



## FORMATO FICHA TÉCNICA

Código:

FM-GC-012

Versión: 02

## GESTIÓN DE CALIDAD

1/11/2022

<b>EQUIPO</b>	Agitador Magnético y Plancha Calefactora			
<b>MARCA</b>	Benchmark Scientific			
<b>ORIGEN</b>	EEUU			
<b>REGISTRO SANITARIO</b>	N/A	<b>H3770-H</b>	<b>H3770-S</b>	<b>H3770-SH</b>

## DESCRIPCION DEL EQUIPO

Los agitadores magnético garantiza una mezcla eficiente en recipientes grandes y muestras viscosas, las planchas calefactora permiten calentar recipientes con líquidos de forma controlada. También se puede utilizar una sonda de temperatura externa para aplicaciones que requieren un control preciso de la temperatura de la muestra. Todos los modelos son compatibles con vasos de precipitados de vidrio y otros recipientes con una alta capacidad de agitación. Los agitadores y planchas calefactora proporcionan un rendimiento fiable y un funcionamiento seguro para el uso diario en el laboratorio.

DATOS TECNICOS	REFERENCIAS					
	H3770-S	H3770-H	H3770-HS	H3710-H	H3710-S	H3710-HS
<b>Dimensiones (cm)</b>	(An. x Pr. x Al.) 18 x 27.9 x 10.1 cm			(An. x Pr. x Al.) 29.5 x 42.4 x 11.4 cm		
<b>Capacidad de agitación (L)</b>	5L	N/A	5L	N/A	15L	
<b>Rango de temperatura</b>	N/A	35 a 400 °C			N/A	35 a 400 °C
<b>Rango de velocidad</b>	100 A 1500RPM	N/A	100 A 1500RPM	N/A	150 a 1.500 RPM	
<b>Pantalla</b>	Visualiza la velocidad (RPM) de la muestra	Visualiza la temperatura (°C) de la muestra	Visualiza temperatura (°C) y velocidad (RPM) de la muestra	Visualiza la temperatura (°C) de la muestra	Visualiza la velocidad (RPM) de la muestra	Visualiza temperatura (°C) y velocidad (RPM) de la muestra
<b>Plataforma</b>	(An. x Pr. x Al.) 17,8 x 17,8 cm			(An. x Pr. x Al.) 25.4 x 25.4 cm		
<b>Peso (Kg)</b>				3.6kg		
<b>Alimentación electrónica</b>				115V/60Hz		

## ACCESORIOS

## OPCIONALES

**H3770-ROD** Varilla opcional para placa calefactora/agitador (serie H3770), **H3770-TP** Sonda de temperatura opcional (serie H3770), **H3770-CS** Juego de abrazaderas para H3770, incluye varilla y abrazadera, **H3770-CSTF** Juego de abrazaderas para H3770 Teflón químicamente resistente/inerte, incluye varilla y abrazadera

## CONDICIONES

<b>Garantía</b>	1 año
-----------------	-------

## 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**