Centrífuga para microtubos Q222E

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



110 V a 220 V
Tensión

440 W
Potencia

14.000 rpm a 15.000 rpm
Velocidad máx.

Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	Velocidad máx.	Capac. (Microtubos)	RCF máx.	Dim. externas (LxAnxAl)
Q222E12	110 V	440 W	15.000 rpm	12	6.708 a 15.093 x g	51 x 39 x 30 cm
Q222E22	220 V	440 W	15.000 rpm	12	6.708 a 15.093 x g	51 x 39 x 30 cm
Q222E14	110 V	440 W	14.000 rpm	24	8.944 a 17.530 x g	51 x 39 x 30 cm
Q222E24	220 V	440 W	14.000 rpm	24	8.944 a 17.530 x g	51 x 39 x 30 cm -

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Construida en acero al carbono con pintura epoxi electrostática;
- Capacidad para 12, 24 microtubos de 1,5 a 2,2 ml;
- Motor de inducción trifásico de 220 V, 50/60 Hz, sin escobillas, accionado por inversor de frecuencia;
- Ruido inferior a 75 dB;
- Pantalla alfanumérica 4×20 "Big Number" con retroiluminación azul, caracteres blancos y teclado tipo softtouch (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 10.000 y 15.000 rpm para rotor de 12 microtubos y entre 10.000 y 14.000 rpm para rotores de 24 microtubos;
- Incrementos de velocidad de 10 en 10 rpm o de 100 en 100 rpm;
- Programación de tiempo hasta 99 minutos y 59 segundos y ajuste de la fecha y hora;
- Precisión de la velocidad en RPM de ±0,5 %;
- Selección de idiomas: portugués, inglés o español;
- Memoria para guardar hasta 9 programas;
- 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 clavijas, dos fases y una toma de tierra, cumpliendo la norma ABNT NBR 14136
- Registro ANVISA 80231270008.

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

