

kitlab

MANUAL DE USUARIO

Mezclador Magnético Cerámico AM-3c



Kitlab

Manual del usuario

Mezclador magnético cerámico AM-3c

Introducción

Es ampliamente utilizado para la agitación y calentamiento de líquido en los laboratorios de la industria, la agricultura, la medicina, la ciencia y los institutos de investigación y universidades, etc.

Características

Calefacción y agitación magnética se pueden llevar a cabo de forma simultánea; ajustar la potencia de calefacción y gira velocidad para alcanzar el mejor resultado. Con la operación fácil, funcionamiento estable y el paso inferior ajuste de la velocidad, que se utiliza para mezclar líquidos en un amplio rango de velocidades, particularmente para agitar pequeños volumen de muestra, es el equipo esencial para los laboratorios de Química, petróleo, medicina, protección del medio ambiente, bioquímica, educación e investigación científica, etc.

Principales parámetros técnicos

Modelo	Voltaje	Agitación acelerar	Calefacción Potencia (W)	Max. Stirring Capacidad	Max. Tem.	Tamaño de la placa caliente (mm)
SH-2	110V/60HZ	0 ~ 2000 (r / min)	180	500ml	380 (°C)	118 × 118
SH-3			500	1000ml		170 × 170
AM-3C			600	1000ml		190x190

Guía de funcionamiento

- Limpie el plato caliente en la plataforma estable y asegurarse de que no haya agua, suciedad y otras cosas sucias en el plato caliente.
- Colocar el matraz u otro recipiente con la muestra en el plato caliente.
- Encienda la fuente de alimentación, con la luz encendida la placa calefactora está trabajando.
- Gire la perilla a la derecha lentamente para incrementar la potencia de calefacción y hacia la izquierda para disminuir la potencia de calefacción.

- Cuando se trabaja el plato caliente, el operador debe prestar atención a la prueba para evitar accidentes peligrosos.
- Gire la perilla de agujas a la derecha lentamente para aumentar la velocidad y hacia la izquierda para disminuir la velocidad.
- Después terminar la prueba, desconecte la alimentación y espere a que baje la temperatura de la placa caliente, guarde la placa caliente después de asegurarse de que la temperatura de la placa no es alto.

Cuidados

1. Hacer una buena conexión a tierra
2. No utilizar recipiente metálico o recipiente con fondo grueso y áspero, de lo contrario la capacidad de agitación se reducirá.
3. Por favor, reducir el volumen de líquido y disminuir girando cuando se agite un líquido viscoso.
4. Se puede trabajar de forma continua durante 8 horas a velocidad moderada y 4 horas a alta velocidad.