



MV-71



Frecuencia propia : 15-20 Hz

DESCRIPCIÓN

Amortiguador completamente metálico que soporta cargas tanto en compresión como en tracción e incorpora un tope de fin de carrera.

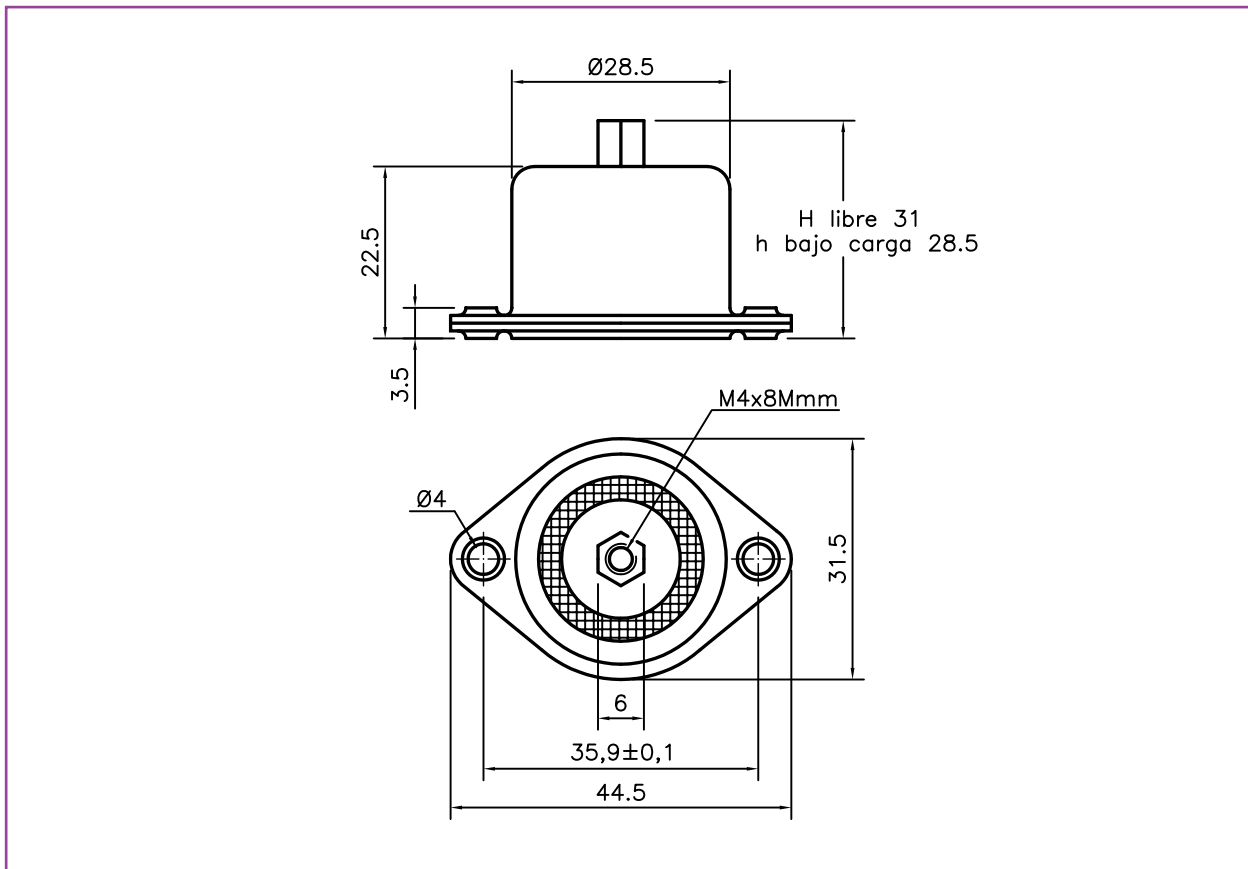
- Carcasa y base en aleación de aluminio AG3 satinado
- Eje en acero inox. 18/8 pasivado
- Muelles y cojines en acero inox 18/8
- Peso aproximado: 25 g

APLICACIONES

- Protección de componentes y equipos electrónicos, aparatos de navegación, cuadros de control, instrumentos de medida, tableros de mandos en aviones, vehículos especiales, ferrocarril, etc.

MV-71

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Frecuencia de resonancia axial y radial de 15 a 20 Hz
- Amplitud máxima de la excitación permitida: $\pm 0,4$ mm
- Coeficiente de amplificación en la resonancia < 4 .
- Temperatura de utilización: $- 70^{\circ}\text{C}$ a $+ 500^{\circ}\text{C}$
- Resistencia estructural correspondiente a una aceleración continua de 10 g bajo carga máxima
- Tope mecánico para un esfuerzo correspondiente a una aceleración continuada de 3 g sobre la carga máxima.

Referencia	Cargas estáticas axiales en Kg
MV 71-01	0,18 - 0,50
MV 71-02	0,30 - 0,70
MV 71-03	0,45 - 0,90
MV 71-04	0,65 - 1,30
MV 71-05	0,90 - 1,80
MV 71-06	1,35 - 2,40
MV 71-07	1,80 - 3,00