



Bomba peristaltica estandar 0,0001-3000 ml/min

Código: N/D**Marca:** Belltronic[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

The Standard Peristaltic Pump is a reliable and efficient fluid transfer device designed for applications that require gentle

Características

1. contamination-free pumping.

Especificaciones técnicas

Todos bajo pedido por ahora. Filtra por poro, tamaño o pack para elegir el SKU.

Especificación	0,0001~720 ml/min - 0,1~150 rpm	0,005~1750ml/min - 0,1~350rpm - 0,1~100rpm: 0,1 rpm; 100~600rpm: 1rpm	0,006~3000 ml/min - 0,1~600 rpm
Rango de caudal	0,0001~720 ml/min	0,005~1750ml/min	0,006~3000 ml/min
Rango de rotación	0,1~150 rpm	0,1~350rpm	0,1~600 rpm
Resolución de velocidad	0,1~100 rpm: 0,1 rpm; 100~600 rpm: 1 rpm	0,1~100rpm: 0,1 rpm; 100~600rpm: 1rpm	0,1~100 rpm: 0,1 rpm; 100~600 rpm: 1 rpm
Exactitud de velocidad	<±0,5%	<±0,5%	<±0,5%
Alimentación eléctrica	CA 100~240 V, 50 Hz/60 Hz	CA 100~240 V, 50 Hz/60 Hz	AC 100~240 V, 50 Hz/60 Hz
Potencia	<30 W	<40 W	<50 W
Interfaz de control externo	Entrada de control externo nivel 5 V, 12 V (estándar), 24 V (opcional); control analógico externo 0~5 V (estándar), 0~10 V, 4~20 mA (opcional)	Nivel de entrada de control externo 5 V, 12 V (estándar), 24 V (opcional); Control analógico externo 0~5 V (estándar), 0~10 V, 4~20 mA (opcional)	Nivel de entrada de control externo 5 V, 12 V (estándar), 24 V (opcional); Control externo analógico 0~5 V (estándar), 0~10 V, 4~20 mA (opcional)
Interfaz de comunicación	Comunicación RS485, compatible con protocolo Modbus	Comunicación RS485, compatible con protocolo Modbus	Comunicación RS485, compatible con protocolo Modbus
Ambiente de trabajo	Temperatura ambiente 0~40°C, humedad relativa <80%	Temperatura ambiente 0~40°C, humedad relativa <80%	Temperatura ambiente 0~40°C, humedad relativa <80%
Grado de protección	IP31	IP31	IP31
Dimensiones generales (LxAxH)	261*180*197 mm	261*180*197mm	261×180×197 mm
Peso del accionamiento	4,5 kg	4,7kg	4,9 kg
Tamaño del embalaje	430*290*320 mm	430*290*320mm	430×290×320 mm
Peso bruto	8 kg	8kg	8 kg

Aplicaciones

Bomba peristáltica estándar para transferencia de fluidos cuando se requiere bombeo suave y sin contaminación. Exactitud de velocidad

según ficha del proveedor:

La variable principal para elegir variante es el rango de flujo. Las opciones cubren 0,0001 a 720 ml/min, 0,005 a 1750 ml/min y 0,006 a 3000 ml/min. El rango de rotación también cambia: 0,1 a 150 rpm, 0,1 a 350 rpm y 0,1 a 600 rpm respectivamente.

Todas las variantes comparten alimentación CA 100 a 240 V, control externo por niveles de entrada de 5 V y 12 V estándar, opción de 24 V, control analógico 0 a 5 V estándar y opciones 0 a 10 V o 4 a 20 mA. También declaran comunicación RS485 compatible con protocolo Modbus, entorno de trabajo de 0 a 40 °C con humedad relativa menor a 80 % y protección IP31.

Seleccione por caudal requerido y margen de velocidad, dejando las opciones de mayor flujo para aplicaciones que necesiten mayor volumen por minuto.

Que cambia entre variantes

La variable principal para elegir variante es el rango de flujo. Las opciones cubren 0,0001 a 720 ml/min, 0,005 a 1750 ml/min y 0,006 a 3000 ml/min. El rango de rotación también cambia: 0,1 a 150 rpm, 0,1 a 350 rpm y 0,1 a 600 rpm respectivamente.

Escenarios de uso recomendados

Todas las variantes comparten alimentación CA 100 a 240 V, control externo por niveles de entrada de 5 V y 12 V estándar, opción de 24 V, control analógico 0 a 5 V estándar y opciones 0 a 10 V o 4 a 20 mA. También declaran comunicación RS485 compatible con protocolo Modbus, entorno de trabajo de 0 a 40 °C con humedad relativa menor a 80% y protección IP31.

Cómo elegir rápido

Seleccione por caudal requerido y margen de velocidad, dejando las opciones de mayor flujo para aplicaciones que necesiten mayor volumen por minuto.

Recomendación de compra

Seleccione por caudal requerido y margen de velocidad, dejando las opciones de mayor flujo para aplicaciones que necesiten mayor volumen por minuto.

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.

Imagen de galería 1



Imagen de galería 2



Imagen de galería 3



Imagen de galería 4

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)