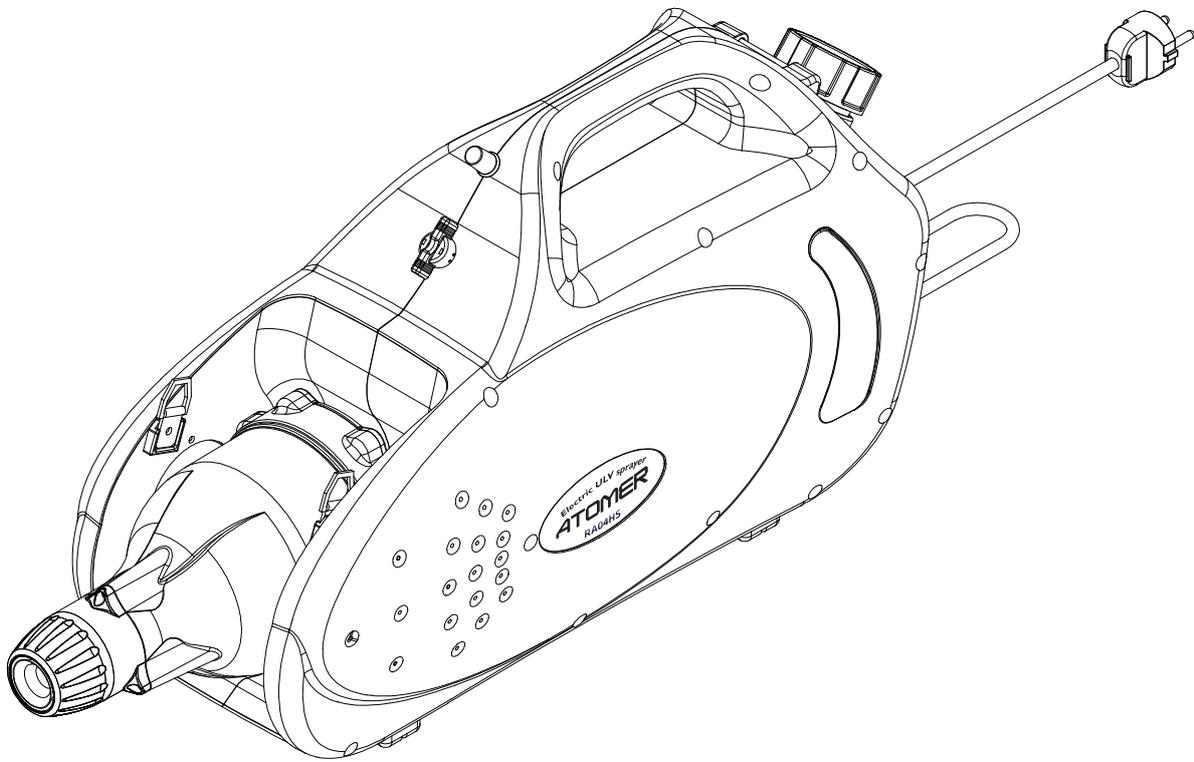


Ultra Low Volume Sprayer

초미립자 분무기 ATOMER II (RA04HS)



- 사용하기 전에 반드시 본 설명서를 숙지하시고 올바르게 사용하기 바랍니다.
- 본 제품은 국내(대한민국)용입니다. 전원환경이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.

제품보증서

제품을 구입해 주셔서 감사합니다. 본 제품은 철저한 품질관리와 엄격한 검사에 합격한 제품입니다.

제품명			구입일자	
모델명			제조번호	
구입자	성명			Tel.
	주소			
판매점	성명			Tel.
	주소			

1. 본 제품을 구입하신 날부터 12개월 이내에 고장 발생 시, 본 제품을 구입하신 곳, 대리점 및 본사 A/S센터에서 본사의 품질보증 기준에 따라 무상 또는 유상으로 수리하여 드립니다.
2. 본 제품의 보상기준은 경제기획원 고시 소비자 피해보상 규정에 따라 보상하여 드립니다.
3. 유상 보증의 경우
 - ① 사용자의 부주의로 인한 고장
 - ② 천재지변에 의한 고장
 - ③ 무상 보증 기간이 경과 하였을 때
 - ④ 보증서의 제시가 없을 때
 - ⑤ 다른 목적으로 제품을 개조하였을 때
4. 사후 관리용 부품은 제품 단종 일로부터 3년간 보유합니다.
5. 보증기한은 제품 구입 일로부터 1년간 보증합니다.

(주)캠스텍
 전주시 덕진구 상리로 1
 Tel. 063-213-4581
 Fax. 063-213-4582
 홈페이지 <http://www.camstech.co.kr>

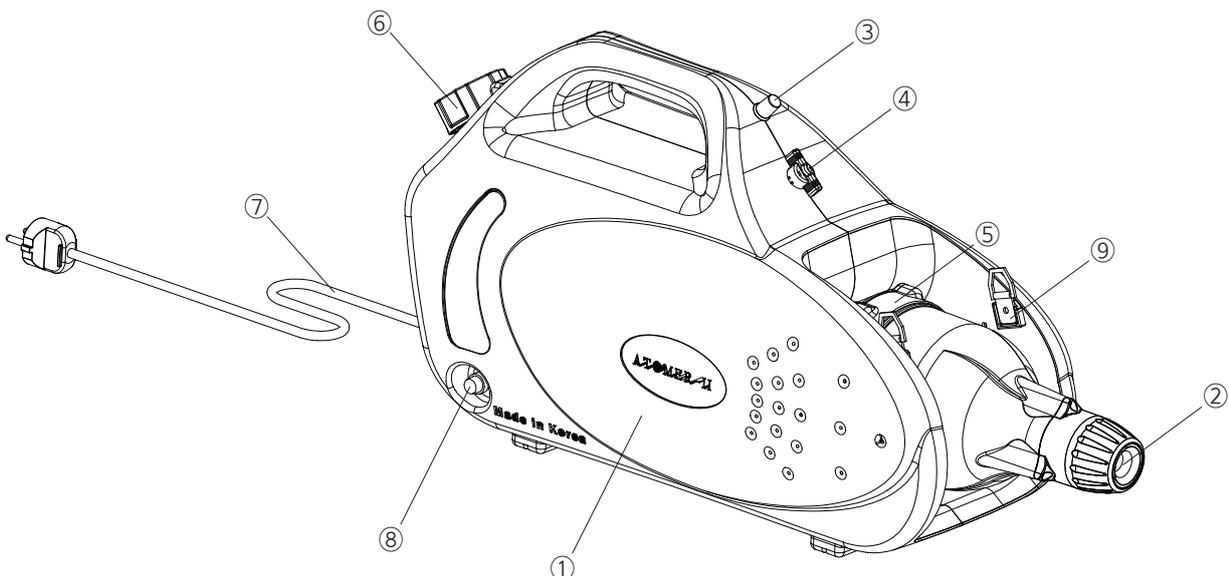
□ 제품 사양

형식명칭	아토머Ⅱ(ATOMERⅡ)
정격전압	220V-60Hz
소비전력	1.4kW
약제용량	4L
토출량	1.2L/min
입자크기	20~50 μ m
크 기	655×200×310mm (540×200×310mm)
무게	4.6kg
전선길이	6m

□ 제품 구성

- 본체 1set
- 멜빵 1set
- 예비 퓨즈 1ea
- 설명서 1부

□ 제품 주요 명칭

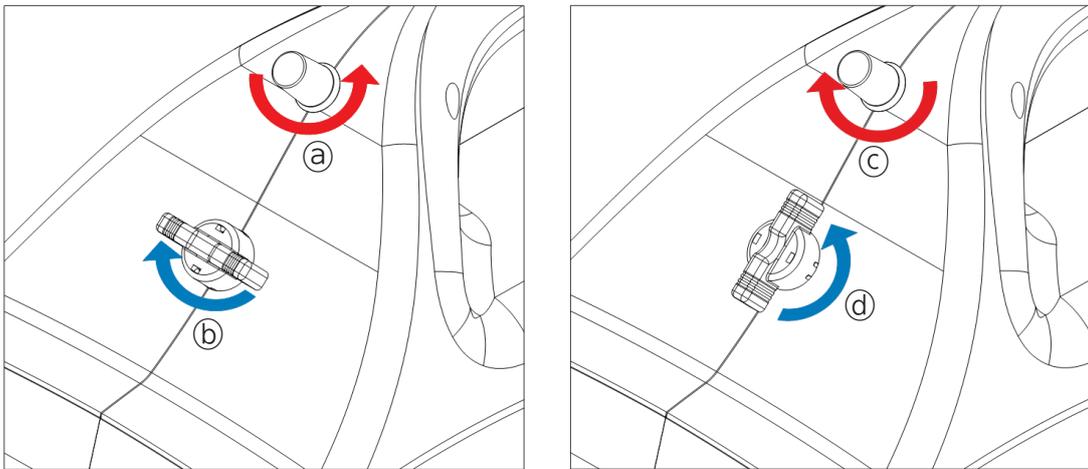


- ① 본체 ② 분사노즐 ③ 공기 조절 스위치 ④ 약제 조절 밸브 ⑤ 모터 하우징
 ⑥ 탱크 캡 ⑦ 파워 코드 ⑧ 퓨즈 ⑨ 멜빵고리

□제품 사용 방법

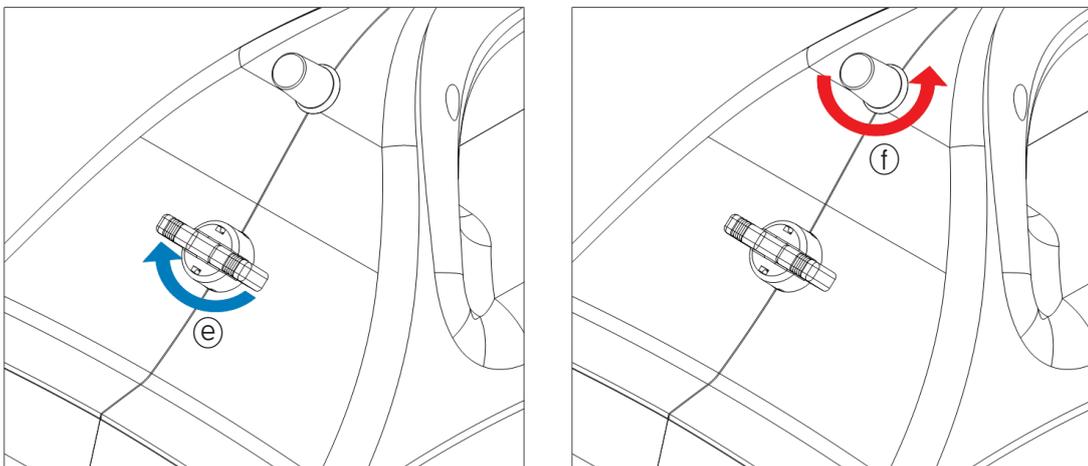
•사용 시

1. 약제 탱크에 물이나 약제를 적당량을 채운 후 약제 탱크의 캡을 완전히 잠그시기 바랍니다.
2. 공기 조절 스위치를 반시계 방향으로 돌려(㉓) off 상태를 확인하고, 약제 밸브를 시계 방향으로 돌려(㉔) 완전히 잠긴 것을 확인 후 전원 코드를 꽂아 전원을 공급합니다.
3. 작업방향으로 분사 노즐을 향하게 하고, 공기 조절 스위치를 시계방향으로 돌려(㉕) 공기를 공급하면서 공기의 속도를 조절합니다.
4. 분사 노즐에서 분출되는 공기의 속도가 주위에 영향을 주지 않는지 확인한 후 약제 조절 밸브를 열어(㉖) 물 량 또는 약제 량을 조정합니다.



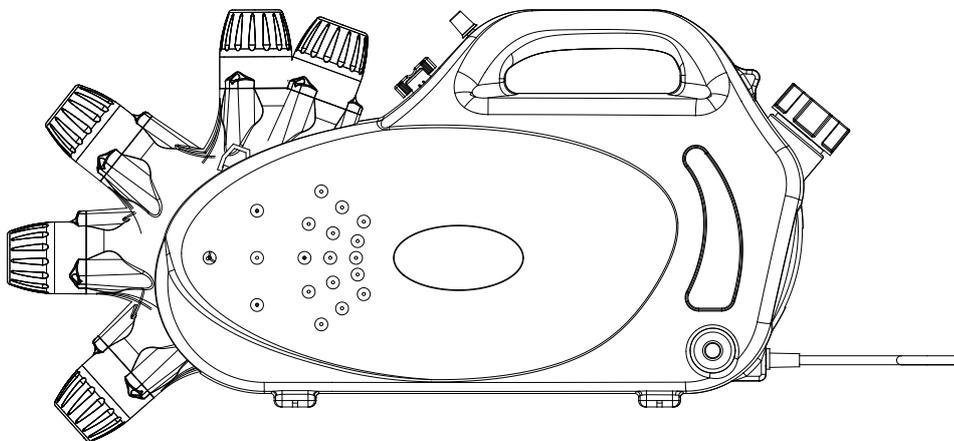
•중지 시

1. 반드시 먼저 약제 조절 밸브를 완전히 닫아(㉖) 물 또는 약제가 분사되지 않도록 합니다.
2. 공기 조절 스위치를 반시계방향으로 돌려(㉗) 모터를 중지시킵니다.
3. 전원 코드를 제거하여 전원공급을 차단합니다.
4. 작업 후에는 약제 탱크의 내용물을 비우고, 세척하여 주시기 바랍니다.
5. 약제 탱크 세척 후 깨끗한 물을 일정 시간 분사하여 호스와 노즐을 세척합니다.



□제품 특징

- 약제를 초미립자로 분무하여 부유시간이 길고 회전 분무되므로 대상물 전체에 고르게 분사됩니다.
- 초미립자로 분사되어 약제의 사용량을 최소화하고 방제 효과를 극대화했습니다.
- 연막, 연무 방식이 아닌 고속 회전 노즐로 약제가 초미립자로 분사 됩니다.
- 공기 속도와 약제량의 조합에 따라 입자크기 및 분사거리를 쉽게 조절할 수 있습니다.
- 분사 노즐을 본체에 삽입하여 수납 및 보관이 용이 합니다.
- 분사방향에 따라 분사 노즐만 상하로 움직여 작업할 수 있으므로, 작업 시 손목의 피로를 줄였습니다.



□사용자 팁

- 약제
 1. 약제의 사용량은 약제사에서 제공하는 적정 사용량을 기준으로 작물 및 작업환경을 고려하여 사용하기 바랍니다.
 2. 약제에 의한 피해를 최소화하기 위해 작업자는 반드시 방독면 등 보호 장비를 착용하시고 작업하시기 바랍니다.
- 전선
 1. 작업 환경에 따라 연장케이블을 사용하시면 편리합니다.
 2. 전선을 연장하실 때 예는 250V, 16A, 3C×1.5mm² 이상의 전선을 사용하기시기 바랍니다.
 3. 습한 환경에서 방제 작업이 이루어지므로 항상 전기안전사고에 주의하시기 바랍니다.

□사용 시 주의 사항

분무기를 사용하는 동안 사고를 예방하기 위하여 안전수칙과 사용설명서를 반드시 숙지하고 사용하기 바랍니다.

- 전기 플러그는 접지회로 차단기가 연결된 콘센트를 사용하여 하도록 하시오.
- 전원 코드가 젖었거나 이물질 등이 묻었을 경우 마른수건으로 잘 닦아 완전히 건조시킨 후 사용하고, 젖은 손으로 전원 코드를 만지지 마시오.
- 한 개의 콘센트에 여러 개의 전원플러그를 꽂아 사용하지 마시오.
- 분무기를 사용하기 전에 주 전원 케이블의 상태를 점검하고 손상되었을 경우 전문 전기기사에 의해 교체하십시오.
- 분무기를 사용하지 않을 때에는 항상 콘센트에서 전원을 제거하십시오.
- 약액을 채울 시 항상 콘센트에서 전원을 제거하십시오.
- 오랫동안 사용하지 않을 때에는 전원코드를 뽑아 보관하십시오.
- 물에 젖었을 경우 전원을 절대 연결하지 마시고, 전문 전기기사에 의해 부품이 교체되도록 하시오.
- 연결 케이블은 접지가 되어 있는 연장 케이블을 사용하시고 부적합한 연결 케이블은 사용하지 마시오.
- 적절한 보호 장비를 착용하지 않은 사람은 사용하지 마시오.
- 인체 및 전기기구, 분무기 본체에 직접 분무하지 마시오.
- 어린이나 무자격자가 분무기를 사용하지 않도록 하시오.
- 분무기의 안정성을 위하여 제조업자가 권장하는 부품을 사용하십시오.
- 최대 분무 시 대상물에 손상을 줄 수 있으므로 대상물로부터 적절한 거리를 유지하십시오.
- 화기 및 충격에 주의하십시오.
- 불순물이 섞인 물이나 인화성 물질은 절대 사용하지 마시오.
- 분무기에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 즉시 전원코드를 뽑고 본사나 판매처에 연락하여 하세요(화재나 감전의 위험이 있습니다).

□보관 시 주의 사항

- 세척 작업 시 전원 코드를 뽑은 후 물 세척 및 세제를 사용하지 마시고 마른 헝겊으로 닦아 주세요.
- 사용 후 반드시 약제 탱크를 세척하시고, 어린이아이의 손에 닿지 않는 곳에 보관 하시오.
- 반드시 직사광선을 피한 건조한 장소(10~40℃)에 보관하십시오.

□ 고장신고 전에

고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 소비자에게 서비스료를 과금할 수 있으므로 고장 신고 전에 반드시 확인해 주세요.

분무기가 작동하지 않는 경우

- 전원코드가 콘센트에 확실히 꽂혀 있는지 확인하십시오.
- 콘센트에 전기가 들어오는지 확인하십시오.
- 전압이 220V인지 확인하십시오.
- 퓨즈를 확인하십시오.
- 만약 퓨즈를 교체해도 같은 증상이 나타날 경우 본사나 판매처에 연락하시기 바랍니다.
- 약제 탱크 내부의 약제흡입 호스가 막혀있는지 확인하시고 이물질 제거하여 사용하십시오.
- 정상적인 작동 중에도 본체에 열이 발생하는 것은 이상 현상이 아닙니다.
- 만약 사용 중 부품이 열에 의해 변형된 경우에는 고장신고를 해 주시기 바랍니다.

□ 품질보증 서비스 보상 기준

• 무상수리 기준

- 구입일로부터 1년 이내에 정상적으로 사용 하였을 때 성능 및 기능상 이상이 발생 하였을 경우 무상으로 수리하여 드립니다.

• 제품교환 기준 (구입일로부터 1년 이내의 아래와 같은 제품)

- 정상적 사용하였을 때 수리 하였으나 동일한 이상이 재발생 하였을 때
- 수리 불가능시
- 구입 후 중요 부품에 수리가 필요한 경우

• 유상수리 기준

- 소비자 과실에 의한 성능 및 기능 이상 발생
- 천재지변(화재, 염해, 수해, 지진, 낙뢰 등)
- 취급 및 사용자의 부주의
- 임의로 제품을 분해하거나 개조한 경우
- 사용전원 및 본 제품 외의 기기로 인한 제품 이상
- 지정된 용도 외로 사용한 경우
- 서비스 대상부품이 소모품인 경우
- 명판 및 보증서가 없는 경우
- 인화성 물질이나 제품을 변형시키는 물질을 사용 하였을 경우

품질보증 불만유형		보상내용	
		보증기간 이내	보증기간 후
정상적인 상태에서 발생한 성능, 기능상의 고장	구입 후 수리를 요할 때	무상수리	무상수리
	동일 이상으로 고장이 재발 하였을 때(3회째)	제품교환	유상수리
	부품을 보유하고 있으나 수리가 불가능시	제품교환	-
	구입 후 중요 부품에 수리가 필요할 경우	제품교환	-
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	수리가능	유상수리	유상수리
	수리가 불가능한 경우	유상 제품교환	-

■ 고객의 과실로 인한 안전사고는 책임지지 않습니다.

■ 본 설명서의 내용은 예고 없이 변동될 수 있으므로 구입 시 확인 바랍니다.