

안타리 버블머신 B-200T

◎ 사용 설명서



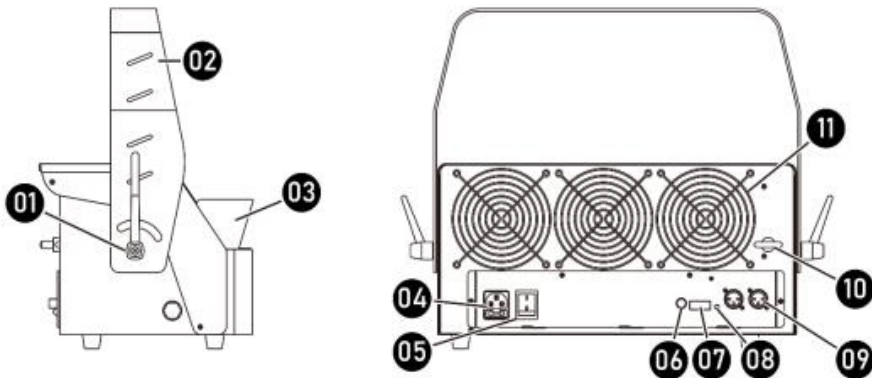
○ 제품사양

전원	AC220V-240V, 60HZ 0.5A
소비전력	120W
용액소비율	50ml/분
탱크용량	2 Liter(40분 사용가능)
사용용액	Antari BL-5 버블액
컨트롤	DMX512, 매뉴얼, BCT-1타이머리모트(포함),무선(옵션)
리모트(옵션)	BCR-1(무선)
무게	11 kg
크기	L421 W250 H213
주위 온도 범위	0°C – 40°C
DMX Channels	1채널, XLR 5핀
KC	R-R-F0G-B-100(파생모델B-200)

○ 제품구성

① B-200T*1 ② 파워코드*1 ③ BCT-1타이머리모트*1 ④ 브라켓*1 ⑤ 사용설명서(영문)

○ 본체 상세도



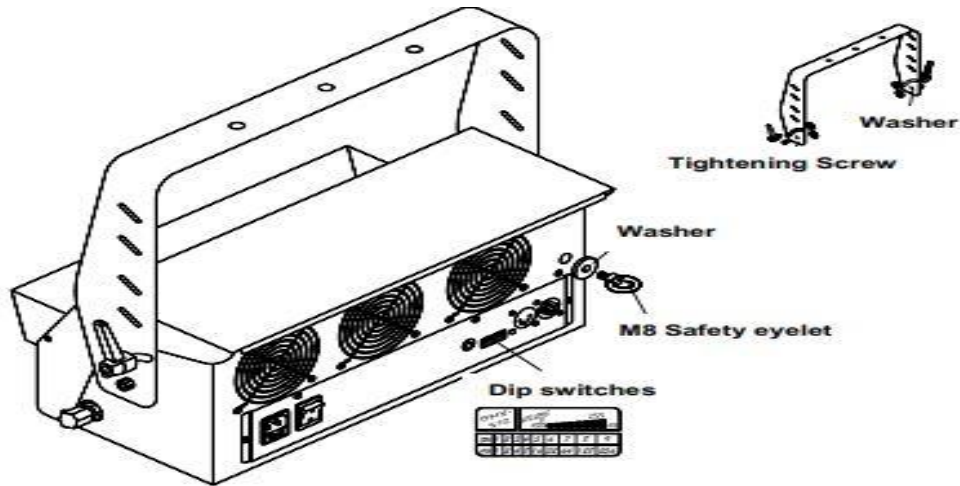
01. Adjusting Knob	07. Dip Switch
02. Hanging Bracket	08. DMX Indicator Light
03. Bubble Outlet	09. XLR 5-Pin DMX Connector
04. IEC Connector with Fuse	10. Ring
05. Power Switch	11. Fan
06. Cable Remote Input	

○ 사용방법

- 1 기계를 평평한 곳에 놓습니다.
- 2 안타리 정품 용액을(BL-5) 채워 줍니다.
- 3 파워코드를 꼽고 스위치를 On 시키면 휠과 팬이 돌아갑니다.(리모트를 꼽지 않았을 경우)
- 4 스위치를 Off 하면 동작이 멈춥니다.

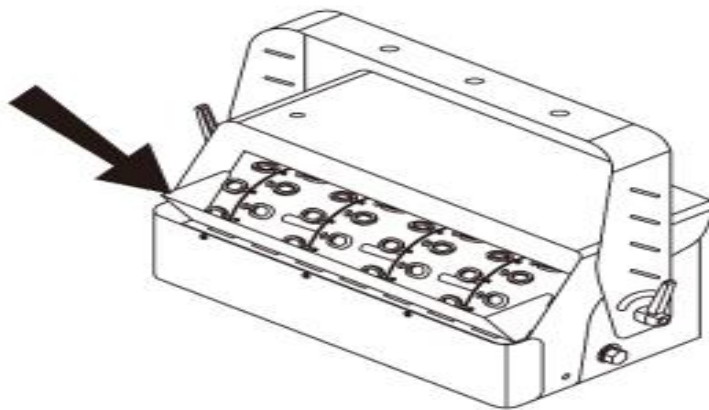
○ 브라켓 연결 방법

- 1 포함된 금속 조임나사를 사용하여 브라켓(Hanging Bracket)을 장착합니다.
- 2 M8 보호링(Safety ring)을 부착합니다. 이 링은 기기를 높은 곳에 설치할 때 기기가 바닥으로 떨어지는 것을 이중으로 보호할 수 있습니다.
- 3 브라켓 장착 후 원하는 곳에 기기를 위치시킬 수 있지만, 이동할 때 또는 움직일 때 기기 안에 있는 용액이 넘칠 수도 있으니 조심히 다뤄주십시오.



○용액 채우기

버블 용액을 붓기 전에 전원 코드가 꽂혀 있지 않은지 확인하세요.
아래와 같이 버블액을 본체에 부어 줍니다.



- *** 용액의 잠김 정도를 항상 확인하세요.
- *** 용액이 넘치지 않도록(5cm이하) 주의하세요.
- *** Antari 정품 용액을 사용하세요

○컨트롤 방법

기계를 여러가지 모드로 컨트롤 할 경우 아래와 같은 순서로 작동 합니다.

- Manual
- Timer
- DMX512
- Wireless

○ 타이머리모트 BCT-1 (포함)

- 1 초록색버튼을 누르면 버블이 생성됩니다.
- 2 리모트의 노란색 불이 켜지면 타이머가 켜진 것입니다. 버블 지속 시간은 10초로 설정되며 이를 변경할 수 없습니다. 버블 생성 간격은 3~220초 사이로 조정할 수 있습니다. 간격을 늘리려면 다이얼을 시계 방향으로 돌리고, 간격을 줄이려면 시계 반대 방향으로 돌립니다.



○ 무선리모트 BCR-1 (옵션)

- 1 키체인에 있는 송신기버튼을 누르면 다시 버튼을 누를 때까지 버블이 생성됩니다. 송신기는 수신기로부터 최대 50m 떨어진 곳에서도 사용할 수 있습니다.



○ DMX 제어방법

- 1 기기 뒤에 있는 DMX IN 소켓에 DMX 코드를 연결합니다.
- 2 1 channel 입니다.
- 3 시작 주소는 기기가 DMX콘솔에 응답하는 첫 번째 채널로 정해집니다. 기계를 올바르게 제어하기 위해서는 항상 채널이 겹치지 않는지 재확인 하십시오.

** DMX 채널기능

DMX protocol

DMX value	Feature
0 -128	OFF
129-255	ON

**DMX 주소 입력 (DIP 스위치)

Device Number & Channels	Staring Address	1	2	4	8	16	32	64	128	256
Device 1 – Channel 1	On	▲								
	Off		▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
Device 2 – Channel 2	On		▲							
	Off	▽		▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
Device 3 – Channel 3	On	▲	▲							
	Off			▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
Device 4 – Channel 4	On			▲						
	Off	▽	▽		▽	▽	▽	▽	▽	▽
Device 5 – Channel 5	On	▲		▲						
	Off		▽		▽	▽	▽	▽	▽	▽

○ 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 버블용액 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 버블용액을 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 **사용 후에는 하우징을 열고 용액탱크안에 있는 버블용액을 버린 후, 온수로 비눗물을 씻어 낸 다음 보관해 주십시오.(탱크외에 물이 들어가지 않도록 주의해 주십시오)**
- 14 천정형브라켓을 이용하여 높은곳에 설치할 경우 낙하되지 않도록 주의하여 설치합니다.
- 15 사용법 도움 및 정상적인 작동이 되지 않을 경우 고객센터로 문의 하십시오.

○ 무상보증 면책 조항

- Antari가 제조한 제품에 대해 결함 없음을 1년동안 보증합니다.
- 본 보증에 따른 당사의 의무와 책임은 당사에서 수리 또는 교체하는 것에 국한됩니다.
- 부적절한 사용이나, 사용자의 과실로 인한 고장은 무상수리나 교환이 적용되지 않습니다.
- 성능에 영향을 주는 제품 임의 변경, 수리, 조립, 부주의, 오용등으로 인한 모든 손실이나 손해에 대한 책임은 사용자에게 있습니다.

손



미래인터내셔널 주식회사

경기도 군포시 고산로148번길17 군포IT밸리 B동1806호,1807호

대표전화 031-395-4020~4021

홈페이지 www.antari.co.kr

이메일 info@miraeintl.co.kr