

## MECHANICAL SNUBBER

**APLICAÇÃO:** Mechanical Snubber é projetado para prevenir choques de forças geradas por distúrbios sísmicos ou forças de transição que podem gerar movimentos adversos na tubulação e nos sistemas relacionados.

Sua função é tornar-se um elemento rígido entre o tubo e a estrutura em caso de um movimento anormal ocorrer.

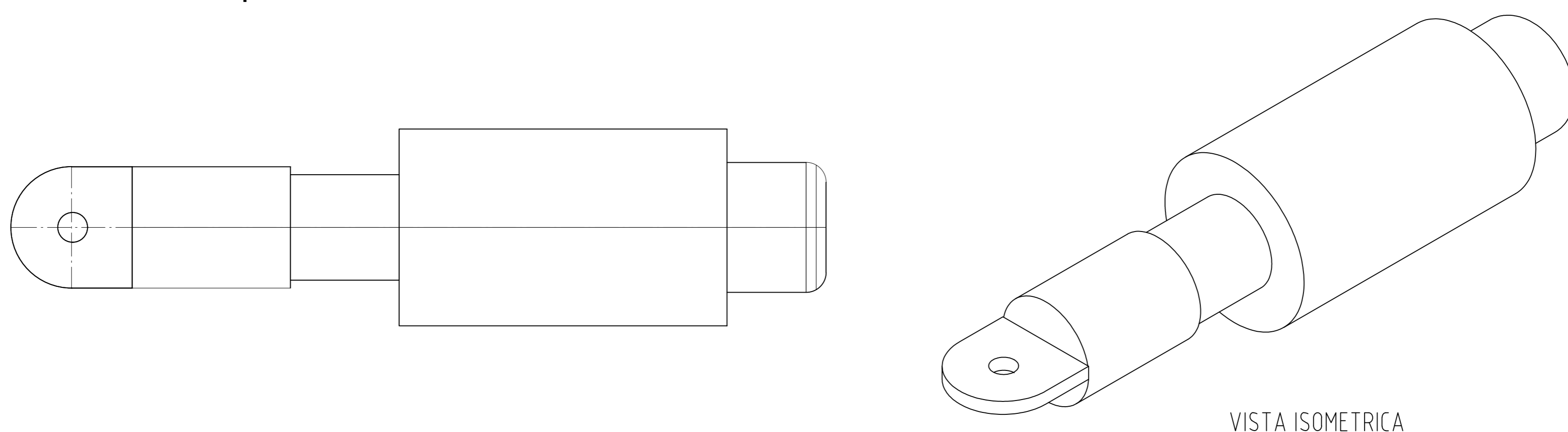
Durante movimentos térmicos normais, sua operação é livre em qualquer direção através de seu percurso normal de funcionamento.

**TAMANHO:** Sete tamanhos

Faixa de carga de 160 Kgf à 55000 Kgf

Curso 2.1/2", 4", 5 e 6".

**COMO ESPECIFICAR:** Figura, descrição, curso, carga, movimento térmico, comprimento total e configurações especiais requeridas.



**TAMANHO MECHANICAL SNUBBER**

TAMANHO DO AMORTECEDOR	CARGA Kgf	MIN. "C - C" COM AJUSTE	MÁXIMO "C - C"	CURSO MÁXIMO (mm)
MSA - 1/4	159	491	1422	102
MSA - 1/2	295	435	1422	64
MSA - 1	680	616	2083	102
MSA - 3	2722	762	2489	127
MSA - 10	6804	879	3099	152
MSA - 35	22680	1248	6274	152
MSA - 100	54431	1600	6528	152

**DADOS MECHANICAL SNUBBER**

TAMANHO DO AMORTECEDOR	A	B	SUPORTE PIVÔ		
	DIAMETRO PINO	TUBO DN	PLACA BASE		CURSO
MSA - 1/4	10	1" SCH. 40	51	25	38
MSA - 1/2	10	1" SCH. 40	51	25	38
MSA - 1	13	1 1/4" SCH. 40	76	38	51
MSA - 3	19	1 1/2" SCH. 40	89	57	64
MSA - 10	25	2" SCH. 80	114	76	81
MSA - 35	38	4" SCH. 80	178	146	133
MSA - 100	64	6" SCH. 120	241	241	203