



# VIN-5028

# VIN-5029



Frecuencia propia: 20 a 30 Hz

## DESCRIPCIÓN

Serie de amortiguadores completamente metálicos que trabajan a compresión y permiten un desplazamiento longitudinal del elemento aislado.

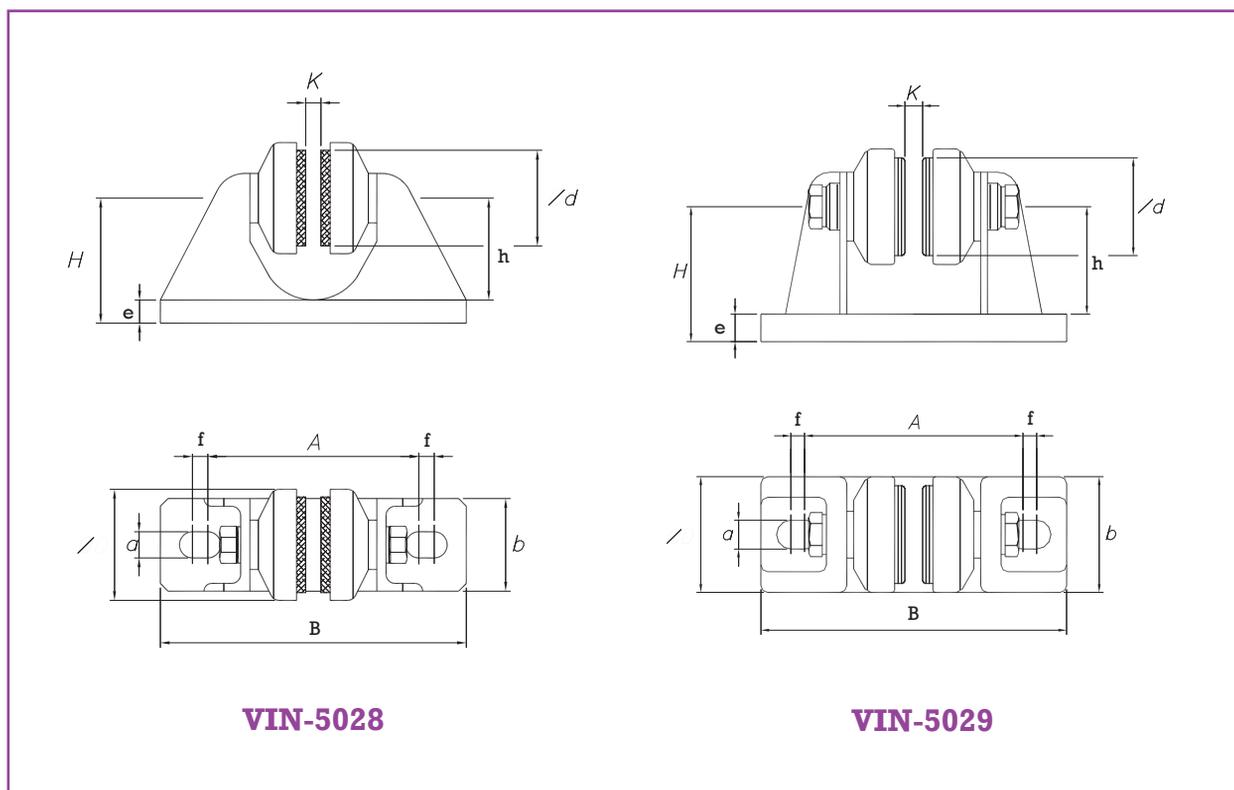
- Estribo y cazoletas en fundición de acero o bronce (opcional)
- Elemento amortiguante en acero inox. 18/8
- Tornillos y arandelas en acero al carbono
- Protección: Pintura en piezas de fundición
- Peso aproximado:  
VIN-5028: 4,1 Kg aprox.  
VIN-5029: 7,6 Kg aprox.

## APLICACIONES

- Su utilización más general es el soportado de elementos a altas temperaturas, donde es necesario permitir la dilatación (guía), restringiendo el movimiento transversal.
- Suspensión de colectores de escape (Marina)
- Aplicaciones especiales diversas de equipos que dilatan.

## VIN-5028 VIN-5029

### CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES



Referencia	A	B	D	H	K	a	b	d	e	f	h
VIN 5028-01	138	200	74	81	10	15	60	62	15	10	66
VIN 5028-02					12						
VIN 5029-01	160	224	84	98	14	21	84	72	20	10	78
VIN 5029-02					15						

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Frecuencia de resonancia: 20 - 30 Hz
- Amplitud máxima de excitación permitida:  $\pm 0,3$  mm
- Coeficiente de amplificación a la resonancia:  $< 6$
- Temperatura límite de utilización:  $- 70^{\circ}\text{C}$  a  $+ 500^{\circ}\text{C}$
- Resistencia estructural: 5 g

Referencia	Carga estática (Kg)
VIN-5028-01 VIN-5028-02	25 - 400
VIN-5029-01 VIN-5029-02	200 - 2.000