

kitlab

# MANUAL DE USUARIO

## Centrífuga 6 Tubos Variable CK-6V



Kitlab

### **Especificaciones**

- Voltaje: 120 V / 60 Hz
- Rango de Velocidad: 1000 - 4,000 rpm (velocidad variable con incrementos de 500 en 500rpm).
- Capacidad: 6 tubos de hasta 15ml.
- Máxima RCF: 1,790g
- Rango de Tiempo de operación: 1-60 min
- Consumo eléctrico: 80W

### **Instrucciones de Seguridad**

- Este equipo está diseñado para uso dentro del laboratorio y en una superficie plana.
- Asegurarse de conectar la centrífuga en el correcto y apropiado enchufe de corriente.
- Asegurarse que los tubos de muestra sean iguales y estén balanceados. El uso de tubos desbalanceados provocará que la centrífuga vibre y no trabaje con un giro suave y uniforme.
- Asegurarse que los tubos de muestra estén bien cerrados y sellados antes de encender la centrífuga.
- Permitir que la centrífuga esté detenida por completo antes de remover los tubos.
- Desconectar el cable de corriente antes de limpiar el interior del equipo.
- Nunca mover la centrífuga mientras esté en uso.

### **Modo de Operación**

- Abrir la tapa. (La centrífuga está diseñada para detenerse automáticamente cuando la tapa está abierta).
- Colocar las bandejas de plástico que sujetan a los tubos en los agujeros de la centrífuga.
- Insertar los tubos del tamaño correcto que se desee girar de una manera balanceada según el peso de las muestras. Insertar un número par de tubos con aproximadamente la misma cantidad de muestra en posiciones opuestas de la centrífuga para garantizar un giro suave y uniforme.
- Usando el panel de operación, presione el botón "switch" para ajustar el tiempo de operación. Presionando los botones "+" ó "-" podrá ajustar el tiempo de giro de 1 a 60 minutos. Presionando nuevamente el botón "switch" y usando los botones "+" ó "-" podrá ajustar la velocidad de giro. Una vez ajustado el tiempo y velocidad de operación, presionando el botón de inicio "start" iniciará a trabajar el equipo.

- La centrífuga tiene una memoria de programación e iniciará el último programa registrado.

### **Mantenimiento**

- Mantener limpio el exterior e interior del equipo. Una funda protectora de polvo es recomendable para cuando la centrífuga no se mantenga en uso.

Si se tiene problemas para operar la centrífuga, contacte a su distribuidor autorizado de servicio y preguntar por ayuda. No intente arreglar el equipo por su propia cuenta.