Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Homogeneizador portatil de alta velocidad

Código: B2-01-010748

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Apto para mezclar, emulsionar y homogeneizar líquido con líquido, y para dispersar polvo sólido en líquido. Puede usarse en bioquímica, alimentos, nanomateriales, recubrimientos, adhesivos, químicos de uso diario, tintura e impresión, petroquímica, química papelera, poliuretano, sales inorgánicas, asfalto, silicona, pesticidas, tratamiento de aguas, emulsificación de petróleo pesado, emulsificación de diésel, electrónica, baterías y otras industrias. También se usa en fábricas, instituciones de investigación científica, universidades, unidades médicas, etc., para investigación científica, desarrollo de productos, control de calidad y aplicación en el proceso de producción.

Características

1. Control con una sola mano.
2. Protección de doble aislamiento.
3. Todas las piezas del cabezal de trabajo en contacto con el material son de acero inoxidable, con resistencia a la corrosión.
4. El cabezal de trabajo se conecta al motor de accionamiento mediante un acoplamiento, que permite desmontarlo con flexibilidad.
5. Controlador de velocidad continuo, regulación de velocidad y funcionamiento estable.

Especificaciones técnicas

Especificación	**1000~32000r/min - 0.2~150ml(H2O) - 6 niveles B2-01-010748**
Rango de velocidad	1000~32000r/min
Volumen de trabajo	0.2~150ml(H2O)
Eje de dispersión estándar	10G
Viscosidad máxima	2000mpas
Potencia consumida	120W
Control de velocidad	6 niveles
Material del eje de dispersión	SS316L&PTFE
Tipo de proceso	Procesamiento de microlotes
Alimentación eléctrica	AC220V, 50/60Hz(estándar) AC110V, 50/60Hz(opcional, transformador externo)
Humedad relativa	80%
Soporte estándar	Soporte de columna simple
Peso neto	3.1kg
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	650*460*380mm
Peso bruto	7kg

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Aplicaciones

1. ## Confirme el tipo de proceso y la compatibilidad de materiales

   Compare el tipo de proceso que necesita con el del equipo y verifique que el material del eje de dispersión sea compatible con sus reactivos y muestras.

   - **Material del eje de dispersión**: SS316L&PTFE
   - **Tipo de proceso**: Procesamiento de microlotes

2. ## Revise la alimentación eléctrica

   Confirme que su laboratorio dispone de la alimentación eléctrica indicada y considere la potencia que consume el equipo.

   - **Potencia consumida**: 120W
   - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz(estándar)□ AC110V, 50/60Hz(opcional, transformador externo)

3. ## Prevea el espacio de instalación

   Considere el espacio para el soporte y las dimensiones del embalaje al recibir e instalar el equipo.

   - **Soporte estándar**: Soporte de columna simple
   - **Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)**: 650*460*380mm

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización