

## Manto calefactor de laboratorio PCE-HM 5000

Manto calefactor de laboratorio para balón de destilación de 5000 ml / regulable sin etapas (interruptor giratorio) / con 800 vatios de potencia / con controlador instalado / rango de temperatura de 0 ... 450 °C

Un manto calefactor de laboratorio se emplea siempre cuando haya que calentar muestras o líquidos en un laboratorio. Para su calentamiento el líquido dentro de un balón de destilación se coloca en el manto calefactor de laboratorio, y se calienta mediante los elementos calefactores. Un manto calefactor de laboratorio es un aparato auxiliar que se aplica en laboratorios. El manto calefactor le ayuda a calentar o templar diferentes muestras o sustancias químicas en el laboratorio. El balón de destilación, que acoge 5000 ml, se coloca en una red hecha a ganchillo y se calienta mediante los elementos calefactores que hay debajo de la red. El aparato tiene una potencia de 800 vatios y alcanza una temperatura de 450 °C. El simple hecho que el manto calefactor de laboratorio PCE-HM 5000 pueda acoger un balón de destilación con una capacidad de 5000 ml demuestra que se puede calentar una cantidad de líquido relativamente grande con él. A pesar del elevado volumen, los 5 litros se pueden calentar de la manera más rápida con el manto calefactor de laboratorio, ya que tiene un tiempo de calentamiento corto para proporcionar el resultado deseado. La regulación de la temperatura en el manto calefactor de laboratorio se realiza mediante un interruptor giratorio sin niveles. Si busca un manto calefactor que tenga otra capacidad volumétrica u otro rango de temperatura, por favor consulte nuestros [mantos calefactores](#). Si tiene más preguntas acerca del manto calefactor, consulte los siguientes datos técnicos, utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos: (+34) 902 044 604 para España o +56 2 562 0400 para Latinoamérica. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán sobre el manto calefactor de laboratorio, y por supuesto sobre el resto de productos en el campo de los [tecnología de laboratorios](#), los [sistemas de regulación y control](#), los [medidores](#) o de las [balanzas](#) de [PCE Ibérica S.L.](#)



- Potencia 800 W
- Temperatura operativa 0 ... 450 °C
- Corto tiempo de calentamiento
- Para balones de destilación hasta 5000 ml
- Con interruptor giratorio
- Con controlador instalado

### Especificaciones técnicas del manto calefactor de laboratorio PCE-HM 5000

Para balones de destilación	5000 ml
Temperatura operativa máxima	0 ... +450 °C
Tensión de alimentación	220 V
Potencia	800 W
Tiempo operativo	continuo
Dimensiones (mm)	Ø 350 x 250
Peso	Aprox. 8 kg

### Contenido del envío del manto calefactor de laboratorio PCE-HM 5000

1 x manto calefactor de laboratorio PCE-HM 5000, 1 x instrucciones de uso

Aquí puede ver más productos relacionados al término: "Manto calefactor de laboratorio":

- [Manto calefactor de laboratorio PCE-HM 1000](#)

(corto tiempo de calentamiento, alta homogeneidad, para balón de destilación de 1000 ml)



Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.