

# 안타리 스노우머신 SW-250

## ⊙ 사용 설명서



### ○ 제품사양

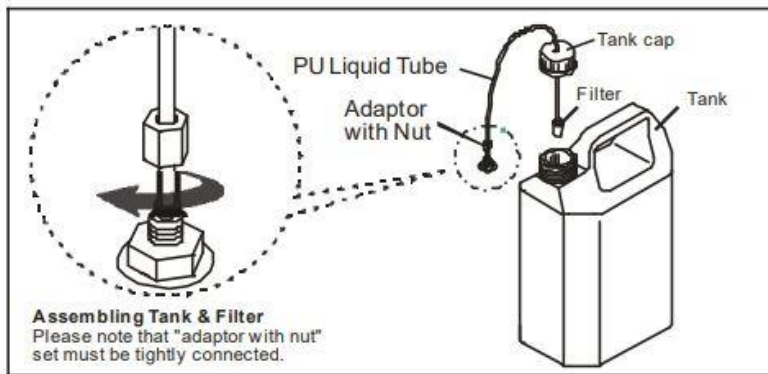
전원	AC220V, 60HZ
소비전력	880W
기본리모트	W-1 (무선리모트)
사용용액	SL-5, SL-5A, SL-5AN, SL-5H, SL-5C
용액소비율	140ml/min
탱크용량	5 Liter
사용시간	35분/5L at max
크기	L539 W276 H310
무게	11.5 kg
DMX Channels	1채널, XLR 5핀
컨트롤	매뉴얼, 타이머, DMX512, SC-2 리모트 W-1 (포함.무선리모트)

### ○ 제품구성

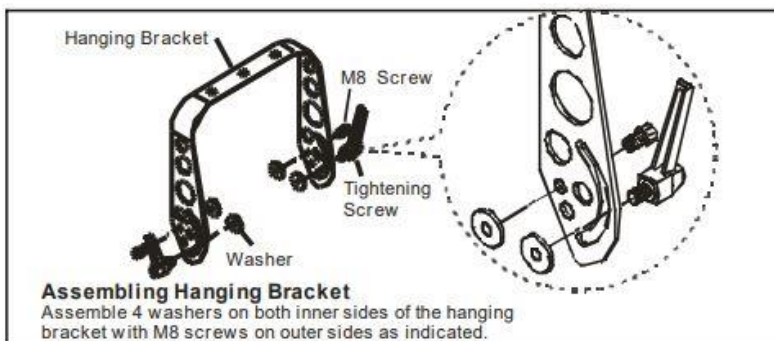
- ①SW-250\*1개 ②파워코드\*1 ③ W-1 무선리모트\*1 ④용액통,천정형 브라켓 ⑤스크류및사용설명서(영문)

### ○ 사용방법

- 1 제품을 평평한 곳에 두고 아래 사진과 같이 조립을 시작합니다.




- 2 기계에 브라켓을 조립하고, M8 나사를 사용하여 브라켓의 위치를 조정합니다.  
3 조임나사는 공중에 있는 기계의 각도를 조정하기 위한 것입니다.





▶ 본체를 15도 이상 기울이지 마시고, 천정 고정시 2중의 안전고리를 확보하십시오


- 4 안타리 전용 스노우액을 용액탱크에 채우고, 뚜껑을 닫습니다.
- 5 전원케이블을 콘센트에 꽂고, 기계 뒷면에 있는 전원스위치를 켭니다.
- 6 전원을 켜면 LCD 화면에 "Antari SW-250", "Wireless Setup..."이 차례로 표시됩니다.
- 7 "Wireless Setup..." 메시지가 뜨면, 송신기(W-1)의 "A" 버튼을 눌러 등록합니다.
- 8 15초 후, "Wireless Setup.OK" 메시지가 뜨면 송신기 등록이 완료된 것입니다.



○ LCD PANEL 작동법



 이 버튼을 눌러 아래와 같이 상황에 따른 여러기능들을 선택할 수 있습니다.



**Interval Set** 타이머모드에서 인터벌 세트를 설정하려면  
 **Up/Timer**  **Down/Volume** 버튼을 누릅니다.  
 (20초~2000초까지 설정가능)

**Duration Set** 타이머모드에서 지속기간을 설정하고 싶으면  
 **Up/Timer**  **Down/Volume** 버튼을 누릅니다.  
 (10~200초까지 설정가능)

**Time Out** 타이머모드에서 출력량을 조절하고 싶으면  
 **Up/Timer**  **Down/Volume** 버튼을 누릅니다.  
 (1~100% 까지 설정가능)

**Volume Out** 연속(Continuous)모드에서 출력량을 조절하고 싶으면  
 **Up/Timer**  **Down/Volume** 버튼을 누릅니다.  
 (1~100%까지 설정가능)



**DMX512 Add** DMX 컨트롤모드에서 DMX채널을 설정하고 싶으면  
 **Up/Timer**  **Down/Volume** 버튼을 누릅니다.  
 (1~512채널까지 설정가능)

**Wireless ON** 무선 컨트롤시스템을 활성화하거나 종료하고 싶으면  
 **Up/Timer**  **Down/Volume** 버튼을 누릅니다.

무선 컨트롤시스템을 활성화시킬 경우, 메인화면에 "Ready To Snow" 라는 문구 밑에 문자 "W"가 보여집니다. 종료할 경우, "W"가 사라집니다.

**Quick Start** 빠른시작기능을 활성화하거나 종료하고 싶으면  
 **Up/Timer**  **Down/Volume** 버튼을 누릅니다.

Quick Start(빠른 시작) 기능을 켜고 전원을 다시 켜면 종료된 타이머 내 출력 작업 또는 연속 출력(LCD/W-1/DMX) 모드가 바로 재개됩니다. 출력 모드가 아닌 상태에서 장치의 전원을 끄면 "Ready To Snow" 라고 뜨는 LCD메인 화면 디스플레이로 되돌아갑니다.

**타이머모드 출력량 조절**  **Up/Timer** 버튼을 눌러 설정된 Interval/Duration 타이밍을 실행하고  
 **Stop** 버튼을 눌러 정지합니다.

**연속모드 출력량 조절**  **Stop** 버튼을 누르기 전까지 연속적으로 출력하려면  
 **Down/Volume** 버튼을 누릅니다.

## ○ 참고사항

기계의 용액호스에 용액 없음이 감지되면 LCD 화면이 깜박이면서 "No Fluid" 라고 표시되며, 기계의 내부 부품 보호를 위해 작동을 멈추게 됩니다. 탱크의 스노우용액이 소진되었는지 즉시 확인하시고 용액을 보충하여 주십시오. LCD 화면의 잠금을 해제하기 위해 **Stop** 버튼을 2초간 누르면 다시 작동하게 됩니다.

## ○ DMX 제어방법

- 1 SW-250에는 DMX 제어 기능이 내장되어 있으며, 주소(Address) 지정은 LCD 제어판을 통해 이루어집니다.
- 2 SW-250은 1개의 채널을 사용하여 출력 켜기/끄기 및 불륨을 제어할 수 있습니다.
- 3 채널의 범위는 0 ~ 255입니다.
- 4 ON/OFF 기능은 DMX Controller 또는 DMX Control Software로 프로그래밍할 수 있습니다.

## ○ DMX 채널기능

### Channel A



11-255 = ON (1%-100%)

0-10 = OFF

- 1) 채널 A의 값을 0~10 사이로 설정하면 장치가 꺼집니다.
- 2) 11 ~ 255 사이로 설정되어 있는 동안은 장치가 켜집니다.

### \*주의

DMX 케이블이 장치에 연결되면 연결된 LCD Control Panel, W-1 송신기, HC-1 컨트롤러를 사용할 수 없습니다.

## ○ 무선리모트 W-1 (기본)

버튼	A	B
기능	스노우 분사	스노우분사 중지



## ○ 유선리모트 SC-2 (옵션)

Red Switch	on/off
Volum Knob	출력량을 0~100%까지 조절
Red LED Indicator	리모트가 연결되면 빨간불이 들어옴
Green LED Indicator	Red Switch가 on이 되면 초록불이 들어옴



## ○ 주의사항

- 1 대한민국에서 사용할 수 있게 제작된 제품으로 접지형 AC 220V전원에 연결하십시오.
- 2 **안타리 정품 용액을 사용 하십시오. (비정품 용액 사용시 오작동 및 고장 유발)**
- 3 스노우액 보충시 기계 내부에 묻거나 흐르지 않게 유의 하십시오.
- 4 비 혹은 습기에 노출시키지 마십시오.
- 5 통풍이 잘 되는 곳에 설치하고, 기계 주위에 최소50cm의 공간을 두십시오.
- 6 기계를 이동, 운반할시에는 스노우액을 모두 제거하고 이동 하십시오.
- 7 용액을 넣을 때는 기계를 끄십시오. 용액통에 인화성 물질을 넣지 마십시오
- 8 **용액이 없는 상태로 기계를 작동하지 마십시오**
- 9 노즐 주위는 뜨거우니 적어도 50cm 이상 거리를 유지하십시오

- 10 사용 전원이 맞는지 확인하십시오
- 11 기계를 임의로 변경, 분해, 수리하지 마십시오. 고장, 감전, 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 12 **최소 1회/1개월 작동하여 주십시오.**
- 13 1개월 이상 장기간 사용하지 않을 경우 : 용액 대신 증류수(정제수)를 넣고 분사하여 남아있는 스노우액을 제거하고 보관하면 노즐막힘이나 내부부식을 예방할 수 있습니다.
- 14 주기적으로 노즐망을 따뜻한 물을 적신 수건으로 청소하여 주십시오.
- 15 천정형브라켓을 이용하여 높은곳에 설치할 경우 낙하되지 않도록 주의하여 설치합니다.
- 16 사용법 도움 및 정상적인 작동이 되지 않을 경우 고객센터로 문의 하십시오.

○ **무상보증 면책 조항**

Antari가 제조한 제품에 대해서 재료 및 기술에 결함이 없음을 1년동안 보증합니다.

본 보증에 따른 당사의 의무와 책임은 당사에서 수리 또는 교체하는 것에 국한됩니다.

부적절한 사용이나 사용자의 과실로 인한 고장은 무상수리나 교체가 적용되지 않습니다.

성능에 영향을 미치는 제품 변경, 수리, 조립, 부주의, 오용등으로 인한 어떤 종류의 손실이나 손해에 당사는 책임지지 않습니다.



미래인터내셔널 주식회사

경기도 군포시 고산로148번길17 군포IT밸리 B동1806호,1807호

대표전화 031-395-4020~4021

홈페이지 [www.antari.co.kr](http://www.antari.co.kr)