit 200%. + Dauergebrauchstemp.: -45°C bis +50°C

Typ	Breite mm	Länge mm	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
PARAFILM® M	50	75	1	9170003	<del>66.70</del>	33.35
PARAFILM® M	100	38	1	9170002	<del>56.00</del>	28.00
PARAFILM® M	100	75	1	9170005	<del>130.40</del>	65.20
PARAFILM® M	500	15	1	9170004	<del>160.60</del>	80.30

**50% Rabatt**



**Kompakt, sicher und effizient!**

## Digitale Wasserbäder Serie JB Nova

Allzweck-Wasserbäder mit stabiler Temperaturregelung, einfacher Bedienung und schneller Aufheizrate. Vier verschiedene Modelle. Bodenwanne und Deckel standardmässig im Lieferumfang enthalten.

- + Temperaturbereich: RT +5 °C ... 95 °C
- + Einzigartige Set und Forget™-Technologie, schnelle und zuverlässige Temperaturregelung
- + Stabilität: ± 0,5 °C
- + Entleerungshahn bei 12 l, 18 l und 26 l Bädern
- + Praktisches Frontblendenschloss, deaktiviert Bedienungseinheit und verhindert unbeabsichtigte Temperaturänderungen



Typ	Vol. l	Abmessung innen mm	Abmessung aussen mm	Nenn-leist. kW	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
JBN5	5	281 x 131 x 132	335 x 215 x 200	0.35	1	9905870	<del>954.60</del>	668.20
JBN12	12	308 x 281 x 132	360 x 380 x 225	0.80	1	9905871	<del>1103.00</del>	772.10
JBN18	18	281 x 485 x 132	335 x 590 x 275	1.40	1	9905872	<del>1470.70</del>	1'029.50
JBN26	26	278 x 481 x 182	335 x 590 x 275	1.40	1	9905873	<del>1553.80</del>	1'087.65

**30% Rabatt**

## Rollenmischer LLG-uniROLLER 6 easy und pro

Analoger oder digitaler Rollenmischer mit 6 Rollen zum effizienten Mischen von biologischen Proben, viskosen Substanzen und Suspensionen. Wird in einer Vielzahl von Anwendungen verwendet, z.B. zur Verhinderung von Blutgerinnung und Immunpräzipitation.

- + Zum sanften Mischen von Proben
- + Max. Gefässgrösse 1 Liter Flasche, Max. Beladung: 4 kg
- + Drehzahlbereich: 0 ... 70 min<sup>-1</sup> // 10 ... 70 min<sup>-1</sup>, in 1 min<sup>-1</sup>-Schritten einstellbar
- + LLG-uniROLLER 6 pro: LCD Bildschirm



**40% Rabatt**

Typ	Rollen	Gewicht kg	Abmessungen (B x T x H) mm	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
LLG-uniROLLER 6 easy	6	4.5	260 x 450 x 120	1	6263645	<del>525.30</del>	315.20
LLG-uniROLLER 6 pro	6	5.1	260 x 450 x 120	1	6263647	<del>782.30</del>	469.40

## Digitaler Vortexer LLG-uniTEXER 4

Kompakter Vortexer mit bürstenlosem Motor und stufenloser Drehzahlregelung bis 4200 min<sup>-1</sup> für optimale Mischergebnisse. Das digitale Display zeigt abwechselnd die eingestellte Drehzahl und Zeit an.

- + Programmierbarer Pulse Modus
- + 3-Wege Schalter (Ein/Aus/Touch)
- + Timer von 1 min bis 999 min einstellbar

**Lieferumfang:** Vortexer, Zentrifugenröhrchen-Aufsatz, Scheiben-Aufsatz, Universalnetzteil



Typ	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Digitaler Vortexer LLG-uniTEXER 4	1	6263500	<del>397.80</del>	198.90

**50% Rabatt**

## Ihre Sicherheit liegt uns am Herzen!



### LLG Labormantel, 100% Baumwolle



#### Schützen Sie Ihre Kleidung!

- + Sehr stabiles Material, hervorragender Tragekomfort
- + Vorderverschluss mit Druckknopfleiste - schnell und leicht zu öffnen
- + Mit einer doppelgenähten Brusttasche und zwei Seitentaschen
- + Mit Reverskragen
- + Damenmodell mit Rückengurt
- + Waschbar bis 60°C
- + Gewicht: 220 g/m<sup>2</sup>

Typ	Grösse	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Damenlabormantel	36/38	1	9414342	<del>45.00</del>	27.00
Damenlabormantel	40/42	1	9414343	<del>45.00</del>	27.00
Damenlabormantel	44/46	1	9414344	<del>45.00</del>	27.00
Herrenlabormantel	44/46	1	9414345	<del>47.10</del>	28.25
Herrenlabormantel	48	1	9414346	<del>47.10</del>	28.25
Herrenlabormantel	50	1	9414347	<del>47.10</del>	28.25
Herrenlabormantel	52	1	9414348	<del>47.10</del>	28.25
Herrenlabormantel	54	1	9414349	<del>47.10</del>	28.25
Herrenlabormantel	56	1	9414350	<del>47.10</del>	28.25

**40% Rabatt**



### Einwegoverall Tyvek® 500 Xpert, Typ 5/6



DuPont™ Tyvek® 500 Xpert, Modell CHF5, weißer Anzug mit Kapuze in den Größen S bis XXXL. Robust und leicht; weniger als 180 g pro Anzug. 3-teilige Kapuze für optimalen Sitz an Kopf und Gesicht bei Kopfbewegungen. Gummizüge an Kapuze, Ärmel- und Beinenden. Eingeklebter Gummizug im Rückenbereich. Großzügig geschnittener Zwickel für hohe Bewegungsfreiheit. Großer, leicht zu greifender Schieber am Reißverschluss.

- + Chemikalienschutzkleidung, Kategorie III, Typ 5-B und 6-BEN 14126 (Schutzkleidung gegen Infektionserreger), EN 1073-2 (Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination)
- + Antistatische Ausrüstung (EN 1149-5) - auf beiden Seiten
- + Außenliegende Nähte mit einer zum Patent angemeldeten Nahttechnologie ermöglichen höhere Dichtigkeit gegen Flüssigkeits-Sprühnebel
- + Sehr geringe nach innen gerichtete Leckage durch optimiertes Design
- + Selbstsichernder Tyvek® Reißverschluss mit Reißverschlussabdeckung für noch höheren Schutz

Grösse	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
S	1	9390054	<del>16.00</del>	11.20
M	1	9390055	<del>16.10</del>	11.25
L	1	9390056	<del>15.00</del>	10.50
XL	1	9390057	<del>16.10</del>	11.25
XXL	1	9390058	<del>16.10</del>	11.25
XXXL	1	9390059	<del>15.00</del>	10.50

**30% Rabatt**

## Schützen Sie sich bequem und einfach!

### Einmal-Überschuhe, PP, CPE



- + Weißes Vlies
- + blaue CPE Laufsohle
- + Länge ca. 40 cm

Typ	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Einmal-Überschuhe	100	9414050	<del>11.40</del>	6.85

**40% Rabatt**

### LLG-Einmal-Baretthauben, PP-Vlies



- + PP-Vlies 10 g/m<sup>2</sup>
- + in Universalgröße Ø 52 cm mit Rundum-Elastikband
- + latexfrei

Typ	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Einmal-Baretthauben, grün	100	6282788	<del>8.35</del>	5.00
Einmal-Baretthauben, weiss	100	6282789	<del>8.35</del>	5.00
Einmal-Baretthauben, blau	100	6282790	<del>8.35</del>	5.00



**40% Rabatt**

### LLG-Einmalhandschuhe standard, Nitril, puderfrei

Einmalhandschuh aus Nitril mit angenehmem Tragekomfort und höherem Chemikalienschutz - eben der Standard-Handschuh für das Labor!

- + Kat. III gegen geringe chemische Gefährdung. AQL 1,5.
- + Frei von Phthalaten/Weichmachern und allergieauslösenden Latexproteinen
- + Dicke doppelt gemessen: 0,16 mm



Grösse	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
S	100	9006375	<del>16.30</del>	8.15
M	100	9006376	<del>16.30</del>	8.15
L	100	9006377	<del>16.30</del>	8.15
XL	90	9006378	<del>16.30</del>	8.15

**50% Rabatt**

### LLG-Einmalhandschuhe ergo, Nitril, puderfrei

Einmalhandschuh aus Nitril, der die angenehmen Trageeigenschaften und das hohe Tastempfinden von Latex mit der Schutzfunktion von Nitril kombiniert. Kein Allergierisiko!

- + Kat. III gegen geringe chemische Gefährdung. AQL 1,5.
- + Frei von Phthalaten/Weichmachern und allergieauslösenden Latexproteinen
- + Dünn - sehr hoher Tragekomfort! Dicke doppelt gemessen: 0,12 mm



Grösse	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
XS	200	9006370	<del>17.90</del>	11.65
S	200	9006371	<del>17.90</del>	11.65
M	200	9006372	<del>17.90</del>	11.65
L	200	9006373	<del>17.90</del>	11.65
XL	180	9006374	<del>17.90</del>	11.65

**35% Rabatt**

## Unerlässliche Helfer in Ihrem PCR-Labor!



### LLG-Agarose, standard

Die LLG-Agarose eignet sich ideal zur routinemäßigen Auftrennung von DNA- und RNA-Fragmenten, sowie von PCR-Produkten mit der Elektrophorese. Hohe Transparenz und geringer Hintergrund des Agarosegels sorgen für klare und scharf abgegrenzte Banden.

- + Sehr gute Löslichkeit und schnelle Gelbildung
- + Hohe Gelstärke auch bei geringen Agarose-Konzentrationen
- + Geeignet für Agarose-Konzentrationen von 0,75 bis 2 %
- + Gute Trennleistung für Nukleinsäure-Fragmenten zwischen 250 bp und 23 kb
- + Frei von DNase und RNase

Inhalt g	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
100	1	4681511	<del>72.00</del>	43.20
500	1	4681512	<del>314.00</del>	188.40

**40% Rabatt**

### 96-Well PCR Rack, PP

- + Aus High Density Polypropylen, voll autoklavierbar. Ausgezeichnetes Rack für "vor" und "nach" dem PCR Sampling
- + Dieses Rack kann separat verwendet oder in die Arbeitsstation eingepasst werden
- + Dieses Arbeits- und Vorrats-Rack fasst 96 PCR-Röhrchen 0,2 ml oder 8er- und 12er-Streifen
- + Die Wells sind deutlich gekennzeichnet durch die auf dem Rack aufgeprägten Zahlen und Buchstaben
- + Der durchsichtige Deckel schützt die Röhrchen vor Staub und hat eine rutschfeste Oberfläche zur sicheren Lagerung mehrerer Racks
- + Abmessungen (B x T x H): 125 x 88 x 31 mm

Beschreibung	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
für Röhrchen 0.2 ml	1	6255804	<del>7.25</del>	4.70

**35% Rabatt**

### Wasser, Nuklease-frei

Zur Verwendung in jeder molekularbiologischen Anwendung. Nuklease-freies Wasser ist reines, qualitätsgeprüftes Wasser, das sich für alle Experimente eignet, die nuklease-freies Wasser erfordern, einschließlich molekularbiologischer Anwendungen. Nuclease-freies Wasser wird in einem geschützten Verfahren hergestellt, das DNase-, RNase- und nuclease-freies, entionisiertes Wasser ohne die Verwendung chemischer Zusätze wie Diethylpyrocarbonat (DEPC) liefert. Nuklease-freies Wasser wird in nuklease-freien Behältern geliefert.

Beschreibung	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Wasser Nuklease-frei	1	4675029	<del>71.00</del>	42.60

**40% Rabatt**



## FASTER - Schutz und Sicherheit auf höchstem Level!

### PCR Werkbank PCR Fast und Zubehör

Die neue PCR Kabine ist da! Die PCR FAST gehört zur neuesten Generation der von FASTER hergestellten Werkbänke. Sie wurde speziell entwickelt und hergestellt für die Aufbereitung empfindlicher PCR-Reaktionen sowie allgemein für die Manipulation von DNA oder RNA-Proben. Mit einem HEPA-Filter Upgrade lässt sich die Werkbank zu einer LaminarFlow Klasse 1 mit ISO-Klasse 3 Luftreinheit aufrüsten.

- + Neuartige LED UV Lampe garantiert
- dekontaminierte Oberfläche durch Denaturierung
- konstante Wellenlänge von 275 nm
- sehr geringe Wartungskosten und hohe Lebensdauer
- + Arbeitsfläche und Rückwand aus hochwertigem Edelstahl AISI 304
- + LED Licht für optimale Ausleuchtung
- + Geringe Energiekosten
- + Arbeitsöffnung von 200 mm; Frontöffnung komplett aufklappbar (540 mm)
- + UV-interlock System garantiert Schutz vor UV-Strahlung
- + Interne Steckdose mit IP66 Schutzklasse; Durchführung in den Seitenwänden
- + Optional HEPA-Filter erhältlich für die Aufrüstung zur vertikalen Werkbank mit ISO-Klasse 3 Luftreinheit
- + Aussenmasse = 712 x 620 x 860 mm (b x t x h); Innenmasse = 700 x 600 x 550 mm (b x t x h)

#### Zubehör:

- + Kit zur Belüftung mit einer H14 HEPA-Filterung und Motorgebläse für laminare Luftströmung
- + Massgenaues Untergestell für PCR Werkbank PCR Fast



auf Anfrage!

### SafeFast Premium

Das Premium-Modell ist ungeschlagen in seiner Klasse und verbindet höchsten Sicherheitsstandard mit grosser Leistungseffizienz. Extrem leiser Betrieb und niedriger Stromverbrauch gepaart mit geringer CO2-Emission bedeuten einen Sprung in die Zukunft.

#### Spezifikationen:

- + Epoxidbeschichtetes Metallgehäuse mit antibakterieller Lackierung (ALESTA®)
- + Extrem niedriger Geräuschpegel
- + Extrem niedriger Stromverbrauch
- + Dimmbares LED-Licht; Einzigartiger Ruhemodus
- + Innere Rückwand aus Edelstahl AISI316L
- + Zwei Gebläse-Motoren als Standard
- + Frontscheibe komplett aufklappbar für bequeme Reinigung
- + DEHS 100% Port
- + Front- und Seitenscheiben aus Sicherheitsglas
- + Seitenscheiben mit Durchführungen für optionale Anschlüsse (z.B. Gashahn) – auch als Durchführung für Absaugschlauch nutzbar.
- + Elektrisch betriebene Frontscheibe – abgeschrägt für ergonomisches Arbeiten
- + Öffnung: Arbeitshöhe = 160 mm (unterschiedliche Arbeitsöffnungen auf Anfrage erhältlich)
- + Maximalhöhe = 440 mm für Transfer von Utensilien
- + Benutzerfreundliches Bedienfeld mit LCD-Display



auf Anfrage!

## Entsorgen Sie bedenkenlos und sicher!



**40% Rabatt**

### LLG-Entsorgungsbeutel, PP, autoklavierbar standard und hochtransparent

Zur Beseitigung kontaminierter Laborartikel. Folienstärke ca. 50 µm, mit extra breiter Bodennaht. Zum Autoklavieren darf der Beutel nur leicht verschlossen werden.

Breite mm	Länge mm	Vol. l	Typ	Autokl. bis °C	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
200	300	1.5	standard	134	100	9404099	<del>15.70</del>	9.40
200	300	1.5	hochtransparent	121	100	9404020	<del>21.00</del>	13.10



**40% Rabatt**

### Ständer für Entsorgungsbeutel

Ständer für Entsorgungsbeutel günstig und schnell geliefert von FAUST Laborbedarf AG!

- + Weiß
- + Stahldraht
- + Epoxidharz-beschichtet
- + Mit Gummifüssen

Typ	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Ständer für Entsorgungsbeutel	1	7060716	<del>13.20</del>	7.90

### Kanülen und Abfallsammler Medibox®

Bruchbeständiger, durchdringfester und standfester Sammelbehälter für Kanülen und Laborabfall.

- + Gebrauch gemäß der Vorgaben der DIN EN ISO 23907
- + Große Öffnung für die Entsorgung medizinischer Instrumente
- + Frei haltender Deckel durch leichtes Einrasten in offener Position
- + Temporär verschließbar mit einer Hand
- + Permanent endverschließbar (gemäss Anleitung)
- + Kennzeichnung des maximalen Füllstandes auf dem Deckel bzw. direkt auf der Box
- + Autoklavierbar bei 134° für bis zu 18 Minuten (gilt nicht für die Medibox® 0,8 Liter)
- + Zertifiziert nach aDr2015, 2008/68/ec und ISO 23907 (gilt nicht für die Medibox® 0,8 Liter)
- + Erfüllt die Anforderungen an Abfallbehältnisse gemäß TrBa 250



**40% Rabatt**

Abmessungen (B x T x H) mm	Füllvolumen l	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
151 x 151 x 200	2.0	1	4661837	<del>5.50</del>	3.30
190 x 190 x 200	3.9	1	4661838	<del>7.90</del>	4.75
190 x 190 x 257	4.8	1	4661839	<del>9.30</del>	5.60
98 x 98 x 180	0.67	1	6314344	<del>5.50</del>	3.30

## Tücher für diverse Anwendungen!

### LLG Labor- und Hygienetücher, 2-lagig

Labor- und Hygienetücher in der Spenderbox

- + 150 weisse, doppellagige Tücher à 210 x 220 mm
- + Saugstark und ultrasoft
- + Für sensible Anwendungsbereiche
- + Karton mit 30 Boxen à 150 Tücher

Verpackungsinhalt	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Karton mit 30 Boxen à 150 Tücher	30	9413220	<del>71.40</del>	46.40



**35% Rabatt**

### Kosmetiktücher KLEENEX®, 2-lagig

Extraweich und besonders leistungsstark. Hoch saugfähig und vielseitig im Gebrauch. Hygienisch und sparsam aus der Zupfbox.

- + 100% Frischzellstoff, 2-lagiges, weisses Tissue. FSC-zertifiziert

Verpackungsinhalt	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Karton mit 21 Boxen à 100 Tücher	21	6266483	<del>104.40</del>	57.40



**45% Rabatt**

### Präzisionstücher KIMTECH SCIENCE, 1-lagig

Die Präzisionswischtücher für leichte Reinigungsarbeiten eignen sich für Aufgaben wie das Reinigen empfindlicher Gläser und anderer Geräte und Oberflächen.

- + Fusselarm, saugstark
- + Weiße Reinigungstücher aus 100 % reinen Fasern
- + Chemisch inert und antistatisch
- + Hygienische, benutzerfreundliche Pop-up-Box
- + Geeignet für Anwendungen im Gesundheitswesen, in der Fertigung, Optik und Elektronik

Abmessungen mm	Verpackungsinhalt	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
385 x 310	Box à 198 Tücher	1	9413020	<del>39.40</del>	21.65
112 x 208	Box à 286 Tücher	1	9413021	<del>17.00</del>	9.35



**45% Rabatt**

### LLG-Laborrollen à 102 Tücher, 3-lagig

Rollen mit 102 Abrissen à 220 x 260 mm, 3-lagig, weiss

- + Nassfest
- + Saugstark
- + Fusselarm

Verpackungsinhalt	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Rollen à 102 Tücher (Grosspackung)	30 (15 x 2 Rollen)	4679906	<del>97.10</del>	53.40



**45% Rabatt**

## Optimale Reproduzierbarkeit Ihrer Kulturen!



**30% Rabatt**



### TPP Zentrifugenröhrchen und Bioreaktoren

**TPP-Bioreaktoren:** Zellkulturgefäss/Bioreaktor für alle Suspensionszellen. Der TubeSpin® Bioreaktor 15 passt in einen Standard-15-ml-Zentrifugenrotor, der TubeSpin® Bioreaktor 50 in einen Standard-50-ml-Zentrifugenrotor und der TubeSpin® Bioreaktor 600 in viele 1000 ml-Rotoren. Der TubeSpin® Bioreaktor 50 mit Septum ist für robotergesteuerte Anwendungen. Er verfügt über einen Septumeinsatz mit Kreuzschlitz im Schraubdeckel und zusätzlichen Öffnungen oberhalb eines gasdurchlässigen PTFE-Filters.

**TPP-Zentrifugenröhrchen:** Zentrifugenröhrchen aus PP/PS, verpackt in PE-Beuteln. Die weissen, nicht ablösbaren Beschriftungspunkte sind auf der Schraubkappe aufgebracht und mit Kugelschreibern oder Stiften wischfest beschriftbar. Die Kappen sind zudem überdrehsicher und gasdicht verschliessbar.

Typ	Beschreibung	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
TPP TubeSpin® Bioreaktor 15	Filter, konisch, steril	800 (40 x 20)	TPP87015	<del>709.00</del>	496.30
TPP TubeSpin® Bioreaktor 15	Filter, rund, steril	800 (40 x 20)	TPP87017	<del>764.00</del>	534.80
TPP TubeSpin® Bioreaktor 50	Filter, konisch, steril	180 (20 x 6)	TPP87050	<del>230.00</del>	161.00
TPP TubeSpin® Bioreaktor 450	Filter, konisch, steril	32 (1 x 32)	TPP87450	<del>425.00</del>	297.50
TPP TubeSpin® Bioreaktor 600	Filter, konisch, steril	26 (1 x 36)	TPP87600	<del>464.00</del>	324.80
TPP Zentrifugenröhrchen, 15 ml	konisch, steril, PP	360	TPP91014	<del>159.00</del>	111.30
TPP Zentrifugenröhrchen, 15 ml	konisch, steril, PP	800	TPP91015	<del>352.00</del>	246.40
TPP Zentrifugenröhrchen, 13 ml	rund, steril, PP	800	TPP91016	<del>364.00</del>	254.80
TPP Zentrifugenröhrchen, 16 ml	rund, steril, PP	800	TPP91017	<del>338.00</del>	236.60
TPP Zentrifugenröhrchen, 13 ml	flach, steril, PP	800	TPP91019	<del>364.00</del>	254.80
TPP Zentrifugenröhrchen, 50 ml	konisch, steril, PP	360	TPP91050	<del>159.00</del>	111.30
TPP Zentrifugenröhrchen, 50 ml	konisch, steril, PP	320	TPP91051	<del>159.00</del>	111.30
TPP Zentrifugenröhrchen, 50 ml	konisch, steril, PP	160	TPP91054	<del>70.50</del>	49.35
TPP Zentrifugenröhrchen, 50 ml	rund, steril, PP	360	TPP91056	<del>169.00</del>	118.30
TPP Zentrifugenröhrchen, 15 ml	konisch, steril, PS	800	TPP91115	<del>372.00</del>	260.40



**30% Rabatt**

### TPP Zellkulturflaschen



Zur optimalen Zelladhäsion wird die Wachstumsfläche optisch - mechanisch aktiviert. Dies sorgt für bestes Zellwachstum. Die Geometrie des Flaschenhalses garantiert eine optimale Zugänglichkeit von TPP - Pipetten, Schabern und Spachteln.

#### Merkmale:

- + Gleichmässig oberflächenaktivierte, plane Wachstumsfläche
- + Erhöhte Überlaufhöhe des Flaschenhalses reduziert die Gefahr des Überschwappens
- + Kristallklare Transparenz
- + Stapelrand ermöglicht stabiles, rutschesicheres Stapeln mehrerer TPP Flaschen, auch der Spezialflaschen von TPP
- + Beidseitige Beschriftungsfelder
- + Weisse Volumenskala zur optischen Kontrolle des Füllvolumens

Wachstumsfläche cm <sup>2</sup>	Version	Volumen ml max. Empfehlung	Abmessung aussen mm	sterile Sub-VE	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
25	VENT	15 3-8	92 x 51 x 29	10	360	TPP90025	<del>406.00</del>	284.20
25	Filter	15 3-8	92 x 51 x 29	10	360	TPP90026	<del>417.00</del>	291.90
75	VENT	65 8-22	155 x 87 x 40	5	100	TPP90075	<del>215.00</del>	150.50
75	Filter	65 8-22	155 x 87 x 40	5	100	TPP90076	<del>234.00</del>	163.80
150	VENT	165 15-45	210 x 122 x 50	3	36	TPP90150	<del>167.00</del>	116.90
150	Filter	165 15-45	210 x 122 x 50	3	36	TPP90151	<del>174.00</del>	121.80
300	VENT	410 30-85	275 x 170 x 50	3	18	TPP90300	<del>160.00</del>	112.00
300	Filter	410 30-85	275 x 170 x 50	3	18	TPP90301	<del>167.00</del>	116.90

**IKA - Ihr Partner für sicheres Inkubieren!**



**Schüttelinkubator INC 125 FS digital**

INC 125 FS digital ist der erste Inkubationsschüttler mit einer patentierten herausnehmbaren Schüttelplattform, die sowohl statische als auch Schüttelinkubation ermöglicht. Wird die Schüttelplattform herausgenommen, kann das Gerät wie ein normaler Inkubator verwendet werden.

- + Schüttelplattform in universellem Design zur unmittelbaren Befestigung Halteklammern oder -matte
- + Automatische Erkennung der Schüttelplattform
- + Automatischer Schüttelstopp, wenn die Tür geöffnet wird
- + Schüttel- und Temperierfunktion können unabhängig voneinander genutzt werden
- + Counter, Timer- und Timer-Auto-Modi verfügbar
- + Bietet Platz für bis zu 6 Gittereinlegeböden (ohne Schüttelplattform)
- + Dekontaminationsmodus verfügbar
- + Kammer aus korrosionsbeständigem Material AISI 304
- + Ausgezeichnete Kammerisolierung
- + Leicht zu reinigen durch abnehmbare Schüttelplattform und der darunter befindlichen Auffangschale
- + Tür mit dreischichtigem Glasfenster zur Beobachtung von Proben
- + Bis zu 2 Geräte (Inkubationsschüttler oder Inkubator) stapelbar (Zubehör erforderlich)
- + Türanschlag auf Wunsch wechselbar



**30% Rabatt**

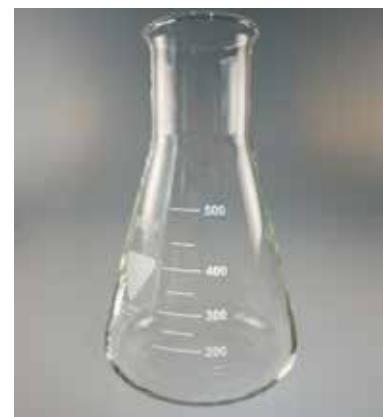
Typ	Schüttelhub mm	Abmessung (B x T x H) mm	Schüttelplattform (B x T) mm	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
INC 125 FS digital SP 20	20	700 x 635 x 720	340 x 480	1	4687495	<del>6'238.00</del>	4'366.60
INC 125 FS digital SP 25	25	700 x 635 x 720	340 x 480	1	4687496	<del>6'238.00</del>	4'366.60

**Weithals-Erlenmeyerkolben, Borosilikat 3.3**

Weithals-Erlenmeyerkolben für diverse Laboranwendungen. Schnell und günstig geliefert von Faust Laborbedarf AG.

- + DIN ISO 24450
- + Mit Graduierung und Bördelrand

Nennvol. ml	Ø Hals mm	Ø Boden mm	Höhe mm	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
25	31	41	69	10	9141186	<del>61.10</del>	33.60
50	35	51	85	10	9141180	<del>51.50</del>	28.35
100	35	64	105	10	9141181	<del>25.20</del>	13.85
200	50	79	131	10	9141187	<del>41.40</del>	22.75
250	50	85	140	10	9141182	<del>29.90</del>	16.45
300	50	87	156	10	9141183	<del>39.40</del>	21.65
500	50	105	175	10	9141184	<del>41.50</del>	22.85
1000	50	131	220	10	9141185	<del>70.20</del>	38.60
2000	69	166	280	10	6270181	<del>126.60</del>	69.65



**45% Rabatt**

## So macht der Umgang mit Zellen erst richtig Spass!



**45% Rabatt**

### LLG-Zellsiebe, Nylon, steril



Zellsiebe sind speziell geeignet für die Filtration von Gewebe- oder Primärzellsätzen zur Herstellung von Einzelzellsuspensionen. Nur für Forschung und Entwicklung.

- + Farbkodierte Maschenweiten
- + Passen auf 50 ml Röhrchen
- + Erleichterte aseptische Handhabung durch Griff und umlaufenden Rand
- + Nylon-Membran; Pyrogenfrei; einzeln verpackt

Farbe	Maschenweite	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
gelb	100 µm	50	6268091	<del>134.60</del>	74.05
weiss	70 µm	50	6268092	<del>134.60</del>	74.05
blau	40 µm	50	6268093	<del>134.60</del>	74.05



**35% Rabatt**

### 3DSphero™



Die 3DSphero™ Ultra-low Adsorption Oberfläche von JET BIOFIL wurde für sphäroidische und organoide Kulturen entwickelt und kommt in einer Vielzahl von Produktformen wie Kulturplatten, -schalen und -flaschen zur Anwendung. 3D-Sphäroidmodelle können die dreidimensionalen Zellnetzwerke, Zell-Matrix- und Zell-Zell-Interaktionen besser simulieren als herkömmliche zweidimensionale (2D) Kulturmodelle.

Beschreibung	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Culture plate 6-well	60	4696981	<del>293.00</del>	190.45
Culture plate 96-well (flat bottom)	60	4696982	<del>312.00</del>	202.80
Culture plate 96-well (U bottom)	60	4696983	<del>306.00</del>	198.90
Culture dish 60mm	80	4696984	<del>316.00</del>	205.40
Culture dish 100mm	80	4696985	<del>355.00</del>	230.75
T75 (250 mL, vent) Ultra-low adsorption	60	4696986	<del>319.00</del>	207.35



**35% Rabatt**

### LLG-Serologische Pipetten, PS, steril



Die serologischen Pipetten von LLG sind ideal geeignet für sterile, serologische und Zellkulturanwendungen. Leicht ablesbare Graduierungen vereinfachen die Flüssigkeitsmessung und -abgabe. Alle LLG serologischen Pipetten sind gestopft, steril, pyrogenfrei und haben ein grösseres Fassungsvermögen durch Übergraduierung.

**Vereinfachtes Dosieren mittels gegenläufiger, zweiter Graduierungs-Skala bei 1 ml-, 5 ml-, 10 ml-, 25 ml- und 50 ml Pipetten**

Volumen ml	Teilung ml	Farbkennung	Graduierung bis ml	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
10	0.1	orange	-3	200	6268240	<del>92.30</del>	60.00
5	0.1	blau	-3	200	7930401	<del>86.20</del>	56.05
25	0.2	rot	-8	150	7930403	<del>104.00</del>	67.60
1	0.01	gelb	-0.3	500	9380440	<del>73.40</del>	47.70
2	0.02	grün	-0.6	500	9380441	<del>91.30</del>	59.35
50	0.5	violett	-10	100	9380443	<del>113.20</del>	73.60

## Mit TPP und Dacos sicher einfrieren!



### TPP Kryoröhrchen

Kryoröhrchen für die Zellkultur im Labor - steril - einfach zu handhaben.

- + Kryoröhrchen sind freistehend mit Sternfuss
- + Sternfuss ermöglicht im Gebrauch mit Gestell TPP990016 mit Stecksystem das einhändige Arbeiten
- + Aufbewahrung von Proben in Tiefkühlshränken oder ähnlichen Einrichtungen bis -196°C
- + Werden in praktischem, wiederverschliessbarem Beutel geliefert
- + Material: PP
- + Sterile Unterverpackungen: 100



**30% Rabatt**

Volumen ml	Abmessungen (Ø x H) mm	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
0.9	12 x 37	800	TPP89012	<del>355.00</del>	248.50
1.5	12 x 48	800	TPP89020	<del>338.00</del>	236.60
3.5	12 x 75	400	TPP89040	<del>194.00</del>	135.80
4.5	12 x 90	400	TPP89050	<del>200.00</del>	140.00

### Kryoboxen, 81 Well, PP, autoklavierbar

Die Boxen sind aus Polypropylen und bis -90 °C einsetzbar. Autoklavierbar bei 121 °C für 20 Minuten. Mit Rastereinsatz 9 x 9 und ideal für 1,0 bzw. 2,0 ml Gefäße. Deckel mit Positionscodierung für jeden Stellplatz.

Farbe	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
blau	1	9698708	<del>6.80</del>	5.80
grün	1	9698709	<del>6.80</del>	5.80
natur	1	9698710	<del>6.80</del>	5.80
rot	1	9698711	<del>6.80</del>	5.80
gelb	1	9698712	<del>6.80</del>	5.80



**15% Rabatt**

### Einfrierhilfe für Zellkulturen FreezerCell™

FreezerCell™ kann für eine Vielzahl von Zelltypen verwendet werden, darunter Stammzellen, Primärzellen, Zelllinien und Hefen.

Die Einfrierhilfe benötigt keine Zusatzstoffe, muss lediglich in eine Ultra-Tiefkühltruhe gestellt werden und die Kühlung verläuft mit -1 °C pro Minute.

Typ	Abmessungen (B x T x H) mm	Menge pro VE	Bestell Nr.	Preis/VE CHF	Jetzt CHF
Sechseckform für 12 Röhrchen	108 x 108 x 100	1	4665863	<del>205.90</del>	133.85
Quadratisch für 12 Röhrchen	117 x 117 x 100	1	4665865	<del>208.00</del>	135.20



**35% Rabatt**

Jetzt einfacher und schneller bestellen!

## Das komplette Laborsortiment aus Schweizer Hand

Ihr Vollsortimeter für Laborverbrauchsmaterial und Laborgeräte

[www.faust.ch/account/login](http://www.faust.ch/account/login)



**JETZT registrieren und von persönlichen Vorteilen profitieren!**

### Aktionen

Bis zu 50% Rabatt! Profitieren Sie jetzt!

<p>45% Time</p> <p>Scherf Präzision Europa GmbH Laborflaschen, Borosilikatglas 3.3, GL4...</p> <p><b>17,10 CHF*</b> 31,19 CHF* (45,02% gespart)</p>	<p>45%</p> <p>LLG Labware LLG-Spritzflaschen, mit GHS Aufdruck, LDPE  ...</p> <p><b>4,15 CHF*</b> 7,55 CHF* (45,03% gespart)</p>	<p>30%</p> <p>TPP Techno Plastic Products AG Zellkulturschalen TPP, aus PS, Nocken, 9.2 cm...</p> <p>Varianten ab <b>134,40 CHF*</b> <b>276,50 CHF*</b> 395,00 CHF* (30% gespart)</p>	<p>30%</p> <p>TPP Techno Plastic Products AG Zellkulturflasche 25 cm<sup>2</sup>, PS, mit Vent-Kappe,...</p> <p>Varianten ab <b>112,00 CHF*</b> <b>284,20 CHF*</b> 406,00 CHF* (30% gespart)</p>	<p>Entdecke Sie alle Angebote</p> <p>%</p> <p>&gt;</p>
---	--	---	--	--