

ZBench 120VP1



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 120VP1	Ancho(cm)	Fondo (cm)	Alto (cm)
Dimensiones externas de la mesa	120	88	82
Dimensiones internas del compartimento de insonorización	54	66	60



Ref.	Concepto	Descripción
ACC-DRAW	Cajonera	Cajonera de 4 cajones con extracción total y freno suave. 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. Brazo flexible que permite una inclinación de 75°, giro de 360° y una separación del monitor de hasta 65 cm. 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 Posición, altura y ancho totalmente ajustable 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 120VP1							
TÉCNICA	AGILENT	BRUKER	PERKIN	SCIEX	SHIMADZU	THERMO	WATERS
LC/MS					NEXERA-Iseries / LCMS2020		Acquity / Bioaccord Acquity / Rda detector Acquity / Radian Acquity / QDA
MS	SQ 6150 TQ 6410 - 6420 - 6430 6460 - 6470 QTOF 6545 - 6546 6549	AMAZON SL	AXION 2 TOF	QTRAP 4500 QTRAP 5500 X500R TQ 4500 -TQ 5500	LCMS 2020SQ LCMS 80XX (solo para MS)	Orbitrap Q-Exactive Endura SQ Quantum LCQ / LTQ TSQ 8000 TSQ 9000 ICAP Q/QR	Bio Accord TQ-MS / TQ-S micro G2-S QTOF /G2-XS QTOF SQD/ TQD Xevo TQ-S cronos
GC/MS	GC8890/7000E – 7010C TQ GC7890B/7000 D - TQ GC7890B/7010B GC6890N/5973 – 5975		Clarus SQ 8 GC-MS Clarus SQ 590 / 690		QP2010 QP2020/NX TQ8040/NX TQ8050/NX	ISQ	XEVO TQ-GC
ICP/MS	ICP-MS 7800 ICP-MS 7900 ICPS-MS 8900						