





FORMATO FICHA TÉCNICA

Código:
FM-GC-012

Versión: 02

GESTION DE CALIDAD

1/11/2022

EQUIPO	Centrifuga Multiproposito		
MARCA	Hanil		
ORIGEN	Corea del Sur		
REGISTRO SANITARIO	2014DM - 0011166		
CLASIFICACIÓN DE RIESGO	I	COMBI 408	COMBI 514R

DESCRIPCION DEL EQUIPO

Centrifugas compactas multiusos de sobremesa, ideal para uso rutinario con diferentes configuraciones de rotores de angulo fijo y basculante y amplia gama de adaptadores. Campo de aplicación: Hospitales, Clínicas, Bancos de sangre, Laboratorios de investigación clínica, Universidades e Industrias farmacéuticas

DATOS TECNICOS	REFERENCIA	
	COMBI 408	COMBI 514R
Pantalla	LED	
Max. RCF Rotor Angulo Fijo (xg)	8.279	25.353
Max. RPM Rotor Angulo Fijo	8.000	15.000
Max. RCF Rotor Basculante (xg)	3.515	4.392
Max. RPM Rotor Basculante	4.000	4.500
Max. Capacidad Rotor Angulo Fijo	6 x 85 mL	6 x 250 mL; 36 x 1.5/2.0mL
Max. Capacidad Rotor Basculante	4 x 750 mL	4 x 750 mL; 76 x 15 mL; 4 MicroPlatos
Rampa de Aceleración/Desaceleración	10/10 pasos	10/10 pasos
Rango de Temperatura	-	-10°C a 40°C
Tiempo de Control	< 2 hr, continuas	< 100 hr, pulse, continuas
Dimensiones (An x Pr x Al, mm)	530 x 676 x 400	723 x 665 x 387
Peso	61 kg	95 kg
Condiciones electricas	110V / 60Hz	
Nivel del ruido	≤ 65 dB	
Material de Fabricación	Carcasa: ABS + Plastico PC; Camara interna: Acero Inoxidable	

ACCESORIOS

Cable de Poder, Llave bristol en T, Manual de Usuario y Lubricante (sólo para Rotor Basculante)

OPCIONALES

Rotores de Angulo Fijo	A0.2-48: Rotor Angulo Fijo 48 x 0.2 mL	A10-12: Rotor Angulo Fijo 12 x 10 mL	A50-6: Rotor Angulo Fijo 6 x 50 mL	A85-6: Rotor Angulo Fijo 6 x 85 mL
	A2.0-24: Rotor Angulo Fijo 24 x 1.5/2.0 mL	A15c-12: Rotor Angulo Fijo 12 x 15 mL conico	A50c-6: Rotor Angulo Fijo 6 x 50 mL conico	A250-6: Rotor Angulo Fijo 6 x 250 mL
	A2.0-36: Rotor Angulo Fijo 36 x 1.5/2.0 mL	A15S-12: Rotor Angulo Fijo 12 x 15 mL	A50-8: Rotor Angulo Fijo 8 x 50 mL	-

Rotores Basculantes	S750-4 para 4 Vasos B750S con Tapas BL750			S500-4 para 4 Vasos B500 con Tapas B7500		
	Adaptadores	TR5-24: 24 X 5mL	TR10-21: 21 X 10mL	TR15c-14: 14 X 15mL conico	TR5-9: 9 x 5 mL	TR10-9: 9 x 10mL
TR15-19: 19 X 15mL		TR50c-5N: 5 X 50mL conico	TR50-7N: 7 X 50mL	TR15-9: 9 x 15mL	TR50c-3: 3 x 50mL	TR50-4: 4 x 50mL
TR250c: 1 x 250mL conico		TR250: 1 x 250mL	TR500c: 1 x 500mL conico	TR100: 1 x 100mL	TR250: 1 x 250mL	TR500: 1 x 500mL
TR500: 1 x 500mL		TM96: 1 micro plato	-	TM96(500): 1 micro plato	-	-

CONDICIONES

Garantía	2 Años
----------	--------

CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN
1	1/1/2021	Creacion del documento	Ingeniería
2	1/11/2022	Actualizacion version, logo y codificacion	Ingeniería

ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
Ingeniería	Especialista de producto	Dirección Técnica

www.bpl.co
 Email: ventas@bplmedical.com
 PBX + 601 338 1028
 Calle 36 No.14 - 61
 Bogotá D.C. Colombia - Sur América
BPL MEDICAL S.A.S