



## Amortecedor de Pulsação – Modelo AM



Os Amortecedores de Pulsação modelo AM são usados para proteger os instrumentos de pulsações em linhas que poderiam reduzir drasticamente sua vida útil. Eles permitem a leitura da média da pressão pulsante. Uma solução ideal para aplicações desafiadoras.

Os Amortecedores de Pulsação modelo AM são ideais onde a proteção contra pulsação é essencial.

### Características Principais:

- 4 tipos básicos disponíveis para seleção:
- Tipo Capilar: sem ajuste (AM2)
- Tipo Orifício: selecionável através de pinos colocados em orifícios de diâmetro variável dotado De autolimpeza (AM1)
- Tipo Válvula agulha: com ajuste proporcional até atingir zero no instrumento (AM4).
- Tipo Golpe de aríete: com esfera de aço bloqueadora interna ( AM3)

**Pressão de trabalho:** até 420 kgf/cm<sup>2</sup>

Disponibilidade também com limpeza para uso em oxigênio

### Especificações:

- Materiais disponíveis: latão ou aço inoxidável AISI-316 (Outros materiais sob consulta)
- Conexões ao processo macho 1/4" Ou 1/2" NPT ou BSP;
- Limpeza para uso em oxigênio disponível
- Certificado de materiais disponíveis

### Mercado de Processos:

- Óleo e Gás
- Refinarias
- Plantas químicas e petroquímicas
- Tratamento de água e esgoto

### Aplicações de Processo:

- Biogás, biodiesel e etanol.