

Drainage-Systeme

für Pleuraerguss & Aszites

ewimed



“

Wenn die Patienten fit genug sind, können sie den Erguss ganz selbstständig ablassen. Das ist auch für uns eine immense Erleichterung.

– Dr. med. univ. Bassam Redwan –



Inhalt

- 4** **Unsere Drainage-Systeme**
- 6** **Unsere Katheter**
- 8** **Katheter-Sets**
- 11** **Behandlungspfad**
- 12** **Reservoirs für die Klinik**
- 14** **Reservoirs für die Heimversorgung**
- 16** **ewimed Versorgungskonzept**
- 17** **Sie haben Interesse oder Fragen?**
- 18** **Materialbestellungen**
- 19** **Referenzen**



Unsere Drainage-Systeme

Unser Portfolio bietet eine Vielzahl von Lösungen zur Symptomlinderung bei rezidivierenden malignen und nicht-malignen Pleuraergüssen und Aszites sowohl für den Klinikbedarf als auch für die Heimversorgung.

In dieser Broschüre möchten wir Ihnen einen schnellen und informellen Überblick über die Möglichkeiten geben, die unsere Drainage-Systeme bieten.

Welche Vorteile bieten unsere Drainage-Systeme?



schnelle Linderung
der Symptome



niedrige Infektionsrate



Steigerung der
Lebensqualität



geeignet bei malignen und
nicht-malignen Ergüssen



auch bei kardialer Genese



Kostensenkung



reduzierte
Krankenhausaufenthalte



spontane Pleurodese bei
ca. der Hälfte bestimmter
Patientengruppen



Kombination mit
Chemotherapie möglich



Der ewimed Report

Weitere ausführliche Informationen, Daten, aktuelle Studienlage und Interviews finden Sie in unseren ewimed Reports.



QR-Code scannen und in
unseren Reports stöbern:
www.ewimed.de/report



Das Plus für Patienten

- + bundesweit etabliertes Netzwerk zur Schulung von Patienten, Angehörigen & Pflegediensten
- + Unterstützung bei der Administration zwischen Krankenkasse und Patient
- + Steigerung der Mobilität & Lebensqualität des Patienten

+ Punktionen werden vermieden

+ kürzere Krankenhausverweildauer

Das Plus für Ärzte & Kliniken

- + Ressourcenentlastung in Krankenhaus & Klinik
- + Implantationsbegleitung vor Ort & persönlicher Ansprechpartner
- + Fortbildung & Schulung für Ärzte & Pflegepersonal
- + Erfahrung von jährlich mehreren tausend Katheterimplantationen





Unsere Katheter

drainova® ArgentiC, drainova® und PleurX™ / PeritX™ Katheter

Der getunnelte Katheter ermöglicht die wiederkehrende Drainage bei Patienten mit rezidivierenden Pleuraergüssen und Aszites im stationären und häuslichen Umfeld.

Der drainova® ArgentiC Katheter besteht aus biokompatiblen Silikon mit eingebundenem Micro-Silber. Die Silberionen besitzen antimikrobielle Wirksamkeit an der Katheteroberfläche und senken das Risiko einer Infektion, ohne eine systemische Wirkung zu entfalten.

Produktinformationen	drainova® ArgentiC Katheter	drainova® Katheter	PleurX™ Pleura-Katheter	PeritX™ Aszites-Katheter
Art. Nr. Katheter-Set	compact 1240 classic 1250 plus 1260	compact 1140 classic 1150 plus 1160	50-7050	50-9050A
Material	biokompatibles Silikon mit eingebundenem Micro-Silber	Silikon	Silikon	Silikon
Länge	660 mm	660 mm	660 mm	710 mm
Größe	15,5Fr	15,5Fr	15,5Fr	15,5Fr
 Indikation	<ul style="list-style-type: none"> • maligner Pleuraerguss • nicht-maligner Pleuraerguss • maligner Aszites • nicht-maligner Aszites (z. B. Leberinsuffizienz) 		rezidivierender Pleuraerguss	maligner und nicht-maligner Aszites
Mindestabnahme	1 VE = 1 Stück, steril	1 VE = 1 Stück, steril	1 VE = 1 Stück, steril	1 VE = 1 Stück, steril
	entwickelt von  made in Germany 	entwickelt von  made in Germany 		

Die Katheter sind jeweils Bestandteil eines Sets und nicht einzeln erhältlich. Die genauen Bestandteile des Sets finden Sie auf Seite 8.





Funktionen und Vorteile

- + schnelle und effiziente Linderung der Symptome
- + Infektionsreduktion
- + Reduktion der Krankenhausaufenthalte
- + geringere Kosten für das Gesundheitswesen
- + sichere Drainage von malignem und nicht-malignem Pleuraerguss und Aszites
- + hohe Rate an spontanen Pleurodesen

Integrierter **Bariumsulfat-Streifen** dient als Röntgenkontrast.

Drainagelöcher zur sicheren Ergussableitung.

Katheter besteht aus biokompatiblen Silikon. Der **drainova® ArgentiC Katheter** enthält ein-gebundenes Micro-Silber zur Biofilm-Reduktion.

Polyestermanschette verwächst mit dem subkutanen Gewebe und verhindert das Eindringen von Keimen.

Sicherheitsventil
hohe Patientensicherheit durch Schlüssel-Schloss-Prinzip, verhindert Eintreten von Luft und unerwünschtes Austreten von Erguss.

Abbildung zeigt den drainova® ArgentiC Katheter.



Katheter-Sets

drainova® ArgentiC und drainova® Katheter-Sets

Komponente	Anzahl	Setvariante			
		compact	classic	plus	
Implantationskomponenten	drainova® oder drainova® ArgentiC Katheter (15,5Fr, Gesamtlänge 66 cm)	1	●	●	●
	drainova® Tunneler	1	●	●	●
	Splitschleuse 16Fr (16Fr, Länge 14 cm)	1	–	●	●
	Spritze 10 ml	1	–	●	●
	Führungsdraht mit J-Spitze (Durchmesser 0,038" (0,96 mm), Länge 70 cm)	1	–	●	●
	OP-Abdecktuch (70×70 cm)	1	–	●	●
	OP-Lochtuch (100×92 cm, Loch 8×15 cm)	1	–	–	●
	Chirurgische Schere	1	–	–	●
	Mayo-Hegar Nadelhalter	1	–	–	●
	Chiraflon Nadel und Faden (HR27 Faden USP2/0, Länge 75 cm)	2	–	–	●
	Skalpell Nr. 11P	1	–	●	●
Zusätzliches Material	drainova® Spülschlauch	1	●	●	●
	drainova® Stufenadapter	1	●	●	●
	drainova® clickFix	1	●	●	●
	Punktionskanüle 18G	1	–	●	●
Verbandmaterial	Mullkomresse	4	–	●	●
	Schaumstoff-Schlitzkomresse	1	●	●	●
	Selbstklebender Folienverband	1	–	●	●
	drainova® Silikonkappe, steril	1	●	●	●



drainova® ArgentiC Katheter-Set compact
Art. Nr. 1240



drainova® ArgentiC Katheter-Set classic
Art. Nr. 1250



Das sagen unsere Kunden

Produkte/Versorgungskonzept*

● = zufrieden ● = geht so ● = unzufrieden ○ = keine Angabe

Ausreichend Infos vorab zu den Produkten



Ausreichend Infos vorab zum Versorgungskonzept



Erreichbarkeit bei Fragen etc.



Qualität der Produkte



Handhabung der Produkte



Zufriedenheit der Nachversorgung



Weiterempfehlung*



Bei Aszites implantiere ich sehr gerne den Katheter von ewimed, mit der exzellenten Nachversorgung bin ich immer wieder zufrieden.

Gut zu handhaben, patientenfreundlich, kundenorientiert.

Es läuft, seit ich die Produkte verwende, alles super. Bei Fragen ist immer jemand zu erreichen.

93 Zufriedenheit mit Zusammenstellung der Set-Komponenten 7



drainova® ArgentiC Katheter-Set plus
Art. Nr. 1260

*aus einer Umfrage zum drainova® ArgentiC Katheter-Set | n = 100 implantierende Kliniken



PleurX™ und PeritX™ Katheter-Sets

Komponente		Anzahl
Implantations- komponenten	PleurX™ Pleura- oder PeritX™ Aszites-Katheter	1
	Einführkanüle, 18 G	1
	Spritze, 10 ml	1
	Führungsdraht mit J-Spitze	1
	Tunneler	1
	Einführinstrument mit Splitschleuse, 16 Fr	1
Zusätzliches Material	PleurX™/PeritX™ Spülschlauch	1
	Kanüle, 17 G × 25 mm	1
	PleurX™ Schutzkappe	1
	5-in-1 Adapter	1
Verband- material	Mullkompressen 102 × 102 mm	6
	Schaumstoff-Schlitzkomresse	1
	Selbstklebender Folienverband	1

PleurX™ Pleura-Katheter-Set
Art. Nr. 50-7050

PeritX™ Aszites-Katheter-Set
Art. Nr. 50-9050A

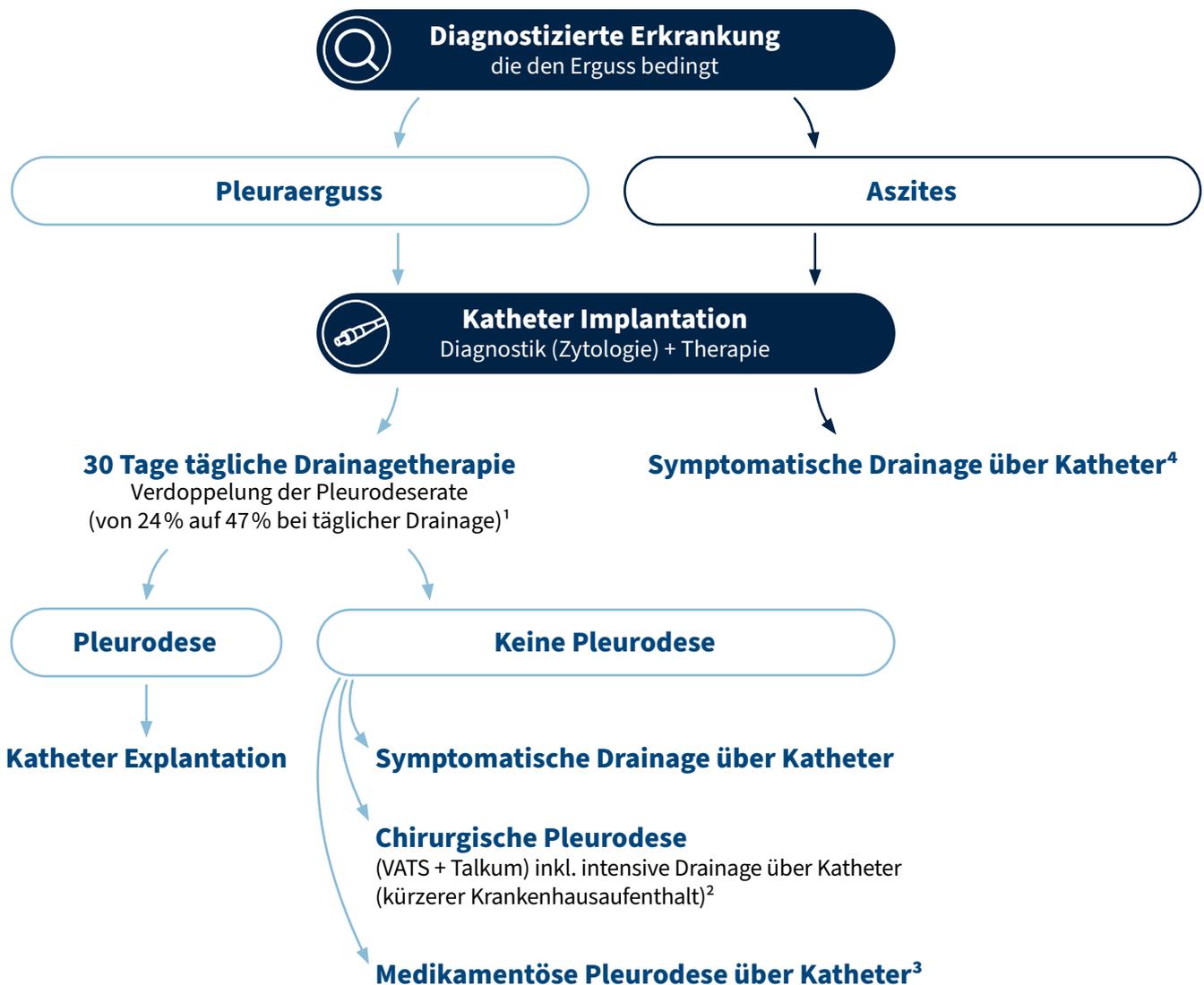


PleurX™ Katheter



Behandlungspfad

zur Behandlung eines Pleuraergusses oder Aszites mit einem drainova® ArgentiC Katheter, drainova® Katheter oder PleurX™ / PeritX™ Katheter



Vorteile

- + Punktionen können vermieden werden
- + forcierter Start der Therapie
- + Reduktion der Krankenhausaufenthalte bzw. Arztbesuche
- + Steigerung der Lebensqualität
- + Kostenreduktion



Reservoire für die Klinik

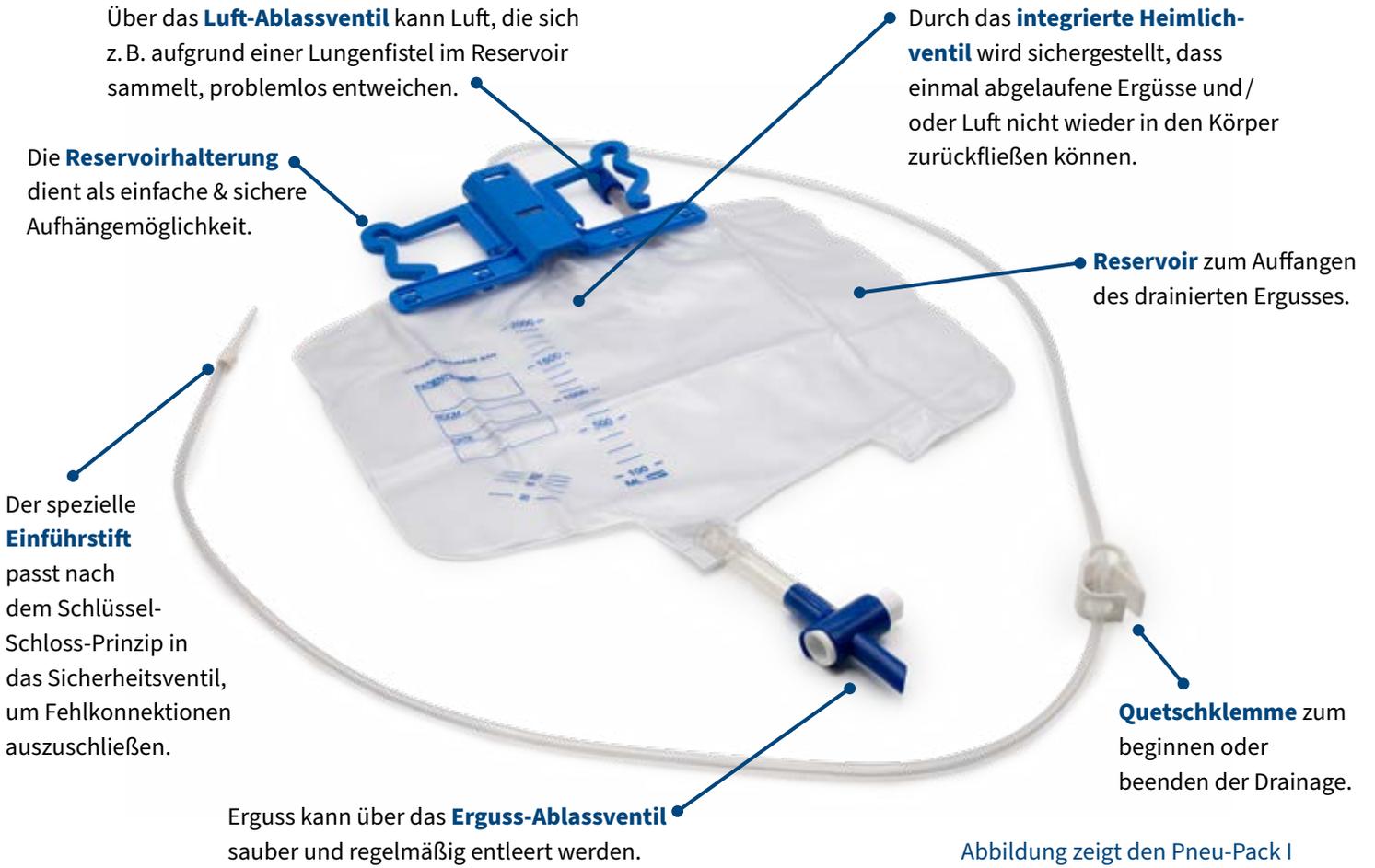
ewimed, drainova® und PleurX™ Reservoire

Diese Reservoire können direkt an das Sicherheitsventil der drainova® oder PleurX™ / PeritX™ Katheter angeschlossen werden. Durch das Schlüssel-Schloss-Prinzip wird so eine Fehlkonnektion ausgeschlossen und es ist die maximale Patientensicherheit geboten.

Funktionen und Vorteile

- + sicher, bequem und schnell
- + ideal zur einfachen & schnellen Verbindung mit einem drainova® oder PleurX™ / PeritX™ Katheter

Drainage-Technologie	Schwerkraft 			
Indikation	Durch den geringen Sog ist eine schmerzarme Ergussableitung möglich und es werden schmerzhafte Kontakte zwischen Katheter und umliegendem Gewebe reduziert.			
Produktbezeichnung	ewimed Schwerkraftreservoir – Füllmenge 2000 ml	ewimed Pneu-Pack I	ewimed Pneu-Pack II	ewimed Pneu-Pack III
Art. Nr.	50-7220	P8531	P7899	P8103
Fassungsvermögen	2000 ml	2000 ml	2000 ml	2000 ml
Vorteile	integriertes Heimlichventil für max. Patientensicherheit verhindert Rückfluss des Ergusses	<ul style="list-style-type: none"> • integriertes Heimlichventil für max. Patientensicherheit verhindert Rückfluss des Ergusses • passives Abatmen der Luft bei Pneumothorax und Luftfistel • Luft- und Erguss-Ablassventil • Reservoirhalterung für einfache und sichere Aufhängemöglichkeit 		
Anschluss	Einführstift	Einführstift	Luer-Lock weiblich	Multikonnektion
Mindestabnahme	1 VE = 10 Stück	1 VE = 10 Stück	1 VE = 10 Stück	1 VE = 10 Stück
	entwickelt von ewimed made in Germany 	entwickelt von ewimed made in Germany 	entwickelt von ewimed made in Germany 	entwickelt von ewimed made in Germany 



Über das **Luft-Ablassventil** kann Luft, die sich z. B. aufgrund einer Lungenfistel im Reservoir sammelt, problemlos entweichen.

Die **Reservoirhalterung** dient als einfache & sichere Aufhängemöglichkeit.

Der spezielle **Einführstift** passt nach dem Schlüssel-Schloss-Prinzip in das Sicherheitsventil, um Fehlkonnektionen auszuschließen.

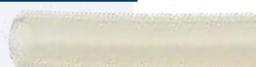
Durch das **integrierte Heimlich-ventil** wird sichergestellt, dass einmal abgelaufene Ergüsse und/ oder Luft nicht wieder in den Körper zurückfließen können.

Reservoir zum Auffangen des drainierten Ergusses.

Quetschklemme zum beginnen oder beenden der Drainage.

Erguss kann über das **Erguss-Ablassventil** sauber und regelmäßig entleert werden.

Abbildung zeigt den Pneu-Pack I

Soft-Vakuum 	Vakuum 
Vereint die hohen Flussraten und die schonende Ergussableitung von herkömmlichen Vakuum- und Schwerkraft-Reservoirs.	Kurze Drainagedauer und hohe Flussrate , wodurch eine Mobilisation von potenziellen Adhäsionen im Katheter erreicht werden kann.
drainova® Reservoir, Soft-Vakuum	PleurX™ vakuumdichtes Reservoir
2000	50-7210
2000 ml	1000 ml
<ul style="list-style-type: none"> • konstante Sogentfaltung • gleichmäßig hohe Flussrate 	regulierbare Sogstärke über Rollklemme
Einführstift	Einführstift
1VE = 10 Stück	1VE = 10 Stück
entwickelt von ewimed	 Einführstift  Luer-Lock weiblich  Multikonnektion



Reservoirs für die Heimversorgung

Wie auch die Reservoirs für den Klinikbedarf, besitzen die Reservoirs für die Heimversorgung den speziell für das Sicherheitsventil entwickelten Einführstift. Dies vereinfacht die Handhabung, schließt Fehlkonnektionen aus und garantiert somit maximale Patientensicherheit.

Die Drainage-Sets für die Heimversorgung bestehen jeweils aus einem Reservoir, sowie einem Verbandmaterial-Set, das alle notwendigen Materialien für eine hygienische und sichere Drainage mit einem drainova® oder PleurX™/PeritX™ Katheter enthält.

Funktionen und Vorteile

- + schnelle und effiziente Linderung der Symptome
- + Infektionsreduktion
- + Reduktion der Krankenhausaufenthalte
- + geringere Kosten für das Gesundheitswesen
- + sichere Drainage von malignem und nicht-malignem Pleuraerguss und Aszites
- + hohe Rate an spontanen Pleurodesen

Drainage-Technologie	Schwerkraft 	Soft-Vakuum 	Vakuum 
Produktbezeichnung	ewimed Drainage-Set, 2000 ml	drainova® Reservoir, Drainage-Set	PleurX™ Drainage-Set
Art. Nr.	50-7505	2010	50-7500B 75-7510
Fassungsvermögen	2000 ml	2000 ml	500 ml 1000 ml
Vorteile	integriertes Heimlichventil verhindert Rückfluss des Ergusses	<ul style="list-style-type: none"> • konstante Sogentfaltung • gleichmäßig hohe Flussrate 	regulierbare Sogstärke über Rollklemme
Anschluss	Einführstift	Einführstift, Anschlussschlauch mit integriertem Rückschlagventil	Einführstift
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • ewimed Schwerkraft-reservoir • drainova® Verbandmaterial-Set 	<ul style="list-style-type: none"> • drainova® Reservoir • drainova® Verbandmaterial-Set 	<ul style="list-style-type: none"> • PleurX™ Vakuumflasche • PleurX™ Verbandmaterial-Set
Mindestabnahme	1VE = 10 Stück, steril	1VE = 10 Stück, steril	1VE = 10 Stück, steril
Schulungsvideo für die optimale Versorgung unserer Patienten	entwickelt von  	entwickelt von  	

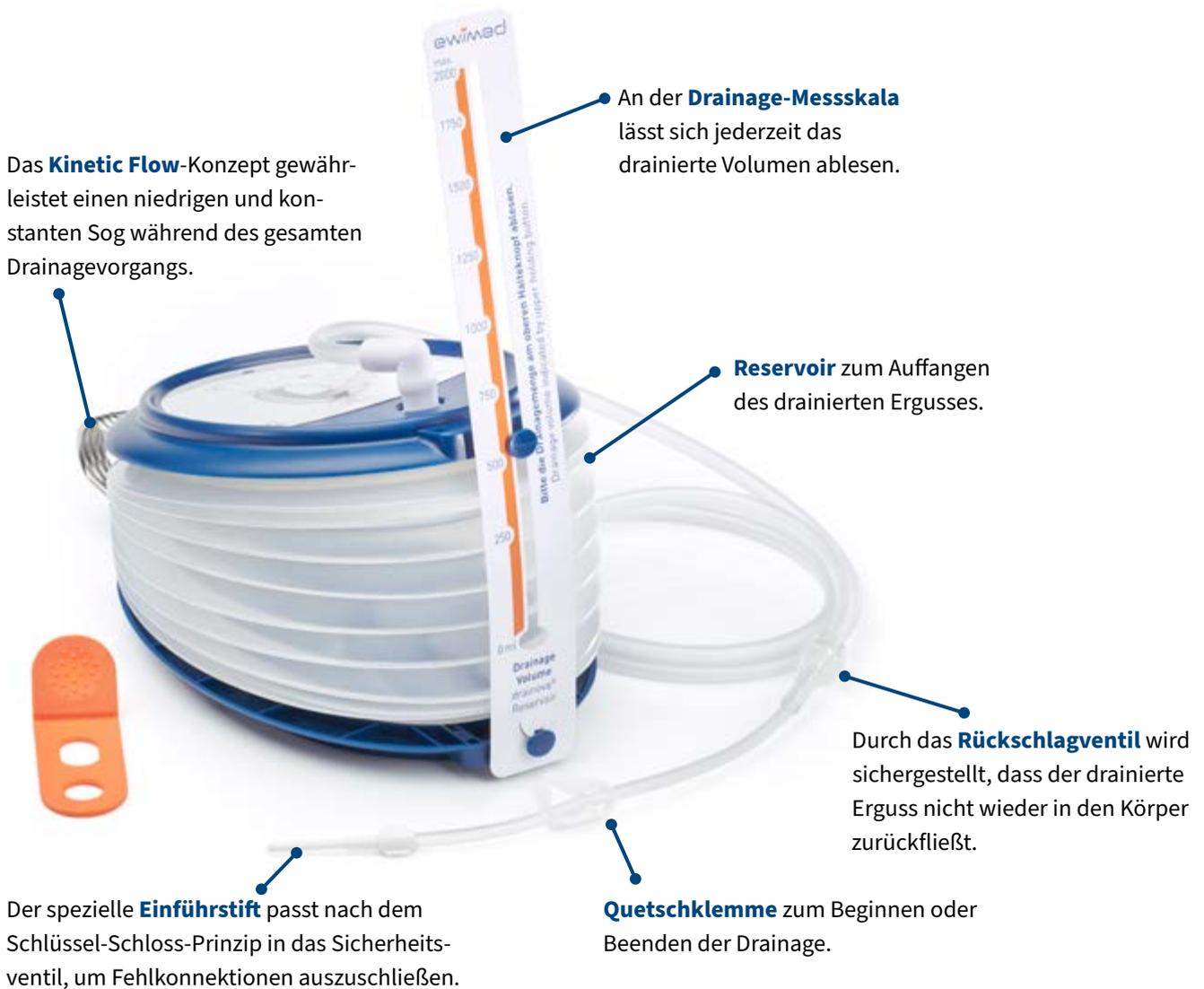


Abbildung zeigt das drainova® Reservoir.

In jedem Drainage-Set liegt ein steriles Verbandmaterial-Set bei, um alle notwendigen Utensilien zum Anlegen und Wechseln des Verbandes bereitzustellen.

Abbildung zeigt das drainova® Verbandmaterial-Set.



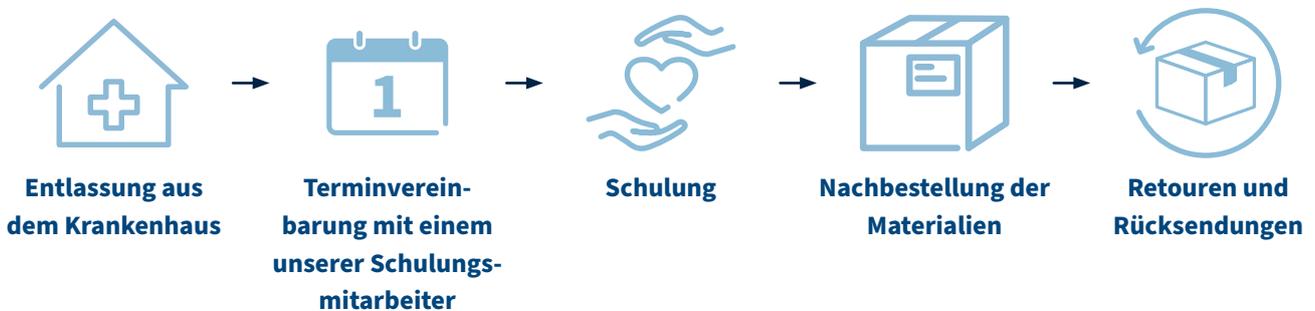


ewimed Versorgungskonzept

Ihre Patienten in besten Händen!

Mit dem ewimed Versorgungskonzept sorgen wir für die bestmögliche Versorgung Ihrer Patienten nach der Entlassung aus dem Krankenhaus.

Nach der Entlassung aus dem Krankenhaus und der Übermittlung der Daten an ewimed vereinbaren wir einen Schulungstermin mit dem Patienten und/oder dessen Pflegenden. Wir schulen jeden Patienten persönlich in seiner häuslichen Umgebung im Umgang mit dem verordneten Drainage-System. Außerdem beantworten wir alle weiteren Fragen des Patienten und klären ihn über die Nachversorgung mit Drainage-Materialien auf.



Code mit dem Smartphone scannen und Video zum Versorgungskonzept ansehen.



Die ewiApp für unsere Patienten.

So behalten unsere Patienten den Überblick über ihre Drainagen! Mit der ewiApp kann nicht nur ganz bequem das Drainagetagebuch geführt und geteilt, sondern auch viele Informationen rund um die Versorgung durch ewimed entdeckt werden.

Weitere Informationen zur ewiApp finden Sie unter www.ewimed.de/app

Die Lebensqualität unserer Patienten steht für uns an erster Stelle!



QR-Code scannen und & zur App gelangen!
Oder online unter app.ewimed.com



Sie haben Interesse oder Fragen?

Dann melden Sie sich gerne bei uns – wir sind für Sie da!



+49 7471 73972-0
+49 7471 73972-13
info@ewimed.com

oder einfach Code scannen & Kontaktformular ausfüllen!

Service*

● = zufrieden ● = geht so ○ = keine Angabe



98%
Erreichbarkeit



98%
Freundlichkeit



96%
Schnelligkeit



97%
Kompetenz

*aus einer Umfrage zum drainova® ArgentiC Katheter-Set n = 100 implantierende Kliniken



Das große Engagement des kompetenten ewimed-Außendienstes und der deutschlandweit flächendeckend vertretenen Schulungsmitarbeiter ist spürbar, da steckt Leidenschaft dahinter.

– Dr. Stefan Welter, Lungenklinik Hemer –



Materialbestellungen

Bitte nehmen Sie mit Ihrer Einkaufsabteilung Kontakt auf, um die Einkaufsmodalitäten abzustimmen. ewimed benötigt immer einen schriftlichen Auftrag für Bestellungen!

Bitte tätigen Sie Materialbestellungen bei ewimed lediglich über Ihre Einkaufsabteilung.

Sehr gerne können Sie uns Ihre Bestellung auch elektronisch per Mail, vorzugsweise in PDF-Format zukommen lassen.

Lieferbedingungen

- Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt.
- Angebot freibleibend
- Lieferzeit ca. 3–4 Werktage

Hinweise

Die Ware bleibt bis zur endgültigen Bezahlung Eigentum der Firma ewimed GmbH. Sämtliche Abbildungen dienen der Anschauung und sind nicht maßstäblich.

Bestelladresse

ewimed GmbH
Dorfstraße 24
72379 Hechingen-Boll
Tel.: +49 7471 73972-0
Fax: +49 7471 73972-13
info@ewimed.com

Bankverbindung

Sparkasse Zollernalb
IBAN: DE37 6535 1260 0134 1281 71
BIC: SOLADES1BAL

Umsatzsteuer

USt. IdNr.: DE323963915
IK Nr.: 590 841 336



Weitere, ausführliche Informationen finden Sie auch auf unserer Website unter www.ewimed.de

Bestelladresse

ewimed austria GmbH
Tullnerbachstraße 92a
3011 Neu-Purkersdorf
Tel.: +43 2231 22500
Fax: +43 2231 22500-13
info@ewimed.com

Bankverbindung

Erste Bank
IBAN: AT33 2011 1824 1553 4500
BIC: GIBAAWXXX

Umsatzsteuer

USt. IdNr.: ATU68672714



Weitere, ausführliche Informationen finden Sie auch auf unserer Website unter www.ewimed.at



Für Rückfragen stehen wir Ihnen von Montag bis Freitag (08:00 – 17:00 Uhr) gerne zur Verfügung.



Referenzen

- 1 | Wahidi, Reddy, Yarmus, et al. Randomized Trial of Pleural Fluid Drainage Frequency in Patients with Malignant Pleural Effusions. The ASAP Trial. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine. 2017; 195(8):1050-1057.
- 2 | Reddy, Ernst, Lamb, et al. Rapid pleurodesis for malignant pleural effusions: a pilot study. Chest. 2011; 139(6):1419-1423
- 3 | Bhatnagar, Keenan, Morley, et al. Outpatient Talc Administration by Indwelling Pleural Catheter for Malignant Effusion. The New England Journal of Medicine. 2018; 378(14):1313-1322.
- 4 | Wong B.C.T et al. Indwelling Peritoneal Catheters for Managing Malignancy-Associated Ascites. J of Palliat Care 2015;243-249 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26856125>

ewimed

EW_B0203DE_V5_2025-06



Germany | ewimed GmbH | Dorfstrasse 24 | 72379 Hechingen | Tel.: +49 7471 73972-0 | www.ewimed.de
Austria | ewimed austria GmbH | Tullnerbachstrasse 92a | 3011 Neu-Purkersdorf | Tel.: +43 2231 22500 | www.ewimed.at
info@ewimed.com