

# Kapillaren und Zubehör



Das Kunststoff- und Glas-Kapillaren Programm  
mit Zubehör  
von KABE LABORTECHNIK

# Qualität, Zuverlässigkeit und Beständigkeit seit 1977!



Mit unserer langjährigen Erfahrung in der Medizintechnik entwickeln und produzieren wir, die KABE LABOR-TECHNIK GmbH, qualitativ hochwertiges Verbrauchsmaterial für die tägliche Arbeit in Klinik, Praxis und Labor. Dabei haben wir den Anspruch, unseren Kunden und Partnern innovative und optimale Lösungen anzubieten, die den Arbeitsalltag einfacher, sicherer und effizienter gestalten.

Perfektion bis ins kleinste Detail, hygienisch einwandfreie Bedingungen sowie eine konsequente Qualitätssicherung sind für uns das oberste Gebot bei der Herstellung unserer Produkte. Unser nach den internationalen Standards EN ISO 9001 und EN ISO 13485 etabliertes Qualitätsmanagementsystem wird regelmäßig durch unsere Benannte Stelle geprüft und berechtigt uns zur CE-Kennzeichnung unserer Produkte. Auch wenn es sich bei unseren Produkten um Massenartikel handelt, so unterliegt doch jedes Produkt den hohen Ansprüchen einer Einzelfertigung.

So verschieden die Aufgaben sind, in denen unsere Produkte zum Einsatz kommen, so vielfältig ist auch unser Produktprogramm. Dieser Prospekt bietet Ihnen einen umfassenden Überblick über unser Lieferprogramm im Bereich der Kapillaren.



# Inhaltsübersicht



Blutgaskapillaren (Kunststoff und Glas)  
Magnetringe, Metallstifte und Gummistopfen

**Seite 4 – 5**

MBU-Kapillaren (Kunststoff)

**Seite 6**

Hämatokritkapillaren (Kunststoff und Glas)  
Versiegelungswachsplatten

**Seite 7**



end-to-end-Kapillaren (Kunststoff und Glas)  
Kapillarenhalter

**Seite 8**

Ringmarken-Kapillaren (Glas)

**Seite 9**

Weiteres Zubehör: Micropipetter,  
Lanzetten, Vernichtungsbehälter, Tablettis

**Seite 10 – 11**

## Kunststoff-Kapillaren als Alternative zu Glas

Das Produktportfolio im Bereich der Kapillaren umfasst neben Glaskapillaren auch eine Vielzahl an Kunststoff-Kapillaren. Diese bringen einige Vorteile mit sich:

- bruchsicher
- glasklar
- geringe Durchlässigkeit bei Sauerstoff und Kohlendioxyd

Durch den Einsatz von Kunststoff-Kapillaren wird den Vorgaben der TRBA 250 (Technische Richtlinie für biologische Arbeitsstoffe) vollkommen 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.

d = Tag (24h)

### Blutgaskapillaren Kunststoff

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

Auf Anfrage können auch andere Größen geliefert werden.



### Kapillaren für die Blutgasanalyse

#### Neutralisiertes Heparin

Die Heparinlösung ist so angepasst, dass die Bestimmung des pH- und Calciumwertes nicht beeinflusst wird, wie es bei Zusatz von nicht-neutralisierten Heparinsalzlösungen möglich sein kann.

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

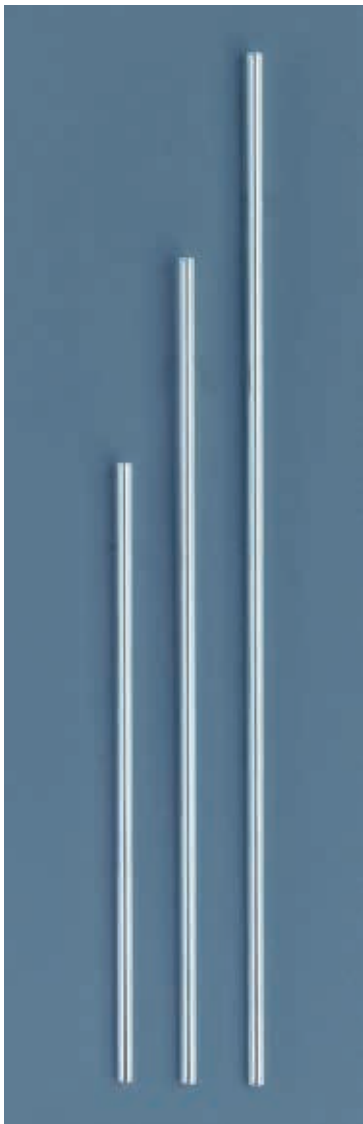
Außendurchmesser: 1,8 mm

Innendurchmesser: 1,05 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

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen	Länge ca.
060310	BK 100 G Na.-Hep.	100 µl	75 mm

VE: 100 Stück in Runddose

Außendurchmesser: 1,8 mm

Innendurchmesser: 1,35 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen	Länge ca.
060301	BK 140 G Na.-Hep.	140 µl	100 mm

VE: 250 Stück in Runddose

Außendurchmesser: 1,75 mm

Innendurchmesser: 1,35 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen	Länge ca.
060302	BK 150 G Na.-Hep.	150 µl	125 mm

VE: 250 Stück in Runddose

#### Lithium-heparinisiert

Außendurchmesser: 1,8 mm

Innendurchmesser: 1,35 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen	Länge ca.
060321	BK 140 G Li.-Hep.	140 µl	100 mm

VE: 250 Stück in Runddose

## Magnetringe Metallstifte



### Magnetringe (wiederverwendbar)

Art.-Nr.	Bezeichnung
079504	MR 203

VE: 10 Stück im Röhrchen

### Metallstifte

Art.-Nr.	Bezeichnung
079501	MS 204 für BK dünner Ø
079505	MS 204

VE: 250 Stück im Röhrchen

## Gummistopfen



### Gummistopfen für Kapillaren

Art.-Nr.	Bezeichnung
060411	Ø 1,6 - 2,1 mm weiß
060405	Ø 1,8 - 2,3 mm transparent
060412	Ø 1,9 - 2,8 mm blau

VE: 500 Stück in der Box

## MBU-Kapillaren Kunststoff



### Kapillaren für Mikroblutuntersuchung (MBU)

einzel steril mit Kapillarhalter verpackt

#### Natrium-heparinisiert

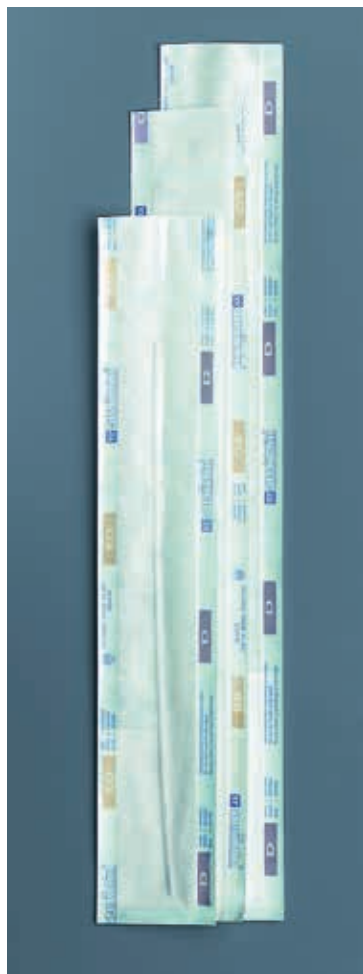
Material: Kunststoff – unzerbrechlich

Außendurchmesser: 1,8 mm

Innendurchmesser: 1,06 mm

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

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

Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge
060216	Li 220 steril	220 mm
060217	Li 250 steril	250 mm
060207	Li 295 steril	295 mm

VE: 10 Stück im Spenderkarton

## Hämatokritkapillaren Kunststoff



### Kapillaren zur Zentrifugierung von Blutproben

Material: Kunststoff – unzerbrechlich

Außendurchmesser: 1,6 mm

Innendurchmesser: 0,9 mm

**heparinisiert** – Farbcode rot

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen	Länge ca.
060509	HK 60 K	ca. 40 µl	60 mm
060514	HK 75 K	ca. 50 µl	75 mm

VE: 250 Stück in Runddose

**neutral** – Farbcode blau

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen	Länge ca.
060510	HK 60 Kn	ca. 40 µl	60 mm
060515	HK 75 Kn	ca. 50 µl	75 mm

VE: 250 Stück in Runddose

## Hämatokritkapillaren Glas



### Kapillaren zur Zentrifugierung von Blutproben

Material: Glas

Außendurchmesser: 1,3 – 1,4 mm (HK 60/n) 1,5 – 1,6 mm (HK 75/n)

Innendurchmesser: 0,9 – 1,0 mm (HK 60/n) 1,1 – 1,2 mm (HK 75/n)

**heparinisiert** – Farbcode rot

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen	Länge ca.
060501	HK 60	ca. 60 µl	75 mm
060503	HK 75	ca. 75 µl	75 mm

VE: 100 Stück im Röhrchen

**neutral** – Farbcode blau

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen	Länge ca.
060502	HK 60 n	ca. 60 µl	75 mm
060504	HK 75 n	ca. 75 µl	75 mm

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 Präparierungen geliefert werden.



## end-to-end Kapillaren nach DIN 12693

Material: Kunststoff – unzerbrechlich

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060725	EK 5 K	5 µl
060700	EK 10 K	10 µl
060701	EK 20 K	20 µl
060704	EK 40 K	40 µl
060705	EK 50 K	50 µl
060726	EK 60 K	60 µl

VE: 100 Stück im Röhrchen

## EDTA-beschichtet

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060908	EK 20 K EDTA	20 µl
060909	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

## Natrium-heparinisiert

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060750	EK 10 K Natrium-heparinisiert	10 µl
060751	EK 20 K Natrium-heparinisiert	20 µl

VE: 100 Stück im Röhrchen

## end-to-end Kapillaren Glas

Auf Wunsch können diese Kapillaren in anderen Größen geliefert werden.



## end-to-end Kapillaren nach DIN ISO 7550

Material: Glas

## Natrium-heparinisiert

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
060801	EK 10 G	10 µl
060802	EK 20 G	20 µl

VE: 100 Stück im Röhrchen

## Kapillarenhalter



## Kapillarenhalter

Art.-Nr.	Bezeichnung
061601	KH 40



## Ringmarken- Kapillaren Glas



### Kapillaren mit Ringmarken

Material: Glas

#### 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

#### 2 Ringmarken

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen
061202	RM 50/100	50 µl + 100 µl
061203	RM 100/200	100 µl + 200 µl

VE: 250 Stück in Runddose

### Wir fertigen nach Maß: ganz auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten!

Als Original Equipment Manufacturer (OEM) realisiert KABE LABORTECHNIK zu den bestehenden Produkten auch nach Maß gefertigte Entwicklungen höchster Qualität – ob für Endkunden oder unsere Systempartner.

Als Hersteller haben wir die Möglichkeit, unseren Kunden wunschgemäß und auf die Bedürfnisse speziell zugeschnittene Produkte anzubieten.

Unser Angebot erstreckt sich von der Modifikation der Kunststoffoberflächen nach Kundenvorstellungen, über spezifische Präparierungen bis hin zu der Zusammenstellung verschiedener Kits. Auch eine wunschgemäße Konfektionierung ist möglich. Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung und unserem Know-How in der Labortechnik und Kunststoffverarbeitung!

Kontaktieren Sie uns und nennen uns Ihre Wünsche und Ideen – wir nehmen uns dieser sehr gerne an:

✉ [info@kabe-labortechnik.de](mailto:info@kabe-labortechnik.de)

☎ 02293 9132 – 0

## 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

## Sicherheitslanzetten



### Sicherheitslanzetten

Sterile Sicherheitslanzetten zur einmaligen Verwendung für die Kapillarblutentnahme.

Kontaktaktivierung. 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, 2.000 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

## Vernichtungsbehälter

Weitere Größen auf Anfrage erhältlich.



## Vernichtungsbehälter

für Blutlanzetten, Sicherheitslanzetten etc.

Material: Polypropylen

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

## Blutzuckertablett

Anfertigung nach Ihren Angaben möglich.



## Blutzuckertablett für Probenmaterial zur Gewinnung von Kapillarblut

Das Blutzuckertablett ist aus schlagfestem, bruchsicherem, grauem Kunststoff (Polypropylen) hergestellt. Es ist beständig gegen aggressive Medien, z.B. Säuren, Laugen usw.

Gut zu reinigen.

Art.-Nr.	Bezeichnung
061709	Blutzuckertablett

## Blutentnahmetablett

Weitere Größen und Modelle auf Anfrage erhältlich.



## Blutentnahmetablett

mit 6 Blutröhrchenbechern, Kanülensammelbox, 2 Utensilienbechern und einem Tupferbecher mit Deckel.

Art.-Nr.	Bezeichnung
061730	Blutentnahmetablett

Außenmaße: 433 x 253 x 55 mm

# KABE LABORTECHNIK – weil Gesundheit Vertrauenssache ist!



Neben den Produkten für den Bereich Kapillaren liefert  
KABE LABORTECHNIK ein vielfältiges Programm an Verbrauchsmaterialien  
für das medizinische Labor:

- Kapillares Blutentnahmesystem für ein geringes Probenvolumen  
(Kapillarblutentnahmesystem GK)
- Venöse Blutentnahmesysteme für die humanmedizinische Probennahme  
(Primavette® S und V; KABEVETTE® G und V)
- Venöse Blutentnahmesysteme für die veterinärmedizinische Probennahme  
(KABEVETTE®; Primavette®)
- Umfangreiches Zubehör für oben genannte Blutentnahmesysteme und -techniken
- Präparierte Probenröhrchen und Sammelgefäße für Blut-, Urin- und Stuhluntersuchungen
- Neutrale Proben- und Reaktionsgefäße, Laborbedarfsartikel aus Kunststoff
- Verbrauchsmaterial für die Präparation pathologischer/histologischer Proben
- Geräte und Verbrauchsmaterialien zur Blutzuckerbestimmung
- Geräte und Systeme zur Bestimmung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit
- Mischgeräte für Blutproben und andere flüssige Proben

Gerne lassen wir Ihnen unseren Gesamtkatalog zukommen!  
Oder besuchen Sie uns auf unserer Internetseite unter  
[www.kabe-labortechnik.de](http://www.kabe-labortechnik.de)

KABE LABORTECHNIK GmbH  
Jägerhofstraße 17  
D-51588 Nümbrecht-Elsenroth  
Telefon: 02293 9132 – 0  
Telefax: 02293 9132 – 7030  
[info@kabe-labortechnik.de](mailto:info@kabe-labortechnik.de)  
[www.kabe-labortechnik.de](http://www.kabe-labortechnik.de)

480042/01.16