

**CATALOGO:**

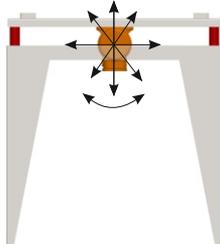
# MESAS VIBRATORIAS

## Descripción:

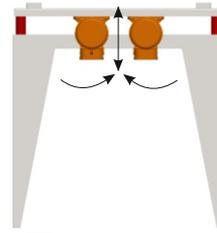
Las mesas vibratorias están diseñadas para compactar productos (granos, plásticos, hormigón, etc) en sus contenedores. También se utilizan como bancos de test de envejecimiento acelerado

## 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, tacos de poliuretano o fuelles neumáticos.
- Sistema de accionamiento por uno o dos motovibradores (protección IP 66).
- Estructura robusta que soporta materiales pesados.

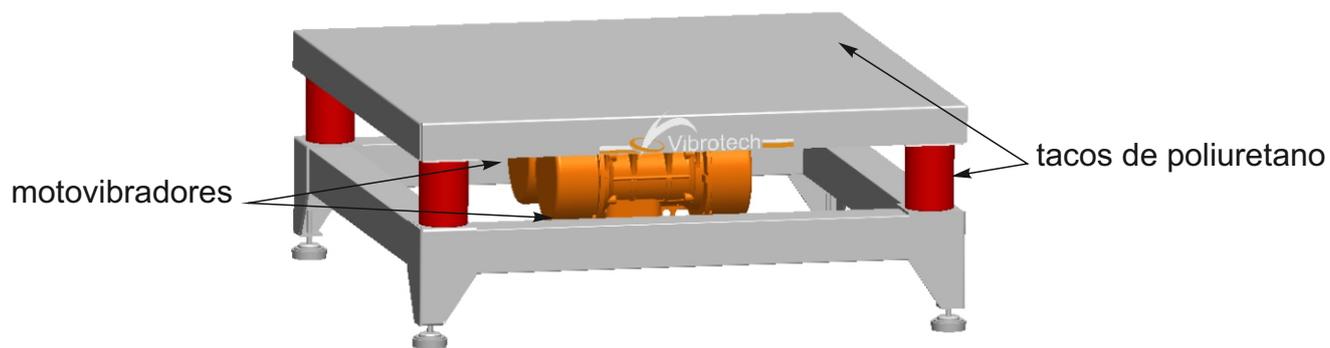
## Beneficios:

- Relación calidad-rendimiento garantizando un flujo de material controlado y consistente.
- Proporciona un funcionamiento robusto en las condiciones más exigentes.
- Reducción de esfuerzos manuales en producción o embalaje.
- Mejor terminación y consistencia en productos moldeados y asentado.

## Aplicaciones:

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

# MESAS VIBRATORIAS



Vibrotech

Av. Fernández de la Cruz 3660

Buenos Aires- ARGENTINA

Tel + 54(11) 4919-3040

[vibrotech@vibrotech.com.ar](mailto:vibrotech@vibrotech.com.ar)

