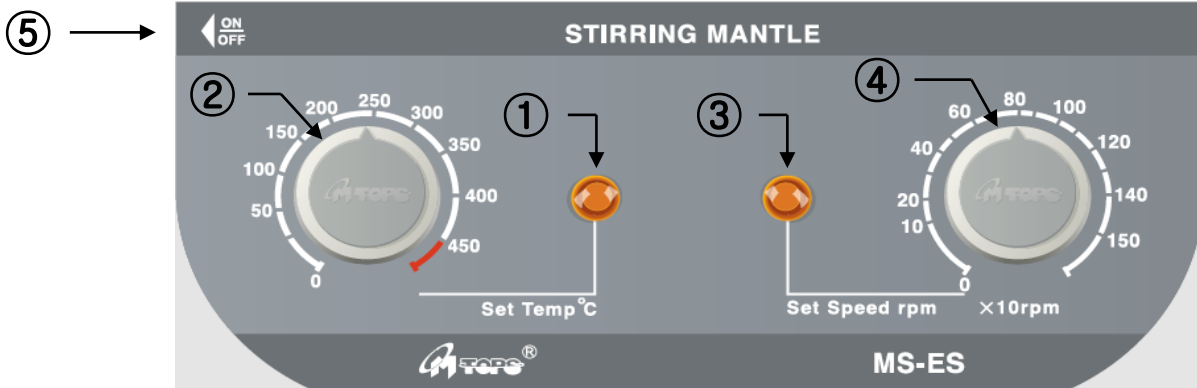


## 2. 제품 사양

Model	Capacity	Watts	Dimensions (WxDxH)	Internal (height : mm)
ES301	100ml	80	162x256x149	45
ES302	250ml	150	162x256x162	60
ES303	500ml	260	192x276x177	75
ES304	1000ml	380	214x298x187	85
ES305	2000ml	500	248x332x214	115
ES306	3000ml	600	274x358x220	125
ES307	5000ml	800	316x400x244	145
ES308	10000ml	1300	390x470x300	
ES309	20000ml	2000	460x540x340	

## 3. 콘트롤부위의 명칭및 설명



1. HEATER 동작 램프 : HEATER 동작시 들어옴.

2. 온도 조절기 : 온도를 조절한다.

3. Motor 구동 램프 : Motor 구동시 들어옴.

4. Motor 조절 볼륨 : Motor의 회전을 조절한다.

5. 전원 램프 : 전원 ON시 들어옴.

## 4. 사용방법

1. 뒷부분의 홀더에 전원코드를 연결한후 콘센트에 꼽은후 측면 5번 스위치를 켜다.

이때 전원스위치에 램프가 들어온다.

2. 앞면 2번 볼륨을 돌려서 원하는 온도에 위치후 사용한다.

3. 1번 램프는 온도에 따라 자동으로 깜박거리면서 동작한다.

( 램프가 들어온다는것은 히터에 전압을 공급하고 있다는 표시 )

4. Motor 구동시 4번 볼륨을 원하는 rpm으로 돌리면 3번 램프에 불이 들어오면서 Motor가 구동하기 시작한다.

5. Motor 정지시 4번 볼륨을 왼쪽으로 끝까지 돌리면 Motor는 정지한다.

※ Heater 가열시 검은찌꺼기와 연기가 발생되며 1시간~2시간후에는 정상적으로 환원되며 실내에 환풍기작동을 하여 주시기 바랍니다.

※ 실험종료시 용기를 가열한후 Mantle Heater에 70%정도 열이 있을때 용기를 취출하면 부드럽게 빠집니다.

※ 실험이 종료되면 5분~10분후에 Mantle에서 용기를 취출하면 아주 좋은 방법입니다.



ES308, ES309