



**Verbeterde  
verzorging zorgt  
voor betere  
resultaten**



**Medline heeft een uitgebreid assortiment drainageproducten voor al uw behoeften. Ons portfolio omvat actieve en passieve wonddrainage en biliaire drainage.**

**Bij Medline is het onze prioriteit om de veiligheid voor zowel patiënten als medisch personeel te verbeteren.**

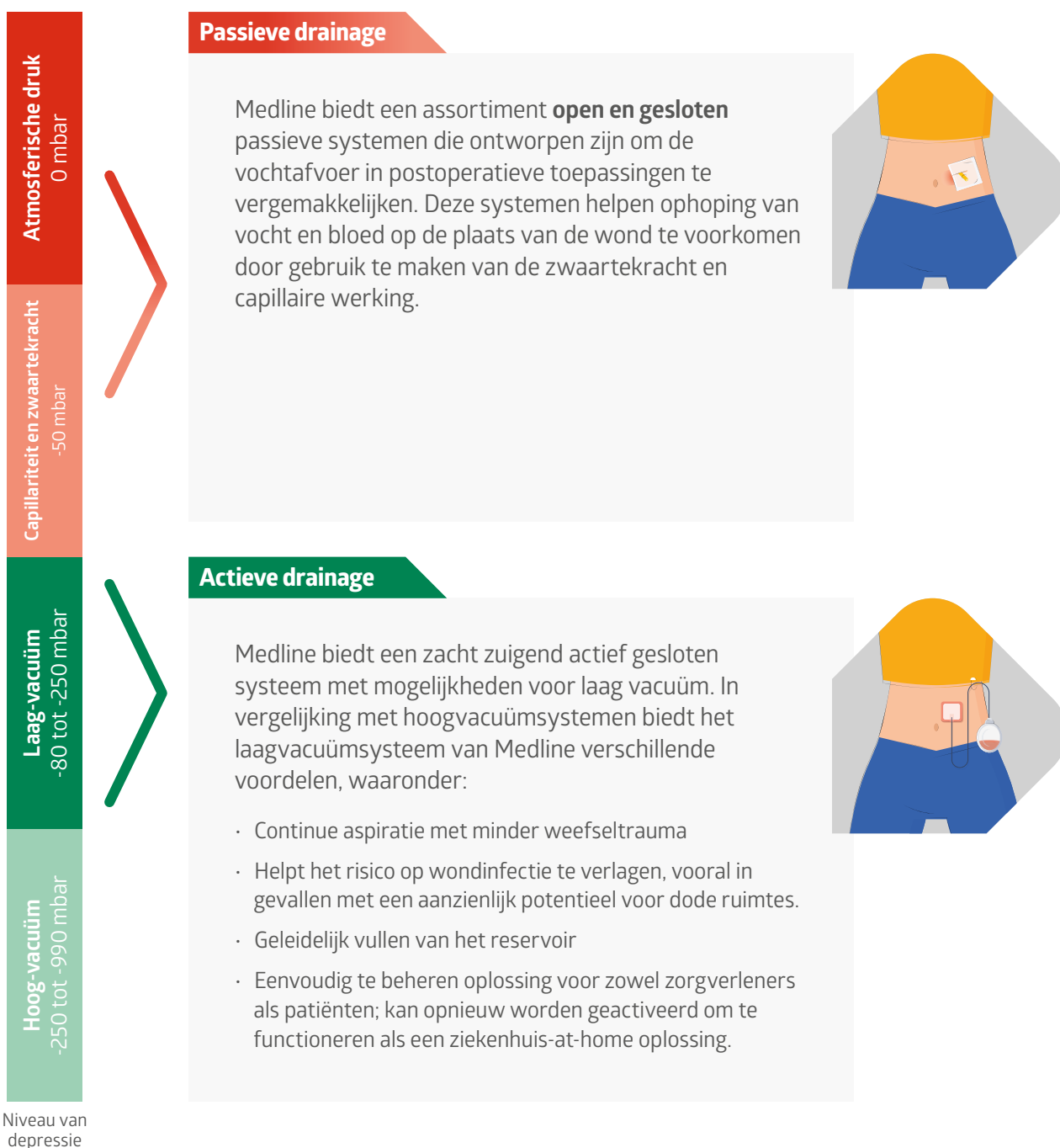
# Inhoudsopgave

<b>Inleiding tot wonddrainage</b>	<b>4</b>
<b>Passieve drainage</b>	<b>6</b>
Penrose platte drains	6
Ronde drains	7
Ronde tubedrains met opvangzak	8
<b>Actieve drainage</b>	<b>9</b>
Geperforeerde drains	10
Afvoerkanalen	11
ExuFlow drains	12
Siliconen reservoirs	13
Opvangzak	14
<b>Biliaire drainage</b>	<b>15</b>
Biliaire opvangzakken	15

# Wonddrainage

Bij Medline kennen we de uitdagingen waar zorgverleners mee te maken hebben bij het streven naar patiëntveiligheid en het verkorten van de opnameduur na een operatie. Het is daarom onze missie om te zorgen dat u zich kunt concentreren op wat het belangrijkste is: **een volledige en veilige oplossing bieden om voor uw patiënten te zorgen.**

Wonddrainagesystemen worden gebruikt bij verschillende chirurgische ingrepen om vocht- of luchtophoping te voorkomen en dode ruimte in de operatiewond te elimineren.



# Waarom zorgen maken over postoperatieve wondinfecties?

Chirurgische wondinfecties zijn een van de belangrijkste oorzaken van sterfte. Dit kan zich uiten in significante consequenties voor zowel zorginstellingen als patiënten.<sup>1,2,3</sup>

Overtollig wondvocht in een wond draagt bij aan het ontstaan van infecties na een chirurgische ingreep. Dit verandert het genezingsproces en vermindert de verdedigingsmechanismen van de patiënt.<sup>1,4</sup>

**92%** van de gevallen van chirurgische wondinfecties ging gepaard met een toename van de verblijfsduur in het ziekenhuis.<sup>1</sup>

**7 - 14 dagen** is de gemiddelde duur van een verlengd verblijf.<sup>2</sup>

**36,2%** van de gevallen van chirurgische wondinfecties eindigt in een heroperatie.<sup>3</sup>

**+€2,000** Kosten van een ziekenhuisverblijf dankzij chirurgische wondinfecties.<sup>2</sup>

## Een belangrijke preventieve maatregel

Een van de preventieve maatregelen om het risico op een wondinfectie te verkleinen is een gecontroleerd drainagesysteem. Dit systeem vergemakkelijkt de verwijdering van overtollig vocht en exsudaat tijdens de eerste fasen van genezing. Dit is een profylactische behandeling.<sup>1,4,5</sup> met als doel om:



Minimaliseer complicaties na de ingreep



Verbeter het wondgenezingsproces



Maak sneller ontslag uit het ziekenhuis na een chirurgische ingreep mogelijk

# Passieve drainage

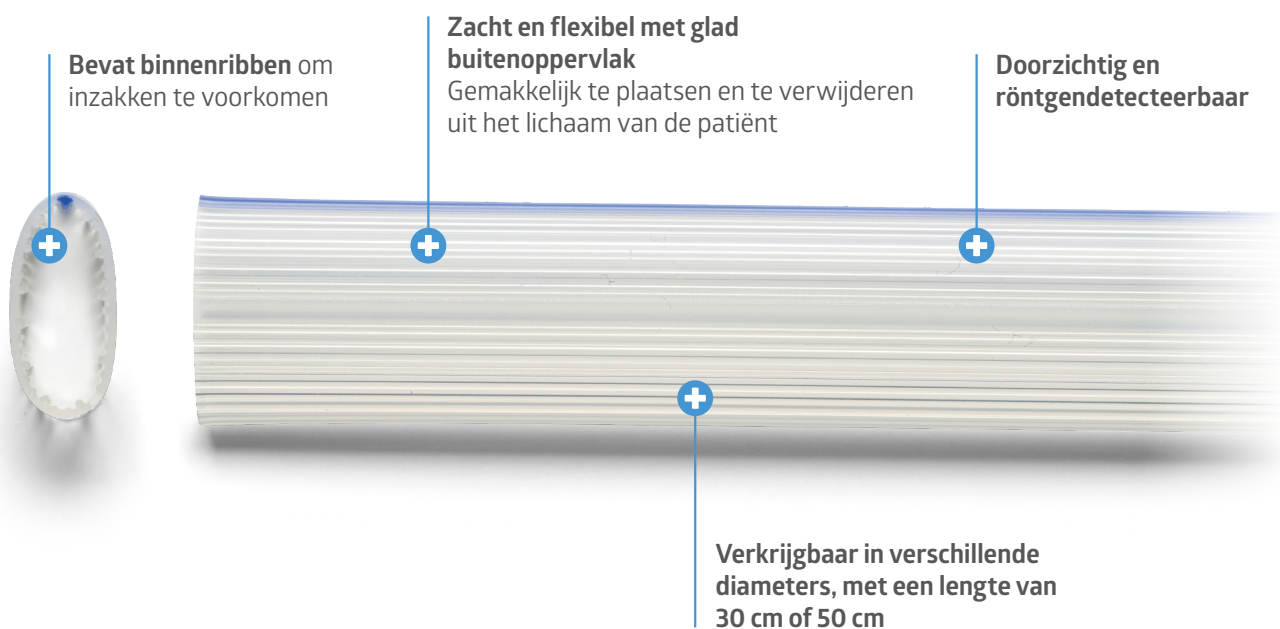
## Open drainagesysteem

### Penrose Silicone Flat Drain

De Penrose Silicone Flat Drain is speciaal ontworpen voor effectieve drainage van open wonden met behulp van capillaire werking.

Het wordt voornamelijk gebruikt voor het draineren van oppervlakkige kleine en septische holtes, maar ook onder huidtransplantaten en open wonden tijdens het genezingsproces.

Met zijn grote lumen vergemakkelijkt de Penrose Silicone Flat Drain de drainage van viskeuze vloeistoffen. Het grotere uitwisselingsoppervlak maakt capillaire werking mogelijk.

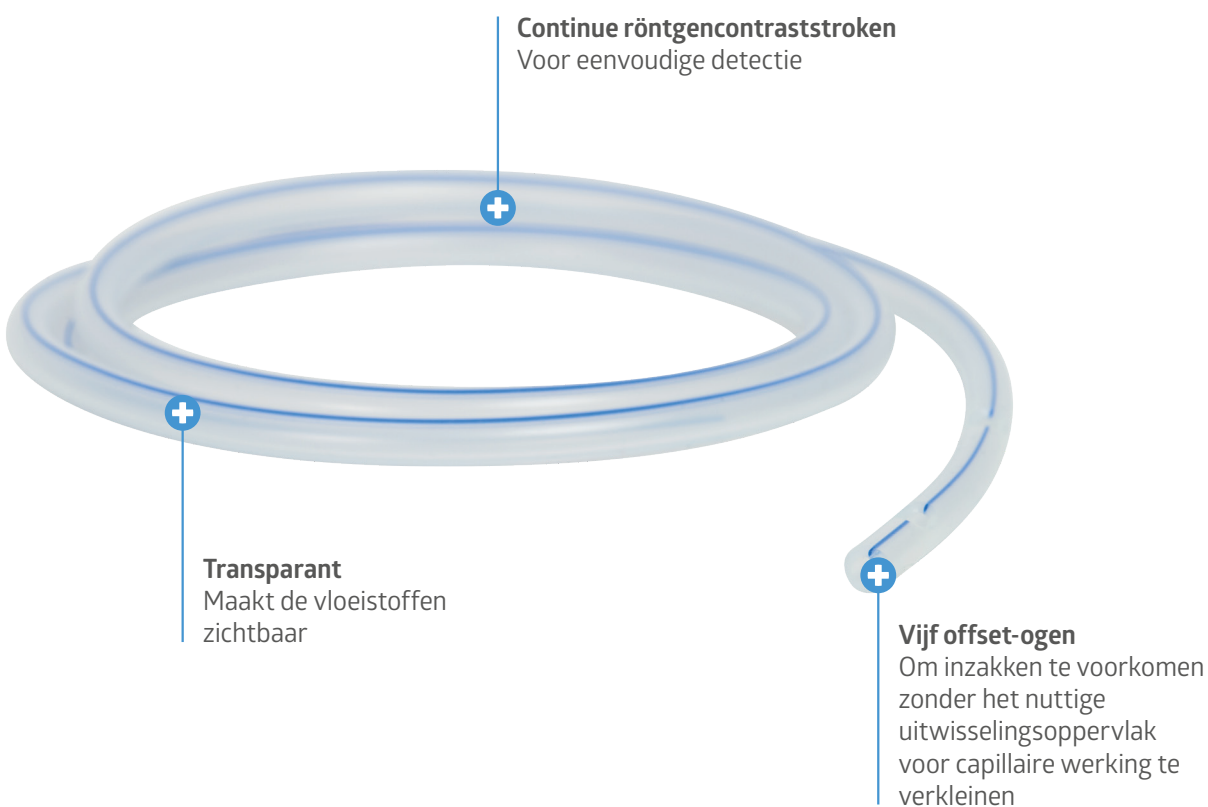


Artikelnummer	Omschrijving	Diameter (mm)	Lengte (cm)	Verpakking
551006	Penrose Siliconen Platte Drain	6	30	10/doos
551008	Penrose Siliconen Platte Drain	8	30	10/doos
551010	Penrose Siliconen Platte Drain	10	30	10/doos
551012	Penrose Siliconen Platte Drain	12	30	10/doos
551106	Penrose Siliconen Platte Drain	6	50	10/doos
551108	Penrose Siliconen Platte Drain	8	50	10/doos
551110	Penrose Siliconen Platte Drain	10	50	10/doos
551112	Penrose Siliconen Platte Drain	12	50	10/doos

## DRAINSID® Tubular Perforated Drain

De Tubular Perforated Drain is een open passief systeem ontworpen voor het verwijderen van vloeistoffen en gas in diepe holtes, waaronder de buikholte. Het is bijzonder effectief voor het verzamelen van weinig vloeistof.

De buisvorm van de drain vergemakkelijkt het beheer van slijmerige vloeistoffen en biedt een goed oppervlak voor efficiënte vloeistofuitwisseling.



Artikelnummer	Omschrijving	Buitendiameter (mm)	Maat (CH)	Lengte (cm)	Verpakking
554009	Ronde geperforeerde drain	3,0	9	50	10/doos
554012	Ronde geperforeerde drain	4,0	12	50	10/doos
554014	Ronde geperforeerde drain	4,7	14	50	10/doos
554016	Ronde geperforeerde drain	5,3	16	50	10/doos
554018	Ronde geperforeerde drain	6	18	50	10/doos
554020	Ronde geperforeerde drain	6,7	20	50	10/doos
554024	Ronde geperforeerde drain	8	24	50	10/doos
554026	Ronde geperforeerde drain	8,7	26	50	10/doos
554030	Ronde geperforeerde drain	10	30	50	10/doos
554033	Ronde geperforeerde drain	11	33	50	10/doos
554036	Ronde geperforeerde drain	12	36	50	10/doos

# Passieve drainage

## Gesloten drainagesysteem

### DRAINSID® buisvormige geperforeerde drainagesets

De buisvormige drain met opvangzak is ontworpen voor het effectief verwijderen en opvangen van grote hoeveelheden vloeistof na een operatie, door gebruik te maken van capillariteit en zwaartekracht.

Dit gesloten systeem zorgt voor het veilig opvangen van vloeistoffen, minimaliseert het risico op infectie en vergroot de capaciteit voor het opvangen van vloeistofvolumes.



Artikelnummer	Buitendiameter (mm)	Grootte (CH)	Zakinhoud (ml)	Verpakking
564012	4	12	350	5/doos
564014	4,7	14	350	5/doos
564016	5,3	16	350	5/doos
564018	6	18	350	5/doos
564020	6,7	20	350	5/doos
564024	8	24	350	5/doos
564026	8,7	26	350	5/doos
564030	10	30	350	5/doos
564033	11	33	350	5/doos
564036	12	36	350	5/doos

Artikelnummer	Buitendiameter (mm)	Grootte (CH)	Zakinhoud (ml)	Verpakking
565012	4	12	500	5/doos
565014	4,7	14	500	5/doos
565016	5,3	16	500	5/doos
565018	6	18	500	5/doos
565020	6,7	20	500	5/doos
565024	8	24	500	5/doos
565026	8,7	26	500	5/doos
565030	10	30	500	5/doos
565033	11	33	500	5/doos
565036	12	36	500	5/doos



# Actieve drainage

Gesloten wonddrainagesysteem - Laag-vacuüm



## 1 Siliconen Drains



## 2 Siliconen bulbreservoirs



## 3 Drainage Opvangzak

**Actieve drainage met laag vacuüm van Medline**

## Siliconen drain opties

Alle drains zijn uitgerust met een radiopaque streep van barium coating voor zichtbaarheid met behulp van röntgenstraling.

De drains worden geleverd met of zonder trocar, om het inbrengen te vergemakkelijken en ze zijn allemaal voorzien van connectors om het inbrengen tussen de drain en het reservoir te vergemakkelijken:



Aansluiting met grote diameters



Verbinding met kleine diameters

### Geperforeerde drain

**Geperforeerde drains** hebben kleine perforaties die elkaar afwisselen in hoeken van 90 graden over de volledige lengte,  $\frac{3}{4}$  van de lengte van de drain, of alleen aan het uiteinde van de drain.




















Röntgendetecteerbaar



Multi-perforaties

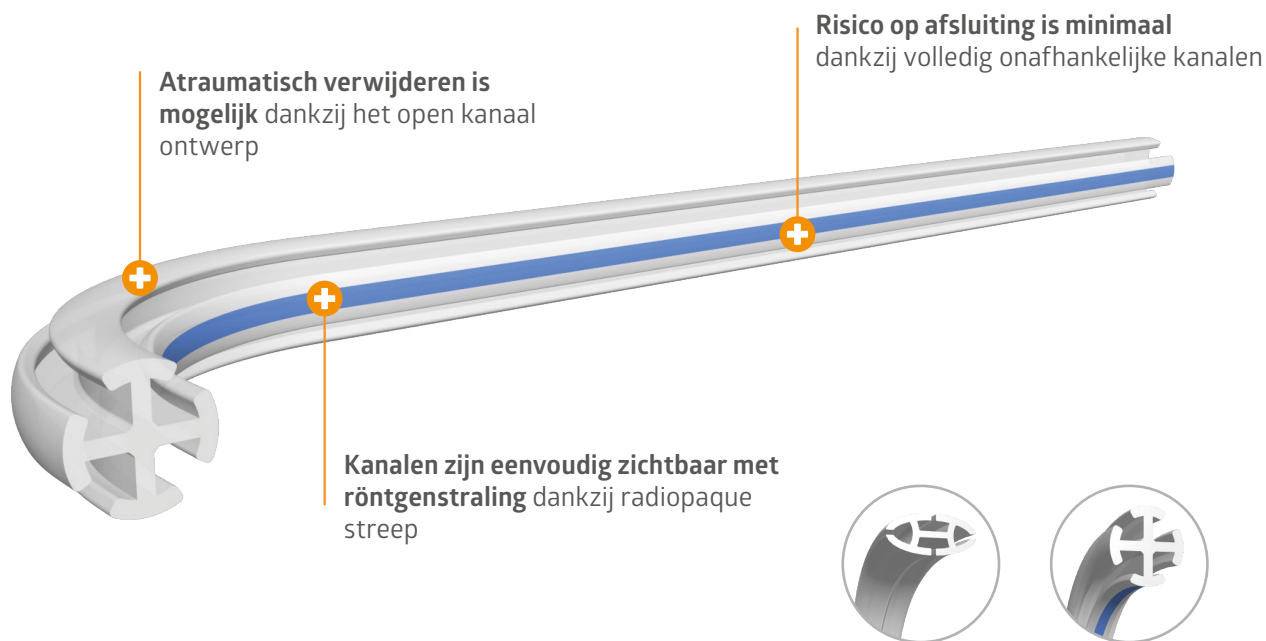
Om drainage te bevorderen en inzakken te helpen voorkomen





Artikelnummer	Afmeting afvoer	Drain vorm	Geperforeerd	Trocar	Peervormig reservoir	Verpakking
DYNJWE1308A	7 mm	Plat 	$\frac{3}{4}$	Nee	Nee	10/doos
DYNJWE1310	7 mm	Plat 	Volledig	Nee	Nee	10/doos
DYNJWE1410	7 mm	Plat 	Volledig	Ja	Nee	10/doos
DYNJWE1309	10mm	Plat 	$\frac{3}{4}$	Nee	Nee	10/doos
DYNJWE1311	10mm	Plat 	Volledig	Nee	Nee	10/doos
DYNJWE1411	10mm	Plat 	Volledig	Ja	Nee	10/doos
DYNJWE1320	7 ch	Rond 	Volledig	Nee	Nee	10/doos
DYNJWE1321A	10 ch	Rond 	Volledig	Nee	Nee	10/doos
DYNJWE0321	10 ch	Rond 	Volledig	Ja	Nee	10/doos
DYNJWE1323A	15 CH	Rond 	Volledig	Nee	Nee	10/doos
DYNJWE0323	15 CH	Rond 	Volledig	Ja	Nee	10/doos
DYNJWE1325A	19 ch	Rond 	Volledig	Nee	Nee	10/doos
DYNJWE0325	19 ch	Rond 	Volledig	Ja	Nee	10/doos
DYNJWE1360	7 mm	Plat 	Volledig	Nee	100 cc/ml	10/doos
DYNJWE1348	7 mm	Plat 	$\frac{3}{4}$	Nee	100 cc/ml	10/doos
DYNJWE1349	10mm	Plat 	$\frac{3}{4}$	Nee	100 cc/ml	10/doos
DYNJWE1361	10mm	Plat 	Volledig	Nee	100 cc/ml	10/doos

## Kanaal drain

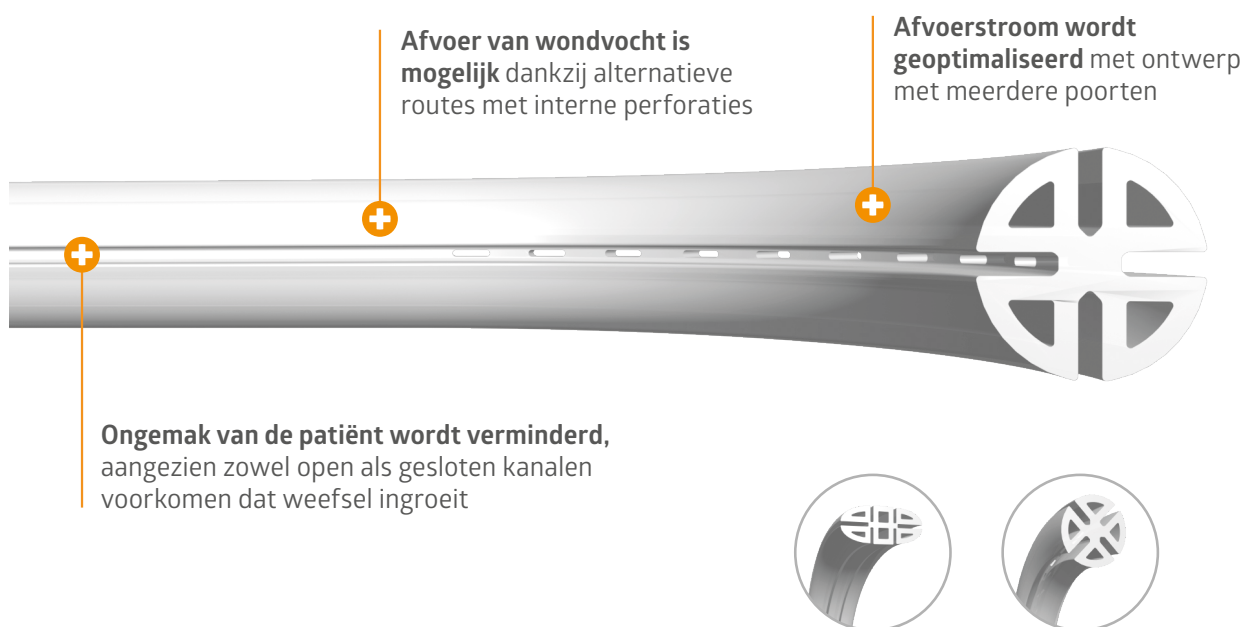
**Kanaal drains** zijn gemaakt van meerdere onafhankelijke kanalen met een stevig midden dat een goede doorstroming mogelijk maakt tijdens de drainage.








Artikelnummer	Afmeting afvoer	Drain vorm	Gecanneleerd	Trocar	Verpakking
DYNJWE2186NH	10 ch	Rond 	Volledig	Nee	10/doos
DYNJWE2187NH	10 ch	Rond 	Volledig	Ja	10/doos
DYNJWE2188	15 CH	Rond 	Volledig	Nee	10/doos
DYNJWE2189	15 CH	Rond 	Volledig	Ja	10/doos
DYNJWE2190	19 ch	Rond 	Volledig	Nee	10/doos
DYNJWE2191	19 ch	Rond 	Volledig	Ja	10/doos
DYNJWE2234	24 ch	Rond 	Volledig	Nee	10/doos
DYNJWE2211	7 mm	Plat 	Volledig	Nee	10/doos
DYNJWE2212	7 mm	Plat 	Volledig	Ja	10/doos
DYNJWE2214	10mm	Plat 	Volledig	Nee	10/doos
DYNJWE2215	10mm	Plat 	Volledig	Ja	10/doos

## Exuflow Drain

**ExuFlow** drains met geperforeerde gootjes combineren een structuur met meerdere smalle kanalen en interne perforaties die zorgen voor de meest optimale afvoerstroom.

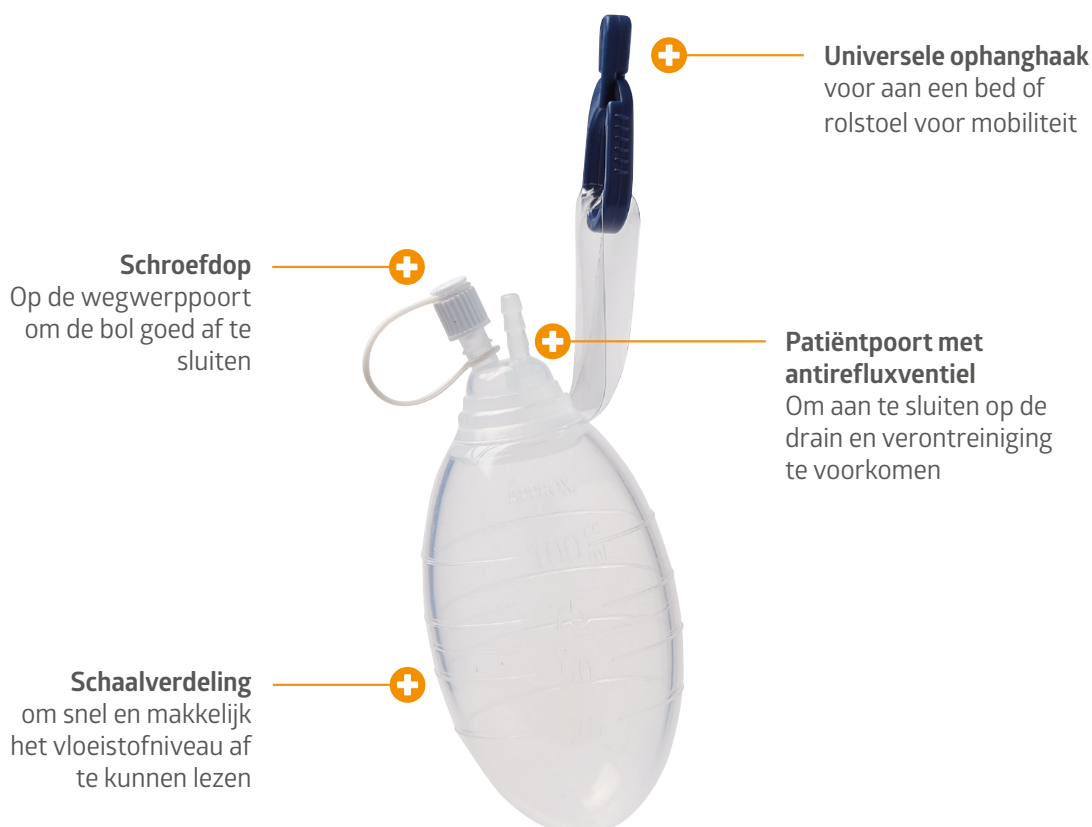


Artikelnummer	Afmeting afvoer	Drain vorm	Geperforeerd/ gecannuleerd	Trocar	Verpakking
ORHUR100	10 ch	Rond 	$\frac{3}{4}$	Nee	10/doos
ORHUR101	10 ch	Rond 	$\frac{3}{4}$	Ja	10/doos
ORHUR150	15 CH	Rond 	$\frac{3}{4}$	Nee	10/doos
ORHUR151	15 CH	Rond 	$\frac{3}{4}$	Ja	10/doos
ORHUR190	19 ch	Rond 	$\frac{3}{4}$	Nee	10/doos
ORHUR195	19 ch	Rond 	$\frac{3}{4}$	Ja	10/doos
ORHUF071	7 mm	Plat 	Volledig	Nee	10/doos
ORHUF100	10mm	Plat 	Volledig	Nee	10/doos
ORHUF101	10mm	Plat 	Volledig	Ja	10/doos
ORHUF104	10mm	Plat 	$\frac{3}{4}$	Ja	10/doos

## Siliconen Peervormig Reservoir

Deze drain is gemaakt van volledig transparant siliconenmateriaal en heeft schaalverdelingen om de identificatie en meting van verzamelde vloeistoffen en exsudaat te vergemakkelijken.

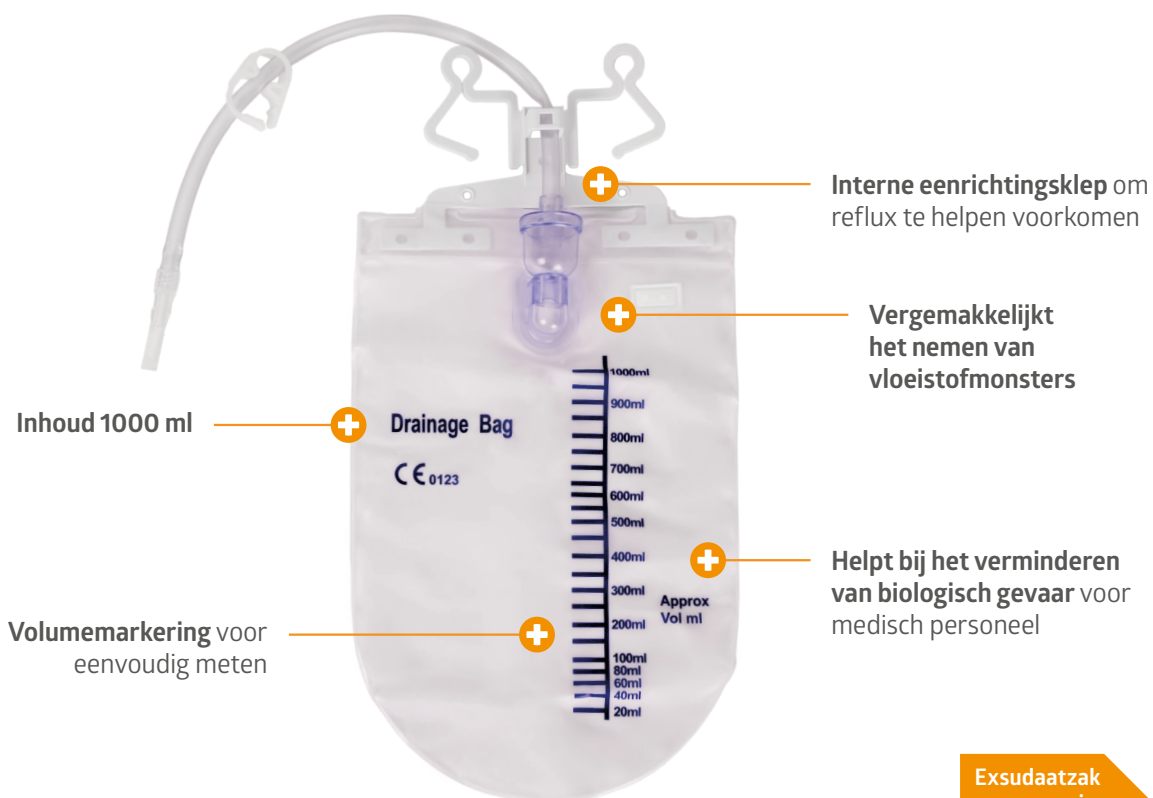
De drain die verbonden is met het bulbreservoir zorgt voor een volledig gesloten systeem dat het risico op postoperatieve infecties helpt te minimaliseren.



Artikelnummer	Capaciteit	Patiëntpoort	Verpakking
DYNJWE1305	100 cc/ml	Enkel	10/doos
DYNJWE2000	200 ml	Enkel	10/doos
DYNJWE1000	400 ml	Dubbel	10/doos

## Opvangzak

Voor procedures waarbij een grote hoeveelheid wondvocht opgevangen moet worden, is de Medline opvangzak een eenvoudige en veilige oplossing die de blootstelling van de zorgverlener aan bloed tot een minimum beperkt.



Exsudaatzak en reservoir verkrijgbaar als kit.

Artikelnummer	Capaciteit	Patiëntpoort	Verpakking
DB1000	1000 ml	-	60/doos
SDS200	200 + 1000 ml	Enkel	40/doos

# Galvocht Opvangzak

De galafvoerzak is een opvangzak voor galafscheiding. Het biedt meerdere aansluitmogelijkheden om aan verschillende behoeften te voldoen.



Inhoud 1500 ml

**Mannelijke Luer-sluiting**  
Eenvoudige aansluiting op katheters mogelijk



**Transparant en gegraduateerd**  
Gemakkelijker volume aflezen

**Male-female Luer-lock**  
Eenvoudige aansluiting op afvoer mogelijk



Artikelnummer	Omschrijving	Volume zak (ml)	Verpakking
690625	Biliaire drainagezak met vrouwelijke aansluiting	1500	50/doos
690630	Biliaire drainagezak met mannelijke aansluiting	1500	25/doos



**Medline International B.V.**  
Nieuwe Stationsstraat 10  
6811 KS Arnhem  
Nederland  
Tel: +31 88 00 11 900

[www.medline.eu/nl](http://www.medline.eu/nl)  
[netherlands@medline.com](mailto:netherlands@medline.com)

**Medline International Netherlands B.V.**  
Nieuwe Stationsstraat 10  
6811 KS Arnhem  
Nederland  
Tel: +31 88 00 11 900

[www.medline.eu/nl](http://www.medline.eu/nl)  
[nl-customerservice@medline.com](mailto:nl-customerservice@medline.com)

FOLLOW US  

1. Margaret F, Fay, RN. Drainage Systems. AORN Journal. 1987; 46:442 – 454
2. Leaper DJ, van Goor H, Reilly J, Petrosillo N, Geiss HK, Torres AJ, Berger A. Surgical site infection – a European perspective of incidence and economic burden. Int Wound J 2004; 1:247 – 273
3. C. Defez, P. Fabbro-Peray, M. Cazaban. Additional direct medical costs of nosocomial infections: an estimation from a cohort of patients in a French university hospital. Journal of Hospital Infection. 2008; 68:130 – 136
4. J. Wesley Alexander., Joel Korelitz, Nancy S. Alexander. Prevention of Wound Infections. The American Journal of surgery. 1976; 132:59 – 63
5. Makama J G, Ameh E A. Surgical Drains: What the Resident Needs To Know. Nigerian journal of medicine. 2008; 17:244 – 250

Geperforeerde drains, kanaaldrainers en exuflow-drains zijn steriele medische hulpmiddelen van klasse IIa, bedoeld voor gebruik door professionals in de gezondheidszorg. Lees voor gebruik de instructies en voorzorgsmaatregelen op de verpakking.



Medline International France SAS  
6 Rue Charles Lindbergh  
94710 Châteaubriant, Frankrijk



Penrose Silicone Platte Drainages, buisvormige geperforeerde drainagesets en buisvormige geperforeerde drainagesets zijn steriele medische hulpmiddelen van klasse IIa, bedoeld voor gebruik door professionals in de gezondheidszorg. Lees voor gebruik de instructies en voorzorgsmaatregelen op de verpakking.



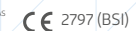
Shanghai International Holding Corp GmbH (Europe)  
Eiffelstrasse 80  
20537 Hamburg, Duitsland



Deze peervormige reservoirs zijn klasse I steriele medische hulpmiddelen bedoeld om gebruikt te worden door zorgprofessionals. Lees voor gebruik de instructies en voorzorgsmaatregelen op de verpakking.



Medline International France SAS  
6 Rue Charles Lindbergh  
94710 Châteaubriant, Frankrijk



Deze opvangzakken zijn klasse I steriele medische hulpmiddelen bedoeld om gebruikt te worden door zorgprofessionals. Lees voor gebruik de instructies en voorzorgsmaatregelen op de verpakking.



Shanghai International Holding Corp GmbH (Europe)  
Eiffelstrasse 80  
20537 Hamburg, Duitsland



We behouden ons het recht voor eventuele fouten in deze brochure te verbeteren.

© 2024 Medline is een geregistreerd handelsmerk van Medline Industries, LP, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, USA. ML1410\_NL 03/2024.