



SONICADOR CON SONDA PORTATIL PARA PEQUEÑOS VOLUMENES DE 0,1 A 150 ML

Descripción

Este equipo está diseñado para aplicar un efecto de cavitación en un líquido mediante ondas ultrasónicas. Se puede utilizar para desintegrar células de diversos tipos de animales y plantas, virus, bacterias, tejidos, así como para remodelar sustancias inorgánicas. Puede ser utilizado en la emulsificación, separación, distribución, limpieza de la colección y preparación del nano-material, aceleración de la dispersión de reacciones químicas, etc

Es un producto nuevo, que goza de funciones completas y un rendimiento fiable. Tiene pantalla grande con LCD. El tiempo de emisión de ultrasónico se puede ajustar.

Características:

- *Pantalla: tipo LCD con luz de contraste
- * Rango de ajuste de alarma de temperatura: 0~100?
- * Ajuste de tiempo ultrasónico para encendido y apagado: 0,1-9,9 s
- *Alarma audible para: exceso de temperatura, exceso de potencia, exceso de tiempo

Modelo	UCD-P01
Frecuencia (KHz)	20?30, seguimiento automático de frecuencia
Capacidad de trituración (ml)	0,1?150 ml
Polo de amplitud estándar 0 (mm)	3 o 5
Polo de amplitud opcional (p (mm)	2, 3, 5, 6
Otros accesorios opcionales	Interruptor de pie, caja insonorizada, soporte
Consumo(W)	2.5?250 W, ajustable
Fuente de alimentación	CA 220 V \pm 10 %, 50/60 Hz (estándar); CA 110 V, 60 Hz (opcional)
Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.)	470 x 305 x 430 mm (cuerpo principal); 350 x 350 x 550 mm (caja ins)

Peso bruto

16 (cuerpo principal); 10 (caja insonorizada)

QUIMICA MANUEL HUMBERTO
MADRID SANCHEZ E.I.R.L.