



La centrífuga de hematocrito DLAB con rotor de hematocrito AC24P se utiliza para determinar las fracciones volumétricas de eritrocitos en sangre con fines diagnósticos y pruebas de dopaje. También se utiliza para obtener plasma para la determinación fotométrica del contenido de bilirrubina en la sangre de neonatos. La centrífuga de hematocrito con rotor para tubos A24-2P es adecuada para tubos de 1.5/2 mL, que pueden utilizarse para la extracción de ADN y ARN.

DM1424 Centrífuga de hematocrito

Características:

- Rango de velocidad de 200~14000 rpm, FCR máx. 18620×g
- Control preciso de velocidad y tiempo por separado
- Operación sencilla con menú intuitivo y pantalla de fácil lectura
- Motores CC sin escobillas, libres de mantenimiento
- Operación por pulso para centrifugados rápidos
- Capacidad del rotor: rotor de hematocrito: 24 capilares. Velocidad máx.: 12000 rpm. Rotor para tubos: 1.5/2 mL×24. Velocidad máx.: 14000 rpm

DM1224E Centrífuga económica de hematocrito

Características:

- Velocidad MÁX. 12000 rpm, FCR máx. 13680×g
- Control preciso de velocidad y tiempo por separado
- Capacidad del rotor: rotor de hematocrito: 24 capilares





Especificaciones

	DM1424	DM1224E
Rango de velocidad	200~14000 rpm, incremento: 10 rpm	300~12000 rpm, incremento: 100 rpm
FCR máx.	18620×g	13680×g
Precisión de velocidad	±30	±100
Capacidad del rotor	2 tipos	1 tipo
Tiempo de funcionamiento	30 s~99 min / Continuo	30 s~99 min / Continuo
Motor	Motor CC sin escobillas	Motor CC sin escobillas
Pantalla	LCD	LCD
Dispositivos de seguridad	Bloqueo de puerta; detector de sobrevelocidad; detector de sobretensión; diagnóstico interno automático; identificación automática del rotor	Bloqueo de puerta; protección contra desequilibrio
Tiempo de aceleración/frenado	20 s □ 20 s □	50 s □ 50 s □
Alimentación	Mono-fásica, 220V~240V, 50Hz/60Hz, 5A; 110V~120V, 50Hz/60Hz, 5A 160W	Mono-fásica, 220V~240V, 50Hz/60Hz, 5A; 110V~120V, 50Hz/60Hz, 5A 160W
Dimensiones [An×Pr×Al]	364×280×266mm	370×280×220mm
Peso	10kg	8kg
Certificación	CE cTUVus FCC MCA IVD	-
Funciones avanzadas	Cambio Velocidad/FCR; función de funcionamiento breve; alerta sonora	Cambio Velocidad/FCR; función de funcionamiento breve; alerta sonora

Rotores disponibles

A24- 2P para DM1424

N.º cat. 19400013

Velocidad máx.: 14000 rpm FCR máx.: 18620×g Capacidad del rotor: 2 mL/1.5 mL×24, 0.2 mL×24, 0.5 mL×24 Material del rotor: plástico de alta resistencia Adaptadores de rotor disponibles: A02P2, A05P2, A10P15 y Mat



AC24P para DM1424 y DM1424E

N.º cat. 119400023

Velocidad máx.: 12000 rpm FCR máx.: 13680×g Capacidad del rotor: tubos capilares ×24 Material del rotor: aluminio de alta resistencia



Adaptadores disponibles

A02P2

N.º cat. 19500001

Adaptador de rotor de 2 mL a 0.2 mL, para uso con rotores A12-2, A12-2P, AS24-2 y A24-2P, 24 unidades/paq.



A05P2

N.º cat. 19500002

Adaptador de rotor de 2 mL a 0.5 mL, para uso con rotores A12-2, A12-2P, AS24-2 y A24-2P, 24 unidades/paq.

A10P15

N.º cat. 19500003

Adaptador de rotor, para uso con A12-10P, 12 unidades/paq.