

## Zbench 120VP1XL



## Especificaciones técnicas

- Mesa de insonorización móvil para GC/LC - MS con estructura en **perfil de aluminio** de alta resistencia.
- HPL de 13 mm para el cerramiento y Fundermax Resistance de 20 mm de grosor para la superficie de trabajo, ambos con resistencia a productos químicos.
- **Cuatro ruedas** elevadoras con pata de fijación integrada para una mayor estabilidad.
- Soporta un peso de **hasta 500 Kg.**



### Compartimento de insonorización:

- Una puerta con cierre para acceder fácilmente a la bomba de vacío y poder realizar el cambio de aceite.
- **Compartimento con aislante acústico multicapa** de 50 mm de grosor diseñado para insonorizar motores, compresores y bombas de vacío. **Reduce más del 85%** de la percepción del ruido.
- **Sistema antivibración:** una bandeja de acero inoxidable con silentblocks para absorber las vibraciones producidas por la bomba de vacío.





### Sistema de ventilación y pasamuros:



- 4 ventiladores ultrasilenciosos de larga duración (150.000 horas) y fácilmente reemplazables.
- 3 pasamuros para sacar los tubos de vacío de las bombas de vacío y 2 para sacar cables.
- Alimentador de 110V-5A para conectar a la red 110V/60Hz con conector de seguridad.



### Interruptor de encendido y alarma de temperatura contra sobrecalentamiento.

- Si en el interior de la cabina se alcanza una temperatura superior a la recomendada por el fabricante de la bomba se enciende un led rojo y se activa una señal acústica.



**LED Verde:** Ventiladores funcionando

**AUTO:** Ventiladores autorregulados con la temperatura del interior de la cabina

**OFF:** Ventiladores apagados

**MAX:** Ventiladores a la máxima potencia

**LED Rojo:** Alarma de temperatura



| Dimensiones Mesa ZBench 120VP1XL                         | Ancho(cm) | Fondo (cm) | Alto (cm) |
|----------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------|
| Dimensiones externas de la mesa                          | 120       | 105        | 82        |
| Dimensiones internas del compartimento de insonorización | 54        | 85         | 60        |



| Ref.     | Concepto    | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACC-DRAW | Cajonera    | Cajonera de 4 cajones con extracción total y freno suave.<br>Ancho: 40 cm                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ACC-ARM  | Brazo TFT   | Diseño ergonómico que permite ajustar la altura hasta 33 cm para conseguir una mejor postura y evitar problemas de espalda y cervicales.<br>Brazo flexible que permite una inclinación de 75°, giro de 360° y una separación del monitor de hasta 65 cm.<br>Montaje rápido y fácil que incluye todo lo necesario para su instalación. |
| ACC-HOLD | Soporte CPU | Soporte para colocar la CPU en un lateral de la mesa<br>Posición, altura y ancho totalmente ajustable<br>Estructura resistente fabricada en acero y en color plata                                                                                                                                                                    |
| ACC-REG6 | Regleta     | Regleta eléctrica profesional con 6 enchufes tipo shucko separados e interruptor                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ACC-REG9 |             | Regleta eléctrica profesional con 9 enchufes tipo shucko separados e interruptor                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ACC-EST  | Estantes    | Posibilidad de incorporar 1, 2 o 3 estantes en la mesa                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Compatibilidad con las principales marcas del mercado

| Tabla de compatibilidad mesa Zbench 120VP1XL |                 |                           |                  |
|----------------------------------------------|-----------------|---------------------------|------------------|
| TÉCNICA                                      | AGILENT         | THERMO                    | WATERS           |
| MS                                           | 6495C (solo MS) | Orbitrap Exploris 120/240 | Xevo TQ Absolute |