



### **Mesa Agitadora tipo Shaker Micro procesada Modelo: Q225M**

La mesa agitadora "shaker" es adecuada para el uso con varios tipos de frascos, su principal función es mezclar líquidos en botellas, frascos, tubos de ensayo, matraces Erlenmeyers, placas de Petri etc., soportando una carga máxima de 15 Kg.

Esta mesa fue diseñada para uso en todo tipo de laboratorios, el movimiento de agitación de los frascos colocados sobre la plataforma es circular orbital. Sus principales características son el timer digital automático con retorno a la memoria de ensayo y el indicador digital de rpm que le permiten hacer todos los ensayos exactamente iguales.

Para su uso correcto, de acuerdo con las exigencias, el aparato deber estar instalado sobre una superficie estable y plana. Además de eso, debe haber especial cuidado para que los objetos vecinos estén a una distancia suficientemente lejos del agitador durante el tiempo en que el agitador este en operación.



#### **Descripción Detallada:**

- ✓ Base reforzada con pies de goma regulables en altura ;
- ✓ Fina terminación en epóxico electrostático;
- ✓ Motor silencioso de bajo consumo;
- ✓ Panel para ajuste de velocidad y panel para ajuste del tiempo;
- ✓ Interruptor para permitir el funcionamiento continuo de la agitación
- ✓ Display indicador de velocidad digital entre 70 y 499 rpm con intervalos de 10 en 10 rpm;
- ✓ Display indicador de tiempo entre 0,1 y 99,9 minutos con intervalos de 6 en 6 segundos y paradas programadas;
- ✓ Señal audible de fin de proceso;
- ✓ Control electrónico lineal de velocidad con escala de referencia entre puntos del 1 al 10;
- ✓ Plataforma apoyada en sistema metálico flotante;
- ✓ La plataforma es en acero inoxidable 304 y se puede sacar, tiene protección de esponja en la base, con cuatro (4) barras horizontales regulables y recubiertas de silicona para fijación de los recipientes;
- ✓ Cable de alimentación con doble aislamiento y enchufe macho con conexión a tierra;
- ✓ Incluye manual de instrucciones.

<b>Modelo</b>	<b>Volts</b>	<b>Watts</b>	<b>Velocidad (rpm)</b>	<b>Med. Plataf (cm)</b>	<b>Med. Ext. (A x F x F) cm</b>
<b>Q225M</b>	<b>220</b>	<b>70</b>	<b>70 y 499</b>	<b>39 x 30</b>	<b>21 X 40 X 30</b>