

안타리 로우포그머신 DNG-250

⊙ 사용 설명서



○ 제품사양

전원	AC220-240V, 60HZ
냉각기	240V R-404A, 1.76LB
시동전류	240V/36.1A
정격전력	240V/6.5A
포그전력	240V/1600W 6.8A
최초예열	6분
사용용액	FLL-5 Low Effects Fluid
용액소비율	100ml/min
탱크용량	10 Liter
토출량	120 m ³ /min
무게	130 kg
크기	L780 W608 H715mm
DMX Channel	2채널, XLR 3핀&5핀
컨트롤	매뉴얼, 타이머, DMX512
옵션액세서리	FDNG-250 케이스

○ 제품구성품

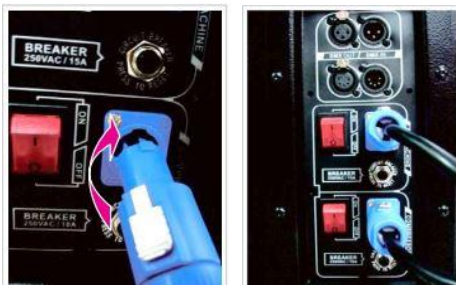
- ①DNG-250*1 ②Neutrik PowerCon 커넥터에 연결하기 위한 전원 코드 *2개
- ③ 3m 안개 전도 호스*1 ④집수 트레이 ⑤ 3m PU 튜브*1(6MMØ) ⑥사용설명서(영문)

○ 사용방법

- 1 수평이 잘 맞는 바닥에 설치하여 기울어지지 않도록 하고, 주변 1미터이상 여유공간을 둡니다. 하부의 바퀴를 잠금하여 움직이지 않도록 고정합니다.



- 2 이동 설치 후에는 약 30분~1시간 정도 그대로 두어 안정화 시간을 갖습니다.
- 3 전원 코드의 PowerCon 단자에 있는 키를 기기의 커넥터 슬롯에 조준한 후 전원 코드가 완전히 고정될 때까지 시계 방향으로 약 10° 돌리십시오. 상단의 전원 코드는 포그 발생기용이고 하단 전원 코드는 냉각기용(Compressor)입니다.



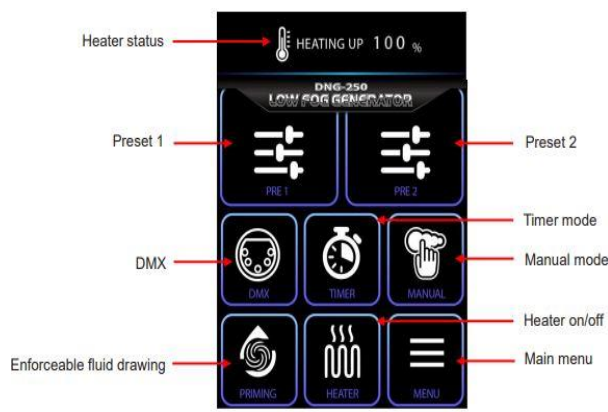
4 기기를 길이 조절이 가능한 검은색 호스와 연결합니다.



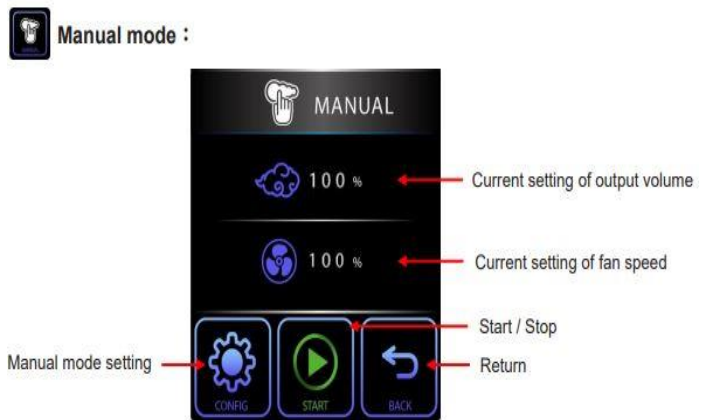
5 전원코드를 콘센트와 연결하여 기기의 전원을 켭니다. 워밍업이 시작되며, 워밍업이 100%완료될 때까지 TFT패널에 워밍업 프로세스 비율이 표시됩니다.

○ TFT패널 작동방법

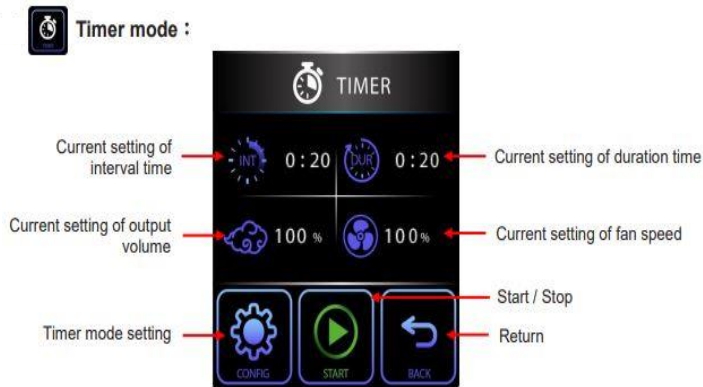
1 메인메뉴(Main menu)



2 매뉴얼모드(Manual mode)



3 타이머모드(Timer mode)

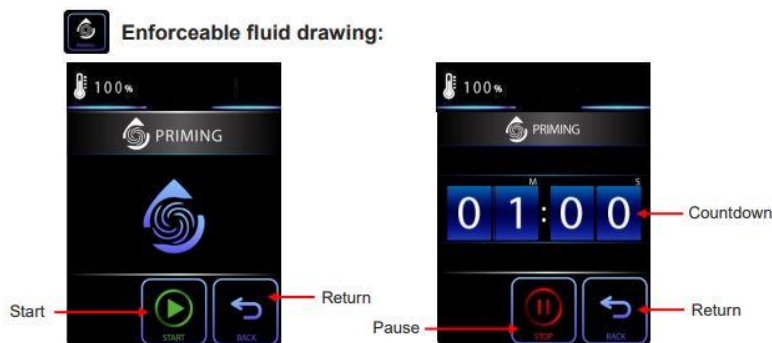


4 DMX



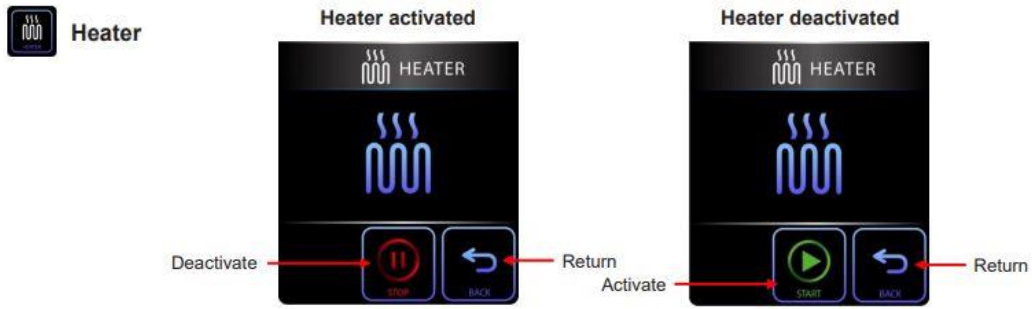
5 용액 끌어오기(Enforceable fluid drawing)

용액탱크에 용액을 채우면, 용액을 끌어오기 위해 이 버튼을 눌러주십시오. 이 버튼은 기본적으로 1분 카운트다운이 설정되어 있습니다. 1분보다 더 빠르게 용액이 끌려와 포그가 생성된다면 용액이 쉐 수도 있으니, 이 경우 "PAUSE" 버튼을 눌러주십시오.



6 히터(Heater)

히터는 수동으로 활성화하거나 비활성화할 수 있습니다. 활성화로 기본설정 되어있습니다.



7 메뉴(Main menu)

	DMX 설정		설정
	DMX 주소설정		LCD 밝기(Low/Medium/High/Auto)
	기본정보		워밍업이 완료되면 종료 전 동작이 자동으로 진행됩니다.
	소프트웨어버전		기본설정으로 돌아가기
	전류작동전압		중국어/영어
	전원을 켜 상태에서 사용시간		소프트웨어 업데이트

○ DMX 제어방법

DNG-250에는 DMX 512 기능이 내장되어 있으며 3핀 또는 5핀 소켓을 선택할 수 있습니다. DMX에 연결한 후에는 TFT 터치 패널을 사용할 수 없으며, 모든 작업은 DMX에 의해 제어됩니다. DMX주소는 TFT 터치패널로 입력 가능

○ DMX 채널기능

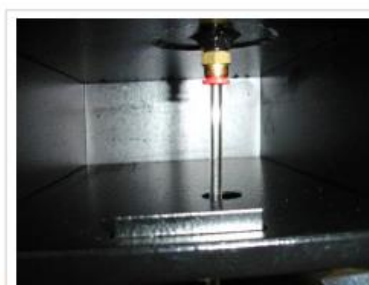
Function	Figures	Meaning
Output Volume	0 - 4	Off
	5 - 255	20 - 100%
Output Fan	0 - 4	Off
	5 - 255	20 - 100%

○ 기타기능

- 기계 뒷면에 물받이가 삽입되어 있습니다. 정기적으로 확인하여 물이 넘치지 않도록 합니다.
- 기계를 장시간 사용할 경우 물받이를 빼고 6mm PU 호스를 연결하여 사용하면 좋습니다



Figure 6



- 기계 뒤에 검은색 사각 메쉬망이 있습니다. 팬으로 공기가 들어 가는 곳입니다. 막지 말고 항상 청결한 상태를 유지합니다.
- 장시간 사용면 바닥이 미끄러울 수 있으니 항상 주의 하세요
- 드라이아이스를 사용하지 않는 대신 친환경적이고 안전합니다. 그러나 연기가 드라이아이스보다 가볍기 때문에 장소에 따라서 에어컨이나 선풍기를 끄고 사용하시기 바랍니다.

○ 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 포그액 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 포그액을 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 포그액을 제거하고 보관하면 노즐막힘이나 내부부식을 예방할 수 있습니다.
- 14 보관전에는 항상 히터가 완전히 식었는지 확인하고 보관합니다.
내부에 습기가 생기면 고장과 오작동의 원인이 됩니다.
- 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



미래인터내셔널 주식회사

경기도 군포시 고산로148번길17 군포IT밸리 B동1806호,1807호

대표전화 031-395-4020~4021

홈페이지 www.antari.co.kr