

BC-H21K

Centrífuga de altas revoluciones



Ampliamente utilizado en el campo de la medicina, ciencias de la vida, ciencias de la agricultura, instituto, etc., utilizado en el área de precipitación de proteínas, extracción de ARN y procesamiento de muestras clínicas.

Características

- Centrífuga universal de alta velocidad, buena compatibilidad con múltiples rotores.
- Pantalla LED
- Control por microordenador y accionamiento por motor de conversión de frecuencia de CA
- Protecciones contra sobrevelocidad, sobrecalentamiento y desequilibrio con bloqueo automático de la tapa.
- Calcula automáticamente RCF, RPM y RCF.
- Control de aceleración y deceleración de hasta 10 niveles.
- Botón de centrifugado de corta duración de una tecla.

Especificaciones técnicas

Modelo	BC-H21K1
Max Velocidad	21.000 rpm
Max. RCF	30642xg
Intervalo de tiempo	1min~99min
Máxima capacidad	4x750ml
Ruido	≤ 60 dB(A)
Temperatura	Ambiente
Revoluciones/min	± 10r/min
Diámetro de la cámara	Φ420mm
Fuente de alimentación	AC 220V 50HZ /110V 60HZ
Dimensiones (W.D.H)	560x460x400mm
Peso Aprox	45 Kg





S-15



S-16



S-17



S-18



S-19



S-20



S-21



S-22



S-23

Rotores disponibles	Tipo de rotor	Max. volumen	Max. Velocidad(rpm)	Max. RCF(xg)
A-1	Angular	12×1.5/2.2ml	21000	30642
A-2	Angular	12×5ml	18000	20800
A-3	Angular	24×1.5/2.2ml	16000	23200
A-4	Angular	12×10ml	15000	23120
A-5	Angular	48x1.5/2.2ml	14000	20595
A-6	Angular	4×100ml	14000	21100
A-7	Angular	6×50ml /Fondo redondo	14000	19885
A-8	Angular	4×8×0.2ml Tubo PCR	13500	11610
A-9	Angular	6×50ml/ Fondo puntiagudo	13000	18065
A-10	Angular	12x15ml/ Fondo puntiagudo	12000	15710
A-11	Angular	8×50ml/ Fondo redondo	12000	16000
A-12	Angular	8×50ml/ Fondo puntiagudo	11000	14610
A-13	Angular	6×100ml	11000	15050
S-14	oscilante	4×50/100ml	5000	4390
S-15	oscilante	8×50/100ml	4200	3100
S-16	oscilante	16×10/15ml	4200	3100
S-17	oscilante	24×10/15ml	4200	3100
S-18	oscilante	32×10/15ml	4200	3100
S-19	oscilante	4×750ml	4200	3950
S-20	oscilante	4×500ml	4200	3950
S-21	oscilante	4x250ml	4200	3850
S-22	oscilante	6x250ml	4200	3850
S-23	oscilante	Orificios 4×2×96	4200	3910