

LINHA RMTM 1.103F6-XX

Características Técnicas:

- Pendural flexível constituído de molas helicoidais, para isolação de vibrações e choques através dos núcleos de malha de aço inóx.
- Capacidade de trabalho em tração e compressão
- Frequência natural = 3 ~ 4Hz
- Deflexão ideal de trabalho = 10mm (p/ cada sentido)
- Deflexão máxima de trabalho = 20mm (p/ cada sentido)
- Capacidade Máx. de absorção de impacto = 3,5G

Informações Construtivas:

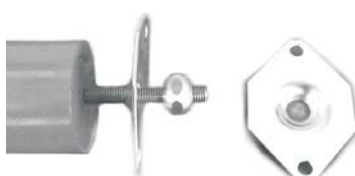
- Molas helicoidais em aço inóx AISI 304.
- Pendurais em aço inóx AISI 304.
- Corpo do amortecedor em aço SAE 1020, galvanizado.
- Chapas de sustentação em aço SAE 1020, bicromatizadas.
- Articulação em bronze.
- Peso total = 14Kg

Utilizações:

- Tubulações de sistema de escape de gases (praça de máquinas e gaiuta) navais.
- Tubulações de termoeletricas sujeitas a grandes dilatações.



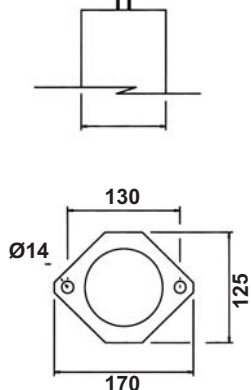
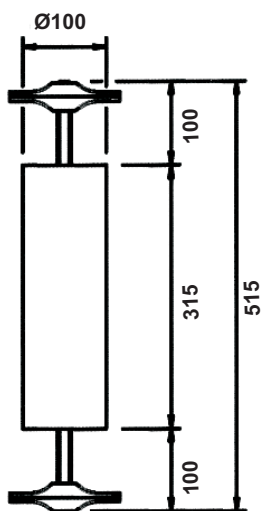
As fixações podem ser alteradas conforme projeto



Detalhe da regulagem de nível da articulação



Detalhe da articulação (traseira)



MODELO	CARGA (Kgf)	RIGIDEZ (Kgf/mm)
RMTM 1.103F6-01	85 ~ 103	5
RMTM 1.103F6-02	103 ~ 126	6
RMTM 1.103F6-03	126 ~ 154	7
RMTM 1.103F6-04	154 ~ 218	9
RMTM 1.103F6-05	218 ~ 293	13
RMTM 1.103F6-06	293 ~ 389	17
RMTM 1.103F6-07	389 ~ 510	22



RISASPRINGS AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO LTDA.

Vendas: (55 11) 2459-3884 / 2453-5592 / 2453-2234 / 5572-7711

site: www.risasprings.com.br // e-mail: vendas@risasprings.com.br