

# MESA ANTIVIBRATORIA



1. Superficie.
2. Mármol de pesada.
3. Armadura / Patas.

## Mesa Antivibratoria para Balanzas BLACKSMITH®

Mesa antivibratoria de alta inercialidad, diseñada ergonómicamente para trabajar sentado o de pie. Dimensiones: 90 cm de largo, 60 cm de ancho y 90 cm de alto. Superficie de resina acrílica sólida, estructura de acero reforzado con sistema de aislamiento mediante concreto y soportes de caucho que reducen vibraciones. Niveladores ajustables y recubrimiento anticorrosión de alta resistencia. Ideal para laboratorios de metrología, farmacéuticos y químicos.

### Datos técnicos

Dimensiones generales	
Largo [mm]	700 / 800 / 900
Ancho [mm]	700/ 800 / 900 /
Alto [mm]	750 / 900
Superficie de pesada	
Tipo 1	Marmol
Superficies de trabajo	
Tipo 1	Resina acrílica
Tipo 2	Resina fenolica
Tipo 3	Gres Tecnico
Características	
<b>Sistema de Aislamiento Vibratorio:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Alta inercialidad: Vaciado interno de concreto de alta densidad (5.32 L) sobre bandeja superior en lámina calibre 20, reforzado con tres tubulares estructurales.</li> <li>Contrapesos internos: Dos contrapesos desmontables en lámina galvanizada calibre 20, con capacidad de 13.6 L de concreto cada uno, ubicados en los apoyos laterales para minimizar vibraciones externas.</li> <li>Soportes antivibración: Cuatro (4) soportes rectangulares de caucho estratégicamente posicionados para absorber impactos y disipar movimientos indeseados.</li> </ul>	
<b>Acabado y Resistencia:</b>	
<b>Protección anticorrosión:</b>	
<p>Primer recubrimiento: Galvanizado por inmersión, ideal para ambientes de alta humedad y exposición química.                      Segundo recubrimiento: Pintura epoxi-poliéster aplicada electrostáticamente y horneada, con resistencia certificada a rayos UV, vapores químicos y condiciones extremas, cumpliendo con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>EN ISO 6270-2 (1000 horas en cámara de humedad).</li> <li>EN ISO 2810 / EN ISO 16474-2 / EN ISO 16474-3 (resistencia a cambios climáticos).</li> <li>Normativa RoHS (2002/95/EC – 2011/65/EU), libre de sustancias restringidas.</li> </ul>	