Drosophila

Verbrauchsmaterialien und Geräte



Kisker denkt Drosophila

KISKER
DUTSCHER GROUP

INHALTSVERZEICHNIS

VERBRAUCHSMATERIALIEN UND ZUBEHÖR FÜR DROSOPHILA S.03 bis 08.

RÖHRCHEN S.03
FLASCHEN S.03 und 04
VERSCHLÜSSE S.04
ENTNAHME VON EMBRYONEN S.05
NAHRUNGSMITTEL UND ZUSATZSTOFFE S.06 und 07
ZUBEHÖR FÜR DIE TIERHALTUNG S.08

LABORVERBRAUCHSMATERIAL UND REAGENZIEN S.09 bis 10

KLEBEBÄNDER S.09
HYBRIDRACK-SPITZEN S.09
MEDIEN FÜR DROSOPHILA S.10

GERÄTE S.11 bis 14

STEREOMIKROSKOP S.11
DNA- UND PCR-WORKSTATION S.11
MAGNETISCHE HEIZRÜHRER UND WAAGE S.12
AUTOKLAVEN S.13
DESTILLIERGERÄT S.14

DROSOPHILA-VERBRAUCHSMATERIAL UND -ZUBEHÖR

Röhrchen

Material:

- Polystyrol: hervorragende Transparenz, bietet eine kostengünstige Alternative zu herkömmlichen Glasröhrchen
- Polypropylen: widerstandsfähig und lichtdurchlässig und autoklavierbar 121 °C 15 psi, für 15 Minuten
- K-Harz: glasähnliche Transparenz und robuste, kratzfeste Konstruktion

Verpackung

- Rack 10 x 10: Schnelles und müheloses Befüllen
- Lose: geschichtete Anordnung mit Öffnung an einem Ende für einfache Handhabung und kompaktes Format für einfache Lagerung





			Auf einem Tablett von 100				Lose			
Material	Röhrchen-Typ	Ø x H (mm)	Art. Nr. Flystuff	Art. Nr. DD	VE	€/ VE	Art. Nr. Flystuff	Art. Nr. DD	VE	€/ VE
Polystyrol	Eng	25 x 95	**32-116SB**	**789314**	10 x 100	**AA -**	-	-	-	**AA -**
Polystyrol	Eng	25 x 95	**32-116**	**789001B**	5 x 100	**AA -**	**32-109**	**789008**	500	**AA -**
Polystyrol	Breit	28,5 x 95	**32-117**	**789002**	5 x 100	**AA -**	**32-110**	**789009**	500	**AA -**
K-Harz	Eng	25 x 95	**32-118**	**789003**	5 x 100	**AA -**	**32-111**	**789010**	500	**AA -**
Polypropylen	Eng	25 x 95	**32-120**	**789005**	5 x 100	**AA -**	**32-113**	**789012**	500	**AA -**
Polypropylen	Breit	28,5 x 95	**32-121**	**789006**	5 x 100	**AA -**	**32-114**	**789013**	500	**AA -**



Nachladesystem

- Platz- und Zeitersparnis
- Vermeidet Kratzer und Pappreste

Material	Hintergrund-Typ	Ø x H (mm)	Art. Nr. Flystuff	Art. Nr. DD	VE	€/ VE
Polystyrol	Eng	25 x 95	**32-109RL**	**789220**	5 Tabletts mit 100 Röhrchen	**AA -**
Polypropylen	Eng	25 x 95	**32-113RL**	**789222**	5 Tabletts mit 100 Röhrchen	**AA -**



Nachfüllplattform

- Aus Kunststoff: robuste und langlebige Polymermischung
- Maße: 263,5 x 263,5 x 50 mm
- Nicht autoklavierbar
- Reinigung in der Spülmaschine ohne Trocknungszyklus

Schwarz	Blau	Grün	Rot	Weiß	VE	€/ VE
789223	**789224**	**789225**	**789226**	**789227**	12	**AA -**

Flaschen

Kunststoff- und Glasflaschen

Material:

- Polystyrol: hervorragende Transparenz
- Polypropylen: lichtdurchlässig und autoklavierbar
- Glas: bessere Transparenz und Haltbarkeit

Material	Ø x H (mm)	Für Verschlüsse	Art. Nr. Flystuff	Art. Nr. DD	VE	€/ VE
Polypropylen	57 x 103	Universal	**32-130**	**789022B**	250	**AA -**
Polyethylen	57 x 103	Universal	**32-131**	**789024B**	250	**AA -**
Polypropylen	43 x 130	Universal	**32-129F**	**789021**	250	**AA -**
Glas	63 x 136	Drosoplug	**50-102**	**789040**	60	**AA -**



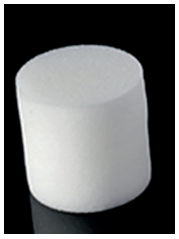
789022B und 789024B | 789021 | 789040

DROSOPHILA-VERBRAUCHSMATERIAL UND -ZUBEHÖR

Flaschen (Fortsetzung)

Polypropylen-Flaschen für Drosophila





- Hergestellt aus Polypropylen
- Autoklavierbar
- Mit quadratischem Boden
- Steifer Rand für eine einfache Handhabung
- Gegossene Graduierungen

Art. Nr.	Volumen (ml)	Hals-Ø (mm)	Ø Hals Boden (mm)	Höhe (mm)	VE	€/ VE
010223	177	43	55,6	103,3	200	**AA -**

Stopfen aus hochdichtem Schaumstoff

- Verringerung der Verdunstung
- Ideal für wiederholte Entnahmen

Art. Nr.	Kompatibilität	Packungseinheit	VE	€
010224B	Flasche 010223	50	500	**AA -**

Verschluss

Flugs®-Verschluss



- Aus dichtem Zelluloseacetat
- Die beste Milbenbarriere
- Minimaler Verlust und geringere Verdunstung

Kompatibel	Art. Nr. Flystuff	Art. Nr. DD	VE	€/ VE
Kunststoffflasche	**49-100**	**789034**	1000	**AA -**
Breites Röhrchen	**49-101**	**789035**	1000	**AA -**
Enges Röhrchen	**49-102**	**789036**	1000	**AA -**
Glasflasche	**49-103**	**789037**	1000	**AA -**

Droso-Plugs®



- Milbendicht
- Erhöhte Höhe für mehr Schutz
- Wiederverwendbar (waschbar, autoklavierbar)
- Autoklavierbar : 121 °C, 15 psi, 15 Minuten

Kompatibel	Art. Nr. Flystuff	Art. Nr. DD	VE	€/ VE
Glasflasche	**59-194**	**789190**	1536	**AA -**
Kunststoffflasche	**59-194P**	**789215**	2560	**AA -**
Enges Röhrchen	**59-200**	**789193**	6760	**AA -**
Breites Röhrchen	**59-201**	**789194**	4840	**AA -**

Wattebällchen und Viskose



- Einheitliche Form und Größe
- Effektive Barriere gegen Milben

Material	Kompatibel	Art. Nr. Flystuff	Art. Nr. DD	VE	€/ VE
Baumwolle	Enges Röhrchen	**51-101**	**789042**	2000	**AA -**
Baumwolle	Breites Röhrchen	**51-102W**	**789043**	2000	**AA -**
Baumwolle	Flasche	**51-102B**	**789044**	2000	**AA -**
Radius	Enges Röhrchen	**51-100**	**789041**	2000	**AA -**

Baumwollrollen und Viskose

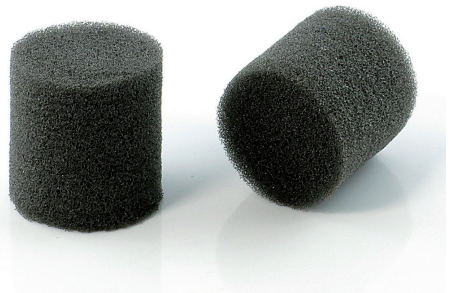


- Pharmazeutischer Grad
- USP-konform
- Lassen sich auf die gewünschte Größe zuschneiden

Kompatibel	Art. Nr. Flystuff	Art. Nr. DD	VE	€/ VE
Baumwolle	**52-100**	**789045**	2000	**AA -**
Baumwolle	**52-101**	**789046**	2000	**AA -**

Graue Stopfen aus Schaumstoff ClearLine®

Unsere Auswahl



- Aus Polyetherschaum P2560
- Wiederverwendbar
- Relativ glatte Oberfläche, die das Markieren mit einem Filzstift ermöglicht
- Dichte 25 kg/m³
- Tragfähigkeit 6,3 kPa

Art. Nr.	Durchmesser (mm)	Höhe (mm)	VE	€/ VE
999046CL	50	50	100	**AA -**
999047CL	40	40	100	**AA -**
999048CL	26	30	100	**AA -**

DROSOPHILA-VERBRAUCHSMATERIAL UND -ZUBEHÖR

Sammeln von Embryonen

Legekäfig für Drosophila

- Aus langlebigem Acryl
- Käfige für Fliegenembryonen
- 97 µm Edelstahlfilter zur Belüftung und um Kondensation zu vermeiden
- Mit weicher LDPE-Kappe, die eine Petrischale aufnimmt
- Die Schale wird sicher im Deckel gehalten
- Nur mit Seifenwasser zu reinigen, nicht mit Ethanol oder anderen Alkoholen waschen



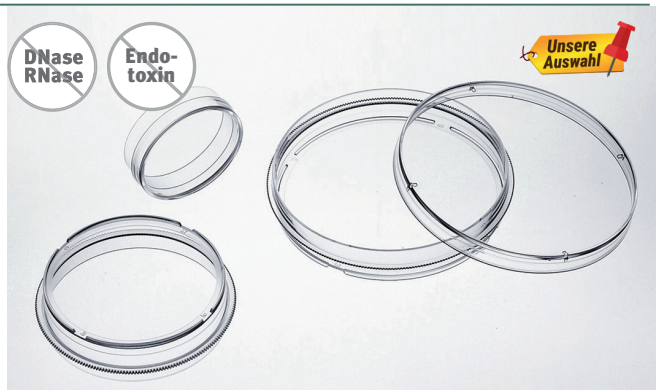
Art. Nr.	Modell	Ø x H (cm)	Petrischalen	VE	€/ VE
789127	Mini	3,75 x 5,8	ø 35 mm	4	AA -
789066	Klein	5,6 x 7,6	Ø 60 mm	4	AA -
789092	Breit	8,75 x 14,8	ø 100 mm	4	AA -

Ersatzverschluss

Art. Nr.	Modell Verschluss	VE	€/ VE
789128	Für Legekäfig Modell Mini (789092)	8	AA -
789123	Für Legekäfig Modell Small	8	AA -
789120	Für Legekäfig Modell Large (789092)	8	AA -

ClearLine® Petrischalen für Kulturen

- Peel-off-Beutel
- Sterilisiert durch Gammastrahlen
- Zertifizierte Endotoxinwerte unter 0,5 EU/ml
- Zertifikate auf Anfrage erhältlich



Art. Nr.	Außen-Ø x Außen-H. (mm)	Behandlung	Verpackt zu	VE	€/ VE
		Ø 35 mm			
131046C	37,8 x 12,5	TC	10	960	AA -
		Ø 60 mm			
131048C	74,23 x 15	TC	10	600	AA -
		Ø 100 mm			
131050C	95,6 x 22	TC	10	300	AA -
		Ø 150 mm			
131052C	143 x 21,9	TC	10	120	AA -

Körbe für Nylongewebe

- Aus PVC
- Eine Schraubkappe mit Öffnung ermöglicht das Einschieben von Nylon- oder Stahlgewebe, das auf den richtigen Durchmesser zugeschnitten ist.
- 3 Formate



Art. Nr.	Bezeichnung	€
789031	PVC-Korb 1,9 cm	AA -
789032	PVC-Korb 2,54 cm	AA -
789033	PVC-Korb 1,25 cm	AA -

Filtergewebe

Filtergewebe aus Edelstahl

Art. Nr.	Bezeichnung	€
789048	Filtergewebe Edelstahl 97 µm	AA -

Aus rostfreiem Stahl oder Nylon.



Filtergewebe aus NITEX-Nylongewebe

Art. Nr.	Porengröße (µm)	Anwendungen	€
074002	500	Rückgewinnung von Erwachsenen	AA -
074004	250	Verschiedene	AA -
074007	100	Rückgewinnung von Embryonen	AA -
074010	50	CO_2 -Filter und Kernfilter während der Vorbereitung der Larven	AA -
074013	30	Verschiedene	AA -

DROSOPHILA-VERBRAUCHSMATERIAL UND -ZUBEHÖR

Lebensmittel und Zusatzstoffe

Medien für Drosophila FlyFood Formulierung Bloomington



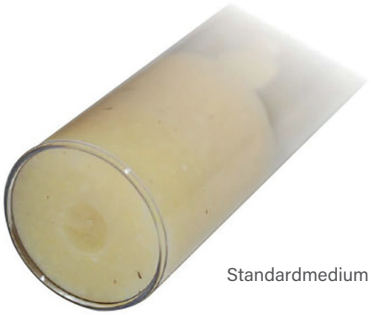


- Vom Drosophila-Forschungszentrum Bloomington genehmigte Formulierung, um eine gesunde und einheitliche Kultur zu gewährleisten
- Wird in einer Flasche oder einem versiegelten Beutel für eine längere Haltbarkeit geliefert.
- Jede Charge wird in einer kontrollierten Umgebung hergestellt, um eine Rückverfolgung der Inhaltsstoffe zu ermöglichen.
- Mit Propionsäure zu ergänzen, bitte separat bestellen

Art. Nr.	Formulierung	H2O zuzugeben (l)	Propionsäure zuzugeben (ml)	VE	€/ VE
390896	Bloomington	1	4,8	10	**AA -**
390897	Bloomington	10	48	10	**AA -**

NEU!

Nutri-Fly-Medien - Standardmedien für Drosophila



Standardmedium

- Bloomington- oder Melasse-Formulierungen, geliefert in versiegelten Beuteln oder Eimern
- Geeignet für große und kleine Mengen an Drosophila-Medien
- Die Inhaltsstoffe sind die von der Indiana University genannten Drosophila Stock Center Bloomington

Zusammensetzung	Bloomington	Melasse
Maisgrieß	x	x
Inaktive Nährhefe	x	x
Agar Nutri-Fly, Gelidium	x	x
Extrakte aus Maissirupen	x	
Sojamehl	x	
Feste Melasse	x	x

Art. Nr.	Formulierung	Endvolumen pro Einheit (l)	verpackt zu	€
789210	Bloomington	1	10 Beutel	**AA -**
789211	Bloomington	10	10 Beutel	**AA -**
789313	Bloomington	100	1 Eimer	**AA -**
789238	Melasse	1	10 Beutel	**AA -**
789233	Melasse	10	10 Beutel	**AA -**
798315	Melasse	100	1 Eimer	**AA -**

Klebefolie GeneSeal



Art. Nr.	Bezeichnung	€
789163	GeneSeal-Folie für Röhrchen ø 24 mm - Rolle 192 m	**AA -**
789164	GeneSeal-Folie für Röhrchen ø 28,5 mm - Rolle 192 m	**AA -**

Droso-Füllvorrichtung



Vorrichtung zum Einfüllen von Futter für Röhrchen.

- Um 100 Röhrchen mit dünnem Durchmesser zu füllen
- Um 100 Röhrchen mit großem Durchmesser zu füllen
- Um 25 quadratische Flaschen mithilfe des Tabletts auf einmal zu füllen

Art. Nr.	Für	Geeignete Röhrchen (mm)	Außenmaße (cm)	Innenmaße (cm)	Abstand zwischen den Löchern (cm)	€/ VE
789166	Dünne Röhrchen	Ø 25	31,4 x 34,9 x 29,2	26 x 27,9 x 14	2,54	**AA -**
789167	Breite Röhrchen	Ø 28,5	35,5 x 36,8 x 30,5	29,8 x 30,2 x 14	3,17	**AA -**
789168	Quadratische Flaschen	57 x 57	35,5 x 36,8 x 30,5	29,8 x 30,2 x 14	5,71	**AA -**

DROSOPHILA-VERBRAUCHSMATERIAL UND -ZUBEHÖR

Lebensmittel und Zusatzstoffe

Agar für Drosophila



Standard-Agar

- Wird in der Lebensmittelindustrie verwendet, hervorragende Dispersions-, Stabilisierungs-, Verdickungs- und Gelierungseigenschaften
- Wird in vielen Techniken verwendet
- Schmelzen bei 85 - 90 °C / Gelieren bei 34 - 38 °C

Agar Typ II

- Agar USP, Grundbestandteil von Fliegenfutter
- Maße: 100 Mesh
- Kontrolle von Charge zu Charge
- Wird bei der Zugabe von Antibiotika verwendet - Moorhead-Agar

Volumen (kg)	Standard-Agar	€	Agar von Typ II	€
5	**789148**	**AA -**	**789150**	**AA -**
10	**789149**	**AA -**	**789201**	**AA -**
25	**789199**	**AA -**	**789202**	**AA -**
50	-	-	**789203**	**AA -**

Futter für Drosophila



Inaktive Trockenhefe

- Natürliche Quelle für Mineralien und Aminosäuren bei der Ernährung von Drosophila
- Löst sich leicht in allen Fliegenfutterrezepten auf

Art. Nr.	Bezeichnung	€
789126	Inaktive Trockenhefe 5 kg	**AA -**
789195	Inaktive Trockenhefe 10 kg	**AA -**
789196	Inaktive Trockenhefe 22,68 kg	**AA -**

Aktive Trockenhefe

- Geliefert in 900 g-Beuteln, vakuumversiegelt in Aluminiumbeuteln
- Lagerung bei Raumtemperatur

Art. Nr.	Bezeichnung	€
789093	Aktive Trockenhefe 900 g	**AA -**

Tegosept

- Wird als Konservierungsmittel verwendet, geruchlos, geschmacklos, ungiftig
- Wirkt in geringer Konzentration gegen viele Mikroorganismen
- Synonyme: Benzoesäure, p-Hydroxy-, Methyl-Ester; Methylparaben; Nipagen; Lexgard M.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
789063	Tegosept 1 kg	**AA -**
789130	Tegosept 5 kg	**AA -**
789131	Tegosept 25 kg	**AA -**

Gelber Maisgriess

- Entkeimt
- Qualitätskontrolle Charge für Charge

Art. Nr.	Bezeichnung	€
789147	Gelber Maisgrieß 5 kg	**AA -**
789129	Gelber Maisgrieß 11,3 kg	**AA -**

Natriumpropionat

- Sichere und kostengünstige Lösung, gute Alternative zu Propionsäure
- Leicht wasserlösliches Pulver
- Als Konservierungsmittel verwendet

Art. Nr.	Bezeichnung	€
789177	Natriumpropionat 1 kg	**AA -**

Melasse

Art. Nr.	Bezeichnung	€
789214	Melasse ohne Schwefel 1 Gallone 3,78 l	**AA -**

DROSOPHILA-VERBRAUCHSMATERIAL UND -ZUBEHÖR

Zucht-Zubehör: CO_2 Anästhesiegeräte für Drosophila

CO_2 Flowbuddy-Flussregulator



Komplettpaket Flowbuddy Standard

- Drehknopf zur Feineinstellung des CO_2 -Flusses mit Anzeige des Durchflusses an der Vorderseite
- Zwei Ausgänge für Blowgun- oder Flypad-Zubehör
- Wird einzeln oder im Paket mit Blowgun-Anästhesiegriff mit Spiralschlauch, Nadel ohne Abschrägung geliefert. 1,3 x 30 mm für Blowgun, Flypad Anästhesieblock (Standard oder Ultimate) und gerader Schlauch Ø 3,2 mm Länge 1,8 m

	Gerät einzeln		Komplettpaket "Standard"		Komplettpaket "Ultimate"	
Hintergrund-Typ	Art. Nr.	€	Art. Nr.	€	Art. Nr.	€
Flowbuddy für Labortisch	789099	AA -	789067	AA -	789181	AA -
Flowbuddy mit Wandhalterung	789100	AA -	789101	AA -	789182	AA -

Fußpedal zur Kontrolle des CO_2 Flystuff-Flusses

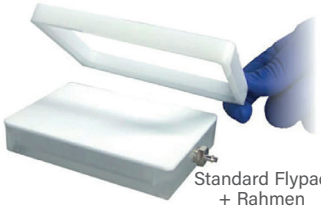


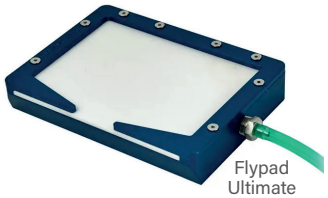
Flystuff-Pedal einzeln

- Ermöglicht es, den CO_2 -Fluss mit einem Fußdruck zu aktivieren und zu unterbrechen.
- Kann allein oder mit dem Flowbuddy-Flussregulator verwendet werden
- Wird einzeln oder im Paket mit Blowgun-Anästhesiegriff mit Spiralschlauch, Nadel ohne Abschrägung 1,3 x 30 mm für Blowgun, Flypad-Anästhesieblock (Standard oder Ultimate), gerader Schlauch Ø 3,2 mm Länge 1,8 m und T-Kupplung zum Anschluss von zwei Blowgun- oder Flypad-Zubehörteilen geliefert.

	Gerät einzeln		Komplettpaket "Standard"		Komplettpaket "Ultimate"	
Hintergrund-Typ	Art. Nr.	€	Art. Nr.	€	Art. Nr.	€
Pedal Flystuff	789102	AA -	789103	AA -	789180	AA -

Anästhesieblock Flypad

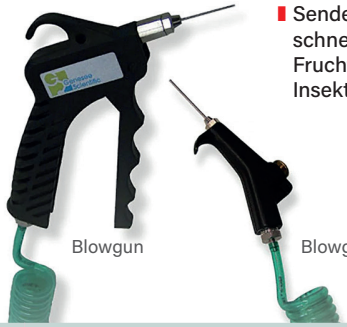

Standard Flypad + Rahmen


Flypad Ultimate

- Block, der einen konstanten Strom von CO_2 über seine Oberfläche freisetzt, um Fruchtfliegen und andere Insekten zu betäuben und in Stase zu halten.
- Flypad-Rahmen als Zubehör für Standardversionen, für eine verbesserte CO_2 -Rückhaltung auf der Oberfläche, die einen geringeren CO_2 -Fluss erfordert, um wirksam zu sein
- Version "ultimate" :
  - poröse Oberfläche, die für einen einfachen Austausch abnehmbar ist
  - Metallgehäuse zur Begrenzung der statischen Elektrizität
  - integrierter Rahmen für eine verbesserte CO_2-Rückhaltung, mit flacher Seite zum einfachen Auffangen von Insekten.
  - wird mit zwei porösen Ersatzoberflächen geliefert

		Flypad-Block		Flypad-Rahmen	
Hintergrund-Typ	Oberfläche Größe (mm)	Art. Nr.	€	Art. Nr.	€
Standard	81 x 116	789060	AA -	789059	AA -
Standard breit	101 x 140	789094	AA -	789095	AA -
Ultimate	95 x 127	789183	AA -	-	-

Betäubungsgriff


Blowgun

Blowgun mini

- Sendet einen CO_2 -Fluss zur schnellen Betäubung von Fruchtfliegen und anderen Insekten.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
789096	Betäubungsgriff	AA -
789178	Betäubungsgriff Blowgun mini	AA -
789097	Ersatznadel 0,05 x 1 3/16 Zoll	AA -
789098	Lange Ersatznadel 0,05 x 1 3/4 Zoll	AA -
789179	Luer lock-Adapter	AA -

Zubehör


789213


789212

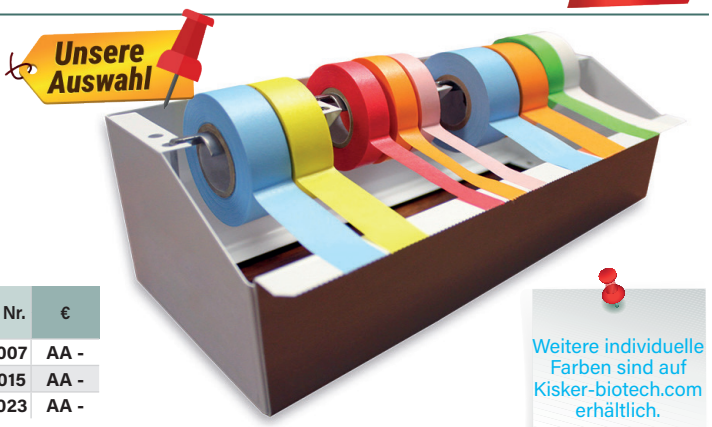
Art. Nr.	Bezeichnung	€
789110	Durchsichtiges Röhrchen 33 cm	AA -
789111	Grüne Röhrchen 33 cm	AA -
789112	Grüne Röhrchen Spirale	AA -
789113	"T" Verbindung	AA -
789185	Rohrreduzierer 3/16" (4,75 mm)	AA -
789184	Rohrreduzierer 1/4" (6,40 mm)	AA -
789124	Schlauchverbinder	AA -
789106	CO2-Patrone 16 g	AA -
789212	Superleitfähige Bürste für Drosophila	AA -
789213	Bürste und Halter für Drosophila	AA -

VERBRAUCHSMATERIAL UND REAGENZIEN FÜR DAS LABOR

ClearLine® Klebebänder

Bunte Klebebandrollen, die für das Labor entworfen wurden

- Robust, wasser-, öl- und säurebeständig
- Können im Gefrierschrank bei -80 °C und im Autoklav 15 Minuten bei +121 °C verwendet werden
- Zum Markieren mit Kugelschreiber, Bleistift oder Permanentmarker
- Klebt an den meisten Oberflächen: Glas, Plastik und Metallen
- Lassen sich leicht und sauber entfernen
- Erhältlich in 2 Längen (12 m und 55 m) und 3 Breiten (13, 19 und 25 mm)



Weitere individuelle Farben sind auf Kisker-biotech.com erhältlich.

Rainbow Packs: farblich sortiert

Bezeichnung	Inhalt (in Rollen)							Art. Nr.	€
	Weiß	Gelb	Rot	Orange	Grün	Blau	Rosa		
Rainbow Pack : 24 Rollen 12 m x 13 mm	5	4	3	3	3	3	3	188007	AA -
Rainbow Pack : 16 Rollen 12 m x 19 mm	4	2	2	2	2	2	2	188015	AA -
Rainbow Pack : 12 Rollen 12 m x 25 mm	2	2	2	1	2	1	2	188023	AA -

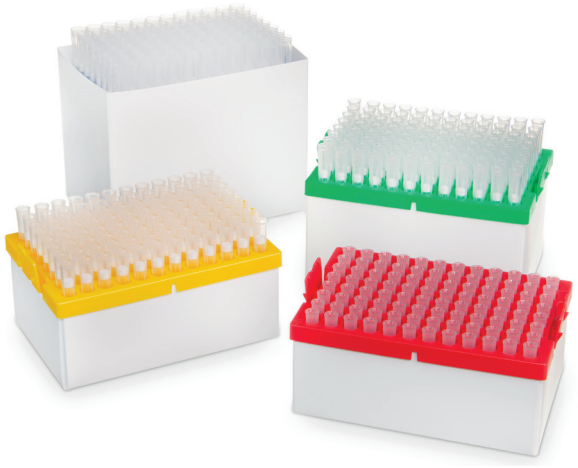
ClearLine Hybridrack-Spitzen

- ClearLine HybridRack: Karton-Rack mit recycelbarer Platte mit Spitzen (siehe unser Recycling-Programm auf Kisker-biotech.com)
- 2 Oberflächenoptionen: Standard oder (low binding)
- Mit Farbcode
- Verfügbare Nachfüllpackung

GoGreen

Filterspitzen im umweltfreundlichen Pappkarton.
Verwenden Sie Ihre Spitzen und recyceln Sie alle Reste!

Weitere GO GREEN Produkte
finden Sie bei uns im Shop.



Sterile Standardspitzen ohne Filter

Vol. (µl)	Beschreibung	Tablett Farbe	Graduierung	VE	Art. Nr.	€
10	Longreach-Spitze lang 45mm	Rot	2, 5, 10 µl	10 x 96	258361	AA -
10	Feine Sharp-Spitze lang 45mm	Rot	1, 2, 5, 10 µl	10 x 96	258410	AA -
200	Universalspitze - Länge 51,5	Gelb	10, 50, 100 µl	10 x 96	258362	AA -
300	Universal- Spitze - Länge 59 mm	Grün	10, 50, 100 µl	10 x 96	258363	AA -
300	Lange Spitze 78 mm	Grün	10, 50, 100, 200, 300 µl	8 x 96	258364	AA -
1250	Lange Spitze 102 mm	Blau	200, 500, 1000 µl	8 x 96	258365	AA -

Sterile Spitzen mit geringer Filterretention

Vol. (µl)	Beschreibung	Tablett Farbe	Graduierung	VE	Art. Nr.	€
10	Longreach-Spitze lang 45mm	Rot	2, 5, 10 µl	10 x 96	258355	AA -
10	Feine Sharp-Spitze lang 45mm	Rot	1, 2, 5, 10 µl	10 x 96	258408	AA -
20	Universal- Spitze - Länge 51,5 mm	Gelb	10, 50, 100 µl	10 x 96	258356	AA -
100	Universal- Spitze - Länge 51,5 mm	Gelb	10, 50, 100 µl	10 x 96	258357	AA -
200	Universal- Spitze - Länge 59 mm	Gelb	10, 50, 100 µl	10 x 96	258358	AA -
200	Mehrzweckspitze für 20, 100 oder 200 µl Mikropipette - Länge 78 mm	Gelb	10, 50, 100, 200, 1000 µl	8 x 96	258367	AA -
300	Lange Spitze 78 mm	Grün	10, 50, 100, 200, 1000 µl	8 x 96	258359	AA -
1250	Lange Spitze 102 mm	Blau	200, 500, 1000 µl	8 x 96	258360	AA -

Medien für Drosophila

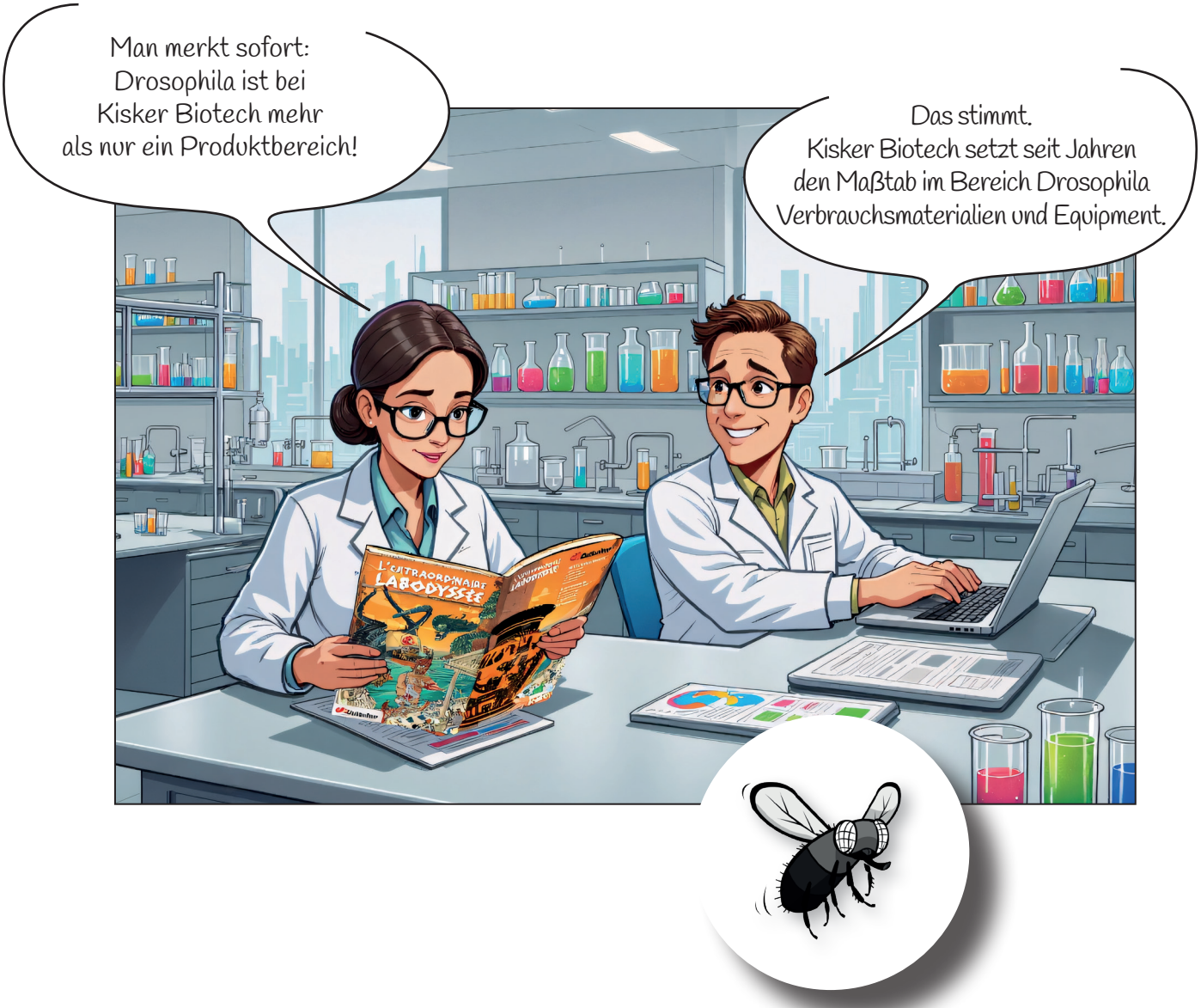
SCHNEIDER (S2) Drosophila Medium

Art. Nr.	L-Glutamin	$NaHCO_3$	Volumen	€
		In Lösung		
P04-90500	Ohne	0,40 g/l	500 ml	AA -
P04-91500	Mit	0,40 g/l	500 ml	AA -
		In Pulverform		
P03-9310	Ohne	Ohne	10 l	AA -

PANSERIN S2: proteinfrei, für Drosophila S2-Insektenzellen in Suspension, serumfrei, ohne tierische oder menschliche Bestandteile

Art. Nr.	Volumen	€
P04-710200	500 ml	AA -
P04-710210	100 ml	AA -





Binokulare Stereomikroskope für den Bildungsbereich Optika

- Einfach und robust, leicht zu handhaben
- Modelle mit drehbaren Okularen für schnellen Wechsel der Vergrößerung
- Kopf um 45° geneigt
- Ausgestattet mit 2 separaten Beleuchtungen, 1 W Led: vorfallende und übertragene
- 2 Modelle: mit beweglichem 360°-Optikkörper oder festem Optikkörper Tragegriff inklusive
- Aufladbarer Akku für den Einsatz auf Ort, wenn nötig
- Art. Nr. 671227: Modell mit integrierter Kamera

Art. Nr.	Optisches Gehäuse	Zoom	Arbeitsabstand	Beleuchtung	€
671220	Mobil 360°	20x 40x	57 mm	Led mit Schaltern	AA -
671222	Fest mit Tragegriff	20x 40x	57 mm	Led mit Kontrolltasten	AA -
671224	Fest mit Tragegriff	20x 40x	76 mm	Led mit Kontrolltasten	AA -
671226	Fest mit Tragegriff	10x 20x 40x	60 mm	Led mit Kontrolltasten	AA -
671227	Fest mit Tragegriff und integrierter Kamera	10x 20x 40x	60 mm	Led mit Kontrolltasten	AA -



360° bewegliches optisches Gehäuse

Stereomikroskop SMZ445 Nikon

Nikon

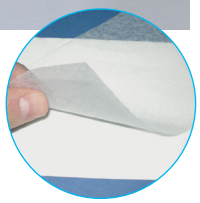
Das Stereomikroskop SMZ445 vereint einfache Bedienung mit optischer Leistung. Dieses Modell zeichnet sich durch ein kompaktes Design aus, das genaue Beobachtungen und Arbeiten an Ihren Proben ermöglicht.

- Großer Arbeitsbereich
- Großer Arbeitsabstand unter Objektiv
- Verschiedene Beleuchtungstechniken



Zoomverhältnis	4,4 X
Beleuchtung	In Übertragung durch die Basis 6V/20W In Reflexion über Glasfaser 8V/20W
Kopf	Binokularer Kopf mit 2 Okularen 10X/21 mm - 45° Winkel
Objektiv	Optisches System mit Greenough-Zoom, Vergrößerungen Bereich von 8X bis 35X, 100 mm Arbeitsabstand

Art. Nr.	Bezeichnung	€
094617C	Binokularlupe SMZ445 in Reflexion	**AA -**
094694C	Binokularlupe SMZ445 mit doppelter LED-Beleuchtung	**AA -**



Für eine effektive Reinigung der optischen Teile verwenden Sie ein optisches Papier Art. Nr. 074089

DNA-Workstation Ausführung in Glas für problemlose Reinigung

ClearLine

Die neuen ClearLine Workstations der L020-Serie (L020-CT / L020-GCT / L020-XL-GCT) bieten eine kontaminationsfreie Umgebung für DNA-/RNA-Analysen und PCR-Vorbereitungen. Durch den Einsatz leistungsstarker UV-C-Dekontaminationssysteme, robuster Glaswände, energieeffizienter LED-Beleuchtung sowie einer digitalen Touchscreen-Steuerung wird maximale Probenintegrität gewährleistet.

- Sauberes, kontaminationsfreies Arbeiten im geschützten PCR-Bereich
- Effiziente Denaturierung unerwünschter DNA durch leistungsstarkes direktes UV-C-Licht
- UV-Recirculator (Umluft-Dekontamination) – kontinuierliche Luftsterilisation während der Arbeitsprozesse
- Weißlicht / LED-Tageslichtlampe mit 8W für optimale Ausleuchtung
  - etwa 1400 lux Lichtleistung
  - langlebig + 50% Energieeinsparung
- Programmierbarer Timer (0–24h) für UV-Sterilisationszyklen
- Touchscreen-Interface:
  – intuitive Menüführung
  – schneller Programmzugriff
  – Anzeige der UV-Lampe-Lebensdauer
  – QR-Codes für Handbuch, Dokumentation & Verbrauchsmaterialien
- Automatische UV-Abschaltung beim Öffnen des Frontfensters für maximale Sicherheit



L020-GCT

- Leistungsstärkere UV-Ausstattung für mittlere PCR-Arbeitslast
- 1 offene UV-Lampe
- 1 UV-Recirculator
- Optimierte LED-Innenbeleuchtung
- Touchscreen + QR-Dokumentation
- Arbeitsfläche: mittleres Format (Herstellerangaben)

L020-XL-GCT

- 2 offene Hochleistungs-UV-Lampen zur Flächendekontamination
- 1 UV-Recirculator zur kontinuierlichen Luftreinigung
- Mehrere integrierte Steckdosen & Kabeldurchführungen
- Arbeitsfläche: 1210 × 500 mm
- Touchscreen-Steuerung + UV-Lifetime-Tracking

Art. Nr.	Maße	Anschluss	€/VE
L020-CT	720 x 535 x 555 (B x T x H)	230Volt / 50-60 Hz	**AA -**
L020-GCT	700 x 580 x 555 mm (B x T x H)	230Volt / 50-60 Hz	**AA -**
L020-XL-GCT	1250 x 600 x 590 mm (B x T x H)	230Volt / 50-60 Hz	**AA -**

Art. Nr.	Bezeichnung	€/VE
L020-T	Basis für L020-GCT	**AA -**
L020-XL-T	Basis für L020-XL-GCT	**AA -**

NEU!
Jetzt mit Touchscreen!

GERÄTE

Eco-Magnetrührer



L025



L025-20

Diese Magnetrührer haben eine Edelstahl-Plattform und bieten beim Rühren von Flüssigkeiten eine Geschwindigkeit von bis zu 3000 rpm. Damit sind sie vielfältig im Labor einsetzbar.

Spezifikationen L025

- Drehzahl: 0-3000 rpm
- Rührvolumen: max. 5 l (wässrig)
- Viskosität: max. 1170 mPa.s
- Kontinuierliche Betriebsdauer: max. 24 Std.
- Edelstahl-Plattform: 110 x 110 mm
- Maße: 120 x 150 x 65 mm, Gewicht: 0,8 kg
- Stromverbrauch: 2,6 W

Spezifikationen L025-20

- Drehzahl: 0-3000 rpm
- Rührvolumen: max. 20 l (wässrig)
- Viskosität: max. 1170 mPa.s
- Kontinuierliche Betriebsdauer: max. 24 Std.
- Edelstahl-Plattform: Ø 160 mm
- Maße: 185 x 230 x 75 mm, Gewicht: 1,5 kg
- Stromverbrauch: 3 W

Art. Nr.	Bezeichnung	Mischkapazität	€
L025	Eco-Magnetrührer	5 Liter	**AA -**
L025-20	Eco-Magnetrührer	20 Liter	**AA -**

Heiz-Magnetrührer



L0300

Die Gehäuse dieser Heiz-Magnetrührer bestehen aus Metall, das mit einer chemisch säure- und laugenbeständigen Pulverbeschichtung versehen ist. Die Geräte sind mit Überhitzungsschutz und automatischer Ausschaltung des Geräts bei Überschreitung der eingestellten Temperaturgrenze ausgestattet. Magnetrührer mit Heizfunktion können im Labor zur organischen Synthese, Extraktion, Analyse von Ölprodukten, pH-Messung, Dialyse, Erdsuspension, Vorbereitung von Pufferlösungen etc. eingesetzt werden. Ein zusätzlicher Schutz verhindert die Erwärmung, wenn die Temperatur die eingestellte Temperatur um 30°C überschreitet.

Spezifikationen L0300

- Drehzahl: 250 – 1250 rpm
- Rührvolumen: max. 15 l (wässrig)
- Viskosität: max. 1170 mPa.s
- Heizbereich: +30°C bis +330°C
- Kontinuierliche Betriebsdauer: max. 168 Std.
- Plattform (Aluminium-Legierung): Ø 160 mm
- Maße: 190 x 270 x 100 mm, Gewicht: 2,9 kg
- Stromverbrauch: Rühren 8,5 W, Heizen 550 W

Art. Nr.	Bezeichnung	für Modell	€
L0300	Magnetrührer mit Heizplatte		**AA -**

Tragbare Waagen Scout™ SKX OHAUS™

- Edelstahlplatte
- Mechanischer Überlastschutz
- 1-mg-Modelle mit Wiegehaube
- Zahlreiche Anschlussmöglichkeiten für Datenspeicherung und Kommunikation
- Betrieb über Netzteil (im Lieferumfang enthalten) oder Batterien (4 x AA, nicht im Lieferumfang enthalten)
- Externe Kalibrierung

Scout SKX Waagen

- Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
- Einfache Bedienoberfläche mit 4 Tasten



Modell	2202
Kapazität (g)	2200
Display-Genauigkeit (mg)	10
Wiederholbarkeit (mg)	20
Linearität (mg)	30
Stabilisierungszeit (s)	1,5
Maße der Plattform (mm)	170 x 140
Maße L x B x H (mm)	202 x 224 x 54
Nettogewicht (kg)	1
Art. Nr. Modell SKX	**092712**
€	**AA -**

GERÄTE

ClearLine®Tischautoklaven

- Tischautoklaven für Feststoffe oder Flüssigkeiten
- Version 9 oder 12 Liter
- Kompakt und tragbar
- Einfache und intuitive Programmierung
- Classic Media hat einen eingebauten Sicherheitsmechanismus, der das Öffnen des Deckels verhindert, bis die Innentemperatur unter 80°C gesunken ist



Modell	Classic	Classic plus	Classic Media	Classic Podiaclave
Kammer-Volumen	9	12	12	9
Kammer-Größe Ø x H (cm)	21 x 23	21 x 27	21 x 27	21 x 23
Sterilisationstemperatur (-0,5/+1 °C)	126	126	121	134
Sterilisationszeit (min)	11	11	28	3
Druck (Bar)	1,6	1,6	01:05	1,6
Maximale Zykluszeit	22	22	70	20
Produkt-Typ	Unverpackte Feststoffe	Unverpackte Feststoffe	Nur Flüssigkeiten	Unverpackte Feststoffe
Gewicht der Last	3 kg	4 kg	2 x 500 ml	3
Maße Ø x H (mm)	34 x 33,5	34 x 42	34 x 42	34 x 33,5
Gewicht (kg)	5,4	6,3	6,3	5,4
Verschluss-Art	Standard	Mit Mano und Thermometer	Standard	Standard
Drucker	Nein	Nein	Optional	Ja
Geräte	Körbe	Körbe	Körbe	Körbe
Art. Nr.	**434000**	**434001**	**434002**	**434003**
€	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**

ecovadis

SILVER | Top 15%

ecovadis

Sustainability Rating

MAY 2025

ZERTIFIZIERT NACH ISO 9001 : 2015

LAUDA PD-Destilliergeräte

LAUDA

- Herstellung von hochreinem destilliertem Wasser
- Leitfähigkeit 2,3 µS/cm bei 25 °C
- Heizkörper und Behälter aus Edelstahl 1.4301
- Schutz des Heizkörpers durch eine "Wassermangel"-Sicherung
- Stromversorgung 220 V für die Modelle 2002 und 2004 / 400 V für die Modelle 2008 und 2012
- Optionaler Zu- und Abflussanschluss



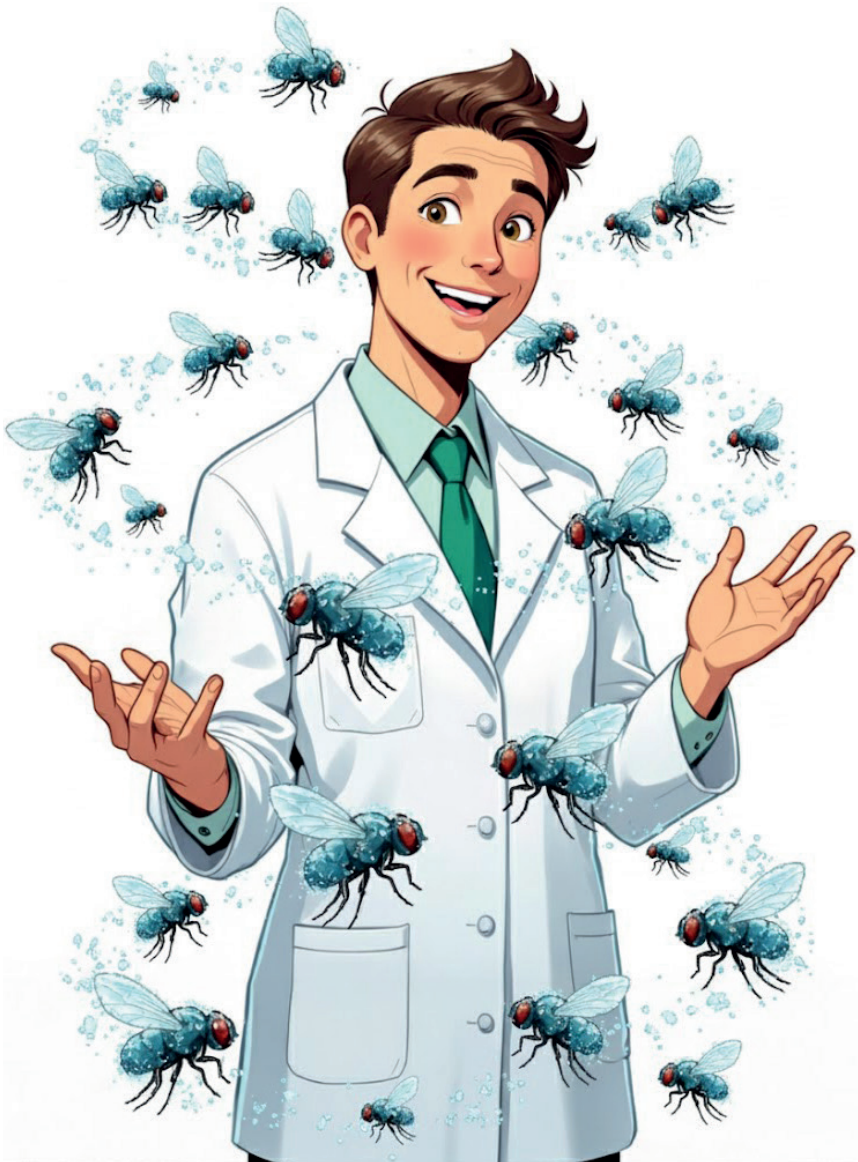
Art. Nr.	Bezeichnung	Behälter (L)	Durchfluss (l/h)	€
910845	Destilliergerät GFL 2004	8	4	**AA -**
910977	Destilliergerät GFL 2012	24	12	**AA -**

Zubehör

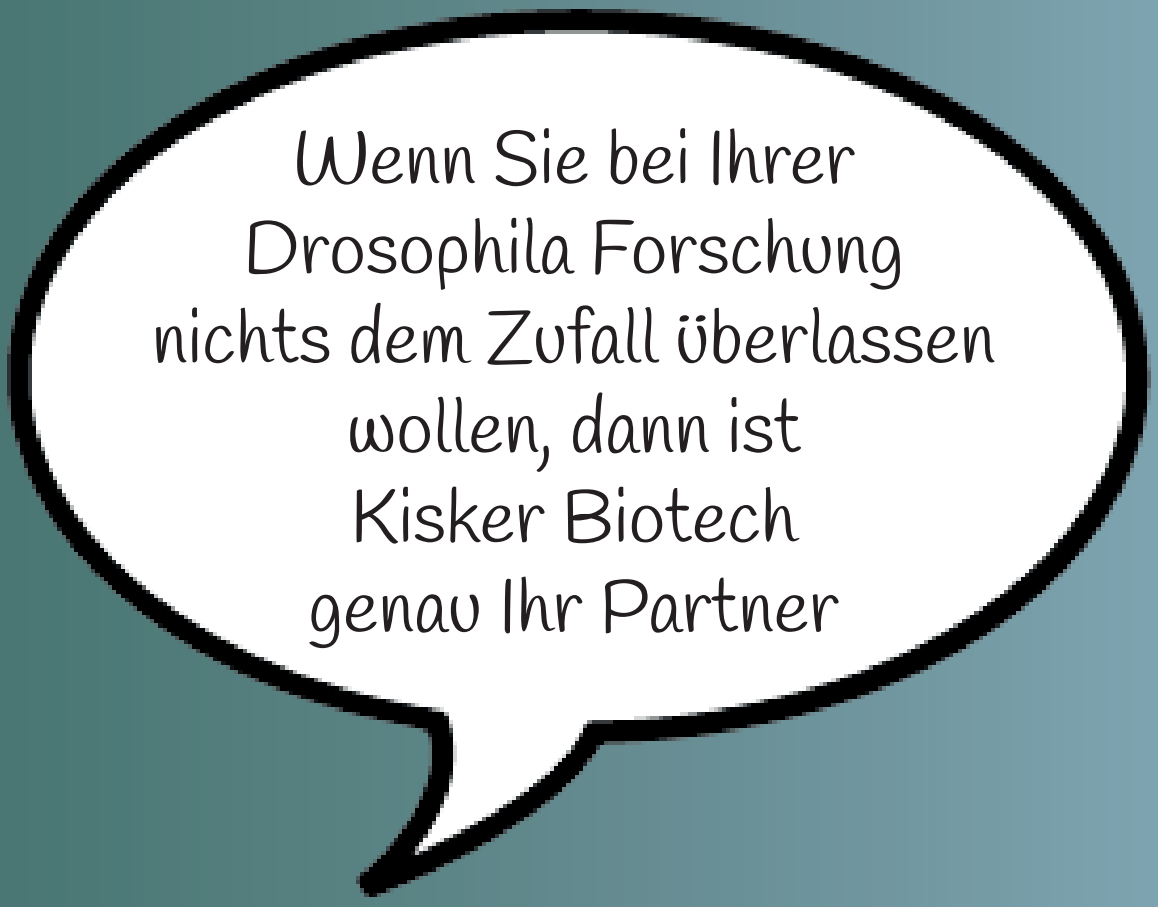
Art. Nr.	Bezeichnung	€
910846	Anschluss-Set	**AA -**

Drosophila-Kultur bei kontrollierter Temperatur

Für die temperaturkontrollierte Züchtung von Drosophila.
Wir können Ihren Bedarf analysieren und Ihnen Gehäuse mit variabler Temperatur und variablem Licht anbieten!







KONTAKTIEREN SIE UNS GERNE

KISKER-BIOTECH

SITZ DER GESELLSCHAFT

STEINFURT-AMTSGERICHT
STEINFURT HRA 6089
KISKER VERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH
SONNENSCHEIN 8
D-48565 STEINFURT
CONTACT@KISKER-BIOTECH.COM

KUNDENSERVICE

KISKER BIOTECH GMBH & CO. KG
POSTFACH 1329
D-48543 STEINFURT
TEL.: (49) 02551-864310
FAX.: (49) 02551-864312

KISKER BIOTECH GMBH & CO. KG
STEUERNR.: 311/5951/3346
UST-IDNR: DE815257984