

# CENTRÍFUGA DE ALTA VELOCIDAD SCIOGEX SCI24

## DESCRIPCIÓN:

Es una centrífuga compacta y potente de alta velocidad que se utiliza en análisis físicos y químicos, bioquímica, biología celular y molecular, laboratorios clínicos y centros de donación de sangre, y es ideal para aplicaciones de investigación de alto nivel que incluyen:

- Sedimentación de células y virus.
- Separación de organelos subcelulares
- Aislamiento de macromoléculas como ADN, ARN, proteínas o lípidos



## ESPECIFICACIONES:

Velocidad máxima	15000 rpm (200-15000 rpm), incremento: 10 rpm
Máx. RCF	21380×g, incremento:10×g
Precisión de velocidad	±20 rpm
Capacidad del rotor	5 ml × 18, 1,5 ml/2,0 ml × 24, 0,5 ml × 36, PCR8 × 4
Tiempo de ejecución	30 segundos a 99 minutos/continuo
Motor impulsor	Motor de corriente continua sin escobillas
Mostrar	Pantalla LCD
Dispositivos de seguridad	Bloqueo de puerta, detección de exceso de velocidad, detección de exceso de temperatura, diagnóstico interno automático
Fuerza	Monofásica, CA 220 V-240 V, 50 Hz/60 Hz, 5 A, CA 110 V-120 V, 50 Hz/60 Hz, 8 A 200 W
Tiempo de aceleración/frenado	25 segundos↑ 25 segundos↓
Dimensiones [Ancho x Profundidad x Alto]	280 × 364 × 266 mm
Peso	12 kilos
Proceso de dar un título	CE cTUVus FCC MCA
Funciones avanzadas	Interruptor de velocidad/RCF; Función de funcionamiento de corta duración; Función de alerta sonora

