



Mesas Vibratorias

www.vibrotech.com.ar

 [Vibrotech.ar](https://www.instagram.com/Vibrotech.ar)

 [/Vibrotech](https://www.facebook.com/Vibrotech)

 [Vibrotech](https://www.youtube.com/Vibrotech)



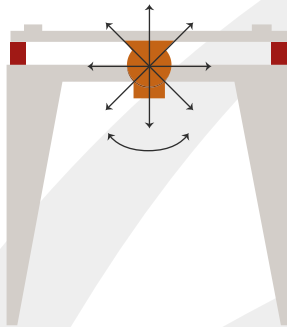
Descripción

Las mesas vibratorias están diseñadas para compactar productos (granos, plásticos, hormigón, etc.) en sus contenedores.

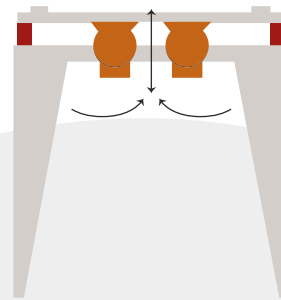
También se utilizan como bancos de test de envejecimiento acelerado.

Métodos de vibración

Rotacional: Fuerza vibrante dirigida en todas las direcciones rotativamente a 360°



Unidireccional: Fuerza vibrante dirigida en una sola dirección en modo alternativo sinusoidal



Funcionamiento

Uno o dos motovibradores ubicado de forma horizontal que transmite vibraciones y produce micro saltos del producto.

La compactación mediante la vibración permite reducir el volumen del producto a manipular.

Otro de los usos es el de bancos de test de envejecimiento acelerado, para equipos electrónicos. Simulando por ejemplo la fatiga de los componentes en un vehículo.

Características técnicas

- Construidas en hierro o acero inoxidable.
- Suspensión: resortes o tacos de poliuretano
- Sistema de accionamiento: uno o dos motovibradores (protección IP 66).
- Estructura robusta que soporta materiales pesados.

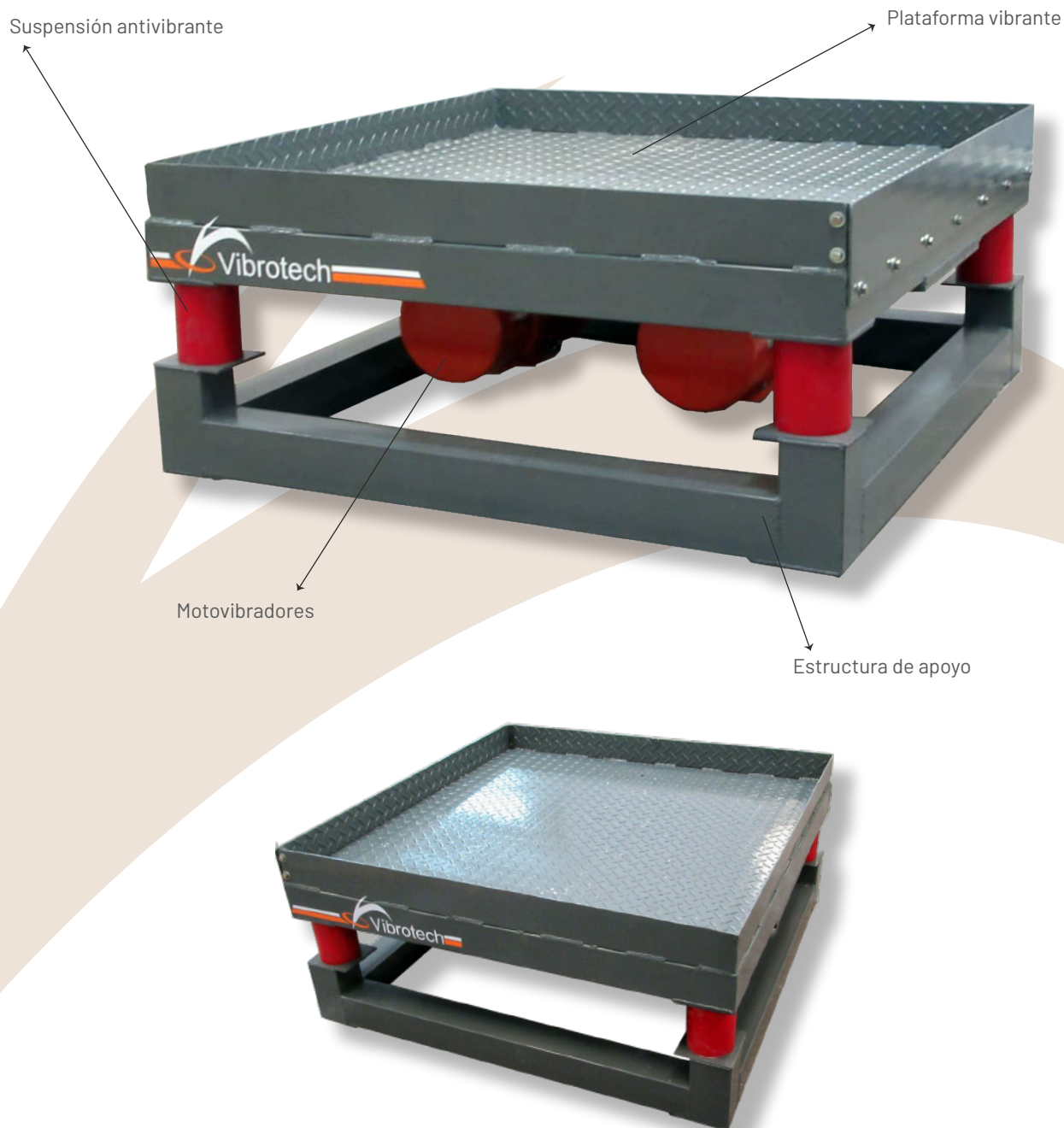


Beneficios

- Robustas y de muy bajo mantenimiento
- Maximización de la capacidad del contenedor (caja, big-bag o tanque)
- Reducción de esfuerzos manuales en producción o embalaje.
- Mejora en la terminación y compactación en productos moldeados.
- Rápida compactación del producto.

Aplicaciones

- Fabricación de baldosas, mosaicos y postes.
- Compactación del producto durante el llenado del Big bag.
- Vibrado de probetas de hormigón para ensayos.





Tel.: +54 (11) 4919 3040
WhatsApp: +54 9 11 5494 0890
vibrotech@vibrotech.com.ar
www.vibrotech.com.ar