

Wunddrainage/  
Chirurgie

# PRODUKTKATALOG



<sup>®</sup>  
**primed**



**Primed<sup>®</sup> Halberstadt Medizintechnik GmbH** ist ein erfahrener Hersteller von Medizinprodukten.

Seit vielen Jahren beliefern wir unsere Kunden mit hochwertigen Qualitätsprodukten „MADE IN GERMANY“.

**Primed<sup>®</sup>** entwickelt und fertigt alle Produkte in Eigenregie,- in einem zertifizierten Entwicklungsprozess nach DIN EN 13485.

Anfangen mit einer Produktidee entstehen in unserem Haus nach Materialtests, dem Bau von Werkzeugen und der Produktzulassung innovative Medizinprodukte aus einer Hand. Unsere Fertigungstiefe erstreckt sich auf den gesamten Herstellungsprozess (Spritzguss/Extrusion/Montage) und beinhaltet auch die Sterilisierung der Produkte.

So können wir äußerst flexibel auf Marktanforderungen reagieren und eine kontinuierliche Weiterentwicklung unserer Produkte gewährleisten.

<b>HOCHVAKUUM-SYSTEME PRIVAC®</b> .....	5
Anwendung.....	7
200 ml.....	8
400 ml.....	9
600 ml.....	10
Sondervariante 400 ml .....	11
Verbindungsschlauch PRIVAC® .....	12
<b>REDON-DRAINS</b> .....	13
Redon-Drains (PVC) ohne Trokar .....	14
Redon-Drains (PVC) mit Trokar .....	15
Redon-Drains (PU) ohne Trokar.....	16
Redon-Drains (PU) mit Trokar .....	17
<b>NIEDRIGVAKUUM-SYSTEME</b> .....	18
PRI-LOW-VAC® MINI .....	19
PRI-LOW-VAC® .....	20
200 ml .....	21
500 ml .....	22
PRI-LOW-VAC® SAVE.....	24
250 ml .....	25
500 ml .....	26
Verbindungsschlauch für PRI-LOW-VAC® SAVE .....	27
PRI-AKTIV-PASSIV-Drainage .....	28
mit Silikon-Softdrain mit Trokar.....	29
mit Redon-Drain mit Trokar .....	30
PUMPKAMMER-Drainage .....	31
PASSIV-DRAINAGE .....	32
mit Silikon-Softdrain.....	32
mit Silikon-Kapillardrain .....	33
NIEDRIGVAKUUM-DRAINAGE mit Flachdrain.....	34
DRAINAGEBEUTEL & SAMMELRESERVOIRS.....	35
Drainagebeutel für Kapillardrains.....	35
Gallendrainagebeutel .....	36
Drainagebeutel mit Pumpkammer .....	38
Drainagebeutel.....	39
Sammelreservoirs .....	42
Sammelreservoir mit Belüftungsfilter .....	43

<b>SILIKON-DRAINS</b> .....	44
Soft-Drains .....	45
Kapillardrains .....	46
Kapillardrains perforiert .....	47
Kapillardrains flachgelegt .....	48
Drainagestrip .....	49
Kreuzprofildrains ohne Trokar .....	50
Kreuzprofildrains mit Trokar .....	51
Flachdrains.....	52
<b>PRIMEDILOOP® Gefäßschlingen</b> .....	53
<b>PRI-AUTOTRANS Autologe Blut-Retransfusion</b> .....	56
System zur Autologen Blut-Retransfusion .....	57
Zubehör .....	58
<b>Piktogramme/ Erläuterungen</b> .....	59

## Hochvakuum-Systeme

Hochvakuum-Systeme werden in Verbindung mit Redon-Drains bei der post-operativen Wunddrainage verwendet.

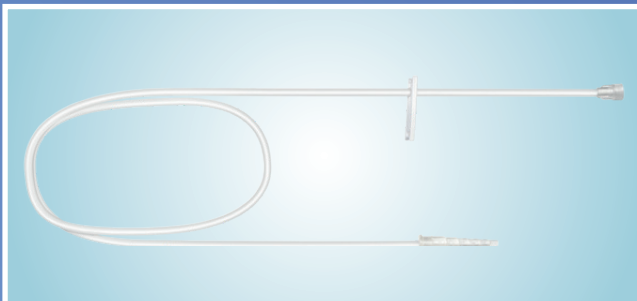


PRIVAC® Redon-Systeme für die post-operative Wunddrainage sind als Komplettsset, als OP-Set und als Stationssystem erhältlich.



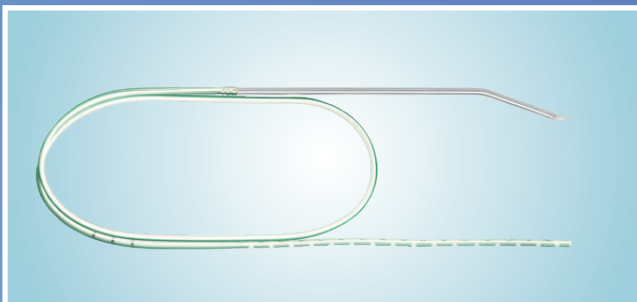
### Redonflasche

- Hohes Initialvakuum von max. 900 mbar
- Mit integriertem Vakuumindikator
- Large-Lock- oder Luer-Lock Anschluss
- Einfache Aktivierung des Sogs über Schiebeklemme
- Inklusive 50 ml Sicherheitsvolumen bei 200 ml und 400 ml Flaschen
- Normal- und Feinskalierung zur exakten Bestimmung der Füllmenge
- Material: PVC



### Verbindungsschlauch

- 125 cm lang
- Mit Large-Lock-Anschluss oder Luer-Lock-Anschluss zur sicheren Konnektion/Diskonnektion von Flasche und Schlauch
- Stufenkonnektor zur Aufnahme von Drains in Ch. 6-18
- Inklusive Schiebeklemme



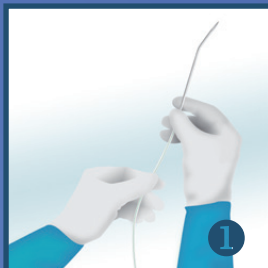
### Redon-Drain

- Redon-Drain mit Trokar (Führungsnadel)
- Perforation 150 mm

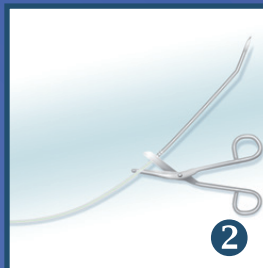
### Technische Daten

- Hohes Initialvakuum
- Flaschenvolumen: 200ml/ 400ml/ 600 ml
- Drains Ch. 6-18
- 150 mm Perforation an Redondrain
- Luer-Lock & Large-Lock Anschluss

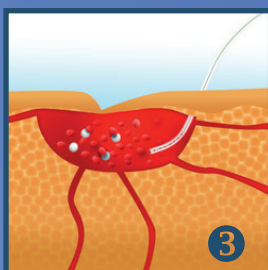




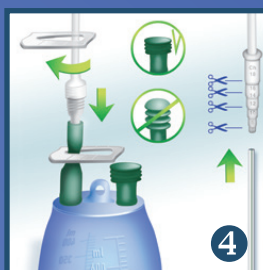
Drain mittels Trokar aus der offenen Wunde separat ausleiten, wobei das perforierte Ende in der Wunde verbleibt



Entfernen des Trokars mit Hilfe einer sterilen Schere



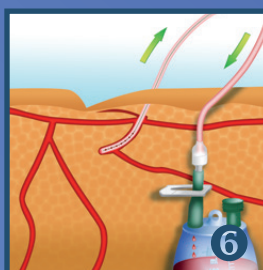
Längenmarkierungen ermöglichen eine genaue Positionierung des Drains; Fixieren Sie den Drain in etwa 3-5 cm Entfernung von der Wundöffnung



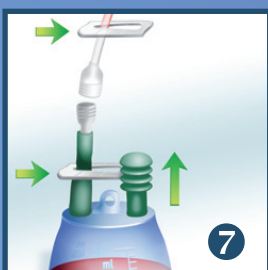
Anschließen des Verbindungsschlauches an die PRIVAC® Hochvakuumflasche; Stufenkonnektor auf die benötigte Draingröße kürzen und Drain anschließen (Vakuum-Indikator muss komprimiert sein, ist er geöffnet, liegt kein Vakuum vor und die Flasche muss ausgetauscht werden)



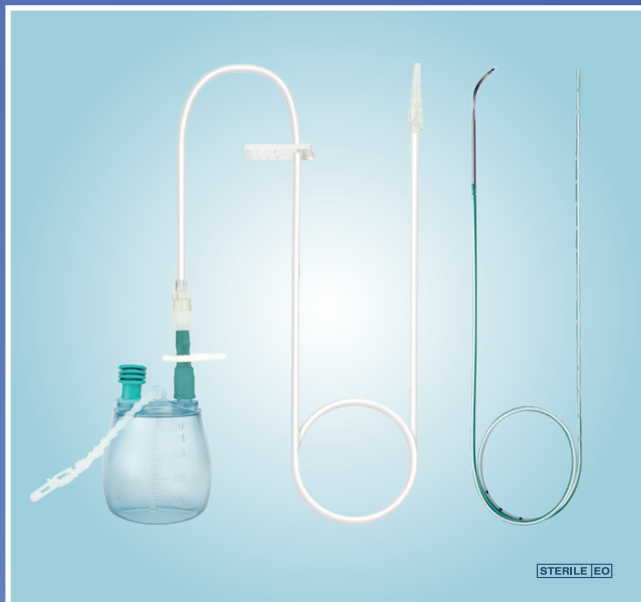
Vakuumsog initiieren durch Öffnen der Schiebeklemme an der grünen Dichtung der PRIVAC® Flasche



Nun fließt die zu drainierende Flüssigkeit in die PRIVAC® Hochvakuumflasche



Zum Wechseln der Flasche Schiebeklemme am Verbindungsschlauch schließen (es ist kein Vakuum mehr vorhanden, sobald sich der Vakuum-Indikator geöffnet hat); Dann eine neue PRIVAC® Flasche an den Verbindungsschlauch anschließen (dann weiter siehe Punkt 5)



### PRIVAC® 200 ml Komplett-Set

- Redonflasche, Verbindungsschlauch, Redon-Drain mit Trokar

Ch.	Länge Drain	Anschluss	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 8	500 mm	Large-Lock	60/60	<b>22005</b>
Ch. 10	800 mm	Large-Lock	60/60	<b>22006</b>
Ch. 12	800 mm	Large-Lock	60/60	<b>22007</b>
Ch. 14	800 mm	Large-Lock	60/60	<b>22008</b>



### PRIVAC® 200 ml OP-System

- Redonflasche, Verbindungsschlauch

Anschluss	VPE/ VSE	Art. Nr.
Large-Lock	60/60	<b>24500</b>
Luer-Lock	60/60	<b>22003</b>



### PRIVAC® 200 ml Stations-System (Wechselflasche)

- Redonflasche

Anschluss	VPE/ VSE	Art. Nr.
Large-Lock	30/30	<b>24501</b>
Luer-Lock	30/30	<b>22004</b>



ANSCHLUSS-  
MÖGLICHKEITEN





### PRIVAC® 400 ml Komplett-Set

- Redonflasche, Verbindungsschlauch, Redon-Drain mit Trokar

Ch.	Länge Drain	Anschluss	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 8	500 mm	Large-Lock	50/50	<b>22020</b>
Ch. 10	800 mm	Large-Lock	50/50	<b>22021</b>
Ch. 12	800 mm	Large-Lock	50/50	<b>22022</b>
Ch. 14	800 mm	Large-Lock	50/50	<b>22023</b>
Ch. 16	800 mm	Large-Lock	50/50	<b>22024</b>
Ch. 18	800 mm	Large-Lock	50/50	<b>22025</b>



### PRIVAC® 400 ml OP-System

- Redonflasche, Verbindungsschlauch

Anschluss	VPE/ VSE	Art. Nr.
Large-Lock	50/50	<b>24502</b>
Luer-Lock	50/50	<b>21949</b>



### PRIVAC® 400 ml Stations-System (Wechselflasche)

- Redonflasche

Anschluss	VPE/ VSE	Art. Nr.
Large-Lock	50/50	<b>24503</b>
Luer-Lock	50/50	<b>21948</b>



ANSCHLUSS-  
MÖGLICHKEITEN



### PRIVAC® 600 ml Komplett-Set

- Redonflasche, Verbindungsschlauch, Redon-Drain mit Trokar

Ch.	Länge Drain	Anschluss	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 8	500 mm	Large-Lock	35/35	<b>22400</b>
Ch. 10	800 mm	Large-Lock	35/35	<b>22401</b>
Ch. 12	800 mm	Large-Lock	35/35	<b>22402</b>
Ch. 14	800 mm	Large-Lock	35/35	<b>22403</b>
Ch. 16	800 mm	Large-Lock	35/35	<b>22404</b>
Ch. 18	800 mm	Large-Lock	35/35	<b>22405</b>



### PRIVAC® 600 ml OP-System

- Redonflasche, Verbindungsschlauch

Anschluss	VPE/ VSE	Art. Nr.
Large-Lock	35/35	<b>24504</b>
Luer-Lock	35/35	<b>22407</b>



### PRIVAC® 600 ml Stations-System (Wechselflasche)

- Redonflasche

Anschluss	VPE/ VSE	Art. Nr.
Large-Lock	35/35	<b>24505</b>
Luer-Lock	35/35	<b>22406</b>

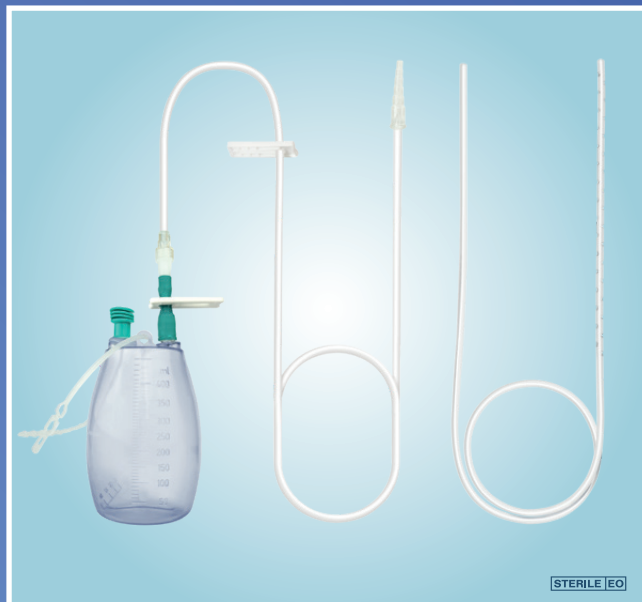


Large-Lock



Luer-Lock

ANSCHLUSS-  
MÖGLICHKEITEN



### PRIVAC® 400 ml Komplett-Set

- Redonflasche (PVC), Verbindungsschlauch, Redon-Drain ohne Trokar (PU)

Ch.	Länge Drain	Anschluss	VPE/VSE	Art. Nr.
Ch. 10	500 mm	Large-Lock	50/50	<b>21958</b>
Ch. 12	500 mm	Large-Lock	50/50	<b>21959</b>
Ch. 14	500 mm	Large-Lock	50/50	<b>21957</b>
Ch. 16	500 mm	Large-Lock	50/50	<b>21956</b>

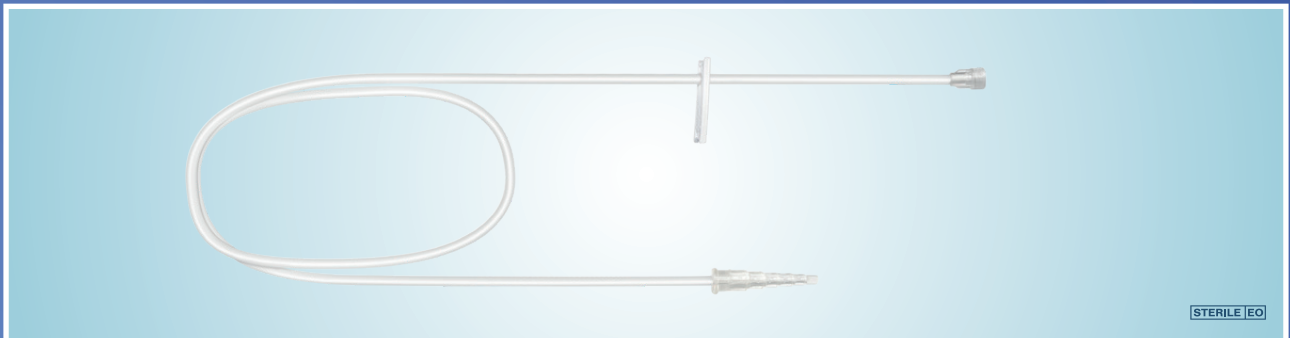


Large-Lock-Anschluss

Verbindungsschlauch für PRIVAC® Hochvakuum-Systeme

Der separat bestellbare Verbindungsschlauch dient zum Anschluss von Redon-Drains an die vorevakuierte Redonflasche.

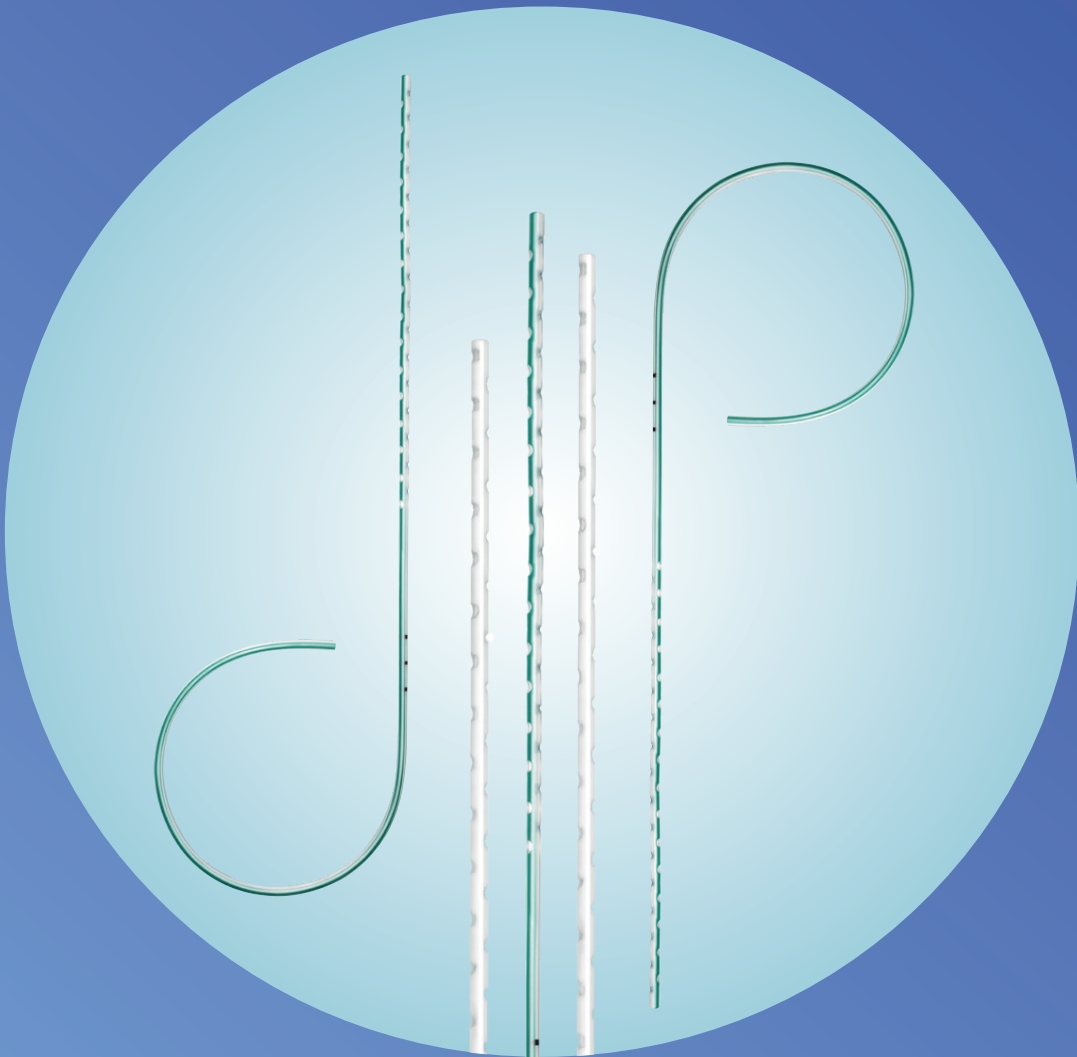
Verbindungsschlauch mit Large-Lock-Anschluss und Stufenkonnektor



VPE/VSE	Art. Nr.
25/75	24513

## REDON-DRAINS

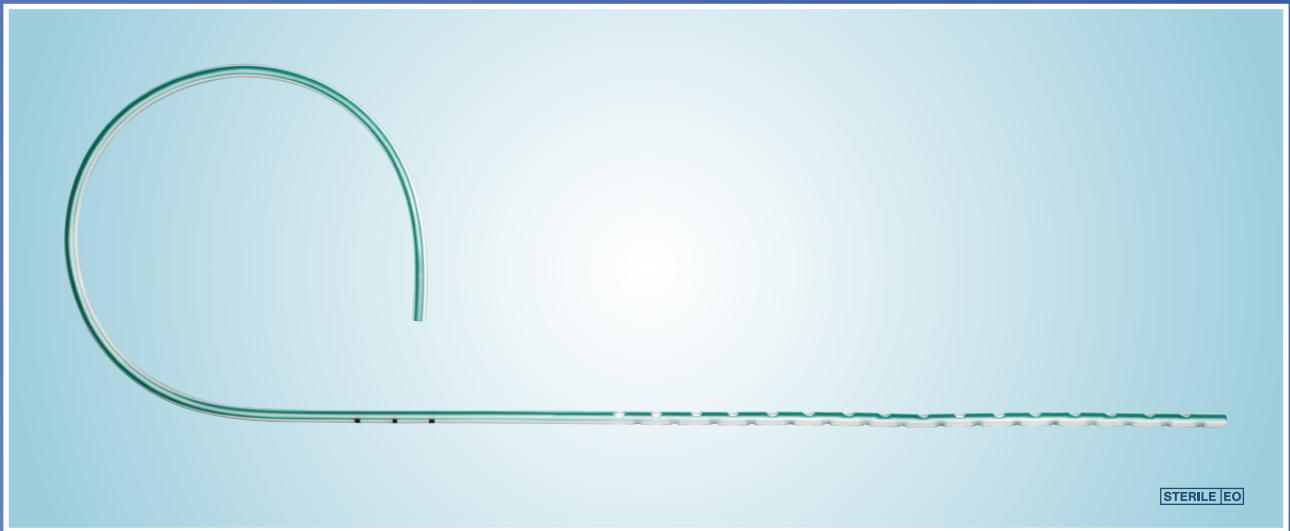
Redon-Drains werden in Verbindung mit Hochvakuum-Systemen und Niedrigvakuum-Systemen bei der post-operativen Wunddrainage verwendet.





### Redon-Drain (PVC) ohne Trokar

Redon-Drains werden in Verbindung mit Hochvakuum-Systemen und Niedrigvakuum-Systemen bei der post-operativen Wunddrainage verwendet.



#### Produkteigenschaften:

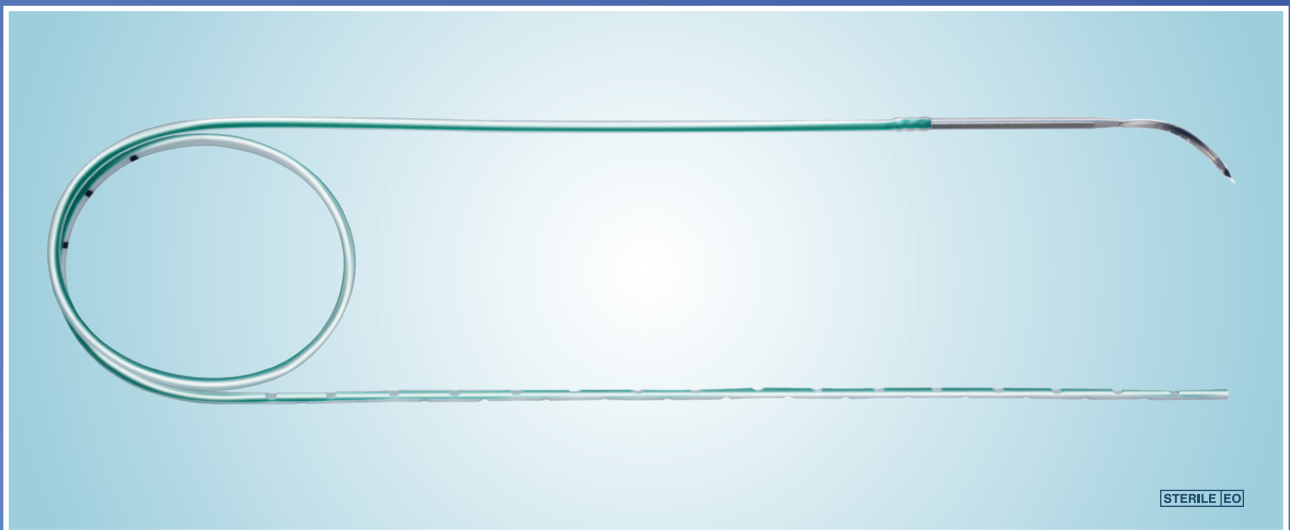
- Aus weichem, flexiblen PVC
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Wechself perforation zur Verhinderung des Durchwachsens von Gewebe
- Vorerundete Drainageöffnungen zur Sekretaufnahme
- Längenmarkierungen ermöglichen eine leichte Repositionierung

Ch.	Länge	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 6	500 mm	100/300	<b>21860</b>
Ch. 8	500 mm	100/300	<b>21861</b>
Ch. 10	500 mm	100/300	<b>21862</b>
Ch. 12	500 mm	100/300	<b>21863</b>
Ch. 14	500 mm	100/300	<b>21864</b>
Ch. 16	500 mm	100/300	<b>21865</b>
Ch. 18	500 mm	100/300	<b>21866</b>

Ch.	Länge	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 6	800 mm	100/300	<b>21880</b>
Ch. 8	800 mm	100/300	<b>21881</b>
Ch. 10	800 mm	100/300	<b>21882</b>
Ch. 12	800 mm	100/300	<b>21883</b>
Ch. 14	800 mm	100/300	<b>21884</b>
Ch. 16	800 mm	100/300	<b>21885</b>
Ch. 18	800 mm	100/300	<b>21886</b>

## Redon-Drain (PVC) mit Trokar

Redon-Drains werden in Verbindung mit Hochvakuum-Systemen und Niedrigvakuum-Systemen bei der post-operativen Wunddrainage verwendet.



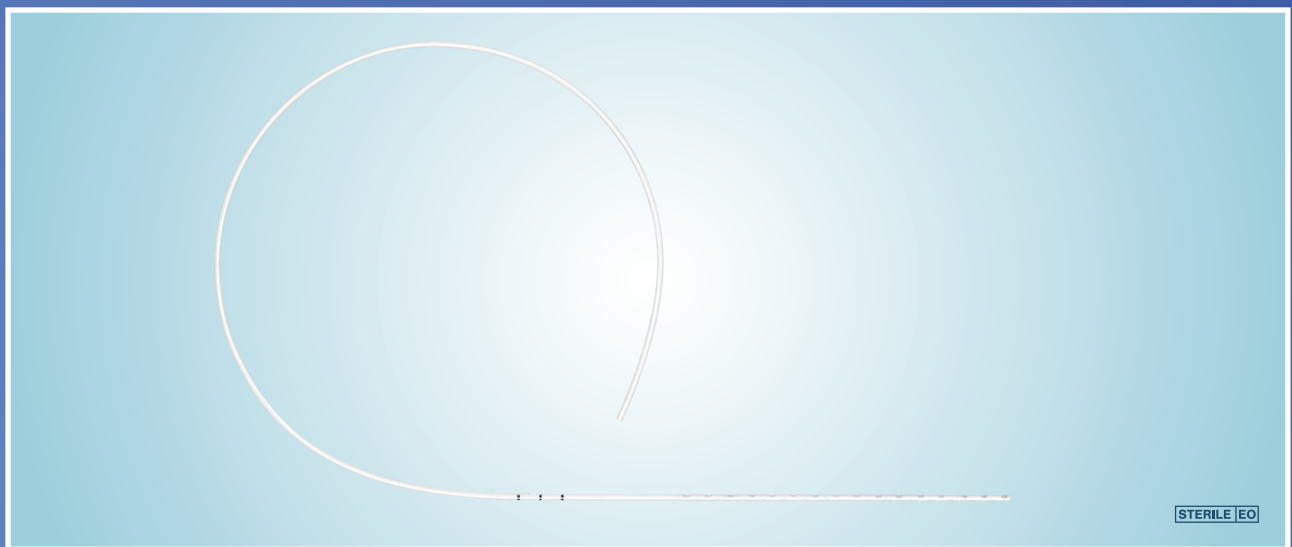
### Produkteigenschaften:

- Aus weichem, flexiblen PVC und einem Trokar (einer vorkonnectierten Einmal-Führungsnadel) aus hochwertigem Edelstahl
- Der scharf geschliffene Trokar ermöglicht eine optimale Platzierung
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Wechselperforation zur Verhinderung des Durchwachsens von Gewebe
- Vorerundete Drainageöffnungen zur Sekretaufnahme
- Längensmarkierungen ermöglichen eine leichte Repositionierung

Führungsnadel (Trokar)	Ch.	Länge	VPE/VSE	Art. Nr.
Dreikantspitze	Ch. 6	500 mm	100/300	<b>21890</b>
Dreikantspitze	Ch. 8	500 mm	100/300	<b>21891</b>
Dreikantspitze	Ch. 10	800 mm	100/200	<b>21892</b>
Messerschneide	Ch. 12	800 mm	100/200	<b>21893</b>
Messerschneide	Ch. 14	800 mm	100/200	<b>21894</b>
Messerschneide	Ch. 16	800 mm	100/200	<b>21846</b>
Messerschneide	Ch. 18	800 mm	100/200	<b>21847</b>

### Redon-Drain (PU) ohne Trokar

Redon-Drains aus Polyurethan (PU) werden in Verbindung mit Hochvakuum-Systemen und Niedrigvakuum-Systemen bei der post-operativen Wund-drainage verwendet.



#### Produkteigenschaften:

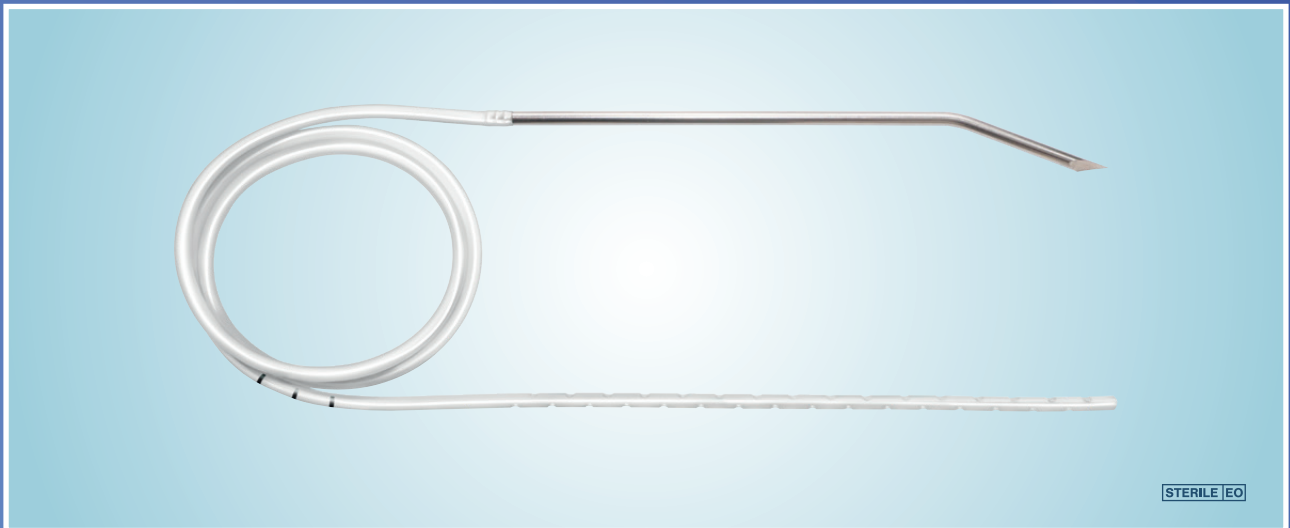
- Aus weichem, flexiblen Polyurethan (PU)
- PVC-frei
- Aufgrund der Materialeigenschaften besitzt dieser Drain besonders gute Durchflußeigenschaften
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Wechself perforation zur Verhinderung des Durchwachsens von Gewebe
- Vorerundete Drainageöffnungen zur Sekretaufnahme
- Längenmarkierungen ermöglichen eine leichte Repositionierung

Ch.	Länge	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 6	500 mm	100/300	<b>24850</b>
Ch. 8	500 mm	100/300	<b>24851</b>
Ch. 10	500 mm	100/300	<b>24852</b>
Ch. 12	500 mm	100/300	<b>24853</b>
Ch. 14	500 mm	100/300	<b>24854</b>
Ch. 16	500 mm	100/300	<b>24855</b>
Ch. 18	500 mm	100/300	<b>24856</b>

Ch.	Länge	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 6	800 mm	100/300	<b>24860</b>
Ch. 8	800 mm	100/300	<b>24861</b>
Ch. 10	800 mm	100/300	<b>24862</b>
Ch. 12	800 mm	100/300	<b>24863</b>
Ch. 14	800 mm	100/300	<b>24864</b>
Ch. 16	800 mm	100/300	<b>24865</b>
Ch. 18	800 mm	100/300	<b>24866</b>

## Redon-Drain (PU) mit Trokar

Redon-Drains aus Polyurethan (PU) werden in Verbindung mit Hochvakuum-Systemen und Niedrigvakuum-Systemen bei der post-operativen Wunddrainage verwendet.



### Produkteigenschaften:

- Aus weichem, flexiblen Polyurethan (PU) und einem Trokar (einer vorkonnectierten Einmal-Führungsnadel) aus hochwertigem Edelstahl
- PVC-frei
- Der scharf geschliffene Trokar ermöglicht eine optimale Platzierung.
- Aufgrund der Materialeigenschaften besitzt dieser Drain besonders gute Durchflußeigenschaften
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Wechselperforation zur Verhinderung des Durchwachsens von Gewebe
- Vorgerundete Drainageöffnungen zur Sekretaufnahme
- Längenmarkierungen ermöglichen eine leichte Repositionierung

Führungsnadel (Trokar)	Ch.	Länge	VPE/VSE	Art. Nr.
Dreikantspitze	Ch. 6	500 mm	100/300	<b>24870</b>
Dreikantspitze	Ch. 8	500 mm	100/300	<b>24871</b>
Dreikantspitze	Ch. 10	800 mm	100/200	<b>24872</b>
Messerschneide	Ch. 12	800 mm	100/200	<b>24873</b>
Messerschneide	Ch. 14	800 mm	100/200	<b>24874</b>
Messerschneide	Ch. 16	800 mm	100/200	<b>24875</b>
Messerschneide	Ch. 18	800 mm	100/200	<b>24876</b>

## Niedrigvakuum-Systeme

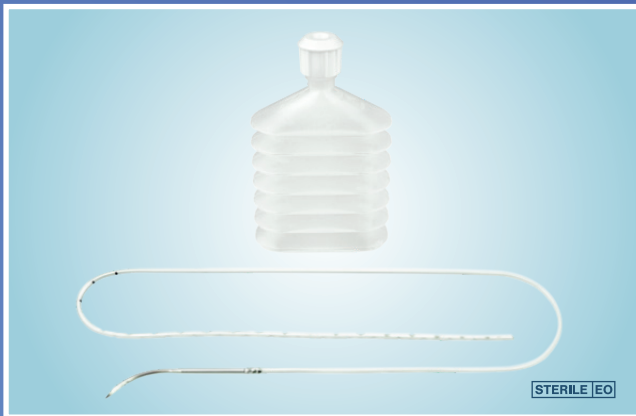
Niedrigvakuum-Systeme werden zur schonenden Wunddrainage eingesetzt. Sie drainieren Wundsekret mit einem deutlich geringeren Sog als die Hochvakuum-Systeme und sind über Faltenbalg- oder Pumpsysteme manuell regulierbar oder arbeiten passiv über Schwerkraftdrainage.





**PRI-LOW-VAC® MINI Niedrigvakuum-Systeme**

**PRI-LOW-VAC® MINI Niedrigvakuum-Systeme werden zur schonende Wunddrainage in sensiblen Gewebe eingesetzt. Über einen manuell komprimierbaren Faltenbalg wird ein Niedrigvakuum aufgebaut, das die post-operative Wunddrainage ermöglicht. Das Mini Niedrigvakuum-Set ist komplett PVC-frei und besteht aus einem kleinen Faltenbalg und einem Redondrain aus Polyurethan mit Trokar.**



**PRI-LOW-VAC® MINI 20 ml**

- Mini-Redon-Faltenbalg (20 ml) mit Universalschraubkonnektor zur Aufnahme von Redon-Drains Ch. 6 und Ch. 8
- Mit weichem Redon-Drain aus Polyurethan (PU) mit Trokar (vorkonnectierter Einmal-Führungsnadel)

	VPE/VSE	Art. Nr..
Ch.6	20/ 160	<b>21614</b>
Ch.8	20/ 160	<b>21615</b>



**PRI-LOW-VAC® Mini 50 ml**

- Mini-Redon-Faltenbalg (50 ml) mit Universalschraubkonnektor zur Aufnahme von Redon-Drains Ch. 6 und Ch. 8
- Mit weichem Redon-Drain aus Polyurethan (PU) mit Trokar (vorkonnectierter Einmal-Führungsnadel)

	VPE/VSE	Art. Nr.
Ch. 6	10 /80	<b>21635</b>
Ch. 8	10/ 80	<b>21636</b>



**PRI-LOW-VAC® Mini Faltenbalg**

- Mit Universalschraubkonnektor zur Aufnahme von Redon-Drains Ch. 6 und Ch. 8
- Transparentes Material ermöglicht Kontrolle der Drainageflüssigkeit
- Durch Zusammendrücken entsteht ein negativer Druck im Niedrigvakuumbereich

	VPE/VSE	Art. Nr.
20 ml	20/ 160	<b>21612</b>
50 ml	10/ 80	<b>21637</b>

**Technische Daten**

- Flaschenvolumen: 20 ml/ 50 ml
- Draingröße: Ch. 6 / Ch. 8
- Länge Drain = 500 mm (150 mm perforiert)
- ① auch mit Redon-Drains aus PVC kombinierbar

### PRI-LOW-VAC® Niedrigvakuum-Systeme

PRI-LOW-VAC® Niedrigvakuum-Systeme werden zur post-operativen Wunddrainage in sensiblen Gewebe eingesetzt. Über einen manuell komprimierbaren Faltenbalg wird ein Niedrigvakuum zur schonenden Wunddrainage aufgebaut. Das Niedrigvakuum-System besteht aus einem Faltenbalg, einem Verbindungsschlauch und einem Redon-Drain mit Trokar.



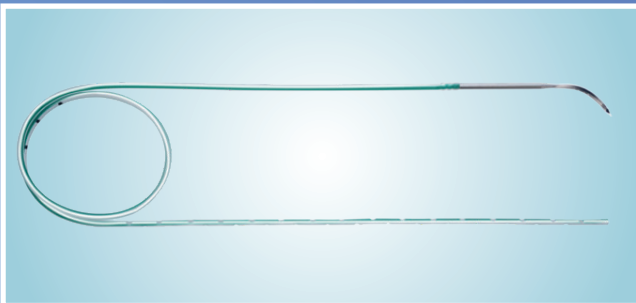
#### Faltenbalg

- Durch Zusammendrücken entsteht ein negativer Druck im Niedrigvakuumbereich
- 200 ml/ 500 ml
- Inklusive Skalierung auf der Unterseite
- Runde Form



#### Verbindungsschlauch

- 125 cm lang
- Stufenkonnektor zur Aufnahme von Drains in Ch. 6-18
- Inklusive Rasterklemme



#### Redon-Drain (PVC) mit Trokar

- Perforation 150 mm
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Wechselferforation
- Mit Längenmarkierungen

#### Technische Daten

- Flaschenvolumen: 200 ml/ 500 ml
- Draingröße: Ch. 8-18, (150 m perforiert)



#### PRI-LOW-VAC® 200 ml Komplett-Set

- Redon-Faltenbalg mit Verbindungsschlauch, Redon-Drain (PVC) mit Trokar

Ch.	Länge Drain	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 8	500 mm	60/ 60	<b>21581</b>
Ch. 10	800 mm	60/ 60	<b>22086</b>
Ch. 12	800 mm	60/ 60	<b>22087</b>



#### PRI-LOW-VAC® 200 ml OP-System

- Redon-Faltenbalg mit Verbindungsschlauch

VPE/ VSE	Art.Nr.
60/ 60	<b>21632</b>



#### PRI-LOW-VAC® 200 ml Stationssystem (Wechselflasche)

- Redon-Faltenbalg

VPE/ VSE	Art. Nr.
60/ 60	<b>21622</b>



#### PRI-LOW-VAC® 500 ml Komplett-Set

- Redon-Faltenbalg mit Verbindungsschlauch, Redon-Drain (PVC) mit Trokar

Ch.	Länge Drain	VPE/VSE	Art. Nr.
Ch. 10	800 mm	35/ 35	<b>21605</b>
Ch. 12	800 mm	35/ 35	<b>21601</b>
Ch. 14	800 mm	35/ 35	<b>21599</b>



#### PRI-LOW-VAC® 500 ml OP-System

- Redon-Faltenbalg mit Verbindungsschlauch

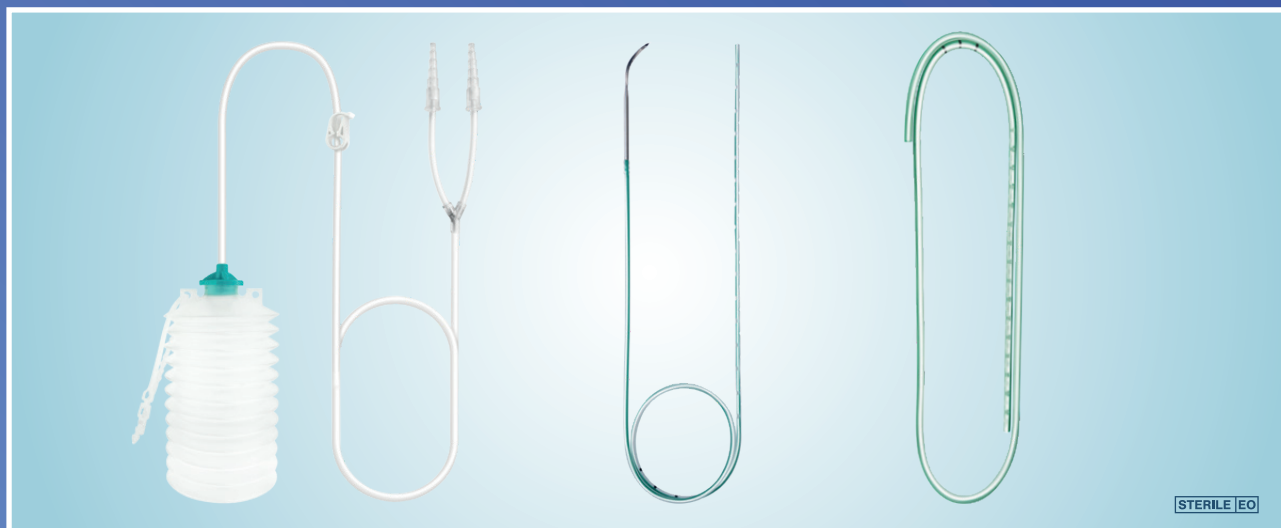
VPE/VSE	Art. Nr.
35/ 35	<b>21631</b>



#### PRI-LOW-VAC® 500 ml Stationssystem (Wechselflasche)

- Redon-Faltenbalg mit geschlossenem Stopfen

VPE/VSE	Art. Nr.
35/ 35	<b>21621</b>



#### PRI-LOW-VAC® 500 ml Komplett-Set mit 2 Drains

- Redon-Faltenbalg mit Y-Verbindungsschlauch, Redon-Drain (PVC) mit Trokar, Redon-Drain (PVC) ohne Trokar

Ch.	Länge Drains	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 12	800 mm	35/ 35	<b>21592</b>
Ch. 14	800 mm	35/ 35	<b>21593</b>
Ch. 16	800 mm	35/ 35	<b>21594</b>
Ch. 18	800 mm	35/ 35	<b>21595</b>



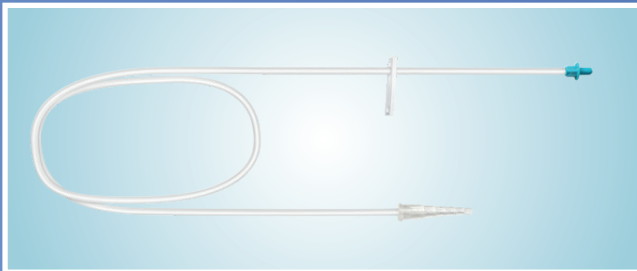
### PRI-LOW-VAC® SAVE Niedrigvakuum-Systeme

PRI-LOW-VAC® SAVE Niedrigvakuum-Systeme werden zur post-operativen Wunddrainage in sensiblen Gewebe eingesetzt. Über einen manuell komprimierbaren Faltenbalg wird ein Niedrigvakuum zur schonenden Wunddrainage aufgebaut. Das Niedrigvakuum-System besteht aus einem Faltenbalg, einem Verbindungsschlauch und einem Redondrain mit Trokar. Bei diesen SAVE Varianten verhindert ein Rückschlagventil im Redon-Faltenbalg den Rückfluß von Sekret.



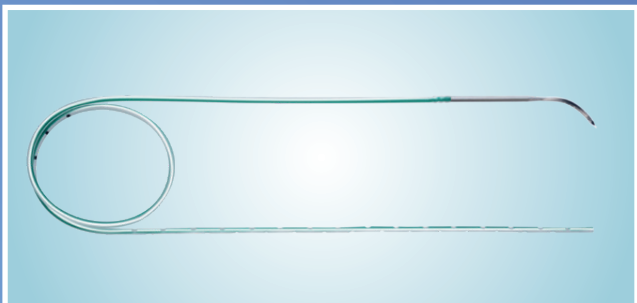
#### Faltenbalg

- Durch Zusammendrücken entsteht ein negativer Druck im Niedrigvakuumbereich
- 250 ml/ 500 ml
- Inklusive Skalierung auf der Unterseite
- Mit Rückschlagventil
- Flache, ovale Form



#### Verbindungsschlauch

- 125 cm lang
- Stufenkonnektor zur Aufnahme von Drains in Ch. 6-18
- Mit Steckverbindung
- Inklusive Schiebeklemme



#### Redon-Drain (PVC) mit Trokar

- Perforation 150 mm
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Wechselferforation
- Mit Längenmarkierungen

#### Technische Daten

- Flaschenvolumen: 250ml/ 500 ml
- Draingröße: Ch. 10-18 (150 mm perforiert)
- SAVE: mit Rückschlagventil



### PRI-LOW-VAC® SAVE 250 ml Komplett-Set

- Redon-Faltenbalg mit Verbindungsschlauch, Redon-Drain (PVC) mit Trokar

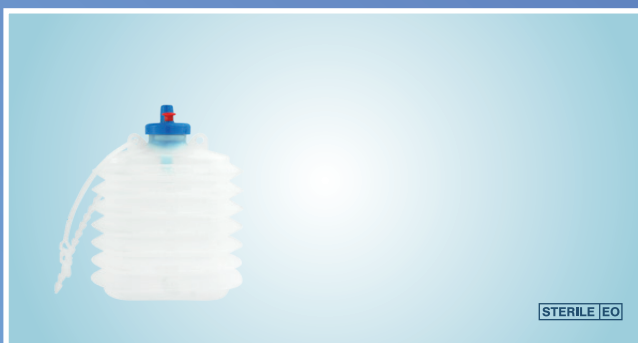
Ch.	Länge Drain	VPE/VSE	Art. Nr.
Ch. 10	800 mm	35/ 35	<b>22091</b>
Ch. 12	800 mm	35/ 35	<b>22092</b>
Ch. 14	800 mm	35/ 35	<b>22093</b>
Ch. 16	800 mm	35/ 35	<b>22094</b>
Ch. 18	800 mm	35/ 35	<b>22095</b>



### PRI-LOW-VAC® SAVE 250 ml OP-System

- Redon-Faltenbalg mit Verbindungsschlauch

VPE/VSE	Art. Nr.
35/ 35	<b>21962</b>



### PRI-LOW-VAC® SAVE 250 ml Stationssystem (Wechselflasche)

- Redon-Faltenbalg

VPE/VSE	Art. Nr.
35/ 35	<b>21961</b>



STERILE EO

#### PRI-LOW-VAC® SAVE 500 ml Komplett-Set

- Redon-Faltenbalg mit Verbindungsschlauch, Redon-Drain (PVC) mit Trokar

Ch.	Länge Drain	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 10	800 mm	35/ 35	<b>21981</b>
Ch. 12	800 mm	35/ 35	<b>21987</b>
Ch. 14	800 mm	35/ 35	<b>21988</b>
Ch. 16	800 mm	35/ 35	<b>21989</b>
Ch. 18	800 mm	35/ 35	<b>21980</b>



STERILE EO

#### PRI-LOW-VAC® SAVE 500 ml OP-System

- Redon-Faltenbalg mit Verbindungsschlauch

VPE/ VSE	Art. Nr.
35/ 35	<b>21972</b>



STERILE EO

#### PRI-LOW-VAC® SAVE 500 ml Stationssystem

##### (Wechselflasche)

- Redon-Faltenbalg

VPE/ VSE	Art. Nr.
35/ 35	<b>21971</b>

## Verbindungsschlauch für PRI-LOW-VAC® SAVE Niedrigvakuum-Systeme

Der separat bestellbare Verbindungsschlauch dient zum Anschluss von Redon-Drains an einen PRI-LOW-VAC® SAVE Redon-Faltenbalg.

### Verbindungsschlauch mit Steckverbindung SAVE und Stufenkonnektor



VPE/VSE	Art. Nr.
25/50	21954

#### Produkteigenschaften:

- Mit Steckverbindung für die Konnektierung mit einem PRI-LOW-VAC® SAVE Redon-Faltenbalg
- Universeller Stufenkonnektor kann an einen Redon-Drain (Ch. 6-18) angeschlossen werden

### PRI-AKTIV-PASSIV-Drainage

Pri-Aktiv-Passiv-Drainagen werden zur schonenden Wunddrainage in sensiblen Gewebe eingesetzt.



Über einen manuell komprimierbaren Faltenbalg wird ein Niedrigvakuum aufgebaut, das die post-operative Wunddrainage ermöglicht.

Das System funktioniert zugleich auch über Schwerkraftdrainage.

Die Drainageflüssigkeit wird in einem Drainagebeutel gesammelt, der bei Bedarf durch einfaches Abschrauben ausgetauscht werden kann

#### Technische Daten

- Faltenbalg 100 ml
- Beutelgröße: 500 ml
- Draingröße: Ch.10-18
- SAVE: mit Rückschlagventil



### Pri-Aktiv-Passiv-Drainage mit Silikon-Softdrain mit Trokar

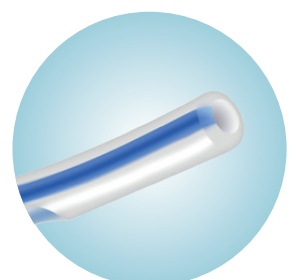
Pri-Akti-Passiv-Drainagen werden zur schonenden Wunddrainage in sensiblen Gewebe eingesetzt. Über einen manuell komprimierbaren Faltenbalg wird ein Niedrigvakuum aufgebaut, das die post-operative Wunddrainage ermöglicht. Neben dieser aktiven Drainage funktioniert das System auch über Schwerkraft als passive Drainage.



#### Produkteigenschaften

- Drainagebeutel 500 ml
  - Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
  - Mit großlumigem Ablassstutzen
  - Mit Skalierung
  - In vorgedruckten Abschnitten können Patienteninformationen festgehalten werden
- Faltenbalg 100 ml
  - Mit integriertem Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
  - Mit Steckanschluß
- Verbindungsschlauch (Länge = 700 mm)
  - Mit Stufenkonnektor
  - Mit blauer Schiebeklemme
- Silikon-Softdrain mit Trokar
  - Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
  - Mit Redonperforation
  - Mit Röntgenkontraststreifen
  - Wechselperforation zur Verhinderung des Durchwachsens von Gewebe
  - Abgerundete, atraumatische Spitze

Ch.	Länge Drain	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 10	800 mm	25/ 25	<b>21749</b>
Ch. 12	800 mm	25/ 25	<b>21760</b>
Ch. 14	800 mm	25/ 25	<b>21761</b>



Softdrain

### Pri-Aktiv-Passiv-Drainage mit Redon-Drain mit Trokar

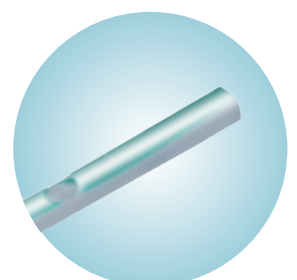
Pri-Akti-Passiv-Drainagen werden zur schonenden Wunddrainage in sensiblem Gewebe eingesetzt. Über einen manuell komprimierbaren Faltenbalg wird ein Niedrigvakuum aufgebaut, das die post-operative Wunddrainage ermöglicht. Neben dieser aktiven Drainage funktioniert das System auch über Schwerkraft als passive Drainage.



#### Produkteigenschaften

- Drainagebeutel 500 ml
  - Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
  - Mit großlumigem Ablassstutzen
  - Mit Skalierung
  - In vorgedruckten Abschnitten können Patienteninformationen festgehalten werden
- Faltenbalg 250 ml
  - Initialvakuum = 120 mbar
  - Mit integriertem Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
  - Mit Steckanschluß
- Verbindungsschlauch (Länge = 1250 mm)
  - Mit Stufenkonnektor
  - Mit Schiebeklemme
- Redon-Drain (PVC) mit Trokar
  - Perforation 150 mm
  - Mit Röntgenkontraststreifen
  - Mit Längenmarkierungen
  - Wechselferforation zur Verhinderung des Durchwachsens von Gewebe

Ch.	Länge Drain	VPE/VSE	Art. Nr.
Ch.10	800 mm	25/ 25	<b>24464</b>
Ch.12	800 mm	25/ 25	<b>24465</b>
Ch.14	800 mm	25/ 25	<b>24466</b>



Redon-Drain

### PUMPKAMMER-DRAINAGE mit Silikon-Softdrain

Die Pumpkammer-Drainage wird zur schonenden Wunddrainage in sensiblen Gewebe eingesetzt. Über eine Sekretpumpe oberhalb des Drainagebeutels kann ein Niedrigvakuum aufgebaut werden, das eine Wunddrainage ermöglicht. Neben dieser aktiven Drainage funktioniert das System auch über Schwerkraft als passive Drainage.

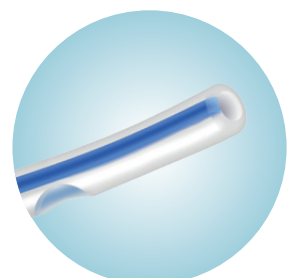


#### Produkteigenschaften

- Drainagebeutel 500 ml
  - Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
  - Mit großlumigem Ablassstutzen
  - Mit Skalierung
  - In vorgedruckten Abschnitten können Patienteninformationen festgehalten werden
- Sekretpumpe
  - Durch leichtes Drücken aktivierbar
- Vorkonnectierter Silikon-Softdrain.
  - Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
  - 6 Augen wechselseitig perforiert
  - Mit Röntgenkontraststreifen
  - Großlumige vorgewinkelte Drainageöffnungen zur Sekretaufnahme
  - Abgerundete, atraumatische Spitze

Ch.	Länge Drain	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 12	1000 mm	10/ 20	<b>22060</b>
Ch. 15	1000 mm	10/ 20	<b>22061</b>
Ch. 18	1000 mm	10/ 20	<b>22062</b>
Ch. 21	1000 mm	10/ 20	<b>22063</b>
Ch. 24	1000 mm	10/ 20	<b>22064</b>
Ch. 27	1000 mm	10/ 20	<b>22065</b>
Ch. 30	1000 mm	10/ 20	<b>22066</b>

	VPE/ VSE	Art. Nr.
Drainagebeutel (500ml) mit Pumpkammer	10/ 20	<b>22069</b>



Softdrain

### Passiv-Drainage mit Silikon-Softdrain

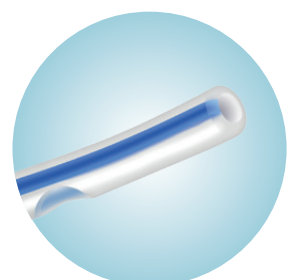
Passiv-Drainagen werden post-operativ zur offenen oder halboffenen Wunddrainage mittels Schwerkraft eingesetzt. Dieses Drainage-System besteht aus einem Drainagebeutel mit Rückschlagventil und einem Silikon-Softdrain.



#### Produkteigenschaften

- Drainagebeutel 500 ml
  - Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
  - Mit großlumigem Ablassstutzen
  - Mit Skalierung
  - In vorgedruckten Abschnitten können Patienteninformationen festgehalten werden
- Silikon-Softdrain
  - Aus weichem, gewebefreundlichen Silikon
  - 6 Augen wechselseitig perforiert
  - Mit Röntgenkontraststreifen
  - Großlumige vorgerundete Drainageöffnungen zur Sekretaufnahme
  - Abgerundete, atraumatische Spitze

Ch.	Länge Drain	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 10	1000 mm	25/ 50	<b>22051</b>
Ch. 12	1000 mm	25/ 50	<b>21910</b>
Ch. 14	1000 mm	25/ 50	<b>21898</b>
Ch. 15	1000 mm	25/ 50	<b>21911</b>
Ch. 16	1000 mm	25/ 50	<b>21845</b>
Ch. 18	1000 mm	25/ 50	<b>21912</b>
Ch. 20	1000 mm	25/ 50	<b>21888</b>
Ch. 21	1000 mm	25/ 50	<b>21913</b>
Ch. 24	1000 mm	25/ 50	<b>21914</b>
Ch. 26	1000 mm	25/ 50	<b>21134</b>
Ch. 27	1000 mm	25/ 50	<b>21915</b>
Ch. 30	1000 mm	25/ 50	<b>21916</b>
Ch. 33	1000 mm	25/ 50	<b>21917</b>
Ch. 36	1000 mm	25/ 50	<b>21918</b>



Softdrain



### Passiv-Drainage mit Silikon-Kapillardrain

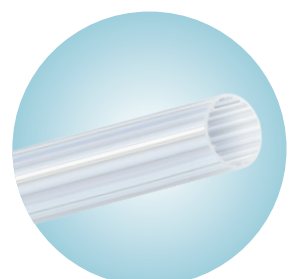
Passiv-Drainagen werden post-operativ zur offenen oder halboffenen Wund-drainage mittels Schwerkraft eingesetzt. Dieses Drainage-System besteht aus einem Drainagebeutel mit Rückschlagventil und einem Silikon-Kapillardrain.



#### Produkteigenschaften

- Drainagebeutel 500 ml
  - Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
  - Mit großlumigem Ablassstutzen
  - Mit Skalierung
  - In vorgedruckten Abschnitten können Patienteninformationen festgehalten werden
- Kapillardrain
  - Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
  - Mit Röntgenkontraststreifen
  - Mit asymmetrischen Innenstegen, die auch bei Abknicken der Drainage Sekretabfluss ermöglichen

Ch.	Länge Drain	VPE/ VSE	Art. Nr.
6	300 mm	25/50	<b>21119</b>
8	300 mm	25/50	<b>21120</b>



Kapillardrain



## NIEDRIGVAKUUM-DRAINAGE mit Flachdrain

### Geschlossenes Wunddrainagesystem mit Flachdrain

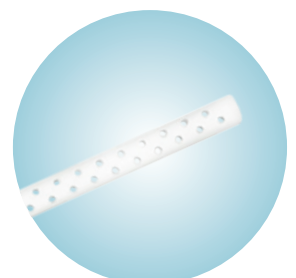
Niedrigvakuum-Drainagen mit Flachdrain werden post-operativ zur sog-assistierten Ableitung von Wundsekret eingesetzt. Sie bestehen aus einem Sammelreservoir aus Silikon, der durch Zusammendrücken einen Unterdruck zur aktiven Sogunterstützung erzeugen kann, und einem Flachdrain aus Silikon. Neben dieser aktiven Drainage funktioniert das System auch über Schwerkraft als passive Drainage.



### Geschlossenes Wunddrainagesystem mit Flachdrain

- Sammelreservoir 100 cm<sup>3</sup>
  - 100 ml
  - Klarsichtig zur leichten Sekretkontrolle
  - Mit Universalaufhängung
  - Mit Rückschlagventil
  - Mit Skalierung
  - Stufenlose Steckverbindung ermöglicht ein sicheres und schonendes Konnektieren des Drains
- Flachdrain
  - Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
  - Länge = 600 mm, davon 200 mm vollperforierte Flachdrainage
  - Röntgenkontrastgebend
  - Innenstege verhindern ein Kollabieren auch bei großem Druck
  - Mit atraumatischen Augen

Flachdrain			Ableitungsdrain		VPE/ VSE	Art. Nr.
Breite	Höhe	Länge	Ch.	Länge		
4 mm	3mm	200mm	Ch. 15	600 mm	10/ 40	<b>24840</b>
7 mm	3mm	200mm	Ch. 15	600 mm	10/ 40	<b>24841</b>
10 mm	4mm	200mm	Ch. 15	600 mm	10/ 40	<b>24842</b>



Flachdrain

## Drainagebeutel & Sammelreservoirs

### Drainagebeutel für Kapillardrains

Dieser Drainagebeutel kann in Verbindung mit einem Kapillardrain zur schonenden Wunddrainage mittels Kapillarsog verwendet werden.



#### Produkteigenschaften

- Mit hautverträglichem Klebering
- Geeignet für Kapillardrains Ch. 6 - 12
- 150 ml
- Mit Ablasshahn

VPE/ VSE	Art. Nr.
50/ 100	21127

## Drainagebeutel & Sammelreservoirs

### Gallendrainagebeutel

Dieser Drainagebeutel kann in Verbindung mit einer T-Drainage bei einer Gallendrainage mittels Schwerkraft zum Auffangen von Gallenflüssigkeit verwendet werden.



#### Produkteigenschaften

- 500 ml
- Mit Sekretschauch (Länge = 80 cm)
- Mit verschiedenen Drainverbindern für eine Konnektion von Ch. 8-24 T-Drainagen und Soft-Silikondrains (siehe S. 43)
- Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
- Mit großlumigem Ablassstutzen
- Mit Skalierung
- In vorgedruckten Abschnitten können Patienteninformationen festgehalten werden
- Sichere Beutelfixierung durch doppelt verschweißte Aufhängeösen und Blitzbinder

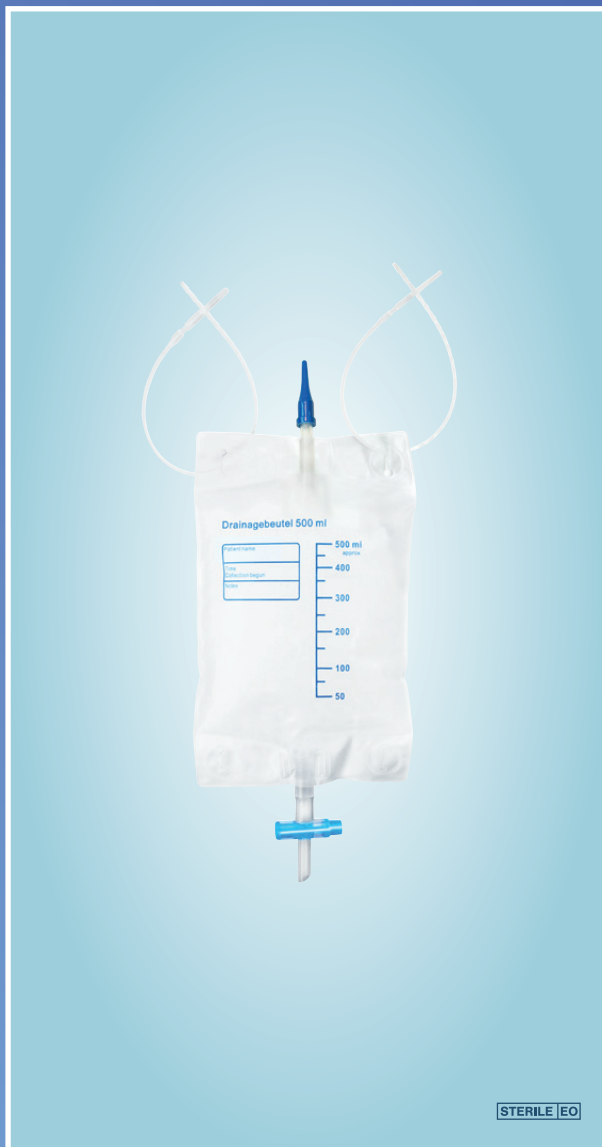
VPE/VSE  
25/ 25

Art. Nr.  
21999

## Drainagebeutel & Sammelreservoirs

### Gallendrainagebeutel

Dieser Drainagebeutel kann in Verbindung mit einer T-Drainage bei einer Gallendrainage mittels Schwerkraft zum Auffangen von Gallenflüssigkeit verwendet werden.



#### Produkteigenschaften

- 500 ml
- Mit integriertem Drainverbinder für eine Konnektion von Ch. 12-16 T-Drainagen und Soft-Silikondrains (siehe S. 43)
- Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
- Mit großlumigem Ablassstutzen
- Mit Skalierung
- In vorgedruckten Abschnitten können Patienteninformationen festgehalten werden
- Sichere Beutelfixierung durch doppelt verschweißte Aufhängeösen und Blitzbinder

VPE/VSE  
25/ 25

Art. Nr.  
21030

## Drainagebeutel & Sammelreservoirs

### Drainagebeutel mit Pumpkammer

Dieser Drainagebeutel kann in Verbindung mit verschiedenen Arten von Silikon-Drains zur schonenden Wunddrainage verwendet werden. Durch Zusammendrücken der Sekretpumpe kann ein Unterdruck für die Wunddrainage erzeugt werden.



### Produkteigenschaften

- 500 ml
- Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
- Mit großlumigem Ablassstutzen
- Mit Skalierung
- In vorgedruckten Abschnitten können Patienteninformationen festgehalten werden
- geeignet für Draingrößen Ch. 15-21

VPE/VSE	Art. Nr.
10/ 20	22069



## Drainagebeutel & Sammelreservoirs

### Drainagebeutel

Dieser Drainagebeutel kann in Verbindung mit Drains zur schonenden Wunddrainage verwendet werden.



### Produkteigenschaften

- 500 ml
- Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
- Mit großlumigem Ablassstutzen
- Mit Skalierung
- In vorgedruckten Abschnitten können Patienteninformationen festgehalten werden
- Mit Large-Lock Anschluss

VPE/VSE	Art. Nr.
50/ 100	21941

## Drainagebeutel & Sammelreservoirs

### Drainagebeutel

Dieser Drainagebeutel kann in Verbindung mit Pleurapunktionssets und als Universalableitung zur schonenden Wunddrainage verwendet werden.



### Produkteigenschaften

- 500 ml
- Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
- Mit Skalierung
- mit Schlauchanschluss (Luer-Lock Konnektor)

VPE/VSE	Art. Nr.
50/50	21106

## Drainagebeutel & Sammelreservoirs

### Drainagebeutel

Dieser Drainagebeutel kann in Verbindung mit Pleurapunktionssets und als Universalableitung zur schonenden Wunddrainage verwendet werden.



STERILE EO

### Produkteigenschaften

- 500 ml
- Mit Rückschlagventil zur Verhinderung von Sekretrückfluß
- Mit Skalierung
- mit Schlauchanschluss (Luer-Lock Konnektor)

VPE/VSE	Art. Nr.
50/ 50	27041

## Drainagebeutel & Sammelreservoirs

### Sammelreservoirs

Diese Sammelreservoirs aus Silikon können in Verbindung mit Silikon-Drains post-operativ zur sog-assistierten Ableitung von Wundsekret eingesetzt werden. Sie funktionieren über Schwerkraft als passive Drainage, können durch Zusammendrücken aber auch einen Unterdruck zur aktiven Sogunterstützung erzeugen.



#### Sammelreservoir 100 cm<sup>3</sup>

- Klarsichtig zur leichten Sekretkontrolle
- Mit Universalaufhängung
- Mit Rückschlagventil
- Mit Skalierung
- Stufenlose Steckverbindung für ein sicheres Befestigen/ Entfernen eines Silikon-drains
- Geeignet für Drains Ch. 8-39
- Inklusive 1 Adapter

	VPE/VSE	Art. Nr.
100 cm <sup>3</sup>	10/ 40	<b>21078</b>



#### Sammelreservoir 150 cm<sup>3</sup>

- Klarsichtig zur leichten Sekretkontrolle
- Mit Universalaufhängung
- Mit Rückschlagventil
- Mit Skalierung
- Stufenlose Steckverbindung für ein sicheres Befestigen/ Entfernen eines Silikon-drains
- Geeignet für Drains Ch. 8-39
- Inklusive 3 Adapter

	VPE/VSE	Art. Nr.
150 cm <sup>3</sup>	10/ 40	<b>21085</b>



#### Sammelreservoir 400 cm<sup>3</sup>

- Klarsichtig zur leichten Sekretkontrolle
- Mit Universalaufhängung
- Mit Rückschlagventil
- Mit Skalierung
- Stufenlose Steckverbindung für Silikon-drains
- Geeignet für Drains Ch. 8-24
- Inklusive 1 Adapter

	VPE/VSE	Art. Nr.
400 cm <sup>3</sup>	5/ 15	<b>21086</b>

## Drainagebeutel & Sammelreservoirs

### Sammelreservoir mit Belüftungsfilter

Dieses Sammelreservoir kann in Verbindung mit einem Silikondrain postoperativ zur sog-assistierten Ableitung von Wundsekret eingesetzt werden. Das Silikonreservoir funktioniert über Schwerkraft als passive Drainage, kann durch Zusammendrücken aber auch einen Unterdruck zur aktiven Sogunterstützung erzeugen. Es verfügt zusätzlich über einen Belüftungsfilter.



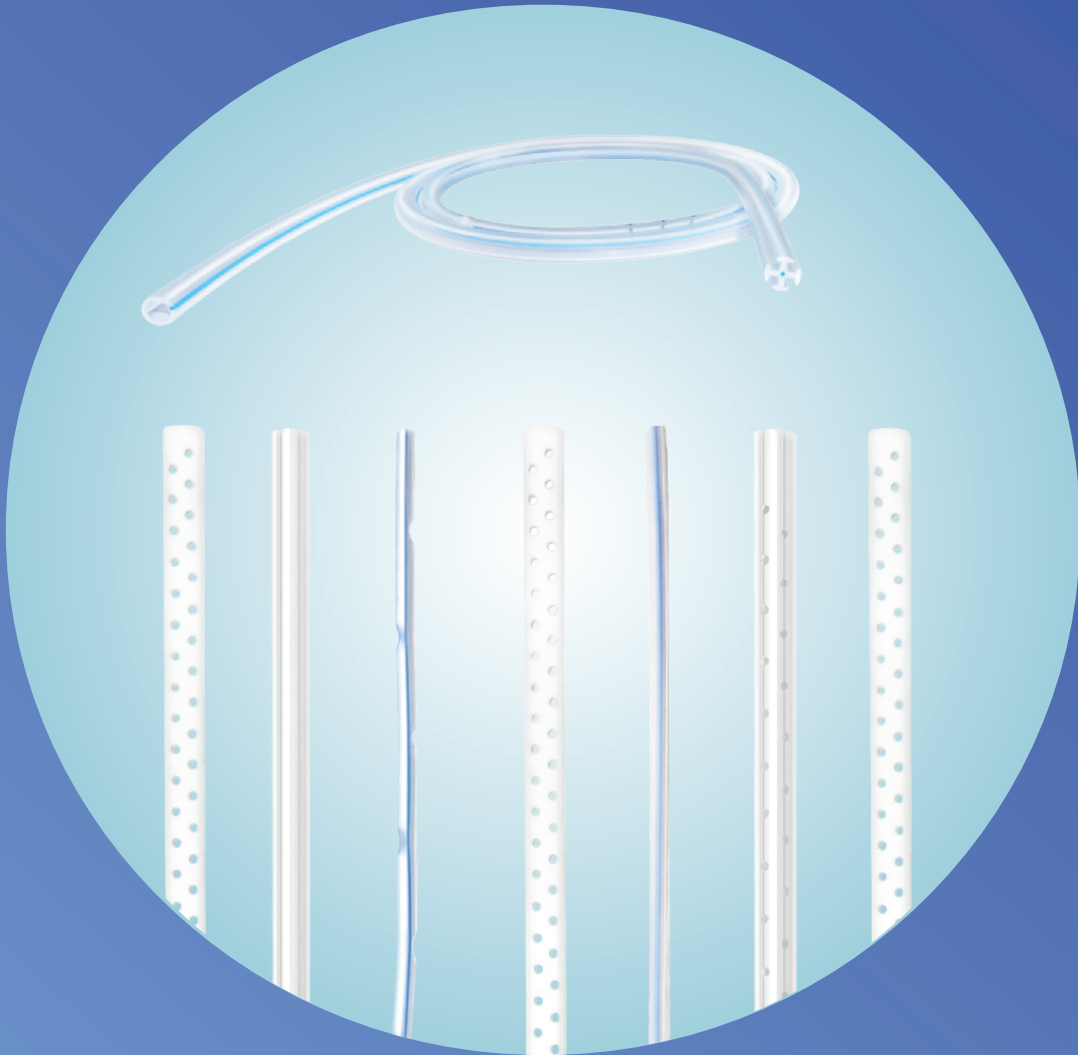
#### Produkteigenschaften

- Sammelreservoir 400 cm<sup>3</sup>
  - 400 ml
  - Klarsichtig zur leichten Sekretkontrolle
  - Mit Universalaufhängung
  - Mit Rückschlagventil
  - Mit Skalierung
  - Mit Luer-Lock-Anschluß (zum Anschließen des Belüftungsfilters)
  - Stufenlose Steckverbindung ermöglicht ein sicheres und schonendes Entfernen von Silikondrains
- Belüftungsfilter (zur Filtrierung der abgeleiteten Luft))

Volumen	VPE/ VSE	Art. Nr.
400 cm <sup>3</sup>	15/ 15	<b>21203</b>

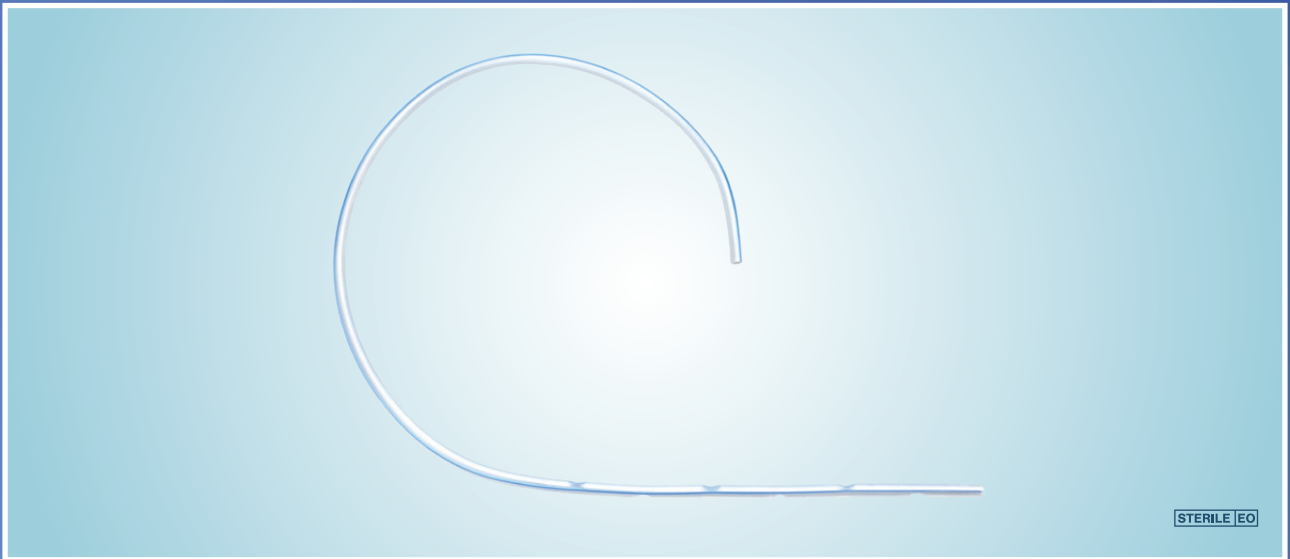


## SILIKON-DRAINS



### Soft-Drains

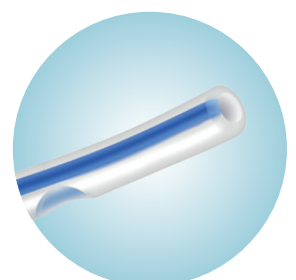
Soft-Drains sind Runddrains aus medizinischem Silikon und werden zur offenen oder halboffenen Wunddrainage mittels Schwerkraft eingesetzt.



#### Produkteigenschaften:

- Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
- 6 Augen wechselseitig perforiert
- Abgerundete, atraumatische Spitze
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Länge: 500 mm
- Großlumige vorgerundete Drainageöffnungen zur Sekretaufnahme

Ch.	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 8	25/ 100	<b>21899</b>
Ch.10	25/ 100	<b>21900</b>
Ch.12	25/ 100	<b>21901</b>
Ch.14	25/ 100	<b>21130</b>
Ch.15	25/ 100	<b>21902</b>
Ch.18	25/ 100	<b>21903</b>
Ch.20	25/ 100	<b>21131</b>
Ch.21	25/ 100	<b>21904</b>
Ch.24	25/ 100	<b>21905</b>
Ch.26	25/ 100	<b>21132</b>
Ch.27	25/ 100	<b>21906</b>
Ch.30	25/ 100	<b>21907</b>
Ch.33	25/ 100	<b>21908</b>
Ch.36	25/ 100	<b>21909</b>
Ch.39	25/ 100	<b>21133</b>



Softdrain

### Kapillardrains

Kapillardrains aus medizinischem Silikon sind mit Innenstegen ausgestattet und werden für die schonende Wunddrainage mittels Kapillarsog und Schwerkraft verwendet. Sie sind ideal geeignet für Patienten, bei denen eine Applikation von Unterdruck kontraindiziert ist.

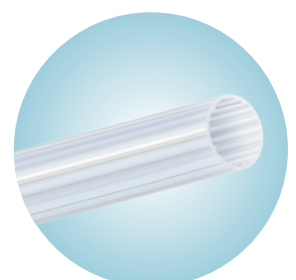


#### Produkteigenschaften:

- Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Mit asymmetrischen Innenstegen, die auch bei Abknicken der Drainage Sekretabfluss ermöglichen
- In zwei Längen erhältlich (300 mm/ 500 mm)

Ø	gelegte Breite	Länge	VPE/ VSE	Art. Nr.
6 mm	10 mm	300 mm	25/ 200	<b>21452</b>
8 mm	12 mm	300 mm	25/ 200	<b>21453</b>
10 mm	16 mm	300 mm	25/ 200	<b>21454</b>
12 mm	19 mm	300 mm	25/ 200	<b>21455</b>

Ø	gelegte Breite	Länge	VPE/ VSE	Art. Nr.
6 mm	10 mm	500 mm	25/ 200	<b>21150</b>
8 mm	12 mm	500 mm	25/ 200	<b>21151</b>
10 mm	16 mm	500 mm	25/ 200	<b>21152</b>
12 mm	19 mm	500 mm	25/ 200	<b>21153</b>

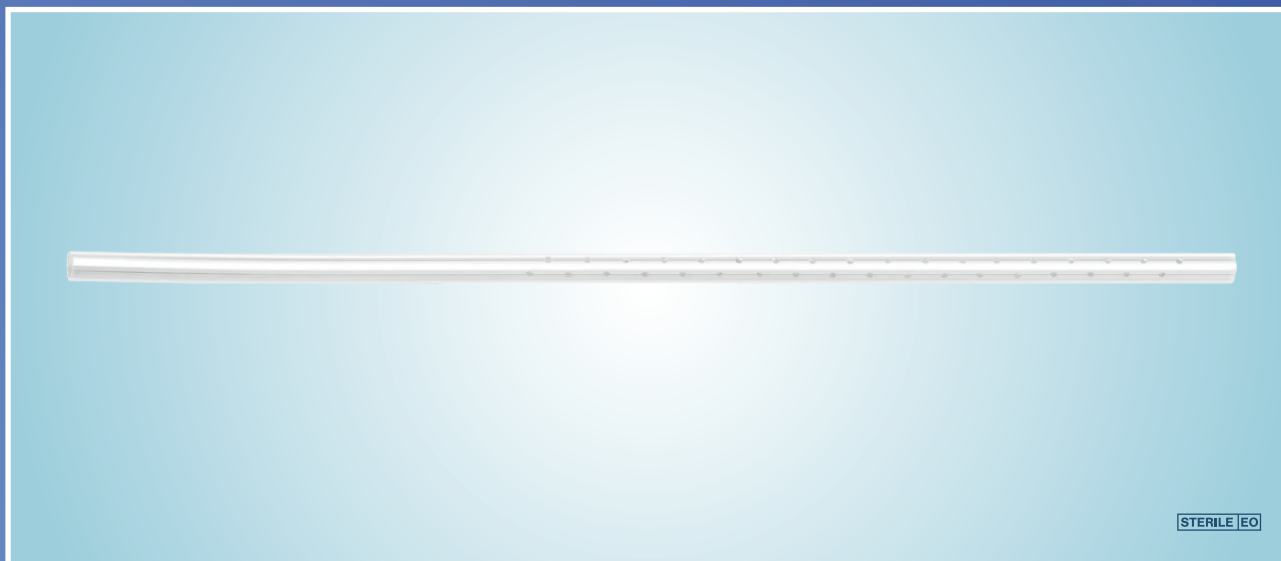


Kapillardrain

## Kapillardrains perforiert

### Kapillardrains perforiert

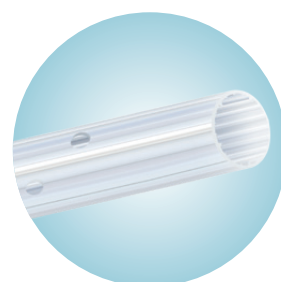
Kapillardrains aus medizinischem Silikon sind mit Innenstegen ausgestattet und werden für die schonende Wunddrainage mittels Kapillarsog und Schwerkraft verwendet. Sie sind ideal geeignet für Patienten, bei denen eine Applikation von Unterdruck kontraindiziert ist.



#### Produkteigenschaften:

- Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
- 180 mm Wechelseitig perforiert
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Mit asymmetrischen Innenstegen, die auch bei Abknicken der Drainage Sekretabfluss ermöglichen
- Länge = 300 mm (Sonderlänge 500 mm auf Anfrage möglich)

Ø	gelegte Breite	Länge	VPE/ VSE	Art. Nr.
6 mm	10 mm	300 mm	10/360	<b>21456</b>
8 mm	12 mm	300 mm	10/360	<b>21457</b>
10 mm	16 mm	300 mm	10/360	<b>21458</b>
12 mm	19 mm	300 mm	10/360	<b>21459</b>

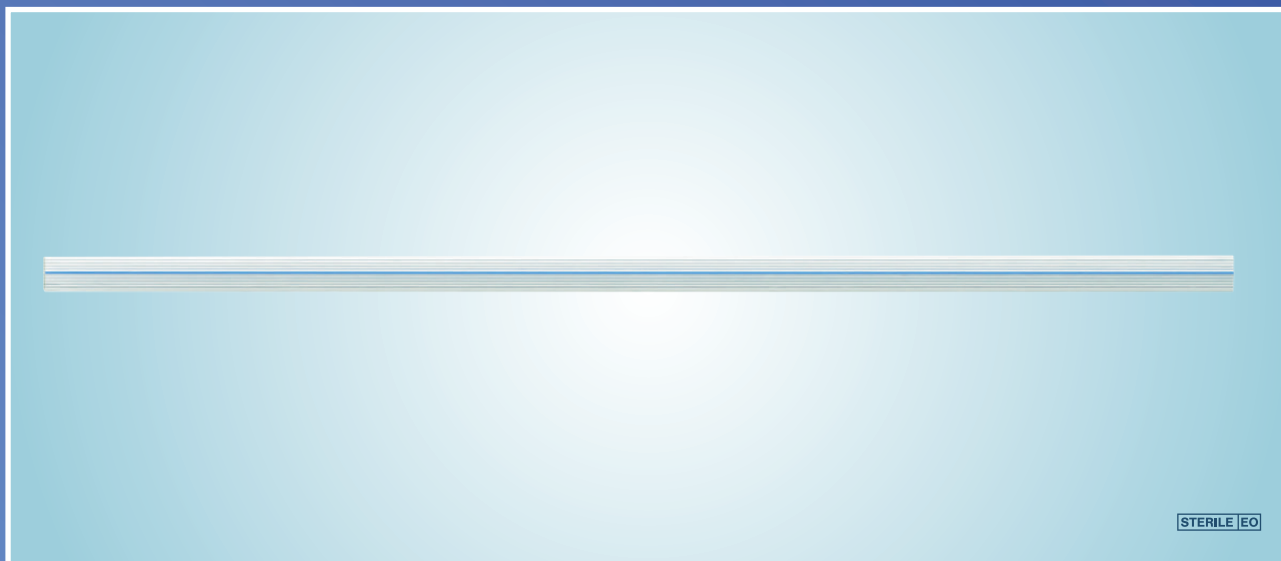


Kapillardrain perforiert

## Kapillardrains flachgelegt

### Kapillardrains flachgelegt

Kapillardrains aus medizinischem Silikon sind mit Innenstegen ausgestattet und werden für die schonende Wunddrainage mittels Kapillarsog und Schwerkraft verwendet. Sie sind ideal geeignet für Patienten, bei denen eine Applikation von Unterdruck kontraindiziert ist.

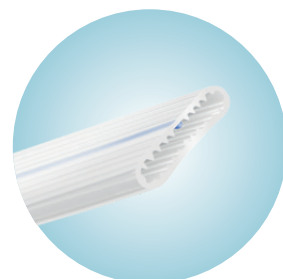


#### Produkteigenschaften:

- Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Mit asymmetrischen Innenstegen, die auch bei Abknicken der Drainage Sekretabfluss ermöglichen
- In zwei Längen erhältlich (300 mm/ 500 mm)

Ø	gelegte Breite	Länge	VPE/VSE	Art. Nr.
6 mm	10 mm	300 mm	10/360	<b>24450</b>
8 mm	12 mm	300 mm	10/360	<b>24451</b>
10 mm	16 mm	300 mm	10/360	<b>24452</b>
12 mm	19 mm	300 mm	10/360	<b>24453</b>

Ø	gelegte Breite	Länge	VPE/VSE	Art. Nr.
6 mm	10 mm	500 mm	10/200	<b>24454</b>
8 mm	12 mm	500 mm	10/200	<b>24455</b>
10 mm	16 mm	500 mm	10/200	<b>24456</b>
12 mm	19 mm	500 mm	10/200	<b>24457</b>



Kapillardrain flachgelegt



### Drainagestrip

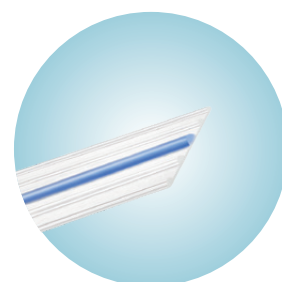
Drainagestreifen mit Kapillarrillen für eine schonende Wunddrainage mittels Kapillarsog und Schwerkraft. Der Drainagestrip dient zum Offenhalten der Wunde und zum Ableiten von Sekret und ist ideal geeignet für die Anwendung im Bereich der Plastischen Chirurgie, Hand- und Fußchirurgie, HNO-Chirurgie sowie Gesichts-, Mund- und Kieferchirurgie.



#### Produkteigenschaften:

- Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Mit Kapillarrillen für eine effektive Ableitung

Breite	Länge	VPE/ VSE	Art. Nr.
8 mm	100 mm	25/25	<b>21060</b>

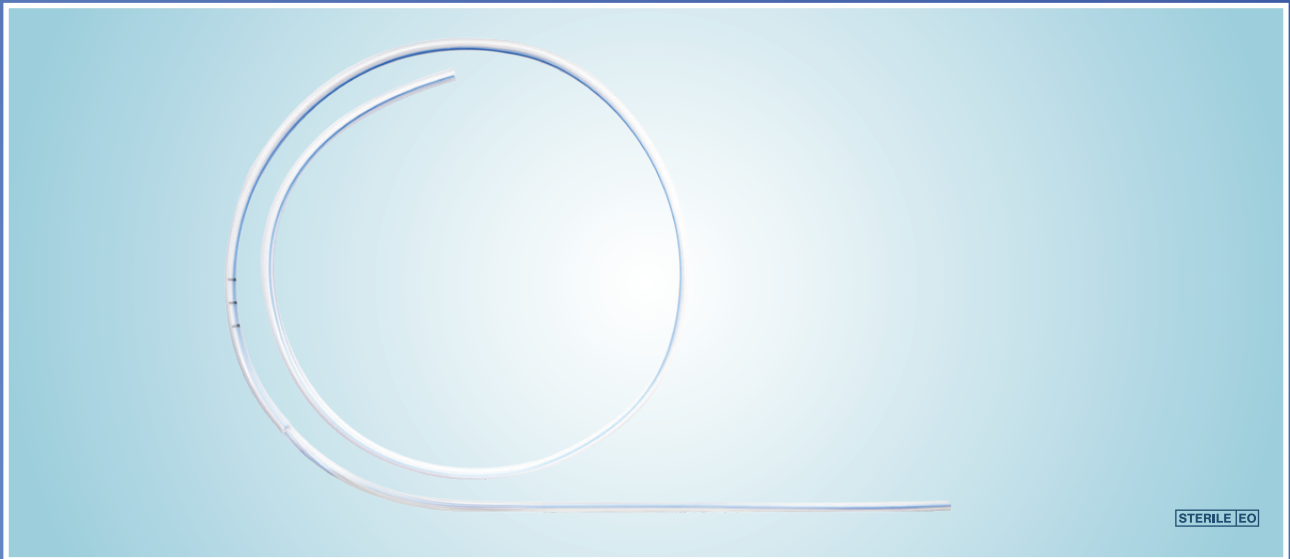


Drainagestrip

## Kreuzprofildrains ohne Trokar

### Kreuzprofildrains ohne Trokar

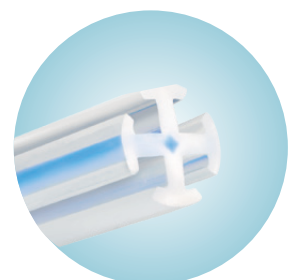
Kreuzprofildrainage aus Silikon mit kreuzförmig geschlitztem Drainprofil für die offene oder halboffene Ableitung von Wundsekret.



#### Produkteigenschaften:

- Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Knickresistent
- 4 Drainagekanäle gewährleisten eine gute Ableitung von Wundsekret
- Leicht wieder zu entfernen dank geringer Gewebewachstums
- Längenmarkierungen ermöglichen eine leichte Repositionierung
- Klarsichtiger Verbindungsschlauch ermöglicht gute Sichtkontrolle

Ch.	Gesamtlänge	Länge Drainagekanäle	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 10	1100 mm	300 mm	10/10	<b>24458</b>
Ch. 15	1100 mm	300 mm	10/10	<b>24468</b>
Ch. 19	1100 mm	300 mm	10/10	<b>24472</b>
Ch. 21	1100 mm	300 mm	10/10	<b>24469</b>
Ch. 24	1100 mm	300 mm	10/10	<b>24470</b>
Ch. 27	1100 mm	300 mm	10/10	<b>24471</b>



Kreuzprofildrain

### Kreuzprofildrains mit Trokar

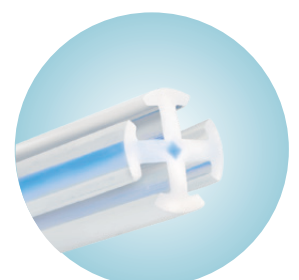
Kreuzprofildrainage aus Silikon mit kreuzförmig geschlitztem Drainprofil und Trokar (vorkonnectierter Einmal-Führungsnadel) für eine optimale Platzierung. Diese Drains werden für die offene oder halboffene Ableitung von Wundsekret verwendet.



#### Produkteigenschaften:

- Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon und einer vorkonnectierten biegsamen Einmal-Führungsnadel (Trokar) aus hochwertigem Edelstahl
- Der scharf geschliffene Trokar ermöglicht eine optimale Platzierung
- Mit Röntgenkontraststreifen
- Knickresistent
- 4 Drainagekanäle gewährleisten eine gute Ableitung von Wundsekret
- Leicht wieder zu entfernen dank geringer Gewebeeinwachsungen
- Längenmarkierungen ermöglichen eine leichte Repositionierung
- Klarsichtiger Verbindungsschlauch ermöglicht gute Sichtkontrolle

Ch.	Gesamtlänge	Länge Drainagekanäle	VPE/ VSE	Art. Nr.
Ch. 10	1100 mm	300 mm	20/40	<b>24384</b>
Ch. 15	1100 mm	300 mm	20/40	<b>24385</b>
Ch. 19	1100 mm	300 mm	20/40	<b>24386</b>
Ch. 21	1100 mm	300 mm	20/40	<b>24387</b>
Ch. 24	1100 mm	300 mm	20/40	<b>24388</b>
Ch. 27	1100 mm	300 mm	20/40	<b>24389</b>



Kreuzprofildrain

### Flachdrains

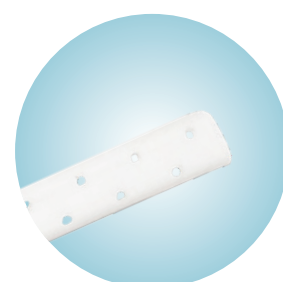
Flachdrains aus medizinischem Silikon werden zur offenen oder halboffenen Wunddrainage mittels Schwerkraft eingesetzt und ermöglichen aufgrund ihrer flachen Form eine geringe Wundöffnung.



#### Produkteigenschaften:

- Aus weichem, gewebefreundlichem Silikon
- Vollperforiert, mit atraumatischen Augen
- Röntgenkontrastgebend
- Länge Flachdrain: 200 mm
- Ableitungsdrain: Ch. 15, Länge = 600 mm
- Innenstege verhindern ein Kollabieren auch bei großem Druck

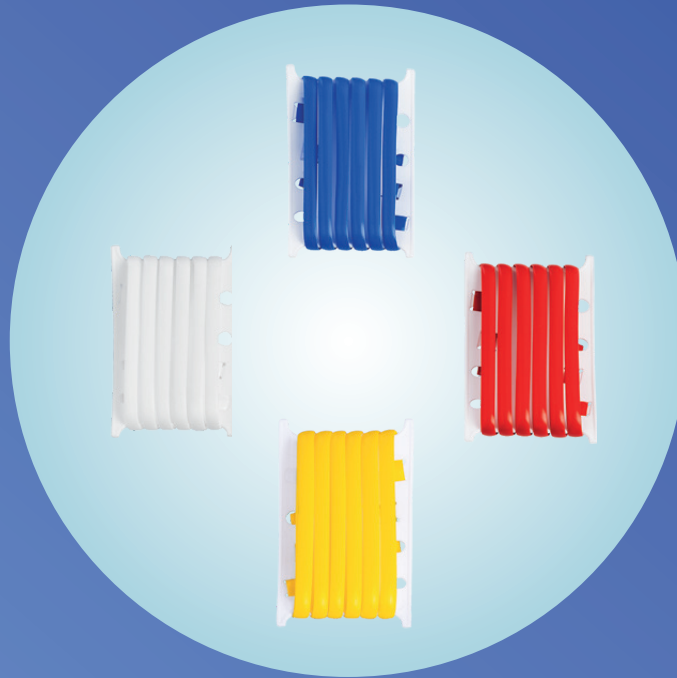
Flachdrain			Ableitungsdrain		VPE/ VSE	Art. Nr.
Breite	Höhe	Länge	Ch.	Länge		
4 mm	3 mm	200 mm	Ch. 15	600 mm	10/70	<b>21080</b>
7 mm	3 mm	200 mm	Ch. 15	600 mm	10/70	<b>21081</b>
10 mm	4 mm	200 mm	Ch. 15	600 mm	10/70	<b>21082</b>
13 mm	5 mm	200 mm	Ch. 15	600 mm	10/70	<b>21083</b>



Flachdrain

## PRIMEDILOOP®

PRIMEDILOOP® Gefäßschlingen aus Silikon sind wirkungsvolle Hilfsmittel während einer OP. Sie ermöglichen ein schnelles Unterbinden, Erfassen und Kennzeichnen von Arterien, Venen, Ureteren und Sehnen.



**FARBlich UNTERSCHIEDBAR:**

PRIMEDILOOP® Gefäßschlingen sind in 4 verschiedenen Farben (blau, rot, weiß, gelb) erhältlich, die eine leichte Identifikation während des Eingriffs garantieren.

**MATERIALQUALITÄT:**

PRIMEDILOOPS® sind biokompatibel, latex-frei und röntgenkontrastfähig. Die glatte Oberfläche verhält sich gewebeunneutral und ist gleichmäßig dehnbar.

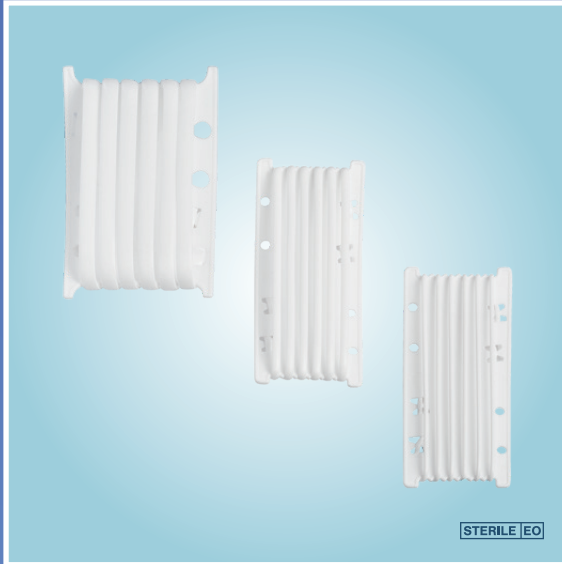
**SCHONENDE QUERBANDFORM:**

Besonders schonend wirkt der ovale Bandquerschnitt, der den Druck auf eine größere Fläche verteilt. So wird ein geschmeidiges Aufliegen auf dem angeschlungenen Gewebe erreicht.

**EINSATZGEBIETE:**

Allgemeinchirurgie, Gefäßchirurgie, Herz- und Thoraxchirurgie, Neurochirurgie und Urologie.

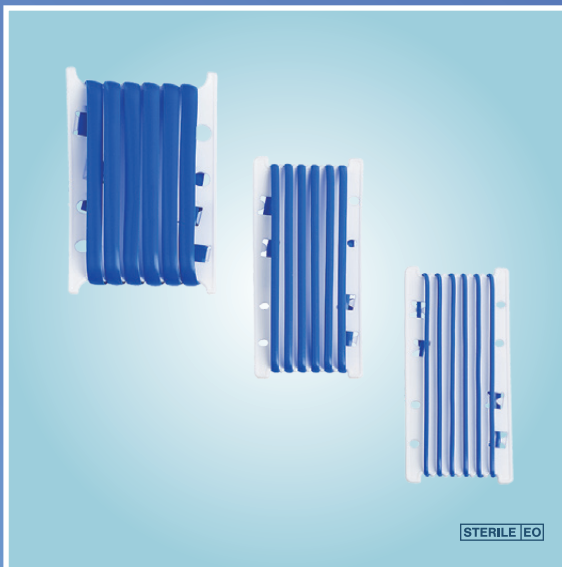




**PRIMEDILOOP® Gefäßschlingen weiß**

- Zur Kennzeichnung von Nerven & Sehnen
- Röntgenkontrastgebend
- Ovale Querschnittform für eine optimale Druckverteilung
- Gewebefreundliches Material
- Gleichmäßig dehnbar

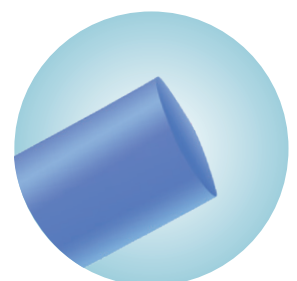
Größe	Maße	Länge	VPE	Art. Nr.
Super-Maxi	5,0 x 1,5 mm	47,5 cm	10 x 2 Stück	<b>20408</b>
Maxi	2,5 x 1,2 mm	47 cm	10 x 2 Stück	<b>20404</b>
Mini	1,5 x 1,0 mm	48 cm	10 x 2 Stück	<b>20400</b>



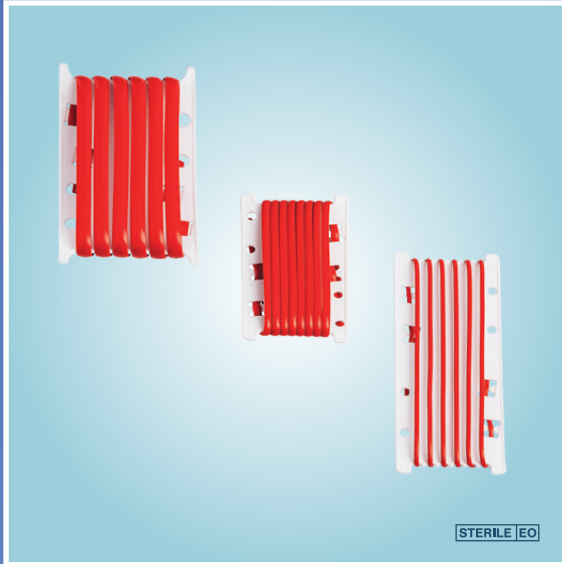
**PRIMEDILOOP® Gefäßschlingen blau**

- Zur Kennzeichnung von Venen
- Röntgenkontrastgebend
- Ovale Querschnittform für eine optimale Druckverteilung
- Gewebefreundliches Material
- Gleichmäßig dehnbar

Größe	Maße	Länge	VPE	Art. Nr.
Super-Maxi	5,0 x 1,5 mm	47,5 cm	10 x 2 Stück	<b>20411</b>
Maxi	2,5 x 1,2 mm	47 cm	10 x 2 Stück	<b>20407</b>
Mini	1,5 x 1,0 mm	48 cm	10 x 2 Stück	<b>20403</b>



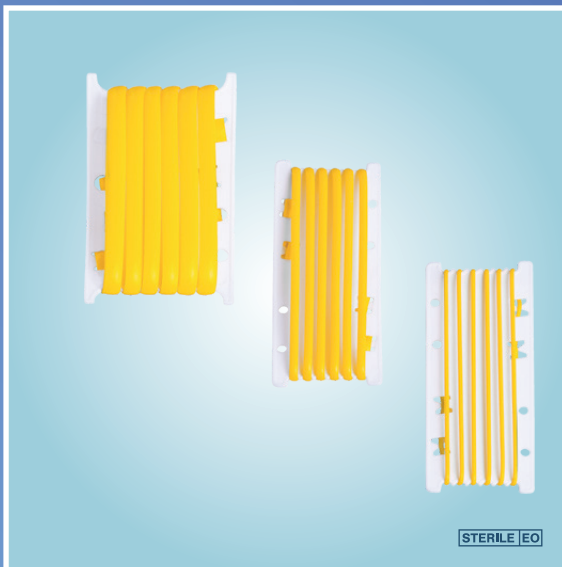
Detail Loop



**PRIMEDILOOP® Gefäßschlingen rot**

- Zur Kennzeichnung von Arterien
- Röntgenkontrastgebend
- Ovale Querschnittform für eine optimale Druckverteilung
- Gewebefreundliches Material
- Gleichmäßig dehnbar

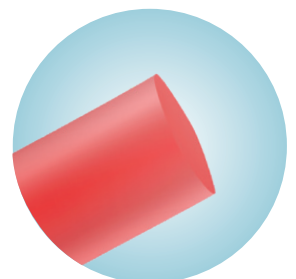
Größe	Maße	Länge	VPE	Art. Nr.
Super-Maxi	5,0 x 1,5 mm	47,5 cm	10 x 2 Stück	<b>20410</b>
Maxi	2,5 x 1,2 mm	47 cm	10 x 2 Stück	<b>20406</b>
Mini	1,5 x 1,0 mm	48 cm	10 x 2 Stück	<b>20402</b>



**PRIMEDILOOP® Gefäßschlingen gelb**

- Zur Kennzeichnung von Harnleitern (Ureteren)
- Röntgenkontrastgebend
- Ovale Querschnittform für eine optimale Druckverteilung
- Gewebefreundliches Material
- Gleichmäßig dehnbar

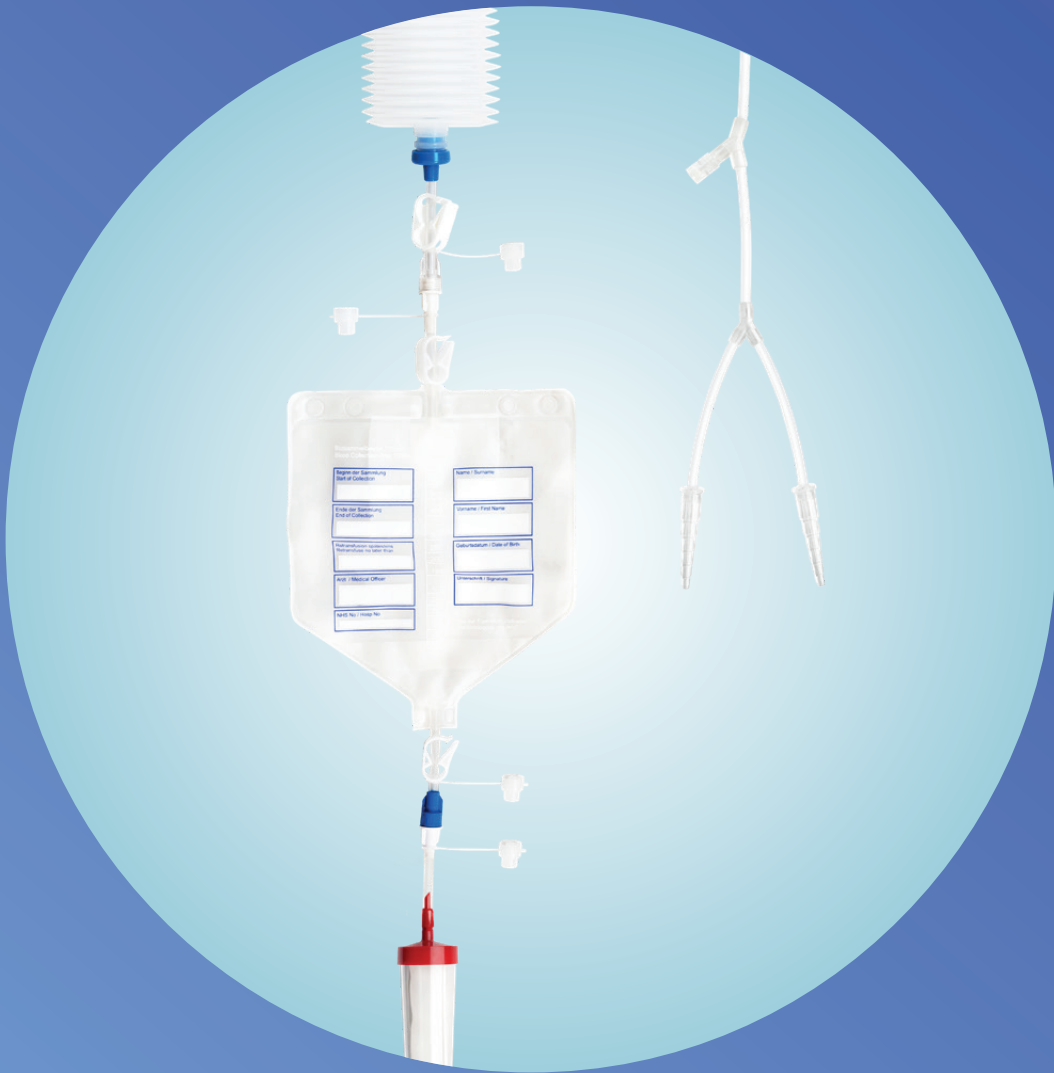
Größe	Maße	Länge	VPE	Art.Nr.
Super-Maxi	5,0 x 1,5 mm	47,5 cm	10 x 2 Stück	<b>20409</b>
Maxi	2,5 x 1,2 mm	47 cm	10 x 2 Stück	<b>20405</b>
Mini	1,5 x 1,0 mm	48 cm	10 x 2 Stück	<b>20401</b>



Detail Loop

### PRI-AUTOTRANS

PRI-AUTOTRANS ist ein geschlossenes System zur postoperativen Autologen-Direkt-Retransfusion (ADR) von Blut. Das mit PRI-AUTOTRANS bei aseptischen Operationen gesammelte Blut kann dem Patienten direkt wieder zugeführt werden.



#### Technische Daten

- Faltenbalg 100 ml mit Rückschlagventil
- Autotransfusionsbeutel 700 ml
- Blutfilter: 40 µm
- Stufenkonnektoren für Drains Ch. 8-18

System zur Autologen Blut-Retransfusion

Geschlossenes Niedervakuum-System zur postoperativen Autologen-Direkt-Retransfusion (ADR) von Blut.



Produkteigenschaften

- Verbindungsschlauch mit Schiebeklemme, Injektionsport und 2 Stufenkonnektoren
- Faltenbalg 100 ml mit Rückschlagventil
- Autotransfusionsbeutel 700 ml
- Blutfilter 40 µm (rot)
- Verbindungsschlauch mit Large-Lock-Verbinder

Blutfilter	Anschlüsse	VPE/VSE	Art. Nr.
40 µm	2 Stufenkonnektoren	1/ 10	<b>21996</b>

## Autologe Blut- Retransfusion Zubehör

### Zubehör



### PRIAUTOTRANS Autotransfusions-Ersatz- beutel

- 700 ml
- Mit integriertem Rückschlagventil
- Mit Large-Lock-Anschluss

Größe	VPE/ VSE	Art. Nr.
700 ml	1/ 10	21992



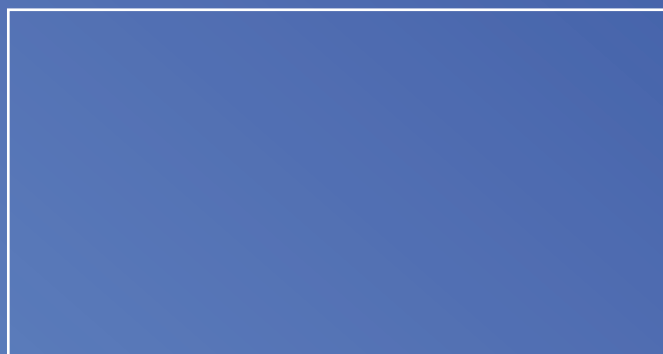
## Piktogramme/ Erläuterungen

<b>STERILE EO</b>	Sterilisiert mit Ethylenoxid
VPE/ VSE	Verpackungseinheit/ Versandeinheit
Art. Nr.	Artikelnummer
Ch.	Charrière, French scale = Maßeinheit für den Außendurchmesser von Drains ( 1 Ch. = $\frac{1}{3}$ mm)
∅	Durchmesser

Hersteller

---

**Primed**<sup>®</sup> HALBERSTADT  
MEDIZINTECHNIK GMBH  
STRASSE DES 20. JULI 1  
D-38820 HALBERSTADT  
Tel.: 0049-(0)3941-668-6  
Fax: 0049-(0)3941-245-65  
[primed@primed-halberstadt.de](mailto:primed@primed-halberstadt.de)  
[www.primed-halberstadt.de](http://www.primed-halberstadt.de)



---

Technische Änderungen vorbehalten!

MAT 90300

Revisionsstatus: 05/2024-01-23