




## FORMATO FICHA TÉCNICA

Código: FM-IN-039

Versión: 03

## INGENIERÍA

2024/05/16

<b>EQUIPO</b>	Centrífuga de mesa	
<b>MARCA</b>	Beckman Coulter	
<b>ORIGEN</b>	Estados Unidos	
<b>REGISTRO SANITARIO</b>	2014DM-0011597	
<b>CLASIFICACIÓN DE RIESGO</b>	I	

## DESCRIPCION DEL EQUIPO

Las centrífugas están diseñadas para separar muestras de origen humano, como sangre, orina y otros líquidos corporales, con el fin de preparar muestras para los procedimientos de diagnóstico in vitro posteriores, entre los que se pueden incluir el diagnóstico molecular y pruebas químicas, de inmunoensayo y de coagulación. Equipo compacto y potente para laboratorios de rendimiento medio. Con el tamaño más pequeño ahorrará un valioso espacio en el laboratorio y un tiempo de funcionamiento invaluable.

DATOS TECNICOS	REFERENCIA	
	Allegra X-30	Allegra X-30R
<b>Pantalla</b>	LED	
<b>Máx. (RPM y xg) rotor basculante</b>	3,398 RPM / 4,200 x g	4,700 RPM / 4,255 x g
<b>Máx. (RPM y xg) rotor fijo</b>	16,000 RPM incremento de 100 RPM / 23,511 x g	18,000 RPM incremento de 100 RPM / 29,756 x g
<b>Capacidad máxima</b>	4 x 400 ml	
<b>Tiempo</b>	9 horas y 59 minutos	
<b>Aceleración/Desaceleración</b>	10/10 pasos	
<b>Condiciones ambientales</b>	Temperatura: 4 a 35 °C / Humedad: <80 % (sin condensación)	Temperatura: 10 a 35 °C / Humedad: <80 % (sin condensación)
<b>Rango de Temperatura / Precisión</b>	N/A	-20 a 40 °C (incrementos de 1 °C)
<b>Dimensiones (An x Pro x Alto)</b>	46 x 55 x 35.5 cm	46 x 70.7 x 37 cm
<b>Material de fabricación</b>	La carcasa de la centrífuga está formada por planchas de acero recubiertas de pintura de uretano, el panel de control está cubierto con una capa protectora de policarbonato revestido, la puerta está formada por una sólida plancha de acero forrada de espuma moldeada	
<b>Tipo de rotor</b>	Inducción sin escobillas	
<b>Peso</b>	48 Kg	78 Kg
<b>Nivel del ruido</b>	61 dB	58 dB
<b>Condiciones eléctricas</b>	100 -120 VCA □ 220 -240 V - 50/60Hz	

## ACCESORIOS

Cable de poder y manual de usuario- servicio

## OPCIONALES

**Rotores de Ángulo Fijo / Basculante** Encuentre el listado en el siguiente link: [https://drive.google.com/file/d/1mLMAdSWyF0eK1oSifcSeNBUE0Ef4s\\_OQ/view](https://drive.google.com/file/d/1mLMAdSWyF0eK1oSifcSeNBUE0Ef4s_OQ/view)

## CONDICIONES

**Garantía**

1 Año