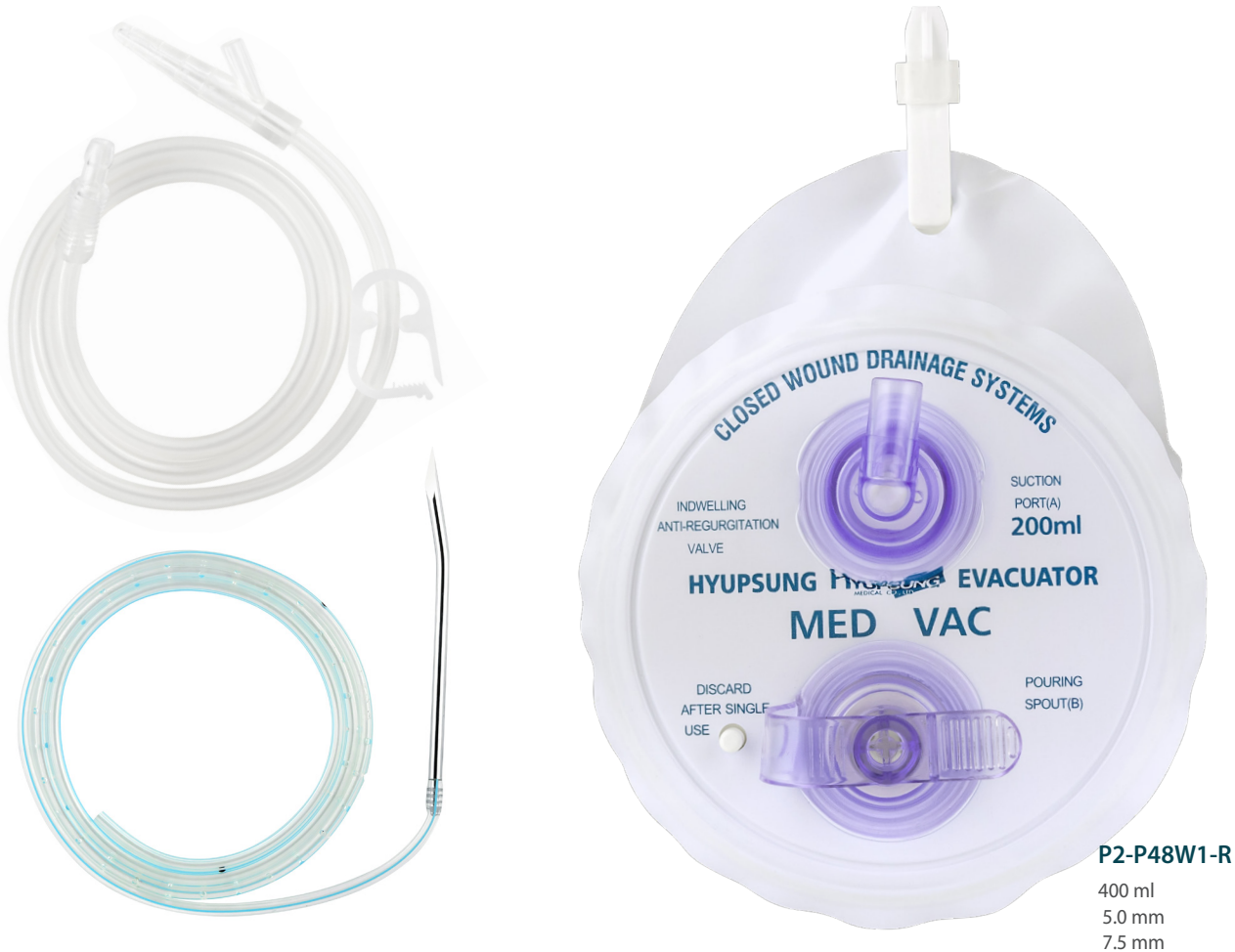


Leading
manufacturer of
HIGH QUALITY
medical device



DRAINAGE / TRANSITION

MED VAC (PVC)



P2-P48W1-R

400 ml
5.0 mm
7.5 mm

수술(Operation) 후 환부에 생긴 체액, 혈장 등의 분비액을 낮은 진공 상태로 유지하며 지속적으로 배액(Drainage)하는 목적으로 사용되는 수집 용기이다. 신속하게 분비액을 배액 함으로서 조직 층간의 사이를 좁혀주며 항생제 사용을 줄임으로서 치유기간과 비용을 줄이는 효과가 있다. A. Evacuator Container는 PVC재질, Wound Tube는 Polyurethane나 Silicone으로 되어있고 Suction 용량은 200, 400, 800ml의 3 size가 있으며 Tube, Trocar Needle의 종류에 따라 나누어진다. B. 뼈 부위나 꺾이거나 눌러면 안되는 부위 등 주로 정형외과(O.S : Orthopedic Surgery)에서 사용된다. C. Negative Pressure : 90mmHg(±5mmHg) Negative Pressure : 90mmHg(±5mmHg)

Code No.

Substitute
Capacity
Outer Diameter
Inner Diameter
Needle Size
Remarks

- ▶ 알맞은 배액을 위한 커넥팅 튜브
- ▶ 간단한 고정을 위한 부표 눈
- ▶ WOUND TUBE 는 SILICONE 재질로 주문제작 가능하며 방사선 비투과 (RADIOPAQUE)처리 되었다

MED VAC (PVC)



Code No.

HP4-S48W2-R

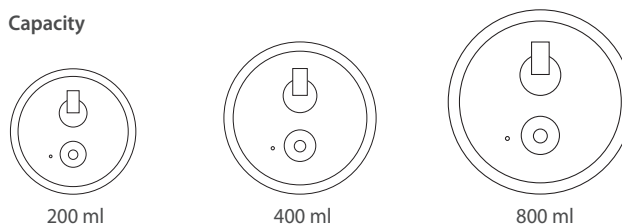
Substitute
Capacity
Outer Diameter
Inner Diameter
Needle Size
Remarks

MED VAC (PVC)

Also Available						
Code No.	Substitute	Capacity (ml)	Wound Tube		Needle Size (mm)	Remark
			O.D (mm)	I.D (mm)		
HP2-P32W1-R	PP200M	400	3.2	1.6	3.2	
HP2-P48W1-R	PP200L	400	4.8	2.8	4.8	
HP4-P32W1-R	PP400M	800	3.2	1.6	3.2	
HP4-P48W1-R	PP400L	800	4.8	2.8	4.8	
HP8-P32W1-R	PP800M	200	–	–	–	
HP8-P48W1-R	PP800L	200	–	–	–	
HP2-S32W2-R	PS200M	200	3.2	1.6	3.2	
HP2-S48W2-R	PS200L	200	3.2	1.6	3.2	Low Vacuum Craniotomy
HP2-S32W2-JP	PS200M JP	400	3.2	1.6	3.2	
HP2-S48W2-JP	PS200L JP	400	4.8	2.8	4.8	
HP4-S32W1-R	PS400M	400	3.2	1.6	3.2	
HP4-S48W1-R	PS400L	400	4.8	2.8	4.8	Low Vacuum Craniotomy
HP4-S32CT-R	PS400M (CT)	400	4.8	2.8	4.8	
HP4-S32W2-JP	PS400M JP	800	3.2	1.6	3.2	
HP4-S48W2-JP	PS400L JP	800	4.8	2.8	4.8	
HP8-S32W1-R		800				
HP8-S48W1-R		800				
HP8-S32CT-R		800				
HP8-S32W2-R						
HP8-S48W2-JP						

- HP2,4,8** P.V.C Container capacity (200ml, 400ml, 800ml)
- S** Silicone Wound Tube
- 32, 48** Wound Tube Size : Medium(3.2) Large(4.8)
- W1** Y connecting tap
- CT** Craniotomy
- R** Center Hole Position
- R1** Edge Hole Position
- +** Cross Wound Tube
- JP** Jackson Pratt Wound Tube

Capacity



Tube Diameter



Needle Size



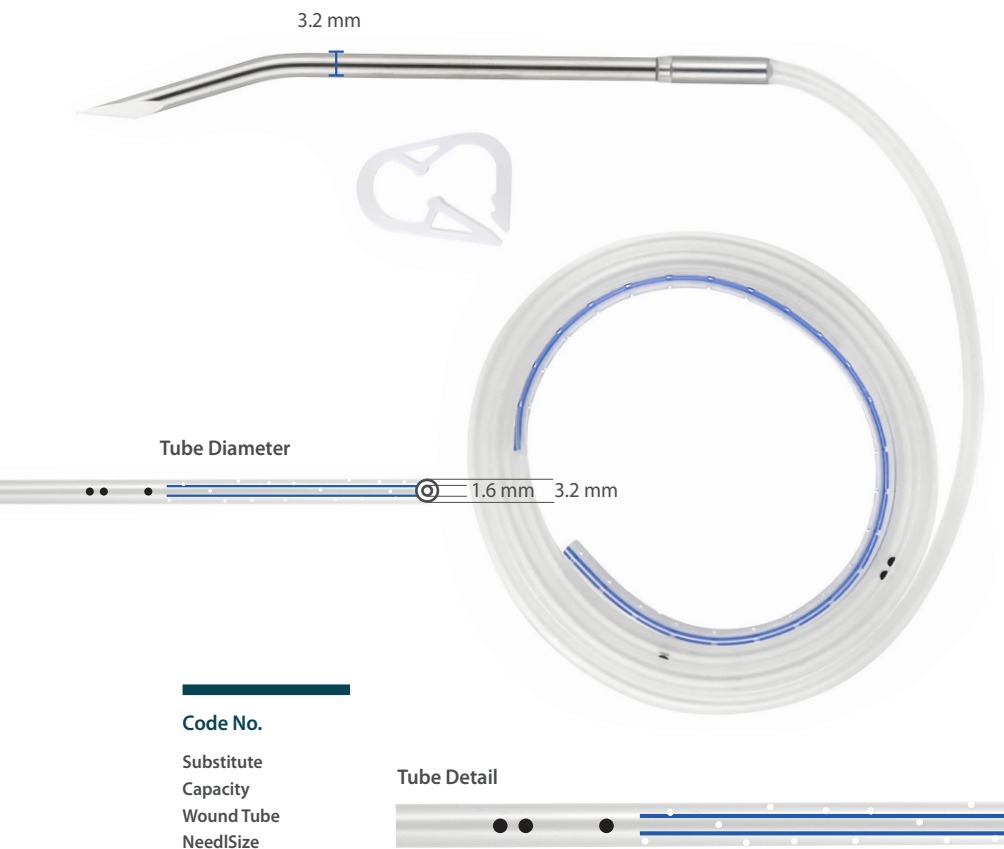
Tube Detail



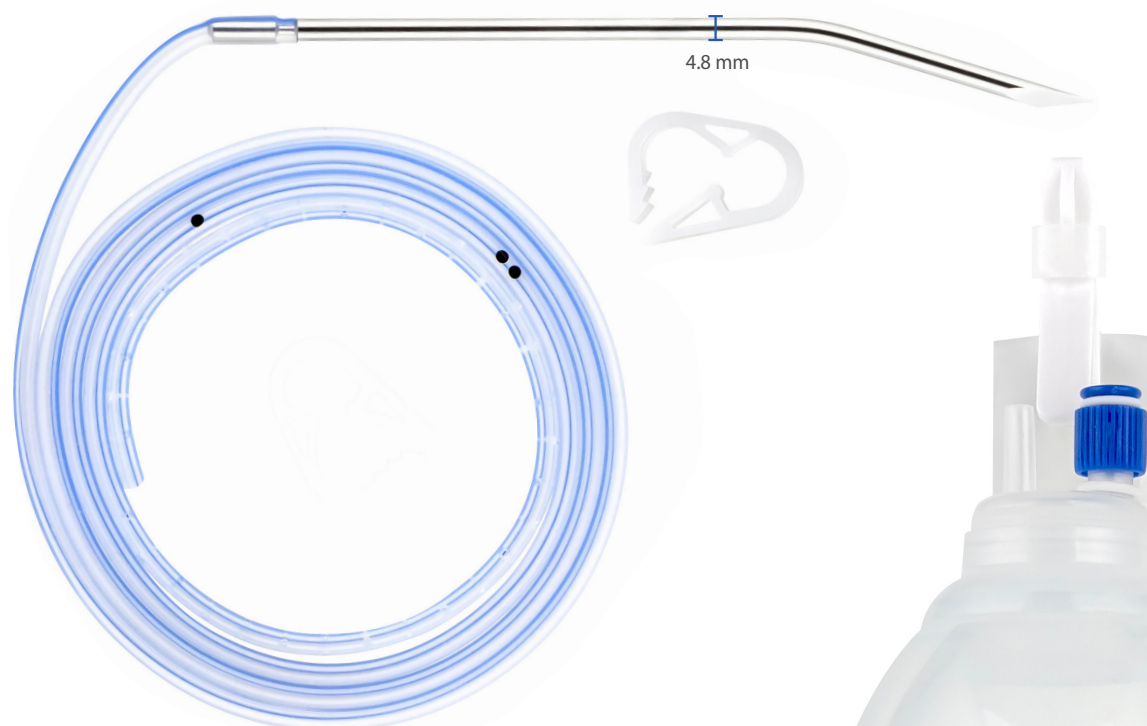
MED VAC (Silicone)

수술(Operation) 후 환부에 생긴 체액, 혈장 등의 분비액을 낮은 진공 상태로 유지하며 지속적으로 배액(Drainage)하는 목적으로 사용되는 수집 용기이다. 신속하게 분비액을 배액 함으로서 조직 층간의 사이를 좁혀주며 항생제 사용을 줄임으로서 치유기간과 비용을 줄이는 효과가 있다. A. Evacuator Container는 Silicone재질, Wound Tube는 Silicone으로 되어있고 Container 모양이 수류탄 모양의 형태로 되어 있으며 용량은 100, 200ml의 2종류가 있으며 Wound Tube의 굵기와 Trocar Needle의 종류에 따라 나누어 진다. B. Wound Tube의 모양에 따라 Round JP(Jacson Plate), +(Cross Type)으로 구별되며 환부에 자극을 거의 주지 않으며 또한 Tube를 삽입하거나 제거할 때 자극을 주지 않는다. C. JP(Jacson Plate) Tube는 넓적하며 많은양을 배액할 수 있으며 주로 일반외과에서 주로 사용된다 D. Negative Pressure : 120mmHg(±5mmHg)

- ▶ 알맞은 배액을 위한 커넥팅 튜브
- ▶ 간단한 고정을 위한 부표 눈
- ▶ 흡인을 쉽게 하기 위한 공기 구멍
- ▶ WOUND TUBE 는 SILICONE 재질로 주문제작 가능하며 방사선 비투과 (RADIOPAQUE)처리 되었다



MED VAC (Silicone)



HS2-S48-JP

SS200L JP
200 ml
4.8 mm
2.5 mm
4.8 mm

Tube Diameter



Also Available

Code No.	Substitute	Capacity (ml)	Wound Tube		Needle Size (mm)
			O.D (mm)	I.D (mm)	
1-S32-R1	SS100M	100	3.2	1.6	3.2
1-S32-R1	SS100M+	100	3.2	1.6	3.2
1-S48-R1	SS100L	100	4.8	2.5	4.8
1-S48W2-R1+	SS100L+	100	4.8	2.5	4.8
1-S32-JP	SS100M JP	100	3.2	1.6	3.2
1-S48-JP	SS100L JP	100	4.8	2.5	4.8
2-S32W2-R	SS200M	200	3.2	1.6	3.2
2-S32W2-R+	SS200M+	200	3.2	1.6	3.2
2-S48W2-R	SS200L	200	4.8	2.5	4.8
2-S48W2-R+	SS200L+	200	4.8	2.5	4.8
2-S32-JP	SS200M JP	200	3.2	1.6	3.2
2-S48-JP	SS200L JP	200	4.8	2.5	4.8

- | **HP1,2** Silicone Container capacity (100ml, 200ml)
- | **S** Silicone Wound Tube
- | **32, 48** Wound Tube Size : Medium(3.2) Large(4.8)
- | **W2** 2 Way P.C connector
- | **R** Center Hole Position
- | **R1** Edge Hole Position
- | **+** Cross Wound Tube
- | **JP** Jackson Pratt Wound Tube

Chest bottle



CB-100

A Type
1300 ml

CB-200

A Type
1300 ml
No Strong in Bottle

CB-1000

C Type
1000 ml

Also Available			
Code No.	Type	Capacity (ml)	Remarks
CB-100		1300	
CB-100-1		1300	With I, Y connectors
CB-100-4	A Type	1300	For Three bottle system
CB-100-5		1300	Cotton String
CB-200		1300	No Strong in Bottle
CB-100+CB-100-4	B Type	1300	
CB-1000		1000	
CB-1000-7	C Type	1000	With Luer-Lock connector
Chest Bottle Stand			

Code No.

Type
Capacity (ml)
Remarks

Chest Drainage Bottle은수술 시 몸으로부터 배출 되는 이물질 을 저압 Suction 기에 연결하여 배액을. Collecion Chamber에 저장하는 의료 소모품이며, 절개 수술 시 적출된 물질의 육안 검사 및 용량을 측정 할 수있며, 음, 압 차이를 육안으로 확인하 며 압력 조절에 정확성을 기할 수 있으며, 버블 및 누수현상도 즉시 발견할 수 있고, 역류방지장치가 부착되어, 안전하게 사용 할 수 있으며 일반 배액저장실의 상단 부에 연결하는 80cm 길 이의 Latex 라인 및 P.V.C 라인은 환자에게 불편함을 주지 않고 환자로부터 배출된 배액을 수집하기 위해 연결하여 사용르 하 며, 2중 포장으로 제작되어 있어 감염에 만전을 기하였고, 일회 용 의료기로 E.O(Ethylene Oxide)Gas로 멸균처리됐다.

▶ 튜브의 길이는 주문 제작이 가능하다.

* Other lengths of tubing are available on order

Bile Bag



Bile Bag 은 담즙의 측정을 용이하게 하기 위해 제작되었다. 이 제품에는 밴드가 달려 있어서 환자의 다리에 연결하기 쉽다. 커넥터(Connector)는 모든 T-Drains에 사용할 수 있도록 되어있고 Bottom의 외부 Cross Valve의 사용을 쉽게 할 수 있도록 제조 되어있으며 일회용 의료기기로 E.O(Ethylene Oxide)Gas로 멸균처리됐다.

▶ 튜브의 길이는 주문제작이 가능



U-400
400 ml
5.0 mm
7.5 mm



U-400-3
400 ml
5.0 mm
7.5 mm
With Luer-Lock
Connector



U-400-3R
400 ml
5.0 mm
7.5 mm
With
Preventing back flow



U-400-3W
400 ml
5.0 mm
7.5 mm
With
Way stopcock
Connector

Tube Diameter



Code No.

Capacity
Inner Diameter
Outer Diameter
Remarks

SUCTION CATHETER PVC

PVC SUCTION CATHETER

환자의 기관 내에 가래 및 체강 내 물질 제거 시 사용하는 제품으로 끝 부분이 부드러워 기관의 손상을 방지하도록 고안되어있고 Tube의 Size를 국제규격으로 생산하여 정확한 진료가 용이하다. 이 제품은 일회용 의료 소모품이며 E.O(Ethylene Oxide)Gas로 멸균 처리됐다.

- ▶ 튜브의 길이는 주문제작이 가능하다.
- ▶ 튜브 사이즈에 따라 콘넥터의 색깔을 구분하여, 쉽게 알 수 있도록 하였다.
- ▶ T-Valve(Control Valve)에 개폐식 마개가 달려 있어서 개폐 과정을 손가락 대신에 사용 가능하다.

Also Available

PVC SUCTION CATHETER

Code No.	Size (FR)	Length (cm)	Eye No.	Color
SC-100T1	6	46	2or3	Green
SC-200T1	8	46	2or3	Blue
SC-300T1	10	46	2or3	Black
SC-400T1	12	46	2or3	Gray
SC-500T1	14	46	2or3	Light-Green
SC-600T1	16	46	2or3	Orange
SC-700T1	18	46	2or3	Red
SC-800T1	20	46	2or3	Yellow

Code No.

Size (FR)

Remarks

SC-400T1



SC-500T1



SC-100T1



SUCTION CATHETER LATEX

LATEX SUCTION CATHETER

본 제품은 Latex의 탁월한 탄력성과 복원력으로, Catheter 삽입후 환자의 불편함을 최소화 하였고, 시술자의 사용이 편리하도록 제작된 제품이다. 환자의 기도내에 가래 및 체강내 이물질 제거시 사용하며, Valve가 있는 것과 없는 것으로 구분되며, Suctionhole은 Onehole type과 Twohole type 두 가지로 제작되어, 편의성을 추가하였다.

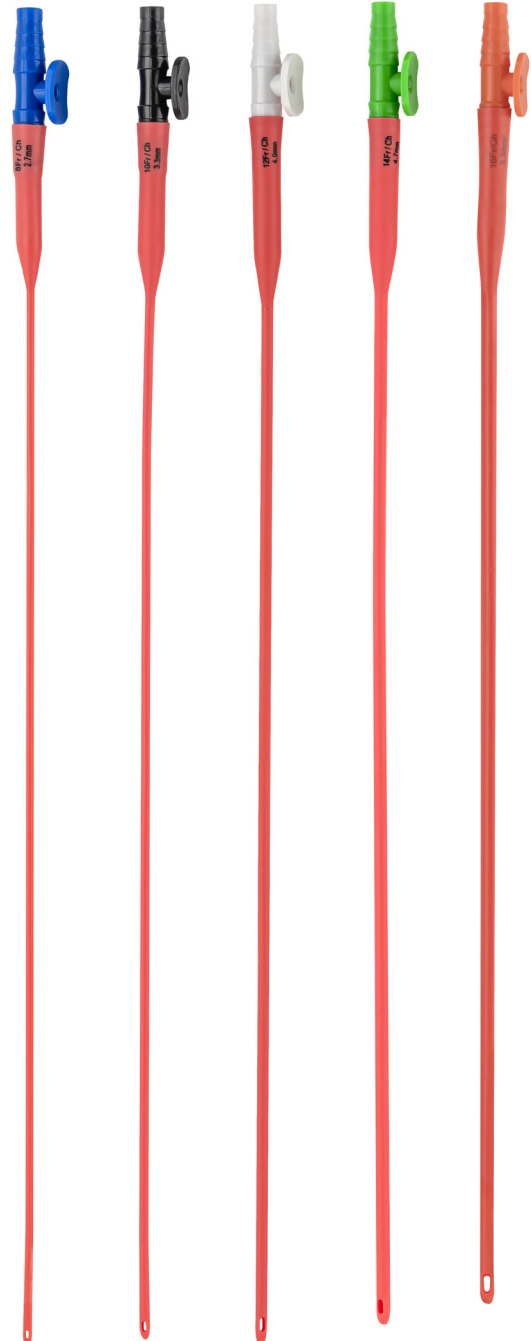
Tube의 size를 국제규격으로 생산하여 정확한 진료가 용이하다. 이 제품은 일회용 의료 소모품이며 E.O (Ethylene Oxide)Gas로 멸균처리됐다.

Also Available

LATEX SUCTION CATHETER

Code No.	Size (FR)	Remarks	Code No.	Size (FR)	Remarks
SC-060N	6	W/O Valve	SC-060	6	W/ Valve
SC-080N	8	W/O Valve	SC-080	8	W/ Valve
SC-100N	10	W/O Valve	SC-100	10	W/ Valve
SC-120N	12	W/O Valve	SC-120	12	W/ Valve
SC-140N	14	W/O Valve	SC-140	14	W/ Valve
SC-160N	16	W/O Valve	SC-160	16	W/ Valve
SC-180N	18	W/O Valve	SC-180	18	W/ Valve
SC-200N	20	W/O Valve	SC-200	20	W/ Valve
SC-220N	22	W/O Valve	SC-220	22	W/ Valve

SC-080 SC-100 SC-120 SC-140 SC-160



Code No.

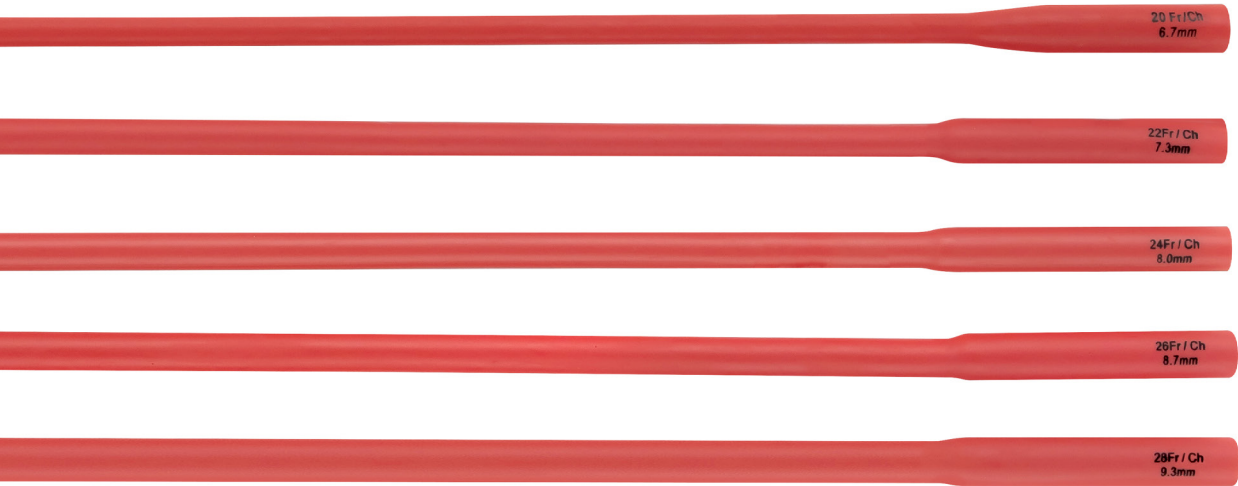
Size (FR)

Remarks

RECTAL CATHETER

렉탈카테타(관장카테타)는 직장내의 검사, 의약품
투여 및 배액을 하는 목적으로 사용됩니다.

Also Available	
RECTAL CATHETER	
Code No.	Size (FR)
SCR-180	18
SCR-200	20
SCR-220	22
SCR-240	24
SCR-260	26
SCR-280	28
SCR-300	30
SCR-320	32
SCR-340	34
SCR-360	36



○ SCR-200

○ SCR-220

○ SCR-240

○ SCR-260

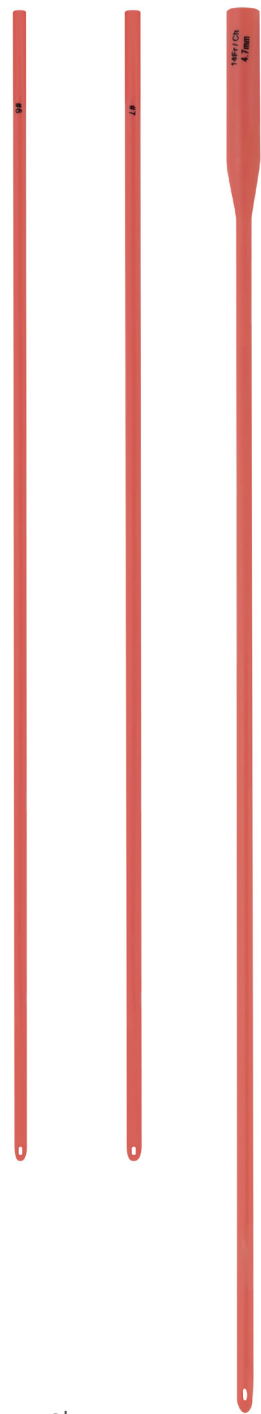
○ SCR-280

NELATON CATHETER

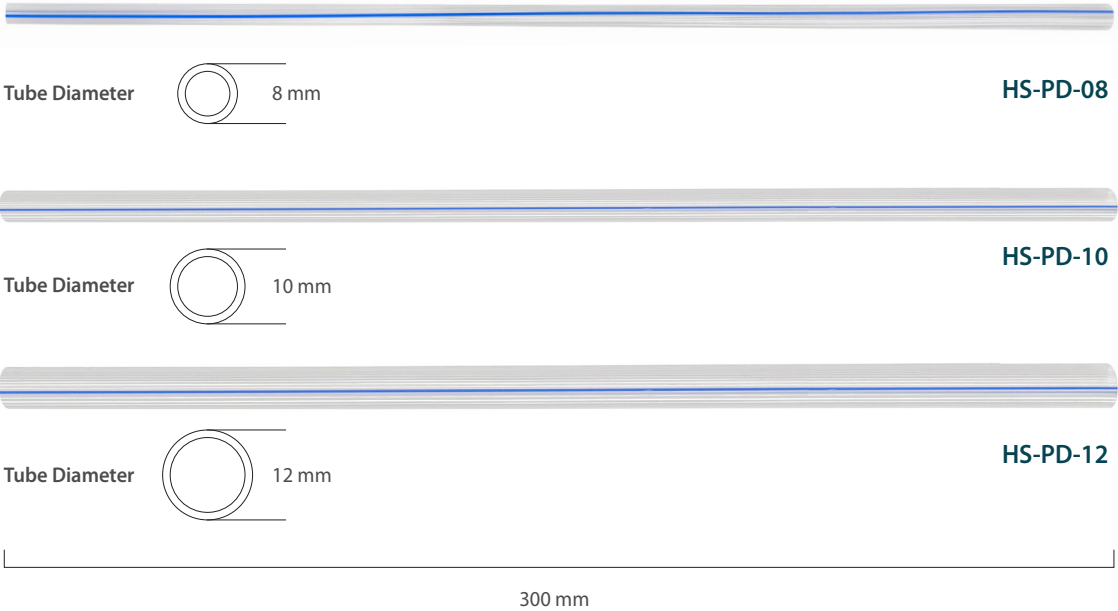
넬라톤 카테타는 도뇨 및 방광내부의 세정, 의약품 주입을 위해 사용되며, 환자와 수술자의 편의를 돕는 제품이다.

Also Available	
NELATON CATHETER	
Code No.	Size (FR)
SC-060 #3	6
SC-080 #4	8
SC-100 #5	10
SC-120 #6	12
SC-140 #7	14
SC-160 #8	16

SC-120 SC-140 SC-140N

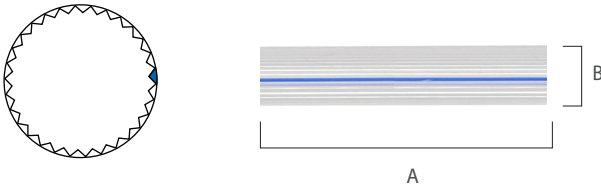


PENROSE DRAIN TUBE



더욱 빠른 치유를 진행할 목적으로, 드레인 준비 작업 후에 튜브가 체내로 삽입된다.
본 튜브에는 방사선 불투과 라인이 있으며, 이는 체내에서 튜브의 정확한 위치 선정을 확인시켜 준다.

Tube cross section



Also Available			
Code No.	in/out(box)		
	Length(A)	in	out(B)
PD-06	300	6	
PD-08	300	8	
PD-10	300	10	
PD-12	300	12	
PD-14	300	14	

Code No.

in/out(box)

THORACIC CATHETER / TROCAR CATHETER

개심술(Open Heart Surgery) 및 개폐술 후 흉강이나 늑막에 생기는 기흉, 수흉, 혈흉등으로 인해 생기는 이물질을 배액(Drainage)하기 위해 사용된다. 부드러운 Tip처리로 삽입이 용이하며 흉강, 심낭이나 늑막내의 손상을 최소화하도록 고안되었다. 개흉술후 흉강이나 심강등에 고인 공기나 혈액 등의 삼출물을 배출 시킴으로서 정상 음압을 유지하고 종격동의 변위와 폐의 허탈을 방지하며 폐의 재팽창을 할 수 있게 한다. 심장수술 시 보통 중앙흉골절개를 시행함으로 배액관의 2개중의 한개는 종격동 내에 삽입한다. 음압이 높으면 조직이 상하거나 종격동 출혈의 위험이 발생하며, 음압이 낮으면 환자와 연결된 Catheter의 Hole안으로 늑막강 내의 조직이 빠져들어갈 위험이 있다. * 적정음압 : 15~20mmHg

- ▶ DEPTH MARKING은 비방사선 비투과(RADIOPAQUE)처리되어 있으므로 CATHETER의 삽입 위치를 확인할 수 있도록 cm마크를 하였다.
- ▶ 튜브의 길이는 주문제작 가능하다.

Also Available			
Code No.	Type (FR)	Capacity (cm)	Remarks
TC-100	12	23	Straight
TC-200	16	45	
TC-300	20	45	
TC-400	24	45	
TC-600	32	45	
TC-700	36	45	Right Angle
TC-100RA	12	23	
TC-200RA	16	45	
TC-300RA	20	45	
TC-400RA	24	45	
TC-600RA	32	45	
TC-700RA	36	45	Trocac Catheter
TC-100TC	12	23	
TC-200TC	16	45	
TC-300TC	20	45	
TC-400TC	24	45	
TC-600TC	32	45	
TC-700TC	36	45	



Thoracic Catheter

Trocar Catheter

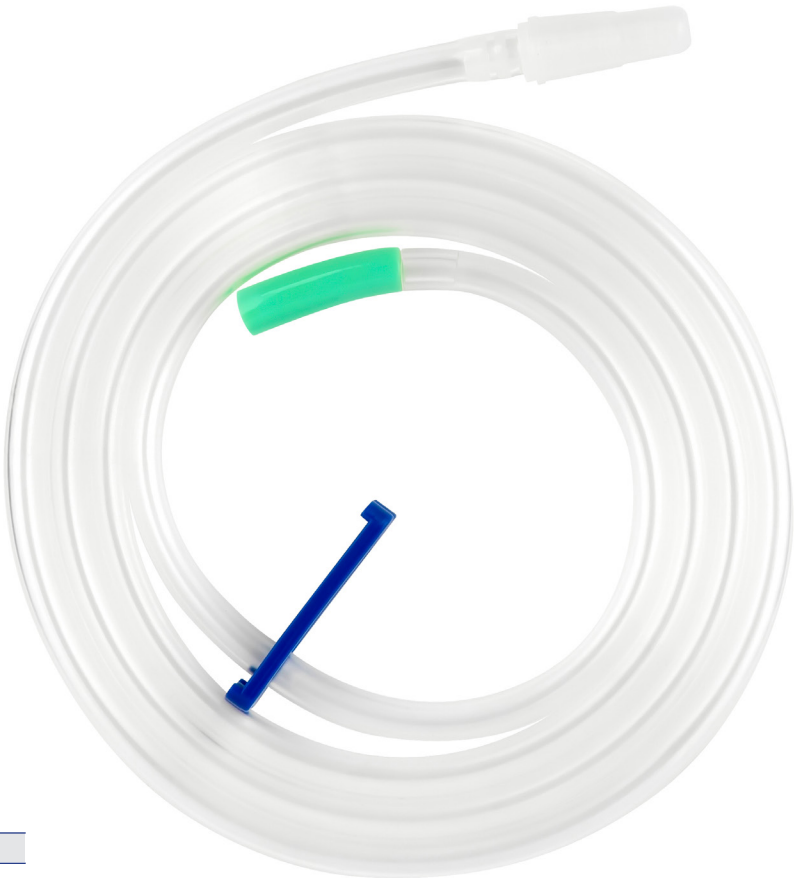
DRAIN TUBE

* Other lengths of tubing are available on order

각종 의료기기에 사용되는 연결용 Tube로 제품과 제품을 연결할때, 기계가 갖고 있는 튜브의 길이 및 굵기가 적당치 않을 때, 이를 보완하기 위해 연결하여 사용하는 Tube이다. 다양한 사이즈와 길이의 튜브가 제공된다. 이 제품은 일회용 의료 소모품이며 E.O(Ethylene Oxide)Gas로 멸균처리됐다.

- ▶ 튜브의 길이는 주문제작이 가능
- ▶ 각 사이즈에 따라 콘넥터와 색깔을 구분하여 쉽게 알 수 있도록 함

Tube Diameter



Also Available			
Code No.	I.D(mm)	O.D(mm)	Length(cm)
DT-100	6.5	9.0	100
DT-180	6.5	9.0	180
DT-200	6.5	9.0	200

DT-060
6.5 mm
9.0 mm
60 cm

Code No.

Inner Diameter
Outer Diameter
Length

SILICONE TUBE



Also Available
Silicone Tube
6 X 11 / 10M
6 X 11 / 2M
6 X 9 / 10M
7 X 13 / 10M
8 X 11 / 10M
8 X 13 / 10M
6 X 10 / 10M
7 X 11 / 10M

Tube Diameter (mm) / length (M)

Silicone Tube	
	6 X 11/10M, 2M
	6 X 9/10M
	7 X 13/10M
	8 X 11/10M
	8 X 13/10M
	6 X 10/10M
	7 X 11/10M

LATEX TUBE



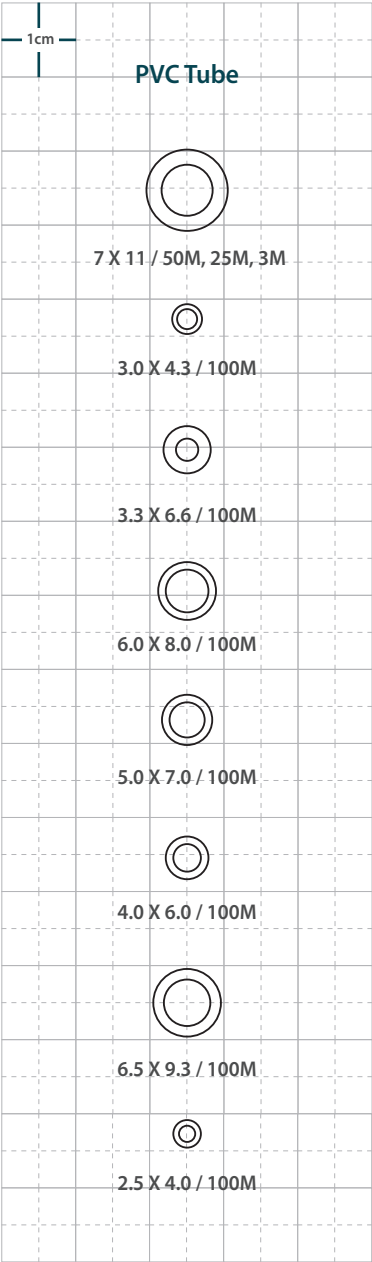
Also Available
Silicone Tube
6 X 11 / 10M
6 X 11 / 2M
6 X 9 / 10M
7 X 13 / 10M
8 X 11 / 10M
8 X 13 / 10M
6 X 10 / 10M
7 X 11 / 10M

Tube Diameter (mm) / length (M)	
1cm	Silicone Tube
	6 X 11/10M, 2M
	6 X 9/10M
	7 X 13/10M
	8 X 11/10M
	8 X 13/10M
	6 X 10/10M
	7 X 11/10M

* Other lengths of tubing are available on order

PVC TUBE

Tube Diameter (mm) / length (M)



Also Available

PVC Tube

7 X 11 / 50M

7 X 11 / 25M

7 X 11 / 3M

3.0 X 4.3 / 100M

3.3 X 6.6 / 100M

6.0 X 8.0 / 100M

5.0 X 7.0 / 100M

4.0 X 6.0 / 100M

6.5 X 9.3 / 100M

2.5 X 4.0 / 100M

BLOOD LINE



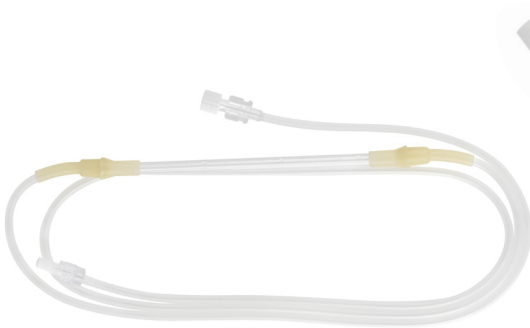
BD-200(Bottle)

BLOOD TRANSFUSION SET

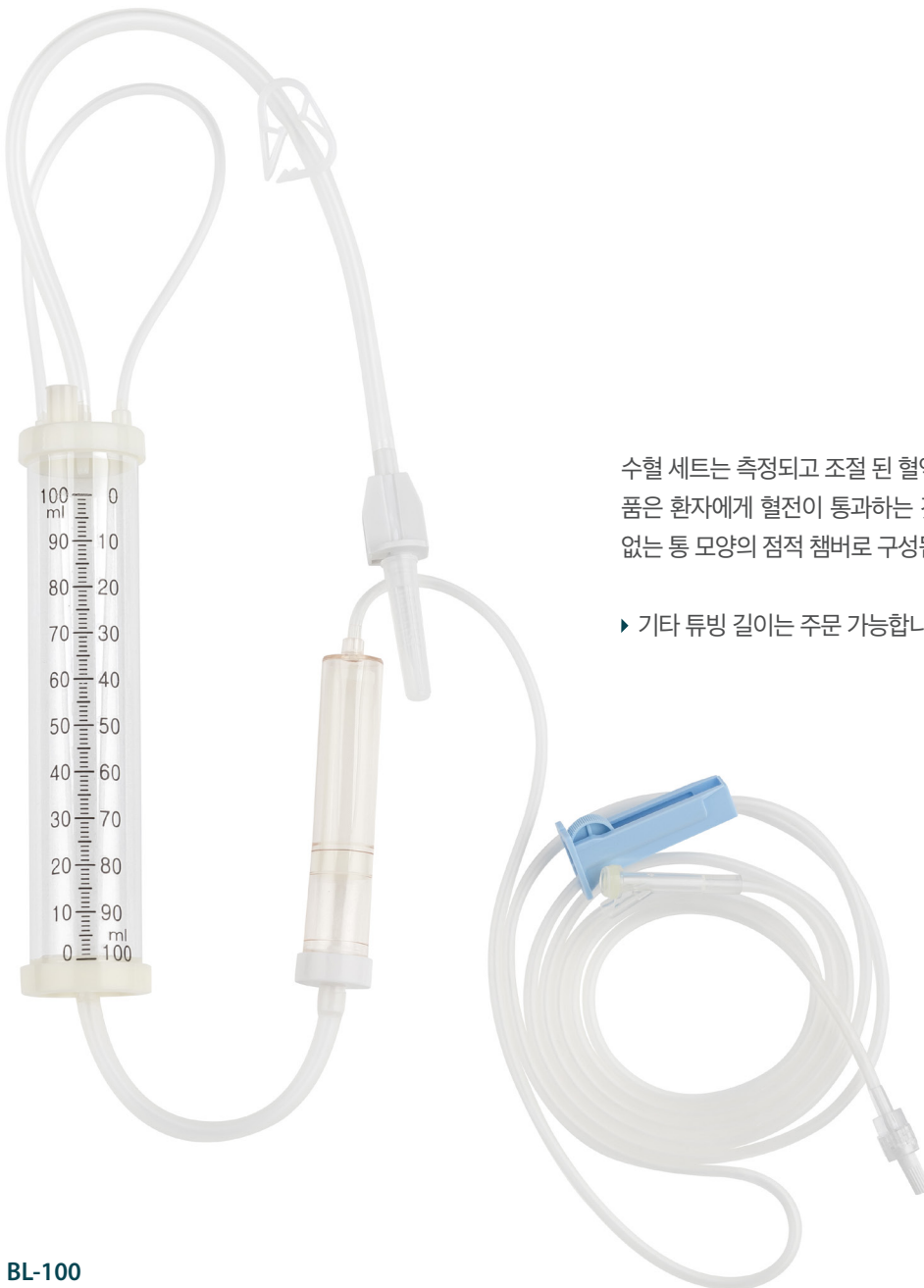
수혈 세트는 측정되고 조절 된 혈액을 환자에게 전달하는 데 사용됩니다. 이 제품은 환자에게 혈전이 통과하는 것을 막기 위해 필터가있는 통기구가 있거나 없는 통 모양의 점적 챔버로 구성됩니다.

▶ 기타 튜빙 길이는 주문 가능합니다.

Also Available	
Code No.	Remarks
BD-100-1	A Type
ET-101	B Type



BURETTE BLOOD TRANSFUSION SET



수혈 세트는 측정되고 조절 된 혈액을 환자에게 전달하는 데 사용됩니다. 이 제품은 환자에게 혈전이 통과하는 것을 막기 위해 필터가 있는 통기구가 있거나 없는 통 모양의 점적 챔버로 구성됩니다.

▶ 기타 튜빙 길이는 주문 가능합니다.

BL-100

Also Available

Code No.	Volume (ml)
BL-100	100
BL-150	150
BL-200	250

AVF NEEDLE

혈액 투석 동맥 누공은 수술용 바늘로 고품질 스테인리스로 제조하여 환자의 편안한 치료를 돕습니다.

타원형의 큰 후방 눈은 혈관 내부를 흡입하지 않는다. 다양한 게이지를 명확하게 식별할 수 있는 색상으로 구분된 날개가 있으며, 혈액샘에 안전하게 연결하기 위한 Luer-lock 커넥터가 있습니다.

