CABINA PCR CON FILTRO HEPA Y LÁMPARA UV - BELL-CABPCRHEAP-2S

SKU: B-01-12-04-001002 | **Categorías:** Cabina PCR |

GALERÍA DE IMÁGENES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Características del producto
1. El banco de trabajo ultralimpio específico para PCR extrae el aire del laboratorio, entra en la zona de operaciones a través de un sistema de filtración de dos etapas, forma una zona limpia y finalmente lo descarga en el laboratorio.
2. El sistema incluye un sistema de filtración HEPA de presión positiva que crea una zona limpia de aire ISO Clase 5 ininterrumpida en el área de preparación de muestras.
3. La cámara puede alojar gradillas de tubos, bastidores, pipetas, microcentrífugas y termocicladores.
4. El sistema de control adopta un control inteligente por microordenador, pantalla azul, indicación digital de varios parámetros.
5. La superficie de trabajo está hecha de acero inoxidable integrado, que es fácil de limpiar.
6. La superficie de operación inclinada a 10° es más ergonómica y más cómoda de operar.
7. El tablero casi cerrado tiene un diseño escalonado en la parte delantera. Cuando la ventana frontal está completamente cerrada, es más eficaz para evitar la introducción de aire externo.
8. Función de enclavamiento del sistema de iluminación y esterilización, con diseño de enchufe de repuesto, seguro y cómodo de usar.
9. El cuerpo de la caja adopta el proceso de pulverización de placas de acero laminado en frío, y la apariencia es finamente pulverizada.
10. 10. La puerta de vidrio del sistema de elevación suspendido puede abrirse hacia arriba y hacia abajo, lo cual es conveniente y flexible para operar. La puerta deslizante puede ser levantada y bajada libremente, y puede ser detenida en cualquier posición. El diseño de la ventana de perspectiva de doble cara tiene un mejor efecto de iluminación y un campo de visión más amplio.

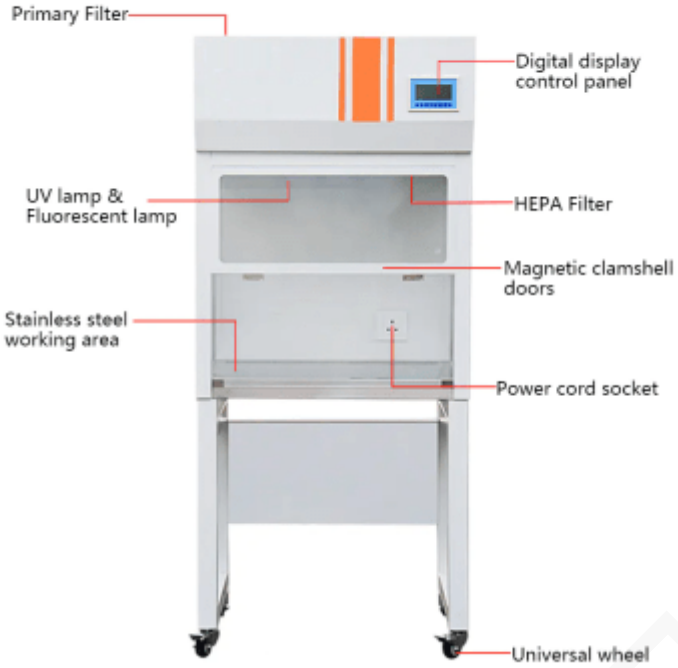
1. El banco de trabajo ultralimpio específico para PCR extrae el aire del laboratorio, entra en el área de operaciones a través de un sistema de filtración de dos etapas, forma un área limpia y finalmente lo descarga en el laboratorio.
2. El sistema incluye un sistema de filtración HEPA de presión positiva que crea una zona limpia de aire ISO Clase 5 ininterrumpida en el área de preparación de muestras.
3. La cámara puede alojar gradillas de tubos, bastidores, pipetas, microcentrífugas y termocicladores.
4. El sistema de control adopta un control inteligente por microordenador, pantalla azul, indicación digital de varios parámetros.
5. La superficie de trabajo está hecha de acero inoxidable integrado, que es fácil de limpiar.
6. La superficie de operación inclinada a 10° es más ergonómica y más cómoda de operar.
7. El tablero casi cerrado tiene un diseño escalonado en la parte delantera. Cuando la ventana frontal está completamente cerrada, es más eficaz para evitar la introducción de aire externo.
8. Función de enclavamiento del sistema de iluminación y esterilización, con diseño de enchufe de repuesto, seguro y cómodo de usar.

9. El cuerpo de la caja adopta el proceso de pulverización de placas de acero laminado en frío, y la apariencia es finamente pulverizada.
10. 10. La puerta de vidrio del sistema de elevación suspendido puede abrirse hacia arriba y hacia abajo, lo cual es conveniente y flexible para operar. La puerta deslizante puede ser levantada y bajada libremente, y puede ser detenida en cualquier posición. El diseño de la ventana de perspectiva de doble cara tiene un mejor efecto de iluminación y un campo de visión más amplio.
11. El diseño integrado del filtro de alta eficiencia HEPA, el flujo de aire limpio cubre toda el área de trabajo, y la velocidad del viento y la limpieza son mejores.

Modelo	**Bell-CabPCRHeap-1S**	**Bell-CabPCRHeap-2S**
Codigo sku	B-01-12-04-001001	B-01-12-04-001002
Nivel de limpieza	Grado 100(209E U.S.Federal)	
Número de bacterias	<= 0.5 por utensilio.hora(utensilio de 90mm)	
La velocidad media del viento	0.25-.45m/s	
Ruido	<= 62db	
Fuente de alimentación	AC 220V / 50Hz	
Valor máximo de la media ventilación	<=5um (X Y Z direction)	
Iluminacion	>= 300LX	
Consumo máximo de energía	100W	500W
Dimensión del área de trabajo (W*D*H)(mm)	700x510x580	1150x510x580
Dimensión general (ancho*profundo*alto)(mm)	860x590x1620	1310x590x1620
Especificación y número de lámparas fluorescentes o lámparas UV de luces ultravioletas	12Wx1/20Wx1	12Wx1/30Wx1

Nota: El tamaño no estándar también se puede personalizar

Product introduction



Socket(Four options)

The working area is equipped with sockets (four options are available) to facilitate the experiment plug-in needs.

All steel material

The product structure is firmer and the appearanc is more beautiful.

LCD control panel

Digital display control panel, three-speed adjustable for fast,mediumd and slow, more humanized design.

Copper core motor

The motor has strong power,low heat generation,low noise,energy-saving and power-saving.

Socket

Four types of sockets are available

European standard socket

American standard socket

Chinese standard socket

British standard socket

Working area

The material of the work area is 304 stainless steel, Resistant to corrosion and easy to clean.

Universal wheel

The base is equipped with universal wheels to facilitate the movement of the clean bench.

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

2021 Poder (W)	500
2021 Voltaje nominal (V)	AC, 220 V / 50 Hz
Dimensión total (alto)	1620
Dimensión total (ancho)	1310
Dimensión total (largo)	590
Altura - Área de trabajo (mm)	580
Ancho - Área de Trabajo (mm)	1150
Longitud - Área de Trabajo (mm)	510
2021 Presión de entrada (Pax)	0.5
2021 Velocidad de descarga (ms)	0.25 – 0.45

COTECNO