Centrífuga digital para tubos Q222TM

Centrífuga para tubos con opción de cambio de rotor, motor de inducción sin escobillas y control digital de la velocidad y del tiempo de centrifugación.



110 V a 220 V
Tensión

440 W
Potencia

20 kg
Peso

Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	Peso	Dim. Externas (PxAxA)
Q222TM1	110 V	440 W	20 kg	48 x 37 x 31 cm
Q222TM2	220 V	440 W	20 kg	48 x 37 x 31 cm

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Construida en acero al carbono con pintura epoxi electrostática;
- Incluye rotor de aluminio para 4 portatubos; puede suministrarse con rotor opcional para 2 portatubos;
- Soportes opcionales con capacidad para (cantidad de tubos x capacidad en ml): 8x15 - 16x15 - 4x50 - 2x100 y soportes para 28 tubos en las siguientes dimensiones (diámetro x altura) 13x100 mm – 13x75 mm;
- Capacidad máxima de 280 ml con densidad de hasta 1,2 g/cm³;
- Motor de inducción trifásico de 220 V, 50/60 Hz, sin escobillas, accionado por inversor de frecuencia;
- Ruido inferior a 75 dB;
- Pantalla alfanumérica 4x20 "Big Number" con "backlight" azul, caracteres blancos y teclado tipo soft-touch (toque suave);
- Indicación digital de rpm, RCF, tiempo, tapa abierta y alarmas;
- Selección digital de la velocidad y del tiempo;
- Control de la velocidad entre 300 y 4000rpm, con incrementos de 10 en 10rpm o de 100 en 100rpm;
- Programación del tiempo hasta 99 minutos y 59 segundos, ajuste de la fecha y la hora;
- Tiempo de aceleración y desaceleración de 20 a 120 segundos;
- Precisión de la velocidad en RPM de ±0,5 %;
- Selección de idiomas: portugués, inglés o español;
- Memoria para guardar hasta 9 programas;
- Selección del tipo de soporte de tubos;
- Pies tipo ventosa para mejor adherencia y absorción de vibración;
- Señal sonora para cada función, alarma sonora y apertura automática de la tapa al finalizar el proceso;
- Aceleración y desaceleración suave con parada automática mediante freno, sistema de seguridad que no permite el funcionamiento con la tapa abierta y sistema de seguridad para fallo de comunicación;
- Cable de alimentación con doble aislamiento y enchufe de tres pines, dos fases y una toma de tierra, cumpliendo la norma ABNT NBR 14136;
- Registro ANVISA: 80231270010.

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

