



DOCTOR SUPPLY

Best solution for everyone

“

Never stop innovation
for advanced
Medical Technology

”

Contact us

39, Yangjae-daero 81gil, Gangdong-gu,
Seoul 134-847, Korea
Tel. : +82-2-483-5834
Fax. : +82-2-483-5836



Product Lines

01

Air Compression Line

- DOCTUS Air Cuff System
- Autocom
- EZrap Revolution



02

Elastic Compression Line

- EZrap Brace



03

Compression Stocking Line

- EZrap Stocking
- CAROLON



Facilities



(주)닥터서플라이는 2002년 창업 이래 가장 창의적이고 진보된 의료기기를 생산하는 전문 업체로서 끊임없는 연구개발을 통하여 혁신적인 의료기기를 국내생산하고 있습니다.



DOCTUS

Air Compression Line

- **DOCTUS** Air Cuff System
- **Autocom**
- Ezrap **Revolution**

DOCTUS

Air Cuff System



적응증

사지에 정체된 혈액을 최적의 공압제어를 통하여 원활하게 혈행을 개선



DVT
Prevention



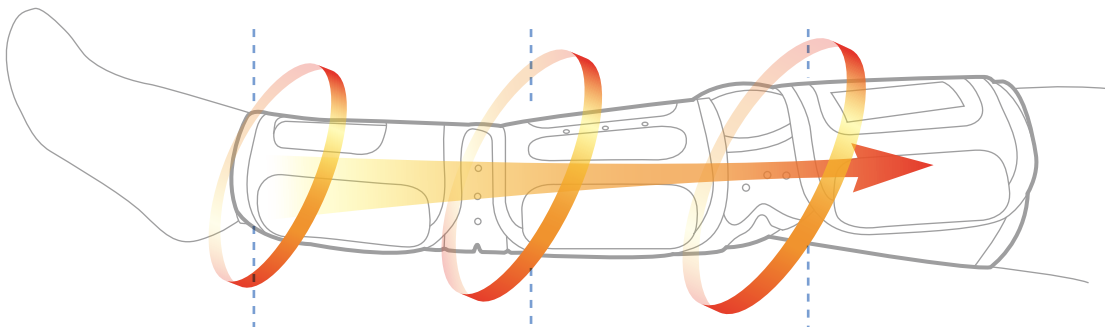
Quick recovery
For surgery effected area

단계별 압박

100%
발목

70%
종아리

40%
허벅지



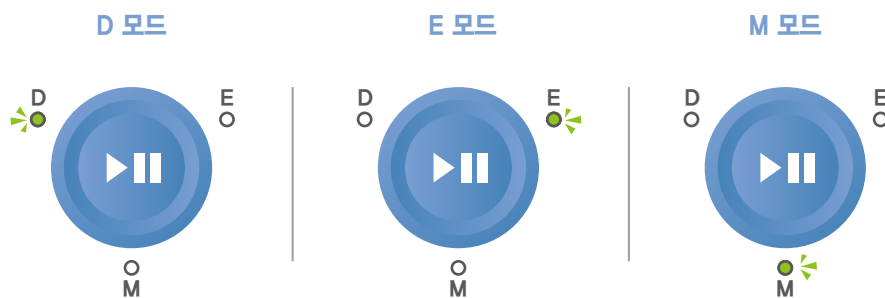


3 Type Mode

심장에서 거리가 먼 발목, 종아리, 허벅지 순서로 압력 강도를 각 부위에 다르게 적용하여 압력 전달

Operation Mode

D 모드 / E 모드 / M 모드로 나뉘며 중앙의 버튼을 통해 모드변경



Mode	Compression (mmHg)		
	Ankle	Calf	Thigh
D	50	40	32
E	90	70	50
M	50~130mmHg 압력을 수동으로 선택 가능.		

Function

- 01 8x8 Dot matrix LED 적용
- 02 용도에 따른 3가지 자동모드
- 03 적절한 자동 공압으로 순차적 제어
- 04 저소음 설계로 최저 수준의 소음 실현 (30dB 이하)
- 05 장비 침상 고정 및 이동 가능
- 06 원터치 착용방식으로 편리한 사용법
- 07 원터치 플라스틱 커플러 2개 적용
- 08 이물질 삽입 방지 디자인 적용
- 09 내부가 보이지 않는 디자인으로 깔끔한 마감처리
- 10 배터리 장착 가능
- 11 Size : 가로 237mm x 폭 100 mm x 높이 185mm
- 12 무게 : 2.25kg

DOCTUS

Air Cuff System



Detail



Function

- 01 국산제품으로 한국인 표준 체형에 맞게 제작
- 02 8가지 종류의 커프 구성
- 03 유일하게 Arm Cuff 보유
- 04 인체무해한 친환경 의료용 나이론, 우레탄 소재 적용으로 우수한 통풍
- 05 천연 우레탄 공기 주머니 적용으로 편안하고 일정한 압력 유지 가능
- 06 원터치형 커플러 호스적용으로 탈부착시 용이
- 07 한쪽 Cuff 별도 사용가능
- 08 벨크로 부착방식을 적용하여 환자 체형에 맞게 착용가능
- 09 Size Free

Air Cuff Product Lines

독투스 에어 커프 시스템 제품 종류

급여



Thigh

EDI 코드

K7420201



Calf

EDI 코드

K7430202



Foot

EDI 코드

K7440200



Top Foot

EDI 코드

K7440200



Foot & Calf

EDI 코드

K7430201



Full Leg

EDI 코드

K7420200



Full Arm

EDI 코드

K7401200



Long Arm

EDI 코드

K7401201

AUTOCOM

Automatic IPC System

최적의 공기 마사지로 DVT 예방을 위한
가장 효과적이고 쉬운 가정용 장치입니다.



Hospital



DOCTUS



Home care



AUTOCOM

Various Availability

AUTOCOM은 닥터서플라이의 모든 에어슬리브제품에 적용 가능합니다.



DOCTUS Air Cuff



EZrap Revolution



REVOLUTION

Air Compression & Cold therapy

[공기압박을 통해 콜드팩과 원단의 간격을 최소화하여
Air Compression & Cold Therapy 가능]



벨크로 밴드

아이스팩

에어펌프

수술 후

물리 치료 후

통증, 강직 치료

Revolution Product Lines

레볼루션 제품 종류

비급여



Shoulder

EDI 코드

BC1222HT



Elbow

EDI 코드

BC1216HT



Back

EDI 코드

BC1219HT



Wrist

EDI 코드

BC1217HT



Knee

EDI 코드

BC1001HT



Ankle

EDI 코드

BC1218HT



Universal

EDI 코드

BC1221HT



Hip

EDI 코드

BC1220HT

EZrap

Compression & Cold Therapy

- Abdominal Back Brace
- Ostomy Belt
- Multi Rap
- Chest Rap
- Surgi Bra
- Shoulder Rap
- Elbow Rap
- Wrist Rap
- Hip Rap
- Knee Kool
- Knee 353
- Ankle Rap

EZrap

Compression &
Cold Therapy



Feature

EZrap Brace 착용으로 Compression과 Cold therapy가능

빠른
회복

조기
보행

수술상처
파열예방

부종
감소

통증
감소

출혈
감소

감염
감소

기존처치 형태의 불편감 해결방안



- 01 압박기능 부재
- 02 자극적인 원단으로 피부자극
- 03 수술부위 파열
- 04 환부 밀착성 없음
- 05 심각한 결로현상
- 06 얼음으로 인한 피부통증

- 01 환부밀착형 압박
- 02 신체 부위별 다양한 디자인
- 03 피부자극 최소화 - 인건사용
- 04 고강력사 원단 적용 - 균일한 압박
- 05 손쉬운 사용 - 시간 비용절감 효과
- 06 Cold therapy - 환부 밀착성이 뛰어나
- 07 결로방지 - 기능성 원단으로 제작된 파우치

Indication

복부, 등
통증

개복, 복강경
수술



- 01 루프생성
- 02 고강력사 원사 적용



- 03 천연펄프 재질 안감 적용



- 04 편리한 손잡이
- 05 배액관 연결 고리 적용

비급여

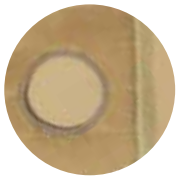


Back Brace

Indication

장루
수술

요루
수술



- 01 양측 부목 (지지대) 적용
- 02 내부 절연지 적용
- 03 9cm 장루 홀 적용

급여



Ostomy Belt

Standard Specifications

Description		Length
Back Brace & Ostomy Belt	S	94cm
	M	102cm
	L	109cm
	XL	117cm
	XXL	125cm



Multi Rap

Indication



- 01 루프생성
- 02 고강력사 원사 적용
- 03 폴리에스터사 적용

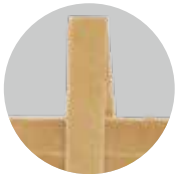
Standard Specifications

Description	Length	
Multi Rap	S	94cm
	M	102cm
	L	109cm
	XL	117cm
	XXL	125cm



Chest Rap

Indication



- 01 신축성 있는 끈 적용



- 02 루프생성
- 03 고강력사 원사 적용
- 04 천연펄프 재질의 안감 적용

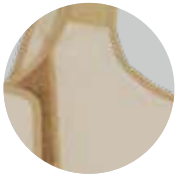
Standard Specifications

Description	Length(길이/끈 길이)	
Chest Rap	S	100cm/44cm
	M	105cm/46cm
	L	111cm/49cm
	XL	116cm/51cm

Indication



01 후라이스 원단
신축성 통기성 우수



02 압박스타킹 원단
03 Mesh 디자인



04 보형물 삽입 주머니



05 어깨끈 벨크로 착용



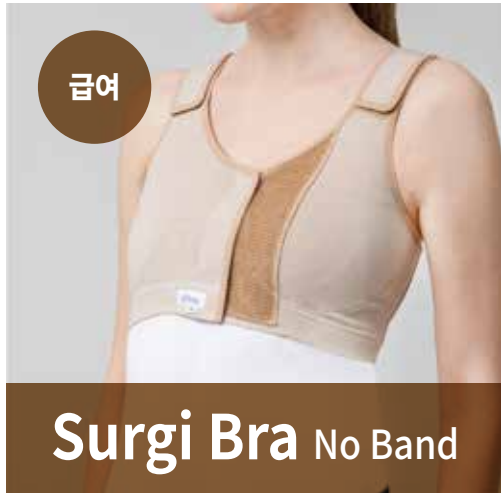
06 밑단 덧댐 없음



07 Band 적용으로 환부에
이중압박 가능



Surgi Bra standard



Surgi Bra No Band



Surgi Bra I-Band

Standard Specifications

Description		Length(Standard/no band,I-band)
Surgi Bra	XS	78cm/56cm
	S	83cm/60cm
	M	90cm/65cm
	L	96cm/69cm
	XL	101cm/75cm
	XXL	106cm/80cm
	XXXL	133cm/86cm

EZrap
Compression &
Cold Therapy

비급여



Sholder Rap

비급여



Elbow Rap

비급여



Wrist Rap

EZrap Brace 착용으로
Compression과 Cold therapy 가능



01 루프생성
02 고강력사 원사 적용



03 뉴질랜드산 천연펄프 재질의 고순도
Organic Spandex 원단 안감 적용



04 신축성 있는 끈 적용



05 벨크로 부착

Standard Specifications

Description		Length(길이/끈 길이)
Shoulder Rap	S	30cm/59cm
	M	33cm/76cm
	L	36cm/87cm
	XL	41cm/92cm

Description		Length
Elbow Rap	S	41cm
	M	43cm
	L	46cm
	XL	49cm

Description		Length
Wrist Rap	S	48cm
	M	51cm
	L	54cm
	XL	57cm



06 결로방지 주머니
07 슬러시 형태의 콜드팩



08 얼지 않는 슬러시 형태의 콜드팩 적용으로
신체 각 부위의 굴곡에 맞게 EZpack적용 가능

Standard Specifications

Description		Length
Hip Rap	S	91cm
	M	99cm
	L	101cm
	XL	114cm

Description		Length
Knee Kool	S	59cm
	M	62cm
	L	65cm
	XL	68cm
Knee 353	Free	79cm
Ankle	Free	61cm



비급여

Hip Rap



비급여

Knee Kool/353



비급여

Ankle Rap

EZrap Product Lines

엘라스틱 컴프레션 이지랩 제품 종류

EZrap 비급여



Back

EDI 코드	BC1206HT
--------	----------

EZrap 급여



Ostomy Belt

EDI 코드	L3301020
--------	----------

EZrap 비급여



Multi

EDI 코드	BC1206HT
--------	----------

EZrap 급여



Chest

EDI 코드	M2108095
--------	----------

EZrap 급여



Surgi Bra

EDI 코드	M2108195
--------	----------

EZrap 급여



Surgi Bra (No Band)

EDI 코드	M2108195
--------	----------

EZrap 급여



Surgi Bra (I-Band)

EDI 코드	M2108195
--------	----------

EZrap

Compression & Cold Therapy

EZrap Product Lines

엘라스틱 컴프레션 이지랩 제품 종류

비급여

EZrap



Shoulder

EDI 코드	BC1215HT
--------	----------

EZrap



Elbow

EDI 코드	BC1215HT
--------	----------

EZrap



Wrist

EDI 코드	BC1201HT
--------	----------

EZrap



Hip

EDI 코드	BC1215HT
--------	----------

EZrap



Knee Kool

EDI 코드	BC1215HT
--------	----------

EZrap



Knee353

EDI 코드	BC1215HT
--------	----------

EZrap



Ankle

EDI 코드	BC1205HT
--------	----------

EZrap



EZpack

[의료용 압박 스타킹]

적응증

사지에 정체된 혈액을 최적의 압박을 통하여 원활하게 혈행을 개선



DVT
심부정맥혈전증



Varicose Vein
하지정맥류



Lymphedema
림프부종

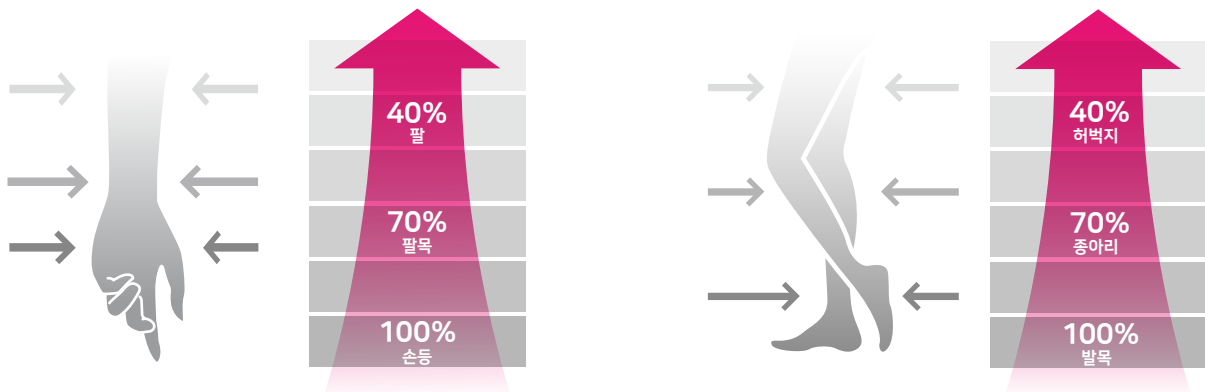


Pregnancy
임신



Quick Recovery
수술부위 빠른회복

단계별 압박기술



가슴에서 가장 먼 쪽부터 가슴에 가까워질수록 점점 약하게 압력을 가합니다.

EZrap

Stocking & Arm Sleeve

- EZrap **Compression Arm Sleeve**
- EZrap **Anti Embolism** Stocking
- EZrap **Compression** Stocking



(주)닥터서플라이는 2002년 창업 이래 가장 창의적이고 진보된 의료기기를 생산하는 전문 업체로서 끊임없는 연구개발을 통하여 혁신적인 의료기기를 **국내생산**하고 있습니다.

EZrap

Compression Arm Sleeve



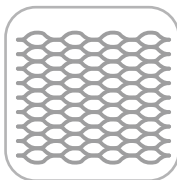
Feature



Function



라이크라 원사



Mesh 디자인



Antibacterial



은, 키토산 코팅



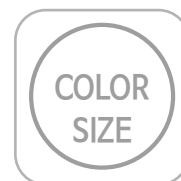
단계별 압박



손가락 사이보강



손목 보강



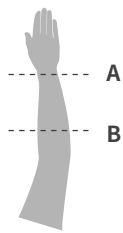
색상별
사이즈 구분

EZrap Compression Arm Sleeve



Wrist H

EDI | K7301032



SIZE	S	M	L	XL
A	14cm	17.5cm	19cm	21cm
B	20cm	24cm	26cm	27cm



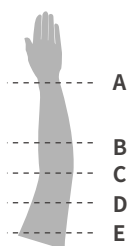
Elbo W

EDI | K7301031



Elbo H

EDI | K7301031



SIZE	S	M	L	XL
A	17.5cm	19cm	21cm	23cm
B	24cm	26cm	27cm	29cm
C	25cm	27cm	29cm	31cm
D	27cm	29cm	31cm	34cm
E	32cm	35cm	38cm	42cm

EZrap

Compression Stocking



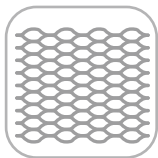
Feature



Function



라이크라 원사



Mesh 디자인



Antibacterial



은, 키토산 코팅



Inspection Hole



미끄럼 방지 실리콘 적용



발가락, 발꿈치 부분 보강



발목주름방지



Knee Point Knee Pocket



Wide Top Band



Silicon Printing



색상별 사이즈 구분



Size

	S	M	L	XL
Ankle	18 ~ 20cm	20 ~ 23cm	23 ~ 26cm	26 ~ 28cm
Calf	23 ~ 33cm	31 ~ 38cm	36 ~ 43cm	41 ~ 48cm
Thigh	41 ~ 51cm	48 ~ 61cm	59 ~ 69cm	More than 68cm

EZrap Anti Embolism Stocking



Knee

EDI 코드 | K7310033



Thigh

EDI 코드 | K7310032



Waist Belt

EDI 코드 | K7310031

Inspection Hole



Compression

18mmHg

EZrap Compression Stocking



Calf

EDI 코드 | K7310033



Knee

EDI 코드 | K7310033



Thigh

EDI 코드 | K7310032



Waist Belt

EDI 코드 | K7310031



Panty

EDI 코드 | K7310030



Open Toe



Close Toe

Compression	
Class1	20mmHg ~ 30mmHg
Class2	30mmHg ~ 40mmHg

Indication

Anti Embolism Stocking	Statis	<ul style="list-style-type: none"> · Surgery, trauma, immobility, paresis · Increasing age · Pregnancy and postpartum · Heart or respiratory failure · Obesity
	Vessel injury	<ul style="list-style-type: none"> · Previous deep vein thrombosis · Smoking · Varicose vein · Central venous catheterization
	Hypercoagulability	<ul style="list-style-type: none"> · Increasing age · Malignancy or cancer therapy · Oestrogen therapy (contraception or hormone replacement) · Acute medical illness · Inflammatory bowel disease · Nephrotic syndrome · Myeloproliferative disorders · Inherited or acquired thrombophilia
Compression Stocking	Class1 (20mmHg ~ 30mmHg)	<ul style="list-style-type: none"> · Chronic leg fatigue · Mild venous insufficiency · Swelling of the ankles · Varicose veins
	Class2 (30mmHg ~ 40mmHg)	<ul style="list-style-type: none"> · Chronic ankle swelling · Prophylaxis after vein stripping · Reversible lymph edema · Swelling after cast removal · Discomforts associated with phlebitis · Moderate to severe varicosities · Venous ulcerations
Compression Arm Sleeve	Class1 (20mmHg ~ 30mmHg)	<ul style="list-style-type: none"> · Primary and secondary stage lymphedema of the arm <ul style="list-style-type: none"> - prophylactic, prevent swelling · Post operative and traumatic edema <ul style="list-style-type: none"> - post mastectomy · Shoulder arm vein thrombosis · Burns, to assist with healing

CAROLON

Stocking

- **CAP** Anti Embolism Stocking
- **Health Support** Compression Stocking



(주)닥터서플라이는 2002년 창업 이래 가장 창의적이고 진보된 의료기기를 생산하는 전문 업체로서 끊임없는 연구개발을 통하여 혁신적인 의료기기를 **국내유통**하고 있습니다.

CAROLON

Compression Stocking



Feature



Function



라이크라 원사



양방향 스트레치 원단



Antibacterial



Inspection Hole



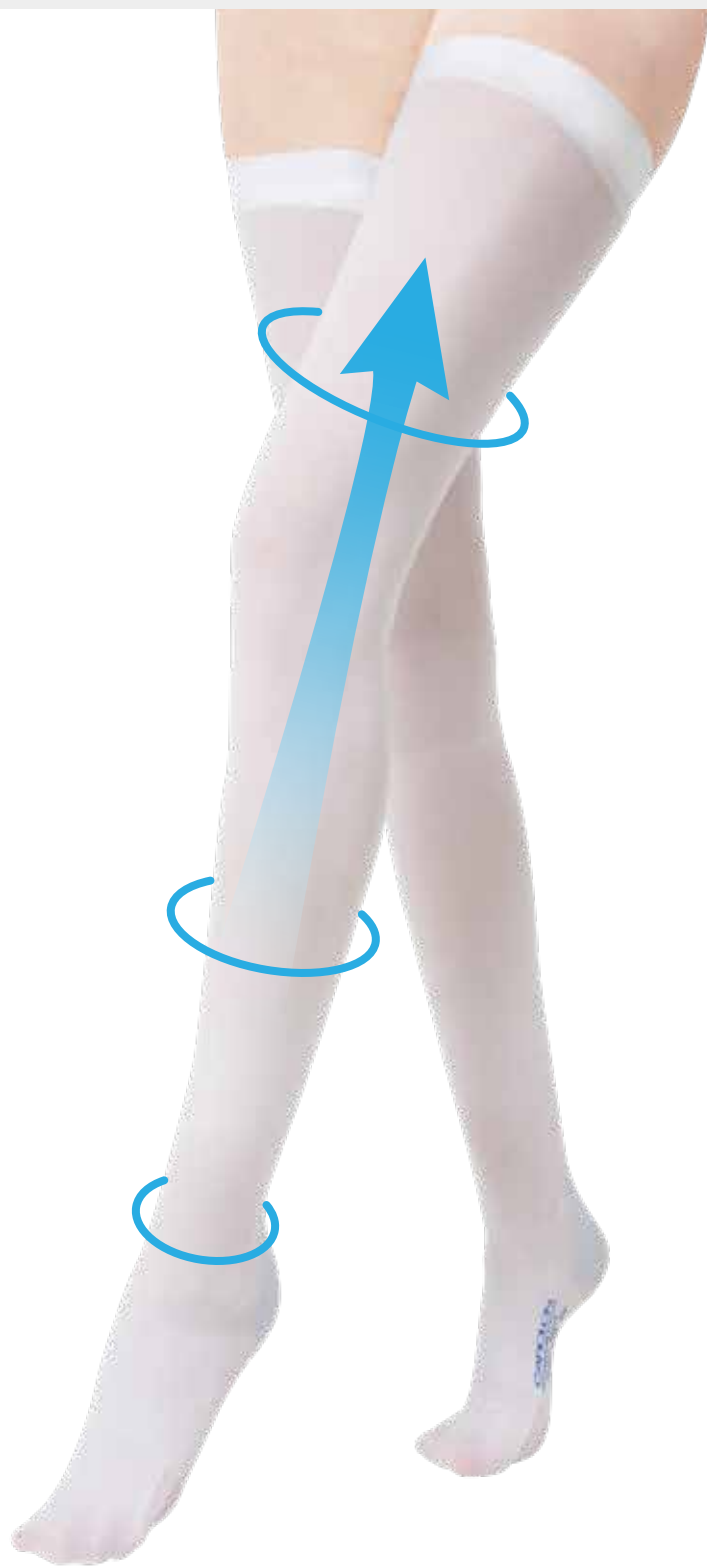
발가락, 발꿈치 부분 보강



Silicon Printing



Wide Top Band



Size

	S	M	L	XL
Ankle	18 ~ 20cm	20 ~ 23cm	23 ~ 26cm	26 ~ 28cm
Calf	23 ~ 33cm	31 ~ 38cm	36 ~ 43cm	41 ~ 48cm
Thigh	41 ~ 51cm	48 ~ 61cm	59 ~ 69cm	More than 68cm

CAP Anti Embolism Stocking



Knee

EDI 코드 | K7310200

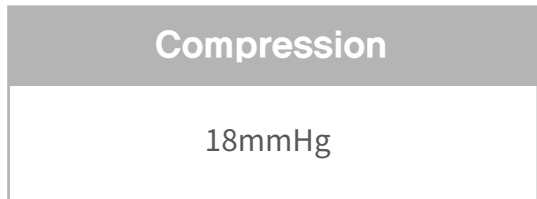


Thigh

EDI 코드 | K7310201



Inspection Hole



Compression

18mmHg

Health Support Compression Stocking



Knee

EDI 코드 | K7310202



Thigh

EDI 코드 | K7310203



Panty

EDI 코드 | K73310204



Cushion Foot Socks

EDI 코드 | K7310208



Open Toe



Close Toe



Compression

Class1	20mmHg ~ 30mmHg
Class2	30mmHg ~ 40mmHg

Indication

CAP Anti Embolism Stocking	Statis	<ul style="list-style-type: none"> · Surgery, trauma, immobility, paresis · Increasing age · Pregnancy and postpartum · Heart or respiratory failure · Obesity
	Vessel injury	<ul style="list-style-type: none"> · Previous deep vein thrombosis · Smoking · Varicose vein · Central venous catheterization
	Hypercoagulability	<ul style="list-style-type: none"> · Increasing age · Malignancy or cancer therapy · Oestrogen therapy (contraception or hormone replacement) · Acute medical illness · Inflammatory bowel disease · Nephrotic syndrome · Myeloproliferative disorders · Inherited or acquired thrombophilia
Health Support Compression Stocking	Class1 (20mmHg ~ 30mmHg)	<ul style="list-style-type: none"> · Chronic leg fatigue · Mild venous insufficiency · Swelling of the ankles · Varicose veins
	Class2 (30mmHg ~ 40mmHg)	<ul style="list-style-type: none"> · Chronic ankle swelling · Prophylaxis after vein stripping · Reversible lymph edema · Swelling after cast removal · Discomforts associated with phlebitis · Moderate to severe varicosities · Venous ulcerations

착용순서

STEP 01



팔을 스타킹 안쪽으로
넣으십시오.
발과 뒤꿈치 부분을
제외하고 뒤집으세요.

STEP 02



발바닥과 뒤꿈치가
안전히 밀착되도록
발을 넣으세요.

STEP 03



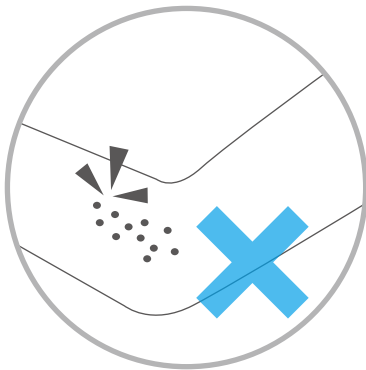
뒤꿈치부터 조금씩
천천히 무릎 위쪽을
향해 착용하세요.

STEP 04



손바닥을 이용하여
아래부터 위로 쓸어
올리세요.

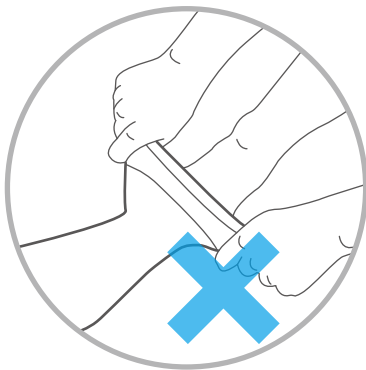
취급상 주의사항



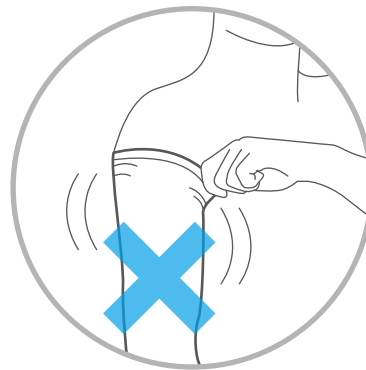
· 화학섬유에 과민한 소비자는 사용을
피해야 합니다.



· 본제품은 멸균제품이 아니므로
상처난 부위에 직접 사용해서는 안됩니다.



· 두 장을 겹쳐서 사용하지 마십시오.



· 본제품은 체형에 맞는 사이즈 사용을 권장합니다.