



MS-MHT

Temp.controller

TC200P

Features

- ▶ 고온용 Heating Mantle(600°C)
 - ▶ 고온에서 물의 빠른 가열이나 증류, 분류 실험에 적합하며 고온을 요하는 실험, 특히 가열 시간이 중요 할 때 이상적인 Mantle이다.
 - ▶ Mantle 내부의 Heating element는 부드러운 Silica glass로 형성되어 있기 때문에 Flask의 손상을 방지하며 Heating element와 Flask의 밀착성이 뛰어나 열 효율이 우수하다.
 - ▶ 고온에 강한 내열성인 Ceramic fiber의 사용으로 단열성이 우수하고, 또한 이중 Housing (MHT403C~ MHT407C) 구조로 설계되어 있으므로 사용중에도 Mantle의 표면 온도는 사용자의 안전을 고려하여 낮은 온도로 유지된다.
 - ▶ 600°C 이상의 내부온도에서 견디는 내열성과, 내구성이 강한 Aluminum housing구조, 내부식성의 Powder coating.
- ※ 온도 조절기는 포함되어 있지 않습니다.(온도 조절기 페이지 참조)

General Specifications

- ▶ Heating Element Temperature : Up to 600°C max.
- ▶ Thermal Insulation : Ceramic fiber
- ▶ Material : Powder coated aluminum case
- ▶ Support Rod Clamp : For 12,7mm dia. Support rods
- ▶ Support Rod : Stainless steel Ø12,7×400mm
- ▶ Power Supply : 220V or 110V 50/60 Hz

Model	Capacity	Watts	Dimensions Ø× Height(mm)	Internal (height : mm)	Weight (Kg)	Price
MHT 403C	500ml	470	220×150	75	2,2	
MHT 404C	1000ml	600	245×150	85	2,4	
MHT 405C	2000ml	850	285×170	115	2,8	
MHT 406C	3000ml	950	310×180	125	3,5	
MHT 407C	5000ml	1400	345×200	145	5,1	

Note : 온도 조절기를 병용해서 사용하시기 바랍니다.(온도 조절기 페이지 참조)
규격 이외의 제품은 주문제작