

# 스마트 덧신기 사용설명서

모델명 : ISC-500



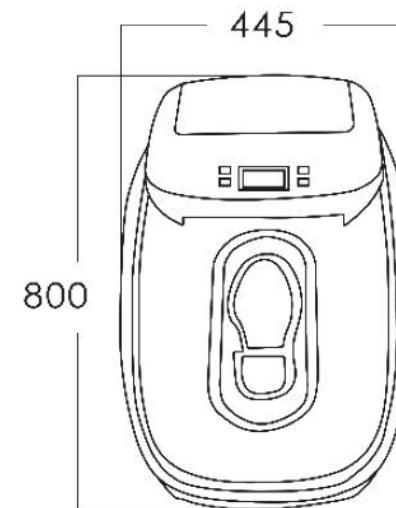
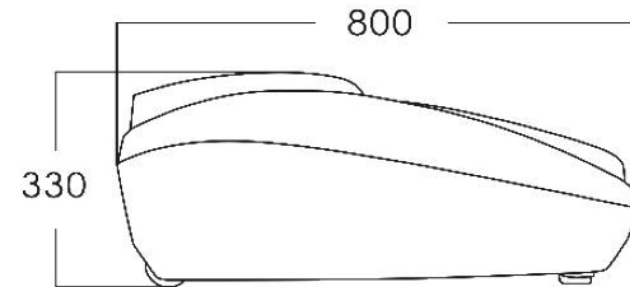
Our Hospitality begins at your Feet

#### 기본 품목

ISC-500 스마트 덧신기 본품	1 대
사용설명서	1 개
전원케이블	1 개
비닐 필름 (소모품)	1 롤

#### 제품사양

모델	ISC-500
규격	800 x 445 x 330mm
덧신기 다리높이	20mm
순중량	21kg
덧신 필름 공급시간	4초
덧신 필름 성형시간	2초
정격	1300W / 220V / 60Hz
정격 (대기시)	75W
히터온도 (최대)	250℃



## 작동환경 및 안전주의사항

### 작동환경

스마트 덧신기는 해발고도 1000m 미만, 주변 온도 5°C~40°C, 습도 87% 이하이며 고전도성 섬유 먼지가 없는 깨끗한 환경에서 사용해야 합니다.


스마트 덧신기에 사용되는 필름은 PVC 로 만들어 졌습니다. 정전기 적용 규정이 있는 곳에서 스마트덧신기를 사용할 경우 적용 범위를 확인해야 합니다.

### 안전주의사항


- 스마트 덧신기를 사용하기 전에 이 사용설명서를 주의 깊게 읽고 작동방법을 따릅니다.
  - 전원케이블을 연결하여 전원을 켜기 전에 정격 220V / 60Hz 에 맞게 사용할 수 있는지 먼저 확인합니다.
- \* **경고** : 전원 케이블은 안정적으로 접지가 되도록 연결해야 합니다. 접지가 제대로 되지 않으면, 신체상 심각한 안전 문제가 발생하거나 장비에 손상이 갈 수 있습니다.
- 고장 및 안전문제가 발생하는 것을 피하기 위해 스마트 덧신기를 실외에서 사용하거나 물로 세척하는 것을 금합니다.
  - **맨발로 스마트 덧신기를 사용(맨발에 필름을 씌우는 행동)해서는 절대 안 됩니다.** 필름이 공급되는 동안 풋보드를 누르지 마십시오..
  - 스마트 덧신기 내부에 이물질이 절대 들어가지 않도록 합니다.
  - 어린이가 스마트 덧신기를 사용하거나 갖고 놀지 않도록 각별히 주의해야 합니다.
  - 스마트 덧신기를 점검하고나 다른 장소로 옮기기 전에 전원 케이블을 분리하여야 합니다.
  - 통풍구가 이물질에 막혀 오작동하는 것을 방지하기 위해 스마트 덧신기 바닥면의 통풍구를 자주 청소해야 합니다.

## 사용


### 전원 켜기

- (1) 전원 케이블을 자동덧신기와 실내 전원소켓 각각 꽂아 전원을 연결합니다.
- (2)  온/오프 버튼을 눌러 전원을 켭니다.

### 필름롤 삽입

- (3) 스마트 덧신기 뒷면커버를 열고 필름롤 및 롤헤드를 깨끗이 청소합니다.
- (4) 필름롤을 수평으로 끼웁니다.
- (5) 한 손으로 필름헤드를 누르고 아울렛 내부에 삽입하며,
- (6) 동시에 다른 한 손으로  기호 버튼을 눌러 필름이 안쪽으로 들어가 제대로 삽입되도록 합니다.
- (7) 손바닥으로 살짝 풋보드를 누른 후 손을 떼면 필름이 자동으로 작동위치에 장착됩니다.

이때, 필름롤을 조절하고자 하면 **(a) Reset Remain** 을 참조하면 됩니다.

제대로 작동되지 않을 경우  기호 버튼을 눌러 필름을 되돌린 후 다시 위의 순서를 반복합니다.


### 사용 시작

필름롤이 작동위치에 제대로 장착되면, 스마트 덧신기를 사용할 수 있습니다.

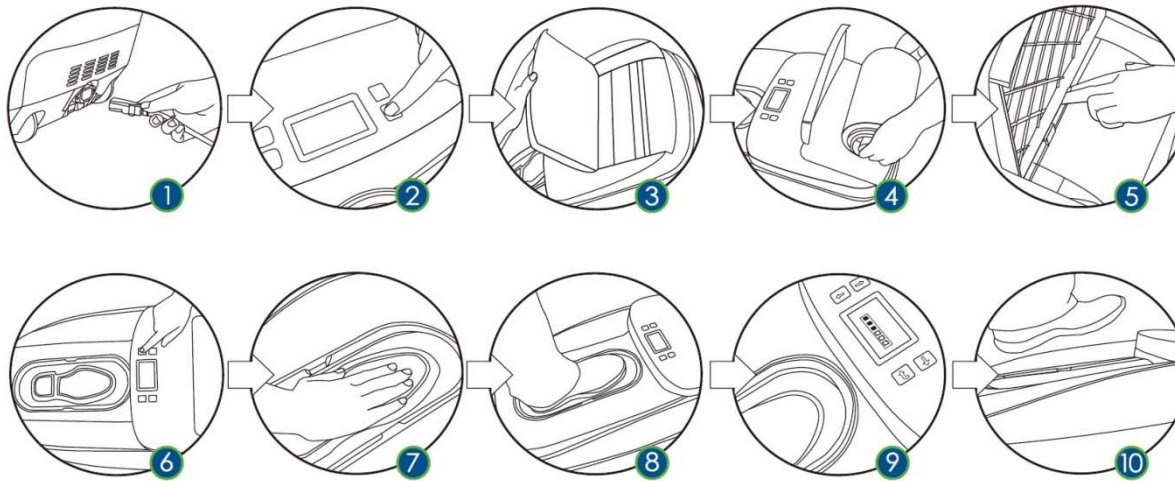
- (8) 스마트 덧신기 표시창에 **PRESS** 라고 표시되면 위치에 맞게 발을 올립니다.
- (9) **PRESS** 가 표시된 상태에서 신호음이 울리면 덧신 필름 성형(신발에 덧신이 씌워짐)이 완료되었음을 알려줍니다.

(10) 풋보드에서 발을 뗍니다. 발을 떼면, 필름이 자동으로 다음 번 사용이 가능한 상태로 준비됩니다.

#### 전원 끄기

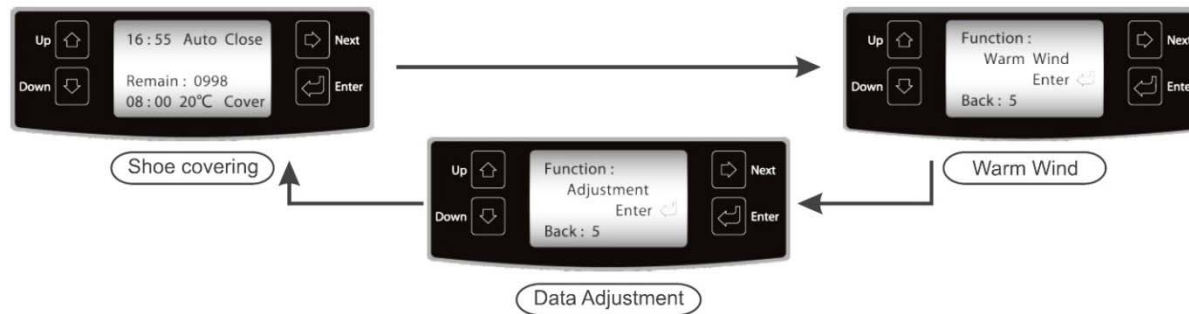
다시  온/오프 버튼을 눌러 전원을 끌 수 있습니다.

#### 사용법 (다이어그램)



## 제어판

제어판은 LCD창 및 4개의 기능버튼(Up, Down, next, Enter)으로 구성되어 있습니다.

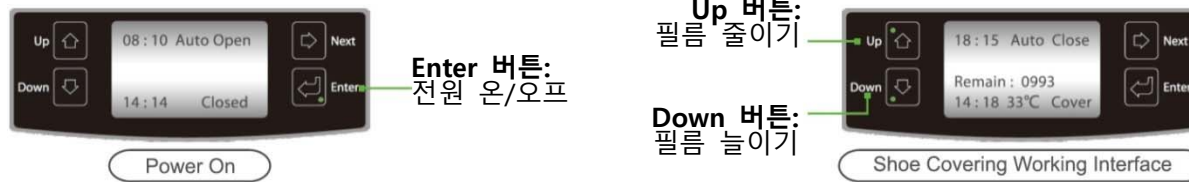


기능버튼을 사용해 Shoe covering(덧신), Warm Wind(온풍), Data Adjustment(세팅)을 적용할 수 있습니다. ➡

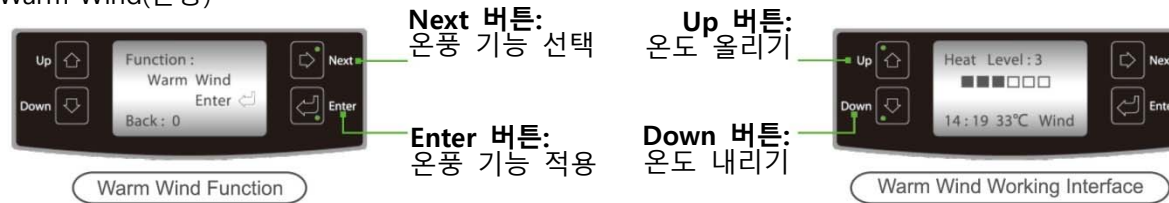
버튼을 눌러 각 단계를 실행시킬 수

- 공장출하 시 초기설정된 기능은 Shoe covering(덧신) 기능입니다.
- Shoe covering(덧신), Warm Wind(온풍) 기능을 사용할 수 있습니다.

온/오프



Warm Wind(온풍)



- (1) Warm(온풍), dry(건조)를 사용하면 heater(히터)가 작동됩니다.
- (2) 이 기능을 적용하기 전에 '풋보드 상에 필름이 없는 것'을 반드시 확인 합니다.  
Next 버튼을 눌러 Warm Wind(온풍) 기능을 선택하고 풋보드를 누릅니다.
- (3) 주위 온도나 희망 온도에 따라 온풍 온도를 설정할 수 있습니다.

- 이 기능을 중단하고자 하면 ➡ 버튼을 눌러 이 기능을 중지하고 자동덧신기 전원을 끕니다.
- 다시 ↩ 버튼을 눌러 전원을 켜면 Shoe Covering (덧신) 기능으로 되돌아 갑니다.

## Data Adjustment (데이터 세팅)

⇒ 버튼을 눌러 눌러 세팅을 선택한 후 ↵ Enter 버튼을 눌러 하위메뉴로 진입할 수 있습니다. 하위 메뉴에서 ⇒ Next 버튼을 누르면 아래의 다섯 가지 기능 세팅이 가능합니다.

"Reset Remain" (리세팅), "Temp. Control" (온도 설정), "Reset Time" (시간 설정),  
"Working Time" (작동 시간 설정), "Cancel Timing" (시간 설정 취소)



### (a) "Reset Remain" (리세팅)

Up 버튼:  
100단위 올리기

Down 버튼:  
100단위 내리기



필름롤 교체주기 (1롤 = 500컬레) 잔여주기를 리세팅할 수 있습니다.

Ⓐ



(b) "Temp. Control" (온도 설정)

- 덧신 작동 온도를 설정합니다.
- 1에서 9까지 9단계 내에서 온도를 설정할 수 있으며, 기본설정은 2로 되어 있습니다. 취향에 따라 단계를 선택할 수 있습니다.





(c) "Reset Time" (시간 설정)



- 현재 시간을 설정합니다.
- ↑ 또는 ↓ 버튼을 눌러 커서를 끌어냅니다.

(d) "Working Time" (작동 시간 설정)

- 작동 시작, 종료 시간을 설정합니다.

-  또는  버튼을 눌러 커서를 끌어냅니다.



ⓓ

(e) "Cancel Timing" (시간 설정 취소)



ⓔ

## 진단 및 처리

증상		대처
필름이 막혀있을 때	외부 막힘	추출구에서 필름을 꺼내 다음 사용에 대기하거나, 필름롤 전체를 꺼내 다시 장착합니다.
	내부 막힘	스마트 덧신기 상부커버를 열고 PCV 필름 커터 주위 이물질을 제거하여 깨끗하게 청소합니다.
필름이 분리되지 않을 때	심각한 막힘	필름롤을 다시 장착하거나, 스마트 덧신기 상부커버를 열고 PCV 필름 커터 주위 이물질을 제거하여 깨끗하게 청소합니다
	기능을 못 할 때	서비스센터에 연락합니다.
필름이 제대로 끼워져 있지 않을 때	필름 위치 확인	필름롤을 다시 장착하고 필름을 꺼내어(당겨서) 위치를 제대로 잡아줍니다.
		서비스센터에 연락합니다.
필름 방향이 이상할 때	바람 (문 밖 바람, 선풍기, 에어컨 등 근처)의 영향 확인	스마트 덧신기를 바람이 불지 않는 곳으로 이동시킵니다.
	추출구가 느슨해 졌을 때	서비스센터에 연락합니다.
성형(덧신 모양)이 이상할 때	필름 커터 문제	서비스센터에 연락합니다.
	스마트 덧신기 바닥면 통풍구가 막혀있을 때	스마트 덧신기 바닥면 통풍구를 확인하고 이물질을 제거합니다.

## 문의사항 연락처

회사명 : (주)유스엠 / 02-861-3734    [www.ussm.co.kr](http://www.ussm.co.kr)