

ZEN BENCH



Zbench 190VP1XL



ZEN
BENCH

A Reguenga nº 22 Ribela – Coles 32950 Ourense

+34 609940676

info@zenbench.es

www.zenbench.es



Especificaciones técnicas detalladas

- 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.
- **Seis 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 12V-5A para conectar a la red 230V/50Hz.



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 190XL	Ancho (cm)	Fondo (cm)	Alto (cm)
Dimensiones externas de la mesa	190	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. 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-KEY	Soporte teclado	Bandeja de HPL de 13 mm de grosor y 60 cm de ancho con carriles y colocada debajo del mesado. Soporte apto para colocar un teclado convencional con su correspondiente ratón.
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 190VP1XL			
TÉCNICA	AGILENT	THERMO	WATERS
LC/MS	LC 1100/1200 + MS 6495C	LC Ultimate- Vanquis / MS Orbitrap Exploris 120/240 - MS Quantis	LC Acquity /MS Xevo TQ-XS LC Acquity / MS Xevo Absolute

