



Katalog 11

Gültig ab Januar 2012

Perfektion bis ins kleinste Detail





Hauptsitz Nümbrecht-Elsenroth



Werk Wiehl-Bomig

Willkommen bei KABE LABORTECHNIK



Qualität, Sicherheit und Beständigkeit



Der besondere Anspruch, der an Einmal-Produkte für die Labor- und Medizintechnik gestellt wird, zwingt zu absoluter Qualität in jeder Fertigungsstufe – von der Werkzeugherstellung bis zur Produktion, von der Kommissionierung bis zum Versand. Denn obwohl es sich um Massenartikel handelt, unterliegt jedes Stück den gleichen Kriterien, als sei es einzeln angefertigt.

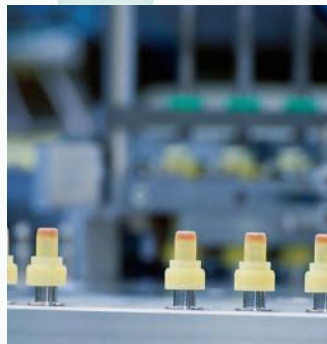
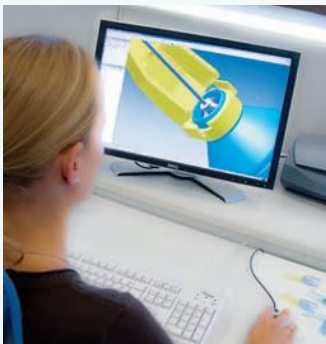


Perfektion bis ins kleinste Detail

Perfektion bis ins kleinste Detail, Produktion unter saubersten und hygienisch einwandfreien Bedingungen, permanente Qualitätskontrollen und ausgeklügelte Richtlinien für die Qualitätssicherung sind deshalb oberstes Gebot bei der Herstellung von Produkten für diesen sensiblen Bereich.

KABE LABORTECHNIK hat auch hier Maßstäbe gesetzt und sich so im Laufe der Jahre einen guten, zuverlässigen Namen erarbeitet.

Entwicklung und Fertigung auf höchstem Niveau



Mit über 30 Jahren Erfahrung in der Medizintechnik entwickelt und produziert KABE LABORTECHNIK zuverlässige Produkte für die tägliche Arbeit in Klinik, Praxis und Labor. So vielfältig die Aufgaben sind, in denen unsere Produkte zum Einsatz kommen, so vielfältig ist auch unser Produktprogramm. Dabei haben wir den Anspruch, unseren Kunden und Partnern innovative und optimale Lösungen anzubieten, die den Arbeitsalltag einfacher und effizienter gestalten. Forschung und Entwicklung im Dienste der Gesundheit wurden daher bei KABE LABORTECHNIK schon immer groß geschrieben.



Über 30 Jahre Innovationen und Verlässlichkeit in der Medizintechnik

Immer für Sie da. Bei KABE LABORTECHNIK trifft diese Aussage in besonderem Maße zu. KABE-Mitarbeiter sind engagiert und innovativ. Ganz gleich, ob ein Auftrag „just in time“ abgewickelt werden muss oder ob Sonderwünsche realisiert werden sollen – bei KABE LABORTECHNIK stehen persönlicher Einsatz und umfassender Service an erster Stelle.

Thrombozyten- und Retikulozytenzählung



Blutzuckerbestimmung



Hämatologische Untersuchungen
Gewinnung des Blutcitratgemisches



Serum-/Plasmagewinnung



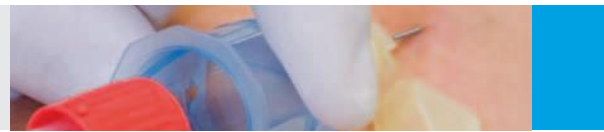
Neutrale Probenröhren und Reaktionsgefäße
Urin-, Stuhl- und Sputumuntersuchung
Pipettenspitzen und Tropfpipetten



Kapillaren und Zubehör



Blutentnahmesysteme und Zubehör



Geräte und Zubehör



Blutentnahmezubehör
Vorbereitung, Entsorgung und Versand



Pathologie



Strahlentherapie



Veterinärmedizin



Anhang

Präparierte Probenröhrchen zur Zählung der Thrombozyten und der Retikulozyten aus Venen- oder Kapillarblut			Seite 10 - 12	1
Blutzuckerbestimmung – Enteilweißung	Blutzuckerbestimmung aus dem Hämolysat	Blutzuckerbestimmung aus dem Hämolysat auf den Geräten GA 2 und GA 3	Seite 13 - 17	2
Präparierte Probenröhrchen für hämatologische Untersuchungen	Präparierte Probenröhrchen zur Gewinnung des Blutcitratgemisches für den Hepato Quick	Präparierte Probenröhrchen zur Gewinnung des Blutcitratgemisches für gerinnungsphysiologische Untersuchungen	Seite 18 - 24	3
Präparierte Probenröhrchen zur Serum-/Plasmagewinnung	Präparierte Probenröhrchen zur Stabilisierung des Enzyms saure Phosphatase	Serum/Plasma-Trenneinsatz, Sekundärgefäß, Serum/Plasma-Filter	Seite 25 - 33	4
Neutrale Probenröhrchen und Verschlussstopfen, Reaktions- und Probengefäße, Ständer für Reaktionsgefäße und Probenröhrchen	Urinentnahmesysteme, Urinbecher und -Sammelfläschen, Stuhlprobenbehälter, Sputumröhre	Probengefäße für verschiedene Analyseautomaten, Küvetten, Pipettenspitzen und Tropfpipetten	Seite 34 - 52	5
Glas- und Kunststoffkapillaren	Magnetringe und Metallstifte, Gummistopfen, Versiegelungswachsplatten, Pipettierhilfe,	Kapillarenhalter, Blutzuckertablett	Seite 53 - 61	6
Blutentnahmesystem KABEVETTE® G und V, Adapter und Kanülen, Senkungsständer, Entstopfer	Blutentnahmesysteme Primavette® S und V, Adapter und Kanülen, Senkungsständer	KABEVETTE® N Blutgasanalyse, KabEVETTE® N Bestimmung der Katecholamine	Kapillarblutentnahme GK Seite 62 - 95	7
Glucoseanalyser GA 3 und Verbrauchsmaterial	ESR Analyser	Mischgeräte für Blutproben BM 92, BM 24 und Zubehör	Seite 96 - 100	8
Venenstaubbinde, Sicherheitslanzetten, Blutlanzetten, Blutentnahmetablett,	Vernichtungsbeutel, Vernichtungsbehälter, Rührspatel, Abstrichtupfer,	Schutzgefäße, Versandbox	Seite 101 - 105	9
Gewebe-Einbettkassetten (Standard, Universal, Biopsie), Zubehör für Einbettkassetten	Pathologiegefäße mit Schraubverschluss	Präparierte Probenröhrchen für pathologische/histologische Untersuchungen	Seite 106 - 110	10
Flab zur Teletherapie	Auflageflab	Flab zur Afterloading-Therapie	Distanzflab Seite 111 - 113	11
Präparierte Probenröhrchen zur Serum-/Plasmagewinnung	Präparierte Probenröhrchen für hämatologische Untersuchungen und zur Milchkonservierung	Blutentnahmesystem KABEVETTE® und Zubehör, Decapper	Fleischsafttrichter Seite 114 - 129	12
Stichwortverzeichnis	Empfohlene Blutentnahme zur Messgröße	Bestellformular	Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen Seite 130 - 137	



Präparierte Probenröhren zur Zählung der Thrombozyten
und der Retikulozyten aus Venen- oder Kapillarblut

Seite 12



Präparierte Probenröhren zur Zählung der Thrombozyten aus Venen- oder Kapillarblut

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Einzeltest zur direkten Zählung der Thrombozyten aus Kapillarblut

Der Test besteht aus:
1 Probenröhre mit 1 ml Reagenz
1 präparierten end-to-end Kapillare 20 µl
1 Kapillare zum Füllen der Zählkammer

Die mit Blut gefüllte end-to-end Kapillare wird sofort zum Testansatz gegeben. Nach ca. 3 Minuten ist die Hämolyse eingetreten, die Zählkammer kann gefüllt werden und nach 10 Minuten Sedimentation kann mit der Auszählung im Mikroskop begonnen werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung
015010	TTK N 40 n

VE: 50 Stück im Beutel

Einzeltest zur direkten Zählung der Thrombozyten aus Venenblut

Der Test besteht aus:
1 Probenröhre mit 1 ml Reagenz
1 Kapillare zum Füllen der Zählkammer

Nach Zugabe des Blutes zum Testansatz ist nach ca. 3 Minuten die Hämolyse eingetreten, die Zählkammer kann gefüllt werden und nach 10 Minuten Sedimentation kann mit der Auszählung im Mikroskop begonnen werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung
015110	TTV N 40 n

VE: 50 Stück im Beutel

Präparierte Probenröhren zur Zählung der Retikulozyten aus Venen- oder Kapillarblut im Mischungsverhältnis 1:1 oder 2:1

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Probenröhren mit 100 µl Farblösung zur Zählung der Retikulozyten aus Venen- oder Kapillarblut

Das Untersuchungsmaterial wird im gewünschten Verhältnis zur Farblösung gegeben, schonend gemischt und nach 20 - 30 Minuten kann der Ausstrich angefertigt werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung
017005	R 40 n Standrand

VE: 100 Stück im Beutel

Empfehlung:

Zum Auftragen des Blutfarbstoffgemisches auf den Objektträger empfehlen wir die Kapillare zum Füllen der Zählkammer (Art.-Nr. 015302).

0,7 ml, Ø 11/8 mm, L = 29 mm



Einzeltest zur Zählung der Retikulozyten aus Kapillarblut

Der Test besteht aus:
1 Probenröhre mit 50 µl Farblösung
1 präparierten end-to-end Kapillare 50 µl

Das Untersuchungsmaterial wird zur Farblösung gegeben, schonend gemischt und nach 20 - 30 Minuten kann der Ausstrich angefertigt werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung
017010	GK R 30

VE: 100 Stück im Beutel

Blutzuckerbestimmung –
Enteweißung **Seite 14**

Blutzuckerbestimmung aus
dem Hämolysat **Seite 14-15**

Blutzuckerbestimmung aus
dem Hämolysat auf den Geräten
GA 2 und GA 3 **Seite 16-17**



2

Blutzuckerbestimmung – Enteiweißung

Standardausführung mit end-to-end Kunststoff-Kapillare.

Auf Wunsch sind auch end-to-end Glas-Kapillaren bzw. andere Kapillargrößen lieferbar.

1,5 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Enteiweißung mit Perchlorsäure

Reaktionsgefäße 1,5 ml vordosiert mit 200 µl, 400 µl oder 500 µl Perchlorsäure 0,33 N

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kap.-Vol.
020010	P 200 g.D. + EK 20 K	20 µl
020125	P 400 g.D. + EK 40 K	40 µl
020228	P 500 g.D. + EK 50 K	50 µl

VE: 100 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch

vordosiert mit 400 µl Perchlorsäure 0,33 N ohne end-to-end Kunststoff-Kapillaren

Art.-Nr.	Bezeichnung
020126	P 400 g.D.

VE: 100 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton



1,5 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Blutzuckerbestimmung aus dem Hämolysat

Standardausführung mit end-to-end Kunststoff-Kapillare.

Auf Wunsch sind auch end-to-end Glas-Kapillaren bzw. andere Kapillargrößen lieferbar.

1,5 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Reaktionsgefäße 1,5 ml zur Blutzuckerbestimmung mit Glucose-Hämolysierlösung

Genaue Anwendung entnehmen Sie den Arbeitsanleitungen des Testherstellers. Nach Zugabe des Blutes wird die Glycolyse bis zu 48 h gehemmt. Die Reaktionsgefäße sind mit 1 ml Hämolysierlösung abgefüllt. Die Lösung ist 1 Jahr haltbar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kap.-Vol.
024503	H 415 A 1 ml ME + EK 20 K	20 µl
024530	H 415 g.D. 1 ml ME + EK 20 K	20 µl

VE: 100 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch

Reaktionsgefäße 2 ml zur Blutzuckerbestimmung mit Glucose-Hämolysierlösung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kap.-Vol.
024329	H 420 g.D. Standrand 1 ml ME + EK 20 K	20 µl
024334	H 420 g.D. Standrand 1 ml ME + EK 40 K	40 µl

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton



2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Alternative zur Glucose-Hämolysierlösung
Reaktionsgefäße 2 ml zur Blutzuckerbestimmung mit nicht
schäumender Spezial-Hämolysierlösung der Firma
KABE LABORTECHNIK

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kap.-Vol.
022921	H 420 g.D. Standrand 1 ml *KB* + EK 20 K	20 µl

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton



1,5 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Reaktionsgefäße 1,5 ml zur Blutzuckerbestimmung mit Hämo-
lysierlösung der Firma Roche Diagnostics

Genaue Anwendung entnehmen Sie den Arbeitsanleitungen des
Testherstellers. Nach Zugabe des Blutes wird die Glycolyse bis zu
48 h gehemmt. Die Reaktionsgefäße sind mit 0,5 ml Hämolysierlö-
sung abgefüllt. Die Lösung ist 1 Jahr haltbar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kap.-Vol.
024602	H 415 A Standrand 0,5 ml RO GEN 2 + EK 20 K	20 µl
024612	H 415 g.D. Standrand 0,5 ml RO GEN 2 + EK 20 K	20 µl

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton



2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

wie vor, jedoch
Reaktionsgefäße 2 ml mit Hämolysierlösung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kap.-Vol.
024664	H 420 g.D. Standrand 1 ml RO GEN 2 + EK 40 K	40 µl

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

2

Blutzuckerbestimmung aus dem Hämolysat auf den Geräten GA 2 und GA 3

Standardausführung mit end-to-end Kunststoff-Kapillare.

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Genaue Anwendung entnehmen Sie der Gerätebeschreibung. Nach Zugabe des Blutes wird die Glycolyse bis zu 48 h gehemmt. Die Reaktionsgefäße sind mit 1 ml Hämolyseerlösung abgefüllt. Die Lösung ist 1 Jahr haltbar.

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Reaktionsgefäße 2 ml zur Blutzuckerbestimmung mit Hämolyseerlösung der Firma KABE LABORTECHNIK

Art.-Nr.	Bezeichnung
025411	H 420 A natur Standrand 1 ml ESAT v. KB + EK 20 K

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton



Reaktionsgefäße 2 ml zur Blutzuckerbestimmung mit Hämolyseerlösung der Firma KABE LABORTECHNIK

Art.-Nr.	Bezeichnung
025421	H 420 g.D. natur Standrand 1 ml ESAT v. KB + EK 20 K

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

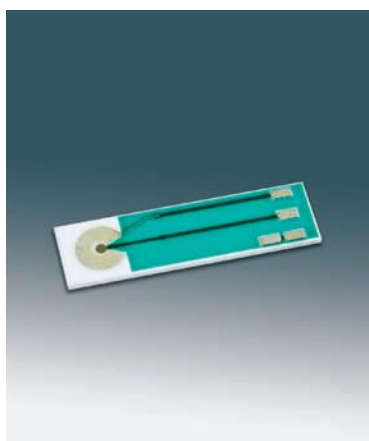


2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Glucose-Standard

Art.-Nr.	Bezeichnung
083038	GS 420 g.D. violett 2 ml

VE: 100 Stück im Beutel



Glucose-Dickschichtelektroden

Art.-Nr.	Bezeichnung
096046	Glucose-Dickschichtelektroden

VE: 2 Stück



Systemlösung

Art.-Nr.	Bezeichnung
016014	Systemlösung v. KB in 0,5 ltr. Flasche

VE: 1 Stück

2



Systemlösung

Art.-Nr.	Bezeichnung
016008	Systemlösung v. KB in 5 ltr. Cubitainer

VE: 1 Stück

Weitere Informationen zum
Glucoseanalyser GA 3 siehe
Kapitel 8, Seite 98.



Hämatologische Untersuchungen Gewinnung des Blutcitratgemisches

3

Präparierte Probenröhren für
hämatologische Untersuchungen

Seite 20-22

Präparierte Probenröhren zur Gewinnung des
Blutcitratgemisches für den Hepato Quick

Seite 23

Präparierte Probenröhren zur Gewinnung
des Blutcitratgemisches für
gerinnungsphysiologische Untersuchungen

Seite 24



3

Präparierte Probenröhren für hämatologische Untersuchungen

Distanzhülsen
auf Wunsch lieferbar.

0,5 ml, Ø 11/8 mm, L = 29 mm



Probenröhren 0,5 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
078045	EDTA 500 A

VE: 100 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

1 ml, Ø 11/8 mm, L = 39 mm

Der Gerinnungshemmer EDTA ist feucht auf der gesamten Innenwand der Röhren aufgebracht; dadurch wird eine gute und schnelle Vermischung mit dem Blut erzielt und eine sichere, gerinnungshemmende Wirkung gewährleistet.

1 ml, Ø 11/8 mm, L = 40 mm



Probenröhren 1 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
078001	EDTA 1000 A

VE: 100 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch
mit **Standrand**

Art.-Nr.	Bezeichnung
078035	EDTA 1000 A Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton



Auf Wunsch mit
graduiertem Etikett
lieferbar.

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Probenröhren 2 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

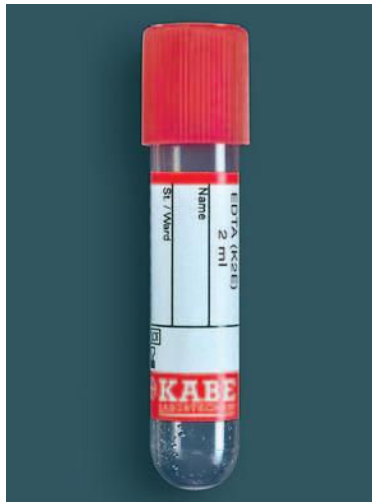
Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
030014	EDTA 40 n Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Der Gerinnungshemmer EDTA ist feucht auf der gesamten Innenwand der Röhren aufgebracht; dadurch wird eine gute und schnelle Vermischung mit dem Blut erzielt und eine sichere, gerinnungshemmende Wirkung gewährleistet.

3,5 ml, Ø 12 mm, L = 55 mm



Probenröhren 3,5 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
030102	EDTA 55 PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

3

4 ml, Ø 12 mm, L = 75 mm



Probenröhren 4 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
030204	EDTA 75 PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch

mit durchstechbarer Gummimembrane

Art.-Nr.	Bezeichnung
030306	EDTA 75 PP KC

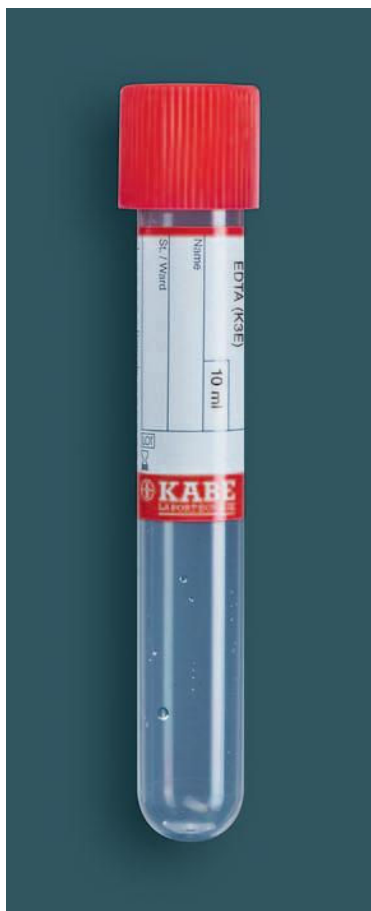
VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Präparierte Probenröhren für hämatologische Untersuchungen

3

Der Gerinnungshemmer EDTA ist feucht auf der gesamten Innenwand der Röhren aufgebracht; dadurch wird eine gute und schnelle Vermischung mit dem Blut erzielt und eine sichere, gerinnungshemmende Wirkung gewährleistet.

10 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm



Probenröhren 10 ml mit Abdrehnocken

Gerinnungshemmer: EDTA

Material: Polypropylen

Da der obere Rand der Probenröhre mit speziellen Abdrehnocken versehen ist, lässt sich der Stopfen leicht und sauber von der Röhre entfernen.

Kein Aerosol-Effekt!

Art.-Nr.	Bezeichnung
030522	EDTA 100/15 PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Probenröhren 12 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
030502	EDTA 95 PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton



12 ml, Ø 16 mm, L = 95 mm

Präparierte Probenröhrchen zur Gewinnung des Blutcitratgemisches für den Hepato Quick

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Kapillar-Citratblut-Methode

Probenröhrchen 2 ml vordosiert mit
100 µl oder 200 µl Citratpufferlösung pH 7,45

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
031001	KC 100 A
031006	KC 200 A Standrand

VE: 100 Stück im Beutel

3

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Kapillar-Citratblut-Methode

Probenröhrchen 2 ml vordosiert mit
250 µl Citratpufferlösung pH 7,45

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
031020	KC 250 L KB Standrand

VE: 100 Stück im Beutel

3,5 ml, Ø 12 mm, L = 55 mm



Kapillar-Citratblut-Methode

Probenröhrchen 3,5 ml vordosiert mit
250 µl Citratpufferlösung pH 7,45

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
031025	KC 55 L 250 ohne Etikett

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

4 ml, Ø 12 mm, L = 75 mm



Kapillar-Citratblut-Methode

Probenröhrchen 4 ml vordosiert mit
200 µl Citratpufferlösung pH 7,45

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
031031	KC 75 n

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

3

Präparierte
Probenröhrchen
zur Gewinnung des
Blutcitratgemisches
(9NC) für gerinnungs-
physiologische
Untersuchungen

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Probenröhrchen 2 ml vordosiert mit
130 µl Natriumcitrat 0,1 mol/L

Graduierung: 1,3 ml

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
031101	C 420 A Standrand
031102	C 420 n Standrand

VE: 100 Stück im Beutel



Serum-/Plasmagewinnung

4

Präparierte Probenröhrn zur Serumgewinnung **Seite 26-28**

Präparierte Probenröhrn zur Plasmagewinnung **Seite 29**

Präparierte Probenröhrn zur Stabilisierung des Enzyms saure Phosphatase **Seite 30**

Serum/Plasma-Trenneinsatz **Seite 30-31**

Sekundärgefäß **Seite 32**

Serum/Plasma-Filter zur Gewinnung von fibrinfreiem Serum **Seite 32-33**

Verschlussstopfen für Serum/Plasma-Filter **Seite 33**

Präparierte Probenröhrchen zur Serumgewinnung

Diese Probenröhrchen sind besonders gut geeignet, wenn nur wenig Untersuchungsmaterial zur Verfügung steht.

4

1 ml, Ø 11/8 mm, L = 40 mm



Auf Wunsch mit graduiertem Etikett lieferbar.

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Distanzhülsen auf Wunsch lieferbar.

1 ml, Ø 11/8 mm, L = 40 mm



Auf Wunsch mit graduiertem Etikett lieferbar.

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Probenröhrchen 1 ml mit Gerinnungsförderer

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
078002	SE 1000 A

VE: 100 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

078027	SE 1000 A Standrand
--------	---------------------

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Probenröhrchen 2 ml mit Gerinnungsförderer

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
040009	SE 40 A Standrand
040025	SE 40 n Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Probenröhrchen 1 ml mit Gerinnungsförderer und Trenn-Gel

Material: Polypropylen

Empfohlene Mindest g-Zahl zur Ausbildung einer Gel-Trennschicht: 2500 g, 10 min.

Art.-Nr.	Bezeichnung
078020	SE 1000 A Gel

VE: 100 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

078031	SE 1000 A Gel Standrand
--------	-------------------------

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Probenröhrchen 2 ml mit Gerinnungsförderer und Trenn-Gel

Material: Polypropylen

Empfohlene Mindest g-Zahl zur Ausbildung einer Gel-Trennschicht: 2500 g, 10 min.

Art.-Nr.	Bezeichnung
040022	SE 40 L Gel
040010	SE 40 A Gel Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Auf Wunsch mit Etikett
lieferbar.

4 ml, Ø 12 mm, L = 75 mm



**Probenröhren 4 ml mit Gerinnungsförderer,
Trennmittel und Stopfen**

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
040102	SE 75 PP
040104	SE 75 PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

4

**Probenröhren 12 ml mit Gerinnungsförderer,
Trennmittel und Stopfen**

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
040201	SE 95
040202	SE 95 n

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

**Probenröhren 12 ml mit Gerinnungsförderer,
ohne Trennmittel mit Stopfen**

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
040301	SE 95 M
040302	SE 95 Mn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

**Probenröhren 12 ml mit Gerinnungsförderer,
ohne Trennmittel und ohne Stopfen**

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
040401	SE 95 O

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Auf Wunsch mit Etikett
lieferbar.

12 ml, Ø 16 mm, L = 95 mm



**Präparierte
Probenröhren zur
Serumgewinnung**

4

Auf Wunsch mit Etikett
lieferbar.

12 ml, Ø 16 mm, L = 95 mm



**Probenröhren 12 ml mit Gerinnungsförderer,
Trennmittel und Stopfen**

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
040501	SE 95 PP
040502	SE 95 PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Auf Wunsch mit Etikett
lieferbar.

10 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm



**Probenröhren 10 ml mit Gerinnungsförderer,
Trennmittel und Stopfen**

Material: Polypropylen

Da der obere Rand der Probenröhre mit speziellen Abdrehnocken
versehen ist, lässt sich der Stopfen leicht und sauber von der Röhre
entfernen.

Kein Aerosol-Effekt!

Art.-Nr.	Bezeichnung
040601	SE 100/15 PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Präparierte Probenröhrchen zur Plasmagewinnung

Distanzhülsen
auf Wunsch lieferbar.

1 ml, Ø 11/8 mm, L = 40 mm



Probenröhrchen 1 ml

Gerinnungshemmer: Ammonium-Heparin

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
078032	AH 1000 A Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Auf Wunsch mit
graduiertem Etikett
lieferbar.

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Probenröhrchen 2 ml

Gerinnungshemmer: Ammonium-Heparin

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
041004	AH 40 A
041007	AH 40 n Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

1 ml, Ø 11/8 mm, L = 40 mm



Probenröhrchen 1 ml

Gerinnungshemmer: Lithium-Heparin

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
078028	Li 1000 A Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Auf Wunsch mit
graduiertem Etikett
lieferbar.

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Probenröhrchen 2 ml

Gerinnungshemmer: Lithium-Heparin

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
041403	Li 40 A
041411	Li 40 n Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Präparierte Probenröhren zur Stabilisierung des Enzyms saure Phosphatase

4

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Serum/Plasma-Trenneinsatz

3 ml, Ø 12,6 mm, L = 40,5 mm

Zubehör für Serum/Plasma-Trenneinsatz



Probenröhren 2 ml

Material: Polypropylen

Die Innenwände der Probenröhren sind mit Natriumhydrogensulfat (NaHSO_4) feucht beschichtet. Nach Zugabe von 1 ml Serum und sofortigem Mischen wird eine Stabilisierung des Enzyms erreicht.

Art.-Nr.	Bezeichnung
042003	ST 40 n Standrand mit Etikett

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Serum/Plasma-Trenneinsatz für Röhren Ø 15 mm

Material: Polypropylen

Verwendbar für:

KABEVETTE® G 8 ml, Ø 15 x 100 mm / 7,5 ml, Ø 15 x 92 mm
Primavette® 7,5 ml, Ø 15 x 92 mm

Als Verschlussstopfen den original Stopfen der Blutentnahmeröhre verwenden. Dieser drückt den Trenneinsatz in die endgültige Position in der Röhre und dichtet diese sicher ab.

Art.-Nr.	Bezeichnung
055646	Serum/Plasma-Trenneinsatz

VE: 500 Stück im Beutel, 8.000 Stück im Karton

Schraubstopfen

Material: Polyethylen

Verwendbar für:

Primavette® 7,5 ml, Ø 15 x 92 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung
0961 4850	N 92/15 natur

VE: 1.000 Stück im Beutel

Druckstopfen

Material: Polyethylen

Verwendbar für:

KABEVETTE® G 8 ml, Ø 15 x 100 mm / 7,5 ml, Ø 15 x 92 mm
Primavette® 7,5 ml, Ø 15 x 92 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung
052800	Verschlussstopfen zur Probenaufbewahrung

VE: 1.000 Stück im Beutel

Serum/Plasma-Trenneinsatz für eine saubere und sichere Langzeittrennung zwischen Serum/Plasma und Blutkuchen!

- Zuverlässige, dauerhafte Trennung zwischen Serum/Plasma und Blutkuchen
- Kein Beschriften bzw. Bekleben eines zweiten Röhrchens notwendig
- Keine Verwechslung der Blutprobe im Laborbetrieb, da Serum/Plasma-Trenneinsatz nicht aus dem Primärgefäß herausgenommen werden kann
- Unveränderte Verarbeitung der Probe in der Laborroutine
- Wiederverschließbarkeit des Primärgefäßes! Probenmaterial kann zu einem späteren Zeitpunkt wieder verwendet werden



- Sicherer Transport ohne Kontamination von Serum/Plasma durch Blutkuchen (verschlossene Röhren können auch liegend transportiert werden)
- Hervorragende Lagerfähigkeit durch eine diffusionsfreie Langzeittrennung
- Fassungsvermögen des Serum/Plasma-Trenneinsatzes 3 ml



Sekundärgefäß

4

2,5 ml, Ø 12,5 mm,
L = 33,5 mm

**Serum/Plasma-
Filter mit Steigrohr
(glasklar)**
zur Gewinnung von
fibrinfreiem Serum

Ø 14,5 mm, L = 83 mm
Ø 14,5 mm, L = 37 mm

**Serum/Plasma-
Filter ohne Steigrohr**
zur Gewinnung von
fibrinfreiem Serum

Ø 14,5 mm, L = 22 mm



Sekundärgefäß für Röhren Ø 15 mm

Material: Polystyrol (glasklar)

Verwendbar für:

KABEVETTE® G 8 ml, Ø 15 x 100 mm / 7,5 ml, Ø 15 x 92 mm

Primavette® 7,5 ml, Ø 15 x 92 mm

Passender Verschlussstopfen 11 f (Art.-Nr. 043420)

Art.-Nr.	Bezeichnung
055642	Sekundärgefäß für Röhren Ø 15 mm

VE: 500 Stück im Beutel, 8.000 Stück im Karton



Serum/Plasma-Filter mit Steigrohr für Röhren Ø 16 mm

Material: Polystyrol (glasklar)

Verwendbar für:

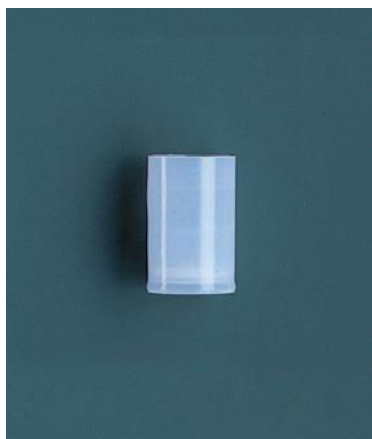
Primavette® 10 ml 16 x 92 mm

Probenröhre 13 ml, Ø 16,5 x 101 mm / 12 ml, Ø 16 x 95 mm

Passender Verschlussstopfen 13 f (Art.-Nr. 043401)

Art.-Nr.	Bezeichnung
043001	SF 10
043111	SF 4/16

VE: 100 Stück im Beutel, 2.000 Stück im Karton



Serum/Plasma-Filter ohne Steigrohr für Röhren Ø 16 mm

Material: Polypropylen

Verwendbar für:

Primavette® 10 ml, Ø 16 x 92 mm

Probenröhre 13 ml, Ø 16,5 x 101 mm / 12 ml, Ø 16 x 95 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung
043321	SF 2/16 mit Spatel

VE: 100 Stück im Beutel, 2.000 Stück im Karton

Serum/Plasma-
Filter mit Steigrohr
(glasklar)
zur Gewinnung von
fibrinfreiem Serum



Ø 13,5 mm, L = 69 mm
Ø 13,5 mm, L = 37 mm

Verschlussstopfen
für Serum/Plasma-
Filter



Serum/Plasma-Filter mit Steigrohr für Röhren Ø 15 mm

Material: Polystyrol (glasklar)

Verwendbar für:

KABEVETTE® G 8 ml, Ø 15 x 100 mm / 7,5 ml, Ø 15 x 92 mm /
5,5 ml, Ø 15 x 75 mm / 4 ml, Ø 15 x 57 mm

Primavette® 7,5 ml, Ø 15 x 92 mm / 5,5 ml, Ø 15 x 75 mm /
4 ml, Ø 15 x 58 mm

Probenröhre 10 ml, Ø 15 x 100 mm

Passender Verschlussstopfen 11 f (Art.-Nr. 043420)

Art.-Nr.	Bezeichnung
043010	SF 8
043110	SF 4/14

VE: 100 Stück im Beutel, 2.000 Stück im Karton

4

Verschlussstopfen für Serum/Plasma-Filter

Material: Polyethylen

Verwendbar für:

SF 10

Art.-Nr.	Bezeichnung
043401	13 f

VE: 1.000 Stück im Beutel

Verschlussstopfen für Serum/Plasma-Filter

Material: Polyethylen

Verwendbar für:

SF 4/16

SF 4/14

SF 8

Art.-Nr.	Bezeichnung
043420	11 f

VE: 1.000 Stück im Beutel

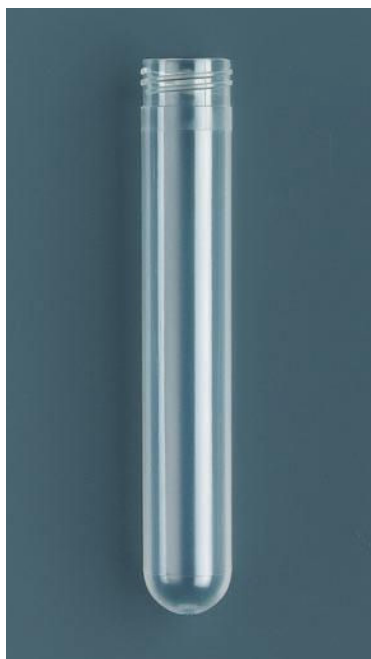


Neutrale Probenröhren und Reaktionsgefäße Urin-, Stuhl- und Sputumuntersuchung Pipettenspitzen und Tropfpipetten

5

Neutrale Probenröhren und Verschlussstopfen Reaktions- und Probengefäße Ständer für Reaktionsgefäße und Probenröhren	Seite 36-47
Probengefäße für verschiedene Analyseautomaten Küvetten	Seite 47-48
Urintnahme URIVETTE® Urintnahme KABEVETTE® V Urin Urinbecher Urin-Sammelflaschen Stuhlprobenbehälter Sputumröhre	Seite 48-51
Pipettenspitzen und Tropfpipetten (Pasteur)	Seite 52

Neutrale Probenröhren mit Schraubgewinde



Probenröhren 13 ml

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
0961 2130	N 101/16,5

VE: 1.000 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

5

Probenröhren 13 ml sind gegen Aufpreis auch mit Etikett lieferbar.

13 ml, Ø 16,5 mm, L = 101 mm

Schraubstopfen für Probenröhren



Schraubstopfen für Probenröhren 13 ml

Material: Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
0961 4819	natur
0961 4820	blau
0961 4821	grün
0961 4822	rot
0961 4823	gelb
0961 4824	violett
0961 4830	natur, mit Gummidichtung

VE: 1.000 Stück im Beutel

Neutrale Probenröhren mit aufgeschraubtem Stopfen



Probenröhren 13 ml

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
0961 3110	N 101/16,5 S
0961 1207	N 101/16,5 SD

VE: 1.000 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch steril

Art.-Nr.	Bezeichnung
0961 1150	N 101/16,5 S steril
0961 1177	N 101/16,5 SD steril

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Probenröhren mit Schraubstopfen mit Gummidichtung (SD) können eingefroren werden (bis zu -20°C).

13 ml, Ø 16,5 mm, L = 101 mm

Neutrale Probenröhren

Probenröhren 12 ml sind gegen Aufpreis auch mit Etikett lieferbar.

12 ml, Ø 16 mm, L = 95 mm

Verschlussstopfen für Probenröhren



Probenröhren 12 ml

Material: Polystyrol (glasklar)

Da der Boden als Spitze ausgebildet ist, eignen sie sich besonders gut zur Gewinnung von Urin- und anderen Sedimenten.

Art.-Nr.	Bezeichnung
050001	N 95

VE: 1.000 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
050101	N 95 PP

VE: 1.000 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Verschlussstopfen für Probenröhren 12 ml

Material: Polyethylen

Stopfen 16

Art.-Nr.	Bezeichnung
052001	16 weiß
052002	16 schwarz
052003	16 rot
052004	16 blau
052005	16 grün
052006	16 gelb
052007	16 orange
052008	16 violett

VE: 1.000 Stück im Beutel

Verschlussstopfen für Probenröhren 12 ml

Material: Polyethylen

Stopfen 16 n (Überlappstopfen)

Art.-Nr.	Bezeichnung
052101	16 n weiß
052102	16 n schwarz
052103	16 n rot
052104	16 n blau
052105	16 n grün
052106	16 n gelb
052107	16 n orange
052108	16 n violett

VE: 1.000 Stück im Beutel

Neutrale Probenröhren mit aufgedrücktem Stopfen

Probenröhren 12 ml sind gegen Aufpreis auch mit Etikett lieferbar.

12 ml, Ø 16 mm, L = 95 mm



Probenröhren 12 ml

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
050201	N 95 S
050202	N 95 Sn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch
steril

Art.-Nr.	Bezeichnung
050401	N 95 S steril
050402	N 95 Sn steril

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

5

12 ml, Ø 16 mm, L = 95 mm



Probenröhren 12 ml

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
050301	N 95 S PP
050302	N 95 S PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch
steril

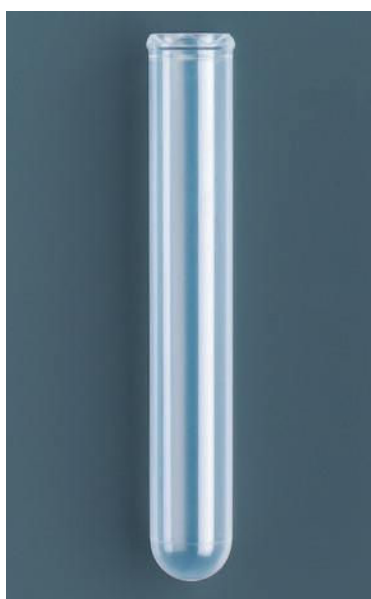
Art.-Nr.	Bezeichnung
050502	N 95 S PPn steril

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Neutrale Probenröhren mit Abdrehnocken

Probenröhren 10 ml sind gegen Aufpreis auch mit Etikett lieferbar.

10 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm



Probenröhren 10 ml

Material: Polypropylen

Da der obere Rand der Probenröhre mit speziellen Abdrehnocken versehen ist, lässt sich der Stopfen leicht und sauber von der Röhre entfernen.

Kein Aerosol-Effekt !

Art.-Nr.	Bezeichnung
050602	N 100/15 PP

VE: 1.000 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Verschlussstopfen für Probenröhrchen mit Abdrehnocken



Verschlussstopfen für Probenröhrchen 10 ml

Material: Polyethylen

Stopfen 15 n (Überlappstopfen mit Nocken)

Art.-Nr.	Bezeichnung
052120	15 n natur
052122	15 n schwarz
052123	15 n rot
052124	15 n blau
052126	15 n gelb
052127	15 n orange

VE: 1.000 Stück im Beutel

Neutrale Probenröhrchen mit aufgedrücktem Stopfen



Probenröhrchen 10 ml

Material: Polypropylen

Da der obere Rand der Probenröhre mit speziellen Abdrehnocken versehen ist, lässt sich der Stopfen leicht und sauber von der Röhre entfernen.

Kein Aerosol-Effekt !

Art.-Nr.	Bezeichnung
050601	N 100/15 S PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Probenröhrchen 10 ml sind gegen Aufpreis auch mit Etikett lieferbar.

10 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm

Neutrale Probenröhrchen mit Schraubgewinde



Probenröhrchen 8 ml

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
0961 3150	N 92/15

VE: 1.000 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Probenröhrchen 8 ml sind gegen Aufpreis auch mit Etikett lieferbar.

8 ml, Ø 15 mm, L = 92 mm

Schraubstopfen für Probenröhrchen



Schraubstopfen für Probenröhrchen 8 ml

Material: Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
0961 4850	N 92/15 natur

VE: 1.000 Stück im Beutel

5

Neutrale Probenröhren

Probenröhren 7 ml sind gegen Aufpreis auch mit Etikett lieferbar.

7 ml, Ø 15 mm, L = 65 mm

Verschlussstopfen für Probenröhren



Probenröhren 7 ml

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
051001	N 65

VE: 1.000 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
051002	N 65 PP

VE: 1.000 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton



Verschlussstopfen für Probenröhren 7 ml

Material: Polyethylen

Stopfen 16

Art.-Nr.	Bezeichnung
052001	16 weiß
052002	16 schwarz
052003	16 rot
052004	16 blau
052005	16 grün
052006	16 gelb
052007	16 orange
052008	16 violett

VE: 1.000 Stück im Beutel



Verschlussstopfen für Probenröhren 7 ml

Material: Polyethylen

Stopfen 16 n (Überlappstopfen)

Art.-Nr.	Bezeichnung
052101	16 n weiß
052102	16 n schwarz
052103	16 n rot
052104	16 n blau
052105	16 n grün
052106	16 n gelb
052107	16 n orange
052108	16 n violett

VE: 1.000 Stück im Beutel

Neutrale Probenröhren

4 ml, Ø 12 mm, L = 75 mm



Probenröhren 4 ml

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
051101	N 75/12 spitz

VE: 1.000 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

4 ml, Ø 12 mm, L = 75 mm



Probenröhren 4 ml

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
053101	N 75/12

VE: 1.000 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053103	N 75/12 PP

VE: 1.000 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

3,5 ml, Ø 12 mm, L = 55 mm



Probenröhren 3,5 ml

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
053001	N 55/12

VE: 1.000 Stück im Beutel, 6.000 Stück im Karton

wie vor, jedoch

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053002	N 55/12 PP

VE: 1.000 Stück im Beutel, 6.000 Stück im Karton

Verschlussstopfen für Probenröhren



Verschlussstopfen für Probenröhren 4 ml und 3,5 ml

Material: Polyethylen

Stopfen 12

Art.-Nr.	Bezeichnung
052201	12 weiß
052202	12 schwarz
052203	12 rot
052204	12 blau
052205	12 grün
052206	12 gelb
052207	12 orange
052208	12 violett

VE: 1.000 Stück im Beutel



Verschlussstopfen für Probenröhren 4 ml und 3,5 ml

Material: Polyethylen

Stopfen 12 n (Überlappstopfen)

Art.-Nr.	Bezeichnung
052301	12 n weiß
052302	12 n schwarz
052303	12 n rot
052304	12 n blau
052305	12 n grün
052306	12 n gelb
052307	12 n orange
052308	12 n violett

VE: 1.000 Stück im Beutel

Reaktionsgefäße mit anhängendem Stopfen

Die anhängenden Stopfen sind durch Schlaufen mit den Gefäßen verbunden.

Die Stopfen sind aus weichem Polyethylen.

Vorteile:

- Leichtes Öffnen der Gefäße
- Leicht durchstechbar mit Probenentnehmer-Nadeln (bei Einsatz in Automaten)
- Sehr gute Dichtigkeit

1,5 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Reaktionsgefäße 1,5 ml aus Polypropylen mit anhängendem, farbigem Stopfen aus Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053401	415 A weiß
053402	415 A schwarz
053403	415 A rot
053404	415 A blau
053405	415 A grün
053406	415 A gelb
053407	415 A orange
053408	415 A violett

VE: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton



1,5 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Reaktionsgefäße 1,5 ml aus Polypropylen mit anhängendem, *glattem*, farbigem Stopfen aus Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053421	415 g.D. weiß
053422	415 g.D. schwarz
053423	415 g.D. rot
053424	415 g.D. blau
053425	415 g.D. grün
053426	415 g.D. gelb
053427	415 g.D. orange
053428	415 g.D. violett

VE: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton



1,5 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Reaktionsgefäße 1,5 ml mit Standrand aus Polypropylen mit anhängendem, farbigem Stopfen aus Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053441	415 A weiß Standrand
053442	415 A schwarz Standrand
053443	415 A rot Standrand
053444	415 A blau Standrand
053445	415 A grün Standrand
053446	415 A gelb Standrand
053447	415 A orange Standrand
053448	415 A violett Standrand

VE: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton



1,5 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Reaktionsgefäße 1,5 ml mit Standrand aus Polypropylen mit anhängendem, *glattem*, farbigem Stopfen aus Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053431	415 g.D. weiß Standrand
053432	415 g.D. schwarz Standrand
053433	415 g.D. rot Standrand
053434	415 g.D. blau Standrand
053435	415 g.D. grün Standrand
053436	415 g.D. gelb Standrand
053437	415 g.D. orange Standrand
053438	415 g.D. violett Standrand

VE: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

Probengefäße
mit anhängendem
Stopfen

Die anhängenden Stopfen
sind durch Schlaufen mit
den Gefäßen verbunden.
Die Stopfen sind aus
weichem Polyethylen.

Vorteile:

- Leichtes Öffnen der Gefäße
- Leicht durchstechbar mit
Probenentnehmer-Nadeln
(bei Einsatz in Automaten)
- Sehr gute Dichtigkeit

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Probengefäße 2 ml aus Polypropylen mit
anhängendem, farbigem Stopfen aus Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053201	420 A weiß
053202	420 A schwarz
053203	420 A rot
053204	420 A blau
053205	420 A grün
053206	420 A gelb
053207	420 A orange
053208	420 A violett

VE: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

Probengefäße 2 ml aus Polypropylen mit
anhängendem, *glattem*, farbigem Stopfen aus Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053231	420 g.D. weiß
053232	420 g.D. schwarz
053233	420 g.D. rot
053234	420 g.D. blau
053235	420 g.D. grün
053236	420 g.D. gelb
053237	420 g.D. orange
053238	420 g.D. violett

VE: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

Probengefäße 2 ml mit Standrand aus Polypropylen mit
anhängendem, farbigem Stopfen aus Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053211	420 A weiß Standrand
053212	420 A schwarz Standrand
053213	420 A rot Standrand
053214	420 A blau Standrand
053215	420 A grün Standrand
053216	420 A gelb Standrand
053217	420 A orange Standrand
053218	420 A violett Standrand

VE: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton



2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Die Gefäße sind zur besseren Beschriftung mit glattem Deckel erhältlich.
g.D. = glatter Deckel



2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Reaktionsgefäße
und Probengefäße



1,5 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



1,5 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Probengefäße 2 ml mit Standrand aus Polypropylen mit anhängendem, *glattem*, farbigem Stopfen aus Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053221	420 g.D. weiß Standrand
053222	420 g.D. schwarz Standrand
053223	420 g.D. rot Standrand
053224	420 g.D. blau Standrand
053225	420 g.D. grün Standrand
053226	420 g.D. gelb Standrand
053227	420 g.D. orange Standrand
053228	420 g.D. violett Standrand

VE: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

Reaktionsgefäße 1,5 ml mit angespritztem Stopfen

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053601	1500

VE: 1.000 Stück im Beutel, 8.000 Stück im Karton

Reaktionsgefäße 1,5 ml ohne Stopfen

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053602	415
053600	415 mit Standrand

VE: 1.000 Stück im Beutel, 10.000 Stück im Karton

Probengefäße 2 ml ohne Stopfen

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
053603	420
053610	420 mit Standrand

VE: 1.000 Stück im Beutel, 10.000 Stück im Karton

Verschlussstopfen für Reaktionsgefäße und Probengefäße



Verschlussstopfen passend für Reaktionsgefäße 1,5 ml und Probengefäße 2 ml

Material: Polyethylen

Stopfen 11

Art.-Nr.	Bezeichnung
052401	11 weiß
052402	11 schwarz
052403	11 rot
052404	11 blau
052405	11 grün
052406	11 gelb
052407	11 orange
052408	11 violett

VE: 1.000 Stück im Beutel



Verschlussstopfen passend für Reaktionsgefäße 1,5 ml und Probengefäße 2 ml

Material: Polyethylen

Stopfen 11 n (Überlappstopfen)

Art.-Nr.	Bezeichnung
052421	11 n weiß
052422	11 n schwarz
052423	11 n rot
052424	11 n blau
052425	11 n grün
052426	11 n gelb
052427	11 n orange
052428	11 n violett

VE: 1.000 Stück im Beutel

Probengefäße



2 ml, Ø 12 mm, L = 40 mm

Verschlussstopfen für Probengefäße



Probengefäße 2 ml mit Standrand für ES 300® + ES 600® von Roche

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
053120	400 mit Standrand

VE: 1.000 Stück im Beutel, 10.000 Stück im Karton

Verschlussstopfen passend für Probengefäße für ES 300® + ES 600® von Roche

Material: Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
052201	12 weiß

VE: 1.000 Stück im Beutel

Neutrale Probenröhren und Reaktionsgefäße
Probengefäße und Küvetten

Ständer für
Reaktionsgefäße
und Probenröhren

Die Ständer sind aus schlagfestem, bruchsaurem, grauem Kunststoff (Polypropylen) hergestellt. Sie sind beständig gegen aggressive Medien z.B. Säuren, Laugen usw. Gut zu reinigen.

Ständeranfertigungen nach Ihren Angaben möglich.



Ständer für 20 Reaktionsgefäße und Probenröhren

Art.-Nr.	Bezeichnung	Durchmesser
061701	20/10	10 mm
061702	20/11	11 mm
061706	20/13	13 mm
061703	20/15	15 mm
061704	20/16	16 mm

Ständer für 10 Reaktionsgefäße Ø 11 mm
und 10 Probenröhren Ø 16 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung
061705	10/11/16

5

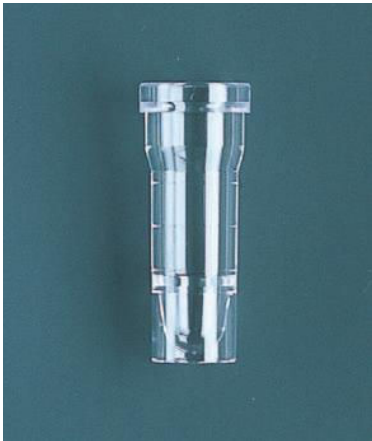
Probengefäße für
Kone
Hitachi
Gemsaec®
Technicon®

Probengefäße für Analyser von Kone

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
055631	KP 13/38

VE: 1.000 Stück im Beutel, 8.000 Stück im Karton



2 ml

Probengefäße für Hitachi

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
055601	HP 15

VE: 1.000 Stück im Beutel, 6.000 Stück im Karton



3 ml

Küvetten

0,5 ml



Probengefäße für Gemsaec®

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
055610	GP 5

VE: 1.000 Stück im Beutel, 10.000 Stück im Karton

1,5 ml



Probengefäße für Technicon®

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
055611	TP 15

VE: 1.000 Stück im Beutel, 10.000 Stück im Karton

0,6 ml



Küvetten für CA 5000/1000/500 von Sysmex®

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
055620	CA 5000/1000/500

VE: 1.000 Stück im Beutel, 10.000 Stück im Karton

URIVETTE® für Urinuntersuchung



URIVETTE®

mit Saugschlauch

Skalierte Einmal-Urin-Entnahme mit Schraubstopfen und Saugschlauch.

Mit der Entnahmeröhre wird der Urin aus dem Sammelbehälter aufgezogen. Man kann nun den Urin in der Röhre transportieren, mit Teststreifen kontrollieren und zentrifugieren.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessungen
053900	URIVETTE 10 ml	Ø 15 mm, L = 102 mm
053930	URIVETTE 8 ml	Ø 15 mm, L = 92 mm

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

wie vor, jedoch
einzeln steril verpackt

Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessungen
053909	URIVETTE 10 ml steril	Ø 15 mm, L = 102 mm
053940	URIVETTE 8 ml steril	Ø 15 mm, L = 92 mm

VE: 50 Stück im Beutel, 500 Stück im Karton

**URIVETTE®
mit Stabilisator
für Urinuntersuchung**



10 ml, Ø 15 mm, L = 102 mm

**Urin-
Untersuchung**



100 ml



**URIVETTE®
mit Stabilisator und Saugschlauch für die
bakteriologische Urinanalyse**

Skalierte Einmal-Urin-Entnahme mit Schraubstopfen und Saugschlauch.

Mit der Entnahmeröhre wird der Urin aus dem Sammelbehälter aufgezogen. Man kann nun den Urin in der Röhre transportieren, mit Teststreifen kontrollieren und zentrifugieren. Durch den Stabilisator kann die Keimzahl im Urin für ca. 24 h stabil gehalten werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung
053920	URIVETTE BAK 10 ml

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

Urinbecher mit Schraubdeckel

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
055004	UB 100 S grüner Deckel

VE: 500 Stück im Karton

wie vor, jedoch
einzeln steril verpackt

Art.-Nr.	Bezeichnung
055008	UB 100 S steril gelber Deckel

VE: 150 Stück im Karton

Urin-Sammelflaschen

Material: Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmemenge
055020	UF 2000	2000 ml

VE: 72 Stück im Karton

Art.-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmemenge
055021	UF 2500	2500 ml

VE: 60 Stück im Karton

KABEVETTE® V für Urinuntersuchung



8,5 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm

8 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm

KABEVETTE® V mit Stabilisator für Urinuntersuchung



8 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm

KABEVETTE® V Urin

Mit der Vakuum-Urinentnahmeröhre wird der Urin aus dem Sammelbehälter mit integrierter Entnahmeeinheit aufgezogen. Man kann nun den Urin in der Röhre transportieren, mit Teststreifen kontrollieren und zentrifugieren.

Rundboden

Art.-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmemenge
054050	U 851 V 8,5	8,5 ml
054060	U 831 V 5	5 ml

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

Spitzboden

Art.-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmemenge
054055	U 851 V 8	8 ml

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

KABEVETTE® V Urin

mit Stabilisator für die bakteriologische Urinanalyse

Mit der Vakuum-Urinentnahmeröhre wird der Urin aus dem Sammelbehälter mit integrierter Entnahmeeinheit aufgezogen. Man kann nun den Urin in der Röhre transportieren, mit Teststreifen kontrollieren und zentrifugieren. Durch den Stabilisator kann die Keimzahl im Urin für ca. 24 h stabil gehalten werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmemenge
054100	U 851 V 8 BAK	8 ml

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

Urin-Untersuchung



100 ml

Urinbecher mit Schraubdeckel und integrierter Entnahmeeinheit

einzel steril verpackt

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
055015	UB 100 S Vac steril

VE: 500 Stück im Karton



3000 ml

Urin-Sammelflasche mit integrierter Entnahmeeinheit

Material: Polyethylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
055025	UF 3000 V

5

Stuhl-Untersuchung



15 ml, Ø 20 mm, L = 76 mm

Stuhlprobenbehälter mit Schraubdeckel und Löffel

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
055031	Stuhlröhre 76/20
055032	Stuhlröhre 76/20 steril

VE: 1.000 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Das entsprechende Schutzgefäß UG 85 siehe Kapitel 9, Seite 105.

Sputum-Untersuchung



15 ml, Ø 20 mm, L = 76 mm

Sputumröhre mit beiliegendem Stopfen

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
055040	Sputumröhre 76/20

VE: 1.000 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Das entsprechende Schutzgefäß UG 85 siehe Kapitel 9, Seite 105.

Pipettenspitzen



Pipettenspitzen

Bis 100 µl

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe
056001	PG 100	gelb

VE: 1.000 Stück im Beutel, 25.000 Stück im Karton

Ab 100 µl

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe
056002	PB 1000	blau

VE: 1.000 Stück im Beutel, 10.000 Stück im Karton

5

Tropfpipetten (Pasteur)



Tropfpipetten mit verschiedenen Durchmessern und Aufnahmemengen (nach Pasteur)

Ohne Skalierung ca. 100 µl

Art.-Nr.	Bezeichnung
056201	PP 100

Mit Skalierung 1 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
056202	PP 1

Mit Skalierung 3 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
056203	PP 3

VE: 500 Stück in der Box, 3.000 Stück im Karton



Kapillaren und Zubehör

6

Blutgaskapillaren
Magnetringe und Metallstifte
Gummistopfen **Seite 54-55**

MBU-Kapillaren **Seite 56**

Hämatokritkapillaren
Versiegelungs-
wachsplatten **Seite 57-58**

end-to-end
Kapillaren **Seite 59**

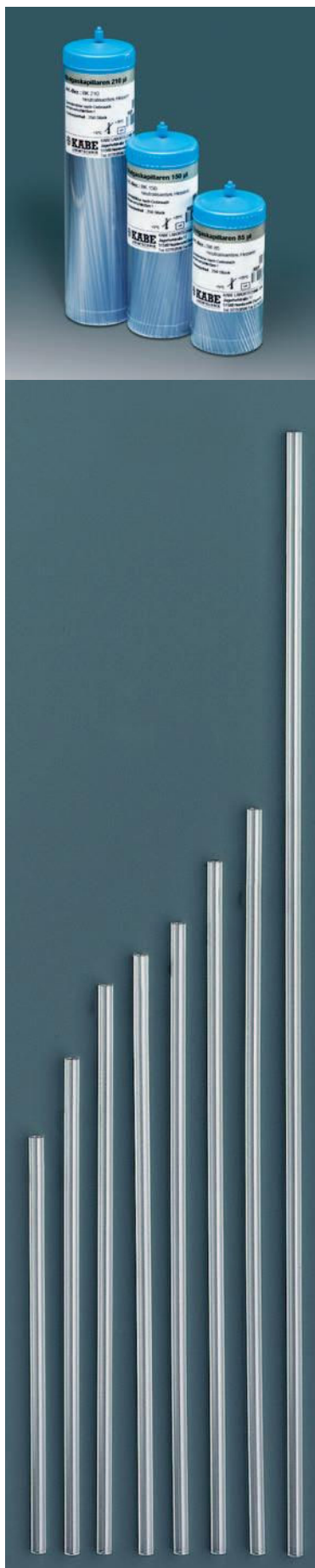
Ringmarken-Kapillaren
Pipettierhilfe **Seite 60-61**

Kapillarenhalter
Blutzuckertablett **Seite 61**

Blutgaskapillaren Kunststoff

Auf Wunsch können diese Kapillaren auch Ammonium-, Calcium-, Lithium- oder Natrium-heparinisiert geliefert werden.

Auf Wunsch können auch andere Größen geliefert werden.



Kapillaren für die Blutgasanalyse

Neutralisiertes Heparin

Material: Kunststoff – unzerbrechlich

Außendurchmesser: 2,1 mm

Innendurchmesser: 1,3 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen	Länge ca.
062100	BK 85 neutr. Hep.	85 µl	64 mm
062150	BK 100 neutr. Hep.	100 µl	75 mm
062200	BK 115 neutr. Hep.	115 µl	87 mm
062250	BK 125 neutr. Hep.	125 µl	94 mm
062300	BK 140 neutr. Hep.	140 µl	105 mm
062350	BK 150 neutr. Hep.	150 µl	113 mm
062400	BK 210 neutr. Hep.	210 µl	158 mm

VE: 250 Stück in Runddose

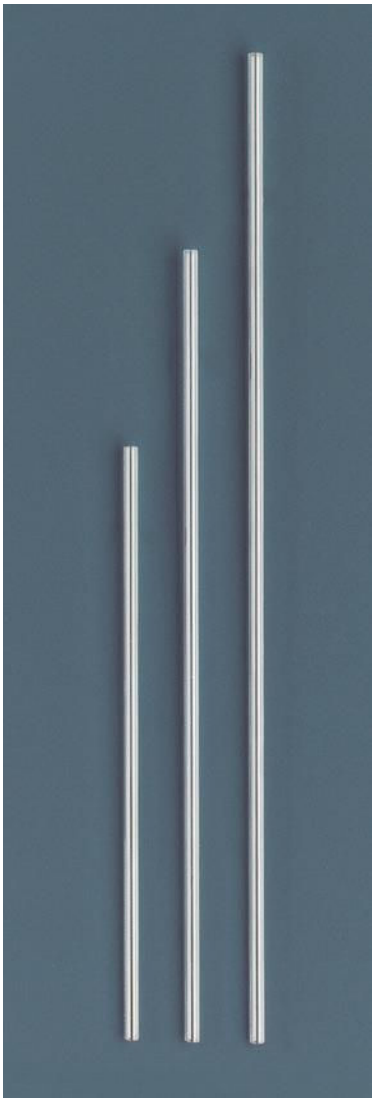
Außendurchmesser: 1,8 mm

Innendurchmesser: 1,1 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen	Länge ca.
062060	BK 60 neutr. Hep. dünner Ø	60 µl	68 mm
062110	BK 85 neutr. Hep. dünner Ø	85 µl	96 mm
062160	BK 100 neutr. Hep. dünner Ø	100 µl	113 mm
062210	BK 115 neutr. Hep. dünner Ø	115 µl	130 mm
062260	BK 125 neutr. Hep. dünner Ø	125 µl	141 mm
062310	BK 140 neutr. Hep. dünner Ø	140 µl	159 mm
062360	BK 150 neutr. Hep. dünner Ø	150 µl	170 mm

VE: 250 Stück in Runddose

Blutgaskapillaren
Glas



Kapillaren für die Blutgasanalyse

Material: Glas

Natrium-heparinisiert

Außendurchmesser: 1,75 mm; Innendurchmesser: 1,35 mm
Länge: 75 mm; Nennvolumen: 100 µl

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060310	BK 100 G Na.-Hep.	100 µl

VE: 100 Stück in Runddose

Außendurchmesser: 1,8 mm; Innendurchmesser: 1,35 mm
Länge: 100 mm; Nennvolumen: 140 µl

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060301	BK 140 G Na.-Hep.	140 µl

VE: 250 Stück in Runddose

Außendurchmesser: 1,75 mm; Innendurchmesser: 1,35 mm
Länge: 125 mm; Nennvolumen: 150 µl

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060302	BK 150 G Na.-Hep.	150 µl

VE: 250 Stück in Runddose

Lithium-heparinisiert

Außendurchmesser: 1,8 mm; Innendurchmesser: 1,35 mm
Länge: 100 mm; Nennvolumen: 140 µl

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060321	BK 140 G Li.-Hep.	140 µl

VE: 250 Stück in Runddose

Magnetringe (wiederverwendbar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
079502	MR 203

VE: 10 Stück im Röhrchen

Metallstifte

Art.-Nr.	Bezeichnung
079501	MS 204 für BK dünner Ø
079503	MS 204

VE: 250 Stück im Röhrchen

Gummistopfen für Kapillaren

Art.-Nr.	Bezeichnung
060411	Ø 1,6 - 2,1 mm weiß
060412	Ø 1,9 - 2,8 mm blau

VE: 500 Stück in der Box

Magnetringe
Metallstifte



Gummistopfen



MBU-Kapillaren Kunststoff



Kapillaren für Mikroblutuntersuchung (MBU)

einzel steril mit Kapillarhalter verpackt

Natrium-heparinisiert

Material: Kunststoff – unzerbrechlich

Außendurchmesser: 1,77 mm

Innendurchmesser: 1,06 mm

Länge: 115 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung
060250	Na 115 mit Kapillarhalter SR 200 steril

VE: 10 Stück im Spenderkarton



Kapillaren für Mikroblutuntersuchung (MBU)

einzel steril verpackt

Lithium-heparinisiert

Material: Kunststoff – unzerbrechlich

Außendurchmesser: 1,75 mm

Innendurchmesser: 0,93 mm

Länge: 220 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung
060216	Li 220 steril

VE: 10 Stück im Spenderkarton

wie vor, jedoch

Länge: 250 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung
060217	Li 250 steril

VE: 10 Stück im Spenderkarton

wie vor, jedoch

Länge: 295 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung
060207	Li 295 steril

VE: 10 Stück im Spenderkarton

Hämatokritkapillaren Kunststoff



Kapillaren zum Zentrifugieren von Blutproben

Material: Kunststoff – unzerbrechlich

Außendurchmesser: 1,6 mm

Innendurchmesser: 0,9 mm

Länge: 60 mm

heparinisiert – Farbcode rot

Art.-Nr.	Bezeichnung	Nennvolumen
060509	HK 60 K	ca. 40 µl

VE: 250 Stück in Runddose

wie vor, jedoch

neutral – Farbcode blau

Art.-Nr.	Bezeichnung	Nennvolumen
060510	HK 60 Kn	ca. 40 µl

VE: 250 Stück in Runddose

Kapillaren zum Zentrifugieren von Blutproben

Material: Kunststoff – unzerbrechlich

Außendurchmesser: 1,6 mm

Innendurchmesser: 0,9 mm

Länge: 75 mm

heparinisiert – Farbcode rot

Art.-Nr.	Bezeichnung	Nennvolumen
060507	HK 75 K	ca. 50 µl

VE: 250 Stück in Runddose

wie vor, jedoch

neutral – Farbcode blau

Art.-Nr.	Bezeichnung	Nennvolumen
060508	HK 75 Kn	ca. 50 µl

VE: 250 Stück in Runddose

Kunststoff-Kapillaren

- Bruchsicher
- Glasklar
- Geringe Gasdurchlässigkeit bei Sauerstoff und Kohlendioxyd

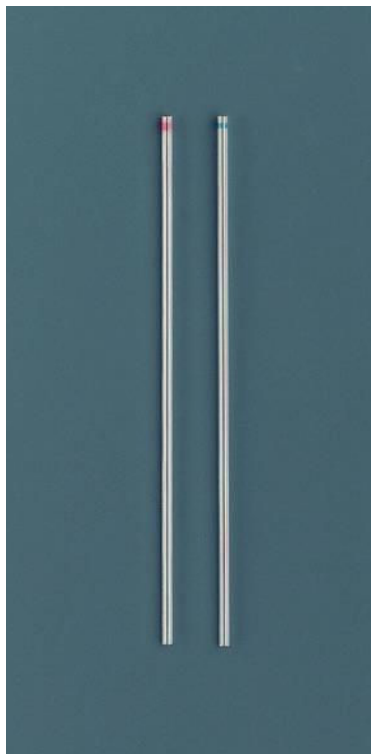
Durch den Einsatz von Kunststoff-Kapillaren wird den Vorgaben der TRBA 250 (Technische Richtlinie für biologische Arbeitsstoffe) vollständig Rechnung getragen. Der unzerbrechliche Kunststoff, aus dem die Kapillaren gefertigt sind, erfüllt alle notwendigen Voraussetzungen. Die Gefahr einer Schnitt- oder Stichverletzung durch eine zerbrechliche bzw. zerbrochene Glas-Kapillare, die mit potentiell infektiösem Probenmaterial gefüllt ist, ist vollständig gebannt. Auch verstreute, feine, oft nicht sichtbare gefährliche Glassplitter können nicht mehr auftreten.

In der Anwendung sind die aus glasklarem Kunststoff gefertigten Kapillaren den Glas-Kapillaren vollkommen gleichwertig. Die geringe Gasdurchlässigkeit des verwendeten Kunststoffmaterials für Sauerstoff (Probendicke 1 mm; $\frac{3 \text{ cm}^3}{\text{m}^2 \cdot \text{d} \cdot \text{bar}}$) und Kohlendioxyd (Probendicke 1 mm; $\frac{6 \text{ cm}^3}{\text{m}^2 \cdot \text{d} \cdot \text{bar}}$) sorgt bei ordnungsgemäßer Durchführung der Untersuchung für korrekte Werte, z.B. bei der Blutgas- und Elektrolytbestimmung.

Unterschiedliche Präparierungen sowie individuelle Größen und Volumina können nach Maßgabe der Kunden hergestellt und geliefert werden.

d = Tag (24h)

Hämatokritkapillaren Glas



Kapillaren zum Zentrifugieren von Blutproben

Material: Glas

Außendurchmesser: 1,3 – 1,4 mm

Innendurchmesser: 0,9 – 1,0 mm

Länge: 75 mm

heparinisiert – Farbcode rot

Art.-Nr.	Bezeichnung	Nennvolumen
060501	HK 60	ca. 60 µl

VE: 100 Stück im Röhrchen

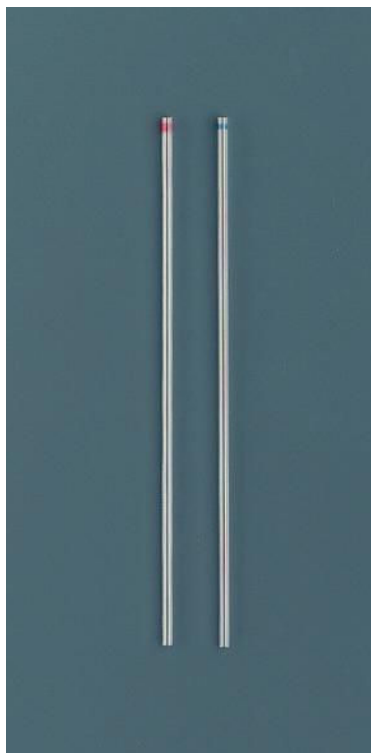
wie vor, jedoch

neutral – Farbcode blau

Art.-Nr.	Bezeichnung	Nennvolumen
060502	HK 60 n	ca. 60 µl

VE: 100 Stück im Röhrchen

6



Kapillaren zum Zentrifugieren von Blutproben

Material: Glas

Außendurchmesser: 1,5 – 1,6 mm

Innendurchmesser: 1,1 – 1,2 mm

Länge: 75 mm

heparinisiert – Farbcode rot

Art.-Nr.	Bezeichnung	Nennvolumen
060503	HK 75	ca. 75 µl

VE: 100 Stück im Röhrchen

wie vor, jedoch

neutral – Farbcode blau

Art.-Nr.	Bezeichnung	Nennvolumen
060504	HK 75 n	ca. 75 µl

VE: 100 Stück im Röhrchen

Versiegelungs- wachsplatten



Versiegelungswachsplatten zum Verschließen von Hämatokritkapillaren

für 48 Kapillaren

Art.-Nr.	Bezeichnung
060601	WP 48

VE: 5 Stück im Karton

end-to-end
Kapillaren
Kunststoff

Auf Wunsch können diese Kapillaren in anderen Größen und in neutraler Ausführung geliefert werden.



end-to-end Kapillaren nach DIN 12693

heparinisiert

Material: Kunststoff – unzerbrechlich

konformitätsbescheinigt

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060725	EK 5 K	5 µl
060700	EK 10 K	10 µl
060701	EK 20 K	20 µl
060703	EK 30 K	30 µl
060704	EK 40 K	40 µl
060705	EK 50 K	50 µl

VE: 100 Stück im Röhrchen



end-to-end Kapillaren nach DIN 12693

EDTA-beschichtet

Material: Kunststoff – unzerbrechlich

konformitätsbescheinigt

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060908	EK 20 K EDTA	20 µl
060910	EK 30 K EDTA	30 µl
060911	EK 40 K EDTA	40 µl
060913	EK 50 K EDTA	50 µl

VE: 100 Stück im Röhrchen

end-to-end
Kapillaren
Glas



end-to-end Kapillaren nach DIN ISO 7550

heparinisiert

Material: Glas

konformitätsbescheinigt

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060825	EK 5 G	5 µl
060801	EK 10 G	10 µl
060802	EK 20 G	20 µl
060805	EK 40 G	40 µl
060807	EK 50 G	50 µl

VE: 100 Stück im Röhrchen

Ringmarken-
Kapillaren
Glas



Mikro-Kapillar-Pipetten mit Ringmarke

Material: Glas

konformitätsbescheinigt

neutral

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
061102	RM 20	20 µl
061104	RM 40	40 µl
061106	RM 50	50 µl
061107	RM 100	100 µl

VE: 250 Stück in Runddose

wie vor, jedoch

2 Ringmarken

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
061202	RM 50/100	50 µl + 100 µl

VE: 250 Stück in Runddose

heparinisiert

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
061304	RM-H 50	50 µl

VE: 250 Stück in Runddose

Micropipetter



Micropipetter

Pipettierhilfe für Ringmarkenkapillaren,
kompl. mit 2 Adaptern

Art.-Nr.	Bezeichnung
061401	PH 100

Adapter für Micropipetter

Art.-Nr.	Bezeichnung
061402	Adapter für Micropipetter

Kapillarenhalter



Kapillarenhalter

Art.-Nr.	Bezeichnung
061601	KH 40

Blutzuckertablett

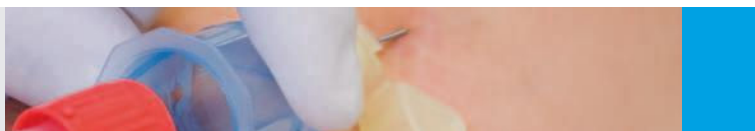
Anfertigung nach Ihren
Angaben möglich.



Blutzuckertablett für Probenmaterial zur Gewinnung von Kapillarblut

Das Blutzuckertablett ist aus schlagfestem, bruch sicherem, grau-
em Kunststoff (Polypropylen) hergestellt. Es ist beständig gegen
aggressive Medien z.B. Säuren, Laugen usw.
Gut zu reinigen.

Art.-Nr.	Bezeichnung
061709	Blutzuckertablett



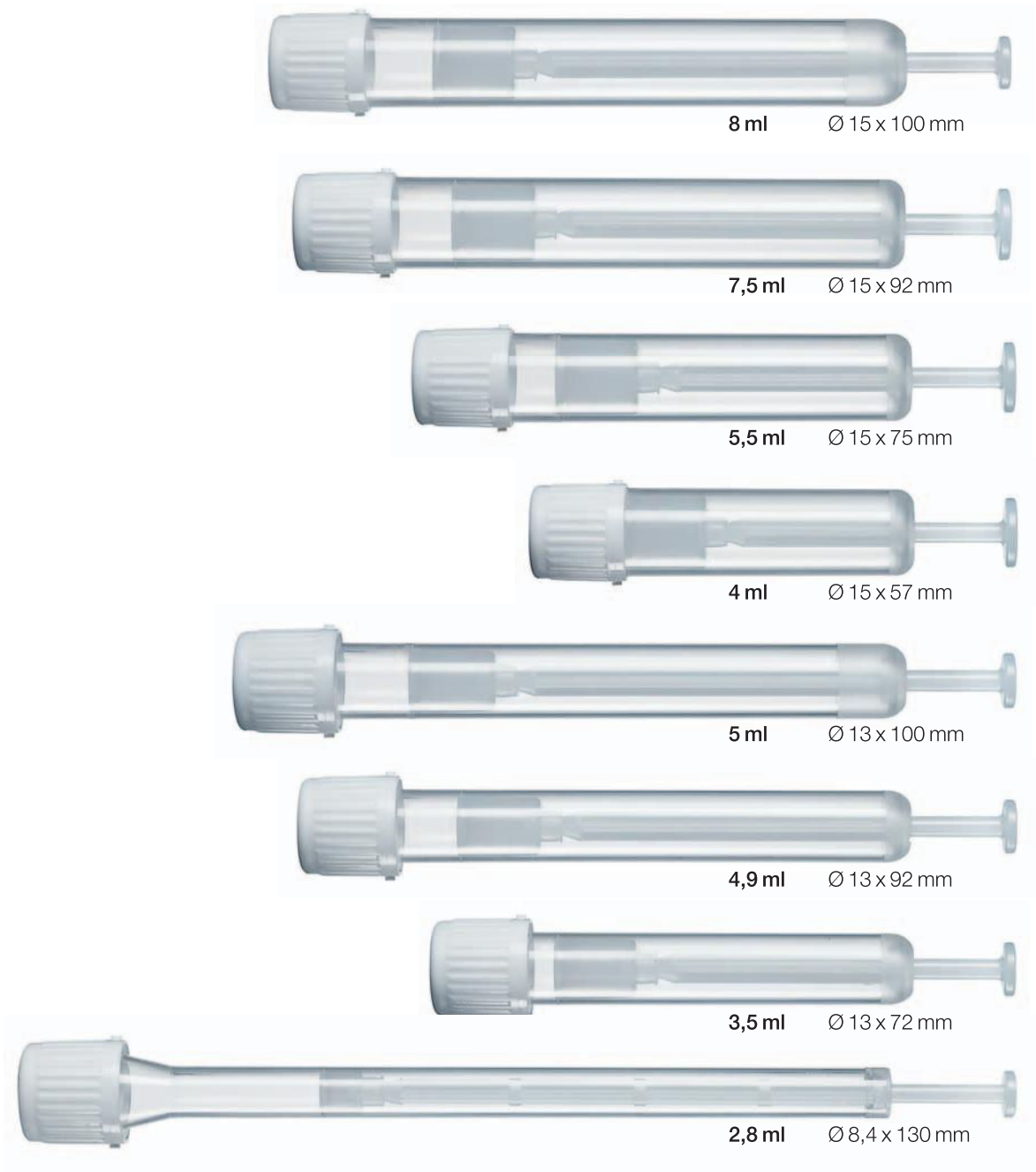


Blutentnahmesysteme und Zubehör

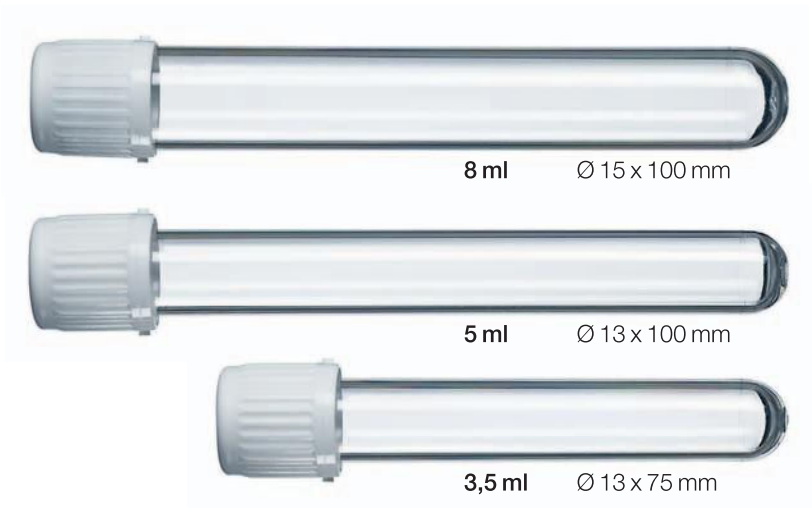
7

Blutentnahmesystem KABEVETTE® G und V	Seite 64-75
Blutentnahmesysteme Primavette® S und V	Seite 76-87
KABEVETTE® N Blutgasanalyse KABEVETTE® N Bestimmung der Katecholamine	Seite 88
Kapillarblutentnahme GK	Seite 89-95

KABEVETTE® G



KABEVETTE® V

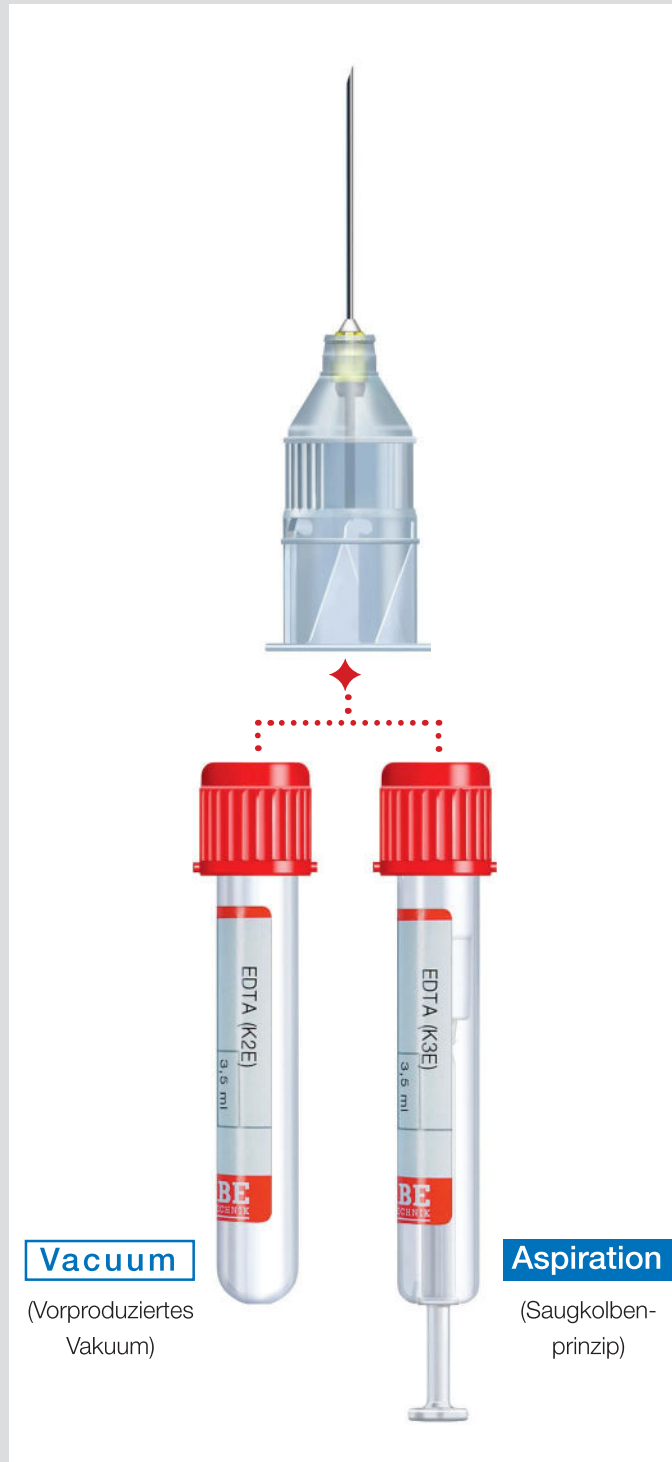


Aspirations- und Vakuumprinzip in einem System kombinierbar

Die Blutentnahme von KABE LABORTECHNIK zeichnet sich neben der permanenten Gewährleistung eines hohen Qualitätsniveaus für alle Produkte besonders durch Innovationsfähigkeit und Flexibilität aus.

So ist es verständlich, dass KABE LABORTECHNIK heute ein kombiniertes Blutentnahmesystem sowohl mit Aspirationsprinzip (KABEVETTE® G) als auch mit Vakuumprinzip (KABEVETTE® V) anbietet.

Auf Grundlage modernster Technologien in Verbindung mit langjähriger Erfahrung stellt KABE LABORTECHNIK ein Blutentnahmesystem mit richtungsweisenden Vorteilen zur Verfügung.



Mit einer Kanüle stehen zwei
Abnahmetechniken zur Verfügung

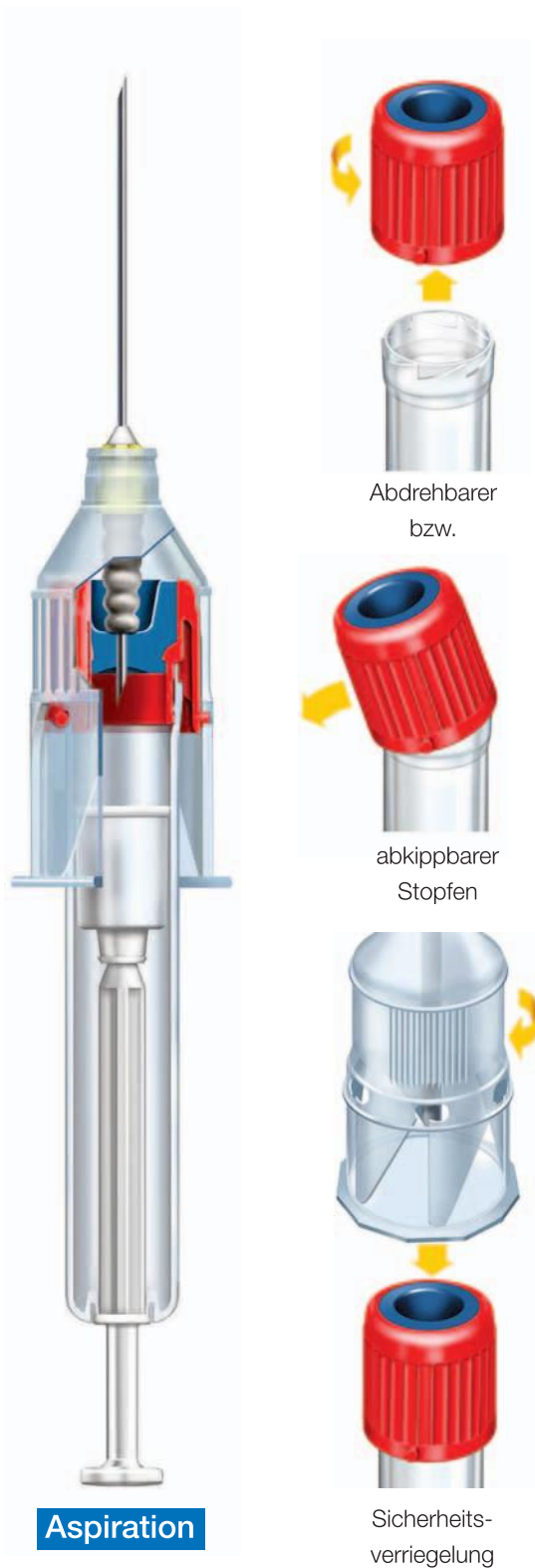
Das Blutentnahmesystem
KABEVETTE® G und V:

- macht Ihre Blutentnahme flexibler, denn es vereint die Vorteile des Aspirationsprinzips mit denen des Vakuumprinzips. Das KABEVETTE®-Blutentnahme-Zubehör kann sowohl für KABEVETTE® G als auch für KABEVETTE® V verwendet werden
- bietet höhere Wirtschaftlichkeit, denn es müssen jetzt nicht mehr verschiedene Systeme bevorratet werden
- bietet große Hygiene-Vorteile durch die ausschließliche Verwendung von Einweg-Zubehör
- bietet Ihnen schon heute eine Blutabnahmetechnik, die den Ansprüchen von morgen gerecht wird

Aspirationsprinzip: KABEVETTE® G

Die geschlossene, tropffreie Einfach- und Mehrfach-Blutentnahme mit Gummimembrane

- Aspirationsprinzip
- Hygienisch sauberes Arbeiten
- Schonende Abnahme bei Patienten mit schwierigen Venenverhältnissen
- Wirtschaftlich, da bei missglückter Punktion die Röhre nochmals verwendet werden kann
- Kein Nachtropfen bei Einfach- oder Mehrfach-Entnahme
- Adapter mit Sicherheitsverriegelung
- Hochwertiger Gummimembranverschluss garantiert vollkommene Dichtheit
- Verwendbar auf allen Analysegeräten

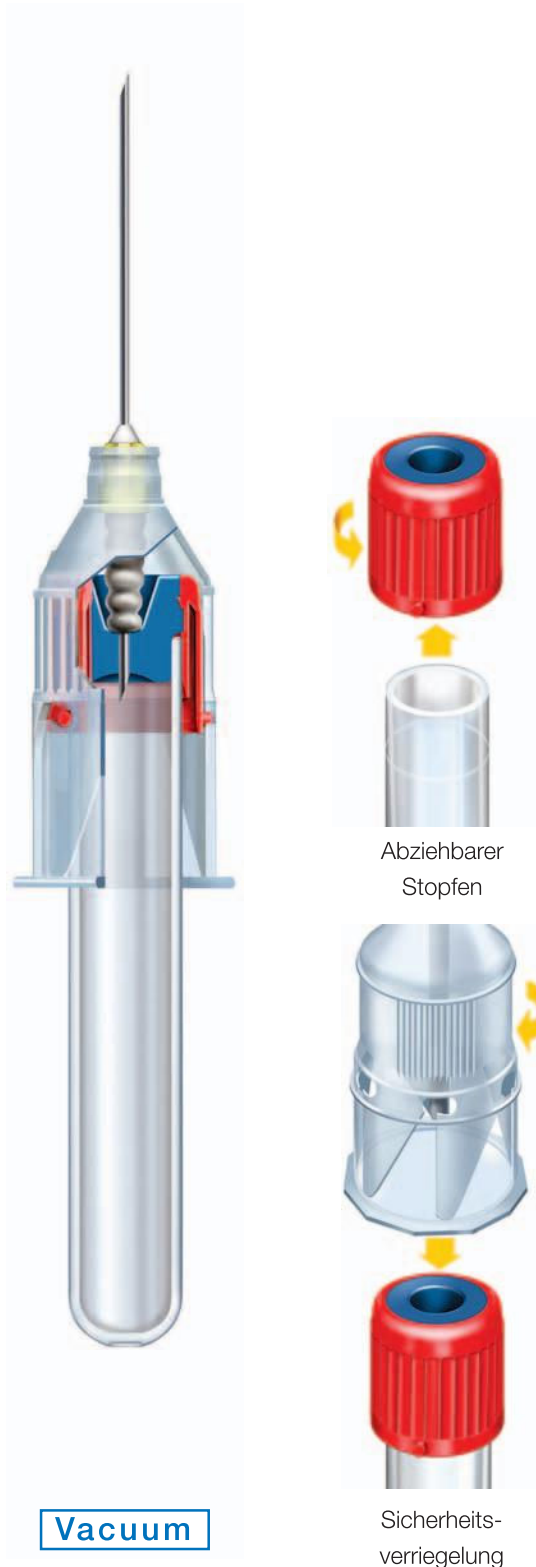


- Bruch sichere Kunststoff-röhre für mehr Sicherheit bei Zentrifugation und Transport
- Zum Öffnen der Röhre lässt sich der Stopfen abdrehen bzw. abkippen
- Der Stopfen mit Übergriff-mantel reduziert das Kontami-nationsrisiko beim Öffnen der Röhre
- Röhren lassen sich problem-los wieder verschließen
- Vakuumtechnik möglich: Unmittelbar vor der Blutent-nahme Kolben vollständig zurückziehen, einrasten und abbrechen
- Umweltfreundliche Kunst-stoffe gewährleisten problem-lose und kostengünstige Ent-sorgung

Vakuumprinzip: KABEVETTE® V

Die geschlossene, tropffreie Einfach- und Mehrfach-Blutentnahme mit Gummimembrane

- Vakuumprinzip
- Hygienisch sauberes Arbeiten
- Kein Nachtropfen bei Einfach- oder Mehrfach-Entnahme
- Adapter mit Sicherheitsverriegelung
- Hochwertiger Gummimembranverschluss garantiert vollkommene Dichtheit
- Verwendbar auf allen Analysegeräten



- Bruch sichere Kunststoffröhre für mehr Sicherheit bei Zentrifugation und Transport
- Zum Öffnen der Röhre Stopfen drehen und abziehen
- Der Stopfen mit Übergriffmantel reduziert das Kontaminationsrisiko beim Öffnen der Röhre
- Röhren lassen sich problemlos wieder verschließen
- Umweltfreundliche Kunststoffe gewährleisten problemlose und kostengünstige Entsorgung

Lieferprogramm KABEVETTE® G

Aufnahme- volumen Ø x Länge	Serum Gerinnungs- förderer	Serum-Gel Gerinnungs- förderer	Plasma Li.-Heparin	Plasma Li.-Heparin Gel	Plasma NH ₄ -Heparin	Hämatologie EDTA
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
8 ml Ø 15 x 100 mm	102590 S 710 G 8	102790 S 710 G 8 GEL	103190 P 710 G 8 Li	103195 P 710 G 8 Li GEL		
7,5 ml Ø 15 x 92 mm	102600 S 792 G 7,5	102800 S 792 G 7,5 GEL	103200 P 792 G 7,5 Li	103215 P 792 G 7,5 Li GEL	103000 P 792 G 7,5 AH	102200 E 792 G 7,5
5,5 ml Ø 15 x 75 mm	102625 S 775 G 5,5	102825 S 775 G 5,5 GEL	103225 P 775 G 5,5 Li			102225 E 775 G 5,5
4 ml Ø 15 x 57 mm	102675 S 757 G 4					102275 E 757 G 4
5 ml Ø 13 x 100 mm	102690 S 710 G 5	102890 S 710 G 5 GEL	103290 P 710 G 5 Li	103295 P 710 G 5 Li GEL		
4,9 ml Ø 13 x 92 mm	102700 S 790 G 4,9	102900 S 790 G 4,9 GEL	103300 P 790 G 4,9 Li		103100 P 790 G 4,9 AH	102300 E 790 G 4,9
3,5 ml Ø 13 x 72 mm	102725 S 772 G 3,5	102925 S 772 G 3,5 GEL	103325 P 772 G 3,5 Li	103340 P 772 G 3,5 Li GEL		102325 E 772 G 3,5
2,8 ml Ø 8,4 x 130 mm						

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

Zentrifugation:

- Serum und Heparin-Plasma: mind. 2000 g, 10 min
- GEL: Mindest g-Zahl zur Ausbildung einer Gel-Trennschicht: 2500 g, 10 min

Lieferprogramm KABEVETTE® V

Aufnahme- volumen Ø x Länge	Serum Gerinnungs- förderer	Serum-Gel Gerinnungs- förderer	Plasma Li.-Heparin	Plasma Li.-Heparin Gel	Plasma NH ₄ -Heparin	Hämatologie EDTA
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
8 ml Ø 15 x 100 mm	112600 S 851 V 8	112800 S 851 V 7,5 GEL	113200 P 851 V 8 Li	113215 P 851 V 7,5 Li GEL	113000 P 851 V 8 AH	112200 E 851 V 8
5 ml Ø 13 x 100 mm	112700 S 831 V 5	112900 S 831 V 4,5 GEL	113300 P 831 V 5 Li	113315 P 831 V 4,5 Li GEL	113100 P 831 V 5 AH	112300 E 831 V 5
4,9 ml Ø 13 x 92 mm						
3,5 ml Ø 13 x 75 mm	112725 S 837 V 3,5	112925 S 837 V 3 GEL	113325 P 837 V 3,5 Li	113340 P 837 V 3 Li GEL	113125 P 837 V 3,5 AH	112325 E 837 V 3,5
3,5 ml Ø 13 x 72 mm						
2,8 ml Ø 8,4 x 130 mm						

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

Zentrifugation:

- Serum und Heparin-Plasma: mind. 2000 g, 10 min
- GEL: Mindest g-Zahl zur Ausbildung einer Gel-Trennschicht: 2500 g, 10 min

Hämatologie CPDA-1	Gerinnung Citrat	PHC	Glucose Natriumfluorid	Blutsenkung Citrat	Homocystein	Neutral
Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
102375 CPDA-1 792 G 9						106001 K 792 G 7,5
	102100 C 790 G 5,5					107002 K 790 G 4,9
	102125 C 772 G 4	102160 PHC 772 G 4	102525 BZ 772 G 3,5		102150 HCY 772 G 3,5	
				103475 BSG 312 G 3,5		

7

Hämatologie CPDA-1	Gerinnung Citrat	PHC	Glucose Natriumfluorid	Blutsenkung Citrat	Homocystein
Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
KABEVETTE® G* 102375 CPDA-1 792 G 9					
	KABEVETTE® G* 102100 C 790 G 5,5				
			112525 BZ 837 V 3,5		112425 HCY 837 V 3,5
	KABEVETTE® G* 102125 C 772 G 4	KABEVETTE® G* 102160 PHC 772 G 4			
				KABEVETTE® G* 103475 BSG 312 G 3,5	

* Flüssigdosierung als Aspirationsröhre

Vorteile: • Exaktes Mischungsverhältnis • Lange Haltbarkeit • Problemlose Lagerhaltung

KABEVETTE® G CPDA-1



KABEVETTE® G 9 ml präpariert für hämatologische Untersuchungen

Gerinnungshemmer: CPDA-1

Aufnahmemenge: 7,5 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
102375	CPDA-1 792 G 9

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

7

9 ml, Ø 15 mm, L = 92 mm

KABEVETTE® G PHC



KABEVETTE® G 4 ml präpariert für die Bestimmung der plättchenabhängigen Hämostase-Kapazität (PHC)

Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 3,8 %

pH-Wert: 5,5

Mischungsverhältnis: 1:10

Aufnahmemenge: 3,5 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
102160	PHC 772 G 4

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

4 ml, Ø 13 mm, L = 72 mm

KABEVETTE® G und V
Homocystein



KABEVETTE® G und V 3,5 ml präpariert für die Bestimmung
des Homocysteinwertes

Gerinnungshemmer: EDTA (stabilisiert)
Aufnahmemenge: 3,5 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
102150	HCY 772 G 3,5
112425	HCY 837 V 3,5

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

3,5 ml, Ø 13 mm, L = 72 mm
3,5 ml, Ø 13 mm, L = 75 mm

7

KABEVETTE® G und V Homocystein

Die Homocystein Blutentnahmeröhre von KABE LABOR-TECHNIK wurde speziell entwickelt, um die Präanalytik bei der Homocysteinwertbestimmung für niedergelassene Ärzte, aber auch in Kliniken, zu vereinfachen.

Um einen verlässlichen Homocysteinwert zu erhalten war es bisher notwendig, dass die Blutzellen schnellstmöglich (innerhalb von 30 Minuten nach der Blutentnahme) abzentrifugiert wurden oder aber das Vollblut direkt auf Eis gelegt wurde. Diese Vorgehensweise ist für niedergelassene Ärzte, aber auch in Kliniken, oft unpraktikabel.

Die Homocystein Blutentnahmeröhre kann diesen Vorgang enorm vereinfachen. Ein speziell entwickelter Stabilisator hält den Homocysteinwert im Vollblut bei Raumtemperatur über **mindestens 36 Stunden stabil**.

Vorteile:

- Keine Zentrifugation unmittelbar nach der Blutentnahme notwendig
- Keine Lagerung auf zerstoßenem Eis notwendig
- Kein Kühltransport notwendig
- Keine Verdünnungs- und Volumeneffekte
- Zeitpunkt der Blutentnahme und Transportdauer haben keine Auswirkung auf das Messergebnis
- Geeignet für den Postversand über Nacht
- Präanalytisch einfache Handhabung – Handhabung wie Standard-Blutentnahme

KABEVETTE® G Blutsenkungs- system

Geschlossenes Blutsenkungssystem zur Ermittlung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit



3,5 ml, Ø 8,4 mm, L = 130 mm

KABEVETTE® G 3,5 ml präpariert für die Messung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit

Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 3,8 %

Mischungsverhältnis: 1:5

Aufnahmemenge: 2,8 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
103475	BSG 312 G 3,5

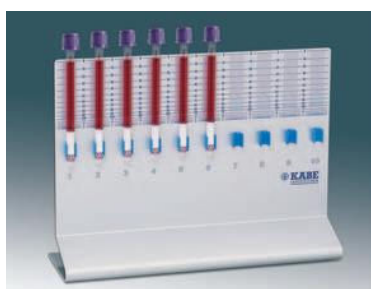
VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

KABEVETTE® G Blutsenkungssystem

Messung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit aus Venenblut mit der KABEVETTE® G BSG 312 G 3,5

Vorteile:

- **Einfache Handhabung**
 - Citrat bereits vordosiert
 - BSG-Entnahmeröhre und Senkungspipette in einem
- **Hygienisch**
 - keine Kontamination beim Aufziehen des Blutes in die Senkungspipette
- **Wirtschaftlich**
 - Kosten sind nicht höher als bei einem herkömmlichen offenen BSG-System
- **Umweltbewusst**
 - minimaler Materialeinsatz



Senkungsständer für KABEVETTE® G

Die Blutprobe gut mischen.

BSG-KABEVETTE® in die Halteklammer am Senkungsständer einsetzen und Blutspiegel auf 0-Marke einrichten.

Nach 1 Stunde kann der Senkungswert abgelesen werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung
061748	SST 10 / 312



ESR Analyser

Weitere Informationen siehe Seite 99.

Entstopfer für Blutentnahme KABEVETTE® G

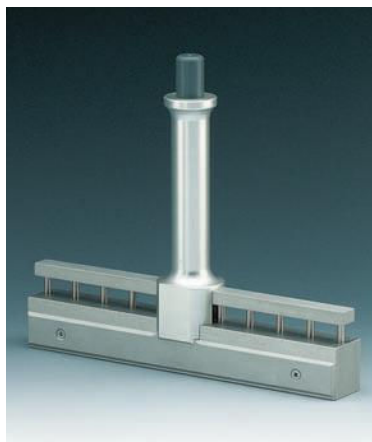
Der Entstopfer ist ein Hilfsgerät zum leichten und sauberen Entfernen der Verschlussstopfen.



Handentstopfer

Der Handentstopfer wird auf den Verschlussstopfen aufgesetzt, leicht zur Seite geknickt und abgehoben. Durch Knopfdruck kann der Stopfen aus dem Entstopfer abgeworfen werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Röhrendurchmesser
073503	HE G	Ø 15 mm/Ø 13 mm



Handentstopfer 10-fach

Gleiche Arbeitsweise wie für einfachen Handentstopfer beschrieben, jedoch für 10 Verschlussstopfen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Röhrendurchmesser
095010	HE G 10-fach	Ø 15 mm/Ø 13 mm



Tischentstopfer

Der Tischentstopfer wird mit Hilfe einer Klemmvorrichtung am Tisch befestigt. Die KABEVETTE® wird in die dafür vorgesehene Öffnung eingesetzt, leicht zur Seite geknickt und ist geöffnet. Der Stopfen verbleibt bis zum Wiederverschließen im Gerät.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Röhrendurchmesser
073514	TE G	Ø 15 mm/Ø 13 mm



Tischentstopfer mit Auffangbeutel-Halter

Gleiche Arbeitsweise wie für Tischentstopfer beschrieben, jedoch verbleibt der Stopfen nicht im Gerät, sondern fällt in den dafür vorgesehenen Auffangbeutel.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Röhrendurchmesser
073523	TEB G	Ø 15 mm/Ø 13 mm

Zubehör für
KABEVETTE® G und V

Der Adapter zur Mehrfach-
entnahme ermöglicht es,
durch einmalige Punktion
mehrere KABEVETTEN®
nacheinander tropffrei und
sauber zu füllen.



Adapter zur Mehrfachentnahme mit Luer-Konus

Steril

Art.-Nr.	Bezeichnung
104300	AM G 46

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton



Adapter zur Injektion/Entnahme

Steril

Ermöglicht durch Aufsetzen auf handelsübliche Spritzen über
den Adapter zur Mehrfachentnahme zu injizieren oder abzunehmen.

Art.-Nr.	Bezeichnung
104401	AI G Membranadapter

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton



Adapter zur Mehrfachentnahme mit Kanüle

Steril

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
104000	AM G 46 K gelb	20 G x 1½
104025	AM G 46 K grün	21 G x 1½
104050	AM G 46 K schwarz	22 G x 1½

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton



Adapter zur Mehrfachentnahme mit Sicherheitskanüle

Steril

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
104005	AM G 46 K gelb security	20 G x 1½
104030	AM G 46 K grün security	21 G x 1½
104055	AM G 46 K schwarz security	22 G x 1½

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton



Adapter zur Mehrfachentnahme mit Kanüle und Verlängerungsschlauch

Steril

„Butterfly“, 70 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
104220	AM G 46 BF gelb 70	20 G x ¾
104265	AM G 46 BF grün 70	21 G x ¾
104270	AM G 46 BF schwarz 70	22 G x ¾

„Butterfly“, 120 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
104205	AM G 46 BF gelb 120	20 G x ¾
104255	AM G 46 BF grün 120	21 G x ¾
104275	AM G 46 BF schwarz 120	22 G x ¾

„Butterfly“, 240 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
104200	AM G 46 BF gelb 240	20 G x ¾
104251	AM G 46 BF grün 240	21 G x ¾
104285	AM G 46 BF schwarz 240	22 G x ¾

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton



Adapter zur Mehrfachentnahme mit Sicherheitskanüle und Verlängerungsschlauch

Steril

„Butterfly“, 70 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
104221	AM G 46 BF gelb 70 security	20 G x ¾
104266	AM G 46 BF grün 70 security	21 G x ¾
104271	AM G 46 BF schwarz 70 security	22 G x ¾

„Butterfly“, 120 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
104215	AM G 46 BF gelb 120 security	20 G x ¾
104260	AM G 46 BF grün 120 security	21 G x ¾
104280	AM G 46 BF schwarz 120 security	22 G x ¾

„Butterfly“, 240 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
104202	AM G 46 BF gelb 240 security	20 G x ¾
104252	AM G 46 BF grün 240 security	21 G x ¾
104290	AM G 46 BF schwarz 240 security	22 G x ¾

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton

Primavette® S und V

10 ml Ø 16 x 92 mm

7,5 ml Ø 15 x 92 mm

5,5 ml Ø 15 x 75 mm

5 ml Ø 15 x 75 mm

4 ml Ø 15 x 58 mm

7

4,9 ml Ø 13 x 90 mm

2,6 ml Ø 13 x 75 mm

2,6 ml Ø 13 x 66 mm

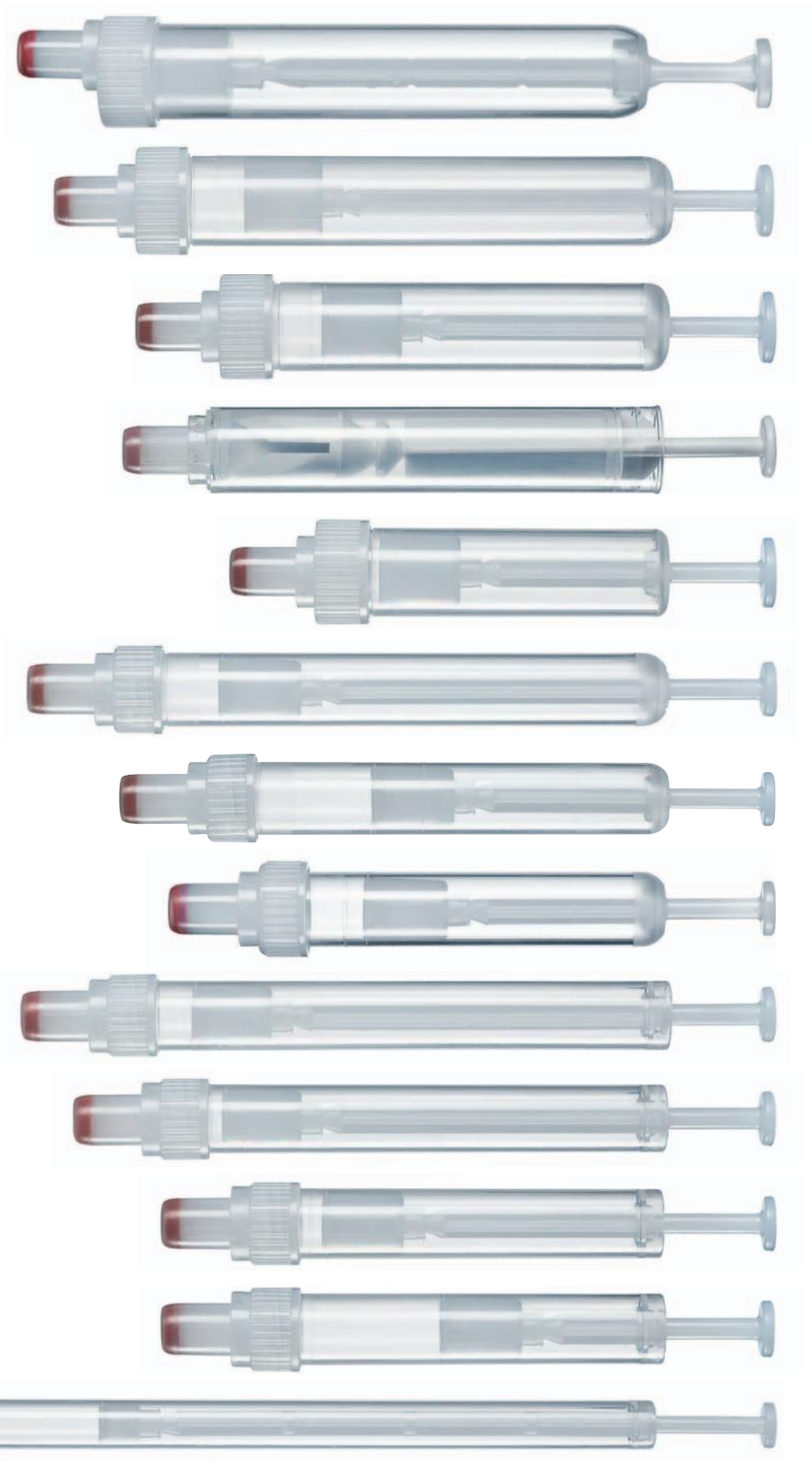
4,4 ml Ø 11,5 x 92 mm

3,9 ml Ø 11,5 x 82 mm

2,6 ml Ø 11,5 x 66 mm

1,4 ml Ø 11,5 x 66 mm

2,8 ml Ø 8,4 x 130 mm



Primavette® S

Das **sichere** System zur Einfach- und Mehrfachentnahme mit Gummimembrane.

Sicher !

Kein Nachtropfen bei Einfach- oder Mehrfachentnahme.

Hochwertiger Gummimembranverschluss garantiert vollkommene Dichtheit.

Einfach !

Primavette® mit leichter Rechtsdrehung in Sangocan®-Mehrfachentnahmekanüle einsetzen.

Einsetzen der Primavette® in jeder Stellung möglich!

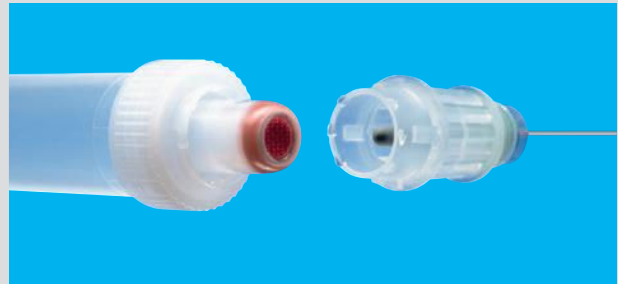
Vielseitig !

Aspirationssystem für die Entnahme bei Patienten mit schlechten Venen.

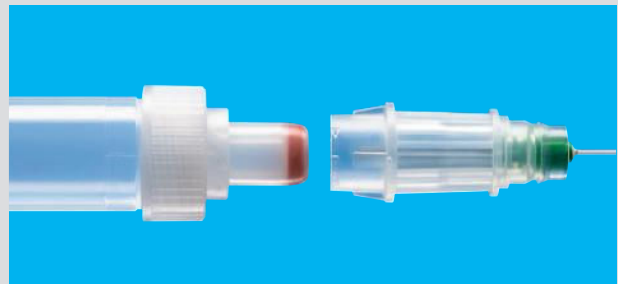
Primärgefäß für die Direktadaptation auf Analysensysteme, ohne weitere Handgriffe.

Vakuumtechnik möglich:

Unmittelbar vor der Blutentnahme Kolben vollständig zurückziehen, einrasten und abbrechen.



Gummimembrane



Drehverriegelung

Primavette® V

Das **variable** System zur Einfach- und Mehrfachentnahme mit Luer-Konus und Membrankappe.

Die Einfachentnahme erfolgt mit einer Luer-Kanüle oder direkt aus Luer-Anschlüssen, wie z.B. Mehrwegehähnen, Kathetern, Flügelkanülen etc.

Einfachentnahme:

Membrankappe durch leichte Drehung von der Primavette® entfernen und Primavette® zur Einfachentnahme in eine handelsübliche Luer-Kanüle einsetzen.

Mehrfachentnahme:

Membrankappe verbleibt auf der Primavette®, dadurch bleibt das System geschlossen (kein Nachtropfen!).

Primavette® mit leichter Rechtsdrehung in Sangocan®-Mehrfachentnahmekanüle einsetzen.

Vakuumtechnik bei

Mehrfachentnahme möglich:

Unmittelbar vor der Blutentnahme Kolben vollständig zurückziehen, einrasten und abbrechen.



Einfachentnahme



Mehrfachentnahme

Lieferprogramm Primavette® S und V

Aufnahme- volumen Ø x Länge	Serum	Serum-Gel	Li.-Heparin	Li.-Heparin Gel	NH ₄ -Heparin	EDTA
	Präpariert zur Serumgewinnung mit Gerinnungs- förderer und Trennmittel	Präpariert zur Serumgewinnung mit Gerinnungsförderer, Trennmittel und Gel	Präpariert zur Plasmagewinnung mit Trennmittel Gerinnungshemmer: Lithium-Heparin	Präpariert zur Plasmagewinnung mit Trennmittel und Gel Gerinnungshemmer: Lithium-Heparin	Präpariert zur Plasmagewinnung mit Trennmittel Gerinnungshemmer: Ammonium- Heparin	Präpariert für hämatologische Untersuchungen Gerinnungshemmer: EDTA (Ethylendia- mintetraessigsäure)
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
10 ml Ø 16 x 92 mm	0959 0048 (0959 5040) 10 ml	0959 0150 (0959 5050) 10 ml	0959 2040 (0959 7042) 10 ml		0959 2547 10 ml	0959 0552 10 ml
7,5 ml Ø 15 x 92 mm	0959 0030 (0959 5031) 7,5 ml	0959 0035 (0959 5035) 7,5 ml	0959 2032 (0959 7034) 7,5 ml	0959 2034 7,5 ml	0959 2540 7,5 ml	0959 0540 7,5 ml
5,5 ml Ø 15 x 75 mm	0959 0020 5,5 ml	0959 0025 5,5 ml	0959 2020 5,5 ml			0959 0538 5,5 ml
5 ml Ø 15 x 75 mm	(0959 5023) 5 ml sepa		(0959 7022) 5 ml sepa			
4 ml Ø 15 x 58 mm						0959 0536 (0959 5538) 4 ml
4,9 ml Ø 13 x 90 mm	0959 0017 4,9 ml	0959 0019 4,9 ml	0959 2019 4,9 ml			
2,6 ml Ø 13 x 75 mm	0959 0070 2,6 ml		0959 2012 2,6 ml			
2,6 ml Ø 13 x 66 mm	0959 0062 2,6 ml					0959 0521 2,6 ml
4,4 ml Ø 11,5 x 92 mm	0959 0013 (0959 5015) 4,4 ml		0959 2016 4,4 ml		0959 2512 4,4 ml	
3,9 ml Ø 11,5 x 82 mm						0959 0528 (0959 5520) 3,9 ml
2,2 ml Ø 11,5 x 82 mm						0959 0501 (0959 5503) 2,2 ml
2,6 ml Ø 11,5 x 66 mm	0959 0057 (0959 5010) 2,6 ml					0959 0510 (0959 5511) 2,6 ml
1,4 ml Ø 11,5 x 66 mm	0959 0002 1,4 ml					0959 0609 1,4 ml
2,8 ml Ø 8,4 x 130 mm						

Art.-Nr. in Klammern = Primavette® V

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

CPDA-1	Gerinnung	PHC	Glucose	Blutsenkung	Homocystein
Präpariert für hämatologische Untersuchungen Gerinnungshemmer: CPDA-1 (Citrat-Phosphat-Dextrose-Adenin)	Präpariert für gerinnungsphysiologische Untersuchungen Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 0,1 mol/L Mischungsverhältnis: 1:10	Präpariert für die Bestimmung der plättchenabhängigen Hämostase-Kapazität (PHC) Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 3,8%, pH-Wert: 5,5 Mischungsverhältnis: 1:10	Präpariert zur Blutzuckerbestimmung Glycolysehemmer: Natriumfluorid, geeignet zur Lactatbestimmung	Präpariert für die Messung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 3,8%, Mischungsverhältnis: 1:5	Präpariert zur Homocysteinwertbestimmung
Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
0959 0700 9 ml					
	0959 1015 2,9 ml				
	0959 1008 2,9 ml				
	0959 1028 (0959 6020) 4,9 ml				
	0959 1001 (0959 6003) 2,9 ml	0959 1005 2,9 ml	0959 3004 (0959 8006) 2,6 ml	(0959 6500) 1,8 ml	0959 1210 2,6 ml
	0959 1103 1,6 ml		0959 3000 1,4 ml		
				0959 1613 (0959 6616) 3,5 ml	

Zentrifugation:

- Serum (außer Primavette® sepa) und Heparin-Plasma: mind. 2000 g, 10 min
- GEL: Mindest g-Zahl zur Ausbildung einer Gel-Trennschicht: 2500 g, 10 min

Primavette® sepa

Die Primavette® sepa ist ein konsequentes Primärgefäß von der Blutentnahme über die Serumgewinnung und Analyse bis zur Langzeit-Probenaufbewahrung.

Das patentierte Kolbensystem ist für drei Aufgaben konzipiert:

- für die geschlossene Blutentnahme
- für einen sicheren, dichten Verschluss
- für eine stabile, dauerhafte Trennung

Während der Zentrifugation durchwandert der Trennkörper die Serumphase und schwimmt auf dem Blutkuchen auf. Bei Stillstand der Zentrifuge wird durch Röhrenwand und Trennkörper eine diffusionsfreie Langzeittrennung gewährleistet.



Das Röhrchen ist nach der Zentrifugation bereits geöffnet. Das Entfernen von Stopfen und eine damit verbundene Kontaminationsgefahr entfällt.

Das Funktionsprinzip der Primavette® sepa bietet Ihnen:

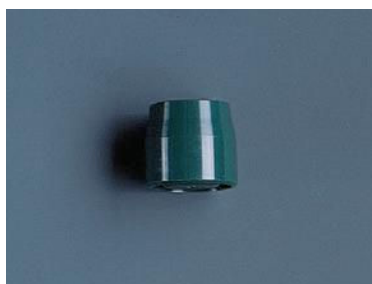
- optimale Serumqualität
- maximale Serumausbeute
- diffusionsfreie Langzeittrennung
- minimale Kontaminationsgefahr
- Reduktion von Materialkosten
- Arbeitszeitgewinnung

Primavette® sepa



5 ml, Ø 15 mm, L = 75 mm

Zubehör für Primavette® sepa



Primavette® sepa 5 ml präpariert zur Serumgewinnung

Aufnahmemenge: 5 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
0959 5023	sepa 5 ml

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

Omnistop® sepa-Verschlusskappe

Art.-Nr.	Bezeichnung
0959 9983	sepa-Verschlusskappe Omnistop®

Serocup® sepa-Analysegefäß

Art.-Nr.	Bezeichnung
0961 8015	Serocup® sepa-Analysegefäß

Zentrifugeneinsatz

Art.-Nr.	Bezeichnung
0959 9975	Zentrifugeneinsatz für Primavette® sepa

Primavette® S CPDA-1



Primavette® S 9 ml präpariert für hämatologische Untersuchungen

Gerinnungshemmer: CPDA-1

Aufnahmemenge: 7,5 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
0959 0700	CPDA-1 9 ml

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

7

9 ml, Ø 15 mm, L = 92 mm

Primavette® S PHC



Primavette® S 2,9 ml präpariert für die Bestimmung der plättchenabhängigen Hämostase-Kapazität (PHC)

Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 3,8 %

pH-Wert: 5,5

Mischungsverhältnis: 1:10

Aufnahmemenge: 2,6 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
0959 1005	PHC 2,9 ml

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

2,9 ml, Ø 11,5 mm, L = 66 mm

Primavette® S Homocystein



2,6 ml, Ø 11,5 mm , L = 66 mm

Primavette® S 2,6 ml präpariert für die Bestimmung des Homocysteinwertes

Gerinnungshemmer: EDTA (stabilisiert)

Aufnahmemenge: 2,6 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
0959 1210	HCY 2,6 ml

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

7

Primavette® S Homocystein

Die Homocystein Blutentnahmeröhre von KABE LABOR-TECHNIK wurde speziell entwickelt, um die Präanalytik bei der Homocysteinwertbestimmung für niedergelassene Ärzte, aber auch in Kliniken, zu vereinfachen.

Um einen verlässlichen Homocysteinwert zu erhalten war es bisher notwendig, dass die Blutzellen schnellstmöglich (innerhalb von 30 Minuten nach der Blutentnahme) abzentrifugiert wurden oder aber das Vollblut direkt auf Eis gelegt wurde. Diese Vorgehensweise ist für niedergelassene Ärzte, aber auch in Kliniken, oft unpraktikabel.

Die Homocystein Blutentnahmeröhre kann diesen Vorgang enorm vereinfachen. Ein speziell entwickelter Stabilisator hält den Homocysteinwert im Vollblut bei Raumtemperatur über **mindestens 36 Stunden stabil**.

Vorteile:

- Keine Zentrifugation unmittelbar nach der Blutentnahme notwendig
- Keine Lagerung auf zerstoßenem Eis notwendig
- Kein Kühltransport notwendig
- Keine Verdünnungs- und Volumeneffekte
- Zeitpunkt der Blutentnahme und Transportdauer haben keine Auswirkung auf das Messergebnis
- Geeignet für den Postversand über Nacht
- Präanalytisch einfache Handhabung – Handhabung wie Standard-Blutentnahme

Primavette® S und V Blutsenkungssystem

Geschlossenes Blutsenkungssystem zur Ermittlung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit



3,5 ml, Ø 8,4 mm, L = 130 mm

Primavette® S und V 3,5 ml präpariert für die Messung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit

Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 3,8 %

Mischungsverhältnis: 1:5

Aufnahmemenge: 2,8 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
0959 1613	Primavette® S BSG 3,5 ml
0959 6616	Primavette® V BSG 3,5 ml

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

Primavette® S und V Blutsenkungssystem

Messung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit aus Venenblut mit der Primavette® BSG 3,5 ml

Vorteile:

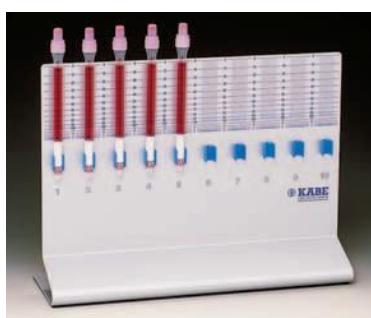
- **Einfache Handhabung**
 - Citrat bereits vordosiert
 - BSG-Entnahmeröhre und Senkungspipette in einem
- **Hygienisch**
 - keine Kontamination beim Aufziehen des Blutes in die Senkungspipette
- **Wirtschaftlich**
 - Kosten sind nicht höher als bei einem herkömmlichen offenen BSG-System
- **Umweltbewusst**
 - minimaler Materialeinsatz

Senkungsständer für Primavette® S und V

Die Blutprobe gut mischen.

BSG-Primavette® in die Halteklammer am Senkungsständer einsetzen und Blutspiegel auf 0-Marke einrichten.

Nach 1 Stunde kann der Senkungswert abgelesen werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung
061748	SST 10 / 312

ESR Analyser

Weitere Informationen siehe Seite 99.



Primavette® V
Blutsenkungs-
system

Geschlossenes Blutsenkungssystem zur Ermittlung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit (nach Westergren) bestehend aus:
Blutentnahmeröhre und Senkungspipette



1,8 ml, Ø 11,5 mm, L = 66 mm

Primavette® V 1,8 ml präpariert für die Messung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit

Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 3,8 %
Mischungsverhältnis: 1:5
Aufnahmemenge: 1,4 ml

Art.-Nr.	Bezeichnung
0959 6500	Primavette® V BSG 1,8 ml

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

Sedisight® Plus

Blutsenkungspipette mit Adapter für die Primavette® BSG 1,8 ml (nach Westergren)

Art.-Nr.	Bezeichnung
0960 4839	Blutsenkungspipette ohne Graduierung
0960 4820	Blutsenkungspipette mit Graduierung

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

7

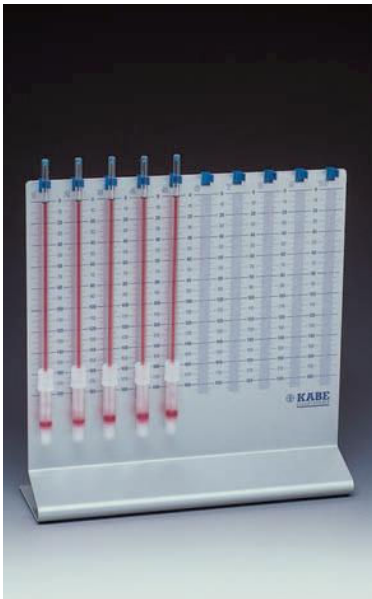
Primavette® V Blutsenkungssystem

Messung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit aus Venenblut mit der Primavette® BSG 1,8 ml

Die hygienische und wirtschaftliche Kombination:

Geschlossene Blutentnahme und geschlossene Blutsenkung

- BSG nach Westergren mit **1,4 ml Blut**
- Patientenfreundlich durch geringe Blutentnahmemenge
- Als Schnellsenkung einsetzbar
- Umweltbewußt durch minimalen Materialeinsatz



Senkungsständer für Primavette® mit Blutsenkungspipette ohne Graduierung

Die Blutprobe gut mischen.
Senkungsröhre in die Halteklammer am Senkungsständer einsetzen und Blutspiegel auf 0-Marke einrichten (nur für Blutsenkungspipette ohne Graduierung).
Nach 1 Stunde kann der Senkungswert abgelesen werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung
0960 4865	Sedisight® Plus SST 10

Zubehör für
Primavette® S und V

Der Adapter zur Mehrfachentnahme ermöglicht es, durch einmalige Punktion mehrere Primavetten® nacheinander tropffrei und sauber zu füllen.



Adapter zur Mehrfachentnahme mit Luer-Konus

Steril

Art.-Nr.	Bezeichnung
0959 9053	Sangocan® LUER

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton



Adapter zur Injektion/Entnahme

Steril

Ermöglicht durch Aufsetzen auf handelsübliche Spritzen über den Adapter zur Mehrfachentnahme zu injizieren oder abzunehmen.

Art.-Nr.	Bezeichnung
0959 9509	Sangocan® IN

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton



Adapter zur Mehrfachentnahme mit Kanüle

Steril

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
0959 9002	Sangocan® 20 G gelb	20 G x 1½
0959 9010	Sangocan® 21 G grün	21 G x 1½
0959 9029	Sangocan® 22 G schwarz	22 G x 1½

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton



Adapter zur Mehrfachentnahme mit Sicherheitskanüle

Steril

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
0959 9005	Sangocan® 20 G gelb security	20 G x 1½
0959 9015	Sangocan® 21 G grün security	21 G x 1½
0959 9035	Sangocan® 22 G schwarz security	22 G x 1½

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton



Adapter zur Mehrfachentnahme mit Kanüle und Verlängerungsschlauch

Steril

„Butterfly“, 70 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
0959 9320	Sangocan® V 20 G gelb 70	20 G x ¾
0959 9321	Sangocan® V 21 G grün 70	21 G x ¾
0959 9322	Sangocan® V 22 G schwarz 70	22 G x ¾

„Butterfly“, 120 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
0959 9140	Sangocan® V 20 G gelb 120	20 G x ¾
0959 9150	Sangocan® V 21 G grün 120	21 G x ¾
0959 9160	Sangocan® V 22 G schwarz 120	22 G x ¾

„Butterfly“, 240 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
0959 9301	Sangocan® V 20 G gelb 240	20 G x ¾
0959 9305	Sangocan® V 21 G grün 240	21 G x ¾
0959 9309	Sangocan® V 22 G schwarz 240	22 G x ¾

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton



Adapter zur Mehrfachentnahme mit Sicherheitskanüle und Verlängerungsschlauch

Steril

„Butterfly“, 70 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
0959 9330	Sangocan® V 20 G gelb 70 security	20 G x ¾
0959 9331	Sangocan® V 21 G grün 70 security	21 G x ¾
0959 9332	Sangocan® V 22 G schwarz 70 security	22 G x ¾

„Butterfly“, 120 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
0959 9145	Sangocan® V 20 G gelb 120 security	20 G x ¾
0959 9155	Sangocan® V 21 G grün 120 security	21 G x ¾
0959 9165	Sangocan® V 22 G schwarz 120 security	22 G x ¾

„Butterfly“, 240 mm lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
0959 9302	Sangocan® V 20 G gelb 240 security	20 G x ¾
0959 9306	Sangocan® V 21 G grün 240 security	21 G x ¾
0959 9310	Sangocan® V 22 G schwarz 240 security	22 G x ¾

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 1.000 Stück im Karton

KABEVETTE® N für die Blutgasanalyse



KABEVETTE® N präpariert für die Blutgasanalyse

Gerinnungshemmer: Neutralisiertes Heparin

Aufnahmemenge: 2,3 ml

einzel steril verpackt

Art. Nr.	Bezeichnung
074400	BG 311 KA 2 Neutr. Heparin steril

VE: 50 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

7

2,3 ml, Ø 11,5 mm, L = 65 mm

KABEVETTE® N zur Bestimmung der Katecholamine aus dem Plasma

Katecholamine sind im Serum/Plasma einen Tag und im Vollblut zwei Stunden bei Raumtemperatur stabil.



KABEVETTE® N zur Bestimmung der Katecholamine aus dem Plasma

Aufnahmemenge: 7,5 ml

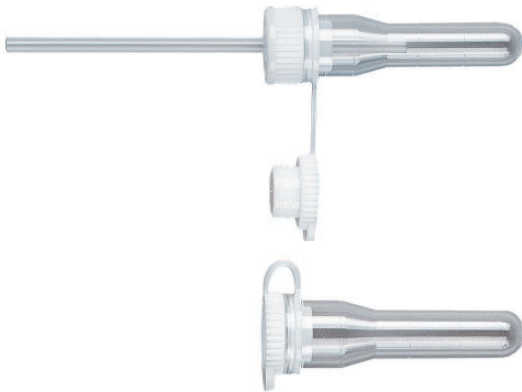
Art. Nr.	Bezeichnung
100490	Katecholamine 792 N 7,5

VE: 100 Stück im Beutel, 500 Stück im Karton

7,5 ml, Ø 15 mm, L = 92 mm

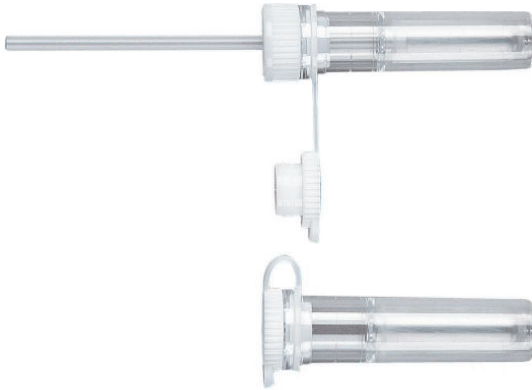
Kapillarblutentnahme GK

GK 150 Ø 11/8 x 39 mm



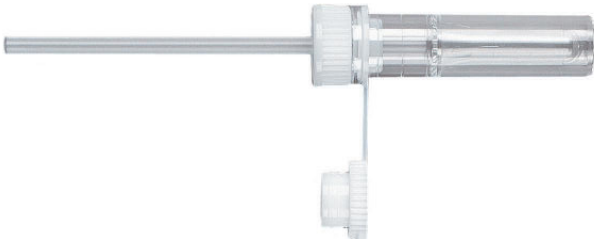
1000 A Ø 11/8 x 39 mm

GK 150 Ø 11/8 x 40 mm
Standrand



1000 A Ø 11/8 x 40 mm
Standrand

GK 110 Ø 11/4 x 40 mm



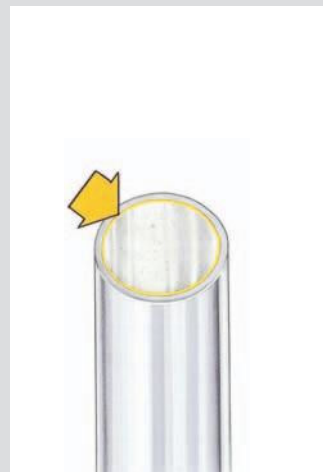
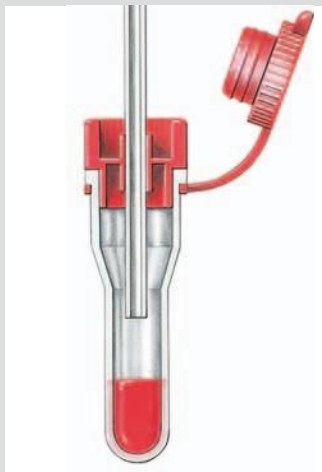
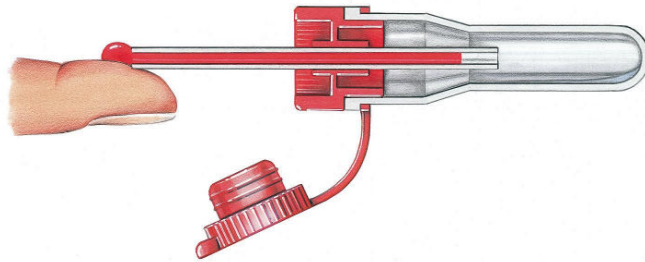
GK 100 Ø 11/8 x 29 mm



500 A Ø 11/8 x 29 mm

Kapillarblutentnahme GK

Für die Kapillarblutentnahme von KABE LABORTECHNIK, die speziell für die Blutentnahme entwickelt wurde, reichen kleinste Probenmengen aus. Besondere Vorteile bietet das System bei Gewinnung von Blutproben bei Säuglingen, Kindern, älteren Menschen, Notfallpatienten, also überall dort, wo nur kleine Blutmengen zur Verfügung stehen.



Die Kapillarblutentnahme GK von KABE LABORTECHNIK besteht aus:

Vorteile:

- Einfache Handhabung
- Kunststoffkapillare mit genauem Füllvolumen; gesamte Innenoberfläche präpariert, unzerbrechlich
- Aufnahmegefäß dient als Zentrifugiergefäß; präpariert für alle gängigen Untersuchungen
- Lichtgeschützte eingefärbte Gefäße zur Bilirubinbestimmung

1. einem Probengefäß

Das Probengefäß ist auf der gesamten Innenwand präpariert. Zudem kann es als Zentrifugiergefäß verwendet werden. Die Abmessungen des Gefäßes sind so gewählt, dass mit den herkömmlich verwendeten Pipetten und Pipettenspitzen problemlos das notwendige Probenmaterial entnommen werden kann.

2. einer Kunststoff-Kapillare

Die Kapillare ist aus bruchsiherem Kunststoff gefertigt, wodurch die Gefahr von Schnitt- und Stichverletzungen nicht besteht. Sie ist auf der Innenseite präpariert und garantiert ein exaktes Füllvolumen.

3. einem anhängenden Stopfen

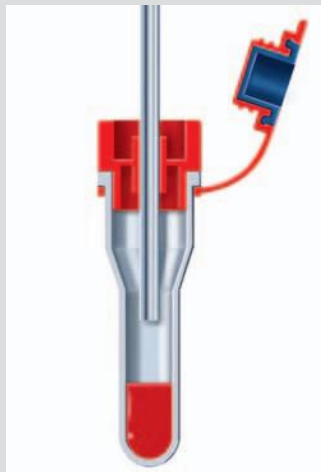
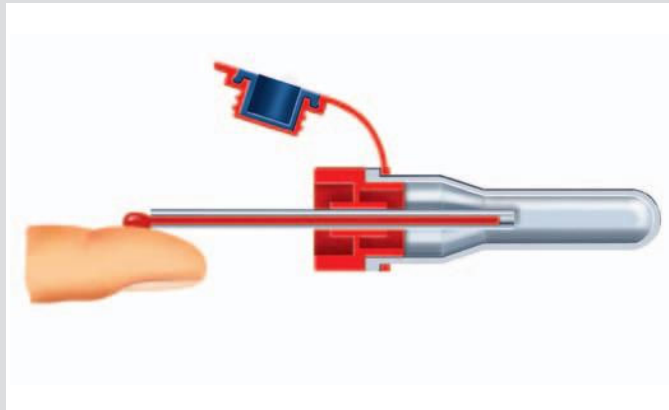
Der anhängende Stopfen bietet perfekte Dichtheit. Das Öffnen ist leicht mit einer Hand möglich.

Das Kapillarblutentnahmesystem GK ermöglicht eine einfache, hygienisch einwandfreie Handhabung.

Kapillarblutentnahme GK mit Gummimembranstopfen

Bei der Kapillarblutentnahme GK wurde der anhängende Verschlussstopfen weiterentwickelt und mit einer Gummimembrane versehen. Diese Gummimembrane besteht aus einem sich vollständig elastisch rückverformenden Material und liegt auf dem hauchdünnen Boden des Verschlussstopfens auf.

Die Gummimembrane lässt sich leicht von der Probennehmernadel des Analysegerätes durchstechen. Nachdem die Nadel wieder zurückgezogen wurde, verschließt sich die Gummimembrane wieder vollständig und gewährleistet so eine absolute Dichtheit des Stopfens.



Gummimembrane aus durchstech- und wieder-verschließbarem Material

Hauchdünner Boden des Verschlussstopfens

Vorteile:

- Minimierung der Infektionsgefahr für den Anwender
- Geringes Risiko der Probenverunreinigung
- Kein Auslaufen und Verdunsten der Probe nach der Analyse
- Möglichkeit der kurzzeitigen Probenaufbewahrung ohne Verlust von Probenmaterial
- Erhöhter Probennutzen durch mehrfache Verwendung der Probe am Analyseautomaten
- Vermeidung von Absorptionseffekten an der Gummimembrane durch dünnen Kunststoffboden

Absolut dicht!

Lieferprogramm
Kapillarblutentnahme GK

	Gefäß- bezeichnung	Serum	Serum-Gel	Li.-Heparin
		Präpariert zur Serumgewinnung mit Gerinnungsförderer	Präpariert zur Serumgewinnung mit Gerinnungsförderer und Trenn-Gel	Präpariert zur Plasmagewinnung Gerinnungshemmer: Lithium-Heparin
		Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
	GK 150 Ø 11/8 x 39 mm	077101 SE 200 µl 077401 *Bili SE 200 µl	077120 SE Gel 200 µl 077422 *Bili SE Gel 200 µl	077201 Li 200 µl
	1000 A Ø 11/8 x 39 mm	078002 SE 1000 A 078003 *Bili 1000 A	078020 SE Gel 1000 A 078025 *Bili 1000 A Gel	078004 Li 1000 A
	GK 150 Standrand Ø 11/8 x 40 mm	077166 SE 200 µl	077125 SE Gel 200 µl	077202 Li 200 µl
	1000 A Standrand Ø 11/8 x 40 mm	078027 SE 1000 A	078031 SE Gel 1000 A	078028 Li 1000 A
	GK 110 Ø 11/4 x 40 mm	076525 SE 200 µl		
	GK 100 Ø 11/8 x 29 mm			
	500 A Ø 11/8 x 29 mm			
	VE/Beutel	100 Stück	100 Stück	100 Stück

Bitte beachten!
Ohne Gummimembranstopfen = oben aufgeführte Artikel

Mit Gummimembranstopfen = bei Bestellung angeben

NH ₄ -Heparin	EDTA	Gerinnung	Glucose	Zählung der Retikulozyten	Blutsenkung	VE/Karton
Präpariert zur Plasmagewinnung	Präpariert für hämatologische Untersuchungen	Präpariert für gerinnungsphysiologische Untersuchungen	Präpariert zur Blutzuckerbestimmung	Präpariert zur Zählung der Retikulozyten mit 50 µl Farblösung	Präpariert für die Messung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit	
Gerinnungshemmer: Ammonium-Heparin	Gerinnungshemmer: EDTA (Ethylendiamintetraessigsäure)	Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 0,1 mol/L Mischungsverh.: 1:10	Glycolysehemmer: Natriumfluorid, geeignet zur Lactatbestimmung		Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 3,8%, Mischungsverh.: 1:5	
Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	
077601 AH 200 µl	077001 EDTA 200 µl 077002 EDTA 150 µl 077003 EDTA 100 µl	077704 Citrat 300 µl 077701 Citrat 150 µl	077301 NaF 200 µl 077302 NaF 100 µl		077510 BSG 150 µl	4.000 Stück BSG und Citrat 1.000 Stück
	078001 EDTA 1000 A		078005 NaF 1000 A			5.000 Stück
	077030 EDTA 200 µl 077033 EDTA 150 µl 077031 EDTA 100 µl					3.500 Stück
	078035 EDTA 1000 A					4.000 Stück
	076502 EDTA 100 µl 076604 EDTA 80 µl 076505 EDTA 50 µl					3.500 Stück 200 µl und größer 3.000 Stück
	076001 EDTA 100 µl 076004 EDTA 50 µl			017010 GK R 30		5.000 Stück
	078045 EDTA 500 A					5.000 Stück
100 Stück	100 Stück	50 Stück	100 Stück	100 Stück	50 Stück	

Zentrifugation:

- Serum und Heparin-Plasma: mind. 2000 g, 10 min
- GEL: Mindest g-Zahl zur Ausbildung einer Gel-Trennschicht: 2500 g, 10 min

* Gefäße sind braun eingefärbt

GK 150 BSG 150 µl komplett



Präpariert für die Messung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit

Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 3,8 %

Mischungsverhältnis: 1:5

Aufnahmemenge: 150 µl

Art.-Nr.	Bezeichnung
077510	GK 150 BSG 150 µl

VE: 50 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

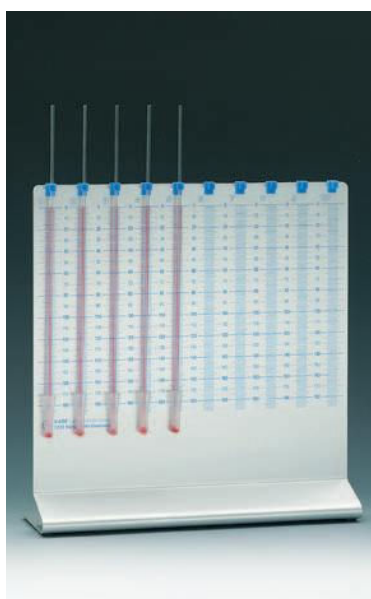
GK 150 BSG 150 µl

Dieses Blutsenkungssystem wurde speziell für den Einsatz in der Pädiatrie entwickelt.

Es besteht aus einem mit Citrat vordosierten Probengefäß, einer 150 µl fassenden Kunststoff-Kapillare mit Stopfen sowie einer Senkungskapillare mit Kolben.

Vorteile:

- Minimale Patientenbelastung, da nur **150 µl Blut** benötigt werden
- Blasenfreie Füllung
- Einfache und sichere Handhabung
- Wirtschaftlich und rationell
- Kostengünstige und problemlose Entsorgung



Senkungsständer für GK 150 BSG 150 µl

Die Blutprobe gut mischen.

Senkungskapillare in die Halteklammer am Senkungsständer einsetzen und Blutspiegel auf 0-Marke einrichten.

Nach 1 Stunde kann der Senkungswert abgelesen werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung
061751	SST 10 GK

GK 150 Citrat



Präpariert für gerinnungsphysiologische Untersuchungen

Gerinnungshemmer: Natriumcitrat 0,1 mol/L

Mischungsverhältnis: 1:10

Art.-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmemenge
077701	GK 150 Citrat 150 µl	150 µl
077704	GK 150 Citrat 300 µl	300 µl

VE: 50 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

GK 150 Citrat

Dieses System wurde speziell für den Einsatz in der Pädiatrie entwickelt.

Es besteht aus einem mit Citratlösung vordosierten Probengefäß mit Membranstopfen und anhängendem Stopfen sowie einer 150 µl bzw. 300 µl fassenden Kunststoff-Kapillare.

Vorteile:

- Minimale Patientenbelastung, da nur **150 µl** bzw. **300 µl Blut** benötigt werden
- Einfache und sichere Handhabung
- Wirtschaftlich und rationell
- Kostengünstige und problemlose Entsorgung
- Aufnahmegefäß dient als Zentrifugiergefäß

GK R 30



Präpariert zur Zählung der Retikulozyten mit 50 µl Farblösung

Aufnahmemenge: 50 µl

Art.-Nr.	Bezeichnung
017010	GK R 30

VE: 100 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

GK R 30

Das GK R 30 System besteht aus einem mit Farbstoff zur Retikulozytenfärbung vordosierten Probengefäß mit Membranstopfen und anhängendem Stopfen sowie einer 50 µl fassenden Kunststoff-Kapillare.

Vorteile:

- Minimale Patientenbelastung, da nur **50 µl Blut** benötigt werden
- Einfache und sichere Handhabung
- Wirtschaftlich und rationell
- Kostengünstige und problemlose Entsorgung





Geräte und Zubehör

8

Glucoseanalyser GA 3 und Verbrauchsmaterial **Seite 98**

ESR Analyser **Seite 99**

Mischgeräte für Blutproben BM 92, BM 24 und Zubehör **Seite 100**

Glucoseanalyser GA 3



GA 3

Der GA 3 ist für die genaue und schnelle Bestimmung der Glucose- und Lactatkonzentration im hämolysierten Vollblut entwickelt worden. Die Analysenlösungen liegen in geschlossenen Probengefäßen vor und werden nach Zugabe der Blutprobe vollautomatisch abgearbeitet. Die Messergebnisse werden angezeigt, ausgedruckt, gespeichert und können an die Labor-EDV weitergeleitet werden. Die Probenidentifizierung mittels Barcode ist möglich (Option).

Art.-Nr.	Bezeichnung
086600	GA 3 mit Barcodescanner
086603	GA 3 ohne Barcodescanner



Probenteller und Racks für GA 3

Der Probenteller ist in 4 austauschbare Racks mit je 11 Probenpositionen unterteilt. Die Probengefäße können so direkt nach der Blutentnahme in die Racks eingesetzt und zur Verarbeitung ans Labor geschickt werden. Der Versand per Rohrpost ist möglich.

Art.-Nr.	Bezeichnung
086040	Probenteller als Einheit für GA 3
086041	Probenrack einzeln für GA 3

Verbrauchsmaterial

8



Verbrauchsmaterial für GA 3

Art.-Nr.	Bezeichnung
025411	H 420 A natur Standrand 1 ml ESAT v. KB + EK 20 K
025421	H 420 g.D. natur Standrand 1 ml ESAT v. KB + EK 20 K
083038	GS 420 g.D. violett (GS = Glucose-Standard)
086610	LS 420 g.D. grün (LS = Lactat-Standard)

VE: 100 Stück im Beutel

016008	Systemlösung v. KB im 5 ltr. Cubitainer
016014	Systemlösung v. KB in 0,5 ltr. Flasche
086038	Druckerpapier 80 mm (1 Rolle)

VE: 1 Stück

096046	Glucose-Dickschichtelektroden
096047	Lactat-Dickschichtelektroden

VE: 2 Stück

Blutzuckertablett

Anfertigung nach Ihren Angaben möglich.



Blutzuckertablett für Probenmaterial

Das Blutzuckertablett ist aus schlagfestem, bruch sicherem, grauem Kunststoff (Polypropylen) hergestellt. Es ist beständig gegen aggressive Medien z.B. Säuren, Laugen usw. Gut zu reinigen.

Art.-Nr.	Bezeichnung
061709	Blutzuckertablett

ESR Analyser



ESR Analyser

Der ESR Analyser dient zur vollautomatischen Bestimmung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit. 48 Proben können gleichzeitig und unabhängig voneinander gemessen werden. Je nach Messprogramm kann der 1 bzw. 2 Stunden-Wert real gemessen oder nach 30 bzw. 60 Minuten prognostiziert werden. Die Messwerte werden in mm/Westergren ausgedruckt und können an die Labor-EDV weitergeleitet werden. Die Probenidentifizierung mittels Barcode ist möglich (Option).

Für Blutsenkungssysteme:

KABEVETTE® G	BSG 312 G 3,5
Primavette® S	BSG 3,5 ml
Primavette® V	BSG 3,5 ml
Sarstedt S-Sedivette®	

Art.-Nr.	Bezeichnung
080700	ESR Analyser 48 M ohne Barcodescanner
080703	ESR Analyser 48 M mit Barcodescanner

Für Blutsenkungssystem:

Becton Dickinson SEDITAINER

Art.-Nr.	Bezeichnung
080707	ESR Analyser 48 M BD ohne Barcodescanner
080708	ESR Analyser 48 M BD mit Barcodescanner



Die Mischgeräte BM 92 und BM 24 sorgen für ein sorgfältiges und schonendes Mischen der Proben vor der ESR-Analyse. Weitere Informationen siehe Seite 100.



Mischgeräte für Blutproben

Bei Bestellung bitte Röhrendurchmesser angeben.



BM 92

Der BM 92 findet Verwendung zum Mischen von Blutproben, Kontrollseren und anderen Medien.

Er ist ausgestattet mit zwei Walzen, die insgesamt 92 Probenröhren von 10-16 mm Durchmesser und 4 Kontrollfläschchen aufnehmen.

Eine schonende und gleichmäßige Durchmischung wird durch das Überkopfmischen sowie einer variablen Drehzahlregelung erreicht.

Art.-Nr.	Bezeichnung
081001	BM 92

Auf Wunsch gegen Aufpreis mit Sonderwalzen sowie mit zusätzlichen Steckleisten zur Aufnahme von verschiedenen Gefäßen lieferbar.



8

Bei Bestellung bitte Röhrendurchmesser angeben.



BM 24

Der BM 24 findet Verwendung zum Mischen von Blutsenkungsröhren und optional z.B. von EDTA-Röhren für hämatologische Untersuchungen.

Er verfügt über einen Probenteller mit 24 Klammern zur Aufnahme von Blutsenkungsröhren. Der Mischer kann mit einem Probenteller mit zusätzlichem Aufnahmering für Probenröhren mit einem Durchmesser von 10-16 mm ausgestattet werden. (Optional – siehe Bild unten).

Eine schonende und gleichmäßige Durchmischung wird durch das Überkopfmischen erreicht.

Art.-Nr.	Bezeichnung
080500	BM 24

Probenteller mit Aufnahmering für BM 24

Probenteller für 24 Blutsenkungsröhren und Aufnahmering für 24 Probenröhren mit einem Durchmesser von 10-16 mm .



Art.-Nr.	Bezeichnung
080502	Probenteller mit Aufnahmering für BM 24



Blutentnahmezubehör Vorbereitung, Entsorgung und Versand

9

Venenstaubbinde
Sicherheitslanzetten
Blutlanzetten
Blutentnahmetablett
Vernichtungsbeutel
Vernichtungsbehälter
Rührspatel
Abstrichtupfer
Schutzgefäße
Versandbox

Seite 102-105

Venenstaubinde



Venenstaubinde mit Einhandbedienung

Art.-Nr.	Bezeichnung
090020	Venenstaubinde

VE: 1 Stück

Sicherheitslanzetten



Sicherheitslanzetten

Sterile Sicherheitslanzetten zur einmaligen Verwendung für die Kapillarblutentnahme

Kontakttaktivierung. Der Mechanismus der Lanzette wird aktiviert, indem diese auf die zu punktierende Stelle aufgedrückt wird.

Medlance®

Art.-Nr.	Farbe	Typ und Größe	Einstichtiefe
090220	violett	25 G	1,5 mm
090221	blau	21 G	1,8 mm
090222	grün	21 G	2,4 mm
090223	gelb	0,8 mm (Klinge)	2,0 mm

VE: 200 Stück im Spenderkarton, 1.200 Stück im Karton



Sicherheitslanzetten

Sterile Sicherheitslanzetten zur einmaligen Verwendung für die Kapillarblutentnahme

Aktivierung durch Daumendruck. Der Mechanismus der Lanzette wird aktiviert, indem diese gegen die zu punktierende Stelle gehalten und der Auslöseknopf gedrückt wird.

MediSafe Solo

Art.-Nr.	Farbe	Typ und Größe	Einstichtiefe
090230	rosa	23 G	2,0 mm
090231	grün	29 G	1,5 mm

VE: 200 Stück im Spenderkarton, 1.200 Stück im Karton

Blutlanzetten



Blutlanzetten

Sterile Stahllanzetten zur einmaligen Verwendung für die Kapillarblutentnahme

Sanguiletten®

Art.-Nr.	Bezeichnung
090201	SG 3 grün

VE: 200 Stück im Spenderkarton

Blutentnahmetablett

Weitere Größen und
Modelle auf Anfrage

Außenmaße:
433 x 253 x 55 mm



Blutentnahmetablett

mit 6 Blutröhrchenbechern, Kanülensammelbox, 2 Utensilien-
bechern und 1 Tupferbecher mit Deckel.

Art. Nr.	Bezeichnung
061730	Blutentnahmetablett

Vernichtungsbeutel



Vernichtungsbeutel

Material: Polypropylen
autoklavierbar bis 121 °C

Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe
090001	VB 200 x 300	200 x 300 mm

VE: 1.200 Stück im Karton

090002	VB 600 x 780	600 x 780 mm
--------	--------------	--------------

VE: 200 Stück im Karton

Vernichtungsbehälter

Weitere Größen auf Anfrage



Vernichtungsbehälter

für Spritzen, Kanülen, Skalpelle, Blutpipetten etc.
Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
090014	Vernichtungsbehälter 1,6 ltr.
090015	Vernichtungsbehälter 2,1 ltr.
090016	Vernichtungsbehälter 3,1 ltr.

Rührspatel



Länge: 120 mm

Neutraler Abstrichtupfer



Länge: 150/175 mm

Rührspatel

Material: Polystyrol (glasklar)

für den Einmalgebrauch

Art.-Nr.	Bezeichnung
090301	SP 120

VE: 500 Stück im Beutel, 10.000 Stück im Karton

Neutraler Abstrichtupfer

einzel steril verpackt

Art.-Nr.	Bezeichnung
090007	Neutraler Abstrichtupfer sterile

Schutzgefäße ohne
Saugeinlage



Ø 30 mm

Schutzgefäße mit
Saugeinlage



Ø 30 mm

Versandbox



Außenmaße:
230 x 220 x 38 mm
Leergewicht: ca. 100 g

Schutzgefäße ohne Saugeinlage

Schutzgefäße mit transparentem Schraubverschluss für den Transport von medizinischem und biologischem Untersuchungsgut.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge
090403	UG 85	85 mm

VE: 500 Stück im Beutel, 500 Stück im Karton

090401	UG 114	114 mm
--------	--------	--------

VE: 250 Stück im Beutel, 250 Stück im Karton

090405	UG 126	126 mm
--------	--------	--------

VE: 300 Stück im Beutel, 300 Stück im Karton

Schutzgefäße mit Saugeinlage und Symboldruck

Schutzgefäße mit transparentem Schraubverschluss für den Transport von medizinischem und biologischem Untersuchungsgut.

- Entsprechen DIN EN 829
- Schutzgefäß autoklavierbar bei 121°C/2,1 bar
- Saugeinlage umschließt Probengefäß auf vollem Umfang
- Optimaler Schutz gegen äußere Krafteinwirkung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge
090404	UG 85 S	85 mm

VE: 500 Stück im Beutel, 500 Stück im Karton

090406	UG 126 S	126 mm
--------	----------	--------

VE: 300 Stück im Beutel, 300 Stück im Karton

Verpackung für den Versand diagnostischer Proben

inkl. flüssigkeitsdichter Sekundärverpackung und Aufsaugmaterial.

Entspricht ADR-Verpackungsanweisung P 650 und den Versandvorschriften der Deutschen Post AG.

Art. Nr.	Bezeichnung
090060	Verpackung für den Versand diagnostischer Proben





Pathologie

10

Gewebe-Einbettkassetten
(Standard, Universal, Biopsie)

Seite 108

Zubehör für Einbettkassetten

Seite 109

Pathologiegefäße mit Schraubverschluss

Seite 109

Präparierte Probenröhren für
pathologische/histologische Untersuchungen

Seite 110

Gewebe- Einbettkassetten Standard



Art.-Nr. (ohne Deckel)	Farbe	Art.-Nr. (mit Deckel)
053700	weiß	053745
053701	hellblau	053746
053702	gelb	053747
053703	rosa	053748
053704	hellgrün	053749
053705	orange	053750
053706	braun	053751
053707	rot	053752
053708	grau	053753
053709	beige	053754
053710	violett	053755
053711	türkis	053756

VE:

ohne Deckel: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

mit Deckel: 500 Stück im Spenderkarton, 3.000 Stück im Karton

Gewebe- Einbettkassetten Universal



Art.-Nr. (ohne Deckel)	Farbe	Art.-Nr. (mit Deckel)
053715	weiß	053760
053716	hellblau	053761
053717	gelb	053762
053718	rosa	053763
053719	hellgrün	053764
053720	orange	053765
053721	braun	053766
053722	rot	053767
053723	grau	053768
053724	beige	053769
053725	violett	053770
053726	türkis	053771

VE:

ohne Deckel: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

mit Deckel: 500 Stück im Spenderkarton, 3.000 Stück im Karton

10

Gewebe- Einbettkassetten Biopsie



Art.-Nr. (ohne Deckel)	Farbe	Art.-Nr. (mit Deckel)
053730	weiß	053775
053731	hellblau	053776
053732	gelb	053777
053733	rosa	053778
053734	hellgrün	053779
053735	orange	053780
053736	braun	053781
053737	rot	053782
053738	grau	053783
053739	beige	053784
053740	violett	053785
053741	türkis	053786

VE:

ohne Deckel: 500 Stück im Beutel, 5.000 Stück im Karton

mit Deckel: 500 Stück im Spenderkarton, 3.000 Stück im Karton

Zubehör für Einbettkassetten



Metalldeckel für Einbettkassetten

Art.-Nr.	Bezeichnung
053860	Metalldeckel für Einbettkassetten



Filterpapier für Einbettkassetten

Art.-Nr.	Bezeichnung
094015	Filterpapier für Einbettkassetten

VE: 50 Blocks im Karton (1 Block = 100 Blatt)



Schaumstoffeinlagen für Einbettkassetten

Art.-Nr.	Bezeichnung
094006	Schaumstoffeinlagen für Einbettkassetten orange
094016	Schaumstoffeinlagen für Einbettkassetten schwarz

VE: 500 Stück im Beutel

Pathologiegefäße mit beiliegendem Schraubverschluss

TWIN-Funktion:

Das Pathologiegefäß 35 ml kann als Schutzgefäß für das Pathologiegefäß 20 ml benutzt werden.

Das Pathologiegefäß 100 ml kann als Schutzgefäß für das Pathologiegefäß 50 ml benutzt werden.



Pathologiegefäße mit beiliegendem Schraubverschluss

Art.-Nr.	Bezeichnung
053650	Pathologiegefäße 20 ml mit beil. Schraubverschluss

VE: 500 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

053651	Pathologiegefäße 35 ml mit beil. Schraubverschluss
053652	Pathologiegefäße 50 ml mit beil. Schraubverschluss

VE: 500 Stück im Beutel, 500 Stück im Karton

053653	Pathologiegefäße 100 ml mit beil. Schraubverschluss
--------	---

VE: 250 Stück im Beutel, 250 Stück im Karton

Präparierte Probenröhren für pathologische/ histologische Untersuchungen

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Probenröhren 2 ml vordosiert mit 4,5% Formalinlösung als Fixativ für pathologische und histologische Proben

Phosphatgepufferte Lösung pH 7,0 ± 0,3

Art.-Nr.	Bezeichnung
042011	FO 40 L gelb Standrand 1 ml Formalin

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

5 ml, Ø 18 mm, L = 40 mm



Probenröhren 5 ml vordosiert mit 4,5% Formalinlösung als Fixativ für pathologische und histologische Proben

Phosphatgepufferte Lösung pH 7,0 ± 0,3

Art.-Nr.	Bezeichnung
042015	FO 18/40 PP L gelb 2 ml Formalin

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Das entsprechende Schutzgefäß UG 126 S siehe Kapitel 9, Seite 105. Es passen 2 Probenröhren in das Schutzgefäß!

Probenröhren vordosiert mit 4,5% Formalinlösung als Fixativ für pathologische und histologische Proben

Phosphatgepufferte Lösung pH 7,0 ± 0,3

Art. Nr.	Bezeichnung
042020	Pathologiegefäß 20 ml mit 7,5 ml Formalin 4,5% gepuffert

VE: 100 Stück im Spenderkarton, 500 Stück im Karton

042022	Pathologiegefäß 35 ml mit 10 ml Formalin 4,5% gepuffert
--------	---

VE: 180 Stück im Karton

042023	Pathologiegefäß 50 ml mit 20 ml Formalin 4,5% gepuffert
--------	---

VE: 112 Stück im Karton

042021	Pathologiegefäß 100 ml mit 40 ml Formalin 4,5% gepuffert
--------	--

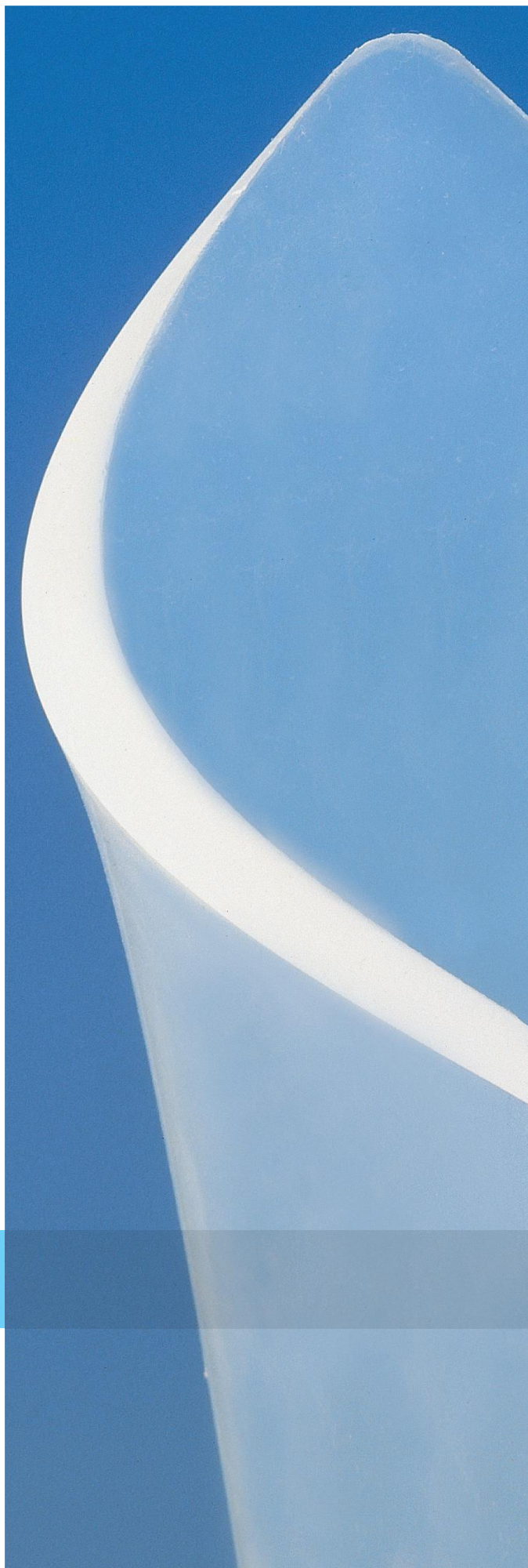
VE: 70 Stück im Karton

Ständer für Probenröhren



Ständer für 20 Probenröhren 5 ml für pathologische/histologische Untersuchungen

Art.-Nr.	Bezeichnung
061711	Ständer für Probenröhren 20/18,5



Strahlentherapie

11

Flab zur Teletherapie
Auflageflab
Flab zur Afterloading-Therapie
Distanzflab **Seite 112-113**

Flab zur Teletherapie



Flab zur Teletherapie

Art-Nr.	Bezeichnung	Abmessungen
059601	TFL 300/300/3	300 x 300 x 3 mm
059602	TFL 300/300/5	300 x 300 x 5 mm
059603	TFL 300/300/10	300 x 300 x 10 mm
059604	TFL 300/300/15	300 x 300 x 15 mm

Das Flab wird zur Anwendung der Teletherapie bei Krebspatienten eingesetzt. Es besteht aus einem glasklaren, gewebeäquivalenten Material, welches sich der Körperkontur leicht anpasst, ohne dass sich die konstante Materialstärke dabei verändert.

Das Flab zur Teletherapie ist ausschließlich für die äußerliche Anwendung am Menschen bestimmt. Es ist nicht für die Anwendung im Körper des Patienten vorgesehen.

Je nach individuellem Anwendungsfall kann zwischen verschiedenen Flabstärken gewählt werden.

Hinweis zur Lagerung

Bei normaler Anwendung wird das Material nicht dauerhaft verformt. Die Lagerung sollte auf einer flachen Unterlage erfolgen. Das Flab zur Teletherapie wird im Lieferzustand beidseitig von zwei Kunststofffolien umschlossen, die auch bei der Lagerung verwendet werden sollten.

11

Auflageflab



Auflageflab

Das Auflageflab wird unsteril geliefert! Es ist ausschließlich für die äußerliche Anwendung am Menschen bestimmt. Es ist nicht für die Anwendung im Körper des Patienten vorgesehen!

Art-Nr.	Bezeichnung	Abmessungen
059401	AFL 10/115/85-8	10 x 115 x 85 mm
059404	AFL 10/115/55-5	10 x 115 x 55 mm
059406	AFL 10/115/35-3	10 x 115 x 35 mm

Flab zur
Afterloading-
Therapie



Flab zur Afterloading-Therapie

Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessungen
059001	FL 10/115/85-8 F	10 x 115 x 85 mm, 8 Katheter
059004	FL 10/115/55-5 F	10 x 115 x 55 mm, 5 Katheter
059006	FL 10/115/35-3 F	10 x 115 x 35 mm, 3 Katheter



Distanzflab

Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessungen
059301	DFL 10/115/85	10 x 115 x 85 mm
059304	DFL 10/115/55	10 x 115 x 55 mm
059306	DFL 10/115/35	10 x 115 x 35 mm



Flab und Distanzflab

Nach der operativen Entfernung des Tumors wird ein Flab an der betroffenen Stelle eingesetzt. Die Fixierung wird durch ein im Flab eingebrachtes Gewebevlies ermöglicht, welches das Ausreißen des Nahtmaterials verhindert.

Die Strahlenquelle des Afterloadinggerätes wird durch die im Flab fixierten Katheter zum vorbestimmten Einsatzort geführt. Dort erfolgt die Bestrahlung des tumortragenden Gewebes gemäß computerberechneter Strahlendosis und Bestrahlungsdauer.

Durch Einsatz des Flabs können Bestrahlungen über einen Zeitraum von bis zu 10 Tagen nach der Operation fraktioniert durchgeführt werden. Die Belastung gesunden Gewebes wird durch gezielte Applikation und Strahlendosierung reduziert. Außerdem kann gesundes Gewebe durch Einsatz eines Distanzflabs zusätzlich geschützt werden. Nach Abschluss der Afterloading-Therapie wird das Flab operativ entfernt.

Flab und Distanzflab sind ausschließlich zur einmaligen Verwendung bestimmt.





Präparierte Probenröhren zur Serumgewinnung **Seite 116**

Präparierte Probenröhren zur Plasmagewinnung **Seite 117-118**

Präparierte Probenröhren für
hämatologische Untersuchungen **Seite 119**

Präparierte Probenröhren
zur Milchkonservierung **Seite 120-121**

Blutentnahmesystem KABEVETTE®
und Zubehör **Seite 122-126**

Decapper **Seite 127**

Fleischsafttrichter **Seite 128-129**

Veterinärmedizin

12

Präparierte Probenröhrchen zur Serumgewinnung

Auf Wunsch mit
graduiertem Etikett
lieferbar.

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Probenröhrchen 2 ml mit Gerinnungsförderer

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
040027	SE 40 n
040025	SE 40 n Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Probenröhrchen 10 ml mit Gerinnungsförderer, Trennmittel und Stopfen

Material: Polypropylen

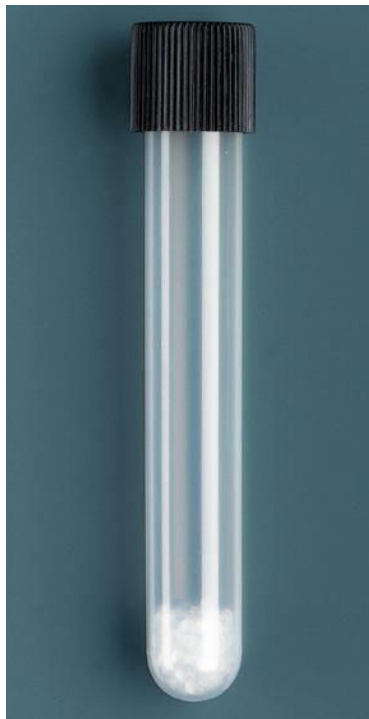
Da der obere Rand der Probenröhre mit speziellen Abdrehnocken versehen ist, lässt sich der Stopfen leicht und sauber von der Röhre entfernen.

Kein Aerosol-Effekt !

Art.-Nr.	Bezeichnung
040601	SE 100/15 PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

10 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm



Probenröhrchen 12 ml mit Gerinnungsförderer, Trennmittel und Stopfen

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
040505	SE 95 PP mit Etikett

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

12 ml, Ø 16 mm, L = 95 mm



Präparierte Probenröhren zur Plasmagewinnung

Auf Wunsch mit
graduiertem Etikett
lieferbar.

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm



Probenröhren 2 ml

Gerinnungshemmer: Lithium-Heparin

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
041411	Li 40 n Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

10 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm



Probenröhren 10 ml mit Trennmittel und Stopfen

Gerinnungshemmer: Lithium-Heparin

Material: Polypropylen

Da der obere Rand der Probenröhre mit speziellen Abdrehnocken versehen ist, lässt sich der Stopfen leicht und sauber von der Röhre entfernen.

Kein Aerosol-Effekt !

Art.-Nr.	Bezeichnung
041589	Li 100/15 PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

12 ml, Ø 16 mm, L = 95 mm



Probenröhren 12 ml mit Trennmittel und Stopfen

Gerinnungshemmer: Lithium-Heparin

Material: Polystyrol (glasklar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
041551	Li 95 Mn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

**Präparierte
Probenröhren zur
Plasmagewinnung**



50 ml, Ø 30 mm, L = 115 mm

Probenröhren 50 ml

Gerinnungshemmer: Lithium-Heparin

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
041595	Li 115 PP mit Schraubverschluss, 50 ml

VE: 100 Stück im Beutel, 500 Stück im Karton

Präparierte Probenröhren für hämatologische Untersuchungen

Auf Wunsch mit
graduiertem Etikett
lieferbar.

2 ml, Ø 11 mm, L = 40 mm

Der Gerinnungshemmer
EDTA ist feucht auf der
gesamten Innenwand der
Röhren aufgebracht;
dadurch wird eine gute und
schnelle Vermischung mit
dem Blut erzielt und eine
sichere, gerinnungshem-
mende Wirkung gewähr-
leistet.

10 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm

12 ml, Ø 16 mm, L = 95 mm



Probenröhren 2 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
030015	EDTA 40 n
030014	EDTA 40 n Standrand

VE: 100 Stück im Beutel, 4.000 Stück im Karton

Probenröhren 10 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

Material: Polypropylen

Da der obere Rand der Probenröhre mit speziellen Abdrehnocken
versehen ist, lässt sich der Stopfen leicht und sauber von der Röhre
entfernen.

Kein Aerosol-Effekt !

Art.-Nr.	Bezeichnung
030521	EDTA 100/15 PPn ohne Etikett

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Probenröhren 12 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
030502	EDTA 95 PPn

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

**Präparierte
Probenröhren zur
Milchkonservierung**

10 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm



Probenröhren 10 ml

Material: Polypropylen

Da der obere Rand der Probenröhre mit speziellen Abdrehnocken versehen ist, lässt sich der Stopfen leicht und sauber von der Röhre entfernen.

Kein Aerosol-Effekt!

Art.-Nr.	Bezeichnung
042200	MK 100/15 PPn blau ohne Etikett

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Probenröhren 10 ml

Material: Polypropylen

Da der obere Rand der Probenröhre mit speziellen Abdrehnocken versehen ist, lässt sich der Stopfen leicht und sauber von der Röhre entfernen.

Kein Aerosol-Effekt!

Art.-Nr.	Bezeichnung
042241	MK 100/15 PPn ProClin 150 weiß

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton



10 ml, Ø 15 mm, L = 100 mm



12 ml, Ø 16 mm, L = 95 mm

Präparierte Probenröhren 12 ml für bakterielle Untersuchungen

Material: Polypropylen

Art.-Nr.	Bezeichnung
042220	MK 95 BAK PP Sn weiß ohne Etikett

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Milchkonservierung

Untersuchungen, die gesundheitlich einwandfreie Lebensmittel garantieren, haben heutzutage bei gewachsenen Verbraucheransprüchen einen extrem hohen Stellenwert. Vor allem Grundnahrungsmittel, wie z.B. die Milch, stehen hier im Fokus.

KABE LABORTECHNIK liefert Probenröhren zur Milchkonservierung präpariert mit verschiedenen Konservierungsmitteln. Diese, durch den §64 LFGB zugelassenen Konservierungsmittel, gewährleisten eine Lagerung der Milchprobe von 6 Stunden bei Raumtemperatur und eine anschließende bis zu 18 stündige Aufbewahrung bei 2-4°C. Untersuchungen bis zu 24 Stunden nach der Probennahme liefern so absolut korrekte Ergebnisse.

- Farbstoffzusatz macht die Identifikation als präparierte Milchprobe deutlich
- Optional erhältlicher Transportkarton mit Gittereinsatz ermöglicht einen sauberen und sicheren Transport der Milchproben
- Auf Wunsch können farblich unterschiedliche Stopfen oder eine entsprechende Etikettierung eine exaktere Zuordnung gewährleisten, z.B. des Euterviertels aus dem die Probe stammt

KABEVETTE® zur Serumgewinnung

4,9 ml, Ø 13 mm, L = 92 mm



KABEVETTE® 4,9 ml mit Gerinnungsförderer und Trennmittel

Art.-Nr.	Bezeichnung
100701	S 790 4,9 KA

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

KABEVETTE® 5 ml mit Gerinnungsförderer und Trennmittel

Art.-Nr.	Bezeichnung
*	S 401 5 KA Barcode-Etikett mit Abriss

VE: 50 Stück im Versandkarton, 1.000 Stück im Karton



Eindeutige Probenidentifikation durch Doppelbarcode-Etikett mit Abriss.

Auf Wunsch können auch Barcode-Etiketten ohne Abriss geliefert werden.

5 ml, Ø 11,5 mm, L = 92 mm



KABEVETTE® 7,5 ml
mit Gerinnungsförderer und Trennmittel

Art.-Nr.	Bezeichnung
100601	S 792 7,5 KA

VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

7,5 ml, Ø 15 mm, L = 92 mm



KABEVETTE® 7,5 ml
mit Gerinnungsförderer und Trennmittel

Art.-Nr.	Bezeichnung
*	S 792 7,5 KA Barcode-Etikett mit Abriss

VE: 50 Stück im Versandkarton, 1.000 Stück im Karton

Eindeutige Probenidentifikation durch Doppelbarcode-Etikett mit Abriss.

Auf Wunsch können auch Barcode-Etiketten ohne Abriss geliefert werden.

7,5 ml, Ø 15 mm, L = 92 mm

* Artikelnummer wird kundenspezifisch vergeben

KABEVETTE® zur Plasmagewinnung

Eindeutige Probenidentifikation durch Doppelbarcode-Etikett mit Abriss.

Auf Wunsch können auch Barcode-Etiketten ohne Abriss geliefert werden.

4,9 ml, Ø 13 mm, L = 92 mm

KABEVETTE® für hämatologische Untersuchungen

Eindeutige Probenidentifikation durch Doppelbarcode-Etikett mit Abriss.

Auf Wunsch können auch Barcode-Etiketten ohne Abriss geliefert werden.

4,9 ml, Ø 13 mm, L = 92 mm



KABEVETTE® 4,9 ml mit Trennmittel

Gerinnungshemmer: Lithium-Heparin

Art.-Nr.	Bezeichnung
*	P 790 4,9 KA Li Barcode-Etikett mit Abriss

VE: 50 Stück im Versandkarton, 1.000 Stück im Karton



KABEVETTE® 4,9 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

Art.-Nr.	Bezeichnung
*	E 790 4,9 KA Barcode-Etikett mit Abriss

VE: 50 Stück im Versandkarton, 1.000 Stück im Karton



7,5 ml, Ø 15 mm, L = 92 mm

KABEVETTE® 7,5 ml

Gerinnungshemmer: EDTA

Art.-Nr.	Bezeichnung
100207	E 792 7,5 KA

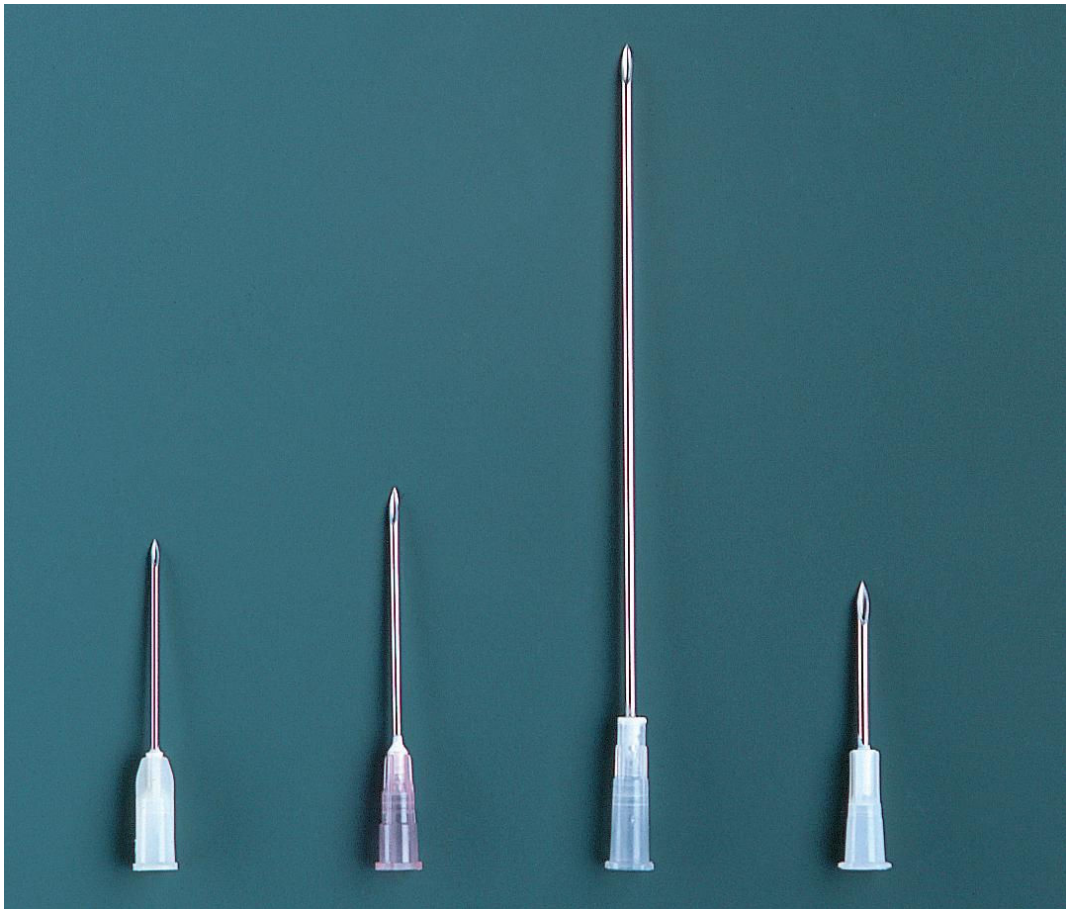
VE: 100 Stück im Beutel, 1.000 Stück im Karton

Blutentnahme

Die Blutentnahmeröhre KABEVETTE® ist speziell ausgerichtet auf die Blutentnahme im veterinärmedizinischen Bereich.

- Einfache Handhabung
- Vielseitigkeit durch Präparierungen für die Serum-/Plasmagewinnung und die EDTA-Blutgewinnung sowie unterschiedliche Aufziehvolumina
- Problemlose Probenidentifikation durch kundenspezifische Barcode-Etikettierung
- Sicherer Transport der Blutproben durch Versandkarton mit Gittereinsatz
- Flexibilität durch unterschiedliche Kanülengrößen

Zubehör für
KABEVETTE®



Luer-Kanülen

Steril

Art.-Nr. 090702	Art.-Nr. 090703	Art.-Nr. 090709	Art.-Nr. 090710
K 1,1 x 30 creme	K 1,2 x 40 rosa	K 1,5 x 100 rosa	K 1,6 x 25 elfenbein

VE: 100 Stück im Karton

Versandkarton



Versandkarton mit Gittereinsatz

Höhe: 140 mm
Breite: 210 mm
Tiefe: 107 mm

zur Aufnahme von 50 Blutentnahme- und Probenröhren.
Nicht geeignet für den postalischen Versand von Blutproben.

Art.-Nr.	Bezeichnung
090050	Versandkarton mit Gittereinsatz

Decapper

Höhe: 117 cm
Breite: 116 cm
Tiefe: 70 cm

Vernichtungsbeutel für
Decapper siehe Kapitel 9,
Seite 103 (Art-Nr. 090002)



Decapper

Art.-Nr.	Bezeichnung
082001	Decapper für KABEVETTE 790 N/792 N

Decapper

Der Decapper wurde speziell zum schnellen, automatischen Entstopfen von primären Probengefäßen mit Druckstopfen entwickelt.

- Hoher Durchsatz von bis zu 2.000 Röhren pro Stunde
- Kontinuierliches Be- und Entladen des Systems
- Öffnen der Proben erfolgt im Analysen-Rack
- Stand-Alone Gerät
- Interne oder externe Druckluftversorgung
- Geringer Stromverbrauch
- Einfache Bedienung über Touch Screen Display
- Einfache Reinigung und Wartung
- Geräuscharm

Fleischsafttrichter für die Salmonellen-Diagnostik



Fleischsafttrichter für die Salmonellen-Diagnostik

Art.-Nr.	Bezeichnung
055690	Fleischsafttrichter unmontiert, ohne Etikett
055691	Fleischsafttrichter montiert, ohne Etikett

VE: 600 Stück im Beutel, 600 Stück im Karton

Kundenspezifischer Bar-codedruck mit ES-Nr. (= Nummer für EU-zugelassenen Schlachtbetrieb) und fortlaufender Nummerierung möglich. (Mindestabnahme 600 Stück)



Fleischsafttrichter für die Salmonellen-Diagnostik

Art.-Nr.	Bezeichnung
*	Fleischsafttrichter montiert, mit Barcode-Etikett

VE: 600 Stück im Beutel, 600 Stück im Karton



Fleischsafttrichter für die Salmonellen-Diagnostik

Art.-Nr.	Bezeichnung
*	Fleischsafttrichter montiert, mit Barcode-Etikett mit Abriss

VE: 600 Stück im Beutel, 600 Stück im Karton

Fleischsafttrichter

Der Fleischsafttrichter mit montierter Röhre bietet dem Anwender eine leichte und hygienische Probennahme.

Die Probe wird in den Trichter gegeben. Der Trichter wird dann verschlossen und eingefroren. Beim Auftauen wird der Fleischsaft in der anhängenden Röhre aufgefangen und kann auf Salmonellen bzw. Tetracyclin untersucht werden.

Eine eindeutige Identifikation der Probe wird durch das Barcode-Etikett gewährleistet.

Fleischsafttrichter für die Tetracyclin- Diagnostik

Auf Wunsch können auch
Barcode-Etiketten mit
Abriss geliefert werden.



Fleischsafttrichter für die Tetracyclin-Diagnostik

Art.-Nr.	Bezeichnung
*	Fleischsafttrichter mit grüner Röhre montiert, mit Barcode-Etikett

VE: 600 Stück im Beutel, 600 Stück im Karton

Stichwortverzeichnis

Abstrichtupfer	104	- zur Zählung der Retikulozyten	12
Adapter für		end-to-end Kapillaren	59
- KABEVETTE® G und V	74, 75	Enteweißung	14
- Primavette® S und V	86, 87	Entstopfer KABEVETTE® G	73
Afterloading-Therapie	113		
Analyser	98, 99		
Aspirationsprinzip	65, 66, 77		
Auflageflab	112		
		Filterpapier für Einbettkassetten	109
		Flab	
		- Auflageflab	112
		- zur Teletherapie	112
		- zur Afterloading-Therapie	113
		- Distanzflab	113
		Fleischsafttrichter	128, 129
Barcodeetikett	122 - 124, 128, 129		
Blutcitratgemisch	23, 24		
Blutentnahme			
- Kapillar	89 - 95		
- Venös	64 - 88, 122 - 126		
Blutentnahmesystem			
- KABEVETTE® G und V	64 - 75		
- Primavette® S und V	76 - 87		
- Kapillarblutentnahme GK	89 - 95		
- KABEVETTE® N	88		
- KABEVETTE®	122 - 126		
Blutentnahmetablett	103		
Blutgas			
- Kapillaren	54, 55		
- KABEVETTE® N	88		
Blutlanzetten	102		
Blutmischer			
- BM 92	99, 100		
- BM 24	99, 100		
Blutsenkung			
- KABEVETTE® G und V	72		
- Primavette® S und V	84, 85		
- Kapillarblutentnahme GK	94		
- ESR Analyser	99		
Blutzuckerbestimmung			
- Enteweißung	14		
- aus dem Hämolysat	14 - 16		
- KABEVETTE® G und V	69		
- Primavette® S und V	79		
- Kapillarblutentnahme GK	93		
Blutzuckertablett	61, 98		
Butterfly			
- KABEVETTE® G und V	75		
- Primavette® S und V	87		
Citratblut			
- Präparierte Probenröhrchen	23, 24		
- KABEVETTE® G und V	69		
- Primavette® S und V	79		
- Kapillarblutentnahme GK	93, 95		
CPDA-1			
- KABEVETTE® G und V	69, 70		
- Primavette® S und V	79, 82		
Decapper	127		
Dickschichtelektrode	16, 98		
Distanzflab	113		
Druckstopfen für Probenröhrchen	30		
EDTA-Blut			
- Präparierte Probenröhrchen	20 - 22, 119		
- KABEVETTE® G und V	68		
- Primavette® S und V	78		
- Kapillarblutentnahme GK	93		
- KABEVETTE®	124, 125		
Einbettkassetten	108		
Einzeltest			
- zur direkten Zählung der Thrombozyten	12		
		GA 2	16
		GA 3	16, 98
		Geräte	98 - 100, 127
		Gerinnungsbestimmung	
		- Präparierte Probenröhrchen	23, 24
		- KABEVETTE® G und V	69
		- Primavette® S und V	79
		- Kapillarblutentnahme GK	93, 95
		Gewebeeinbettkassetten	108
		Glucoseanalyser	16, 98
		Glukosebestimmung	
		- Reaktionsgefäße	14 - 17
		- KABEVETTE® G und V	69
		- Primavette® S und V	79
		- Kapillarblutentnahme GK	93
		Glucose-Dickschichtelektrode	16, 98
		Glucose-Standard	16, 98
		Gummistopfen für Kapillaren	55
		Hämatokritkapillaren	57, 58
		Hämatologie	
		- Präparierte Probenröhrchen	20 - 22, 119
		- KABEVETTE® G und V	68
		- Primavette® S und V	78
		- Kapillarblutentnahme GK	93
		- KABEVETTE®	124, 125
		Hämolysierlösung	14 - 16
		Handentstopfer	73
		Heparinblut	
		- KABEVETTE® G und V	68
		- Primavette® S und V	78
		- Kapillarblutentnahme GK	92, 93
		Homocystein	
		- KABEVETTE® G und V	69, 71
		- Primavette® S und V	79, 83
		Injektionsadapter	
		- KABEVETTE® G und V	74
		- Primavette® S und V	86
		KABEVETTE®	122 - 126
		KABEVETTE® G und V	64 - 75
		KABEVETTE® N	88
		KABEVETTE® V Urin	50
		Kanülen für	
		- KABEVETTE® G und V	74, 75
		- Primavette® S und V	86, 87
		- KABEVETTE®	126
		Kapillarblutentnahme GK	89 - 95
		Kapillar-Citratblut-Methode	23
		Kapillaren	
		- Blutgas	54, 55
		- MBU (Mikroblutuntersuchung)	56

- Hämatokrit	57, 58
- end-to-end	59
- Ringmarken	60
Kapillarenhalter	61
Katecholamine	88
Küvetten	48

Lactat-Dickschichtelektrode	98
Lactat-Standard	98
Lanzetten	102
Luer-Kanülen	126
Luer-Konus	
- KABEVETTE® G und V	74
- Primavette® S und V	86

Magnetringe	55
MBU-Kapillaren	56
Mehrfachentnahmeadapter	
- KABEVETTE® G und V	74, 75
- Primavette® S und V	86, 87
Metalldeckel für Einbettkassetten	109
Metallstifte	55
Micropipetter	61
Milchkonservierung	120, 121
Mischgeräte für Blutproben	99, 100

Nadelschutzsystem	
- KABEVETTE® G und V	74, 75
- Primavette® S und V	86, 87
Neutrale Probenröhren	36 - 46
Neutrale Reaktionsgefäße	36 - 46

Pasteur	52
Pathologie	108 - 110
Pathologiegefäße	109
PHC	
- KABEVETTE® G und V	69, 70
- Primavette® S und V	79, 82
Pipettenspitzen	52
Plasmagewinnung	
- Präparierte Probenröhren	29
- KABEVETTE® G und V	68
- Primavette® S und V	78
- Kapillarblutentnahme GK	92, 93
- KABEVETTE®	124
Präparierte Probenröhren	
- für hämatologische Untersuchungen	20 - 22, 119
- zur Gewinnung des Blutcitratgemisches für den Hepato Quick	23
- zur Gewinnung des Blutcitratgemisches für gerinnungsphysiologische Untersuchungen	24
- zur Serumgewinnung	26 - 28, 116
- zur Plasmagewinnung	29, 117, 118
- zur Stabilisierung des Enzyms saure Phosphatase	30
- zur Milchkonservierung	120, 121
- für pathologische/histologische Untersuchungen	110
Primavette® S und V	76 - 87
Probengefäße für	
- Kone	47
- Hitachi	47
- Gernsac®	48
- Technicon®	48
Probenteller	
- für GA 3	98
- für BM 24	100

Racks für GA 3	98
Reaktionsgefäße	
- zur Blutzuckerbestimmung	14 - 16
- neutral	36 - 46
Retikulozyten	12, 93, 95
Ringmarkenkapillaren	60
Rührspatel	104

Salmonellen-Diagnostik	128
Sangocan®	86, 87
Schaumstoffeinlagen	109
Schraubstopfen für Probenröhren	30, 36, 39
Schutzgefäße für den Transport	105
Sekundärgefäß	32
Senkungsständer	
- KABEVETTE® G und V	72
- Primavette® S und V	84, 85
- Kapillarblutentnahme GK	94
sepa	78, 80, 81
Serum, fibrinfrei	32, 33
Serumgewinnung	
- Präparierte Probenröhren	26 - 28, 116
- KABEVETTE® G und V	68
- Primavette® S und V	78
- Kapillarblutentnahme GK	92
- KABEVETTE®	122, 123
Serum/Plasma-Filter	32, 33
Serum/Plasma-Trenneinsatz	30, 31
Sicherheitskanülen	
- KABEVETTE® G und V	74, 75
- Primavette® S und V	86, 87
Sicherheitslanzetten	102
Sputumröhre	51
Ständer	
- für Reaktionsgefäße und Probenröhren	47
- für Formalingefäße	110
Strahlentherapie	112, 113
Stuhlprobenbehälter	51
Systemlösung	17, 98

Teletherapie	112
Tetracyclin-Diagnostik	129
Thrombozyten	12
Tischentstopfer	73
Tropfpipetten	52

Urinanalyse, bakteriologisch	49, 50
Urinbecher	49, 51
Urinsammelflaschen	49, 51
Urinuntersuchung	48 - 51
URIVETTE®	48, 49

Vakuumprinzip	65, 67
Venenstaubinde	102
Versandbox	105
Versandkarton mit Gittereinsatz	126
Verschlussstopfen für Probenröhren	37, 39, 40, 42, 46
Versiegelungswachsplatten	58
Vernichtungsbehälter	103
Vernichtungsbeutel	103
Veterinärmedizin	116 - 129

Westergren	72, 84, 85, 94
------------	----------------

Zentrifugeneinsätze	81
---------------------	----

Empfohlene Blutentnahme zur Messgröße

Messgröße	Empfohlene Blutentnahme	Stabilität 20°C-25°C	Bemerkung
Adrenalin			siehe Katecholamine
Alanin-Aminotransferase (ALAT, GPT)	Serumgewinnung	3 Tage	
Albumin	Serumgewinnung Uringewinnung	2,5 Monate 7 Tage	nicht einfrieren
Aldosteron	EDTA-Plasmagewinnung	4 Tage	ambulant nicht empfohlen
Alkalische Phosphatase (ALP) - Gesamt - Knochen	Serumgewinnung	7 Tage 7 Tage	auf Hämolyse und Lipämie achten
Aluminium	Primavette® S 7,5 ml (Art.-Nr. 0959 3732)	1 Woche	
Ammoniak	EDTA- oder Heparinplasmagewinnung	15 min.	Verunreinigungen durch Schweiß-Ammoniak vermeiden
α -Amylase - Gesamt - Pankreas	Serumgewinnung Uringewinnung Serumgewinnung Uringewinnung	7 Tage 2 Tage 7 Tage 2 Tage	Verunreinigung durch Speichel vermeiden
Androstendion	Serumgewinnung	1 Tag	
Antistreptolysin O	Serumgewinnung	2 Tage	
Antithrombin III	Citratplasmagewinnung	7 Tage	
α 1 - Antitrypsin	Heparinplasmagewinnung	3 Monate	
Apolipoprotein A-1	Serumgewinnung	1 Tag	nicht einfrieren
Apolipoprotein B	Serumgewinnung	1 Tag	nicht einfrieren
Aspartat-Aminotransferase (ASAT, AST)	Serumgewinnung	4 Tage	
Bence-Jones-Protein (Leichtketten κ , λ)	Uringewinnung	7 Tage	
Bikarbonat	heparinisiertes Vollblut Blutgasentnahme	verschlossen 1 Tag nach Öffnen 1 Stunde	
Bilirubin - Gesamt - konjugiert	Serumgewinnung Serumgewinnung	1 Tag 2 Tage	dunkel aufbewahren
Blutsenkung (BSG)	BSG-Bestimmung	2 Stunden	temperaturabhängig
C-Peptid	Serumgewinnung	3 Stunden	
C-reaktives Protein (CRP)	Serumgewinnung	15 Tage	
C ₃ -Komplement	Serumgewinnung	10 Tage	antikörperabhängig C _{3c} steigt C ₃ fällt ab
C ₄ -Komplement	Serumgewinnung	2 Tage	
CA 125	Serumgewinnung	3 Tage	
CA 15-3	Serumgewinnung	bei 4 °C - 8 °C 5 Tage	
CA 19-9	Serumgewinnung	7 Tage	
CA 72-4	Serumgewinnung	7 Tage	
Cadmium	Primavette® S 7,5 ml (Art.-Nr. 0959 3732)		
Carbamazepin	Serumgewinnung	2 Tage	
Carcinoembryonales Antigen (CEA)	Serumgewinnung	1 Tag	
Chlorid	Serumgewinnung	7 Tage	auf Hämolyse achten
Cholesterin - Gesamt - HDL - LDL	Serumgewinnung Serumgewinnung Serumgewinnung	7 Tage 2 Tage 1 Tag	auf Lipämie und Hyperbilirubinämie achten
Cholinesterase (CHE)	Serumgewinnung	7 Tage	
Choriongonadotropin humanes (HCG)	Serumgewinnung	1 Tag	
Coeruloplasmin	Serumgewinnung	8 Tage	
Cyclosporin	EDTA-Vollblut	13 Tage	
CYFRA 21-1	Serumgewinnung	3 Tage	
Dehydroepiandrosteronsulfat (DHEA-S)	Serumgewinnung	1 Tag	
Diazepam	Serumgewinnung	5 Monate	

Messgröße	Empfohlene Blutentnahme	Stabilität 20°C-25°C	Bemerkung
Differenzialblutbild Leukozyten - Stabkernige - Segmentkernige - Monozyten - Lymphozyten - Eosinophile - Basophile	EDTA-Blutgewinnung	abhängig vom verwendeten Gerät 2 - 12 Stunden 3 - 12 Stunden 2 - 12 Stunden 3 Stunden - 4 Tage 9 Stunden - 6 Tage 12 Stunden - 2 Tage	durch Unterfüllung des Probengefäßes verminderte Stabilität
Digitoxin	Serumgewinnung	2 Wochen	
Digoxin	Serumgewinnung	2 Wochen	
Dopamin			siehe Katecholamine
Eisen	Serumgewinnung Uringewinnung	7 Tage 3 Tage	auf Hämolyse achten
Eiweiß	Serumgewinnung Uringewinnung	6 Tage 1 Tag	
Eiweiß-Elektrophorese	Serumgewinnung	1 Tag	
Erythropoietin	Serumgewinnung	2 Wochen	Versand bei -20 °C
Estradiol	Serumgewinnung	1 Tag	
Estriol	Serumgewinnung	1 Tag	
Ethanol	EDTA-Blutgewinnung bzw. Heparinblutgewinnung	2 Wochen 2 Wochen	
Faktor II	Citratblutgewinnung	6 Stunden	auf Lipämie achten
Faktor V	Citratblutgewinnung	1 Tag	bei 4 °C zentrifugieren
Faktor VII	Citratblutgewinnung	6 Stunden	auf Lipämie achten
Faktor VIII	Citratblutgewinnung	3 Stunden	auf Lipämie achten
Faktor IX	Citratblutgewinnung	6 Stunden	auf Lipämie achten
Faktor X	Citratblutgewinnung	6 Stunden	auf Lipämie achten
Faktor XI	Citratblutgewinnung	2 Stunden	auf Lipämie achten
Faktor XII	Citratblutgewinnung	2 Stunden	auf Lipämie achten
Faktor XIII	Citratblutgewinnung	4 Stunden	auf Lipämie achten
Ferritin	Serumgewinnung	7 Tage	
α1 - Fetoprotein (AFP)	Serumgewinnung	3 Tage	
Fettsäure, freie	Serumgewinnung	30 min.	
Fibrinogen	Citratplasmagewinnung	7 Tage	auf Lipämie achten
Fibrinopeptid A	Citratplasmagewinnung		
Follitropin (FSH)	Serumgewinnung	2 Wochen	
Fruktosamin	Serumgewinnung	3 Tage	
Gastrin	Serumgewinnung		
Glucose	NaF-Blutgewinnung Hämolysatgewinnung Enteweißung	2 Tage 2 Tage 2 Tage	
Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)	Serumgewinnung	1 Tag	auf Lipämie achten
Glutamat-Oxalazetat-Transaminase (GOT)	Serumgewinnung	24 Stunden → 2 % erniedrigt	ab Hb-Konz. 2,5 g/l im Serum ca. 10 % erhöht
Glutamat-Pyruvat-Transaminase (GPT)	Serumgewinnung	24 Stunden → 8 % erniedrigt	ab Hb-Konz. 1,5 g/l im Serum ca. 8 % erhöht
γ-Glutamyl-Transferase (γ-GT) (GGT)	Serumgewinnung	7 Tage	auf Hämolyse achten
HbA1c	EDTA-Blutgewinnung Boehringer Hämolysat (Art.-Nr. 025012) Reagenz M (Art.-Nr. 025004)	3 Tage 12 Stunden 5 Tage	
Hämatokrit, zentrifugieren	Hämatokritkapillaren	1 Tag	
Hämoglobin	EDTA-Blutgewinnung	4 Tage	auf Lipämie achten, vor Sonnenlicht schützen
Haptoglobin	Serumgewinnung	4 Tage	methodenabhängig
Harnsäure	Serumgewinnung	3 Tage	auf Hyperbilirubinämie achten
Harnstoff	Serumgewinnung Uringewinnung	7 Tage 2 Tage	
Hepato Quick	Citratplasmagewinnung	6 Stunden	
Homocystein	Homocysteinwert-Bestimmung	36 Stunden	

Empfohlene Blutentnahme zur Messgröße

Messgröße	Empfohlene Blutentnahme	Stabilität 20°C-25°C	Bemerkung
Immunglobulin A	Serumgewinnung	8 Monate	auf Lipämie achten
Immunglobulin D	Serumgewinnung	7 Tage	
Immunglobulin E	Serumgewinnung	7 Tage	
Immunglobulin G	Serumgewinnung Uringewinnung	4 Monate	nicht einfrieren
Immunglobulin M	Serumgewinnung	2 Monate	
Insulin	Serumgewinnung	4 Stunden	
Kalium	Serumgewinnung Uringewinnung	1 Woche 45 Tage	auf Hämolyse und Lipämie achten
Kalzium - Gesamt - ionisiert	Serumgewinnung Serumgewinnung mittels Gelröhre	7 Tage 8 Stunden	
Katecholamine (Adrenalin, Dopamin, Noradrenalin)	Katecholamine 792 N 7,5	1 Tag	das bei -20 °C gewonnene Plasma ist 6 Monate stabil
Kohlenhydratmangeltransferrin (CDT)	Serumgewinnung		bei 4 °C - 8 °C 7 Tage stabil methodenabhängig
Kokain	Serumgewinnung	< 30 min.	Kokain geht in vitro in Metaboliten über
Kortisol	Serumgewinnung	7 Tage	
Kreatinin	Serumgewinnung Uringewinnung	7 Tage 2 Tage	auf Hämolyse achten
Kreatinkinase (CK) - Gesamt - Ck-MB	Serumgewinnung Serumgewinnung	2 Tage 2 Tage	auf Hämolyse und Hyperbilirubinämie achten dunkel aufbewahren Ck-BB instabil
Kupfer	Primavette® S 7,5 ml (Art.-Nr. 0959 3732)	2 Wochen	
Lactat	NaF-Blutgewinnung Hämolysat Enteweißung	3 Tage 2 Tage 3 Tage	
Lactat-Dehydrogenase (LDH)	Serumgewinnung	7 Tage	auf Hämolyse achten, alle Isoenzyme Serum > Plasma
Lipase	Serumgewinnung	7 Tage	
Lipoprotein (a)	Serumgewinnung	2 Tage	
Lithium	Serumgewinnung	24 Stunden	Anreicherung in Erythrozyten
Luteotropin (LH)	Serumgewinnung	1 Tag	
Lysergsäurediethylamid (LSD)	Serumgewinnung	4 Wochen	auf Hämolyse achten
Magnesium	Serumgewinnung	7 Tage	
α2 - Makroglobulin	Uringewinnung	7 Tage	
Methotrexat	Serumgewinnung		dunkel aufbewahren
α1 - Mikroglobulin	Uringewinnung	7 Tage	
Morphin	Uringewinnung		
Myoglobin	Serumgewinnung	2 Tage	auf Lipämie achten
Natrium	Serumgewinnung Uringewinnung	2 Wochen 45 Tage	
β-N-Azetylglukosaminidase (β-NAG)	Uringewinnung		
Neuronenspezifische Enolase (NSE)	Heparinplasmagewinnung	2 Tage	nur einmal einfrieren möglich
Nitrazepam	Serumgewinnung		dunkel aufbewahren
Osmolalität	Serumgewinnung Uringewinnung	3 Stunden 3 Stunden	
Parathyrin	EDTA-Blutgewinnung	6 Stunden	methodenabhängig
Plättchenfaktor 4 (PFH)	CTAD-Plasmagewinnung	4 Stunden	
Plättchenabhängige Hämostase-Kapazität (PHC)	PHC-Blutgewinnung	4 Stunden	auf Hämolyse achten
p CO ₂	Blutgas-KABEVETTE Blutgaskapillare	15 min. 15 min.	
ph	Blutgas-KABEVETTE Blutgaskapillare	15 min. 15 min.	
Fetalblutanalyse (MBU)	MBU-Kapillare		Abfall durch Lactatbildung Anstieg durch CO ₂ -Verlust
pO ₂	Blutgas-KABEVETTE Blutgaskapillare	15 min. 15 min.	
Phenobarbital	Serumgewinnung	6 Monate	
Phenytoin	Serumgewinnung	2 Tage	
Phosphat, anorganisches	Serumgewinnung	1 Tag	
Procainamid	Serumgewinnung		
Progesteron	Serumgewinnung	1 Tag	
Prolaktin	Serumgewinnung	1 Tag	
Prostata - spezifisches Antigen (PSA)	Serumgewinnung	1 Tag	

Messgröße	Empfohlene Blutentnahme	Stabilität 20 °C - 25 °C	Bemerkung
Protein C	Citratblutgewinnung	8 Stunden	
Protein S	Citratblutgewinnung	4 Stunden	
Quickwert (PT)	Citratblutgewinnung	1 Tag	reagenzienabhängig
Reptilasezeit	Citratblutgewinnung	4 Stunden	
Retikulozytenzahl	R 40	3 Stunden	
Rheumafaktoren (RF)	Serumgewinnung	1 Tag	
Saure Phosphatase (SP)	ST 40	8 Tage	Stabilisierung nach Serumgewinnung, auf Hämolyse achten
Selen	Primavette® S 7,5 ml (Art.-Nr. 0959 3732)	1 Woche	
Somatotropin (STH)	Serumgewinnung	1 Tag	
Testosteron	Serumgewinnung	1 Tag	
Theophyllin	Serumgewinnung	3 Monate	
Thrombinkoagulase	Citratplasmagewinnung	8 Stunden	
Thrombinzeit	Citratplasmagewinnung	4 Stunden	reagenzienabhängig
Thromboplastinzeit (PTT)	Citratplasmagewinnung	1 Tag	reagenzienabhängig
Thromboplastinzeit, partiell (a PTT)	Citratplasmagewinnung	4 Stunden	reagenzienabhängig
	CTAD-Plasmagewinnung	4 Stunden	reagenzienabhängig
Thrombozytenzahl	TTV/TTK	24 Stunden	
Thyreoglobulin	Serumgewinnung	1 Tag	
Thyreoida stimulierendes Hormon (TSH)	Serumgewinnung	1 Tag	
Thyroxin (T ₄)	Serumgewinnung	2 Tage	
Thyroxin, freies (FT ₄)	Serumgewinnung	2 Tage	
Thyroxinbindendes Globulin (TBG)	Serumgewinnung	5 Tage	
Tobramycin	Serumgewinnung	instabil	bei 4 °C - 8 °C 3 Tage stabil
Transferrin	Serumgewinnung	8 Tage	auf Lipämie achten
Triglyzeride	Serumgewinnung	2 Tage	
Triiodthyronin (T ₃)	Serumgewinnung	2 Tage	
Triiodthyronin, freies (FT ₃)	Serumgewinnung	1 Tag	
Troponin T	Serumgewinnung	1 Tag	
Valproinsäure	Serumgewinnung	2 Tage	
Vitamin A	Serumgewinnung		dunkel aufbewahren
Vitamin B1	Serumgewinnung		
Vitamin B2	Serumgewinnung		dunkel aufbewahren
Vitamin B6	EDTA-Plasmagewinnung	30 min.	dunkel aufbewahren
Vitamin B12	EDTA-Plasmagewinnung	15 min.	dunkel aufbewahren
Vitamin C	Serumgewinnung		3 Std. stabil bei 4 °C
Vitamin D			
25-Hydroxycholekalziferol	Serumgewinnung	2 Tage	
Vitamin E	Serumgewinnung		
Vitamin K	Serumgewinnung	instabil	Serum dunkel lagern bei -20 °C 3 Monate stabil
von Willebrandt-Faktor	Citratplasmagewinnung	2 Tage	
Zink	Primavette® S 7,5 ml (Art.-Nr. 0959 3732)	1 Woche	

Berechnung der Zentrifugalbeschleunigung für Serum (Plasma) und von anderem Untersuchungsmaterial:

$$g = r \cdot \left(\frac{n}{1000} \right)^2 \cdot 11,18^*$$

g = Erdbeschleunigung

r = Radius in cm (Abstand zwischen Drehachse und Gefäßboden)

n = Drehzahl (U/min)

* Konstanter Faktor, abgeleitet von der Erdbeschleunigung

Bestellung

Telefon: 02293 596

Telefax: 02293 3823

E-Mail: info@kabe-labortechnik.de

www.kabe-labortechnik.de

KABE LABORTECHNIK GmbH

Jägerhofstraße 17

D-51588 Nümbrecht-Elsenroth

Kundennummer:

--	--	--	--	--	--

Bitte eintragen, falls bekannt

Name/Firma

Abteilung

Straße/Hausnummer

Postleitzahl/Ort

Telefon/Durchwahl

Bestellnummer: _____

Abweichende Lieferanschrift

Firmenstempel

[illegible]

1. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen
2. Der Mindestauftragswert beträgt € 50,- (ohne MwSt.)
Aufträge mit geringerem Auftragswert berechnen wir mit einer Bearbeitungsgebühr von € 25,-
3. Ab einem Warenwert von € 200,- (ohne MwSt.) liefern wir innerhalb Deutschland frei Haus

Datum / Unterschrift