



# ST AMORTIGUADOR MUELLE.

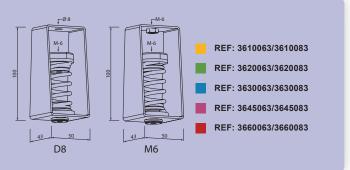


Soporte antivibratorio, para la construcción de techos acústicos. Frecuencia de resonacia 3,5 - 5 Hz.

- Capacidad de carga entre 5 10 Kg.
- Capacidad de carga entre 10 20 Kg.
- Capacidad de carga entre 15 30 Kg.
- Capacidad de carga entre 20 45 Kg.
- Capacidad de carga entre 30 60 Kg.

#### Para la correcta selección del amortiguador

- Se necesita los siguientes datos:
- Carga que recibirá cada soporte.
  Frecuencia transmitida o perturbadora dela maquina o lementos a aislar.
- 3. Número de soportes necesarios.
- Se puede seguir las graficas:
- 1. En función de la carga que recibirá el soporte, se determinara cual es la dureza más aproximada.
- Se traslada el punto de la deformación según la carga, a la grafica de la frecuencia de resonancia.
- 3. Se obtiene el aislamiento en función de la frecuencia trasmitida.



## Caracteristicas piezas Metalicas:

#### Chapa:

Acero de estampación en frio de alta prestaciones.

#### Acabado:

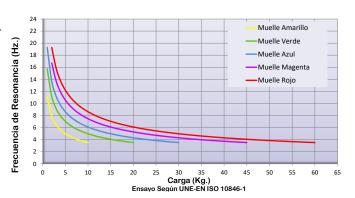
Galvanizado ó cincado Irisado Cr+3 + sellado de alta calidad.

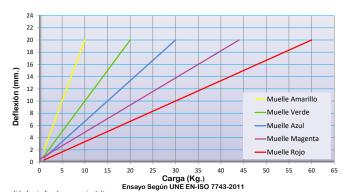
#### Muelle:

Acero de resorte de alta resistencia.

### Acabado:

Pintura epoxi poliester de alta resistencia a la corrosión.





Los sistemas de montaje y las cantidades indicadas son orientativas. Tecnoelástica no se hace responsable del montaje final de los productos



Telefono: 916906870 Correo: info@tecnoelastica.com Tecnoelastica.com