

CENTRÍFUGAS

CENTRÍFUGA DE HEMATOCRITO HC-240 BOECO

Centrífuga de sobre mesa de alta velocidad para determinaciones de hematocrito con variador de frecuencia sin escobillas. A 16.060 g, la sedimentación es completada en poco más de 6 minutos.

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

La tapa del rotor es un disco de evaluación y cubierta a la vez. El valor del hematocrito puede ser leído rápidamente del disco de evaluación/tapa luego de la centrifugación.

Controles y pantallas

- ▶ Durante la centrifugación los valores actuales de los parámetros son indicados.
- ▶ La velocidad y tiempo de funcionamiento de la centrífuga puede ser ajustada de forma variable para diferentes aplicaciones.
- ▶ Visualización de la velocidad en RPM x 100, ingreso en incrementos de 100.
- ▶ Tiempo t/min: 1 - 99 min, operación continua.
- ▶ Tecla de Pulso: Para operaciones cortas de centrifugación.
- ▶ Tecla para apertura de tapa.

Seguridad

- ▶ Mecanismo de sujeción y bloqueo.
- ▶ Liberación del seguro de la tapa de emergencia.
- ▶ Cierre de la tapa de metal.
- ▶ Apagado en desbalance.
- ▶ Rodamientos de motor flexibles.
- ▶ Cámara de metal (aluminio fundido) para alojar el rotor de seguridad.

Diseño

- ▶ Carcasa de plástico suave, fácil de limpiar
- ▶ Tapa de metal.
- ▶ Cámara de metal del rotor.

Detalles Técnicos

RPM máx (velocidad)/ RCF:	13,000 rpm / 16,060 RCF
Nivel de Ruido:	≤ 55 dB(A)
Dimensiones en mm (HxWxD):	228 x 262 x 352
Peso neto:	aprox. 11 kg
Emisión/ Inmunidad:	EN / IEC 61326-1, clase B / FCC clase B

La HC-240 cumple con las regulaciones de seguridad del IEC 61010, o la marca CE y todas las normas CE relevantes y normas DIN y ha sido fabricado cumpliendo el ISO 9001:2008.

Código

Descripción



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



CENTRÍFUGA DE HEMATOCRITO HC-240 BOECO



Rotor de hematocrito con tapa con disco de evaluación incluido.

capacidad	75 µl
Capilares	1,5 x 75 mm
	
Incluye Rotor y Tapa como disco de evaluación.	
Cat.-No.	—
capilares por rotor	24
RCF	16,060
radio en mm	85
aceleración en seg.	8
parada en seg. ²¹	10