www.thesseda.com

CONTENTS

1

안전모 8
경작업모 29
안전모 내피 30
악세서리 31
턱끈 33
안전모의 사용방법 및 주의사항 34

2

안전그네 38
안전벨트 42
죔줄 50
주상용안전대 52
안전블럭 54
삼각구조대 55
로프조절장치 및 구조대 56
추락방지대 58
악세서리 59
안전대의 사용방법 및 주의사항 60

3

방음 보호구 62
Other 66

COMPANY **INTRODUCTION**

(주)성안세이브 BRAND 쎄다 Color system

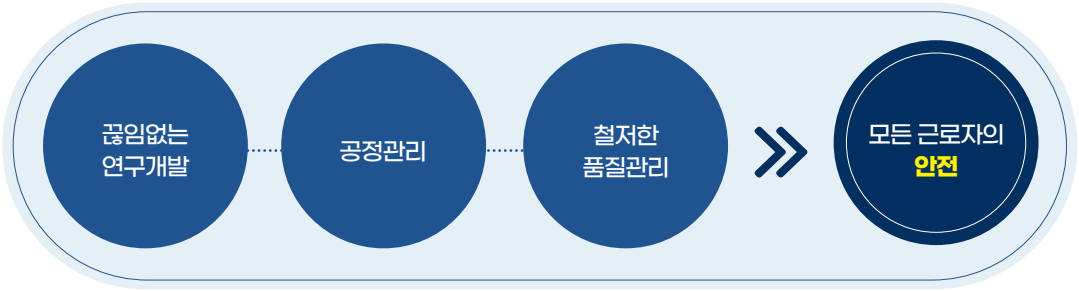
-

흰색바탕에 빨강과 파랑의 이미지로서 우리민족 고유의 태극문양에서 비롯된 것이며 빨강과 파랑이 분리되는 곡선의 이미지 또한 태극문양의 곡선에서비롯되었습니다. 안전모가 위험요소로부터 보호막을 형성하고 있음을 추상적으로 형상화 하였습니다.

쎄다의 모든 제품은 언제 어디서 발생할지 모르는 위험인자로부터 모든 근로자의 신체와 인명을 구조해 낸다는 사명감과 안전을 위한 투철한 기업의 의지를 나타내고 있는 것입니다.

(주)성안세이브

MISSION



HISTORY

1968
회사설립
삼성안전물산

1972. 08. 10
공장이전
현지 양정2동 318-2번지

1973. 02. 20
포항종합제철(주)와
안전보호구 계약체결

1982. 06. 01
국내 유일의 안전모
충격 흡수 시험기 도입

1983. 07. 20
국내 유일의 안전모 충격
흡수 시험기 도입

1990. 01. 18
포항종합제철(주)
계약연장

1993. 01. 20
안전대KS 시험설비 도입

1996. 10. 01
(주)삼성안전물산
법인 변경

1998. 01. 01
주식회사 성안세이브
상호변경

2005.
본사 및 공장증축 공사

03. 01
종합격투기 코리안탑팁
(K.T.T) Sponsor계약체결

11
㈜성안세이브 제2공장
증축완료

2006. 03. 10
수출기업화사업선정
(중소기업청)

2007. 10. 25
종합 격투기 부산팀
M. A. D Sponsor계약 체결

2008.

02. 04
연구개발 전담부서 선정
(한국산업기술진흥협회)

03. 07
기술혁신형 중소기업
(INNO-BIZ)선정 (중소기업청)

2013. 12.
폐기물부담금 모범납부
사업자 선정
(한국환경공단)

2014. 06.
국내최초 금속 용융물 분사
실험합격 마그마안전모 개발

2016. 06
국내최초 스치로폼이 없는
ABE종 충격흡수 내피 개발

2020. 06
국내최초 여성 및 유청소년용
소두형 파스텔 안전모 ABE종 개발

수상 및 활동 현황

1991. 04. 15	포항제철㈜ 최우수 납품업체 지정
1997	한국산업안전공단 품평회 최우수 안전모 선정
1998. 06. 26	한국산업공단 안전그네식 2종 최우수 제품선정
1999. 07. 01	한국산업안전공단 검정대상 최우수 안전모 선정
2001. 07. 04	제 5회 안전기기 검정대상 수상(최우수 안전모)
2002. 02. 11	2002년 서경 베스트 히트상품(충격흡수 안전모 지정)
2005. 03. 29~31	싱가포르 국제 안전보호기기 전시회 참가
10. 24~27	2005년 A+A 독일뒤셀도르프 국제안전보호구 전시회 참가
2006. 11. 06~08	미국 NSC전시회 참가
2007. 03. 03	우수납세자 표창장(국세청장)
05. 10~12	태국 National Safety Week 21th 전시회 참가
06.	한국산업안전공단 주최
	제 11회 방호장치 보호구 품질대상 우수상 수상
09.	2007년 A+A독일 뒤셀도르프 국제 안전보호구 전시회 참가
2008. 05. 08~10	태국 National Safety Week 22th 전시회 참가
05. 25	부산팀M. A. D 김동현선수 대한민국 최초 UFC 첫승
06.	한국산업안전공단 주최 제12회 방호장치 보호구 품질대상
	추락재해예방혁신상 수상
09. 22~24	미국 NSC 2008 전시회 참가
11. 07~11	COS +H중국 국제산업보건 전시회 참가
2009. 10. 12~14	중국대련 CIOSH 전시회 참가
11. 03~06	독일 뒤셀도르프 국제 안전보호구 전시회 참가
2010. 04	Korea Top Team
	정찬성선수WEC48 Fight of The Night 수상
05	부산 Team M.A.D.
	김동현선수 UFC 114 4연승 달성
06	한국산업안전보건공단 주최
	제14회 방호장치 보호구 품질대상 수상
09. 01~03	COS+H 중국 국제산업보건 전시회 참가
2011. 05. 04	자전거 인라인 레저용 안전모 출시
2012. 05	Korea Top Team 정찬성선수
	국내 최초 UFC ON FUEL TV
	메인 이벤트 경기 승리
06. 07	산업재해 및 인적재난 예방체계개선 청와대 주간
	제 132차 비상경제대책회의 참가
07. 02	제 45회 산업안전보건의 날 기념
	산재예방유공 국무총리포상 수상
09. 18 ~ 20	COS+H 중국국제보건 전시회 참가
2013. 09. 30 ~ 10. 2	미국 시카고 NSC 2013 전시회 참가
11. 06	A+A 2013 독일 뒤셀도르프 전시회 참가
2015. 06	한국산업안전보건공단 주최
	제 19 회 방호장치 보호구품질대상
	우수상 수상
2016. 06	한국산업안전보건공단 주최
	제 20 회 방호장치 보호구
	재해예방 혁신상"수상
2017. 01	UAE 두바이 Intersec 전시회 참가
2018. 08. 14-16	베트남 Secutech 호치민 전시회 참가
2019. 03. 21	대한민국 혁신대상 산업보호구 대상 수상
06	한국산업안전보건공단 주최
	제 23 회 방호장치 보호구 최우수상 수상
2021. 07	한국산업안전 보건공단주최
	제 25회 방호장치 보호구 품질대상 우수상 수상
2022. 06	한국산업안전 보건공단주최
	제 26회 방호장치 보호구 품질대상 최우수상 수상

인증획등 현황

1993. 12. 28	국내최초 안전모 KS획득(KS E4091 안전모 제 3345 호)
1994. 09.	주상안전대 국내최초 KS인증획득(KSP 8165 제 11471 호)
1997. 04. 30	ISO 9002품질인증
2000. 02. 02	IQRS(국제품질등급 업체 지정)DNV
04. 30	ISO 9001품질인증
2003. 06. 23	안전그네CE인증(CE0082 EN 361)
2004. 12.	환경경영시시템 인증서 획득 심사규격
	(KSA-14001 : 2004/ISO 14001:2004)
2005. 12.	2005년 A+A 독일뒤셀도르프 국제안전보호구 전시회 참가
2006. 04. 27	로립장치 CE인증(CE0082 EN 353-2 : 2002)
05. 09	ISO 9001 해외품질인증(미국 ASR)
06. 09	ISO 14001 해외품질인증(미국 ASR)
06. 21	대한민국 최초 ANSI Z89.1-2003테스트 합격
	(안전모 : SSEDAIV)
09.	ANSI Z89.1-2003테스트 합격
	(안전모 : 패션2, 신포스코)
2008. 01. 07	대한민국 최초 안전모 CE 인증
	(CE0086 EN 397 : 1995 A1: 2000)
01. 12	주상벨트 CE인증(CE0082 EN - 358 : 2000)
2009. 02.	국내 최초 보호구 안전인증(KCS) 제1호 획득
	(안전모, 안전대, 방음보호구)
11. 04	동종업계 최초KOSHA/18001
	(안전보건경영시스템) 인증획득
2010. 11. 09	중국 국가 안전규격 LA인증 획득
2012. 04	신 MP형 안전모 CE 인증
	(CE0086 EN - 397 : 2012)
06	전면 차양형 안전모 CE 인증
	(CE0086 EN - 397 : 2012)
2013. 06. 20	보안경 겸용 안전
	ANSI Z89.1 - 2009테스트 합격
2018. 01.	국내최초 쿠웨이트 KNPC 안전제품 공급업체 등록
03.	국내최초 쿠웨이트 KIPIC 안전모 공급업체 등록
2021. 11.	안전모 EU TYPE CE인증서 획득
	(CE EN397:2012+A1:2012)

www.thesseda.com

SSEDA

Seong an save
Safety
Equipment for
Dangerous
Areas

안전모

1

Safetyhelmet

- 안전모
- 경작업모
- 안전모 내피
- 악세서리
- 턱끈
- 안전모의 사용방법 및 주의사항

The 쎄다
SSEDA
(주)성안세이브

파스텔(PASTEL) 안전모

*한국산업안전보건공단주최 제 25회 방호장치 보호구 품질대상 우수상 수상

"국내 최초 여성 및 유 · 청소년용 안전모"

산업현장 뿐만 아니라 지진 방재용 안전모

CHECK POINT

국내최초! 여성 및 유·청소년들의 두상에 적합한 산업용 안전모 출시!

산업현장에 널리 쓰이는 안전모는 디자인 및 형태가 남성 성인 사용자의 두상에 표준화가 되어있으나 파스텔(PASTEL)안전모는 여성 사용자의 두상에 맞게 설계 되었으며 두상이 작은 유 · 청소년에게도 맞게 설계 되어 지진 등 재난 방지용 안전모로 개발 되었습니다.

4각 플라스틱 고정착장체 적용

장시간 안전모 착용 시 안전모의 땀 냄새 및 먼지등의 오염을 고려하여 안전모 착장체를 웨빙 재질이 아닌 플라스틱 착장체를 적용하여 보다 위생적인 착용감을 더하였습니다.

두상을 완벽하게 감싸 안아주는 안전지상 주의적이고 실용적인 디자인

두상의 윗부분 까지 감싸주어 안정감 있고 빗물받이가 있어 우천 시 빗물의 흘러내림을 방지하고 착용 시 가벼움을 자랑합니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 326g ☑ **등급.** ABE
- ☑ **사이즈.** KCS 인증 AB등급 안전모의 국내 최경량
- ☑ **안전모.** ABS

for *Lady* 파스텔(PASTEL) 안전모

THE SSEDA만의 기술력이 가미된 안전모

남성 근로자만을 보호함이 아닌 여성 및 유 · 청소년들의 두상에 맞게 설계되고 **재난 재해사고로부터 최대한 두상을 보호할 수 있습니다.**

CHECK POINT **01**

여성의 안전모 착용을 고려한 디자인

안전모 뒷부분과 내피조절 사이의 공간을 두어 긴머리를 가지는 여성의 착용시 헤어스타일을 최대한 살릴 수있도록 설계되었습니다.

CHECK POINT **02**

커버형 스트랩 방식을 도입

안전모의 무게를 최소화 하기 위해 자동내피 조절방식(톱니)적용이 아닌 커버형 스트랩 방식을 도입하여 뒷부분의 커버를 들어 착용 사이즈를 쉽게 조절할수 있습니다.

CHECK POINT **03**

땀흡수대

여성 사용자의 화장품이 묻어 나지 않는 땀흡수대 사용

SSEDA 22 통풍 보안경 겸용 안전모

CHECK POINT

- 전 · 좌우 통풍구가 있어 고온다습 및 하절기 작업 시 시원함을 제공
- 자체개발한 통풍충격 흡수재를 적용하여 내부온도를 낮춰줄수 있음
- 기존웨빙재질의 착장제에서 야기되는 오염 및 먼지등으로 부터 쾌적하게 착용가능

» Product image

Detailed information

- ☑ **무게.** 467g
- ☑ **등급.** A
- ☑ **재질.** ABS
- ☑ **보안경.** PC (Polycarbonate)

SSEDA 7(비주얼 보안경 겸용 안전모)

CHECK POINT

통풍 충격흡수재가 부착된 SSEDA 7

■ 현행 법규상 ABE종 안전모는 충격흡수재가 부착되어 있는데 이는 머리 공간을 막아 장시간 안전모 착용시 발열 또는 땀 등 으로 불편함을 호소.

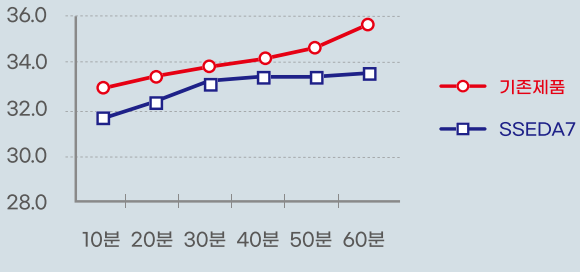
■ 당사에서 개발한 통풍충격흡수재가 부착된 안전모는 기존 방식을 탈피 / 변경하여 기존 제품(스치로폼O) 대비 안전모 내부 온도를 약 1~3℃ 정도 낮추었으며, 전달충격력도 약 600N 정도 향상시켰습니다.

» Product image

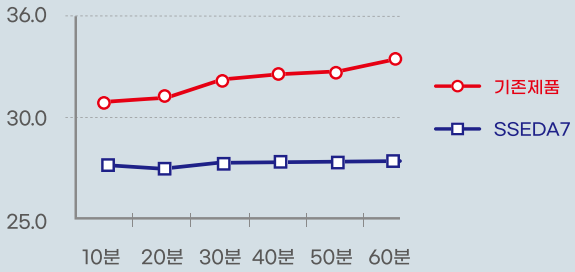
Detailed information

☑ **재질안전모.** ABS ☑ **보안경.** PC (Polycarbonate) ☑ **무게.** 467G

기존 제품(스치로폼)과 SSEDA 7(충격 흡수 내피)의 열변화 측정 비교



바람이 없는 환경



바람이 있는 환경

SSEDA 협착 안전모

CHECK POINT

중공업 및 건설현장에서 발생될 수 있는 협착 재해와 위험 지역에서의 두상 보호를 위해 디자인 제작되었으며 한국산업안전보건공단의 인증 규격 과 협착 부가 테스트를 합격한 제품입니다.

실제 출고되는 모델에는 (귀)홈이 있습니다!!!

Detailed information

☑ 무게. 455g ☑ 재질. PC

< (귀)홈 있는 모델만 출고가능 >

마그마 안전모

*한국산업안전보건공단 주최 제19회 방호장치 보호구 품질대상 우수상 수상

www.thesseda.com

CHECK POINT

특수 플라스틱(HIPS)으로 만들어진 국내최초 금속 용융물분사시험 합격!

- KCS 안전 인증 규격을 만족하며, 열변형 온도가 207℃로 PC(열변형온도100℃)보다 2배 이상 높기 때문에 고열 작업장 에서 사용이 용이함.
- 안전모 외형에 용접면, 방음보호구 등 부착이 가능하므로 다용도로 사용이 가능함.
- 국내최초 1,500도 금속 용융물 분사시험 합격!

Detailed information

☑ **무게.** 420g ☑ **재질.** 특수 플라스틱(HIPS)

PC(Polycarbonate) / 특수플라스틱(HIPS) 내열관련 물성비교

	Method(ASTM)	Unit	PC (Polycarbonate)	특수플라스틱(HIPS)
물성				
밀도 23℃	D792		1.21	1.3
기계적				
인장강도 23℃	D638	MPa	51	70
굽힘강도 23℃	D790	MPa	77	91
굽힘탄성율 23℃	D790	MPa	1,860	2,410
충격강도 23℃	D256	J/m	637	690
열성				
열변형온도	D648	℃	100	207

전면 차양형

CHECK POINT

SSEDA 4 안전모의 외형을 토대로 전면차양형의 안전모를 개발!

- 옥외건설현장, 중공업 현장의 야드(YARD)현장·도로·토목·댐 등의 건설현장에서 야외작업 시 자외선 차단효과가 뛰어남
- 우천, 황사, 폭우 및 천재지변에 의한 야외 작업현장에 넓은 차양으로 인하여 시야확보가 유리
- ABE종으로 인하여 모든 산업현장에 사용가능
- 6각 자동 착장체를 적용하여 내피조절이 용이

Detailed information

☑ **무게.** 416g ☑ **재질.** ABS

플라스틱 보안경 겸용 안전모

*한국산업안전보건공단 주최 제19회 방호장치 보호구 품질대상 우수상 수상

CHECK POINT

01. 실용적이고 안정적인 디자인

SSEDA 5- 보안경

두상의 뒷부분까지 감싸주어 안정감 있고
빗물받이가 있어 실용적이며,
충격력과 내구성을 높인 안전모입니다.

투구 보안경

가장 대중적인 투구형(FASHION 1)에
보안경을 부착하여 매우 익숙한
디자인입니다.

02. 플라스틱 보안경의 2단 높낮이 조절가능

부착되는 보안경은 사용목적이나 기호에 따라 높이 조절이 가능하며 타사에 비해 약 1.5배정도 크므로 보다 넓은 부위를 보호할 수 있음.
1단 조절 시 약 5CM정도 조절 가능하며 약 10CM크기까지 안면부 보호가능.

03. 8각 자동내피 적용

보안경 탈부착 시 실용성을 고려하여
8각내피를 적용하였습니다.
또한 매우 가볍고 뛰어난 고급소재의
충격흡수소재를 사용하였습니다.

04. 머리쿠션패드 부착

연질의 부드러운 소재로 고정띠를 만들어
두상에 맞게 변형이 되면서 전체적으로 감싸
머리통증을 해소하고 세균번식을 억제합니다.
(안전모 구입 외에는 별도로 구입하셔야 합니다.)

SSEDA5 / (귀)

투구 / (귀)

Detailed information

- ☑ **무게.** SSEDA 5 427g
  SSEDA 5(귀) 442g
  투구형 428g
  투구귀형 430g
- ☑ **재질.** 안전모:ABS
- ☑ **보안경.** PC (Polycarbonate)

※ 특정한 경우가 아니고는 보안경을 다 내려서 사용하시고 유해화학물질 비산 장소에서 사용 시, 반드시 방독 마스크를 사용하십시오.

차광보안경 겸용 안전모

*한국산업안전보건공단 주최 제14회 방호장치 보호구 품질대상 우수상 수상

The 쎄다 SSEDA www.thesseda.com

CHECK POINT

국내 최고의 기술력을 경험하는 안전모

국내 최초 최고의 기술력과 50여년간의 안전모 제조의 노하우를 살려 안전모에 KCS 인증

차광보안경(자외선 차단용)을 결합하여 안면 보호 및 자외선 노출의 위험으로부터 눈을 보호할 수가 있습니다.

| 2단조절 가능 |

☑ 무게. 428g

| 2단조절 가능 |

☑ 무게. 430g

» 투구 / (귀)

머리쿠션패드 부착

연질의 부드러운 소재로 고정띠를 만들어 착용감이 편하고 두상에 맞게 변형이 되면서 전체적으로 감싸 머리통증을 해소하고, 스펀지의 냄새와 세균번식을 억제.

고품질 차광보안경 부착

-동종업계의 제품과 비교하여 2단 높이조절이 가능하고 보안경의 면적이 약 1.5배 크므로 넓은 부위를 보호

-안경을 착용한 작업자도 사용 가능. 고강도 하드코팅 처리하여 긁힘을 최소화함. 각종 위험물의 비래로 안면부의 심각한 재해 방지. 또한, 자외선 차단력이 보다 우수함.

» SSEDA5 / (귀)

8각자동내피 적용

- 보안경 탈부착 시 실용성을 고려하여 8각 내피를 적용. 매우 가볍고 뛰어난 고급소재의 충격흡수소재를 사용.
- 안전모 외형에 용접면, 방음보호구 등 부착이 가능해 다용도로 사용이 가능함

Nano-Dry 땀방지대

- 3단계 연속적인 모세관 현상을 이용한 드라이존은 격렬한 운동 후에도 항상 피부면에는 건조한 상태가 유지되어 한방울의 땀도 느낄 수가 없습니다.
- 세탁후에도 바로 착용이 가능할 정도로 뛰어난 건조 속도를 자랑.

VISUAL

CHECK POINT

뛰어난 시야 확보 및 햇빛차단효과

안전모 착용 후, 작업시에 시야 확보가 되지 않는 불편함을 개선하고자 앞차양을 반투명 컬러로 만든 제품입니다.

01 | SSEDA4

SSEDA 4의 디자인 외형에 차양(챙)부분에 반투명창을 적용!
보다 업그레이드 되고 실용성을 자랑합니다.

Detailed information

☑ **무게.** 420g(육각자동) ☑ **재질.** PC ☑ **사이즈.**52~64(cm)

02 | 투구 / 투구(귀)

한국산업안전보건공단에서 주최한
제11회 방호장치-보호구 품질대상에서
우수안전모로 선정되었으며
특히 귀부착형은 안전모 외형에 용접면,
방음보호구 등이 부착가능하므로
다용도로 사용할 수 있습니다.

투구(귀)형 투구형

Detailed information

☑ **무게.** 402g(육각자동) ☑ **재질.** ABS ☑ **사이즈.**52~64(cm)

03 | SSEDA 16 (27P 참고)

SSEDA 용접용 안전모

CHECK POINT

중공업, 선박건조 기타 플랜트현장에서의 용적작업시 용접면(WEILDING HELMET)에 탈부착이 아주 용이하고
최대한 차양을 앞뒤로 짧게 설계되어 협소한 작업환경에서도 안전모를 착용하여 작업 할 수 있고
전반적인 디자인은 SSEDA4 안전모의 수려한 디자인을 착안하여 제작 되었습니다.

Detailed information

☑ **무게.** 381g(육각자동) ☑ **재질.** ABS ☑ **사이즈.** 52~64(cm) ☑ **등급.** ABE종

SSEDA 4

CHECK POINT

CYBER 전사의 투구를 형상화하여 설계된 모체로서 GS건설 지정모로 등록되어 있으며
디자인이 수려하며 산업건설 현장에서 각광받고 있는 모델입니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

☑ **무게.** 육각자동 398g
슬립내피 376g
☑ **재질.** ABS
☑ **사이즈.** 52~64(cm)
☑ **등급.** ABE

투구

CHECK POINT

국내 최초, 당사에서 개발하여 현재 건설현장내에서 선풍적인 인기몰이를 하고 있으며 안전모로서
국내 모태가 된 제품입니다. 한국인의 두상에 맞게 착용감이 뛰어나며,
다양한 사업장에서 사용되고 있는 제품입니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 382g
  육각수동 345g
  슬립내피 360g
- ☑ **재질.** ABS
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

신투구

CHECK POINT

기존 투구형의 외형을 좀더 부드럽게 디자인하였습니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 431g
  슬립내피 409g
- ☑ **재질.** ABS
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

투구(귀)

CHECK POINT

투구형 안전모에 용접면, 방음보호구 등의 부착이 가능한 모델입니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 378g
  슬립내피 356g
- ☑ **재질.** ABS
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

투구통풍

CHECK POINT

안전모 외형에 구멍을 뚫어 통풍이 원활 하므로 하절기 작업 시 작업자들이 시원함을 느낄 수 있는 안전모입니다

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 371g
- ☑ **재질.** ABS
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** A

패션2

CHECK POINT

우천시 모체 가장자리 홈에 의해 빗물이 흘러내리도록 개발된 안전모로서, 안전모 착장체를 육각내피로 장착하여 충격흡수성과 착용감을 극대화시키도록 설계되어진 안전모입니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** ABS육각자동 382g
  PC육각자동 416g
  슬립내피 364g
- ☑ **재질.** ABS/PC
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

패션3

CHECK POINT

정수리 부분의 외골라인을 넓게 분포시켜 충격흡수성을 높여 정돈되고 세련된 이미지를 자랑합니다.
특히 일부 방송의 소품으로써, 유명배우들도 많이 착용하여 더욱더 알려진 안전모입니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 352g
  슬립내피 330g
- ☑ **재질.** ABS
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

MP

CHECK POINT

헌병들이 쓰던 전투모에서 그 디자인과 유래를 찾을 수 있어 이름이 붙여졌으며, 차양이 길지 않아 건설현장등의 좁은 공간에 시야가 확보되어 각 건설사에 지정된 안전모입니다

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 417g
  육각수동 380g, 395g
- ☑ **재질.** ABS
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

신MP

CHECK POINT

MP형의 디자인을 좀 더 부드럽게 변형하여 착용자에게 거부감을 없애고, 또한 정수리 부분을 보강, 충격흡수 성능을 더욱 더 부각시킨 안전모입니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 430g
  슬립내피 408g
- ☑ **재질.** ABS
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

신MP(귀)

CHECK POINT

신MP안전모의 외형에 용접면, 방음보호구 등이 부착가능하도록 설계된 안전모입니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- **무게.** 육각자동 407g
  슬립내피 385g
- **재질.** ABS
- **사이즈.** 52~64(cm)
- **등급.** ABE

SSEDA 4(귀)

CHECK POINT

SSEDA 4의 안전모 외형을 모태로 설계되었으며 용접면, 방음보호구 등이 부착 가능합니다.

Detailed information

- **무게.** 439g(육각자동)
- **재질.** ABS

구포스코

The 쎄다 SSEDA www.thesseda.com

CHECK POINT

중공업 등의 제조업체에서 널리 사용되어지며, 20여 년 동안 사랑받아온 제품입니다. 또한 모체외형이 국내에서는 외부둘레가 가장 큰 것이 특징입니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 434g
  슬립내피 412g
- ☑ **재질.** PC
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

구포스코(귀)

CHECK POINT

구포스코형 안전모에 용접면, 방음보호구 등의 부착이 가능합니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 437g
  슬립내피 415g
- ☑ **재질.** PC
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

신포스코

CHECK POINT

현재 포스코 지정모로서 쎄다만의 고유디자인을 자랑하며 사랑받는 모델입니다.

▼ 긴 차양형

육각자동

Detailed information

☑ **무게.** 426g(육각자동) ☑ **재질.** PC ☑ **사이즈.** 52~64(cm) ☑ **등급.** ABE

- 차향길이: 4cm
- 기본 턱끈 : 포스코 염주알
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

▼ 짧은 차양형

- 차향길이: 2.5cm
- 기본 턱끈 : 포스코 염주알
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

사각자동

Detailed information

☑ **무게.** 438g(육각자동) ☑ **재질.** PC ☑ **사이즈.** 52~64(cm) ☑ **등급.** ABE

포스코 MP

CHECK POINT

현재 포스코에 지정된 안전모로서 용광로 근처의 작업장에서 사용되어지며 MP형 안전모보다 모자차양을 좀더 길게 하여 용융물 등이 피부와 접촉하지 않게 설계된 안전모입니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

포스코MP(귀)

- 기본 턱끈 : 염주알

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 408g
  슬립내피 386g
- ☑ **재질.** PC
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

SSEDA 2

CHECK POINT

각 회사의 LOGO 및상호명을 인쇄하기 편리한 제품입니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 사각자동 PC 439g
- ☑ **재질.** PC
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

SSEDA 3

CHECK POINT

SSEDA 2 안전모의 외형을 모태로 설계되어 보다 심플하고 경량형화된 안전모로 용접면, 방음보호구 등이 부착가능합니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 396g
- ☑ **재질.** ABS
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

SSEDA 16

CHECK POINT

경량화되고 심플한 디자인을 자랑합니다.

- 기본 턱끈 : 원터치
- 색상은 발주시 문의바랍니다.

Detailed information

- ☑ **무게.** 육각자동 398g
  슬립내피 376g
- ☑ **재질.** ABS
- ☑ **사이즈.** 52~64(cm)
- ☑ **등급.** ABE

발광형 안전모

CHECK POINT

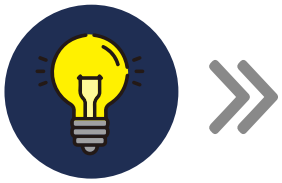
안전모에LED점멸로 빛을 발하여 야간작업, 터널내 작업 및 지하철 공사현장 등의 작업시 작업자의 시야확보 및 어두운 지역내에서의 안전사고 예방에 도움이 됩니다.

▼ 발광 전

Detailed information

- ☑ **재질**. ABS
- ☑ **사이즈**. 52~64(cm)
- ☑ **등급**. A

▼ 발광 후



BUMP CAP1

CHECK POINT

경미한 작업장에서의 편리함과 안전함을 위해 착용하는 작업모입니다.
경작업모는 안전모의 규격제품이 아니므로 산업용으로서의 사용을 금합니다.

▶ 사용가능한 작업장

- 전자, 자동차 제조현장 내 부품조립현장
- 경미한 환경 미화 작업시

Detailed information

- ☑ **재질**. PE
- ☑ **사이즈**. 52~64(cm)
- ☑ **무게**. 225g

| 색상은 발주시 문의바랍니다.

BUMP CAP2

CHECK POINT

경미한 작업장에서의 편리함과 안전함을 위해 착용하는 작업모입니다.
경작업모는 안전모의 규격제품이 아니므로 산업용으로서의 사용을 금합니다.

▶ 사용가능한 작업장

- 전자, 자동차 제조현장 내 부품조립현장
- 반도체 등 사업장 내에서 CLEAN 작업시
- 경미한 환경 미화 작업시

Detailed information

- ☑ **재질**. PE
- ☑ **사이즈**. 52~64(cm)
- ☑ **무게**. 259g

| 색상은 발주시 문의바랍니다.

안전모 내피

SSEDA Slip 내피

■ 기존 안전모 내피 자동(RATCHET) 및 수동(PIN) 타입의2 가지 조절방식을 하나의 길이 조절방식으로 단순화시킴!

■ SSEDA 문구의 'D'자 버튼을 누름과 동시에 편리하게 조절가능

■ 기존의 자동(RATCHET) 조절방식 보다 편리하며, 무게도 경량화(23G) 시켜 안전모 착용에 아주 편리함

■ 최소 52CM에서 최대 64CM까지 조절 가능

SSEDA 통풍 충격 흡수내피

■ 국내최초 스치로품 적용이 없는 ABE 종 통풍 충격 내피

■ 장시간 안전모 착용시 발열 또는 땀등으로 불편함을 해소

자동내피 / 수동내피

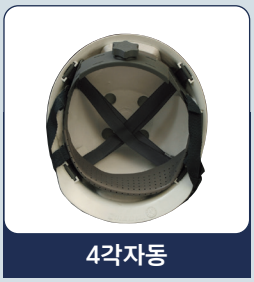
자동 RATCHET

내피조절장치가 RATCHET(자동)으로 되어있어 손쉽게 조절이 가능합니다.
착용사이즈는 52~64CM이며 내피핸들의 한 칸 돌아감에 있어 그 조절길이는 약 0.37CM이고 최대 33번 정도 움직일 수 있습니다.

수동 PIN

내피조절장치가 스냅백 타입으로 되어 있어 무게가 다소 가벼운 것이 특징입 니다.
착용 사이즈는 52~64CM이며, 총 32칸의 내피길이 조절눈금이 있으며, 한칸당 간격은 약 0.38CM 정도 간격으로 조절이 가능합니다.

6각자동



4각자동

6각수동

4각수동

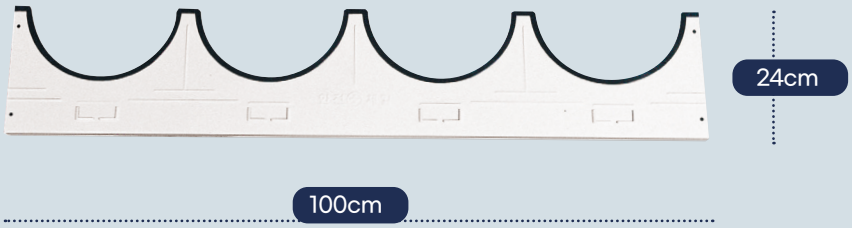
악세서리 01 Accessories

1구 / 2구 안전모 걸이대

*디자인 등록 : 제0470870호

	1구걸이	2구걸이
크기	270mmx240mm	540mmx240mm
포장단위	60EA	30EA
재질	ABS	ABS
개당무게	260g	520g

안전모 4구 걸이대



- **크기.** 1,000 x 240(㎜)
- **포장단위.** 10EA
- **재질.** Steel
- **개당무게.** 860g

충격용 흡 패드 (작업모 내피)

작업모자등에 정착하여 사용할 수 있어 경미한 작업이나, 크린룸 작업이 용이합니다.

| 높이 | • MAX : 100(㎜) • MIN : 85(㎜) | 가로 X 세로 | • 180㎜ ×195㎜

- **재질.** PE
- **포장단위.** 25EA(1봉지)
- **무게.** 70g

악세서리 02 Accessories

머리쿠션패드

여러분의 머리에 구름을 얹고 계십니다.
한국인의 두형에 완전히 밀착, 머리고정기가 중앙에서 분리 인체공학적인 편안하고 완벽한 착용감!!

※ 안전모 구매 시, 기본 적용되나 내피만 구매 시, 옵션이므로 별도 청구됩니다.
※ 머리쿠션패드는 엑세서리이므로 파손이 되어도 안전모의 성능에 영향을 미치지 않습니다.

천 땀흡수대

☑ **크기**. 17 x 14(cm)
☑ **포장단위**. 100EA

턱끈 chin strap

The 쎄다 SSEDA
www.thesseda.com

01 | 원터치 턱끈

원터치방식으로 귀부분의 끈이 얇아서
갑갑함이적게 느껴집니다.

| 턱끈 너비 | ☑ 귀끈. 10mm ☑ 턱끈. 18mm

02 | 염주알 턱끈

터치방식을 탈피, 염주 알을 통하여 조이고 풀어주는
형식으로 탈착이 편리합니다.

| 턱끈 너비 | ☑ 귀끈. 10mm ☑ 턱끈. 19mm

03 | SSEDA 스타일 턱끈

| 턱끈 너비 | ☑ 귀끈. 10mm ☑ 턱끈. 10mm

04 | SSEDA 염주알 턱근

| 턱끈 너비 | ☑ 귀끈. 10mm ☑ 턱끈. 10mm

05 | 포스코 염주알 턱끈

신포스코안전모에 사용되는 턱끈

| 턱끈 너비 | ☑ 귀끈. 19mm ☑ 턱끈. 19mm

06 | BUMP CAP 2턱끈

안전모 사용 방법 및 주의사항

등급	사용구분
A	낙하 또는 비래
AB	낙하 또는 비래 및 추락
AE	낙하 및 비래, 머리부위 감전
ABE	낙하 또는 비래 및 추락, 머리부위 감전

안전모를 착용 시 반드시 이설명서를 충분히 숙지하신 후 착용하시길 바랍니다.

| 1 | 사용용도 및 방법

01. 안전모 및 보안경등의 올바른 착용방법을 위하여 사용하시기 전에 즉시 사용자는 아래 와 같은 내용을 확인해야 합니다.
    - ▶ 안전모 내피 및 기타 턱끈 등의 상태
    - ▶ 안전모에 대한 외관상의 변형, 과도하게 낡은 것, 절단 및 기타 손상의 유무
02. 만약, 손상 등이 발견 시 즉시 안전모 및 보안경의 교체를 해야합니다.
03. 안전모 검정 합격 스티커가 안전모에 부착 유무를 확인하여 사용하여야 하며 작업 시 야기되는 위험지역 (저온,고온,전기작업 등)을 포함한 장소 등에 대한 적절한이해가 필요합니다. (7,000미만 전압에 한하여 착용부위 감전을 방지하며 7,000V이상의 고압현장에서는 별도의 절연보호구를 사용하십시요.)
04. 한번이라도 큰 충격을 받은 안전모는 외관상 아무 이상이 없어도 사용해서는 안됩니다.
05. 턱끈은 반드시 죄어서 사용하시길 바랍니다.
06. 안전모에 대한 임의 개도 또는 가공을 하든가 부품을 제거하지 마시길 바랍니다. (안전모는 각 부품의 전체를 평행으로 성능을 발휘 할 수 있게 설계되어있으므로, 개조를 하든가 부품을 제거하면 기능이 떨어져 안전모의 기능을 상실하게 됩니다.)
07. 안전모는 시간의 경과와 함께 사용하는 것으로서 성능이 저하됩니다. 반복하는 작은 충격, 약품, 자외선, 고온, 저온 등의 조건하에 사용되기 때문에 보이는것 이상으로 열경화가 진행되고 있습니다.
08. 건조로 등 고온장소의 작업은 장시간 하지말고 하계의 자동차내 및 난방기 근처 등과 같은 고온의 장소, 직사일광이 닿는 장소에 방치하지 마시길 바랍니다. (모체의 재질이 손상되어 그 기능이 저하됩니다. 사용적정온도 -10℃~50℃)

| 2 | 사용제한과 경고사항

01. 안전모 기본 사용 용도외 오토바이 승차용이나 다른 용도의 사용을 절대 금합니다.
02. 안전모에 걸터 앉는다든지 물건을 넣어서 운반을 하는 등 안전모 용도외에 사용을 절대 금하며
03. 안전모를 바닥 등에 집어 던지면 충격으로 모체의 기능이 저하되므로 절대 금합니다.
04. 안전모를 임의 개조를 하면 기능이 상실될 수 있으므로 절대 금합니다.

| 3 | 점검사항과 방법

안전모 착용자가 위험에 노출된 장소(안전모,을 반드시 착용해야하는)장소에서 작업하는 동안에는 반드시 안전모를 착용해야 합니다.

- ▶ **쓰는법 :** 안전모는 머리에 깊이 쓰고 뒤로 경사지게 쓰지 마시길 바랍니다.
- ▶ **턱끈 :** 턱끈은 뒤틀리지 않게 조어 주십시오. 착용중에 느슨하게 한다든지 풀지 마시길 바랍니다. (사고 시 안전모가 벗겨져 중대한 상해를 입습니다.)
- ▶ **해드밴드의 조절 :** 해드밴드는 사용자의 머리에 맞추어서 조절하시길 바랍니다. (해드밴드의 조절이 나쁘면 사용 중에 흔들거리든가 벗겨지기 쉽고 보호성능을 충분히 발휘 할 수 없습니다.)

| 4 | 폐기방법 및 교환

아래의 사항을 참조하시고,
각 회사 사규나 관련법규에 의해
폐기 또는 교환하여 주십시오.

폐기의 기능
가장자리가 파손되거나 부러진 것
충격의 흔적이 인정되는 것
베인 상처가 많은 것
더러움이 심한 것
본래의 구멍이외의 구멍이 뚫린 것
현저한 변색이 있는 것
취부부(호크, 브라켓 등)에 이상이 있는 것
변형이 생긴 것
흠, 갈라짐이 현저한 것
착장체를 사용자가 개조한 것
성형한 부분에 손상이 있는 것

교환의 기능
충격흡수내피가 열이나 다른 충격에 의해 변형이 있는것
현저하게 더러워진 것
턱끈이 늘어지거나 더러워진 것
봉제가 풀리거나 떨어진 것
땀, 기름에의하여 현저하게 더러워진 것
턱끈이 손상 또는 현저하게 더러워진 것

| 5 | 세척

01. 스펀지나 화장지에 약간의 물을 묻혀 안전모에 가볍게 먼지를 제거합니다.
02. 마른 스펀지에 일반중성세제에 살짝 담근 다음에 안전모 외형,보안경,내피부분 등 더러워진 부분이 깨끗해 질 때까지 세제에 담근 스펀지로 문질러 주시길 바랍니다.
03. 기타 마른천이나 헝겊으로 이용하여 제거할 수 있습니다.
(벤젠,신너 등의 유기용제 사용은 모체의 파손, 균열, 표면의 용융물 부식의 원인이 되고 충격흡수재의 재질을 손상합니다.

| 6 | 소독

안전모의 세척 후에 안전모에 대한 살균 및 소독처리는 허용,가능합니다.
다만, 소독 및 살균처리 시에 반드시 안전모에 구조 및 성능에 문제가 없는 일반적인 소독 및 살균처리를 해야합니다

| 7 | 관리

01. ㈜성안세이브의 임의적인 동의나 허락없이 임의로 교체 및 제거 등으로 인한 사고가 발생 할 시 당사에서는 절대로 책임을 지지 않습니다.
02. 사용중인 안전모의 교체주기는 사용환경을 고려하여 각 회사에 사규에 따라 정하시고 그에 준하여 사용하여 주시기 바랍니다.
03. 모체에 한번이라도 충격을 받은 안전모는 외형상 이상이 없어도 안전관리자의 지시에 따라 교체하여 주시기 바랍니다.

| 8 | 안전한 운반과 보관방법

01. 안전모는 다습한 곳, 고온, 저온의 환경에 노출된 지역, 매우 더러운 장소, 화학, 열,
02. 자외선이 직접 노출된 장소에서 안전모의 저장,보관 등을 금합니다.
03. 안전모에 대하여 외형의 변형우려가 있으므로, 많은 재고나 무거운 중량의 물품과의 혼합적재를 금합니다.
04. 운반중 제품에 충격을 받지 않도록 합니다.

| 9 | 사용방법(착용방법)

01. 안전모를 착용하기 전에 모체, 착장체 등을 육안으로 확인 후 안전모를 착용한다.
02. 안전모를 착용 후 착장체의 머리고정대 조절바를 이용하여 머리부위에 적합하도록 조절한다.
03. 머리에 맞게 안전모를 조절한 후 턱끈을 체결한다.
04. 머리를 가볍게 흔들어 안전모가 흔들리지 않는가 확인한다.
05. 보안경 사용 목적에 따라 눈만 보호시 밑으로 한번만 당겨 사용하고, 눈, 코등 보다 넓은 부위를 보호하고자 할 시에는 아래로 다 당겨서 사용합니다.
06. 한번이라도 큰 충격을 받은 안전모는 겉모양에 아무런 변화가 없어도 재 사용하지 않는다.

|10| 보증사항

이 안전모는 KCS 인증을 획득한 제품으로 자체 결함 및 이상이 있을시 당사로 연락하시어 A/S받으시길 바랍니다.

|10| 서비스

안전모의 수정, 교체 또는 제품에 대한 의문사항이 있을 경우 본사로 문의하시길 바랍니다.

The 세다 SSEDA (주)성안세이브
부산광역시 부산진구 중앙대로941번길 65
TEL 051-853-3200 FAX 051-867-7545 WEB WWW.THESSEDA.COM

www.thesseda.com

SSEDA

Seong an save
Safety
Equipment for
Dangerous
Areas

안전대

2

Safety belt

안전그네
안전벨트
죔줄
주상용 안전대
안전블럭
삼각구조대
로프조절장치 및 구조대
추락방지대
안전대 악세서리
안전대 사용구분

The 쎄다 SSEDA
(주)성안세이브

SSEDA 더퍼스트 전체식 안전그네 *고급형

*한국산업안전보건공단주최 제 26회 방호장치 보호구 품질대상 최우수상 수상

CHECK POINT

- 원터치 알미늄 버클을 적용하여 가볍고 착탈이 편리함
- 사용자의 신장에 따라 편리하게 조절이 가능함
- AL 대구경훅 적용
- 다용도 고급 파우치 적용

✔ 구성 반사웨빙띠 + 포이사(또는 엘라스틱)더블죔줄 + AL대구경훅

제품선택사양

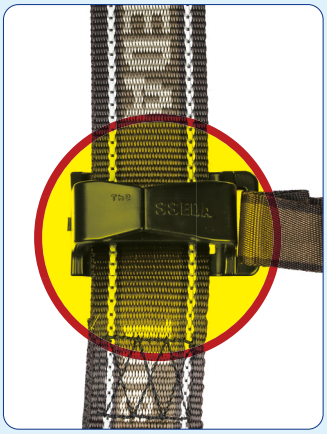
| 선택 01 | 엘라스틱 더블죔줄

| 선택 02 | 포이사 더블죔줄

PRODUCT **DEDTAILS**

| 01 | 어깨, 등 허리 패치 통풍 및 착용감이 뛰어난 샌드매쉬의 소재사용

| 02 | 탄력 훅 걸이
화살표 방향으로 당기면 훅이 빠짐



| 03 | AL대구경 훅
가볍고 고강도의 알루미늄 소재

| 04 | 반사웨빙
뛰어난 시인성의 고강도 반사 웨빙

| 04 | 알류미늄 원터치 버클

· 알루미늄 원터치
버클이 있어 탈착이 편리

· 허리 원터치
경량철 소형화로 부담없이 착용

· 가슴 및 다리부분
가볍고 고강도의 알루미늄 소재

| 05 | 다용도 파우치
탈부착이 가능하며 다용도 수납 가능

SSEDA 고급 주상용 안전그네 *전체식안전대겸용

CHECK POINT

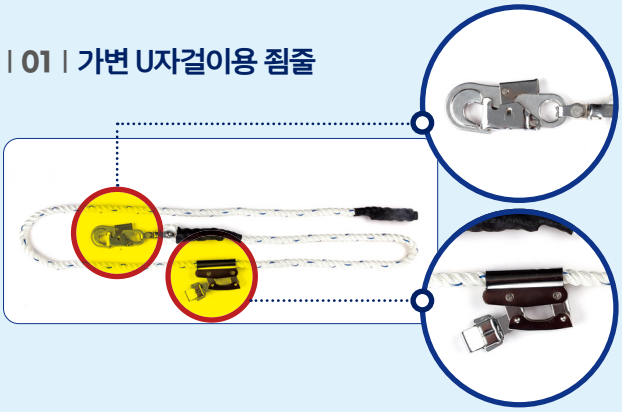
전체식 안전대

- 엘라스틱 더블 보조 죔줄 적용
- 주죔줄의 로프꼬임 현상 방지를 위한 가변훅 적용
- 훅을 당기면 빠지는 구조의 편리한 탄력훅 걸이 적용

✔ 구성 엘라스틱더블죔줄 전체식안전그네 + 가변U자걸이용 죔줄

PRODUCT DEDTAILS

| 01 | 가변 U자걸이용 죔줄



360도 방향전환이
자유로운 가변식훅
(U자걸이죔줄의 꼬임방지)

AL 신축조절기

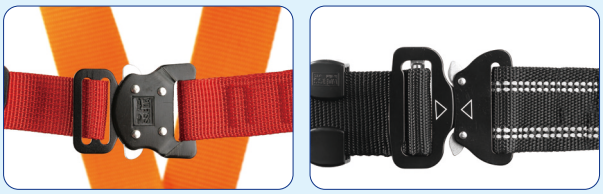
| 02 | 탄력 훅 걸이

화살표 방향으로당기면
훅이 빠지게 됩니다.

| 03 | 엘리스틱더블 보조죔줄

| 04 | 알루미늄 원터치 버클

알루미늄 원터치 버클이 있어 탈착이 편리



SSEDA - 2010

세련되고 화려한 웨빙색상!
등산용의 SIT HARNESS를 다리걸이 부분에 적용하여 쓸림현상을 예방!
기능적인 구조로, 기존의 안전그네 형태를 탈피하여 SSEDA만의 독창성을 강조함.

Detailed information

☑ **무게.** 1.45Kg ☑ **재질.** 알루미늄

CHECK POINT

- ❶ 국내 최초 방염 웨빙 테이프를 적용하여 불에 잘타지 않음 (방염용 구매 시)
- ❷ 상하 길이 조절이 용이함
- ❸ 등산용 자일로프를 죔줄로 사용하여 일반로프의 KINK현상을 예방.
  그네 D-RING에 압쇼 바가 직접 연결되어 있어 죔줄 착용의 번거러움을 해소
- ❹ 충격흡수장치는 고강도 플라스 틱안에 내장되어 있어 쇼바 장치의 봉재 및 기타 불량으로 부터 보호함.
- ❺ 다리 끝단부위 를 부드럽게 특수가공하여 쓸림현상 방지
- 기존의 어느그네보다 탈부착이 간단하며 또한 가슴조절부가 상하조정이 가능하므로 체형 에 맞게 착용가능함
- ❻ 기존제품보다 탈부착 및 길이조절이 용이함

SSEDA-2008 안전그네

*한국산업안전보건공단 주최 제12회 방호장치·보호구 품질대상 추락 재해예방 혁신상 수상

CHECK POINT 다이니마 죔줄 부착형

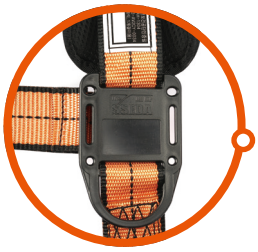
가슴부위 :

가볍고 탈착이 용이한 알루미늄 원터치 버클적용(다이니마 죔줄)

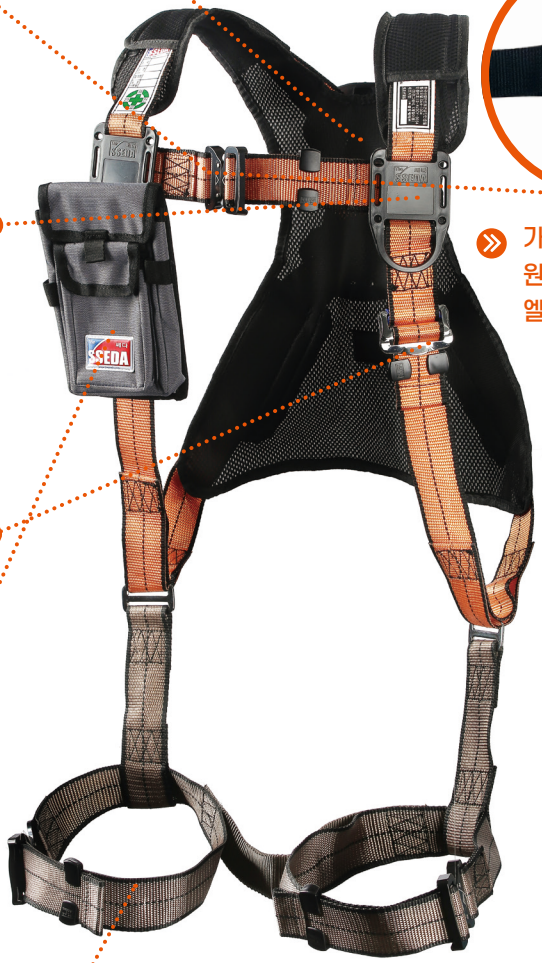
어깨와 등이 일체형으로 된 메쉬재질의 전면 등 패드를 적용으로 통풍이 용이함

가슴웨빙고정패드 부착

높이조절가능
로고 등 스티커 부착
가슴웨빙고정
훅이나 액세서리를 걸수 있음

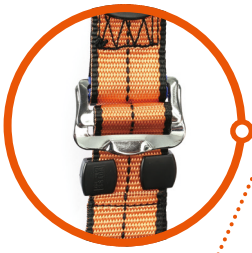


가슴부위 플라스틱 원터치 버클 : 엘라스틱 죔줄



가슴양쪽부위의 버클부착

자체개발한 버클을 부착하여 착용자가 그네를 자기 몸에 맞도록 조절하기가 편리함



SSEDA 휴대용 가방 부착

무전기나 휴대폰 및 기타 공구류를 다목적으로 보관할 수 있는 가방이 부착

신축성있는 웨빙을 다리 부위에 적용하여 장시간 착용하고 활동함에 있어 걸리적거리지 않아 편리합니다.

최경량 안전그네 (간단그네)

※ 기본웨빙 색상은 형광입니다.
※ 주문시, 웨빙색상과 패드 및 옵션은 반드시 문의하여 주시길 바랍니다.

SSEDA1001

1998년도 한국산업안전공단에서 그네식 안전대를 도입하게 되어 가장 가볍고 안전한 그네를 선정하기 위한 품평회에서 최우수 제품으로 선정된 가장 보편적이고 기본적인 모델.

▼ 앞 front ▼ 뒤 back

SSEDA1001 | 무게 : 700g

▼ 앞 front ▼ 뒤 back

SSEDA1001 (허리벨트 부착형) | 무게 : 850g
| ST일반버클, 일반원터치버클, 신형원터치버클

카라비너 안전그네

※ 기본웨빙 색상은 형광입니다.
※ 주문시, 웨빙색상과 패드 및 옵션은 반드시 문의하여 주시길 바랍니다.

SSEDA1002

앞가슴에 카라비너를 장착하여 기존의 작업반경이 좁은곳에서의 작업이 어려운 점을 보완하고 무리한 작업의 위험성을 탈피, 작업자의 재난구조를 더욱 더 효율적으로 할 수 있는 모델

▼ 앞 front ▼ 뒤 back

SSEDA1002 | 무게 : 900g

▼ 앞 front ▼ 뒤 back

SSEDA1002 (허리벨트 부착형) | 무게 : 1.1kg
| ST일반버클, 일반원터치버클, 신형원터치버클

양면D링 안전그네 (앞뒤그네)

※ 기본웨빙 색상은 형광입니다.
※ 주문시, 웨빙색상과 패드 및 옵션은 반드시 문의하여 주시길 바랍니다.

SSEDA1003

앞가슴 및 뒷면에 각각 D링 고리를 부착하여 작업반경을 넓게 하여 보다 안정감 있게 착용할 수 있는 모델.

▼ 앞 front ▼ 뒤 back ▼ 앞 front ▼ 뒤 back

SSEDA1003 | 무게 : 800g

SSEDA1003 (허리벨트 부착형) | 무게 : 1.1kg
| ST일반버클, 일반원터치버클, 신형원터치버클

구조용 안전그네 (일반그네)

※ 기본웨빙 색상은 형광입니다.
※ 주문시, 웨빙색상과 패드 및 옵션은 반드시 문의하여 주시길 바랍니다.

SSEDA1005

양쪽 앞가슴 부분에 그네D링을 추가하여 불의의 사고시, 구조작업이 더욱더 용이하게 설계된 모델.

▼ 앞 front ▼ 뒤 back ▼ 앞 front ▼ 뒤 back

SSEDA1005 | 무게 : 900g

SSEDA1005 (허리벨트 부착형) | 무게 : 1.15kg
| ST일반버클, 일반원터치버클, 신형원터치버클

SSEDA 더퍼스트 상체식 안전벨트 *고급형

The 쎄다 SSEDA www.thesseda.com

✔ 구성 반사 웨빙띠 + 엘라스틱 죔줄 + AL 대구경 훅

CHECK POINT

- 원터치알미늄 버클을 적용하여 가볍고 탈부착이 편리함
- 사용자의 신장에 따라 편리하게 조절이 가능함
- 반사 웨딩 원단을 사용하여 시인성이 향상됨
- 가슴과 허리에 다용도 고급 파우치 적용
- 통풍이 뛰어난 샌드 메쉬 소재의 어깨, 등, 허리패드
- 훅을 당기면 빠지는 구조의 편리한 탄력훅걸이 적용

PRODUCT DEDTAILS

| 01 | 어깨, 등 허리 패드
통풍 및 착용감이 뛰어난 샌드매쉬의 소재사용

| 02 | 가슴 및 허리 원터치 버클 적용

· 가슴 부분
알루미늄 원터치 버클적용

· 허리 부분
신형 원터치 버클 적용

| 03 | 반사웨빙
뛰어난 시인성의 고강도 반사 웨빙

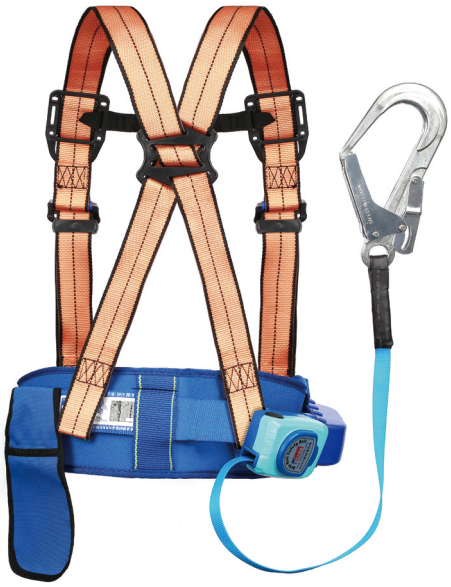
| 04 | AL대구경 훅
가볍고 고강도의 알루미늄 소재

| 05 | 탄력 훅 걸이
화살표 방향으로 당기면 훅이 빠지게 됩니다.

| 06 | 다용도 파우치
탈부착이 가능하며 다용도 수납 가능
※별도 판매불가

SSEDA-2008 상체식 안전벨트

자동죔줄 부착형



☑ **옵션.** 고급허리패드 포함

다이나마 죔줄 부착형

☑ **옵션.** 작은가방 전면등패드 포함

일반원터치 버클 부착형

※ 기본웨빙 색상은 형광입니다.
※ 어깨 및 일반 허리패드 포함

신원터치 버클의 다소 무거운 중량감의 해소를 위하여 새롭게 당사에서 탈부착이 편리하고 더욱 더 경량화 되어진 일반 원터치 버클을 개발하였습니다.

신형원터치 버클 부착형

※ 기본웨빙 색상은 형광입니다.
※ 어깨 및 일반 허리패드 포함

신형원터치버클 자동죔줄 부착형

※ 기본웨빙 색상은 형광입니다.
※ 어깨 및 고급 허리패드 포함

일반버클 부착형

※ 기본웨빙 색상은 형광입니다.
※ 어깨 및 허리패드는 별도문의

자동 죔줄형

죔줄의 걸리적거림을 해소하고, 작업 전후 착용감이 편리하기 위해 죔줄의 길이를 자유롭게 조절 할 수 있는 자동창치(RETRACTABLE DEVICE)를 장착하였습니다.

☑ **최대길이.** 약1.75m

신형원터치버클

일반버클

로프 죔줄형

일반버클

죔줄

충격흡수장치가 부착되며, 카라비너, 훅 등이 연결된 전반적인 연결 대를 말하며 안전대를 이루는 구성품중에 사람의 추락 시 그 충격성을 최대한 흡수하는 안전대에 가장 중요한 역할을 합니다.

The 쎄다 SSEDA www.thesseda.com

일체형 죔줄(포이사 죔줄)

- ☑ 길이. 1.4M
- ☑ 무게. 561g

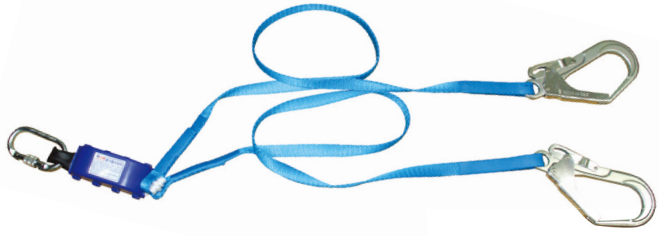
로프 죔줄

- ☑ AL대구경
- ☑ 길이. 1.6M
- ☑ 무게. 800g

- ☑ AL소구경
- ☑ 길이. 1.55M
- ☑ 무게. 750g

1쇼바 2죔줄

하나의 충격흡수장치에 두개의 죔줄을 연결하여 더욱 더 안전성을 높인 신제품으로 힘의 하중이 양방향으로 흘러 추락시 충격을 분산시키며, 고소 작업시 작업장소로 이동할 때 발생할 수 있는 추락사고로 부터 예방해 줍니다.



- ☑ 웨빙AL대구경
- ☑ 길이. 1.70M
- ☑ 무게. 1.3kg

- ☑ 로프AL대구경
- ☑ 길이. 1.6M
- ☑ 무게. 1.2kg

자동릴 죔줄

죔줄의 걸리적거림이 없이 자유롭게 조절이 가능하며 무게 또한 경량화시킨 고품격의 죔줄입니다.

☑ AL대구경
☑ 길이. 70㎝ 최대 1.5M 조절가능
☑ 무게. 700g

다이니마 죔줄

| 다이니마 원사의 특징

고강력 인장강도(데니아당 : 32G) : 동일무게의 강철보다 8배의 인장강도

① 내절단성 : 칼 또는 날카로운 물체등에 의한 절단이나 훼손이 적음.
② 내마모성 : 마찰이나 접촉등에 마모나 훼손이 거의 적음.
③ 내화학성 : 화학물질이나 석유, 구리스 등에 화학적 변화없이 원래의 인장강도를 유지.
④ 자외선에 강함 : 햇빛(자외선)에 노출되어도 인장강도에 변화가 거의 없음.

☑ 길이. 1.25 ☑ 최대. 1.55M ☑ 무게. 600g

엘라스틱 죔줄

☑ 길이. 1.25M
☑ 최대. 1.6M
☑ 무게. 700g

자일 죔줄

등산용 안전장비의 자일로프에서 착안하여 보다 착용감 있고 신축성이 뛰어난 죔줄로서 나일론 로프가 아닌 자일을 이용한 죔줄입니다.

☑ 자일 ST 대구경 / 자일 AL 대구경
☑ 길이. 1.65M
☑ 무게. 750g

웨빙 죔줄

기존의 로프대신 웨빙죔줄로 사용하여 로프의 꼬임(KINK) 현상등을 방지할 수 있습니다

☑ 웨빙 ST 대구경 / 웨빙 AL 대구경
☑ 길이. 1.70M
☑ 무게. 850g

승주 작업자 전용 주상안전대

*한국산업안전보건공단 주최 제23회 방호장치 보호구 재해예방 최우수상 수상

승주 작업자 전용 주상안전대

주상

품목	주상용 안전대
모델명	SABJS-1801
인증번호	18-AV2CY-0022
인증일자	2018. 07. 16
종류 및 등급	벨트식 U자걸이용

한전훅

훅체결

CHECK POINT

▶ 한국전력 자체 개발 과제"승주 작업자 추락방지용 훅 개발"로 벨트식 U자 걸이용 안전대 보조 죔줄용 훅을 개발하여 적용

▶ 현재 승주 작업(전주 작업)시 문제점

- 작업자가 전주 작업 시 오르고 내릴때 거의 보조죔줄을 사용하지 않기 때문에 추락 위험에 노출.
- 유통되는 보조 죔줄의 훅은 게이트 부분이 약 15m로 전주의 발판볼트

(지름 약 16mm) 체결이 어려우며 사용 시 손가락 간섭이 있어 사용이 많이 불편함.

▶ 작업자 안정성 및 편의성 확보

- 전주 작업 시 주상안전대 보조죔줄 훅을 활용, 발판 볼트에 착탈하여 오르고 내릴 수 있게 설계
- 전주 발판 볼트(지름 16mm, 볼트 머리지름 31mm)에 최적화되어 쉽게 착탈되고,
  작업자의 실족시 발판 볼트에서 이탈되지 않는 구조로 설계. (훅 게이트 부분 약 16.5mm 로 제작)
- 기존 보조 죔줄 훅 대비 작동 및 그립감을 확보하여 전주 작업 시 편리하게 사용.

▶ 새로운 타입의 주상안전대 보조 죔줄 훅의 개발, 적용으로 전주 작업 시 추락 재해 사고 예방에 기여할 것으로 기대.

▶ 이 제품은 한국전력 자체 개발 과제"승주 작업자 추락방지용 훅 개발 사업"을 완료하여 주상 안전대(벨트식 U자 걸이용 안전대) 보조 죔줄 훅에 적용하여 인증 취득한 제품.

주상용 안전대

충분한 인장강도와 더불어, 가장 편안하고, 안전한 성안의 주상안전대가 추락이라는 재해로부터 여러분들을 보호해 드립니다.
주상 안전대는 반드시 보조 로프를 사용하여야 합니다.(미사용시 불량보호구 사용으로 취급됩니다.)

▶ 작업용도 : 송전소 공사, 통신선 공사, 배전선 공사, 내선 공사, 건설 공사, 토목 공사 기타고소 작업

KT주상안전대

※ 둔부받침은 별도판매입니다

KT지정안전대로 주상안전대의 최고의 제품으로 자랑할 수 있습니다.

주상용 죔줄 ☑ 길이. 2M

보조 죔줄 ☑ 길이. 1.3M

※ 기존제품이 둔부용이 아닌경우, 둔부를 구매하셔도 체결불가
※ 둔부받침은 별도판매입니다

▶ 신축조절기 및 훅

종래의 각링에서 떼어내기 어려웠던 연결 훅의 안전장치를 한손으로 걸고 떼어내도록 하였습니다.

▶ 동체대기벨트 패드

마모와 찢어짐, 내한성이 강한 특수합성피혁과 고탄력 우레탄발포수지가 함유된 패드(동체대기패드)부착으로 매우 부드럽습니다.

주상안전대

※ 둔부받침은 별도판매입니다

주상용 죔줄 ☑ 길이. 2M

보조 죔줄 ☑ 길이. 1.3M

※ 기존제품이 둔부용이 아닌경우, 둔부를 구매하셔도 체결불가
※ 둔부받침은 별도판매입니다

안전블럭 (Safety-Block)

CHECK POINT

1. 제품크기의 최소화! 성능은 최대화!
2. 타 제조사와는 다른 세련된 디자인의 설계
3. 기존제품 보다 더욱 경량화 된 무게
4. 고기술의 브레이크 성능을 자랑하여, 추락 시에 인체에 가해지는 충격력을 최대한으로 흡수!

35M / 30M / 25M / 20M

10M / 15M

3.5M, 2M (웨빙)

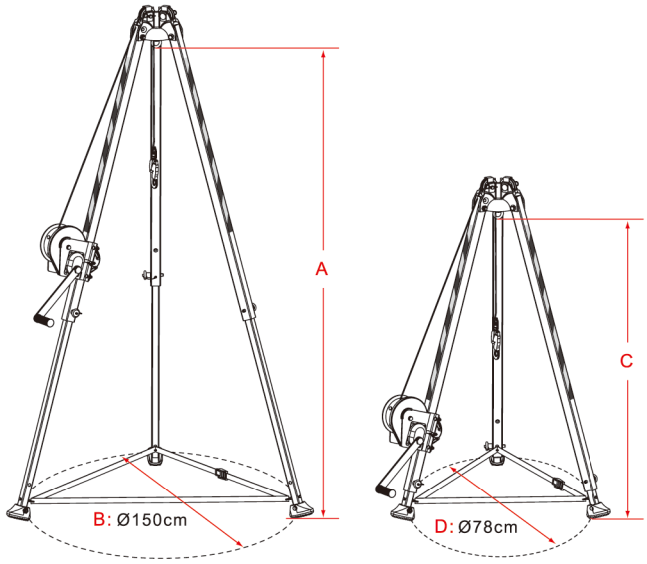
2.5M /4M / 5M / 6M

제품명	사양(M)	블록중량(kg)	짐줄	비고	1.가로	2.세로	3.몸통~훅까지 길이 (세로)	4.두께	총길이(세로) 2+3
안전 블럭	35	10.13	와이어 타입	카톤 박스 및 블럭 케이스 동일	280	360	300	115	660
	30	9.79	와이어 타입						
	25	9.47	와이어 타입						
	20	9.11	와이어 타입						
	15	6.83	와이어 타입	카톤 박스 및 블럭 케이스 동일	246	330	300	115	630
	10	6.48	와이어 타입						
	8	4.05	와이어 타입	카톤 박스 및 블럭 케이스 동일	187	215	240	132	455
	3	3.92	와이어 타입						
	5	3.86	와이어 타입						
	4	3.79	와이어 타입						
	3	3.69	와이어 타입						
	2.5	3.62	와이어 타입						
	3.5	1.54	웨빙 타입	카톤 박스 및 블럭 케이스 동일	120	158	160	64	318
	2	1.50	웨빙 타입						
	3	1.52	웨빙 타입						

삼각구조대 (Tripod System)

CE인증 획득 제품 EN 795 : 1996

삼각구조대는 협소한 맨홀작업, 탱크, 홀 작업 등에 인명구조 또는 추락예방으로 사용



- ☑ **Model.** HD-240-20
- ☑ **와이어 길이.** 4.8mm X 20M
- ☑ **무게.** 35kg
- ☑ **제조국.** 대만

※ HD-240 (삼각구조대+20M 구조용윈치)

Dimension

A=Max. Height:(to anchorage)	215cm
B=Max. Dist. between two feet	150cm
C=Min. Height:(to anchorage point)	112cm
C=Max. Dist. between two feet	78cm

Size

A=Max. Height:(to anchorage)	215cm
C=Max. Dist. between two feet	78cm

구조용윈치 (Rescue Winch)

CE인증 획득 제품 EN 1496 : 2006

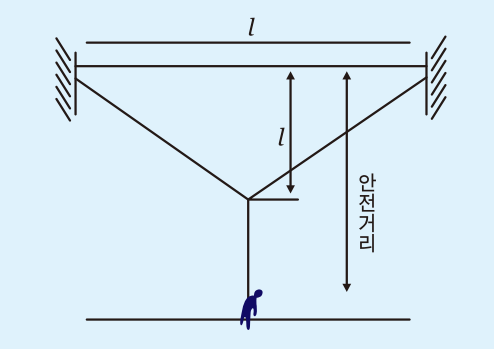
※ 별도 판매 안함

CHECK POINT

- ■ 추락을 피하기위한 자동으로 스톱하는 장치
- ■ 편안하고 가볍고 견고한 구조를 자랑
- ■ 기어, 그리고 브레이크 장치가 먼지, 더러움, 빗물오염 등으로부터 예방
- ■ 착용하기 매우 쉽고 용이함

로프조절장치 및 구조대

완만한 수평을 추구하고 곧은 수직을 유지하며 지탱력 또한 강력하고 단단합니다.



| 그림1 |
충분한 안전거리를 유지하고
절대 느슨하게 사용하지 마십시요

사용상 주의사항

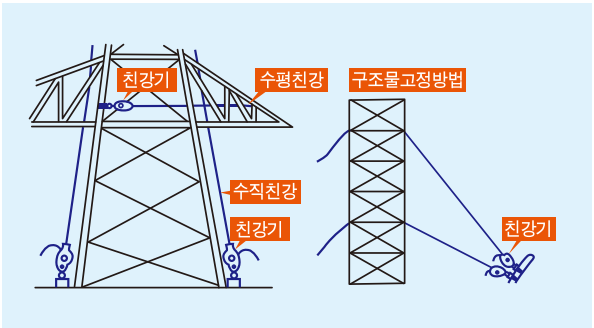
※ 사용 전에 반드시 읽어주시고 소비자께 인식시켜 주십시오.

❶ 허리높이 이상의 위치에 설치하십시오.
높은 위치에 설치하면 굴곡에 의한 불안감이 없 어져 낙하거리 및 낙하 충돌력도 감소합니다.
❷ 사용길이는 원칙으로 20M 이내에서 충분히 고정해서 사용하시고 그 이상의 길이는 낙하시 줄의 부피가 크게되니 4~5M마다 중간 지주를 설치해주십시오. (수평친강) <그림1> 은 낙하시의 순간 최대 수하량을 표시한 것입니다. 사용 장소에 맞추어 안전거리를 고려해 주십시오.
❸ 한 개의 줄을 사용하는 작업자 수는 반드시 1명입니다. 2명이상의 경우는 낙하시 한명이 떨어지면 나머지 1명도 같이 떨어질 경우가 있사오니 중간 지대를 세워서 안전대, 안전그네 로프를 걸어 주십시오.
❹ 최대 고정력은 400kgf입니다. 필요이상의 장력은 로프 훼손의 원인이 됩니다. 적당장력은 250kgf입니다.
❺ 로프를 사용전에 상처나 훼손, 마모, 약품 등에 의한 변색이 없는지 점검해 주십시오.
❻ HOOK나 긴장기에 변형이나 가동부에 이상이 없는지 점검을 해주십시오.
❼ 대체용 로프, 주 로프는 화기, 약품 등이 묻으면 예상외로 강도가 저하됩니다. 약품 등에묻지 않도록 해주십시오.
❽ 대체용 로프를 설치할 경우 예리한 부분에는 설치하지 마십시오.
❾ 로프는 KS규격의 적합한 16Ø 나일론 3연 로프를 사용해 주세요.

친강로프조절기

작업용도

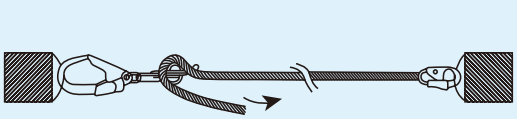
고속작업현장, 빌딩걸설, 교량, 댐, 토목, 도장, 조선소등 안전대 및 그네 등의 취부용 구조물의 고정용 친강기



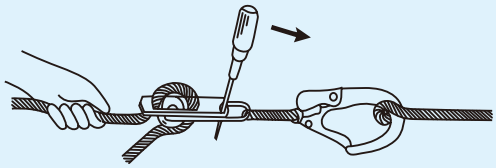
| 친강기 사용예 |

하리프 (수직/수평친강 조절장치)

로프를 최대한 탄력성 있게 조절하여 추락시,
추락거리를 아주 최소화시켜 작업자의 생명을 지키는 장치입니다



조여줄때



풀어줄때

구조대 (생명줄)

각종 안전대, HARNESS, 구조물과 친강, 로프등 다양하게 사용되어지고,
특히 충격흡수장치를 적용할 수 있고 지주 로프는 자유롭게 끝부분에 편리하게 걸 수 있도록 하는
다양한 종류가 있습니다.

- ☑ **구조대 길이.** 주문사양에 따라 제작이 가능
- ☑ **인강장도.** 22kN(2,245kgf) 이상
- ☑ **로프직경.** 12Ø, 16Ø 나일론 3연 Rope
  1인이상 사용금지

추락방지대(로립)

승강시와 정위치 작업시에 사용하여 상하 이동에 따라 친강 로프를 슬라이드해서
작업자가 추락상태가 되면 눌림 쇠가 로프를 잡아서 추락사고로 부터 예방

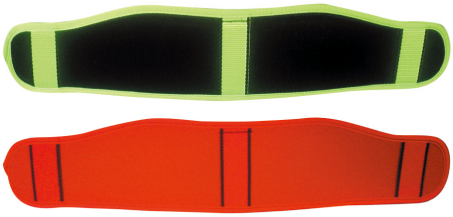
※ 추락방지대(로립)에 부착되는 훅포함 로프(웨빙)의 길이는 1M이하여야 합니다.
※ 추락방지대(로립)는 반드시 16MM(Φ) 지지로프와 함께 사용해야 합니다.

일반형(로프+쇼바)

고급형(일체형 죔줄)

악세서리 Accessories

허리보호대



| 허리보호대 고급형

| 허리보호대 일반형

SSEDA 휴대용가방

| SSEDA 휴대용가방(大)
가로 11cm×세로18cm

| SSEDA 휴대용가방(小)
가로 12cm×세로13cm

카라비너

| ALUMINUM

| STEEL

| HOOK / 카라비너

품명	재질	사이즈	상세	무게
HOOK	Aluminum	대구경	세로 22cm gate : 5cm	222g
		소구경	세로 12cm gate : 1.5cm	124g
	Steel	대구경	세로 21cm Gate 5cm	335g
		소구경	세로 12cm gate : 1.5cm	150g
카라비너	Aluminum Steel		세로 11cm gate : 1.5cm	58g
			세로 11cm gate : 1.5cm	165g

※ gate : 카라비너 또는 훅을 오픈 시 에 사용될 수 있는 최대 지름의 길이.

대구경 HOOK

| ALUMINUM

| STEEL

소구경 HOOK

| ALUMINUM

| STEEL

안전대 사용 방법 및 주의사항

주식회사 성안 세이브는 안전제일을 기업이념으로 사용자의 불의의 사고를 예방하고
개인과 가정 나아가 국가 경제 발전에 도움이 되고자 합니다.
본 제품은 건설현장,공장 등 고소작업에 있어 사용자의 추락을 방지하기 위하여 사용합니다.
안전하고 올바른 사용 및 제품의 최대 효과를 얻기 위해 사용전에
반드시 본 사용 설명서를 충분히 숙지한 후에 사용 하시기 바랍니다.
<설명서에 명시한대로 하지 않은 이용, 보관, 보존에 의한 잘못된 결과에 대해서는 당사가 책임을 지지 않습니다.>
이점 유의 하시기 바랍니다.

| 1 | 사용용도 및 방법

※ 경고: 잘못된 사용은 추락사고의 위험이 있으니 주의 하십시요.

01. 작업자의 추락방지외의 목적으로 사용을 절대금지 합니다.
02. 4 M이상 고소작업시 사용하며 체결시에는 최대한 높은곳에 설치하여야 한다.
03. 안전대는 안전인증 기준에 의해 제작되었습니다.

| 2 | 사용전 점검사항 및 방법

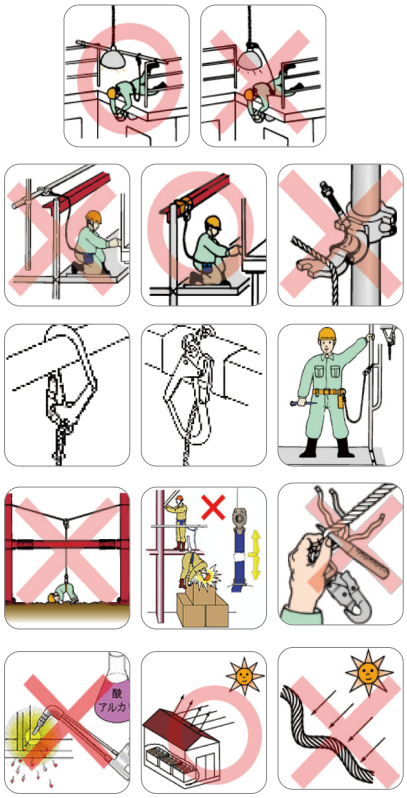
※ 한국산업안전보건공단 인증필을 반드시 확인합니다.
※ 사용전 취급설명서를 읽고 정확한 사용방법 및 각부 작동 및 이상유무를 확인하십시요.
※ 경고: 잘못된 사용은 추락사고의 위험이 있으니 주의 하십시요.

01. 안전벨트, 안전그네의 각 부위 마모상태를 점검하여 마모의 흔적이 보이면 사용하지 마십시요.
02. 버클의 마모상태 및 잠금여부를 확인합니다.
03. 로프의 마모와 훅,카라비너 및 각 연결부위의 잠금상태를 확인합니다.

| 3 | 올바른 사용방법

※ 경고: 잘못된 사용법은 추락사고의 위험이 있으니 주의 하십시요
※ 일상점검을 생활화하며, 사용전 반드시 각부 이상유무를 확인합니다.

01. 훅은 견고한 구조물에 설치해 주세요.
    추락시 인체는 체중의 10배 가까운 큰 충격이 가해집니다.
    훅 인장강도 : 15KN (1,530 kg/F 이상)
02. 각부위별 연결부의 체결, 마모등의 상태를 확인하십시오.
03. 로프는 날카로운 모서리 부분에 닿지 않게 하세요.
    추락시 큰 충격하중에 의해 로프가 날카로운 모퉁이에 절단될 위험이 있습니다.
    로프 인장강도: 22KN (2,245 kg/F 이상)
04. 훅은 그림과 같이 올바르게 걸어야 하며, 항상 허리보다 높은 위치에 걸어 주십시요.
    낙하거리가 커지는만큼 하중이 증가하기 때문에
    반드시 허리보다 높은 위치에서 사용하십시오.
05. 카라비너는 D링 및 그네D링에 부착하여 사용합니다.
06. 안전대(그네)의 로프, 벨트는 열,산,알카리에 가까이 하지 마십시요.
07. 훅을 체결하는 부위는 추락, 낙하시 바닥이나 하부의 장애물에 접촉하지 않는
    위치에 걸어주세요.
08. 안전대 및 안전그네의 구성부품 분해 및 개조를 절대 금지합니다.
    * 제품의 분해 및 개조로 인한 사고발생시 당사에서는 절대 책임지지 않습니다.
09. 안전벨트 및 안전그네는 반드시 충격흡수장치가 부착된 것을 사용하십시요
    추락시 2차 재해가 발생될수 있습니다.
10. U자걸이 안전대 사용시에는 반드시 보조죔줄을 사용하여야 합니다.
    보조죔줄을 사용하지 않고 추락시 당사에서는 책임이 없습니다.
11. ROPE가 물에 젖게 되면 전기가 잘 통하므로 특히 비오는 날 감전에 주의합니다.
12. 훅,버클등 금속부품은 바닷물등 염분에 닿으면 부식되기 쉬우므로 주의하여 주시기 바랍니다.



| 4 | 안전한 운반 및 보수, 보관

※경고: 잘못된 사용은 추락사고의 위험이 있으니 주의하십시요.

01. 로프나 벨트가 더러울때는 따뜻한 물이나 중성세제를 사용하여 씻고 그늘에 말립니다.
02. 로프나 벨트가 염료등이 묻었을때는 걸레로 닦아내고 용제를 사용해서는 안됩니다.
03. 제품의 금속부품에 물이 묻었을때는 마른헝겊으로 닦은 다음 기름을 발라둡니다.
04. 금속부품의 작동부는 정기적으로 보수하고, 모래,뻘,몰탈등이 묻었을때는 깨끗히 제거합니다. 그리고, 바닷물등 염분에 닿으면 부식되기 쉬우므로 주의하여 주시기 바랍니다.
05. 어린이가 가지고 논다든지 동물이 제품에 손상을 입히지 않도록 주의합니다.
06. 장기간 보관제품은 주의하여 통풍이 잘되고 청결한 장소에 보관하고,사용전 반드시 점검을 합니다.
07. 제품 적제시 다중 적재를 금합니다.
08. 운반중 제품에 충격을 받지 않도록 주의합니다.

| 5 | 교환 및 폐기방법

※경고: 잘못된 사용은 추락사고의 위험이 있으니 주의하십시요.

01. 사용전 반드시 점검하고 폐기에 해당하는 제품이 있으면<표1>을 참조하시고 각 회사의 사규나 관련법규에 의해 폐기 또는 고환하여 주시기 바랍니다.
02. 교환(교체)주기는 각 회사의 사규에 따라 정하여 사용하시길 바랍니다.

로프	▶ 소선에 손상이 있는것 . ▶ 페인트, 기름, 약품, 오물 등에 의해 변질된것.
	▶ 비틀림이 있는것. ▶ 횡마로 된 부분이 헐거워진 것.
벨트	▶ 끝 또는 폭이 1mm이상 손상, 변형이 있는것. ▶ 양끝 헤짐이 심한것.
	▶ 재봉부분의 이완이 있는것. ▶ 재봉실의 마모가 심한것 및 1개소이상 절단되어 있는것.
D링, 버클	▶ 충격이 가해져 변형된것. ▶ 크랙 및 깊이 1mm이상 손상이 있는것.
카라비너	▶ 이탈 방지장치의 작동이 나쁜것. ▶ 버클의 체결 및 작동상태가 나쁜것.
훅	▶ 전체적으로 녹 발생 및 변형이 심한것.

| 안전대 폐기 기준

| 6 | 사용방법(착용방법)

01. 잘못된 사용은 추락 사고의 위험이 있으니 봅 설명서를 숙지 후 사용하여 주시기 바랍니다.
02. 반드시 1인 1제품을 사용하여 주시기 바랍니다.
03. 안전대를 임의 개조를 하면 그 기능이 상실될 수 있으므로 절대 금합니다.
04. 4M 이하 작업 시 안전사고 예방을 위하여 별도의 안전장비을 꼭 사용하십시요.
05. 로프 죔줄을 사용할 때 한쪽 방향으로 계속 돌아가며 작업 시 킹크(로프 꼬임)현상이 발생하여 로프 꼬임이 풀립니다. 이점 반드시 유의하시어 한쪽 방향으로 계속 돌아가며 사용하지 마십시요.

▶ 2죔줄은 작업 중 이동간에 추락 방지를 위한 것입니다.
▶ 일체형 2죔줄은 다른 죔줄(로프, 웨빙, 엘라스틱 죔줄등)과는 달리 각 죔줄에 충격흡수장치가 내장되어 있어 2개의 죔줄의 훅을 구조물 고정부에 걸고 작업중에 불의의 추락시 인체에 가해지는 충격이 1개를 걸어 사용할때 보다 훨씬 높기 때문에 반드시 1개만 고정부에 걸어 사용하시기 바랍니다.

| 7 | 보증사항

이 안전대는 KCS 인증을 획득한 제품으로 자체 결함 및 이상이 있을시 당사로 연락하시어 A/S받으시길 바랍니다.

| 8 | 서비스

안전대 제품에 대한 다른 의문사항이 있을 경우 아래의 연락처로 문의하시길 바랍니다.

The 쎄다 SSEDA (주)삼안세이브
부산광역시 부산진구 중앙대로941번길 65
TEL 051-853-3200 FAX 051-867-7545 WEB WWW.THESSEDA.COM

방음보호구 01 | KCS 인증획득09-AV2CB-0002

SAEH-2009[EM]헤드폰식

☑ 무게. 140g

흡음제	부드러우며 압박감, 불쾌감이 전혀 없습니다.
머리띠	최고의 탄성력, 강도, 경도, 착용감이 우수합니다.
성능	최고의 성능! 최고의 안전성! 항상 앞서갑니다

| 방음보호구 국내기준 및 결과도표

	시험기준			측청치		결과
중심주파수	차음치(DB)			평균값	표준절차	
(HZ)	EP-1	EP-2	EM			
125	10이상	10미만	5이상	9.1	3.2	
250	15이상	10미만	10이상	12.9	3.2	
500	15이상	10미만	20이상	25.1	3.5	적합
1,000	20이상	20미만	25이상	30.3	3.0	
2,000	25이상	25이상	30이상	30.3	3.0	
4,000	25이상	25이상	35이상	37.9	2.1	
8,000	20이상	20이상	20이상	27.4	3.6	

방음보호구 02

| KCS 인증획득09-AV2CB-0001

SAEA-2009[EM]안전모 부착형

☑ 무게. 160g

| 방음보호구 국내기준 및 결과도표

	시험기준			측청치		결과
중심주파수	차음치(DB)			평균값	표준절차	
(HZ)	EP-1	EP-2	EM			
125	10이상	10미만	5이상	8.2	2.1	
250	15이상	10미만	10이상	12.0	2.2	
500	15이상	10미만	20이상	23.8	3.0	적합
1,000	20이상	20미만	25이상	28.1	2.7	
2,000	20이상	25이상	30이상	33.1	2.4	
4,000	25이상	25이상	35이상	38.1	1.8	
8,000	20이상	20이상	20이상	26.1	2.5	

| 사용상 주의사항 | ※ 사용 전에 반드시 읽어주시고 소비자께 인식시켜 주십시오.

❶ 60CM 떨어져서 큰소리를 내어서 들을 수 없는 경우는 방음보호구가 필요합니다.
❷ 보호구를 착용하는 편이 대화나 경보음을 듣기 쉽습니다.
❸ 보호구를 착용하면 기계의 운전이 좋은지 나쁜지 판단할 수 없다고 생각되어질 수 있으나 음질의 변화로 즉시 알 수 있게 됩니다.
❹ 가장 악질의 소음은 하이핏치의 큰 불규칙한 단속적인 소리입니다만 소음은 모두 청력 손실의 큰 원인이 됩니다

www.thesseda.com

SSEDA

Seong an save
Safety
Equipment for
Dangerous
Areas

3

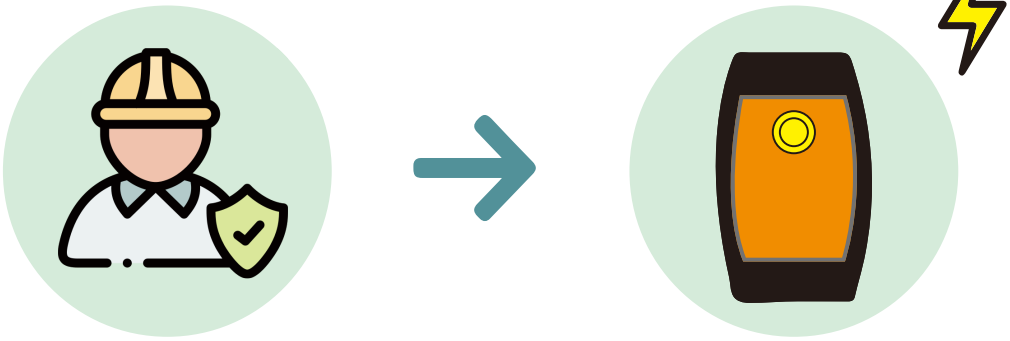
Other

The 쎄다 SSEDA
(주)성안세이브

활선접근경보기

활선접근경보기는
철탑 · 전주 · 전기설비 작업 시,
작업자의 감전사고를 예방해드립니다.

- 전기 작업 시 활선/사선 확인 및 **감전사고 예방 을 위한 안전장비**입니다.
- 활선(전기가 통하는 선) 접근 시 **알람소리 · 깜박이는 빛 · 진동**으로 경고합니다.
- 조작이 간단하며 각 작업 환경에 따라 **착용 방법 선택**이 가능합니다.
- 작고 가벼워서 **휴대가 용이하며 착용감이 우수**합니다.



경보기를 착용한 작업자가
활선의 안전거리를 벗어나면

경보기는 **소리 · 빛 · 진동**으로
활선감지 경고!

다양한 방식으로 착용 가능

| 손목 밴드형 |

| 클립형 |

| 안전모 밴드형 |

활선접근경보기 사양

* 주위 환경 및 전선 피복의 차폐율에 따라 작동 거리가 변동될 수 있음

전압선택형

QRE-A	
전압(V)	작동거리
220 V	1cm
440 V	20cm
3 300 V	30cm
6 600 V	50cm

QRE-B	
전압(V)	작동거리
440 V	30cm
3 300 V	30cm
6 600 V	50cm
6 900 V	60cm

QRE	경고방법	사용온도	주파수	음량	크기	중량	사용전원
일반형	소리 · 빛	(-20 ~ +50) ℃	(50 / 60) Hz	70 dB	(39 x 64 x 17) mm	25 g	리튬전지 CR2032 3 V

전압선택형

QREI-A	
전압(V)	작동거리
220 V	1cm
440 V	20cm
3 300 V	30cm
6 600 V	50cm

QREI-F	
전압(V)	작동거리
220 V	1cm
3 300 V	40cm
6 600 V	80cm
22 900 V	110cm

QRE	경고방법	사용온도	주파수	음량	크기	중량	사용전원
방진 방수형	소리 · 빛	(-20 ~ +50) ℃	(50 / 60) Hz	55 dB	(39 x 64 x 17) mm	25 g	리튬전지 CR2032 3 V

전압자유형

QREFV-A	
전압(V)	작동거리
220 V ~ 6 600 V	1 ㎝ ~ 50 ㎝

QREFV-F	
전압(V)	작동거리
220 V ~ 22 900 V	1 ㎝ ~ 110 ㎝

QRE	경고방법	사용온도	주파수	음량	크기	중량	사용전원
방진 방수형	소리 · 빛	(-20 ~ +50) ℃	(50 / 60) Hz	55 dB	(39 x 64 x 17) mm	25 g	리튬전지 CR2032 3 V

SSEDA 안전모 오존 살균기

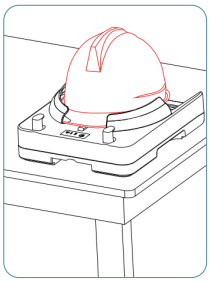
제품명	SSEDA 안전모 오존 살균기
모델	SH-1
정격입력	AC 110~230V, 50/60Hz
정격출력	DC 12V 350mA
제품규격	260(W) x 105(D) x 340(H)
전원코드	1.5M
제품포함사항	AC어댑터, 고정 볼트, 사용설명서

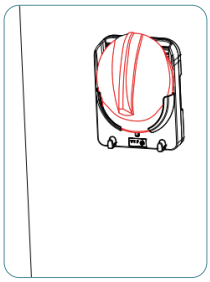
전면

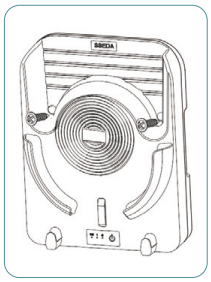
후면

DC전원입력

필터







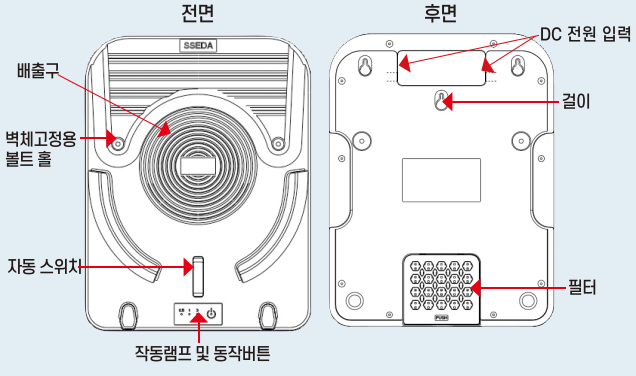
제품 설치 방법

1. SSEDA 안전모 오존 살균기는 그림과 같이 평평한 바닥면, 벽체에 모두 설치가 가능합니다. (벽면 설치를 권장합니다)
2. 어댑터를 제품상단과 전원콘센트에 각각 연결합니다

제품 주의사항

1. 제품을 임의로 분해하지 마세요.
2. 제공된 전용 어댑터만 사용하세요.
3. 제품에 과도한 힘 또는 충격을 주지 마세요.
4. 어린이의 사용을 제한해 주세요.
5. 필터를 정기적으로 청소해 주세요.

제품세부명칭



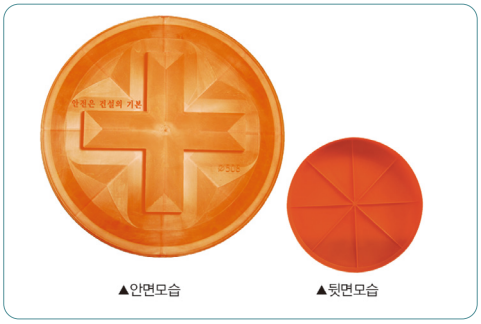
방한이어캡 [쎄다]

▶ **겉감** : 방한용 원단
▶ **테두리** : 반사라벨(야간시 안전강화)
▶ **안감** : 인체 보호용 및 모피효과 원단
▶ **통풍구** : 적절한 대화 가능

쎄다 신형 반사띠 각반

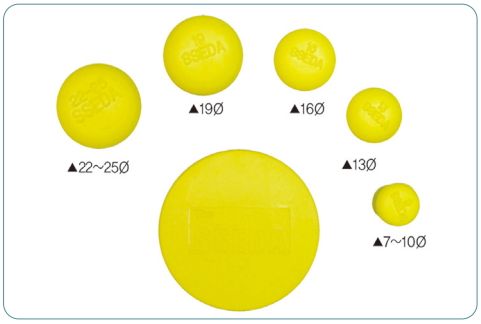
▶ 야간에 반사띠 사용으로 시인성을 극대화 했음

파일덮개



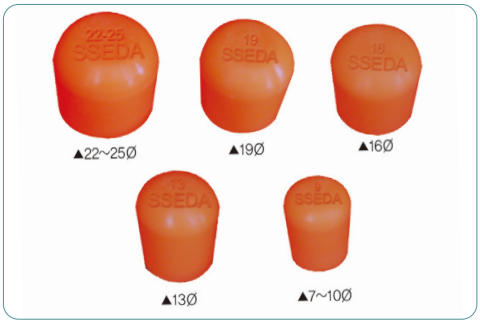
▶ **규격** : 508Φ, 608Φ ▶ **재질** : 복합PP
▶ 특수 재질로써 뒤틀림 방지
▶ 8개 사선 보강 지주로 견고성 유지
▶ 오랜 사용시 햇볕 노출에 따른 유탈현상이 발생되므로사용전 TEST(타격, 하중시험)후 장착하십시오.

형광 고무캡



▶ **규격** : 42Φ 35~38Φ 29~32Φ 22~25Φ 19Φ 16Φ 13Φ 9Φ
▶ **재질** : 고무
▶ **색상** : 노랑

실리콘(고무)철근캡



▶ **규격** : 42Φ 35~38Φ 29~32Φ 22~25Φ 19Φ 16Φ 13Φ 9Φ
▶ **재질** : 실리콘 ▶ **색상** : 주황색

쎄다각반

▶

열자켓

▶ 면상발열체(고급 SUS발열체)를 채용
▶ 차이나형으로 목부위가 올라오므로 더욱 따듯
▶ 발열체 탈착이 가능하므로 세탁이 간편합니다.
▶ **베터리 주머니**
(고급원단 부착대:자체부착되어 있음)
▶ **SIZE** : L, XL, XXL
▶ **제조원** : 태양안전(주)

아이스 자켓

▶ 여름에는 아이스팩을 활용해 아이스 조끼로 사용하고 겨울에는 핫팩을 활용해 보온조끼로 활용가능하며 평상시에는 외출복으로 사용가능
▶ 조끼내부는 9개의 최고급 부직포 주머니로 깔끔하게 마무리
▶ **아이스 팩의 재질** : 폴리에틸렌+나일론+부직포
▶ **제조원** : 태양안전(주)
▶ **SIZE :** M, L, XL, XXL, XXXL

쎄다레져우의

▶ 착용감이 우수하며 최고급 원단 및 형광원단 사용으로 실용성, 발수성, 통기성, 투수성이 높음
▶ 각종건설현장, 산업현장, 등산, 스포츠, 레져활동에 적합함.
▶ **SIZE :** M, L, XL, XXL, XXXL

쎄다쿨토시

▶ 여름철 직사광선 및 자외선 차단
▶ 시원한 원사 사용으로 착용감이 우수함
▶ 피부노화 방지
▶ 등산, 낚시, 골프, 건설현장, 야외작업, 야외활동시 필수품
▶ **색상** : 흰색, 하늘색, 청색, 핑크색

안전화털이개 (S1)

▶ 결빙방지 히터를 내장하고 있어, 동절기에도 사용에 제약을 받지 않습니다.
(히터 가동시에는 수조에 물을 가득채운 후에 사용하세요)

▶ 안전화 털이개의 콤프레샤는 판매하지 않으니 별도로 구매 하시길 바랍니다.(2.5마력 이상)

안전화털이개 (S2)

▶ 안전화에 손상이 가지 않게 제작된 브러쉬로 신발 바닥까지 깨끗하게 털어낼 수 있습니다.
(타사 제품과 전혀 다른 재질의 브러쉬)

CO2구명조끼 [자동식/수동식]

▶ 해난사고, 수상레저 및 수상 작업시 상시 착용하여야 하며 위급한 상황시 물에 잠기면 자동은 수초내에 팽창하며 수동은 공기팽창기(CO2 INFLATER)에 연결된 끈의 손잡이를 당겨서 압축 공기를 팽창시켜 사용하여야 합니다.

▶ 압축공기(CO2 CYLINDER)및 자동 팽창용 보빈(BOBBIN)은 1회용 이므로 한번 사용후에는 다시 새것으로 교체하여 사용해야 합니다.

▶ 압충공기(CO2 CYLINDER) 및 자동 팽창용(BOBBIN)이 없을 경우에는 왼쪽 가슴에 부착된 호스를 입으로 불어 공기를 주입, 사용할 수 있습니다.

▶ 사용후 공기를 뺄 때에는 왼쪽가슴 호스에 달린 밸브 꼭지를 눌러주면 됩니다.

▶ 착용자가 사용전에 성능을 확인해야 합니다.