

Modelo CAT. ZWY-100D INCUBADORA DE **CONVECCIÓN FORZADA**



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseño fácil de limpiar con ventana de observación de vidrio templado.
- Cámara interior y bandeja de acero inoxidable electropulido.
- El motor especial permite una alta velocidad de agitación de hasta 600 rpm, adecuado para recipientes de pequeño volumen.
- El sistema de controlador patentado permite el ajuste continuo de la traca de 1 a 50 mm.
- Motor inductivo de CA, sin escobillas y sin mantenimiento.
- Sistema de descongelación automática, que garantiza un funcionamiento sin escarcha a largo plazo con baja puntos de ajuste de temperatura.
- Control por microprocesador con gran pantalla LCD, que muestra los parámetros establecidos y reales.
- Configuración con contraseña contra cambios no autorizados de parámetros.
- Arranque suave y aceleración uniforme después de abrir la tapa.
- Temporizador hasta 500 horas y modo continuo.
- Bandeja estándar prevista incluida, sin abrazaderas.

TCL Group!

Tecnología • Ciencia • Laboratorio



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Volumen medio de 63 litros.
- El gabinete totalmente aislado asegura la estabilidad de la temperatura del sonido.
- El motor especial permite una alta velocidad de agitación de hasta 600rpm, adecuado para recipientes de pequeño volumen.
- Movimiento orbital con un diámetro de agitación de 1-50mm ajustable sin escalas.
- Sólo calefacción, funcionamiento a temperatura ambiente +5-60°C.
- Pantalla digital.
- **Velocidad de agitación (rpm):** 300 – 400.
- **Carrera:** 03-50, ajuste continuo.
- **Modo de agitación:** Orbital
- **Bandeja:** 340 x 370 mm.(An x Pr)
- **Rango de temperatura:** A + 5°C a 60°C.
- **Precisión de temperatura:** 10,1°C.
- **Uniformidad de temperatura:** 511°C – 17°C.
- **Timer:** 1 minuto a 500 horas.
- **Dimensiones:** 410 x 440 x 295 mm. (W x D x H)
- **Dimensiones exteriores:** 600 x 580 x 295 mm.
- **Peso neto/bruto:** 72/92 kg.
- **Potencia:** 550 (W).
- **Electricidad:** 220-240V 50/60Hz.

TCL Group!

Tecnología • Ciencia • Laboratorio