



2012

MICROCENTRÍFUGA DE ALTA VELOCIDAD

Equipo utilizado para procesos que requieran altas velocidades de centrifugación en microvolúmenes, como separación de componentes, lisado de proteínas, preparación de ácidos nucleicos, etc. Diseño compacto, equipado con rotor de ángulo fijo y pantalla LCD. Ideal para laboratorios de diagnóstico clínico, bioquímica, biología celular y molecular, biotecnología, institutos de investigación, clínicas, universidades, hospitales, industria farmacéutica y alimentaria.

DATOS TÉCNICOS

INTERVALO DE LA VELOCIDAD	500-15,000 rpm
PRECISIÓN	±20 rpm
RCF MÁXIMA	15,100 x g
CAPACIDAD DEL ROTOR	12 tubos de 2 o 1.5 mL
TEMPORIZADOR	30 segundos - 99 minutos
RUIDO	≤54 dB
TIPO DE MOTOR	Motor de corriente continua (CC) sin escobillas
DIMENSIONES	255 x 245 x 140 mm
PESO	6 kg
POTENCIA	100 W
ALIMENTACIÓN	100-240V, 50/60 Hz

A

Accesorios incluidos

Rotor A12-2P con tapa de protección

Desarmador de cruz

Eliminador

Manual de operación

B

Características adicionales

Diseño compacto con patas tipo ventosa para óptima estabilidad.

Configuración rápida de la velocidad en rpm o RFC, panel de control intuitivo.

Motor libre de mantenimiento.

Funcionamiento continuo o con temporizador, operación sencilla.

Alarma auditiva y liberación automática de la tapa al finalizar el tiempo de operación programado.

Función de centrifugación de corta duración al mantener presionada la tecla PULSE.

Rotor de ángulo fijo con tapa de protección transparente que permite visualizar el contenido y ofrecer un cierre hermético.

Sistema de apertura de emergencia.

INNOVACIÓN + CALIDAD

