

# SPOTLIGHT



*Kreative Lösungen  
für Ihre Forschung*



MEHR ALS 100 LÖSUNGEN FÜR IHREN LABORALLTAG!



# SPOTLIGHT

Willkommen bei der ersten Ausgabe unserer neuen Broschüre **Im Blickpunkt!**

Auf diesen Seiten erfahren Sie, wie Sie Ihren Laboralltag und Ihre Forschung noch effektiver gestalten können. Die vorliegende Ausgabe präsentiert ausgewählte Geräte und Verbrauchsmaterialien aus unserem umfangreichen Sortiment. Mit mehr als 100 Lösungen für alltägliche Laborprobleme hilft Fisher Scientific Ihnen, jeden Tag Ihr Bestes zu geben.

Verschütten Sie beim Wiegen oft den Inhalt Ihres Wägeschiffchens, ist nie genügend Platz im Labor, oder möchten Sie Ihre Prozesse optimieren? Für diese und andere Probleme haben wir die passende Lösung parat.

**“ Meine Zeitschaltuhr ist stets schwer zu lesen ”**

Das 25 mm große Display dieser Zeitschaltuhr mit extra großen Ziffern lässt sich auch aus der Ferne gut ablesen.

**Fisherbrand**

**TRACEABLE™ ALARMSTOPPUHR MIT BLINKENDEM LED-SIGNAL UND GROSSEN ZIFFERN**

- Eigenschaften: 25 mm großes Display, Countdown/Stoppuhr, Alarmfunktion, LED-Blinklicht, einstellbare Lautstärke, drei Countdown-Speicherplätze
- Messzeitbereich: 99 Minuten, 99 Sekunden
- Im Lieferumfang enthalten: Batterien, magnetische Rückseite, Standklappe/Dübelungsgangclip, Öffnung für Trageband, NIST Traceable™-Zertifikat

Bestellnummer	Beschreibung	VE
11739795	Traceable™ Alarmstoppuhr mit blinkendem LED-Signal und grossen Ziffern	1

← Laborproblem 😞

← **Unsere Lösung** 😊

← Neue Produkte **N**

← Vollständige Produktangaben finden Sie auf unserer neu gestalteten Website [eu.fishersci.com](http://eu.fishersci.com)

## Haben Sie ein technisches Problem? Dann wenden Sie sich an uns!

Die Mitarbeiter unserer Produktberatung sind hochqualifizierte Fachkräfte, die Sie gern unterstützen und anleiten.

### KUNDENMEINUNGEN ZU UNSERER PRODUKTUNTERSTÜTZUNG

„Der sachkundige und professionelle Service war beachtlich ... Sowohl Telefonanrufe als auch E-Mails wurden umgehend und technisch versiert beantwortet ...“

„... Wir waren insgesamt sehr zufrieden! Ihr Mitarbeiter war unglaublich hilfsbereit, und jede Anfrage wurde zeitnah und professionell beantwortet ...“

„... Für mich zählen schnelle Hilfe, technisches Fachwissen und verständliche Anleitungen. Genau das habe ich erhalten. Vielen Dank ...“



# SPOTLIGHT



...

## Verbrauchsmaterialien und Geräte



Mit insgesamt mehr als 550 Produkten, darunter über 300 Fisherbrand-Produkte und mehr als 100 **Produktneuheiten!**

<b>Waagen und Wägetechnik</b> .....	4-5
<b>Bäder</b> .....	5-6
<b>Becher, Flaschen und Messzylinder</b> .....	7-10
<b>Chromatographie</b> .....	11
<b>Kolonienzähler</b> .....	12
<b>Trockenbäder</b> .....	12
<b>Filtration</b> .....	13-15
<b>Geräte zur Schmelzpunktbestimmung</b> .....	16
<b>Mikrotiterplatten</b> .....	16
<b>Mischer und Schüttler</b> .....	16-17
<b>Trockenschränke, Öfen und Inkubatoren</b> .....	20
<b>pH-Wert und Elektrochemie</b> .....	21-22
<b>Pipetten und Pipettiergeräte</b> .....	23-24
<b>Pumpen</b> .....	25-26
<b>Arbeitsschutz</b> .....	27-28
<b>Probenahme und Aufbewahrung</b> .....	29-31
<b>Spektralphotometer</b> .....	32
<b>Zeitschaltuhren und Thermometer</b> .....	32-33
<b>Röhrchen und Gestelle</b> .....	34-36
<b>Wasserqualität und Wasseraufbereitung</b> .....	37

“ Ich verschütte regelmäßig den Inhalt meines Wägeschiffchens über meine Waage



Das ist kein Problem, wenn Sie unsere Waagen mit Windschutztüren verwenden, die auf beiden Seiten weit geöffnet werden können

25% RABATT



**ADVENTURER ANALYSEN- UND PRÄZISIONSWAAGEN**

- Einfache Reinigung, platzsparender Windschutz, der nicht über die Stellfläche der Waage hinausragt
- Moderne Konnektivität mit zwei USB-Anschlüssen; vorne für eine „Drucken nach USB“ Datenaufnahme, hinten für einen Anschluss an einem PC oder Peripheriegerät
- Vordere Nivellierlibelle mit Hilfsbildschirm für eine einfache Austarierung der Waage



Bestellnummer	Kapazität	Lesbarkeit	Kalibrierung
15395033	120 g	0,1 mg	Intern
15325043	220 g	0,1 mg	Intern
15355043	320 g	0,1 mg	Intern
15305053	420 g	1 mg	Intern
15581926	420 g	10 mg	Intern
15315063	2 kg	0,01 g	Intern
15345063	4 kg	0,01 g	Intern
15553883	4 kg	0,1 g	Intern
15533883	8 kg	0,1 g	Intern

“ Ich habe keine Lust mehr, jedes Mal nach den richtigen Parametern suchen zu müssen, wenn ich den Feuchtegehalt messen möchte!



Unser Feuchtemessgerät hat eine Hilfsfunktion, die Ihnen dabei hilft, schnell neue Methoden zu entwickeln

NEU



**MA160-I FEUCHTEBESTIMMER**

- Riesige Speicherkapazitäten und eine einzigartige Hilfsfunktion zur Methodenentwicklung
- Äußerst einfache Reinigung mit abnehmbarem Deckel
- AURI Strahler für schnelle Messungen



Bestellnummer	Beschreibung
15267519	MA160 Feuchtemessgerät

“ Es ist zeitaufwändig, kleine Mengen auf meiner Standardwaage abzuwiegen



Verwenden Sie für optimale Geschwindigkeit und Komfort unsere SpatulaBalance™, die ihre Probe aufnimmt und sofort ihr Gewicht anzeigt

20% RABATT



**TRACEABLE™ SPATULABALANCE™**

- Wägebereich: 0,0 bis 300,0 g. Lesbarkeit: 0,1 g
- Markierungen des Löffels unterteilt in 5 bis 30 ml
- Löffel hat ein Fassungsvermögen von 32 ml und kann zum einfachen Reinigen von der Waage entfernt werden; spülmaschinenfest



Bestellnummer	Bereich	Auflösung	Genauigkeit
11744416	0 bis 300 g	0,1 g	± 0,2 g oder ± 0,25 %



“ **Es ist schwierig, weiße Pulver beim Abwiegen zu sehen** ”



Unsere schwarzen Wägeschiffchen sorgen für einen großartigen Kontrast beim Abwiegen von weißen Pulvern und Feststoffen

**SONDERPREISE**

**Fisherbrand™  
WÄGESCHIFFCHEN AUS  
POLYSTYROL**

- Weiß oder schwarz für visuellen Kontrast
- Standard oder antistatisch, rautenförmig oder quadratisch erhältlich
- Kapazität 5 ml bis 280 ml



Bestellnummer	Beschreibung	Form	Volumen (ml)	VE
12952850	Standardausführung, schwarz	Rautenförmig	5	500
12962850	Standardausführung, schwarz	Rautenförmig	30	500
12972850	Standardausführung, schwarz	Rautenförmig	100	500
12982850	Standardausführung, schwarz	Quadratisch	10	500
12992850	Standardausführung, schwarz	Quadratisch	85	500
12902860	Standardausführung, schwarz	Quadratisch	280	500
12912860	Antistatisch, schwarz	Rautenförmig	5	500
12922860	Antistatisch, schwarz	Rautenförmig	30	500
12932860	Antistatisch, schwarz	Rautenförmig	100	500
12942860	Antistatisch, schwarz	Quadratisch	10	500
12952860	Antistatisch, schwarz	Quadratisch	85	500
12962860	Antistatisch, schwarz	Quadratisch	280	500
12932840	Standardausführung, weiß	Rautenförmig	5	500
11573422	Standardausführung, weiß	Rautenförmig	30	500
12387552	Standardausführung, weiß	Rautenförmig	100	500
11593422	Standardausführung, weiß	Quadratisch	10	500
11503432	Standardausführung, weiß	Quadratisch	85	500
11513432	Standardausführung, weiß	Quadratisch	280	500
12992840	Antistatisch, weiß	Rautenförmig	5	500
11533432	Antistatisch, weiß	Rautenförmig	30	500
11543432	Antistatisch, weiß	Rautenförmig	100	500
12922850	Antistatisch, weiß	Quadratisch	10	500
11680302	Antistatisch, weiß	Quadratisch	85	500
12608513	Antistatisch, weiß	Quadratisch	280	500

“ **Ich finde es schwierig, meine Probe in einen Kjeldahl-Kolben zu überführen** ”



Machen Sie sich das Leben einfacher und verwenden Sie unsere speziell entwickelten Wägeschiffchen aus Pergamentpapier

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**



Distributor  
GE Healthcare

**WÄGESCHIFFCHEN  
KJELDAHL 609**

- Bieten eine schnellere und zuverlässigere Möglichkeit für die sichere Überführung von Proben für eine Kjeldahl-Analyse
- Sowohl die Probe als auch das Wägeschiffchen können in eine Säurelösung gegeben werden, ohne dass die Ergebnisse der Analyse beeinflusst werden
- Aus Pergamentpapier mit sehr geringem Stickstoffgehalt, ohne Kleber oder Zusatzstoffe



Bestellnummer	Beschreibung	VE
11393115	Wägeschiffchen zur Kjeldahl-Analyse, Sorte 609	100

“ **Ich brauche ein Wasserbad, das nicht zu viel Platz wegnimmt** ”



Unsere Mehrzweck-Wasserbäder bieten eine leistungsstarke Technik in einem kompakten Design mit einer kleineren Stellfläche

**BIS ZU 21% RABATT**

**Fisherbrand™**

**MEHRZWECK-  
WASSERBÄDER**

- Fortschrittlicher Temperaturregler mit LCD-Anzeige, die den Sollwert und die tatsächliche Temperatur darstellt
- Akustische Warnsignale für Timer, Erkennung von zu niedrigem Flüssigkeitsstand, Übertemperatur und Sicherheit
- Sieben verschiedene Modelle, von 2 l bis 28 l



Bestellnummer	Beschreibung
15355877	Universal-Wasserbad, 2 Liter
15365877	Universal-Wasserbad, 2 Liter, flache Form
15375877	Universal-Wasserbad, 5 Liter
15385877	Universal-Wasserbad, 10 Liter
15315887	Universal-Wasserbad mit Doppelkammer, 5 Liter und 10 Liter
15395877	Universal-Wasserbad, 20 Liter
15305887	Universal-Wasserbad, 28 Liter

Seien Sie  
dabei!

Auf Facebook, Twitter und YouTube halten wir aktuelle Neuigkeiten und Sonderangebote für Sie bereit.





“ Ich brauche eine präzise Kontrolle der Temperatur und der Agitation meiner Proben ”



Verzweifeln Sie nicht bei Ihrer Suche nach der richtigen Lösung. Wir haben ein Bad für jede Anwendung

BIS ZU 15% RABATT

**Fisherbrand™**

**SCHÜTTEL-  
WASSERBÄDER**

- Präzise Temperaturregelung und ruhige wechselseitige Hin- und Herbewegung
- Einstellbare Schüttelgeschwindigkeit von 30 bis 200 Oszillationen/min (OPM)
- Drei Voreinstellungen für eine besonders schnelle Einstellung von Temperatur und Schüttelgeschwindigkeit



Bestellnummer	Beschreibung
15325887	Schüttelwasserbad, 15 Liter
15335887	Schüttelwasserbad, 27 Liter

“ Ich finde es häufig schwierig, auf das Wasserreservoir des Bads zuzugreifen ”



Die niedrige Bauweise unserer Badthermostate ermöglicht einen einfachen Zugriff, wenn die Arbeitsflächenhöhe die Arbeit kompliziert gestaltet

BIS ZU 19% RABATT

**Fisherbrand™**

**KÄLTE/WÄRME-  
BADTHERMOSTATE**

- Das robuste Kühlsystem sorgt für eine schnelle Kühlung Ihrer Proben und Anwendungen
- Edeltank für Langlebigkeit und eine einfache Reinigung
- Mit Energiesparmodus



Bestellnummer	Volumen (l)	Temperaturbereich (°C)
11366641	5,4 bis 6,5	-20 bis +100
11306651	6,8 bis 8,6	-28 bis +100
11356651	6,8 bis 8,6	-35 bis +200

“ Meine Metallwaren im Labor lassen sich nur schwer reinigen ”



Lassen Sie unsere Ultraschallreiniger die schwere Arbeit für Sie erledigen

20% RABATT

**Fisherbrand™**

**ULTRASCHALLREINIGER DER S-SERIE**

- LED-Display zeigt die eingestellte und verbleibende Zeit sowie die tatsächliche Temperatur und den Sollwert an
- Ergonomische Tragegriffe aus Kunststoff und ein überarbeitetes Gehäuse, das die Lärmentwicklung reduziert und den Heizvorgang beschleunigt
- Einfaches Ablassen der Reinigungsflüssigkeit über einen Ablasskanal an der Seite des Geräts



Bestellnummer	Modell-Nr.	Volumen (l)	Abmessungen, außen (B x T x H), in mm	Abmessungen, innen (B x T x H), in mm	Tragegriffe	Leistung (W)	Gewicht (kg)
10611983	S10	0,8	206 x 116 x 178	190 x 85 x 60	Nein	30	2
10708304	S15	1,75	175 x 180 x 212	151 x 137 x 100	Nein	35	2,1
10692353	S30	2,75	300 x 179 x 214	240 x 137 x 100	Ja	80	3,3
10602363	S40	4,25	300 x 179 x 214	240 x 137 x 150	Ja	140	4
10335822	S60	5,75	365 x 186 x 264	300 x 151 x 150	Ja	150	5,1
10758684	S70	6,9	568 x 179 x 214	505 x 137 x 100	Ja	150	5,6
10592163	S80	9,4	568 x 179 x 264	505 x 137 x 150	Ja	150	6,4
10192512	S100	9,5	365 x 278 x 264	300 x 240 x 150	Ja	150	5,9
10071012	S120	12,75	365 x 278 x 321	300 x 240 x 200	Ja	200	7,5
11832370	S150	14	568 x 340 x 224	240 x 137 x 100	Ja	200	3,3
10623683	S180	18	390 x 340 x 321	327 x 300 x 200	Ja	200	8,5
10485982	S300	28	568 x 340 x 321	505 x 300 x 200	Ja	300	11
10591203	S10H	0,8	206 x 116 x 178	190 x 85 x 60	Nein	90	2
10551783	S15H	1,75	175 x 180 x 212	151 x 137 x 100	Nein	95	2,1
10162372	S30H	2,75	300 x 179 x 214	240 x 137 x 100	Ja	280	3,3
10215332	S40H	4,25	300 x 179 x 264	240 x 137 x 100	Ja	340	4
10345822	S60H	5,75	365 x 186 x 264	300 x 151 x 150	Ja	550	5,1
10395912	S70H	6,9	568 x 179 x 214	505 x 137 x 100	Ja	750	5,6
10663113	S80H	9,4	568 x 179 x 264	505 x 137 x 150	Ja	750	6,4
10239491	S100H	9,5	365 x 278 x 264	300 x 240 x 200	Ja	550	5,9
10204762	S120H	12,75	365 x 278 x 321	300 x 240 x 200	Ja	1000	7,5
10102762	S180H	18	390 x 340 x 321	327 x 300 x 200	Ja	1000	8,5
10366012	S450H	45	615 x 370 x 467	500 x 300 x 200	Ja	2000	25
10427912	S900H	90	715 x 570 x 467	600 x 500 x 300	Ja	2800	42

“ **Ich befürchte, dass sich in den Kratzern in meinen Kunststoffbechern Bakterien ansammeln könnten** ”



**Wechseln Sie zu Glasbechern, da diese allgemein einfacher zu reinigen und zu desinfizieren sind**

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**

**Fisherbrand™**

**KOMPAKTE GLASBECHER**

- Borosilikatglas
- Kompakte Form mit Ausguss und Graduierungen
- ISO 3819 DIN 12331
- Mehr kaufen - mehr sparen! Informationen zu mengenabhängigen Staffelpreisen finden Sie auf unserer Website!



Bestellnummer	Volumen (ml)	Höhe (mm)	Außendurchm. (mm)	VE
15469073	25	50	34	10
15479073	50	60	42	10
15489073	100	70	50	10
15499073	150	80	60	10
15409083	250	95	70	10
15419083	400	110	80	10
15429083	600	125	90	10
15439083	800	135	100	10
15449083	1000	143	105	10
15459083	2000	185	130	1
15469083	3000	210	150	1
15479083	5000	270	170	1
15499083	50	70	38	10
15409093	100	80	48	10
15419093	150	95	54	10
15429093	250	120	60	10
15439093	400	130	70	10
15449093	600	150	80	10
15459093	800	175	90	10
15469093	1000	180	95	10
15479093	2000	240	120	1
15489093	3000	280	135	1
15446123	150	88	58	10
15476123	250	93	67	10
15486123	400	114	77	10
15496123	600	122	87	10
15406133	1000	152	107	10
15426133	2000	190	130	4

“ **Wir haben nie genug Lagerraum** ”



**Holen Sie sich Ihren Lagerraum zurück mit unseren stapelbaren, platzsparenden, konischen Bechern**

**22% RABATT**

**Azlon**

**STAPELBARE GRADUIERTE MESSBECHER**

- Stapelbares, platzsparendes Design
- Präziser, tropffreier Ausguss
- Einfach ablesbare Graduierungen



Bestellnummer	Volumen (ml)	Höhe (mm)	Graduierungen (ml)	Randdurchmesser (mm)	VE
11960975	250	96	50	80,5	10
11980975	500	121	50	102,5	10
11990975	1000	148	100	120	5
12030892	3000	214	200	172	1

“ **Meine Glasmedienflaschen haben unterschiedliche Gewindearten und es ist immer ein Problem, passende Deckel zu finden** ”



**Wechseln Sie zu unseren Glasmedienflaschen. GL45 Schraubverschlüsse und Gießringe sind standardmäßig im Lieferumfang enthalten**

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**

**Fisherbrand™**

**MEDIENFLASCHEN AUS BOROSILIKATGLAS MIT GRADUIERUNG**

- ISO/GL 45 Schraubgewinde Standard für alle Größen, entspricht ISO R1115 und DIN 168
- Chemikalienbeständig, können mehrfach bei 140 °C sterilisiert werden
- \*Autoklavierbar
- Mehr kaufen - mehr sparen! Informationen zu mengenabhängigen Staffelpreisen finden Sie auf unserer Website!



\*autoklavieren Sie keine Flaschen mit einem fest zugeschraubten Schraubverschluss

Bestellnummer	Volumen (ml)	Höhe (mm)	Außendurchm. (mm)	Wanddicke (mm)	VE
15446113	100	100	56	1,5	10
15456113	250	138	70	1,5	10
15476113	500	176	86	1,5	10
15486113	1000	225	101	1,7	10
15406123	2000	260	136	2	1
15416123	5000	330	181	2	1
15436123	10000	410	227	2,7	1

“ **Ich mache mir Sorgen über die Unversehrtheit meiner Proben** ”



Machen Sie sich keine Sorgen mehr! Unsere durchsichtigen Flaschen aus Kalknatronglas sind mit manipulationssicheren Verschlüssen ausgestattet

PRODUKTEMPFEHLUNGEN

**Fisherbrand™**

**MANIPULATIONSSICHERE FLASCHEN**

- ISO-Sortiment für Flüssigkeiten
- Mit manipulationssicherem Vistop-Verschluss aus weißem Polypropylen, 28 mm, und Polyconeutter
- Kalknatronglas Typ III
- Mehr kaufen - mehr sparen! Informationen zu mengenabhängigen Staffelpreisen finden Sie auf unserer Website!



Bestellnummer	Volumen (ml)	Gewindetyp	Höhe (mm)	Durchmesser (mm)	VE
<b>Farblos</b>					
12880884	30	R3/28	67	35	40
12890884	60	R3/28	94	38,6	40
12800894	100	R3/28	104,8	46,1	20
12820894	150	R3/28	122,8	51,6	20
12830894	250	R3/28	142,9	61,7	20
12840894	300	R3/28	151,3	65,6	20
12850894	500	R3/28	176,8	76,8	10
12860894	1000	R3/28	215,6	97,5	10
<b>Braun</b>					
12850944	15	R3/28	52	33	40
11367114	30	R3/28	67	35	40
11377114	60	R3/28	94	38,6	40
12880944	100	R3/28	104,8	46,1	20
12890944	150	R3/28	122,8	51,6	20
12800954	250	R3/28	142,9	61,7	20
12810954	500	R3/28	176,8	76,8	10
12820954	1000	R3/28	215,6	97,5	10

“ **Ich finde es schwierig, meine Medienflaschen während der Medienherstellung zu stabilisieren** ”



Das intelligente Design unserer TILT Flaschen zeichnet sich durch zwei Standpositionen aus und macht Ihnen so das Leben leichter!

NEU

**DURAN GROUP**  
magic of precision

**TILT MEDIENFLASCHEN**

- Einzigartige geneigte Position um 45° für eine einfache Pipettierung, ohne die Flasche halten zu müssen
- Aufrechte Position für ein sicheres Filtern
- Platzsparende Form für Kühlschränke und Wasserbäder



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15553537	Duran™ TILT-Flasche, Klarglas, Gewinde GL 56, Höhe: 151 mm (mit Kappe)	4
15593537	Duran™ TILT Lichtschutzhülle, mit vier GL 56 Kennzeichnungsringen (orange, gelb, blau, violett)	4

“ **Ich muss die Risiken im Labor beim Einsatz von Glasflaschen minimieren** ”



Wechseln Sie zu unseren bruchsicheren Kunststoffflaschen von Gosselin™ und Corning™

BIS ZU 40% RABATT



**DURCHSICHTIGE ACHECKIGE FLASCHEN MIT GRADUIERUNG**

- PET- und PC-Flaschen schützen Ihre Proben und verringern das Verletzungsrisiko im Vergleich zu Glasflaschen
- Gosselin™ Achteckige PET-Flaschen haben ein ergonomisches Design und eine manipulationssichere Kappe, um die Probensicherheit zu verbessern
- Corning™ PC-Flaschen sind bruchsicher und sind für einen breiten Temperaturbereich geeignet (-80 °C bis 121 °C)



Bestellnummer	Volumen (ml)	VE
12654853	125	336
15370242	250	144
15309094	500	120
12684853	1000	48
10692434	150	24
10160213	250	24
10756323	500	24
10170213	1000	24

“ **Ich habe Schwierigkeiten dabei, Flüssigkeiten innerhalb eines geschlossenen und sterilen Systems zu übertragen** ”



Dieses Anschluss-System erleichtert den Transfer von Flüssigkeiten zwischen Behältern

NEU

**DURAN GROUP**  
magic of precision

N

**ANSCHLUSS-SYSTEM GL45 MIT SCHRAUBVERSCHLUSS MIT 3 PORTS (EDELSTAHL)**

- Die drei gerippten Schlauchanschlüsse sowohl der oberen als auch der unteren Baugruppe eignen sich für eine flexible Schlauchverbindung mit einem Innendurchmesser von 8,0 mm
- Breiter Temperaturbereich (bis zu 180 °C)
- Hygienische, elektropolierte Oberfläche für eine effiziente Reinigung und Sterilisierung



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15563547	Duran™ Anschlussystem GL 45 mit 3 Edelstahl-Steckoliven	1



“ **Ich mache mir Sorgen, dass die Flüssigkeit in meinen Flaschen nicht richtig gemischt wird** ”



Sorgen Sie für einen effektiven Mischvorgang durch Flaschen mit Innenschikanen

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**



**GLS 80 WEITHALS-SCHIKANEFASCHEN**

- Schikanen verbessern die Zirkulation von oben nach unten und sorgen für eine verbesserte radiale Wirbelbewegung
- Die Schikanen sind in die Glaswände der Flasche eingegossen und somit sehr einfach zu reinigen
- Die Flaschen sind vollständig autoklavierbar



Bestellnummer	Volumen (ml)	Höhe (mm)	Durchm. (mm)	VE
15593527	250	105	95	1
15503537	500	152	101	1
15513537	1000	222	101	1

“ **Ich wünschte, es gäbe eine Möglichkeit, meinen Messzylinder daran zu hindern, immer auf nassen Oberflächen haften zu bleiben** ”



Die spezielle Anti-Ansaug-Basis verhindert, dass der Messzylinder auf nassen Oberflächen haften bleibt

**17% RABATT**



**KOMPAKTE MESSZYLINDER**

- Kompaktes Design für eine verbesserte Stabilität und einfache Handhabung
- Einzigartige Basis mit Selbstablauf verhindert eine Wasseransammlung während des Waschvorgangs
- Gegossene Graduierungen mit blauem Druck für Langlebigkeit



Bestellnummer	Kapazität (ml)	Höhe (mm)	Graduierungen (ml)	VE
11309633	100	163	2	5
11379633	250	192	5	1
11309643	500	218	10	1
11353434	1000	285	20	1

“ **Bei der Verschüttung von Chemikalien brauche ich schnell Informationen zu den Sicherheitsdaten** ”



Unsere Right-to-Understand Sicherheits-spritzflaschen sind mit Sicherheitsdaten bedruckt, sodass kritische Informationen direkt am Labortisch verfügbar sind

**BIS ZU 26% RABATT**



**RIGHT-TO-UNDERSTAND SICHERHEITSSPRITZFLASCHEN**



- Alle Sicherheitsdaten über das enthaltene Produkt sind direkt am Arbeitsplatz verfügbar
- Farblich codiert
- Leckfrei und selbstlüftend, das heißt kein Tropfen

Bestellnummer	Chemikalie	Material	Belüftet	Autoklavierbar	VE
15333358	Ethanol	LDPE	Ja	Nein	1
15363358	Methanol	LDPE	Ja	Nein	1
15393358	Isopropanol	LDPE	Ja	Nein	1
15323368	Destilliertes Wasser	LDPE	Ja	Nein	1
15333368	Natriumhypochlorit	LDPE	Ja	Nein	1
15343368	Entionisiertes Wasser	LDPE	Ja	Nein	1

**Benötigen Sie weitere Glas- und Kunststoffprodukte?**



**Fordern Sie unsere Broschüre an:  
Fokus auf Glas- und Kunststoffprodukte**

[eu.fishersci.com/go/fbliterature](http://eu.fishersci.com/go/fbliterature)

“ **Wie kann ich chemische Spritzer während des Rührens oder Erhitzens meiner Probe verhindern?** ”



Entscheiden Sie sich für unsere Enghals-Erlenmeyerkolben

PRODUKTEMPFEHLUNGEN

**Fisherbrand™**

**ENGHALS-ERLENMEYERKOLBEN AUS BOROSILIKATGLAS**



- Wahlweise mit Enghals oder Weithals oder mit verstärktem Rand verfügbar
- Borosilikatglas, graduirt
- Mehr kaufen - mehr sparen! Informationen zu mengenabhängigen Staffelpreisen finden Sie auf unserer Website!

Bestellnummer	Volumen (ml)	Höhe (mm)	Breitestere AD (mm)	AD Hals (mm)	VE
15499093	50	90	51	22	10
15409103	100	135	79	34	10
15419103	200	145	85	34	10
15429103	250	160	87	34	10
15439103	500	180	105	34	10
15449103	1000	220	131	42	10
15459103	2000	280	166	50	1
15469103	3000	310	187	50	1
15479103	5000	365	220	50	1

15489103	50	85	51	34	10
15499103	100	105	64	34	10
15409113	250	140	85	50	10
15419113	300	156	87	50	10
15429113	500	175	105	50	10
15466133	1000	220	131	50	10

Bestellnummer	Volumen (ml)	Höhe (mm)	Breitestere AD (mm)	Stopfen-größe	VE
15476133	25	65	39	0	12
15496133	50	78	50	1	12
15406143	125	108	66	5	12
15426143	250	130	82	6	12
15436143	500	174	102	7	6
15446143	1000	213	128	9	6
15456143	2000	275	161	10	4
15466143	4000	355	208	10	1
15439113	6000	395	241	10	1

15486143	125	108	66	6	12
15496143	250	130	77	8	12
15406153	500	172	97	10	6
15416153	1000	216	122	11	6

“ **Wie kann ich Platzprobleme in meinem Inkubator lösen?** ”



Kultivieren Sie Ihre Zellen auf mehreren Etagen und sparen Sie Platz in Ihrem Inkubator mit unseren Zellkulturflaschen mit Mehrfachkammern

BIS ZU 16% RABATT



**ZELLKULTURFLASCHEN MIT MEHRFACHKAMMERN**



- Falcon™ mehretagige Zellkulturflaschen erlauben eine höhere Produktivität, da sie es ermöglichen, mehr Zellen schneller und einfacher in Kultur zu halten
- Konstantes Zellwachstum bei deutlich geringerem Platzverbrauch im Inkubator
- 525 cm<sup>2</sup> bis 1720 cm<sup>2</sup> Wachstumsfläche innerhalb der Stellfläche eines Gefäßes von 175 cm<sup>2</sup>

Bestellnummer	Kulturoberfläche (cm <sup>2</sup> )	Material	Oberflächen-beschichtung	VE
11587421	525	PS	Drei Wachstumsflächen, TC-behandelt	12
11597421	875	PS	Fünf Wachstumsflächen, TC-behandelt	8
10222613	1720	PS	HYPERFlask™ Cellbind™-behandelt	24

“ **Ich habe nur sehr begrenzten Raum, wenn ich mit Zellen in Suspension arbeite** ”



Versuchen Sie es mit unseren Einweg-Erlenmeyerkolben, die es Ihnen ermöglichen effizienter und in größerem Maßstab mit Ihren Suspensionskulturen zu arbeiten

10% RABATT



**ERLENMEYERKOLBEN AUS POLYCARBONAT**



- Dieselbe Stellfläche wie ein traditioneller 3 l-Erlenmeyerkolben
- Optimierter Gasaustausch im Vergleich zum traditionellen Erlenmeyerkolben
- Sowohl mit Bodenschikanen als auch glattem Boden erhältlich

Bestellnummer	Volumen (l)	Material	Bodenform	VE
15397230	5	PS	Glatt	4
15320591	5	PS	Mit Schikanen	4

“ **Meine Trennungen sind zu langsam, aber ich kann mir kein teures UHPLC-System leisten** ”



Versuchen Sie es mit unseren Accucore™ Säulen, um Ihren Durchsatz zu erhöhen und die Laborproduktivität zu steigern

30% RABATT

“ **Mein Handgelenk schmerzt nach dem Bördeln** ”



Wir haben eine Lösung! Innovative SureStop™ Fläschchen mit Schraubgewinde\* mit verbesserten Dichtungseigenschaften

BIS ZU 40% RABATT

thermo scientific

ACCUCORE™ LC SÄULEN

- Partikel von 2,6 µm basierend auf Core Enhanced Technology ermöglichen einen Betrieb bei hohen Flussraten
- Niedrigere Gegendrücke erlauben es Ihnen, UHPLC-Ergebnisse mit einem HPLC-System zu erzielen
- Ausgezeichnete Reproduzierbarkeit und Robustheit



Bestellnummer	Beschreibung	VE
11317471	HPLC-Säule, Accucore 2,6 µm C18 100 x 2,1 mm	1
11357471	HPLC-Säule, Accucore 2,6 µm C18 150 x 2,1 mm	1
11377461	HPLC-Säule, Accucore 2,6 µm C18 50 x 2,1 mm	1
11337471	HPLC-Säule, Accucore 2,6 µm C18 100 x 3,0 mm	1
11367531	HPLC-Säule, Accucore 2,6 µm RP-MS 150 x 2,1 mm	1
11377531	HPLC-Säule, Accucore 2,6 µm RP-MS 150 x 3,0 mm	1

thermo scientific

SURESTOP™ 9 MM-FLÄSCHCHEN MIT SCHRAUBGEWINDE

- Die Ergebnisse entsprechen denen mit Bördel-Fläschchen, ohne den Einsatz von sperrigen Bördelwerkzeugen
- Nie mehr Fehler aufgrund von falsch eingestellten Werkzeugen



\* die besten Ergebnisse erhalten Sie gemeinsam mit einem AVCS-Verschluss

Bestellnummer	Beschreibung	VE
15232670	Klarglasfläschchen (ohne Kappe), 2 ml mit Beschriftungsfeld	100
14849820	Braunglasfläschchen (ohne Kappe), 2 ml mit Beschriftungsfeld	100
15242670	Klarglasfläschchen, 2 ml, blaue K-Kappe mit Septum aus PTFE	100
15262670	Klarglasfläschchen, 2 ml, blaue K-Kappe mit Septum aus Silikon/PTFE	100
14859820	Braunglasfläschchen, 2 ml, Kappe mit Septum aus elfenbeinfarbenem PTFE/rotem Gummi	100
14889820	Braunglasfläschchen, 2 ml, Kappe mit Septum aus rotem PTFE/weißem Silikon	100

**Fisherbrand**  
Quality Reagents. Every.™

Fisherbrand Focus  
*Eine Lösung für jede Anwendung - mit Fisherbrand*

CHROMATOGRAPHIE  
Fokus auf Probenfläschchen,  
Verschlüsse und Chemikalien

Komfort, Qualität und Auswahlmöglichkeiten  
für eine zuverlässigere und effizientere  
Probenanalyse in der Chromatographie

Fisher Scientific

**Benötigen Sie weitere  
Fläschchen, Verschlüsse  
und Chemikalien für die  
Chromatographie?**

**Fisherbrand™**

**Fordern Sie unsere Broschüre an:  
[eu.fishersci.com/go/fbliterature](http://eu.fishersci.com/go/fbliterature)**

“ Zählen ist zeitraubend und es können leicht Fehler unterlaufen ”



Zählen Sie schneller, einfacher und mit einem höheren Durchsatz im Vergleich zum manuellen Zählen, durch die Lupe und die einfache Anwendung sowie den USB-Ausgang zur Datenausgabe werden Ihre täglichen Zählwendungen so effizient wie nie

20% RABATT



**KOLONIENZÄHLER, SC6 PLUS**



- Druckempfindliches Zählen mit Mittelwertfunktion
- Hörbare Zählbestätigung
- Mit BioCote™ antimikrobiellem Schutz

Bestellnummer	Beschreibung
11983044	Koloniezähler, SC6 PLUS
11446508	Vergrößerungslinse für SC6 PLUS

“ Mein Trockenbad erlaubt es mir nicht, Röhren verschiedener Größen gleichzeitig zu verwenden ”



Verbessern Sie die Flexibilität Ihrer Laboranwendungen mit einem Trockenbad, das sich für drei verschiedene Röhrengößen eignet

BIS ZU 37% RABATT



**DIGITALE TROCKENBÄDER**



- Digitaler Regler, der Zeit und Temperatur anzeigt (+5 °C bis +130 °C)
- Integrierte Temperatursonde für eine verbesserte Temperaturgenauigkeit und -regelung
- Auswechselbare Aluminiumblöcke sorgen für Flexibilität und einfache Reinigung

Bestellnummer	Beschreibung
15387928	Ein Block, Gesamtmaße 288 x 200 x 100 mm
15397928	Zwei Blöcke, Gesamtmaße 318 x 200 x 100 mm
15317938	Vier Blöcke, Gesamtmaße 450 x 200 x 100 mm



Entdecken. Synthetisieren. Analysieren. Anpassen.

**Clip-It™ ...  
und nichts  
verpassen!**



**KOSTENLOSE ZEITSCHALTUHR FÜR IHR LABOR**

Hier anfordern [eu.fishersci.com/go/freetimer](http://eu.fishersci.com/go/freetimer)

\*Gilt für Produkte der Produktreihen Fisher Chemical, Fisher BioReagents, Acros Organics, Alfa Aesar und Maybridge in beliebiger Kombination. Vollständige Angebotsbedingungen finden Sie auf Ihrer lokalen Website von Fisher Scientific.





**Ich mache mir Sorgen, dass ich meine Probe während dem Filtern auf der Membran verliere**



Unsere Stericup™ Filtereinsätze vereinen höhere Flussraten und gesteigerten Durchsatz mit einer geringen unspezifischen Bindung

21% RABATT



**STERICUP™ STERILE VAKUUMFILTEREINSÄTZE**

- Neues kippsicheres/einfach zu greifendes Kolbendesign
- Geringe unspezifische Bindung
- Schnelle Flussrate



Bestellnummer	Porengröße (µm)	Membranen	VE
10156040	0,22	PVDF	12
10412701	0,45	PVDF	12



**Ich mache mir Sorgen, meine Probe während des Aufreinigens zu verlieren**



Amicon™ Ultra Filtereinsätze lösen Ihr Problem, da diese einen technisierten Endpunkt haben, der ein Trockenzentrifugieren verhindert

21% RABATT



**AMICON™ ULTRA-15 ZENTRIFUGEN-FILTEREINSÄTZE**

- Schnelle Probenverarbeitung
- Hohe Probenrückgewinnung
- Effiziente, 25- bis 80-fache Konzentration in einem einzigen Schritt



Bestellnummer	Volumen (ml)	MWCO (kDa)	VE
10608072	15	10	8
10581342	15	30	8



**Das Filtern meiner Proben nimmt sehr viel Zeit in Anspruch**



Wechseln Sie zu unseren Millex-GP Filtern, diese bieten Ihnen eine optimale Kombination aus schnellem Fluss und einer 6x geringeren Proteinbindung im Vergleich zu ähnlichen PES-Membranen

BIS ZU 31% RABATT



**MILLEX-GP SPRITZENFILTER**

- Geringe unspezifische Bindung
- Geringer Anteil an extrahierbaren Substanzen
- Schneller Fluss und geringes Totvolumen



Bestellnummer	Porengröße (µm)	Steril	Farbcode	VE
10268401	0,22	J	Grün	50
12279299	0,45	J	Grün	50
10509582	0,45	N	Grün	50



**Ich brauche mehr als einen Spritzenvorsatzfilter, um meine Probe herzustellen**



Verwenden Sie unseren GD/X Filter mit dem Sie drei bis sieben Mal so lang wie mit einem einlagigen Spritzenvorsatzfilter filtern können

PRODUKTEMPFEHLUNGEN



Distributor  
GE Healthcare

**GD/X EINWEG-SPRITZENVORSATZFILTER**

- Mit Gehäuse aus pigmentfreiem Polypropylen und drei Lagen Mikroglasfaser
- Speziell für den Umgang mit Lösungen mit hoher Partikeldichte
- Spritzenvorsatzfilter können autoklaviert werden



Bestellnummer	Porengröße (µm)	Durchmesser (mm)	VE
11364784	0,45	25	150



“ Ich benötige zur Filtration meiner wässrigen und organischen HPLC-Proben immer zwei verschiedene Spritzenfilter ”



Wechseln Sie einfach zu unseren vielseitigen Spartan™ HPLC-zertifizierten Spritzenvorsatzfiltern

PRODUKTEMPFEHLUNGEN



Distributor  
GE Healthcare

**SPARTAN™ HPLC-ZERTIFIZIERTE SPRITZENVORSATZFILTER**

- Ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit gegen alle gängigen wässrigen und organischen HPLC-Lösungsmittel
- Filtereinsatz mit einer hydrophilen Membran mit geringer Proteinbindung aus regenerierter Cellulose
- In Umgebungen frei von UV-absorbierenden Substanzen bei Wellenlängen von 210 und 254nm mit Wasser, Methanol und Acetonitril getestet und zertifiziert



Bestellnummer	Anschlüsse, Einlass/Auslass	Porengröße (µm)	Farbe	VE
10004660	Weiblicher Luer-Lock/ Männlicher Luer-Slip	0,45	Hellbraun	500

“ Ich brauche zu lange, um meine UHPLC-Proben zu filtern ”



Mit unseren Mini-UniPrep™ spritzenlosen Filtern können Sie Ihre Proben in einem Drittel der Zeit herstellen!

PRODUKTEMPFEHLUNGEN



Distributor  
GE Healthcare

**MINI-UNIPREP™ SPRITZENLOSE FILTER**

- Ermöglichen eine schnellere und einfachere Entfernung von Partikeln aus UHPLC-Proben
- Mit den meisten Autosamplern namhafter Firmen kompatibel
- Weniger Verbrauchsmaterialien erforderlich - Kostenreduktion um bis zu 40 %



Bestellnummer	Porengröße (µm)	Membranmaterial	VE
11305124	0,45	Zellulose	100

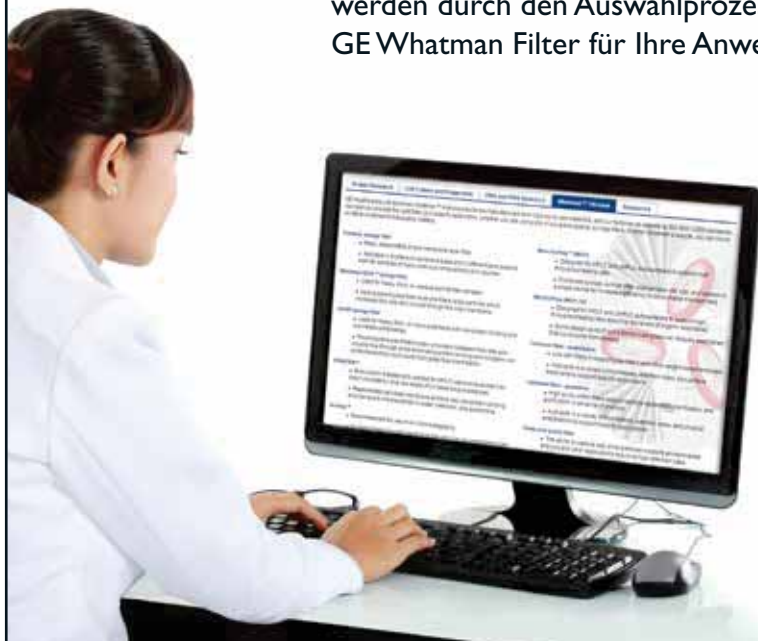
# SUCHEN SIE EINEN FILTER?

Mit der GE Whatman Filterauswahl finden Sie den besten Filter für Ihre Anwendung.



Distributor  
GE Healthcare

Dieses neue Hilfsmittel ist jetzt auf der Fisher Scientific Website erhältlich. Sie werden durch den Auswahlprozess geleitet und finden mühelos einen optimalen GE Whatman Filter für Ihre Anwendung.



WEITERE INFORMATIONEN UNTER:

[EU.FISHERSCI.COM/GO/GEH](http://EU.FISHERSCI.COM/GO/GEH)





**Ich muss meine Vakuumpumpe vor Lösungsmitteldämpfen und mein Labor vor infektiösen Materialien schützen**



Verwenden Sie unser Inline-Filtereinheit, um infektiöse Materialien in Vakuumsystemen einzugrenzen und zu isolieren

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**



Distributor  
GE Healthcare

**VACU-GUARD™  
FILTEREINHEIT**

- Schützt Ihre Pumpensysteme vor Lösungsmitteldämpfen oder gasförmigen Verunreinigungen und wässrigen Aerosolen
- Mit hydrophober PTFE-Membran
- Entwickelt für den Inline-Einsatz mit Schlauchanschlüssen mit Schlaucholive für Schläuche mit 10 bis 12 mm Innendurchmesser



Bestellnummer	Durchmesser (mm)	VE
11364634	50	10



**Ich finde die Arbeit mit Scheidetrichern sehr zeitaufwändig**



Unsere Einwegfilterpapiere helfen Ihnen dabei, Zeit zu sparen, da sie die Lösungsmittelephase vollständig von der wässrigen Phase trennen

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**



Distributor  
GE Healthcare

**IPS EINWEG-  
PHASENTRENNPAPIER**

- Einfach zu verwenden - keine spezielle Einweisung erforderlich
- Es können gleichzeitig beliebig viele Trennungen verarbeitet werden
- Die Beteiligung von Mitarbeitern an Routinetrennungen ist minimal



Bestellnummer	Durchmesser (mm)	VE
10272081	150	100



**Meine Hand schmerzt, wenn ich Spritzen und Spritzenvorsatzfilter für viele HPLC-Proben verwenden muss**



Spritzenlose Filter und eine einfache Anwendung erleichtern Ihnen diese mühsame Arbeit!

**NEU**



**CLARISTEP™  
FILTRATIONSSYSTEM**



- Keine Spritze erforderlich - weniger Abfall und keine Belastung der Hand
- Bis zu acht Proben können gleichzeitig verarbeitet werden - Zeiteinsparung
- Totvolumen < 30 µl – für eine maximale Probenrückgewinnung



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15539714	Sartorius Claristep™ Filtrationsstation mit Halter	1
15549714	Sartorius Claristep™, nur Halter	1
15564899	Sartorius Claristep™ Filter, RC, 0,2 µm, unsteril	96
15559714	Sartorius Claristep™ Filter, RC, 0,2 µm, unsteril	96
15544899	Sartorius Claristep™ Filter, RC, 0,45 µm, unsteril	96
15554899	Sartorius Claristep™ Filter, RC, 0,45 µm, unsteril	96



**Unser Durchflusszytometer verstopft ständig**



Beugen Sie einem Verstopfen Ihres Durchflusszytometers vor, indem Sie Ihre Probe vor der Analyse durch die sterilen Flowmi™ Zellsiebe filtern

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**



**FLOWMI™ ZELLSIEB**

- Erhält das Volumen, auch wenn kleine Probenmengen gefiltert werden
- Entfernt Zellaggregate und sorgt für einheitliche Einzelzellsuspensionen
- Senkt das Risiko einer Verstopfung Ihrer FLOW- oder FACS-Geräte



Bestellnummer	Netzgröße	Steril	VE
15342931	40µm	Ja	50
15346248	70µm	Ja	50

„ Ich finde die Aufzeichnung von Schmelzpunktdaten sehr zeitaufwändig „



Sie werden von der Effizienz unseres automatischen Schmelzpunkt-Messgeräts begeistert sein!

22% RABATT



### SMP50 AUTOMATISCHES SCHMELZPUNKT-MESSGERÄT



- Zeitgleiche, präzise und verlässliche Schmelzpunktbestimmung von bis zu drei Proben
- Temperaturbereich von Raumtemperatur bis zu 400 °C
- Android-Benutzeroberfläche für eine intuitive Einrichtung und Navigation, einschließlich 8 GB eingebauter Speicher (ca. 300 Dateien)

Bestellnummer	Beschreibung
15543675	SMP50 Automatisches Schmelzpunktmessgerät

„ Wie kann ich verhindern, dass sich meine Mikrotiterplatte im Thermocycler verbiegt? „



Das einzigartige Design unserer Mikrotiterplatten verhindert, dass sich die Platte verzieht, und minimiert die Verdunstung während einer thermischen Wechselbelastung

20% RABATT



### AUTOMATISIERBARE PCR-MIKROTITERPLATTE



- Ein starrer Rahmen mit einem kleinen Spalt verhindert, dass sich die Platte während und nach einer thermischen Wechselbelastung verzieht
- Ultradünne Wände sorgen zusätzlich für eine schnelle und gleichmäßige Wärmeübertragung während einer PCR
- Die Platte bleibt immer flach!

Bestellnummer	Anzahl der Wells	Steril	Well-Farbe	Well-Design	VE
15531433	96	Ja	Farblos	Konisch	50

„ Ich muss bei der Durchführung meiner Migrations-Assays Zeit einsparen „

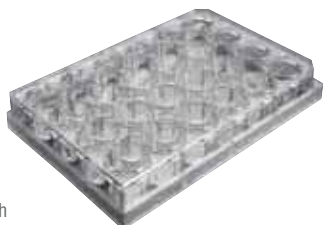


Sparen Sie Zeit und Arbeitsaufwand, indem Sie Ihre Assays mit Echtzeitfluoreszenz automatisieren

BIS ZU 13% RABATT



### 24-WELL-TRÄGERHILFSPLATTE, PERMEABEL AUS POLYSTYROL, TC-BEHANDELT



- Eine Zellkultureinsatzjustierung wird hinfällig
- Fluoreszenzmarkierte Zellen und Moleküle können leicht detektiert werden, wenn sie durch die Corning™ Fluoroblok™ Einsätze migrieren
- In 2 verschiedenen Porengrößen erhältlich

Bestellnummer	Beschreibung	Porengröße (µm)	Farbige Membran	Steril	VE
10459412	Falcon™ 24-Well Begleitplatte	-	-	J	50
10375911	Einsätze für 24-Well Platten	3	J	N	48
10365961	Einsätze für 24-Well Platten	8	J	N	48

„ Wie kann ich die Produktivität und Effizienz bei der Probenvorbereitung verbessern? „



Optimieren Sie Ihre Probenvorbereitung mit unseren Probenmischern und Probenverdünnern, die Ihnen eine schnelle und präzise Mischung gewährleisten

21% RABATT



### S-BLENDER-1 UND S-DILUTER-1



- S-Blender-1 ist ein Hochleistungsmischer, der sich für eine Vielzahl an Probenverdünnungen zwischen 50 und 400 ml eignet.
- S-Diluter-1 erhöht die Produktivität Ihres Labors, hilft Ihnen beim Verdünnen und verringert das Kontaminierungsrisiko
- Beide Geräte sind einfach zu verwenden und zu reinigen

Bestellnummer	Beschreibung
15589783	Gosselin™ S-Blender-1
15599783	Gosselin™ S-Diluter-1



Es ist frustrierend, wenn man die vorherigen Einstellungen erneut einstellen muss, nachdem Geräte ausgeschaltet wurden



Unser Schüttler zeigt die zuletzt verwendeten Einstellungen an, auch wenn dieser ausgeschaltet wurde

26% RABATT

**Fisherbrand™**

**MULTIPLATTFORM-SCHÜTTLER**

- Variable Schüttelgeschwindigkeit: 50 bis 450 U/min
- Für bis zu 4,5 kg geeignet
- Dauerbetrieb oder zeitgesteuerter Betrieb mit automatischer Abschaltung



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15594060	Orbitalschüttler mit mehreren Plattformen, 50 bis 450 U/min	1



Ich brauche einen Schüttler für Mikrotiterplatten, der für Kühlräume geeignet ist



Unser Schüttler wurde für eine bequeme und flexible Verwendung entwickelt und ist ideal für den Einsatz in CO<sub>2</sub>-freien Inkubatoren, Kühlschränken und Kühlräumen

35% RABATT

**Fisherbrand™**

**SCHÜTTLER FÜR MIKROTITERPLATTEN**

- Betriebstemperatur: 5 bis 40 °C
- Variable Schüttelgeschwindigkeit: 150 bis 1.000 U/min
- Für bis zu 4 Mikrotiterplatten



Bestellnummer	Beschreibung
15504070	Mikrotiterplattenschüttler, 150 bis 1000 U/min



Wir haben nie genug Platz auf unseren Labortischen



Die Stellfläche unseres Röhren-Rotators ist kleiner als ein DIN-A4-Blatt!

19% RABATT

**Fisherbrand™**

**MINI-RÖHRCHEN-ROTATOR**

- Eine LED-Anzeige zeigt die Geschwindigkeit und Einstellungen an
- Geschwindigkeit 10 bis 40 U/min
- Einschließlich neun Paddeln



Bestellnummer	Beschreibung
15534080	Mini-Rotator, 1,5 ml- bis 50 ml-Röhrchen



Ständiges Vortexen führt zur Ermüdung meiner Hände



Arbeiten Sie freihändig mit unserem Multi-Vortexmischer, der bis zu 50 Proben gleichzeitig mischen kann

PRODUKTEMPFEHLUNGEN

**Fisherbrand™**

**MULTI-VORTEXMISCHER**

- Ein leistungsstarker, auf Dauereinsatz ausgelegter Motor sorgt für einen leisen, klapperfreien Mischvorgang
- Geschwindigkeit: 1.200 bis 2.400 U/min
- Einschließlich Schaumstoffgestell für 50 x 12 mm Röhrchen, zusätzliches Zubehör für verschiedene Röhrengößen, Kolben und Mikrotiterplatten verfügbar



Bestellnummer	Beschreibung
15549004	Fisherbrand Vortex-Mischer für mehrere Teströhrchen, analog 230 V
15559004	Fisherbrand Vortex-Mischer für mehrere Teströhrchen, digital 230 V

# Perfektion bis ins Detail

BINDER Umwelt-Simulationsschränke für das wissenschaftliche und industrielle Labor



TROCKEN- UND WÄRMESCHRÄNKE  
WACHSTUMSSCHRÄNKE  
SICHERHEITSSCHRÄNKE  
INKUBATOREN  
KÜHLINKUBATOREN

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihre Thermo Fisher Scientific Kontaktperson oder besuchen Sie [www.eu.fishersci.com](http://www.eu.fishersci.com)



Jetzt  
bei Fisher  
Scientific  
in Europa  
verfügbar!



VAKUUMTROCKENSCHRÄNKE  
ÄNKE  
STROCKENSCHRÄNKE  
WECHSELKLIMASCHRÄNKE  
EN KONSTANTKLIMASCHRÄNKE

“ Ich kann meine Proben nicht präzise genug erhitzen und kühlen ”



Unsere neuen Tisch-Kühlbrutschränke mit Peltier-Kühlung bieten Ihnen genau die Temperaturpräzision, die Sie benötigen

NEU

thermoscientific



**IMP180  
KÜHLBRUTSCHRANK MIT  
PELTIER-TECHNOLOGIE**

- Temperaturbereich +5 °C bis +70 °C und Stabilität  $\leq \pm 0,1$  °C
- Standardmäßig integrierte Glastür für eine einfache Beobachtung der Proben sowie Zugangsport
- Programmierbare Steuereinheit mit Timer und Übertemperaturalarm



Bestellnummer	Modell	Volumen (l)
15608540	Heratherm IMP180	178
15618540	Heratherm IMP400	381

“ Ich brauche einen kompakten Tisch-Rohrofen, der später auch für den Betrieb mit Gasen angepasst werden kann ”



Das Problem ist gelöst, da Sie unseren Ofen für den Einsatz mit nicht brennbaren oder brennbaren Gasen oder für den Einsatz im Vakuum anpassen können

10% RABATT



**KOMPAKTER TISCH-ROHROFEN MIT STEUEREINHEIT B410**

- Optionale Ausstattung mit Gasversorgungssystem, mit oder ohne Vakuumbetrieb
- Arbeitsrohr aus Material C 530, standardmäßig einschließlich zwei Faserstopfen
- Innendurchmesser des Rohrs: 30 mm, beheizte Länge: 200 mm



Bestellnummer	Modell	Höchsttemperatur (°C)	Beheizte Länge (mm)	Röhrchen-Außendurchmesser (mm)
15436582	R 50/250/12	1200	250	50
15476592	R 50/250/13	1300	250	50
15476582	R 50/500/12	1200	500	50
15496592	R 50/500/13	1300	500	50
15476742	R 120/500/12	1200	500	120
15466742	R 120/500/13	1300	500	120
15446592	R 100/750/12	1200	750	100
15486602	R 100/750/13	1300	750	100

“ Ich brauche einen Inkubator mit einem großen Temperaturbereich, der sich für alle meine Anwendungen eignet ”



Entscheiden Sie sich einfach für unsere Inkubatoren, da diese einen großen Temperaturbereich haben und sich perfekt für kritische Inkubationen bei +37 °C eignen

PRODUKTEMPFEHLUNGEN

memmert  
Experts in Thermostatics

**INKUBATOREN MIT NATÜRLICHER UND FORCIERTER KONVEKTION, MIT EINFACHEM/DOPPELTEM DISPLAY UND TOUCHSCREEN**



- Temperaturbereich von bis zu +80 °C mit natürlicher Konvektion oder forcierter Luftumwälzung (N/F)
- Größen von 30 l bis 750 l mit zwei Modellvarianten: SingleDISPLAY und TwinDISPLAY
- Eine Vielzahl von Programmierungs- und Dokumentationsmöglichkeiten über Schnittstellen, integrierten Datenlogger und AtmoCONTROL Software

Bestellnummer	Modell	Kapazität (l)	Temperaturbereich	Konvektionstyp
12885873	IN30 Einzelanzeige	32	5 bis 80 °C	Natürlich
12895873	IN55 Einzelanzeige	53	5 bis 80 °C	Natürlich
12805883	IN75 Einzelanzeige	74	5 bis 80 °C	Natürlich
12815883	IN110 Einzelanzeige	108	5 bis 80 °C	Natürlich
12825883	IN160 Einzelanzeige	161	5 bis 80 °C	Natürlich
12865883	IN30plus Zweifache Anzeige	32	5 bis 80 °C	Natürlich
12875883	IN55plus Zweifache Anzeige	53	5 bis 80 °C	Natürlich
12885883	IN75plus Zweifache Anzeige	74	5 bis 80 °C	Natürlich
12895883	IN110plus Zweifache Anzeige	108	5 bis 80 °C	Natürlich
12805893	IN160plus Zweifache Anzeige	161	5 bis 80 °C	Natürlich
12845893	IF30 Einzelanzeige	32	10 bis 80 °C	Umluft
12855893	IF55 Einzelanzeige	53	10 bis 80 °C	Umluft
12865893	IF75 Einzelanzeige	74	10 bis 80 °C	Umluft
12875893	IF110 Einzelanzeige	108	10 bis 80 °C	Umluft
12885893	IF160 Einzelanzeige	161	10 bis 80 °C	Umluft
12835903	IF30plus Zweifache Anzeige	32	10 bis 80 °C	Umluft
12845903	IF55plus Zweifache Anzeige	53	10 bis 80 °C	Umluft
12855903	IF75plus Zweifache Anzeige	74	10 bis 80 °C	Umluft
12865903	IF110plus Zweifache Anzeige	108	10 bis 80 °C	Umluft
12875903	IF160plus Zweifache Anzeige	161	10 bis 80 °C	Umluft



**Ich brauche ein kleines, tragbares Gerät, um den pH-Wert und die Leitfähigkeit zu messen**



Unsere Messgeräte passen in Ihre Hosentasche und liefern präzise Ergebnisse bei minimalem Platzbedarf

NEU

**Fisherbrand™**

**PH- UND LEITFÄHIGKEITSMESSGERÄTE**

- Kalibrierung per Druckknopf mit automatischer Puffer-Erkennung - schnelle, einfache Kalibrierung ohne Kalibrierungsfehler
- Automatische Temperaturkompensation (ATC) - garantiert eine optimale Präzision bei schwankenden Temperaturen
- Sensor mit doppeltem Anschluss ermöglicht einen längeren Einsatz



Bestellnummer	Beschreibung
15553653	accumet™ AET15 pH-Messgerät
15563653	accumet™ AET30 Leitfähigkeitsmessgerät
15523643	pH-Sensor
15533643	Leitfähigkeitssensor



**Ich muss sicher sein, dass meine gemessenen pH-Werte korrekt sind**



Durch die 1-5-Punkt pH-Kalibrierung gewährleisten unsere neuen Tischmessgeräte zuverlässige und reproduzierbare Ergebnisse

NEU

**Fisherbrand™**

**PH-TISCHMESSGERÄTE AE150**

- Entwickelt für routinemäßige pH-Messungen im Labor
- Effiziente Probenauslesung und -aufzeichnung mit flexiblen Displayoptionen
- Kostengünstig



Bestellnummer	Beschreibung
15524693	AE150 Schulungssatz mit Messgerät, Gel-pH-Elektrode mit Einfach-Diaphragma, ATC-Sonde und Stativ
15534693	AE150 Biosatz mit Messgerät, Gel-pH-Elektrode mit Doppel-Diaphragma, ATC-Sonde und Stativ
15593633	Nur pH/ATC-Elektrode, AE-Serie, 3-in-1-Gelelektrode mit Doppel-Diaphragma
15503643	Nur pH-Elektrode, AE-Serie, Gelelektrode mit Einfach-Diaphragma



**Ich befürchte, dass mein Messgerät beim Feldeinsatz beschädigt werden könnte**



Unsere tragbaren Messgeräte wurden aus robustem Kunststoff entwickelt und gebaut. Sie haben eine Schutzkappe aus Gummi, die das Messgerät vor versehentlichen Stößen schützt

NEU

**Fisherbrand™**

**TRAGBARE AET MESSGERÄTE**

- Mehrpunktkalibrierung (bis zu fünf Punkte)
- Automatische Temperaturkompensation (ATC) für die höchste Präzision bei schwankenden Temperaturen
- Eine „Stopp“-Funktion friert den ausgelesenen Wert ein, um diesen einfach abzulesen und aufzeichnen zu können



Bestellnummer	Beschreibung
15523653	Tragbares pH-Messgeräte-Kit accumet™ AE6, mit Messgerät und pH/ATC-Elektrode
15533653	Tragbares pH-Messgeräte-Kit accumet™ AE6B, mit Messgerät, Gel-pH-Elektrode mit Doppel-Diaphragma und ATC-Elektrode
15543653	Tragbares Leitfähigkeitsmessgeräte-Kit accumet™ AE6C, mit Messgerät und Leitfähigkeits-/ATC-Elektrode
15513643	Leitfähigkeits-/ATC-Elektrode, Ersatzteil für tragbares accumet™ AE6C Leitfähigkeitsmessgerät
15543643	Grip-Clip Elektrodenhalter, Ersatzteil für tragbare accumet™ AE pH- und Leitfähigkeitsmessgeräte



**Wie kann ich sicherstellen, dass meine pH-Messwerte und mein Messsystem CFR21 Part 11 konform sind?**



Die folgenden pH-Messgeräte sind nun mit neuer Software erhältlich, dank derer eine Einhaltung von CFR21 Part 11 gewährleistet ist

20% RABATT

**thermoscientific**

**VERSA STAR™ PH-MESSGERÄT-KIT**

- Das fortschrittlichste Orion Tischmessgerät - ein Messgerät für heute und morgen
- Kann mit bis zu 4 austauschbaren Modulen verwendet werden
- Grafisches Farbdisplay



Bestellnummer	Beschreibung
11621499	Messgerät mit pH/Temperaturmodul, Triode pH/ATC-Sonde, Rührsonde, ROSS™ pH-Puffer, Lösungen zur Elektrodenlagerung/-reinigung und Flasche

“ **Ich habe nicht genügend Arbeitsfläche für mehr als ein pH-Messgerät, aber ich muss zwei Proben gleichzeitig messen** ”

Unser Messgerät erlaubt es Ihnen, die Ergebnisse von zwei Kanälen gleichzeitig, oder große einzelne Messwerte auf einem großen graphischen Display mit Hintergrundbeleuchtung anzuzeigen

20% RABATT

**thermo**scientific

**DUAL STAR PH-MESSGERÄT-KIT**

- Schalten Sie schnell zwischen der gleichzeitigen oder einzelnen Anzeige der beiden Kanäle um
- Einfach zu befolgende Anweisungen auf dem Bildschirm zur Kalibrierung plus Einrichtungs-menüs in verschiedenen Sprachen (Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch oder Italienisch)
- Profitieren Sie von einer schnellen Einrichtung des Messgeräts und einer Dateneingabe über eine numerische Tastatur und menüspezifische Funktionstasten



Bestellnummer	Beschreibung
10014414	Dual Star™ pH/ISE-Messgeräte-Kit, mit Stativ, RS-232- und USB-Kabel, ATC-Sonde, Universalnetzteil, Ultra™ pH-Elektrode, Puffer und Elektrodenlagerungslösung

“ **Ich habe das Gefühl, dass meine pH-Messwerte nicht korrekt sind!** ”

Stellen Sie präzise und stabile pH-Messwerte sicher, indem Sie eine gute Kalibrierung mit NIST-konformen pH-Puffern durchführen

20% RABATT

**thermo**scientific

**FARBBLICH CODIERTE NIST TRACEABLE PH-PUFFER**

- NIST-konform und auf 0,01 pH genau
- Streng geprüft auf Genauigkeit und optimale Lagerstabilität
- Hergestellt gemäß ISO 9001 und unter strikter ökologischer Kontrolle



Bestellnummer	Beschreibung	VE
10759161	Pufferlösung für pH 4,01	475 ml
10653951	Pufferlösung für pH 7,00	475 ml
10213021	Pufferlösung für pH 10,01	475 ml

“ **Ich brauche eine zuverlässige Elektrode zu einem günstigen Preis** ”

Alle unsere Elektroden wurden dafür entwickelt, reproduzierbare und zuverlässige Ergebnisse zu liefern

BIS ZU 35% RABATT

**Fisherbrand™ PH-ELEKTRODEN**

- Kompatibel mit Fisherbrand accumet™ Messgeräten
- Für eine Vielzahl an Anwendungen geeignet



Bestellnummer	Beschreibung
11550174	pH-Elektrode, Doppel-Diaphragma, Glasschaft, nachfüllbar
11500194	pH/ATC-Elektrode, Doppel-Diaphragma, Kunststoffschäft, nachfüllbar
10236064	Temperatursonde, Edelstahl
11550164	Leitfähigkeitszelle, 2-Zellen-Sensor mit ATC-Epoxidschaft für Messgeräte der Serien AB200 und XL, Zellkonstante 1,0, Erfassungsbereich 20 µS bis 20 mS
11706358	pH-Elektrode, Kunststoffschäft, pH-Bereich 0 bis 13, Temperaturbereich 0 bis 80 °C, 12 x 120 mm, BNC-Stecker
11776348	pH-Elektrode, Kunststoffschäft, pH-Bereich 0 bis 13, Temperaturbereich 0 bis 80 °C, 12 x 120 mm, DIN-Stecker
11786348	pH-Elektrode, Kunststoffschäft, pH-Bereich 0 bis 14, Temperaturbereich 0 bis 80 °C, 12 x 120 mm, S7-Stecker
11749798	pH-Elektrode, Glasschaft, pH-Bereich 0 bis 13, Temperaturbereich 0 bis 80 °C, 12 x 120 mm, BNC-Stecker
11739798	pH-Elektrode, Glasschaft, pH-Bereich 0 bis 13, Temperaturbereich 0 bis 80 °C, 12 x 120 mm, BNC-Stecker

“ **Ich habe nicht immer Zugriff auf ein pH-Messgerät, muss aber trotzdem den pH-Wert meiner Probe schnell und präzise messen können** ”

Unsere pH-Teststreifen tauchen Sie einfach nur ein...und lesen den Wert ab!

30% RABATT

**Fisherbrand™ PH-FIX NICHT BLUTENDE TESTSTREIFEN**

- Bieten herausragende, sichere Messungen über den ausgewiesenen pH-Bereich
- Farbskala auf der Teststreifenschachtel ermöglicht den genauen Vergleich mit der Farbe, die sich auf dem Teststreifenfeld entwickelt
- Der Indikator ist kovalent auf den Feldern gebunden und läuft nicht in die Probe aus – kann für unbegrenzte Zeit in der Probe gelassen werden, ohne dass es zu Verunreinigungen kommt



Bestellnummer	pH-Bereich	VE
10642751	0,0-14,0	100
10018080	0,0-6,0	100
11346454	0,3-2,3	100
10017950	1,7-3,8	100
11316454	2,0-9,0	100
10353641	3,6-6,1	100
10333501	4,5-10	100
11376454	5,1-7,2	100
11386454	6,0-7,7	100
10271751	7,0-14,0	100
11396454	7,5-9,5	100
11306464	7,9-9,8	100





**Ich pipettiere gefühlt schon seit Stunden**



Lindern Sie Beschwerden, die durch repetitive Bewegungen hervorgerufen werden, sogar bei sehr langwierigen Aufgaben, mit unserer elektronischen Pipettierhilfe

34% RABATT

**Fisherbrand™**

**ELEKTRISCHE PIPETTIERHILFE**

- Für Glas- und Kunststoffpipetten von 0,1 bis 200 ml
- Ergonomischer Handgriff
- Sicherheitsventil



Bestellnummer	Beschreibung
15249805	Motorisierte Pipettierhilfe



**Wie kann ich beim Mehrkanalpipettieren vermeiden, dass die Probenbeladung ungleichmäßig ist und ich die Spitzen verliere?**



Vertrauen Sie einem Pipettiersystem, bei dem die Spitzen fest verriegelt sind

20% RABATT

**thermo scientific**

**E1-CLIP TIP™ ELEKTRISCHE MEHRKANALPIPETTEN**

- Die verriegelnde ClipTip™ Spitzenschnittstelle garantiert eine vollständige und sichere Abdichtung jedes Kanals mit geringstem Kraftaufwand bei der Spritzenaufnahme und beim Spitzenabwurf
- Elektronisches Abwerfen der Spitzen und Bedienung der Pipette mit dem Zeigefinger ermöglichen eine komfortable und sichere Pipettierung
- Eine kundenspezifische und flexible Benutzeroberfläche bietet einen optimalen und gleichmäßigen Einsatz für jede Anwendung

Bestellnummer	Beschreibung
15286263	8-Kanal-Pipette, 0,5 bis 12,5 µl
15296263	8-Kanal-Pipette, 2 bis 125 µl
15206273	8-Kanal-Pipette, 10 bis 300 µl
15216273	8-Kanal-Pipette, 50 bis 1.250 µl
15226273	12-Kanal-Pipette, 0,5 bis 12,5 µl
15236273	12-Kanal-Pipette, 2 bis 125 µl
15246273	12-Kanal-Pipette, 10 bis 300 µl
15256273	12-Kanal-Pipette, 30 bis 850 µl
15266273	16-Kanal-Pipette, 0,5 bis 12,5 µl
15276273	16-Kanal-Pipette, 1 bis 30 µl
15286273	16-Kanal-Pipette, 2 bis 125 µl



**Es ist zu zeitaufwändig und ermüdend, Proben zwischen verschiedenformatigen Laborutensilien zu übertragen**



Übertragen Sie mehrere Proben zwischen verschiedenformatigen Laborutensilien mit einer einzigen Pipette, einer einzigen Bewegung und einem einzigen Druck auf den Auslöser!

20% RABATT

**thermo scientific**

**E1-CLIP TIP™ EQUALIZER-MEHRKANALPIPETTEN MIT ELEKTRONISCH EINSTELLBAREM SPITZENABSTAND**

- Die verriegelnde ClipTip™ Spitzenschnittstelle garantiert eine vollständige und sichere Abdichtung jedes Kanals mit geringstem Kraftaufwand bei der Spritzenaufnahme und beim Spitzenabwurf
- Elektronisches Abwerfen der Spitze und Bedienung der Pipette mit dem Zeigefinger ermöglichen eine komfortable und sichere Pipettierung
- Eine kundenspezifische und flexible Benutzeroberfläche bietet einen optimalen und gleichmäßigen Einsatz für jede Anwendung

Bestellnummer	Beschreibung
15296273	Equalizer 6-Kanal-Pipette, 50 bis 1.250 µl
15206283	Equalizer 8-Kanal-Pipette, 2 bis 125 µl
15216283	Equalizer 8-Kanal-Pipette, 10 bis 300 µl
15226283	Equalizer 8-Kanal-Pipette, 50 bis 1.250 µl
15236283	Equalizer 384 8-Kanal-Pipette, 0,5 bis 12,5 µl
15246283	Equalizer 384 8-Kanal-Pipette, 1 bis 30 µl
15256283	Equalizer 384 8-Kanal-Pipette, 2 bis 125 µl
15266283	Equalizer 384 12-Kanal-Pipette, 0,5 bis 12,5 µl
15276283	Equalizer 384 12-Kanal-Pipette, 1 bis 30 µl
15286283	Equalizer 384 12-Kanal-Pipette, 2 bis 125 µl



**Wie kann ich Ungenauigkeiten vermeiden, wenn ich meine PCR-Proben und Reagenzien pipettiere?**



Entscheiden Sie sich für MICROMAN™ E, um Ihre Proben zu sichern und die Genauigkeit und Präzision bei der Pipettierung von heißen oder kalten Flüssigkeiten zu verbessern

PRODUKTEMPFEHLUNGEN

**GILSON™**

**MICROMAN™ E DIREKTVERDRÄNGUNGSPIPETTE**

- Einfache und sofortige Spitzenaufnahme dank QuickSnap CP (Kapillarkolben) Spitzeneinsatz, genau wie bei einer gewöhnlichen Pipette
- Sechs Modelle mit einem Volumenbereich von 1 bis 1.000 µl
- Die CP-Spitzen sind steril, frei von DNA, RNA, DNasen, RNasen, ATP, Pyrogenen und Spurenmetallen

Bestellnummer	Beschreibung	Volumenbereich (µl)	VE/Verpackung
15314775	MICROMAN M10E	1-10	Einzeln verpackt
15324775	MICROMAN M25E	3-25	Einzeln verpackt
15334775	MICROMAN M50E	20-50	Einzeln verpackt
15344775	MICROMAN M100E	10-100	Einzeln verpackt
15354775	MICROMAN M250E	50-250	Einzeln verpackt
15314274	MICROMAN M1000E	100-1000	Einzeln verpackt
10011912	Steriler Kapillarkolben CP10ST im Gestell	1-10	960
15306564	Steriler Kapillarkolben CP25ST im Gestell	3-25	576
15304785	Steriler Kapillarkolben CP50ST im Gestell	20-50	576
11327920	Steriler Kapillarkolben CP100 im Gestell	10-100	960
15314785	Steriler Kapillarkolben CP250ST im Gestell	50-250	576
12609621	Steriler Kapillarkolben CP1000ST im Gestell	100-1000	182







**Ich mache mir Sorgen über eine mögliche Kontamination meiner Proben und Pipetten**



Verwenden Sie Spitzen, die eine 100 %ige Sicherheit vor Kontaminationen durch Aerosole und Flüssigkeiten bieten

35% RABATT

**thermo**scientific

**ART™ BARRIERE-PIPETTENSPIZEN**

- Selbstdichtende Barriere-Pipettenspitzen, die vollständig abdichten, um zu vermeiden, dass die Probe den Spitzenkonus der Pipette berührt
- Verhindert eine Kreuzkontamination, indem sie verhindert, dass Aerosole, Flüssigkeiten, radioaktive Isotope und biologische Materialien in die Pipette eindringen oder mit nachfolgenden Proben in einem Experiment in Kontakt kommen
- Zertifiziert frei von RNase, DNase, ATP und Pyrogenen



Bestellnummer	Beschreibung	Packungsart	Menge pro Innenverpackung	VE
10217184	ART 10, 10 µl	Klappdeckel-Gestell	96	960
10566594	ART 10 Reach vorbeladen, 10 µl	Klappdeckel-Gestell	96	960
10706815	ART 20E, 10 µl	Klappdeckel-Gestell	96	960
10401755	ART 20P, 20 µl	Klappdeckel-Gestell	96	960
10746625	ART 100E, 100 µl	Klappdeckel-Gestell	96	960
10777385	ART 100, 100 µl	Klappdeckel-Gestell	96	960
10431375	ART 200, 200 µl	Klappdeckel-Gestell	96	960
15153606	ART XLP 200, 200 µl	Klappdeckel-Gestell	96	788
15173606	ART 300, 300 µl	Klappdeckel-Gestell	96	960
15113636	ART 1000, 1.000 µl	Klappdeckel-Gestell	96	788
10564914	ART 1000XL, 1.000 µl	Klappdeckel-Gestell	96	788
15183636	ART 1250XL Reach, 1.250 µl	Klappdeckel-Gestell	96	788
15163586	ART 10, 10 µl	Nachlade-Einsatz	96	960
15183606	ART 20, 20 µl	Nachlade-Einsatz	96	960
15133566	ART 200, 200 µl	Nachlade-Einsatz	96	960
15173576	ART 300, 300 µl	Nachlade-Einsatz	96	960
15113626	ART 1000, 1.000 µl	Nachlade-Einsatz	96	960



**Wie kann ich kleine Flüssigkeitsmengen präzise dosieren?**



Transferpipetten für präzise Volumen sind eine großartige Alternative zu herkömmlichen Pipetten und Spitzen, die es ermöglichen festgelegte, kleine Volumina oder genau bemessene Flüssigkeitsmengen zu pipettieren

NEU **N**

**thermo**scientific

**TRANSFERPIPETTEN FÜR PRÄZISE VOLUMEN**

- Das Design ermöglicht eine schnelle, einfache und präzise Pipettierung
- Drücken Sie einfach den oberen Saugball, um die Pipette zu füllen und drücken Sie ihn erneut, um ein präzises Volumen zu pipettieren
- Hergestellt ohne Formtrennmittel, die Einfluss auf die Testergebnisse haben könnten



Bestellnummer	Länge (cm)	Stiel-durchmesser (mm)	Dispensier-Volumen (µl)	VE
15595243	5,28	2,0	20	500
15317903	5,92	2,3	40	500
15129435	6,48	2,5	60	5000
15176284	7,49	2,5	80	5000
13450778	8,30	2,5	100	5000
15337903	7,95	3,0	150	500
15397803	10,19	3,0	250	500



**Ich muss innerhalb von kürzester Zeit hunderte Proben pipettieren**



Übertreffen Sie die Geschwindigkeit einer Mehrkanalpipettierung mit einer schnellen Repetierpipette

PRODUKTEMPFEHLUNGEN



BRAND

**HANDYSTEP™ S REPETIERPIPETTE**

- Für eine optimale Geschwindigkeit bei der Serienpipettierung entwickelt
- Mit einer einzelnen Probenladung kann bis zu 49 Mal nacheinander dosiert werden
- Robust, stabil und langlebig, außerdem mit den meisten Dispenser-Tips anderer Hersteller kompatibel



Bestellnummer	Beschreibung	VE
10450290	HandyStep™ S Mehrfachpipette, 0,1 bis 10 ml	1
10135651	HandyStep™ Elektronische Mehrfachpipette, 1 bis 50 ml, EU-Adapter	1
15153646	Dispensierspitzen 1,25 ml	100
15173646	Dispensierspitzen 2,5 ml	100
15143646	Dispensierspitzen 5,0 ml	100
15193646	Dispensierspitzen 12,5 ml	100
15183646	Dispensierspitzen 25,0 ml	50
15103656	Dispensierspitzen 50,0 ml	25
15113656	Dispensierspitzen 0,1 ml, steril	100
15123656	Dispensierspitzen 0,5 ml, steril	100
15143656	Dispensierspitzen 1,25 ml, steril	100
15133656	Dispensierspitzen 2,5 ml, steril	100
15153656	Dispensierspitzen 5,0 ml, steril	100
15173656	Dispensierspitzen 12,5 ml, steril	100
15163656	Dispensierspitzen 25,0 ml, steril	25
15183656	Dispensierspitzen 50 ml, steril	25
15193656	Adapter für Dispensierspitzen 25/50 ml	10
15103666	Adapter für Dispensierspitzen 25/50 ml, steril	5

**Fisherbrand™**

Setzen Sie auf Fisherbrand im Bereich **Liquid Handling**

Die komplette Lösung für Ihr Labor

- Pipetten
- Pipettierspitzen
- Reagenzien-Reservoirs
- Transferpipetten



Das komplette Sortiment finden Sie unter [eu.fishersci.com/go/fisherbrand](http://eu.fishersci.com/go/fisherbrand).



**Die Saugwirkung meiner Pumpe ist nie optimal, sie ist entweder zu stark oder zu schwach**



Eine leistungsstarke, chemikalienbeständige Membranpumpe in Kombination mit einem Vakuumregler und Vakuummeter ermöglicht Ihnen die Wahl zwischen einem kraftvollen oder einem schonenden Vakuum, ganz auf Ihre Anforderungen zugeschnitten

28% RABATT

**Fisherbrand™**

**ASPIRATION ADVANTAGE SYSTEM**

- Überlegene Membranpumpe mit Chemikalienbeständigkeit und langer Lebensdauer
- Die Vakuumregulierung und ein eingebautes Vakuummeter ermöglichen eine Feineinstellung für empfindliche Kulturen
- Automatischer Flusstopp, wenn der 4-Liter-Behälter voll ist



Bestellnummer	Beschreibung
15348191	Aspiration Advantage System, 4 Liter



**Ich befürchte, dass meine Wasserstrahl-Vakuumpumpe zu viel Wasser verbraucht**



Mit unserer ölfreien Vakuumpumpe entstehen keine Ölverschmutzungen und die Ausgaben für die Wasserversorgung entfallen

35% RABATT

**Fisherbrand™**

**MEMBRAN-VAKUUMPUMPE**

- Durch ihre Chemikalienbeständigkeit sind diese Pumpen ideal für Anwendungen mit aggressiven Lösungsmitteln und sauren Dämpfen geeignet
- Pumpgeschwindigkeit von bis zu 38 l/min und Enddruck von 2 mbar
- Kann problemlos auf eine Arbeitsplatte oder in eine Abzugshaube gestellt werden, schnelle und einfache Installation und Demontage



Bestellnummer	Beschreibung
12981131	Membran-Vakuumpumpe aus PTFE



**Die Befüllung meiner Probenröhrchen dauert zu lang**



Sparen Sie Zeit mit einem automatisierten Spenderpumpensystem

BIS ZU 22% RABATT

**Fisherbrand™**

**DP2000 SPENDERPUMPENSYSTEM**

- Dispensieren Sie Volumina von 0,5 l bis über 20 l
- Der Dispensiergriff ist ein ideales Zubehör, um einen Dispensierzyklus zu starten



Bestellnummer	Beschreibung
15397547	DP2000 Dispensierpumpensystem
15307567	DH120 Dispensiergriff



**Ich muss ständig das Öl in meiner Pumpe wechseln und die Pumpe zu häufig warten**



Unsere Kombipumpe vereint die besten Eigenschaften einer Drehschieber-Vakuumpumpe mit Öldichtung mit der Technologie chemikalienbeständiger Membranpumpen, um Ihnen deutlich längere Wartungsintervalle zu bieten

20% RABATT



**WELCH**  
by Gardner Denver

**P 6 Z CHEMVAC KOMBINATIONSPUMPENSYSTEM**

- Die chemikalienbeständige PTFE-Membranpumpe entgast kontinuierlich Drehschieber-Pumpenöl, um Kondensate zu entfernen
- Korrosive Gase können gepumpt werden, ohne dass die Verschleißteile der Pumpe beschädigt werden
- Ölnebelabscheider, Abscheideflasche und Ölbox-Vakuummeter sind im Lieferumfang des Chemvac enthalten



Bestellnummer	Beschreibung
11802303	Welch™ P 6 Z Chemvac Kombi-Pumpensystem

“ **Wie kann ich während der Entfernung von Lösungsmitteln vermeiden, dass es zu Siedeverzug, Schaumbildung und Probenverlust kommt?** ”

Sie können die Pumpgeschwindigkeit konstant an die Dampfmenge des Verdampfungsprozesses anpassen und so schnellere Verdampfungsraten erzielen



20% RABATT

**WELCH**  
by Gardner Denver

**LVS 105T - 10 EF LABOR-VAKUUM-SYSTEM**

- Eingebaute, geräuscharme, kraftvolle und chemikalienbeständige PTFE-Membranpumpe für hohe Leistungen
- Digitale ecoflex-Steuerung (ef), punktgenaue Regelung durch die Variierung der Drehzahl des Pumpenmotors für schnellere Verdunstungsraten und Energieeinsparung
- Vollständig ausgestattet mit Einlassschmutzfänger und Kondensator für Abgasemissionen



Bestellnummer	Beschreibung
10200790	Welch™ LVS 105T-10ef Labor-Vakuumsystem

“ **Ich brauche einen Vakuumsensor, der nicht durch Chemikalien beschädigt werden kann** ”

Entscheiden Sie sich für unser Vakuummeter, das sich durch eine verbesserte Chemikalienbeständigkeit und einen Messbereich von 1050 bis 10<sup>-3</sup> mbar auszeichnet



28% RABATT

**WELCH**  
by Gardner Denver

**MODELL PIZA 111 MOBILESVAKUUMMETER**

- Chemikalienbeständiger Kombi-Sensor Piezo/ Pirani
- Mehrbereichsvakuummeter für grobe und feine Vakuummessungen
- Mobiles Gerät für einen flexiblen Einsatz, mit Batterien oder Netzteil (beide enthalten)



Bestellnummer	Beschreibung
12351653	Vakuumhandmessgerät

“ **Ich erziele von Hand und mit einer Spritze keinen präzisen aufrechterhaltbaren Fluss** ”

Unsere Spritzenpumpe kann auf jede erforderliche Flussrate eingestellt werden, für die die Spritze geeignet ist, und einen gleichmäßigen, präzisen Fluss für das gesamte Dispensiervolumen gewährleisten



20% RABATT

**Fisherbrand™**  
**SPRITZENPUMPE**

- Die Pumpe ist kompatibel mit Spritzengrößen von 10 µl bis 60 ml von jedem beliebigen Hersteller
- Großer Flussbereich von bis zu 419 ml/Stunde
- Mit leicht lesbarem Display, mit heller Hintergrundbeleuchtung und einer einfachen menügesteuerten Einrichtung



Bestellnummer	Beschreibung
11939747	Fisherbrand Einkanal-Spritzenpumpe

“ **Ich führe eine wichtige Analyse durch und meine Infusionsparameter müssen streng kontrolliert werden und dürfen nicht verändert werden** ”

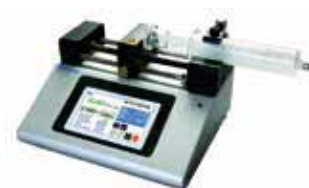
Sie können den Touchscreen der Legato 100 konfigurieren und mit einem Passwort schützen, sodass die Pumpe nur mit den Sollparametern bedient werden kann



20% RABATT

**LEGATO™ 100 INFUSIONS-SPRITZENPUMPE**

- Große Flussrate von 1,26 ml/min bis zu 88,32 ml/min. Für Spritzengrößen von 0,5 µl bis 60 ml
- Eingebaute Herstellertabelle für Spritzen, kompatibel mit Laborspritzen
- Chemikalienbeständiger Touchscreen mit hoher Auflösung



Bestellnummer	Beschreibung
11955596	Legato™ 100 Infusions-Spritzenpumpe



**Wenn ich den ganzen Tag Handschuhe trage, bekomme ich trockene Hände**



Pflegen und beruhigen Sie trockene, raue Hände während Ihrer Arbeit mit unseren Handschuhen aus Nitril mit Aloe Vera

**BIS ZU 59% RABATT**

**Fisherbrand™**

**HANDSCHUHE AUS NITRIL MIT ALOE VERA**

- Mit strukturierter Oberfläche für einen idealen Halt bei trockenen und nassen Arbeitsbedingungen
- Eine Beschichtung mit Aloe Vera auf der Innenfläche schützt Hände davor, trocken, rau und rissig zu werden und macht diesen Handschuh ideal für den langen Einsatz
- Rollrand



Bestellnummer	Größe	VE
15103279	M	100
11772779	L	100
15113279	XL	100



**Ich bekomme jedes Mal einen allergischen Ausschlag, wenn ich Handschuhe trage**



TouchNTuff™ Handschuhe aus 100 % Nitril sind die ideale Wahl für sensible Haut

**BIS ZU 54% RABATT**

**Ansell**

**TOUCHNTUFF™ EINWEGHANDSCHUHE AUS NITRIL, GRÜN**

- 100 % Nitril, latexfrei. Kein Typ I-Allergierisiko für den Träger
- Dreimal so stichfest wie Latex oder PVC
- Entwickelt für eine maximale Bewegungsfreiheit und minimale Ermüdung



Bestellnummer	Größe	Länge (mm)	VE
11746733	S	300	100
11756733	M	300	100
12465110	L	300	100
11776733	XL	300	100



**Ich frage mich, ob mich mein Laborkittel aus Baumwolle wirklich ausreichend schützt**



Unser A7P+ Laborkittel ist ein leichter Laborkittel, der die Anforderungen der CE Cat. III erfüllt, sodass Sie sicher sein können, dass er Sie ausreichend vor Chemikalienspritzern schützt

**31% RABATT**



**A7 P+™ LABORKITTEL**

- Cat III PPE-Laborkittel - garantierter Schutz vor Chemikalienspritzern
- Daumenschlaufen für einen verbesserten Schutz des Handgelenks und Abdeckung des Handgelenks zwischen Handschuhen und Laborkittel
- Leichtes SMS-Material, um einen Temperaturanstieg während der Arbeit zu verhindern



Bestellnummer	Beschreibung	VE
13529020	S	15
13549020	M	15
13559020	L	15
13569020	XL	15
13589020	XXL	15



**Ich arbeite in einem BSL 3 Labor und der Raum, in dem ich mich umziehe, ist klein**



Unsere A6 Overalls verwenden ein patentiertes Origami-Faltdesign, um das Anziehen von Overalls in kleinen Räumen zu erleichtern

**39% RABATT**



**A6 REINRAUM-OVERALLS**

- Origami-Faltdesign
- PPE Cat III mit vergrößertem Flüssigkeitsschutz
- Leichtes SMS-Material, um einen Temperaturanstieg während der Arbeit zu verhindern



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15568871	S	25
15578871	M	25
15588871	L	25
15598871	XL	25
15508881	2XL	25
15518881	3XL	25
15528881	4XL	25



“ **Mein Overall soll sowohl bequem sein als auch das Verunreinigungsrisiko senken** ”



**TYVEK™ IsoClean™ Overalls bieten eine ideale Balance zwischen Schutz, Belastbarkeit und Komfort**

**BIS ZU 37% RABATT**



**ISOCLEAN™ OVERALL MIT KRAGEN**

- Erlaubt den Wärmeaustausch und ist luft-, feuchtigkeits- und dampfdurchlässig für einen verbesserten Tragekomfort
- Reinraumgeeignet und mithilfe von Gammastrahlung sterilisiert
- In einem Verpackungssystem mit dualem Barriersystem doppelt verpackt



Bestellnummer	Größe	VE
15521975	L	25
11773083	M	25
11783083	XL	25
15501975	2XL	25
15511975	3XL	25

“ **Ich muss meinen Labortisch vor gefährlichen Verschüttungen und allgemeinem Verschleiß schützen** ”



**Minimieren Sie Verschüttungen und Verschmutzungen mit unserem Benchkote™ Laborpapier**

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**



Distributor  
GE Healthcare

**BENCHKOTE™ OBERFLÄCHENSCHUTZ**

- Aus qualitativ hochwertigem saugfähigem Laborpapier und einer laminierten Polyethylenschicht, die verhindern, dass Flüssigkeiten bis auf die Arbeitsfläche durchdringen können
- Benchkote™ kann nach der Verwendung verbrannt werden, die Polyethylenschicht schmilzt oder tropft nicht, sondern verbrennt schnell
- Es können Desinfektionsmittel auf das Papier gegeben werden, um die Labortische zu schützen



Bestellnummer	Abmessungen (L x B)	VE
11353195	400 mm x 570 mm, Bögen	100

“ **Der Boden in unserem Labor ist rutschig** ”



**Unsere A8 Überziehschuhe haben eine verstärkte Sohle, um den Halt auf dem Boden zu verbessern**

**20% RABATT**



**A8 ÜBERZIEHSCHUHE**



- Verstärkte Sohle für einen verbesserten Halt
- Besonders widerstandsfähiges Material, um die Arbeit zu erleichtern

Bestellnummer	Beschreibung	VE
15319470	Überschuhe A8, rutschfest, ISO 7, Größen 38 bis 42	300
15339470	Überschuhe A8, rutschfest, ISO 7, Größen 41 bis 45	300
15359470	Überschuhe A8, rutschfest, ISO 7, Größen 44 bis 47	300

“ **Mein Einwegatemschutz ist unbequem und mein Augenschutz beschlägt** ”



**Mit unseren Aura™ Einwegpartikelmasken gehören solche Beschwerden der Vergangenheit an! Ihr innovatives Design bietet echten Komfort und die geprägte Maskenoberseite verhindert ein Beschlagen**

**15% RABATT**



**AURA™ PARTIKELMASKE, SERIE 9300**

- Das einzigartige dreiseitige Design ist leicht und faltbar
- Die weiche Oberflächenstruktur auf der Innenseite sorgt für höheren Tragekomfort und das Kopfband mit gleichmäßiger Spannung für einen geringeren Druck des Riemens
- Mittig positioniertes Ventil für kühle Luftzufuhr reduziert die Wärmebildung, erleichtert das Atmen und sorgt für kühlere Atemluft



Bestellnummer	Beschreibung	VE
11717574	9310+ Premium Atemschutzmaske gegen Partikel, wirksamer Schutz vor Feinstaub. Einzeln verpackt, EN 149:2001 FFP1. Partikelschutz gemäß Schutzfaktor 4 (NPF 4)	20
12672545	9312+ Premium Atemschutzmaske gegen Partikel, mit Ventil, wirksamer Schutz vor Feinstaub. Einzeln verpackt, EN 149:2001 FFP1. Partikelschutz gemäß Schutzfaktor: 4 (NPF 4)	10
10583051	9320 Premium Atemschutzmaske gegen Staub/Dämpfe, wirksamer Schutz vor Feinstaub und wasserbasierten Dämpfen. Einzeln verpackt, EN 149:2001 FFP2. Partikelschutz gemäß Schutzfaktor: 10 (NPF 12)	20
10116544	9322+ Premium Atemschutzmaske gegen Staub/Dämpfe, mit Ventil, zum Schutz vor Feinstaub und wasserbasierten Dämpfen. Einzeln verpackt, EN 149:2001 FFP2. Partikelschutz gemäß Schutzfaktor: 10 (NPF 12)	10
11346974	9332+ Premium Atemschutzmaske gegen Staub/Dämpfe/Metaldämpfe, mit Ventil, wirksamer Schutz vor Feinstaub, wasserbasierten Dämpfen und Metaldämpfen. Einzeln verpackt, EN 149:2001 FFP3. Partikelschutz gemäß Schutzfaktor: 20 (NPF 50)	10



“ Ich habe nie genug Platz auf meinem Arbeitstisch ”



Sparen Sie Platz, indem Sie häufig verwendete Laborartikel in unserer MagLab™ Aufbewahrungslösung aufbewahren

BIS ZU 27% RABATT

**Fisherbrand™**  
**MAGLAB™**  
**AUFBEWAHRUNGSLÖSUNG**

- Jedes Gestell hat vier leistungsstarke Magnete für einen sicheren Halt auf den meisten Metalloberflächen
- Alternative Montage auf nichtmetallischen Oberflächen mit einer selbstklebenden Montageplatte aus Metall (enthalten)



Bestellnummer	Beschreibung	Farbe	Maße, L x B x H (mm)	VE
11942581	Vollständiges Aufbewahrungssystem, umfasst MagRack™, MagWipe™, MagPette™ und MagBox™	Gemischt	522 x 393 x 102	4
11982581	MagRack™ für konische 15 ml- und 50 ml-Röhrchen	Blau	131 x 112 x 64	1
11992581	MagWipe™ Wischtücherpackungshalter	Grün	130 x 91 x 98	1
11932581	MagPette™ Pipettenhalter	Violett	131 x 112 x 76	1
11922591	MagBox™ Aufbewahrungsbox	Orange	130 x 78 x 102	1

“ Unsere Arbeitsabläufe werden häufig unterbrochen, wenn wir Mehrwegprobenehmer reinigen müssen ”



Im Unterschied zu traditionellen Probenehmern müssen sterile Einwegprobenehmer nach der Verwendung nicht gereinigt werden und der Arbeitsablauf wird somit nicht gestört

PRODUKTEMPFEHLUNGEN



**STERIPLAST™**  
**PROBENSCHAUFELN**

- Die Reinigung von Mehrwegprobenehmern ist eine anspruchsvolle und häufig komplizierte Aufgabe, besonders bei fettigen, stark haftenden oder toxischen Substanzen. Manchmal ist die Reinigung praktisch unmöglich
- Bei der Verwendung von sterilen Einwegprobenehmern müssen Arbeitsabläufe durch die Reinigung nicht unterbrochen werden
- Eine Kreuzkontamination wird vollständig ausgeschlossen und kann deshalb durch Prüfungen bestätigt werden



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15366317	Probenschaufel 25 ml, steril, ohne Deckel	10
15376317	Probenschaufel 25 ml, steril, mit Deckel	10
15306327	Probenschaufel 100 ml, steril, ohne Deckel	10
15390937	Probenschaufel 100 ml, steril, mit Deckel	10
15581721	Probenschaufel 250 ml, steril, ohne Deckel	10
15591721	Probenschaufel 250 ml, steril, mit Deckel	10
15336327	Spatel 263 mm, steril, ohne Verschlusshülse	10
15346327	Spatel 268 mm, steril, mit Verschlusshülse	10
15356327	Probenlöffel, steril, 2,5 ml	100
15351766	Probenlöffel, steril, 10 ml	100

“ Ich habe weder auf meinem Arbeitstisch noch im Kühlschrank genügend Stauraum ”



Unsere Lowboy Flachkanister aus HDPE mit niedrigem Profil eignen sich perfekt bei Platzproblemen, da sie einfach gestapelt werden können

BIS ZU 37% RABATT

**thermo**scientific

**LOWBOY FLACHKANISTER AUS HDPE MIT NIEDRIGEM PROFIL**

- Es können bis zu drei Kanister aufeinandergestapelt werden, mit integriertem Handgriff zum leichten, sicheren Tragen
- Niedriges Profil, passt perfekt in enge Regale oder Kühlschränke
- Ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit – beständig gegenüber starken Säuren und Basen, für zahlreiche Lösungen geeignet



Bestellnummer	Kapazität (ml)	Halsgröße (mm)	Verschlussgröße (mm)	Abmessungen (B x H x T) (mm)	VE
10231901	8	53	63	368 x 165 x 305	1
10170341	15	53	63	368 x 203 x 368	1

“ Ich möchte das sicherste Kryoröhrchen, um meine Proben während der Kühlung optimal zu schützen ”



Profitieren Sie von den Vorteilen unserer Universalkryoröhrchen, sowie den optimierten Eigenschaften für den Einsatz bei sowohl geringem als auch hohem Durchsatz

BIS ZU 35% RABATT

**thermo**scientific

**UNIVERSALKRYORÖHRCHEN**

- Mit oder ohne 2D-Code, im Gestell oder in Großpackungen
- Leicht zu öffnende Kappe mit integrierter Dichtung, kompatibel mit ANSI Gestell und Kryobox
- USP Klasse IV konform, pyrogenfrei, nicht zytotoxisch, RNase/DNase-frei, IATA-Zertifizierung für beste Leistung



Bestellnummer	Beschreibung	VE
13406113	Kryoröhrchen 1,8 ml, Außengewinde, ohne Barcode, im Universal-Riegelgestell	480
13426113	Kryoröhrchen 1,8 ml, Außengewinde, ohne Barcode, Großpackung	480
13416113	Kryoröhrchen 1,8 ml, Außengewinde, mit Barcode, Großpackung	480
15297368	Kryoröhrchen 2,0 ml, Innengewinde, ohne Barcode, im Universal-Riegelgestell	480
15217378	Kryoröhrchen 2,0 ml, Innengewinde, ohne Barcode, Großpackung	480
15207378	Kryoröhrchen 2,0 ml, Innengewinde, mit Barcode, Großpackung	480

“ **Meine Karton-Lagerboxen sind günstig, aber feuchtigkeits- und schimmelfähig** ”



Versuchen Sie es mit unseren wiederverwendbaren und feuchtigkeitsbeständigen FlatPack Kryoboxen. Sie werden nicht enttäuscht werden!

**BIS ZU 27% RABATT**

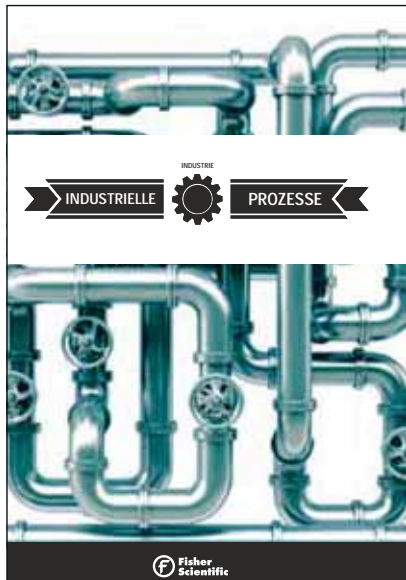
**Fisherbrand**

**FLATPACK KRYOBOXEN AUS GEWELLTEM POLYPROPYLEN**

- Langlebiger als Kartons, da sie nicht feuchtigkeitsanfällig sind
- Deutlich geringeres Schimmelmrisiko
- Einfach selbst zusammenbaubare Boxen, die flach geliefert werden, um Lagerplatz zu sparen



Bestellnummer	Für die Aufnahme von	Anzahl der Wells	Well-Durchmesser (mm)	Abmessungen, mm (L x B x H)	Farbe	VE
15316528	0,2 ml-Röhrchen	144	7,9	133 x 130 x 30	Natur	10
15326528	0,2 ml-Röhrchen	144	7,9	133 x 130 x 30	Blau	10
15336528	0,2 ml-Röhrchen	144	7,9	133 x 130 x 30	Rot	10
15346528	0,2 ml-Röhrchen	144	7,9	133 x 130 x 30	Violett	10
15356528	0,5 ml-Röhrchen	81	12,0	133 x 130 x 42	Natur	10
15366528	0,5 ml-Röhrchen	81	12,0	133 x 130 x 42	Blau	10
15376528	0,5 ml-Röhrchen	81	12,0	133 x 130 x 42	Rot	10
15386528	0,5 ml-Röhrchen	81	12,0	133 x 130 x 42	Violett	10
15226996	1,5/2,0 ml-Röhrchen	81	12,0	133 x 133 x 51	Natur	10
15396528	1,5/2,0 ml-Röhrchen	81	12,0	133 x 133 x 51	Blau	10
15306538	1,5/2,0 ml-Röhrchen	81	12,0	133 x 133 x 51	Rot	10
15316538	1,5/2,0 ml-Röhrchen	81	12,0	133 x 133 x 51	Violett	10
15326538	5 ml-Röhrchen	25	22,6	133 x 133 x 75	Natur	10
15336538	5 ml-Röhrchen	25	22,6	133 x 133 x 75	Blau	10
15346538	5 ml-Röhrchen	25	22,6	133 x 133 x 75	Rot	10
15356538	5 ml-Röhrchen	25	22,6	133 x 133 x 75	Violett	10
15366538	15 ml-Röhrchen	36	19,8	145 x 147 x 120	Natur	10
15376538	15 ml-Röhrchen	36	19,8	145 x 147 x 120	Blau	10
15386538	15 ml-Röhrchen	36	19,8	145 x 147 x 120	Rot	10
15396538	15 ml-Röhrchen	36	19,8	145 x 147 x 120	Violett	10
15306548	50 ml-Röhrchen	16	31,6	145 x 147 x 120	Natur	10
15316548	50 ml-Röhrchen	16	31,6	145 x 147 x 120	Blau	10
15326548	50 ml-Röhrchen	16	31,6	145 x 147 x 120	Rot	10
15336548	50 ml-Röhrchen	16	31,6	145 x 147 x 120	Violett	10



**Fisher Scientific**

**Erkunden Sie unseren NEUEN Katalog für Industrieprozesse!**

WEITERE INFORMATIONEN UNTER: [WWW.EU.FISHERSCI.COM](http://WWW.EU.FISHERSCI.COM)



**Ich möchte nur eine bestimmte Anzahl an Proben aus dem Gefrierschrank nehmen, nicht das ganze Gestell**



Mit unserem TracRack™ entnehmen Sie nur die Proben, die Sie brauchen, und bewahren den Rest weiter auf

34% RABATT

**Fisherbrand™**

**TRACRACK™ AUFBEWAHRUNGSBOXEN**

- 8 herausnehmbare individuelle Segmente per Box sparen kostbaren Arbeitsplatz und sorgen für mehr Platz für die Bearbeitung der Proben
- Die Box besteht aus einem Dünnschicht-Polypropylen-Material, und kann bei bis zu -196 °C gelagert werden
- Feuchtigkeitsbeständig, wodurch das Schimmelrisiko deutlich reduziert wird



Bestellnummer	Beschreibung	VE/Verpackung
15346548	TracRack™ Behälter zur Tiefkühl Lagerung, 64 Wells, für 1,5/2,0 ml-Röhrchen	Einzelverpackt
15356548	TracRack™ Micro Behälter zur Tiefkühl Lagerung, umdrehbar, für bis zu 64 x 0,5 ml- und/oder 96 x 0,2 ml-Röhrchen	Einzelverpackt



**Ich benötige mehr Platz zwischen meinen Röhrchen, um Kreuzkontamination besser zu vermeiden**



Unsere Aufbewahrungsgestelle sind ausziehbar, wodurch sofort mehr Platz für die Bearbeitung der Proben geschaffen wird

BIS ZU 43% RABATT

**Fisherbrand™**

**AUSZIEHBARE AUFBEWAHRUNGSGESTELLE**

- Reduzieren die Probenbehandlungszeit und schaffen den nötigen Raum für die Probenbehandlung
- Hilft bei der Reduzierung von Kreuzkontamination
- Temperaturbereich -80 bis 121° C, passt in ein 53 mm Standardtiefkühlgestell



Bestellnummer	Beschreibung	VE/Verpackung
15162855	Gestell, 64 Wells, für 1,5 bis 2 ml-Mikroröhrchen und 2 ml-Cryoröhrchen	Einzelverpackt
15310380	Gestell, für 64 x 0,5 ml- und 96 x 0,2 ml-Mikroröhrchen	Einzelverpackt



**Ich habe Probleme damit, meine Kryoröhrchen in unserem Gefrierschrank zu finden**



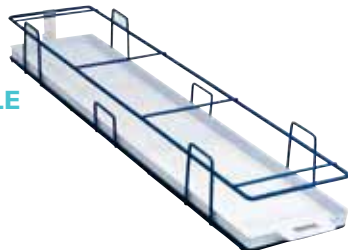
Sie können Ihren Gefrierschrank mit einer Auswahl unserer modularen Ultratiefkühlgestelle bestens organisieren

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**

**Scienceware™**  
BEL-ART PRODUCTS

**MODULARE ULTRATIEFKÜHLGESTELLE**

- Ganz einfach an den verfügbaren Platz im Gefrierschrank anpassbar
- Miteinander verlinkbar oder stapelbar für eine horizontale und/oder vertikale Aufbewahrung
- Herausziehbare Schublade für eine einfache Probenentnahme



Bestellnummer	Beschreibung	VE/Verpackung
15590112	Blaues Gestell mit Schubfach, 5 Plätze, 68,6 x 15,2 x 8,9 cm	Einzelverpackt
15510122	Grünes Gestell mit Schubfach, 5 Plätze, 68,6 x 15,2 x 8,9 cm	Einzelverpackt
15580112	Weißes Gestell mit Schubfach, 5 Plätze, 68,6 x 15,2 x 8,9 cm	Einzelverpackt
15500122	Gelbes Gestell mit Schubfach, 5 Plätze, 68,6 x 15,2 x 8,9 cm	Einzelverpackt
15570112	Abdeckung für modulare Ultra-Tiefkühlgeräte	Einzelverpackt



**Mir ist aufgefallen, dass meine Zellen nach dem Einfrieren eine geringe Viabilität und Rückgewinnungsrate aufweisen**



Verwenden Sie Kryoröhrchen mit CoolCell™, um Ihre kostbaren Zelllinien besser zu schützen

25% RABATT



**COOLCELL™ LX, RÖHRCHENHALTER ZUM EINFRIEREN IHRER ZELLE!**

- Hohe Zellrückgewinnung und Zellviabilität
- Einfache und konsistente Möglichkeit, die ein kontrolliertes, standardisiertes Einfrieren gewährleistet
- Schaffen eine alkoholfreie (und flüssigkeitsfreie) Umgebung für den Einfrierprozess Ihrer Zellen



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15572771	CoolCell™ Behälter für 12 x 1,0/2,0 ml-Cryoröhrchen	1

“ Ich wünschte, ich müsste meine Ergebnisse nicht von Hand in mein Notizbuch eintragen ”



Exportieren Sie Ihre Daten über USB oder drucken Sie diese mithilfe des integrierten Druckers aus

PRODUKTEMPFEHLUNGEN

thermoscientific

GENESYS™ 30 VISIBLE SPEKTRALPHOTOMETER



- Eine einfache und intuitive komplett mit allen Optionen ausgestattete Benutzeroberfläche verkürzt die Einarbeitungszeiten von Studenten
- Speichern Sie gescannte Fixdaten sowie Quantdaten als Textdateien auf Ihrem USB, ein neues aufsteckbares Druckerzubehör erlaubt ein schnelles Drucken
- Ausgezeichnete Präzision und Reproduzierbarkeit

Bestellnummer	Beschreibung
15531182	Spektralphotometer Genesys 30, EU-Adapter

“ Mein Timer ist immer schwer zu sehen ”



Das riesige 25 mm Display unseres Timers mit extra großen Ziffern ist im ganzen Labor sichtbar

24% RABATT

Fisherbrand™

TRACEABLE™ ALARM-STOPPUHR MIT BLINKENDEM LED-SIGNAL UND GROSSEN ZIFFERN



- Eigenschaften: großes, 25 mm Display, Aufwärtszähler/Abwärtszähler, Alarm, blinkende LED, verstellbare Lautstärke, drei Countdown-Speicherplätze
- Messkapazität: 99 Minuten und 59 Sekunden
- Batterien, magnetische Rückseite, Klappständer/Federklemme, Öse für Trageschleife, NIST Traceable™ Zertifikat

Bestellnummer	Beschreibung	VE
11739795	Traceable™ Alarmstoppuhr mit blinkendem LED-Signal und grossen Ziffern	1

“ Ich wünschte, der Alarm meines Timers würde ununterbrochen ertönen, bis ich ihn quittiere ”



Der Alarm unseres Timers kann so eingestellt werden, dass er 60 Sekunden lang oder durchgehend bis zur Ausschaltung ertönt, zudem kann die Lautstärke eingestellt werden

20% RABATT

Fisherbrand™

TRACEABLE™ 3-KANAL-ALARMTIMER



- Die Dreifach-Anzeige zeigt 3 verschiedene Zeiten zugleich an, Experimente können einzeln oder gemeinsam gestartet werden
- Messkapazität: 99 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden; Auflösung: 1 Sekunde; Genauigkeit: 0,001 %; Kanäle: Drei
- Bereitgestellt mit Batterie, NIST Traceable™ Zertifikat

Bestellnummer	Beschreibung	VE
11725863	Traceable™ 3-Kanal-Alarmtimer	1

“ Ich arbeite in einer lauten Umgebung und kann meinen Timer nicht hören ”



Unsere Alarm-Stoppuhr mit blinkendem LED-Signal blinkt grün, wenn die Zeitaufnahme beginnt, und rot, wenn die Zeit abgelaufen ist, und sie zeigt Ihnen die vergangene Zeit an

20% RABATT

Fisherbrand™

TRACEABLE™ 2-KANAL-TIMER MIT BLINK-LED UND GROSSER ZIFFERNANZEIGE



- Verstellbare Lautstärke: hohe Dezibelwerte, geringe Dezibelwerte oder stumm für einen optischen LED-Betrieb
- Messkapazität: 99 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden; Auflösung: 1 Sekunde; Genauigkeit: 0,01 %; Kanäle: Zwei
- Batterie, magnetische Rückseite, Klappständer/Federklemme, Öse für Trageschleife, NIST Traceable™ Zertifikat

Bestellnummer	Beschreibung	VE
11749795	Traceable™ 2-Kanal-Timer mit Blink-LED und großer Ziffernanzeige	1



“ Ich kann meinen Timer nicht immer hören oder sehen ”



Unsere Zeitschaltuhr mit Vibrationsalarm vibriert, wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist. Sie erinnert Sie somit selbst während einer Sitzung leise und diskret an die abgelaufene Zeit und eignet sich ebenso perfekt für laute Umgebungen

24% RABATT

**Fisherbrand™**

**TRACEABLE™ VIBRIERENDE ZEITSCHALTUHR**

- Einzelnummerierte Tasten ermöglichen eine schnelle und einfache Zeiteinstellung; durch das Umliegen eines Schalters wählen Sie zwischen einem Vibrations- oder akustischen Alarm
- Messkapazität: 9 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden; Auflösung: 1 Sekunde; Genauigkeit: 0,01 %; Kanäle: Einer
- Batterie, magnetische Rückseite, Ständer/Federklemme, Öse für Trageschleife, NIST Traceable™ Zertifikat



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15516619	Traceable™ Zeitschaltuhr mit Vibrationsalarm	1

“ Warum muss ich zwei verschiedene Thermometer verwenden, um die Temperatur in meinem Gefrierschrank zu überwachen? ”



Mit nur einem unserer äußerst präzisen Thermometer können Sie zwei verschiedene Bereiche Ihres Gefrierschranks überwachen

33% RABATT

**Fisherbrand™**

**TRACEABLE™ HOCHPRÄZISES KÜHLSCHRANK-/GEFRIERSCHRANKTHERMOMETER**

- Misst mit einer Genauigkeit von 0,01° und überwacht gleichzeitig die MIN./MAX.-Temperaturen im Kühlschrank und Gefrierschrank und hält das genaue Datum und den Zeitpunkt der Auslesung fest
- Smart-Alarm™ bietet einen optischen und akustischen Alarm, der vom Benutzer quittiert werden muss, und in Schritten von 0,1° programmiert werden kann
- Temperaturbereich: -50 bis +70 °C, Auflösung: 0,01°, Genauigkeit ±0,3 °C; Batterien, 3 m-Kabel, Magnetstreifen, Klappständer, Velcro™, NIST Traceable™ Zertifikat sind im Lieferumfang enthalten



Bestellnummer	Beschreibung	VE
11725853	Traceable™ Präzisionsthermometer für Kühlschränke und Tiefkühlgeräte	1

“ Es ist zeitaufwändig, jeden Tag meine Temperaturwerte in einem Notizbuch aufzuzeichnen ”



Legen Sie den Stift zur Seite und lassen Sie unser Thermometer für Sie arbeiten: Es kann 525.600 Temperaturwerte in seinem Speicher aufzeichnen

20% RABATT

**Fisherbrand™**

**TRACEABLE™ EXCURSION-TRAC™ DATEN AUFZEICHNENDES KÜHLSCHRANK-/GEFRIERSCHRANKTHERMOMETER**

- Keine zusätzliche Software erforderlich - aufgezeichnete Daten (CSV-Datei) können mit einem USB-Stick vom Thermometer auf den PC oder Mac übertragen werden
- Speichert bis zu 10 einzelne Alarmereignisse, der Speicher kann nach dem Herunterladen der Daten auf den USB-Stick gelöscht werden
- Temperaturbereich: -50 bis 70 °C, Temperaturauflösung: 0,01°, Genauigkeit ±0,25 °C; Batterien, Magnetstreifen, Klappständer, Velcro™, Wandmontage, NIST Traceable™ Zertifikat sind im Lieferumfang enthalten



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15294016	Traceable™ Excursion-Trac™ Thermometer mit Datenprotokollierung für Kühlschränke und Tiefkühlgeräte	1

“ Ich bin mir nie sicher, ob meine Spülmaschine während des Reinigungszyklus ihre optimale Temperatur erreicht ”



Verwenden Sie unser spezialisiertes Spülmaschinenthermometer, um die Temperatur in Ihrer Spülmaschine zu überwachen, und so eine ordnungsgemäße Reinigung sicherzustellen

31% RABATT

**Fisherbrand™**

**TRACEABLE™ SPÜLMASCHINENTHERMOMETER**

- Das wasserfeste Design aus Metall eignet sich ideal für den Einsatz beim Umgang mit Lebensmitteln und in nassen Laborumgebungen
- Überwacht die Temperatur für eine ordnungsgemäße Reinigung
- Temperaturbereich: -20 bis 85 °C, Auflösung: 0,1°, Genauigkeit ±1,0 °C; Batterien, Federklemme zur Befestigung am Spülkorb, NIST Traceable™ Zertifikat sind im Lieferumfang enthalten



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15293996	Traceable™ Thermometer für Spülmaschinen	1



“ **Wie kann ich verhindern, dass sich meine Mikrozentrifugenröhrchen öffnen?** ”



Entscheiden Sie sich für unsere neuen Mikrozentrifugenröhrchen mit sicher verschließbarem Deckel

**BIS ZU 50% RABATT**

**Fisherbrand™**

## MIKROZENTRIFUGENRÖHRCHEN MIT VERRIEGELNDEM SCHNAPPDECKEL



- Die praktischen, durchstechbaren Deckel lassen sich mit einer Hand schließen
- Polypropylen (PP), autoklavierbar
- DNase/RNase und pyrogenfrei

Bestellnummer	Volumen (ml)	Bodenform	Max. RZB, x g	VE
15422545	0,5	Konisch	30000	500
15432545	1,5	Konisch	26000	500
15442545	2	Rund	25000	500

“ **Das Beschriftungsfeld auf meinen Zentrifugenröhrchen ist immer zu klein** ”



Unsere Zentrifugenröhrchen haben ein bis zu 80 % größeres Beschriftungsfeld

**BIS ZU 31% RABATT**

**thermo**scientific

## 15 ML UND 50 ML KONISCHE ZENTRIFUGENRÖHRCHEN



- Das größte Beschriftungsfeld auf dem Markt bietet mehr Platz zur Kennzeichnung Ihrer Forschungsarbeiten
- Höhere RZB-Belastbarkeit ermöglicht einen breiteren Anwendungsbereich - von der Low-Speed- bis hin zur Superspeed-Zentrifugation
- USP Klasse VI konform, pyrogenfrei, nicht zytotoxisch und RNase/DNase-frei für beste Leistung

Bestellnummer	Volumen (ml)	Max. RZB, x g	Verpackung	Menge pro Innerverpackung	VE
11397201	15	10500	Großpackung	50	500
11307211	15	10500	Im Gestell	25	500
11347201	50	17000	Großpackung	25	500
11317211	50	17000	Im Gestell	25	500

“ **Es fällt mir schwer, gefährliche Proben zu identifizieren, wenn diese gelagert wurden** ”



Machen Sie mögliche Gefahren deutlich sichtbar mit Hilfe von vorbedruckten Röhrchen mit allgemein anerkannten Gefahrensymbolen und Piktogrammen

**25% RABATT**



## CORNING™ ZENTRIFUGENRÖHRCHEN MIT FARBIGEN GEFÄHRSTOFFETIKETTEN



- Vorbedruckte Röhrchen mit Piktogrammen entsprechend den Standards OSHA und GHS
- Dank eines speziellen Fertigungsprozesses können die Etiketten nicht entfernt werden und die Proben können stets identifiziert werden
- Bei 95 kPA (14 psi) getestete Kappe

Bestellnummer	Material	Volumen (ml)	Verschlussstyp	Max. RZB x g	VE
15497461	PP	50	Verschlusskappe mit Dichtring	15500	300

“ **Ich kann nie die richtige Reagenzglasgestellgröße finden** ”



Bewahren Sie mit unserem gut durchdachten Rota Rack™ Reagenzgläser von 0,5 ml bis 50 ml in ein und demselben Gestell auf

**BIS ZU 23% RABATT**

**Fisherbrand™**

## ROTA RACK™ REAGENZGLÄSERGESTELLE



- Rotieren Sie jedes der vier Module unabhängig voneinander, um das Gestell für die Reagenzgläser zu konfigurieren, die Sie verwenden möchten
- Geeignet für verschiedene Zellkultur-, Zentrifugen-, und Mikrozentrifugenröhrchen, sowie Reagenzgläser mit rundem, flachem oder konischem Boden

Bestellnummer	Beschreibung	VE
11394085	Rota-Rack™, klein	1
11384085	Rota-Rack™, groß	1



**Ich habe nur begrenzt Platz auf meiner Arbeitsplatte und muss mit mehreren unterschiedlichen Röhrchengrößen arbeiten**



Entscheiden Sie sich für die Vielseitigkeit unseres Adapt-A-Rack™

**BIS ZU 34% RABATT**

**Fisherbrand™**

**ADAPT-A-RACK™**

- Jede Position kann an Röhrchengrößen von 12 mm bis 30 mm (5 ml bis 50 ml) angepasst werden
- Es können Gestelle miteinander verbunden werden, um zusätzliche Kapazitäten zu schaffen
- Für Röhrchen mit Stehrand, rundem Boden, flachem Boden und konische Röhrchen



Bestellnummer	Beschreibungen	VE
15300370	Adapt-a-Rack™ blau/grün, vier Positionen	2
15320370	Adapt-a-Rack™ blau/gelb, vier Positionen	2
15330370	Adapt-a-Rack™ rosa/weiß, vier Positionen	2
15340370	Adapt-a-Rack™ blau/blau, vier Positionen	2
15350370	Adapt-a-Rack™ weiß/weiß, vier Positionen	2
15360370	Adapt-a-Rack™ rosa/rosa, vier Positionen	2
15380370	Adapt-a-Rack™ gelb/gelb, vier Positionen	2
15390370	Adapt-a-Rack™ grün/grün, vier Positionen	2



**Die Kappen meiner Mikrozentrifugenröhrchen springen immer auf, wenn ich sie in ein Warmwasserbad stelle**



Die einzigartigen, fixierenden Laschen des Gestells verhindern, dass die Röhrchenkappen unter Druck aufspringen

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**

**Scienceware®**  
BEL-ART PRODUCTS

**SCHWIMMENDE MINIGESTELLE**

- Fixiert die Röhrchen und hält die Kappen geschlossen
- Für den Einsatz in Wasserbädern, Eis oder auf der Arbeitsplatte, passt in die meisten 1.000 ml Becher
- Platz für bis zu zwölf 1,5 ml oder 2,0 ml Mikrozentrifugenröhrchen



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15500012	Schwimmständer, neongelb, mit Vortex-Aufsatz	1
15560002	Schwimmständer, neongelb, ohne Vortex-Aufsatz	1
15590002	Schwimmständer, magenta, mit Vortex-Aufsatz	1
15550002	Schwimmständer, magenta, ohne Vortex-Aufsatz	1
15580002	Schwimmständer, türkis, mit Vortex-Aufsatz	1
15540002	Schwimmständer, türkis, ohne Vortex-Aufsatz	1
15570002	Schwimmständer, naturfarben, mit Vortex-Aufsatz	1



**Wann immer ich mein Mikrozentrifugenröhrchengestell ins Wasserbad stelle, springen die Röhrchen heraus**



Die Röhrchen verbleiben fest im Gestell während sie im Wasserbad schwimmen, für die weitere Bearbeitung am Arbeitsplatz können die Röhrchen jedoch problemlos entnommen werden, indem Sie das Gestell einfach auf den Arbeitstisch drücken

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**

**Scienceware®**  
BEL-ART PRODUCTS

**SCHWIMMSTÄNDER FÜR PROBENRÖHRCHEN**

- Bessere Temperaturkontrolle der Proben
- Effizient am Arbeitsplatz und im Wasserbad
- Die Röhrchen sitzen fest im Gestell, um sicherzustellen, dass kein Röhrchen „hochspringt“ oder „schwimmt“



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15510082	Schwimmständer für Probenröhrchen, 5 ml, 24 Stellplätze, Polypropylen	2



**Ich kann den Boden meines konischen Röhrchens schlecht sehen und kann daher nicht genau bestimmen, wann es leer ist**



Mit diesem vielseitigen Röhrchenhalter können Sie konische 15 ml oder 50 ml Röhrchen aufnehmen und den gesamten Inhalt deutlich sehen

**PRODUKTEMPFEHLUNGEN**

**Scienceware®**  
BEL-ART PRODUCTS

**HALTER FÜR KONISCHE RÖHRCHEN**

- Hält entweder ein konisches Röhrchen von 15 ml oder 50 ml
- Der gesamte Röhrcheninhalt ist sichtbar
- Das Röhrchen kann dem Ständer problemlos entnommen werden



Bestellnummer	Beschreibung	VE
11765234	Halter für konische Röhrchen	4



**Ich brauche ein langlebiges Gestell, das extreme Temperaturen und aggressive Chemikalien aushält**



Unsere Reagenzglas-Gestelle bestehen aus Delrin™, einem der widerstandsfähigsten Materialien

**BIS ZU 48% RABATT**

**Fisherbrand™**

## DELRIN™ REAGENZGLAS-GESTELL

- Aus mit Glasfaser verstärktem Polyoxymethylen (POM)
- Robust und widerstandsfähiger gegen Säuren, Lösungsmittel und Hitze (-40 bis +140 °C)
- Als Modelle mit halber oder voller Breite für 5 verschiedene Röhrchendurchmesser lieferbar



Bestellnummer	Röhrchen	Anzahl der Wells	Well-Durchmesser (mm)	Farbe	L x B x H (mm)	VE
15340380	5 bis 10 ml	72	13	Weiß	104 x 202 x 59	1
15350380	5 bis 10 ml	72	13	Blau	104 x 202 x 59	1
15360380	5 bis 10 ml	72	13	Grün	104 x 202 x 59	1
15370380	5 bis 10 ml	72	13	Magenta	104 x 202 x 59	1
15380380	5 bis 10 ml	72	13	Gelb	104 x 202 x 59	1
15390380	5 bis 10 ml	72	16	Weiß	127 x 250 x 70	1
15300390	5 bis 10 ml	72	16	Blau	127 x 250 x 70	1
15310390	5 bis 10 ml	72	16	Grün	127 x 250 x 70	1
15320390	5 bis 10 ml	72	16	Magenta	127 x 250 x 70	1
15330390	5 bis 10 ml	72	16	Gelb	127 x 250 x 70	1
12327629	5 bis 30 ml	40	20	Blau	100 x 252 x 83	1
15380390	5 bis 30 ml	40	25	Blau	120 x 300 x 92	1
15340390	10 bis 18 ml	40	20	Weiß	100 x 252 x 83	1
15350390	10 bis 18 ml	40	20	Grün	100 x 252 x 83	1
15360390	10 bis 18 ml	40	20	Magenta	100 x 252 x 83	1
15370390	10 bis 18 ml	40	25	Weiß	120 x 300 x 92	1
15390390	10 bis 18 ml	40	25	Grün	120 x 300 x 92	1
15300400	10 bis 18 ml	40	25	Magenta	120 x 300 x 92	1
15310400	15 bis 50 ml	24	30	Weiß	110 x 282 x 85	1
10257963	15 bis 50 ml	24	30	Blau	110 x 282 x 85	1
15330400	15 bis 50 ml	24	30	Grün	110 x 282 x 85	1
15350400	15 bis 50 ml	24	30	Magenta	110 x 282 x 85	1
15360400	15 bis 50 ml	24	30	Gelb	110 x 282 x 85	1
15390400	5 bis 10 ml	36	13	Weiß	104 x 104 x 59	1
15310410	5 bis 10 ml	36	13	Grün	104 x 104 x 59	1
15300410	5 bis 10 ml	36	13	Blau	104 x 104 x 59	1
15330410	5 bis 10 ml	36	13	Magenta	104 x 104 x 59	1
15519821	5 bis 10 ml	36	13	Gelb	104 x 104 x 59	8
15340410	5 bis 10 ml	36	16	Weiß	127 x 127 x 70	1
15360410	5 bis 10 ml	36	16	Blau	127 x 127 x 70	1
15380410	5 bis 10 ml	36	16	Grün	127 x 127 x 70	1
15390410	5 bis 10 ml	36	16	Magenta	127 x 127 x 70	1
15529821	5 bis 10 ml	36	16	Gelb	127 x 127 x 70	8
15310420	10 bis 18 ml	20	20	Weiß	100 x 127 x 83	1
15340420	10 bis 18 ml	20	20	Blau	100 x 127 x 83	1
15350420	10 bis 18 ml	20	20	Grün	100 x 127 x 83	1
15370420	10 bis 18 ml	20	20	Magenta	100 x 127 x 83	1
15380420	10 bis 18 ml	16	25	Weiß	120 x 122 x 92	1
15300430	10 bis 18 ml	16	25	Blau	120 x 122 x 92	1
15310430	10 bis 18 ml	16	25	Grün	120 x 122 x 92	1
15320430	10 bis 18 ml	16	25	Magenta	120 x 122 x 92	1
15330430	15 bis 50 ml	9	30	Weiß	110 x 110 x 85	1
12317629	15 bis 50 ml	9	30	Blau	110 x 110 x 85	1
15340430	15 bis 50 ml	9	30	Grün	110 x 110 x 85	1
15360430	15 bis 50 ml	9	30	Magenta	110 x 110 x 85	1

“ Die meisten Wasseraufbereitungssysteme nehmen in unserem Labor zu viel Platz weg ”



Schaffen Sie mehr Platz auf Ihrem Arbeitstisch mit unserem ACCU20 System

NEU

**Fisherbrand™**

**ACCU20 REINSTWASSERSYSTEME**

- Erzeugt bei Bedarf bis zu 20 l Reinstwasser oder RO-Wasser direkt aus Leitungswasser
- Kein externer Vorratstank erforderlich, was das Risiko der Verunreinigung des Wassers durch Schadstoffe aus dem Tank oder den Schlauchleitungen ausschließt
- Der Systemstatus und die wichtigsten Qualitätsparameter werden deutlich auf einem großen LCD-Bildschirm angezeigt, um die Systemleistung leicht überwachen zu können



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15489689	ACCU20 Reinstwassersystem	1
15499689	ACCU20 UV Reinstwassersystem	1
15449719	ACCUDuo P-Pack-Kartusche	1
15489729	ACCUDuo U-Pack-Kartusche	1
15499729	ACCUDuo U-Pack-Kartusche mit 0,2 µm PES-Kapselfilter	1
15409739	ACCUDuo U-Pack-Kartusche (niedriger TOC-Wert)	1
15449669	Umkehrosmose-Membran mit Gehäuse	1
15469689	185/254 nm-UV-Lampe, zwei Wellenlängen	1

“ Ich brauche eine effiziente und preiswerte Möglichkeit, Reinstwasser herzustellen ”



Entscheiden Sie sich für unser Wasseraufbereitungssystem, das Reinstwasser Typ I aus RO-, destilliertem oder deionisiertem Wasser herstellt

NEU

**Fisherbrand™**

**ACCU100 REINSTWASSERSYSTEME**

- Erzeugt bis zu 100 l Reinstwasser für kritische Laboranwendungen
- Die Produktwasserqualität erfüllt mindestens die Wasserstandards CLSI und CAP Typ I
- Das System ist nach CE und FCC zertifiziert



Bestellnummer	Beschreibung	VE
15489749	ACCU100 Reinstwassersystem	1
15499749	ACCU100 UV Reinstwassersystem	1
15409759	ACCU100 UV Reinstwassersystem, mit Spender	1
15479709	ACCUQuatro U-Pack-Kartusche Umkehrosmose-Speisewasser	1
15499709	ACCUQuatro U-Pack-Kartusche (entionisiertes Speisewasser)	1
15419719	ACCUQuatro U-Pack-Kartusche (niedriger TOC-Wert)	1
15489709	ACCUQuatro U-Pack-Kartuschen-Kit mit 0,2 µm-Endfilter (Umkehrosmose-Speisewasser)	1
15409719	ACCUQuatro U-Pack-Kartuschen-Kit mit 0,2 µm-Endfilter (entionisiertes Speisewasser)	1
15409659	PES-Kapselfilter 0,2 µm	1
15449689	UV-Lampe, zwei Wellenlängen, 185/254 nm	1





# Hydranal™ und Chromasolv™

Hergestellt von Honeywell  
**Jetzt erhältlich bei Fisher Scientific**

## **Dieselben Chemikalien, derselbe Hersteller**

Nur das Etikett hat sich geändert – nicht jedoch die enthaltenen Chemikalien.

Der Hersteller ist gleich geblieben: Honeywell Research Chemicals



## **Gleiche Ergebnisse mit einem neuen Anbieter**

Hydranal und Chromasolv liefern Ihnen auch in Zukunft die zuverlässigen Ergebnisse, denen Sie vertrauen. Jetzt können Sie diese Chemikalien bei Fisher Scientific bestellen.



# SPOTLIGHT

## AUSGABE 1

### Ihre **NEUE** Fisher Scientific Website



IHR FEEDBACK



WAR UND IST UNS WICHTIG

**SCHNELLERE SUCHE | VERBESSERTES NUTZUNGSERLEBNIS!**

“

... Das neue Layout ist viel besser... Preise und Verfügbarkeit sind klar ersichtlich. Insgesamt ist die Website jetzt viel anwenderfreundlicher ...

(Laborleiter,  
multinationales Unternehmen der Verteidigungsindustrie)

”

“

... Die neue Fisher Scientific Website lässt sich viel besser nutzen. Die neuen Suchfunktionen sind hervorragend und mir gefällt insbesondere, dass bei größeren Geräten mehrere Bilder angezeigt werden.

(Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Hochschulinstitut für  
Biochemie und Molekularbiologie)

”

**BESUCHEN SIE [www.eu.fishersci.com](http://www.eu.fishersci.com)**

© 2017 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.  
Trademarks used are owned as indicated at [www.fishersci.com/trademarks](http://www.fishersci.com/trademarks).

**Austria:** +43(0)800-20 88 40 **Belgium:** +32 (0)56 260 260 **Denmark:** +45 70 27 99 20  
**Germany:** +49 (0)2304 9325 **Ireland:** +353 (0)1 885 5854 **Italy:** +39 02 950 59 478  
**Finland:** +358 (0)9 8027 6280 **France:** +33 (0)3 88 67 14 14 **Netherlands:** +31 (0)20 487 70 00  
**Norway:** +47 22 95 59 59 **Portugal:** +351 21 425 33 50 **Spain:** +34 902 239 303  
**Sweden:** +46 31 352 32 00 **Switzerland:** +41 (0)56 618 41 11 **UK:** +44 (0)1509 555 500



**Fisher  
Scientific**

A Thermo Fisher Scientific Brand

