HC-240 CENTRIFUGA PARA HEMATOCRITOS BOECO



Centrífuga de mesa de alta velocidad para determinaciones de hematocrito con
Unidad de frecuencia sin escobillas. A 16.060 g se completa la sedimentación en solo un
Poco más de 6 minutos.

La centrífuga HC-240 incluye un rotor de hematocrito segmentado para 24 capilares. Con el rotor de hematocrito segmentado, cada capilar tiene su
cámara propia. Si un capilar se rompe, los fragmentos permanecen en esta cámara o
Segmento sin afectar a otros capilares.

La tapa del rotor es disco de evaluación y tapa en uno.
El valor del hematocrito se puede leer en la tapa / disco de evaluación justo después
Centrifugación.

Controles y pantallas
Durante la centrifugación se indican los valores reales de los parámetros.
La velocidad y el tiempo de funcionamiento de la centrífuga se pueden ajustar de forma variable para diferentes aplicaciones.
Visualización de velocidad en RPM o RCF
Entrada de RPM de 200 a 10.000 en pasos de 10, comenzando desde 10.000 hasta la velocidad máxima en pasos de 100
Entrada RCF de 200 a 10.000 en pasos de 1, comenzando desde 10.000 hasta la velocidad máxima en pasos de 10
Tiempo t / min: 1 - 99 min. En pasos de 1 min.,
Tiempo t / seg: 1 - 59 seg. en pasos de 1 seg.,
Operación continua
Fase de freno, seleccionable entre rápido y lento.
Pulsador: para operaciones de centrifugación cortas.
Llave de tapa abierta
La seguridad

Dispositivo de bloqueo y sujeción de la tapa.
Desbloqueo de la tapa de emergencia
Tapa de cierre de metal.
Desequilibrio de apagado
Cojinetes de motor flexibles
Cámara del rotor de metal profundo (aluminio fundido a presión) para acomodar de forma segura el rotor
Diseño
Carcasa de plástico liso, fácil de limpiar
Tapa metalica
Cámara de rotor de metal profundo

El HC-240 cumple con las normas de seguridad, como IEC 61010 o la CE marca y todas las normas CE y normas DIN relevantes y ha sido fabricado bajo ISO 9001: 2008.

Detalles técnicos

RPM máximas (velocidad) / RCF	13.000 rpm / 16.060 RCF
Nivel de ruido	≤57 dB (A)
Dimensiones en mm (HxWxD)	228 x 262 x 352
Peso neto: aprox.	10 kg
Emisión / Inmunidad	EN / IEC 61326-1, clase B / FCC clase B

Código	Descripción
BOE 01801-13	Centrífuga BOECO HC-240, 208-240V, 50/60 Hz, con rotor de hematocrito y tapa como disco de evaluación
BOE 01801-12	Centrífuga BOECO HC-240, 100-127V, 50/60 Hz, con rotor de hematocrito y tapa como disco de evaluación