

## BANCO LIMPIO DE FLUJO LAMINAR DE CLASE 100 HORIZONTAL 855



### **Banco Limpio De Flujo Laminar De Clase 100 Horizontal**

El gabinete de flujo laminar de clase 100 se usa ampliamente en el campo de la medicina, farmacia, experimentos biológicos y químicos, con electrones, aparatos precisos, e instrumentos, entre otros.

**SKU:** B-01-12-04-000403 | **Categorías:** [Gabinete de Flujo Laminar](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Características

1. Adopta un sistema de puertas correderas de posicionamiento arbitrario
2. La carcasa está soldada por placas laminadas en frío, la superficie está rociada electrostáticamente, y la superficie de trabajo es de acero inoxidable cepillado SUS304, que es resistente a la corrosión y fácil de limpiar.
3. Los sistemas de iluminación y esterilización están interconectados de forma segura, y tienen la función de temporización de la lámpara ultravioleta
4. Interfaz de control LCD con pantalla digital, diseño más fácil de usar
5. El tablero vertical casi cerrado y la formación de una cortina de aire de flujo descendente en la sala de operaciones pueden prevenir eficazmente la entrada de aire externo y el área de operaciones está limpia
6. Equipado con filtro de aire de alta eficiencia HEPA, con filtro primario para la filtración preliminar, que puede extender efectivamente el filtro de alta eficiencia

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Código del producto         | B-01-12-04-000401                              | B-01-12-04-000402  | B-01-12-04-000403 | B-01-12-04-000404  |
|-----------------------------|--|--------------------|-------------------|--------------------|
| Modelo                      | BellCabLamHor-1030                             | BellCabLamHor-1520 | BellCabLamHor-855 | BellCabLamHor-1300 |
| Nivel de limpieza           | Grado 100 (209 EU.S federal)                   |                    |                   |                    |
| Número de bacterias         | <0,5 por utensilio / hora (utensilio de 90 mm) |                    |                   |                    |
| Velocidad media del viento  | 0,25-0,45 m / s (velocidad de dos velocidades) |                    |                   |                    |
| Ruido                       | <62db  |                    |                   |                    |
| Fuente de alimentación      | CA.220V / 50Hz                                 |                    |                   |                    |
| Iluminación                 | > 300Lx  |                    |                   |                    |
| Valor pico de ventilación   | <0.5µm (dirección ZYZ)                         |                    |                   |                    |
| consumo Max. de energía (w) | 490w   | 640w               | 100w              | 500w               |
| Peso (kg)                   | 90   | 140                | 80                | 110                |

| <b>Código del producto</b>   | <b>B-01-12-04-000401</b>            | <b>B-01-12-04-000402</b>             | <b>B-01-12-04-000403</b>            | <b>B-01-12-04-000404</b>             |
|--|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Dimensión del área de trabajo (w1xDX1)   | 880x510x580                         | 1370x510x580                         | 700x410x580                         | 1150x410x5800                        |
| Dimensión total WxDxH (mm)   | 1040x690x1600                       | 1530x690x1600                        | 860x590x1600                        | 1310x590x1600                        |
| Especificaciones y cantidades de filtro eficientes   | 850x565x50                          | 1350x565x50                          | 680x565x50                          | 1130x565x50                          |
| Especificación y número de lámpara fluorescente o lámpara ultravioleta de luz ultravioleta | 12w x1 /<br>2w x 1                  | 20w x 1 /<br>36w x 1                 | 12 W X 1<br>20W X 1                 | 12Wx1/<br>30Wx1                      |
| Espacio de trabajo   | Una persona - un espacio individual | Dos personas - un espacio individual | Una persona - un espacio individual | Dos personas - un espacio individual |

### **Especificaciones**

#### **Panel de control**

- Panel de control LCD digital, rápido, medio y medio lento de tres velocidades, diseño más humanizado

#### **Maquinaria eléctrica**

- Potencia fuerte, bajo calor, bajo nivel de ruido, ahorro de energía.

#### **Filtro de alta eficiencia**

- Filtro de aire HEPA de alta eficiencia, al entorno del trabajo limpio

#### **Lámpara de luz ultravioleta**

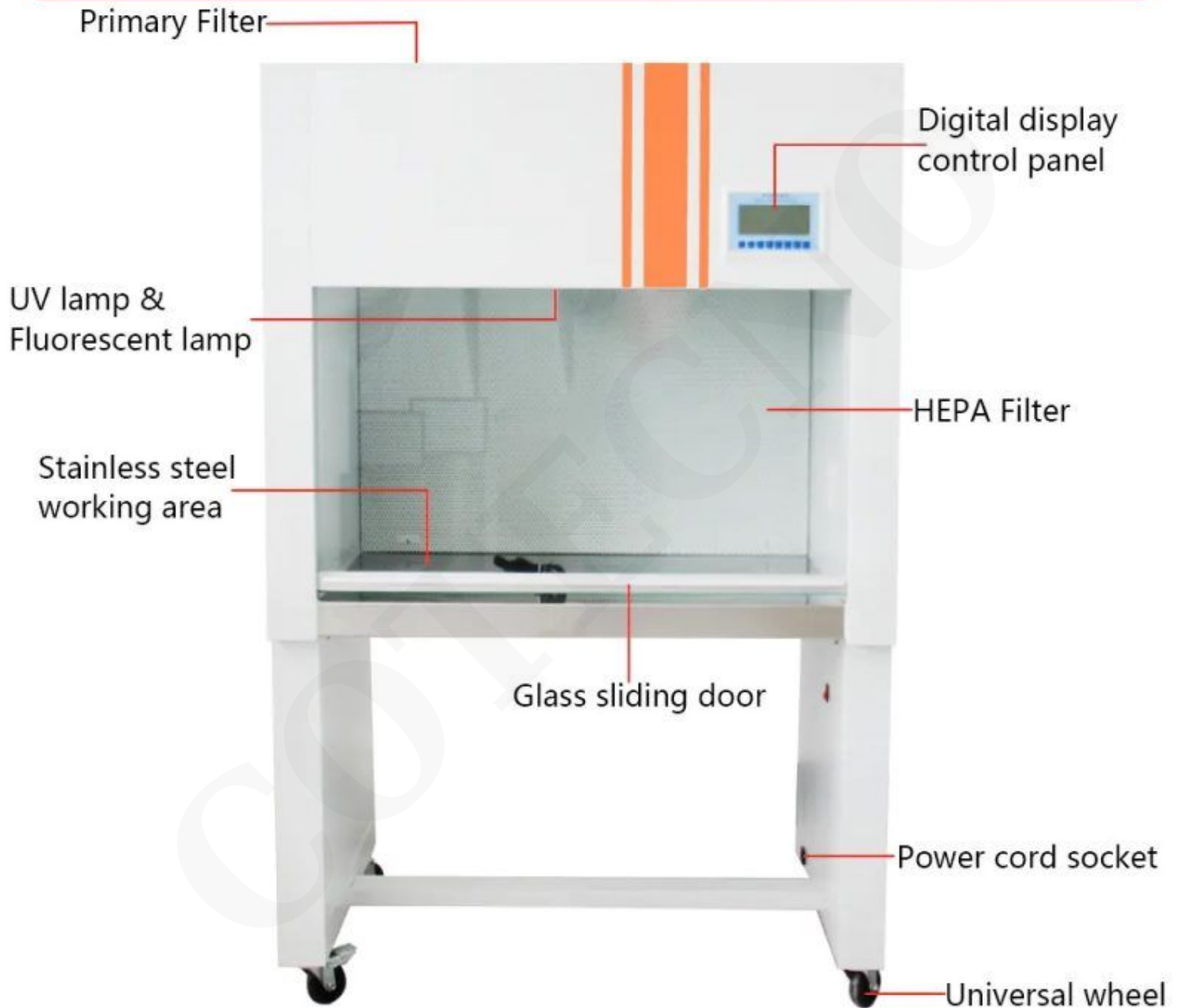
- Enclavamiento de seguridad de sistemas de iluminación y esterilización

# Laminar flow cabinet

- The material of the work area is 304 stainless steel
- Arbitrary positioning door shifting system
- Digital display LIQUID crystal control interface



# Product introduction



# Product details



## High efficiency filter

HEPA Filter ensures a clean environment in the work area.

## Fluorescent lamp & UV lamp

Equipped with high-brightness fluorescent lamps, safety interlocking of lighting and sterilization systems.



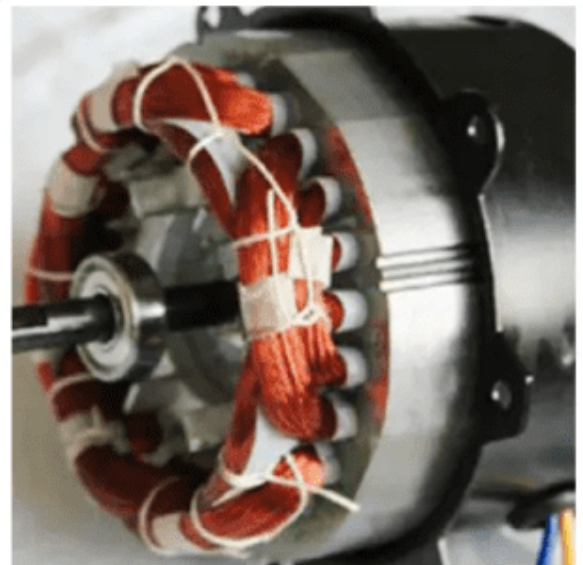


## LCD control panel

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

## Copper core motor

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



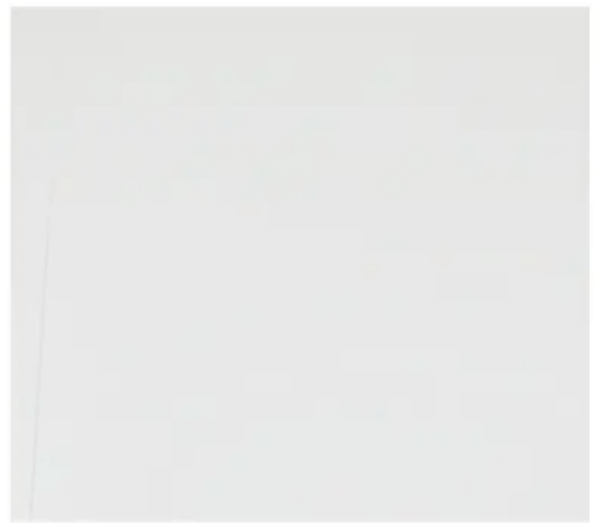


## Socket (Four options)

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 appearance is more beautiful.







## 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.



## INFORMACIÓN ADICIONAL

2021 Material

[SUS 304](#)

COTECNO