

微波加热器（用于 KSL-MW-XX 系列微波炉）



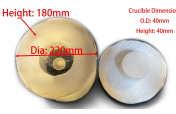
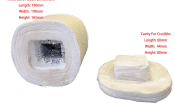
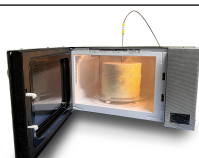
此款微波加热器的组成：高温编织带，多晶莫来石纤维毡，和 SiC 泡沫陶瓷。微波加热器的功能是吸收微波自生热从而达到对样品快速加热，最高加热温度可达 1400℃，最快加热速率可达 100℃/分钟。多晶莫来石纤维毡是作为隔热材料支撑 SiC 泡沫陶瓷，SiC 泡沫陶瓷放置的多晶莫来石纤维中间，作为加热元。一个坩埚嵌入在 SiC 泡沫陶瓷中，用于放置样品，对样品加热。

这些微波加热器特殊设计是用于本公司的 KSL-MW-XX 系列微波炉，有 5 种型号的微波加热器，具有不同的尺寸和兼容的工作赫兹，用于不同的实验目的

注意：产品中不含坩埚，需额外购买

技术参数

型号	MWHT75D	MWHT40D	MWHT10060	MWHT6045	MWHT35D
产品尺寸	直径 180mm x	直径 220mm x	240mm x 190mm x	190mm x	直径 155mm x

	160mm 高度(含盖) 直径 180mm x 100mm 高度(不含盖) 	180mm 高 	150mm(L x W x H) 	190mm x 165mm (L x W x H) 	155mm 高 
适用坩埚尺寸	直径 75mm x 50mm 高	直径 40mm x 40mm 高	100mm x 60mm x 82mm (L x W x H)	60mm x 45mm x 80mm (L x W x H)	直径 35mm x 35mm 高
最高温度	1100℃	1400℃	1200℃	1400℃	1400℃
最大输入功率	1000W	2100W	2100W	1000W	2100W
应用	 KSL-MW-1100 标准模块	 KSL-MW-1400 标准模块	KSL-MW-1400 可选模块	KSL-MW-1400 可选模块	KSL-MW-1100 和 KSL-MW-1400 可选模块