

OMRON

GS CUFF

의료기기

SS (HXA-GCUFF-SSLB)
S (HXA-GCUFF-SLB)
M (HXA-GCUFF-MLB)
L (HXA-GCUFF-LLB)
XL (HXA-GCUFF-XLLB)

EC REP

Importer in EU

EU Representative
OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V.
Scorpius 33, 2132 LR Hoofddorp,
THE NETHERLANDS
www.omron-healthcare.com

제조회사

OMRON HEALTHCARE Co., Ltd.
53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, KYOTO, 617-0002
JAPAN

제조사

OMRON DALIAN CO., LTD.
No. 3, Song Jiang Road, Economic and Technical
Development Zone, Dalian 116600, China

한국오므론헬스케어 (주)
http://www.omron-healthcare.co.kr
서울특별시 서초구 강남대로 465, A동 18층 (서초동, 코브타워)
오므론 고객센터 센터 (1544-5718)

4054532-2C

부작용 보고 관련 문의처 (한국의료기기안전정보원, 080-080-4183)

* 사용설명서 개정년월: 2025년 4월

사용설명서

사용 목적

의료 목적
본 커프는 오므론 비관혈적 혈압측정기기 상환 커프입니다. 환자의 혈압을 검사하는 기기에 연결하여 측정하는 커프로서, 커프 내의 공기주머니를 가압하거나 감압하는 기구

사용자

본 커프는 의료전문가 (의사, 간호사, 기사 등)가 사용하여야 합니다.

측정 대상자

성인/어린이

사용 환경

병원, 의원 등의 의료시설입니다.

사용 시 주의 사항

- 사용설명서에 기재된 안전상의 주의사항을 참조하여 주십시오. 또한 월압계 사용설명서도 참조하여 주십시오.
- 커프는 멸균되어 있지 않습니다.
- 커프는 일회용이 아닙니다. 재사용이 가능합니다.
- 커프는 소모품입니다. 개봉 시 손상되어 있거나 파손 등 결함이 있는 경우에는 오므론 고객센터 센터 (1544-5718)로 문의하여 주십시오.
- 이 제품과 관련하여 발생하는 중요한 사고는 제조업체와 사용 국가의 관리 감독을 실시하는 정부기관에 연락해 주십시오.

안전상의 주의사항

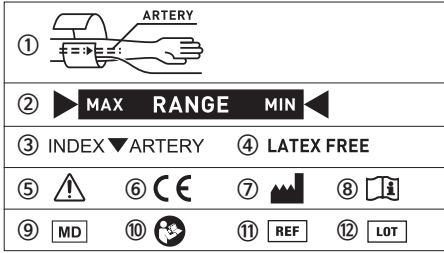
⚠ 경고

- 측정할 때는 자세가 바뀌면서 에어튜브가 갇히지 않도록 주의하여 주십시오. 자세가 바뀌면 배기시 공기가 모두 배기되지 않아 압박에 의한 일시적인 내출혈이 발생하는 경우가 있습니다.
- 아래와 같은 부위에는 커프를 연결하지 마십시오:
 - 경맥 주사나 수혈을 하고 있는 팔
 - SPO2 (산소 포화 농도) 센서, IBP 카테터 등 다른 장비가 연결되어 있는 팔
 - 혈액 투석기로 치료중인 팔
- 장시간 커프를 통해 혈압 측정을 하는 경우에는 주기적으로 환자의 상태를 확인하여 주십시오. 또한 주의사항을 참조하여 커프를 착용하여 주십시오.
- 에어튜브가 지장된 팔 이외에 환자의 팔 또는 기타 신체 부위에 감기지 않도록 주의하여 주십시오. 지혈에 의한 순환 장애의 원인이 될 수 있습니다.
- 오므론 전용 GS커프만 사용하여 주십시오. 사고의 원인이 될 수 있습니다.

⚠ 주의

- 환자가 출혈성 체질이거나 과다 응고성 체질이라는 의사의 진단이 있는 경우에는 측정 후에 팔의 상태를 확인하여 주십시오. 압박으로 인해 출혈이나 혈전에 의한 일시적인 내출혈이 발생하는 경우가 있습니다.
- 커프가 제대로 연결되어 있는지 확인하여 주십시오. 커프에서 공기가 새면 정확하게 측정할 수 없습니다.
- 적절한 크기의 커프를 사용하여 주십시오. 대상팔둘레 보다 큰 커프를 사용하는 경우에는 측정된 혈압값이 실제 혈압값 보다 낮을 수 있습니다. 대상팔둘레 보다 작은 커프를 사용하는 경우에는 측정된 혈압값이 높을 수 있습니다.
- 고압혈관계, 자외선조사, 방사선, 가스산관 (EOG, 포름알데하이드, 높은 농도의 오존 등)으로 멸균하지 마십시오. 또한 본 설명서에 기재된 방법 이외의 방법으로 커프를 청소하지 마십시오. 커프가 변형되는 원인이 될 수 있습니다. 정확하게 측정할 수 없습니다.
- 부식성 가스가 발생하는 곳에 보관하지 마십시오. 커프가 변형되는 원인이 될 수 있습니다. 정확하게 측정할 수 없습니다.
- 커프 내부에 액체가 들어가지 않도록 주의하여 주십시오. 액체가 들어간 경우에는 반드시 건조시키고 사용하여 주십시오. 액체가 조금이라도 남아있으면 커프에 연결된 혈압계 내부에 액체가 들어가서 혈압계의 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 팔에 감지 않고 가압하지 마십시오. 커프의 손상이나 파열의 원인이 될 수 있습니다.
- 직사광선이나 자외선에 노출된 곳에 보관하지 마십시오. 커프의 손상이나 파열의 원인이 될 수 있습니다.
- 커프는 소모품입니다. 커프가 손상되었으면 사용하지 말고 교체하여 주십시오. 정확하게 측정할 수 없습니다.
- 커프에 구멍이나 파손이 있는 경우에는 사용하지 마십시오. 측정 중에 파열의 원인이 될 수 있습니다.

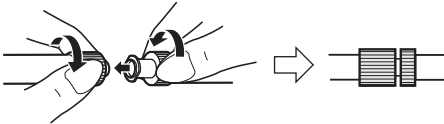
(A)



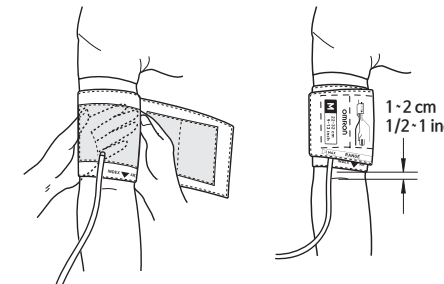
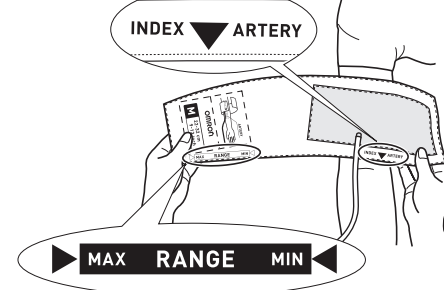
1.

크기	에어튜브 길이: 100.0cm / 39inches	대상팔둘레	
		(cm)	(inch)
SS	HXA-GCUFF-SSLB	12 - 18	5 - 7
S	HXA-GCUFF-SLB	17 - 22	7 - 9
M	HXA-GCUFF-MLB	22 - 32	9 - 13
L	HXA-GCUFF-LLB	32 - 42	13 - 17
XL	HXA-GCUFF-XLLB	42 - 50	17 - 20

2.



3.



아이콘 설명 (그림 A)

- ① 커프 착용 방법
- ⑤ 주의하여 주십시오.
- ⑩ 안전한 사용을 위해서
- ② 대상팔둘레 표시
- ⑥ CE마크
- 사용설명서를 참조해주세요.
- (올바른 커프 사이즈 확인)
- ⑦ 제조의뢰자 표시
- ⑪ 제조자의 관리영역
- ③ 위치고정표시
- ⑧ 사용설명서
- ⑫ LOT 번호*
- ④ 라텍스 프리
- ⑨ 의료기기

*제품의 제조일자는 LOT 번호를 통해서 확인할 수 있으며, 해당 정보는 제품과 제품 박스에 8자리로 표기됩니다. 각각의 번호의 의미는 다음과 같습니다.
*LOT YYYMMDD"에서 [Y= 제조 연도, M= 제조 월, D=제조 날짜]를 의미합니다.

커프 사용 방법

- 환자의 팔둘레에 맞는 커프를 선택하여 주십시오. 연결 가능한 에어튜브 길이는 월압계 사용설명서를 참조하여 주십시오
- 월압계와 커프를 에어튜브에 각각 연결하고, 시계 방향으로 잠금니다. 에어튜브는 오므론에서 지장된 튜브만을 사용하여 주십시오.
- 에어튜브가 구부러져 있는지 확인하여 주십시오.
 - 에어튜브는 말초측 (환자의 팔 위쪽 안쪽인 상완 동맥) 주변에 있어야 합니다.
- 상완 동맥과 위치고정표시 "INDEX ▼ ARTERY"가 일치하도록 커프를 착용합니다.
 - 상완 동맥은 환자의 팔 안쪽에 있습니다.
- "INDEX ▼ ARTERY"가 ▶ MAX RANGE MIN ◀ 범위 내에 있는지 확인하여 주십시오.
 - 범위를 벗어난 경우에는 측정된 혈압값의 오차가 클 수 있습니다. 적절한 크기의 커프를 사용하여 주십시오.
 - 커프의 하단이 팔의 관절부의 내측에서부터 1~2 cm 위에 오도록 착용하여 주십시오.
 - 커프를 감을 때는 하단에 손가락 두께 정도 들어갈 수 있도록 충분히 압박하여 주십시오.
- 측정 중에는 커프의 위치가 심장과 같은 높이가 되도록 유지하여 주십시오.

손질 및 보관

- 70% (v/v)의 희석된 이소프로필 알코올 또는 80.0% (v/v)의 희석된 소독용 에탄올 (에틸알코올)을 적신 부드러운 천으로 표면에 깨끗하게 닦아내어 주십시오.
- 패기 시에는 의료 폐기물로 분리하여 전문업체에 폐기하여 주십시오.

사양

사용 환경	온도 5 - 40°C (41 - 104°F)
	습도 15 - 85%RH (결로가 발생하지 않을 것)
보관 환경	온도 -20 - 60°C (-4 - 140°F)
	습도 10 - 95%RH (결로가 발생하지 않을 것)
내구연한	1년(*내구연한이 무상보증 기간을 적용하는 것은 아닙니다.)