

## FICHA TÉCNICA

LINHA	Vibra-Stop Mola HVAC
MODELO	HVAC
CÓDIGO	HVAC

### 1. Exemplos de Aplicações

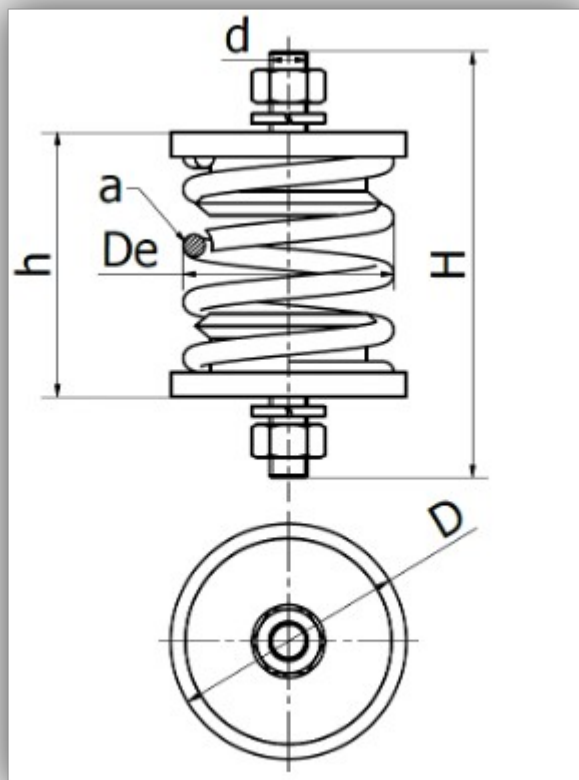
Ideais para equipamentos, instalados sobre mão-francesa, como unidades condensadoras de ar-condicionado.

### 2. Características Construtivas

- Mola helicoidal em aço SAE ABNT 1070 ou 5160;
- Chapas em aço carbono (120x75x6 mm);
- Fixação por parafuso padrão UNC exceto bitola ½" (padrão ww);
- Batentes de borracha de alta resistência;
- Produto em conformidade com norma ISO 9001:2015;

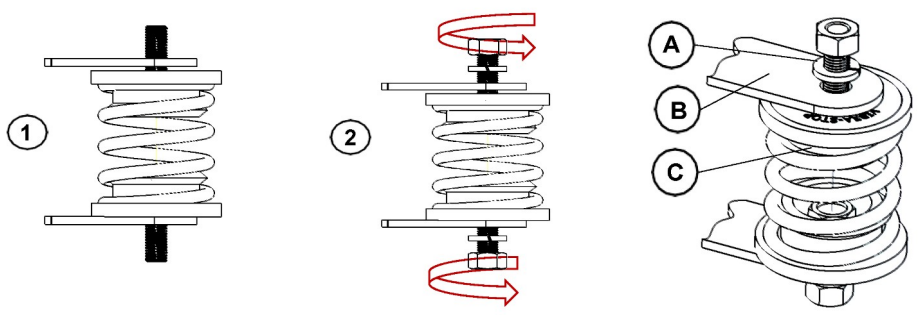
### 3. Descrição Geral

Referência	Parafuso	Altura Total entre parafusos	Capacidade de Carga	Diâmetro Externo Batente	Diâmetro Externo Mola	Diâmetro do Arame da Mola	Material da Mola	Deflexão	Frequência Natural	Altura Total entre Batentes
Medidas	(d)	(H) mm	Kgf	(D) mm	(De) mm	(a) mm	SAE ABNT	mm/Kgf	Hz	(h) mm
HVAC	M8 x 16 mm	87	10 a 40	48	43	4,5	1070	14,85/40	4	54



## 4. Montagem e Figura Técnica

### Instrução de Montagem Mola HVAC



1

2

Posicionar o amortecedor entre as bases do equipamento.

Realize a fixação com os parafusos, porcas e arruelas.

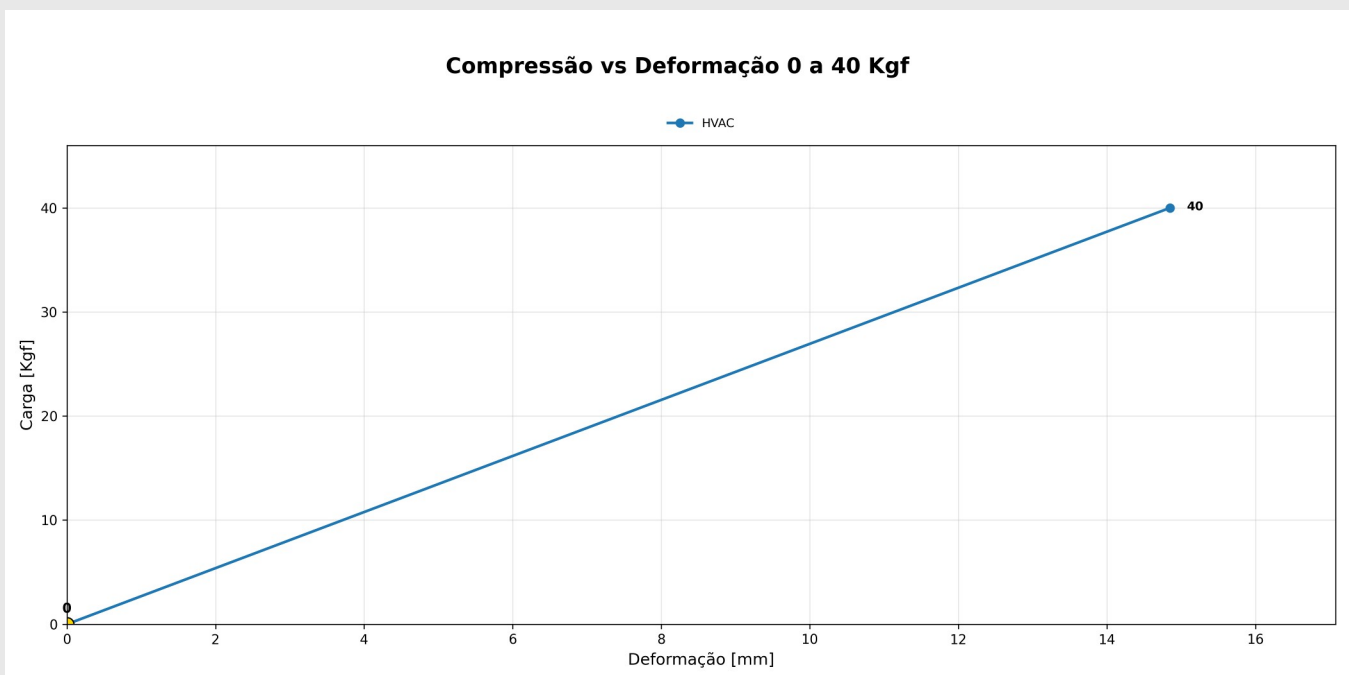
**IMPORTANTE:**  
Para um bom aproveitamento de seu amortecedor é importante fazer o correto nivelamento.

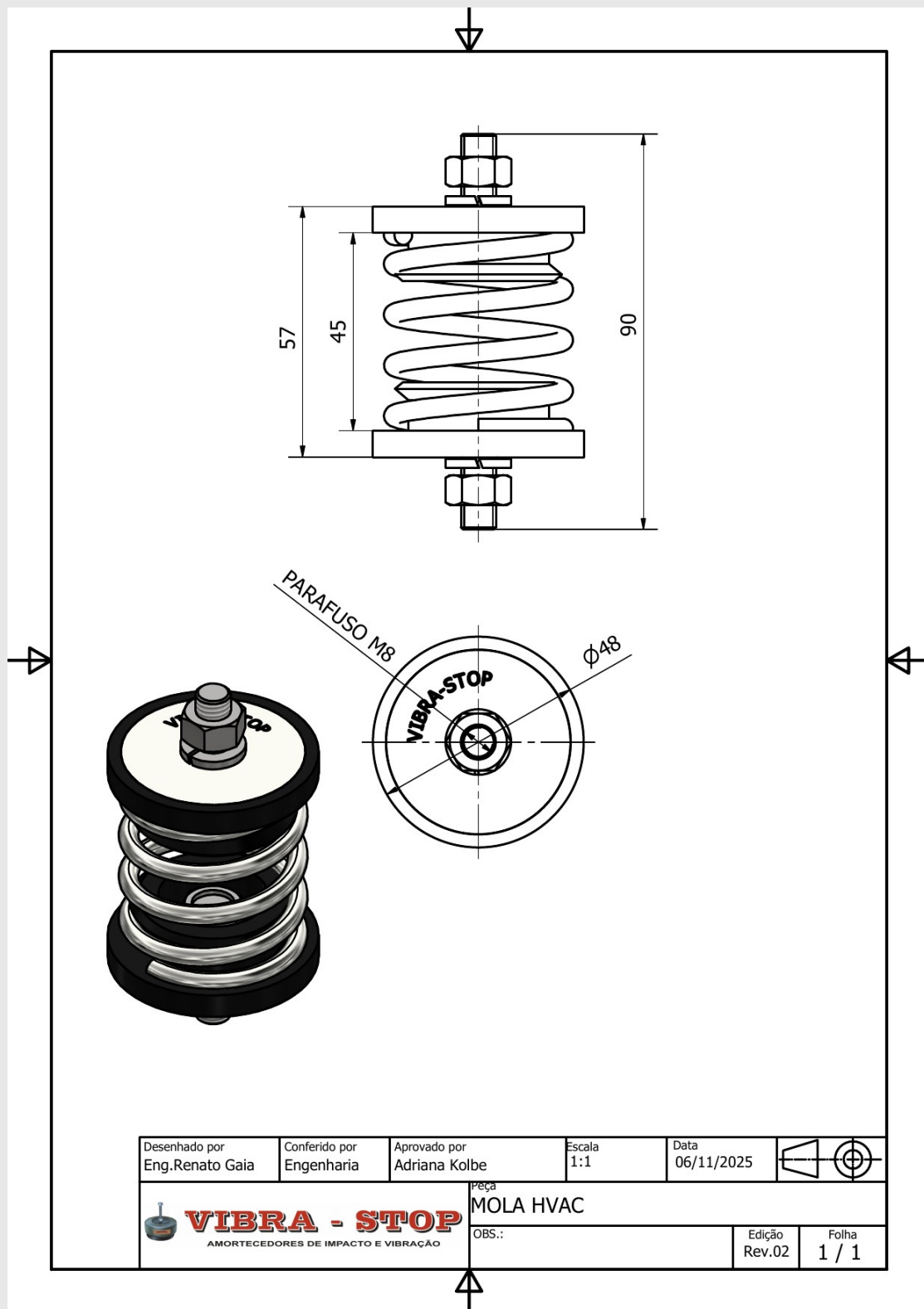
Letra	Descrição
A	Parafuso de fixação com Porca e arruela
B	Base do Equipamento
C	Amortecedor <b>VIBRA-STOP</b> Mola HVAC

Visite nosso site:  
[www.vibra-stop.com.br](http://www.vibra-stop.com.br)

Rev. 02

## 5. Tabela de Características e Gráficos





Desenhado por Eng. Renato Gaia	Conferido por Engenharia	Aprovado por Adriana Kolbe	Escala 1:1	Data 06/11/2025	
<b>VIBRA - STOP</b> <small>AMORTECEDORES DE IMPACTO E VIBRAÇÃO</small>		Peça <b>MOLA HVAC</b> OBS.:		Edição Rev.02	Folha 1 / 1

**VIBRA-STOP AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO LTDA**

Rua das Taquaras, 319 – Vila Santa Catarina  
 São Paulo – SP – CEP: 04370-060 – Brasil

