Centrífuga refrigerada Q222RT

Equipo desarrollado para proporcionar a su usuario más seguridad, comodidad y fiabilidad en sus medidas y análisis. Aparato pensado para atender las necesidades de los laboratorios de investigación, universidades, industriales, ingeniería genética, microbiología y veterinaria cuyas análisis exigen temperatura controlada.



220 V
Tensión

750 W
Potencia

50 kg
Peso

Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	Peso	Dim. Externas (PxAxA)
Q222RT	220 V	750 W	50 kg	5 x 58 x 58 cm

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Gabinete metálico con revestimiento en epoxi electrostático;
- Motor de inducción trifásico;
- Traba electromecánica con dispositivo de desconexión del motor al abrir la tapa;
- Teclado de fácil operación;
- Sistema de seguridad que no permite el funcionamiento con la tapa abierta;
- Sistema de protección del compresor, que se desconecta tras la permanencia de la tapa abierta por más de 30 s;
- Sistema mecánico de apertura de la puerta por falta de energía eléctrica;
- Señal sonora para cada función y alarma sonora de fin de proceso de centrifugación;
- Parada automática mediante freno tras el fin del proceso de centrifugación;
- Selección de idiomas: portugués, inglés o español;
- Selección del tipo de rotor y portátubos;
- Memoria para guardar hasta 9 programas;
- Indicación de errores y de tapa abierta;
- Pantalla LCD (20 × 4 big number) con retroiluminación azul, caracteres blancos y con visualización directa de RCF, tiempo, rpm, temperatura SP y PV, puerta abierta y el número del rotor;
- Velocidad máxima de 4.000 rpm y RCF máxima con rotores de ángulo variable;
- Velocidad máxima de 8.000 rpm y RCF máxima con rotor de ángulo fijo para 12 tubos de 15 ml u 8 tubos de 50 ml;
- Velocidad máxima de 15.000 rpm y RCF máxima con rotor de ángulo fijo para 24 y 30 microtubos de 1,5 a 2,2 ml;
- Control de la velocidad entre 300 y 15.000 rpm, con incrementos de 10 en 10 rpm o de 100 en 100 rpm;
- Tiempo de aceleración y desaceleración de 20 a 120 segundos;
- Precisión de la velocidad en rpm de ± 0,5 %;
- Temporizador para el proceso de centrifugación entre 0 y 99,59 minutos;
- Control de temperatura entre ?10 °C a 40 °C; (Obs.: el control de la temperatura puede variar de acuerdo con el tipo de rotor y velocidad programada);

- Ruido: < 75 dB (A)
- Incluye manual de instrucciones;
- NO INDICADO PARA USO MÉDICO - HOSPITALARIO.

Contacto

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290