	FORMATO FICHA TÉCNICA	Código: FM-GC-012
BPL Ciencia y tecnología para la vida		Versión: 02
	GESTION DE CALIDAD	1/11/2022

EQUIPO	Centrifuga de baja capacidad		
MARCA	Hanil		
ORIGEN	Corea del Sur		
REGISTRO SANITARIO	2014DM - 0011166		
CLASIFICACIÓN DE RIESGO	I	**T04**	**T05R**

DESCRIPCION DEL EQUIPO

Centrífuga de baja velocidad, diseñada para aplicaciones clínicas y cultivos celulares, adecuada para hospitales, clínicas, bancos de sangre, laboratorios de investigación clínica, universidades e industrias farmacéuticas. Ideal para análisis clínicos, separación de componentes celulares y preparación de muestras en investigaciones y desarrollo de productos médicos

DATOS TECNICOS	REFERENCIA		
	T04	**T04 B**	**T05 R**
Pantalla	LED		
Max. RPM Rotor Angulo Fijo	4000		5.000,00
Max. RCF Rotor Angulo Fijo (xg)	2,075 xg	2.773,00	3.983,00
Max. RPM Rotor Basculante	.	4.000,00	5.000,00
Max. RCF Rotor Basculante (xg)	-	2.774,00	4.218,00
Max. Capacidad Rotor Angulo Fijo	12 x 10 mL or 6 x 15 mL	10 x 50 mL	10 x 50 mL
Max. Capacidad Rotor Basculante		4 x 100 mL	4 x 100 mL
Rampa de Aceleración/Desaceleración	20 segundos	9/10 pasos	9/10 pasos
Rango de Temperatura	N/A		.-10°C a 40°C
Tiempo de Control	< 100 min, Continuo	< 10 hr, continuas, pulsadas	< 100 hr, pulse, continuas
Dimensiones (An x Pr x Al, mm)	296 x 408 x 211	375 x 507 x 265	(375 x 507 x 264.5) mm
Peso	15 Kg	25.7 kg	65.7 Kg
Condiciones electricas	110V / 60Hz		
Nivel de ruido	< 52 dB	≤ 60 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	**AO-50-10:** Rotor Angulo Fijo 10 x 50 mL / 50mL Conico (T04B)	**A-50-10:** Rotor Angulo Fijo 10 x 50 mL / 50mL Conico (T05R)	**AO-50c-10:** Rotor Angulo Fijo 10 x 50mL Conico (T04B)	**A-50c-10:** Rotor Angulo Fijo 10 x 50mL Conico (T05R)
	AO-15-24: Rotor Angulo Fijo 24 x 15 mL (T04B)	**A-15-24:** Rotor Angulo Fijo 24 x 15 mL (T05R)	**AO-15/10-12:** Rotor Angulo fijo 10 o 12 de 15ml (T04)	-

Rotores Basculantes	SO/S-100-4												SO/S-50-4									SO/S-15-6			SO/S-mw-2		
Vasos	BB100b-100			Bd50c-100			BBd15cb-100			BB100b-100			B50-50			B50c-50			Bd15c-50			Bd15-15			P-mw		
Adaptadores	TR100	TR30	TR10-5	TR50	TR30	TR25c	TR14	TR5c	-	TR14	TR5c	TR5	TR50c	TR30	TR25c	TR50	TR30	TR25c	TR14	TR5c	-	TR5	TR3	-	-	-	-
	TR85	TR25c	TR7-5	TR15c	-	-	-	-	-	TR3	-	-	TR15	TR14	-	TR15c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TR50sc	TR15c	TR5c-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TR50c	TR15c-3	TR2-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TR50	TR15-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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