



Agitador Vortex Digital Multifuncional Modelo 720

Ref. LGB008

Este modelo adopta avanzados conceptos de diseño y tecnología de fabricación. Cuenta con un aspecto sencillo y una estructura compacta y firme. Tiene las ventajas de alta universalidad y fácil manejo, lo que permite la realización de experimentos de mezclado por oscilación en microplacas y tubos pequeños.

- Dos modos de operación por contacto y en continuo.
- La optimización de la estructura del cuerpo garantiza un contrapeso suficiente que le otorga una gran estabilidad.
- Bajo centro de gravedad y soportes antideslizantes.
- Motor sin escobillas libre de mantenimiento con protección contra sobrecalentamientos.



Especificaciones técnicas

| | |
|-------------------------------|---|
| Referencia | LGB008 |
| Motor | DC24V/2 A, sin escobillas |
| Potencia | 18 W |
| Modo de trabajo | Contacto / Continuo |
| Carga máxima | 1,5 Kg |
| Rango de velocidad | 200-3000 rpm \pm 15 rpm |
| Modo de oscilación | Circunferencia |
| Diámetro de circunferencia | 4,5 mm |
| Pantalla | LED |
| Rango de temporizador | 1 s-999 min / cuenta atrás / temporizador en contacto |
| Dimensiones | 210 x 150 x 85 mm |
| Peso | 4,5 Kg |
| Nivel acústico | \leq 45 Db (A) |
| Tiempo hasta velocidad máxima | \leq 3 s |
| Tiempo de frenado | \leq 3 s |
| Protección | IP20 |

Accesorios incluidos

| Referencia | LGG033 | LGG034 | LGG035 | LGG036 | LGG037 | LGG038 |
|-------------|---------------------------------------|--|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Descripción | Adaptador tubos \varnothing < 50 mm | Adaptador matraces \varnothing < 85 mm | Adaptador microplacas | Adaptador tubos 1,5 mL x 30 | Adaptador tubos 15 mL x 5 | Adaptador tubos 5/8 mL x 16 |

Accesorios no incluidos

| Referencia | LGG039 | LGG040 | LGG041 | LGG042 | LGG043 |
|-------------|----------------------------|--|----------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| Descripción | Adaptador tubos 10 mL x 12 | Adaptador tiras de 8 tubos PCR 0,2 mL x 12 | Adaptador tubos 15 mL x 12 | Adaptador tubos 50 mL x 2 | Adaptador para 4 viales inyección |