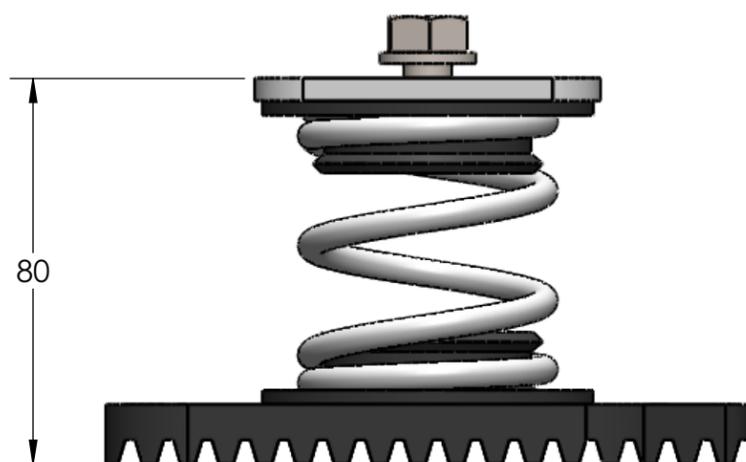
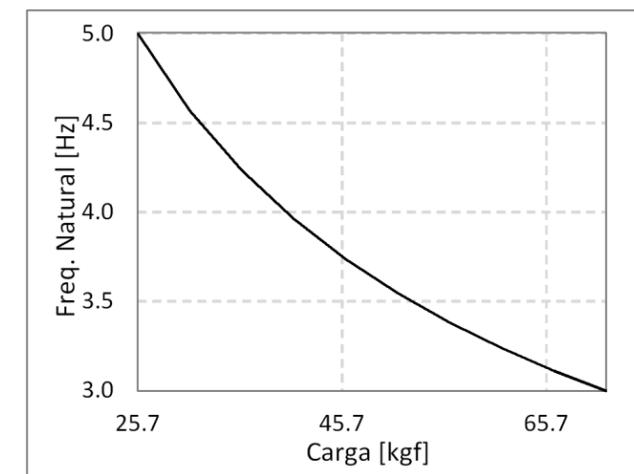
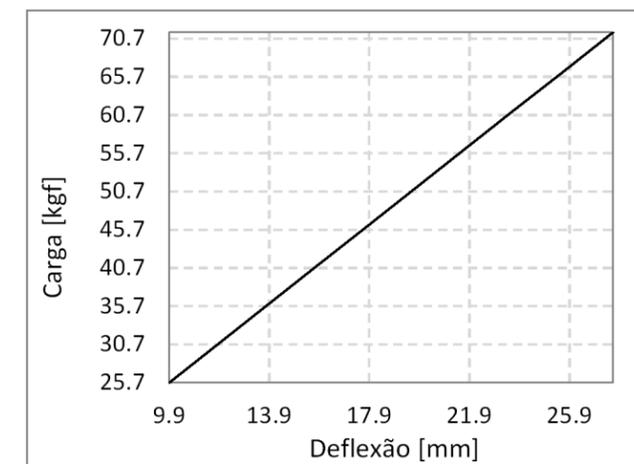
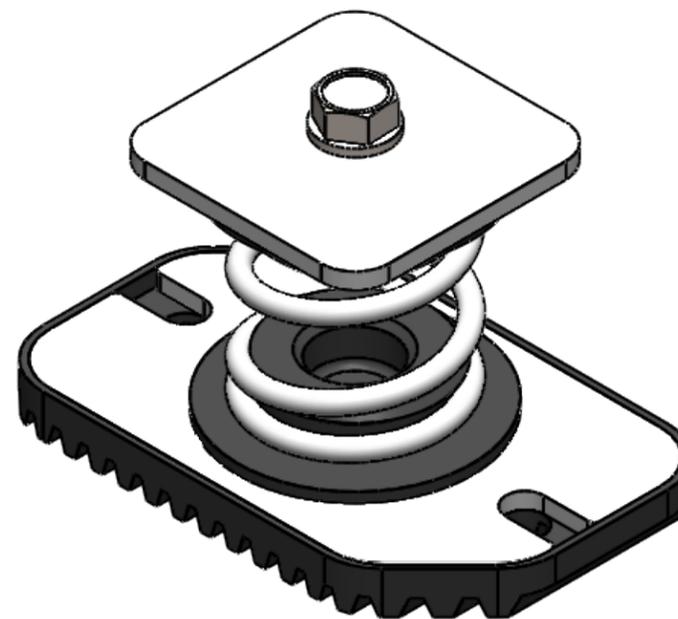
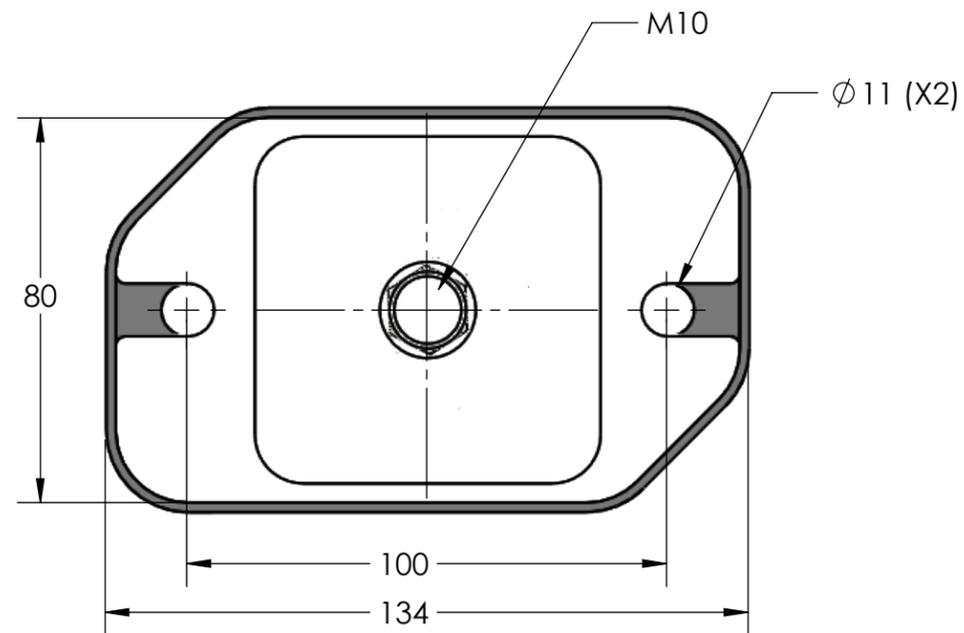


REV	DESCRIÇÃO	DATA	RESP.
-----	-----------	------	-------



Parâmetros do Amortecedor	
Código do Amortecedor	HVAC-1006-03
Nome Comercial	HVAC-1006-03 5.0 Hz (26 - 72 kgf)
k [kgf/mm]	2.58
Carga Min [kgf]	25.7
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	71.5
Deflexão [mm]	27.7
Freq. Natural [Hz]	3.0
Carga de bloqueio [kgf]	85.8

PROJETISTA	COR	DATA
CN		
APROVAÇÃO	ACABAMENTO	
CS	Galvanização	
REV.	PESO	
	0.781 kgf	
ESC.	PEÇA	
2:3	HVAC-1006-03 5.0 Hz (26 - 72 kgf)	
FOLHA	CÓDIGO	
1 de 1	HVAC-1006-03	

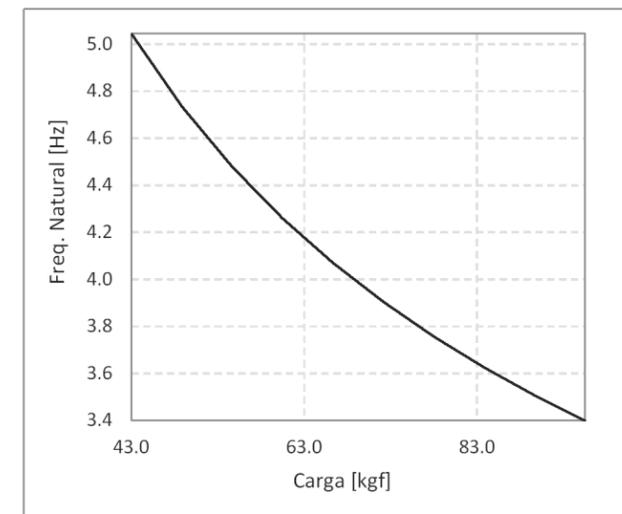
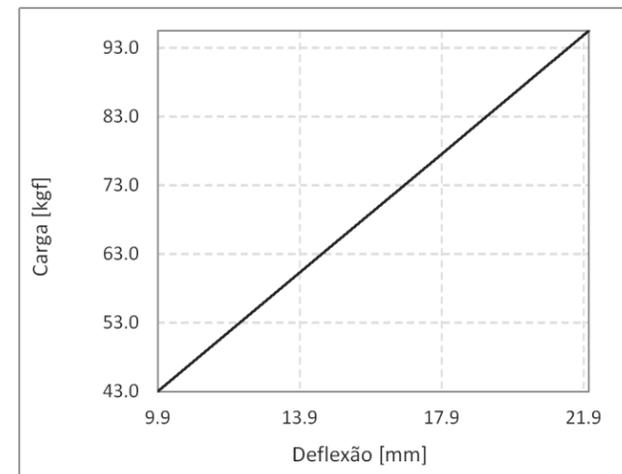
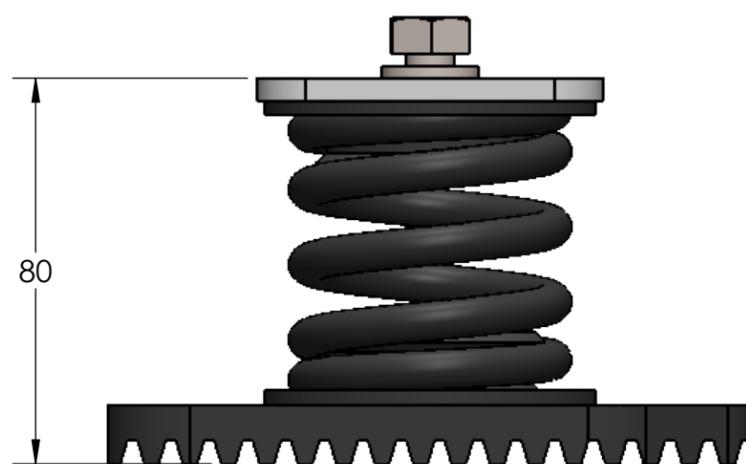
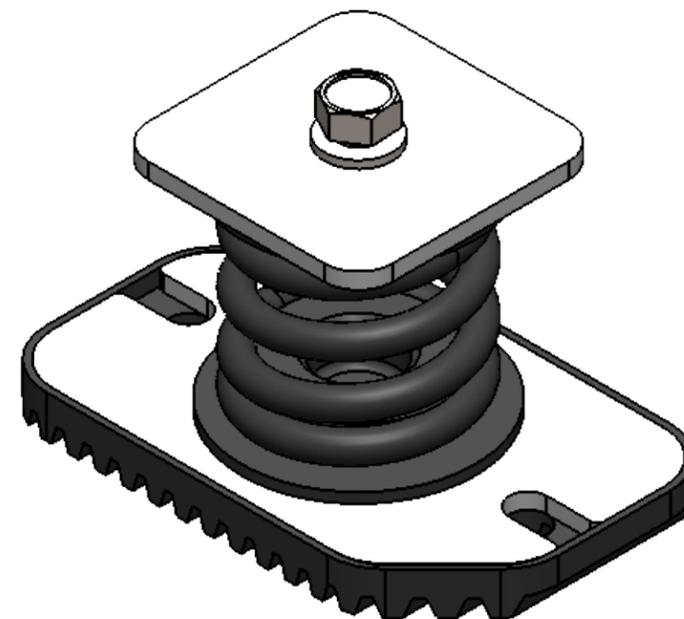
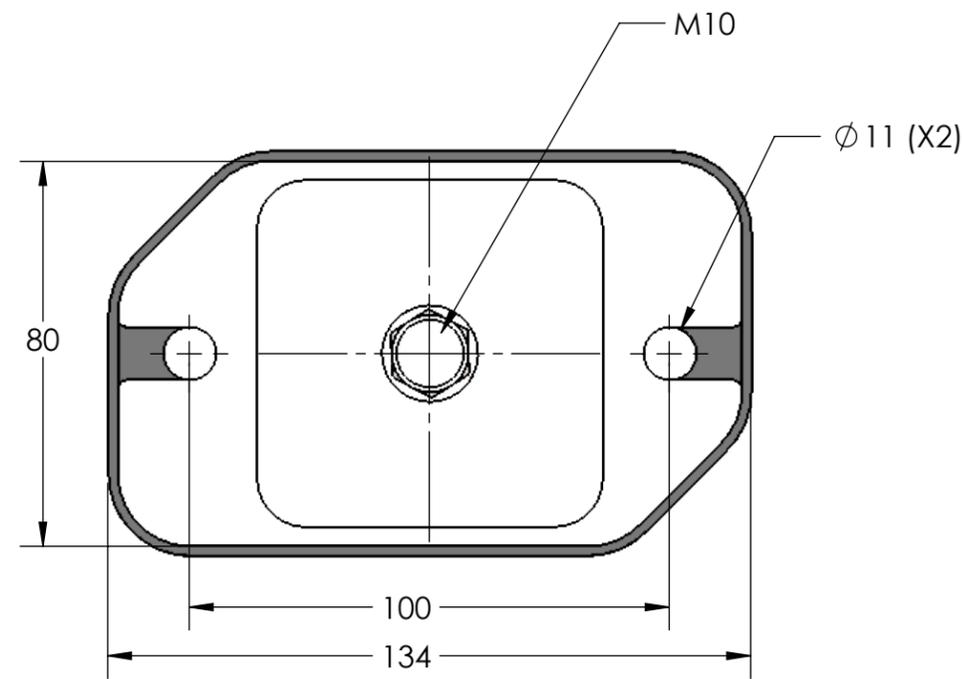
As informações contidas neste documento são de propriedade da AVD ANTI-VIBRATION e não podem ser utilizadas para propósitos além daqueles aqui especificados.



SÍMBOLO ISO:  
  
 TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:  
 LINEAR ± 0.5  
 ANGULAR ± 0.5°  
 UNIDADES NÃO INDICADAS:  
 MASSA kg  
 COMP. mm

Descrição	Qtde.	Material	Tratamento

REV	DESCRIÇÃO	DATA	RESP.
-----	-----------	------	-------



Parâmetros do Amortecedor	
Código do Amortecedor	HVAC-1006-04
Nome Comercial	AMORT. 5 Hz (43 - 95 kgf)
k [kgf/mm]	4.32
Carga Min [kgf]	43.0
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	95.5
Deflexão [mm]	22.1
Freq. Natural [Hz]	3.4
Carga de bloqueio [kgf]	114.6

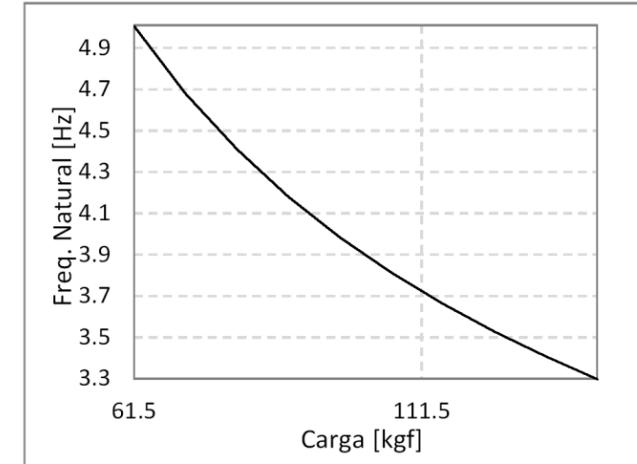
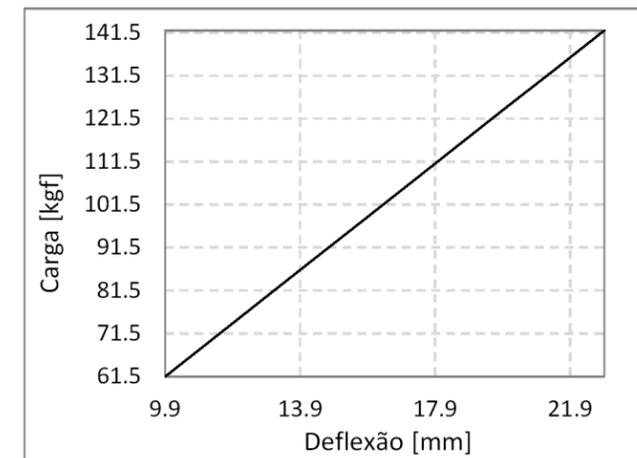
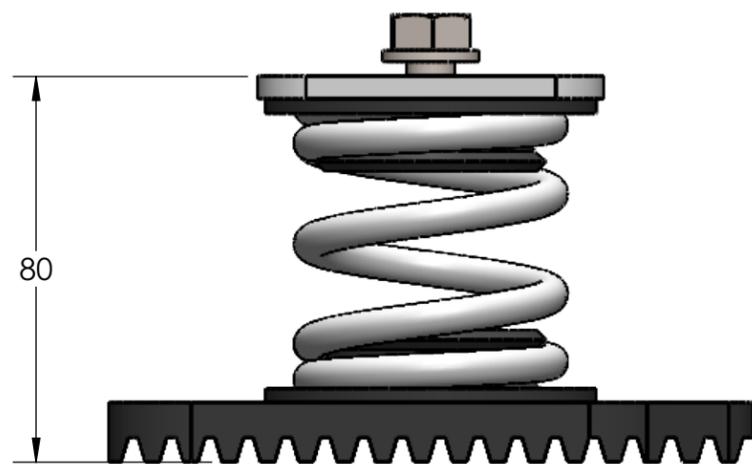
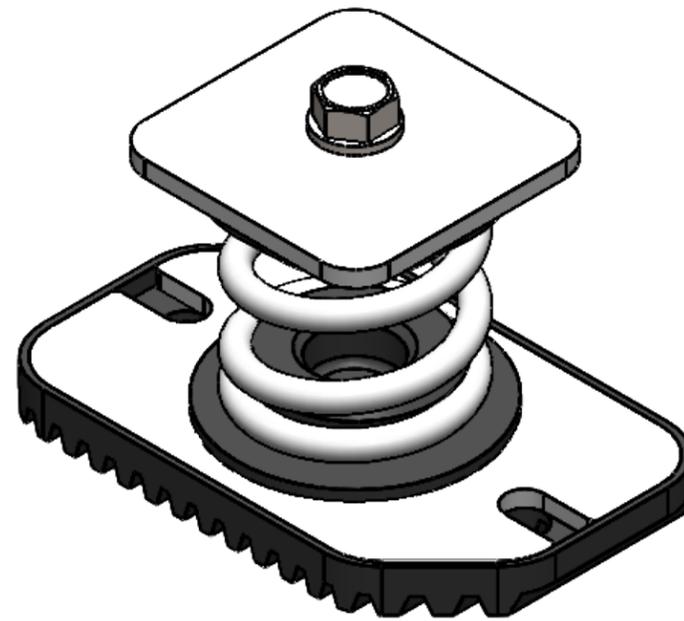
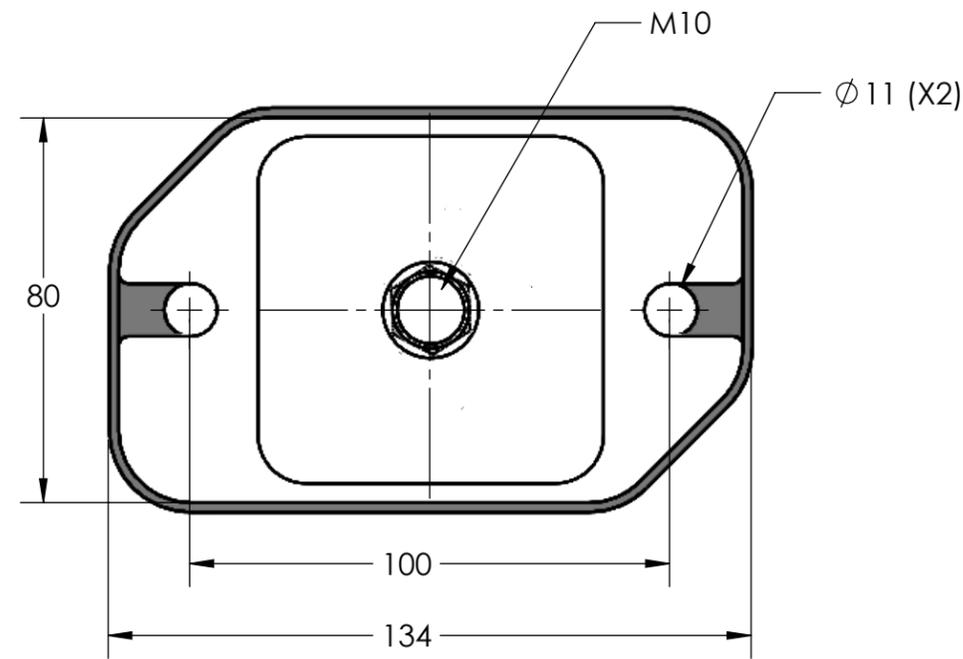
PROJETISTA	COR	DATA
CN		
APROVAÇÃO	ACABAMENTO	
CS	Galvanização	
REV.	PESO	0.950 kgf
ESC. 2:3	PEÇA	AMORT. 5 Hz (43 - 95 kgf )
FOLHA 1 de 1	CÓDIGO	HVAC-1006-04

As informações contidas neste documento são de propriedade da AVD ANTI-VIBRATION e não podem ser utilizadas para propósitos além daqueles aqui especificados.

SÍMBOLO ISO:  
  
 TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:  
 LINEAR ± 0.5  
 ANGULAR ± 0.5°  
 UNIDADES NÃO INDICADAS:  
 MASSA kg  
 COMP. mm

Descrição	Qtde.	Material	Tratamento

REV	DESCRIÇÃO	DATA	RESP.
-----	-----------	------	-------



Parâmetros do Amortecedor	
Código do Amortecedor	HVAC-1006-05
Nome Comercial	HVAC-1006-05 5.0 Hz (62 - 142 kgf)
k [kgf/mm]	6.19
Carga Min [kgf]	61.5
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	142.1
Deflexão [mm]	23.0
Freq. Natural [Hz]	3.3
Carga de bloqueio [kgf]	170.5

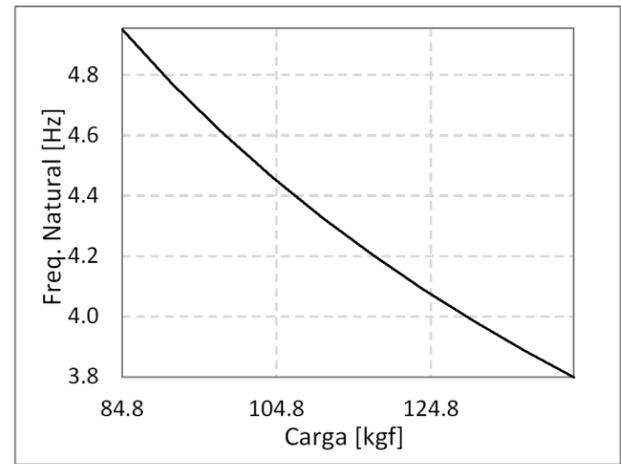
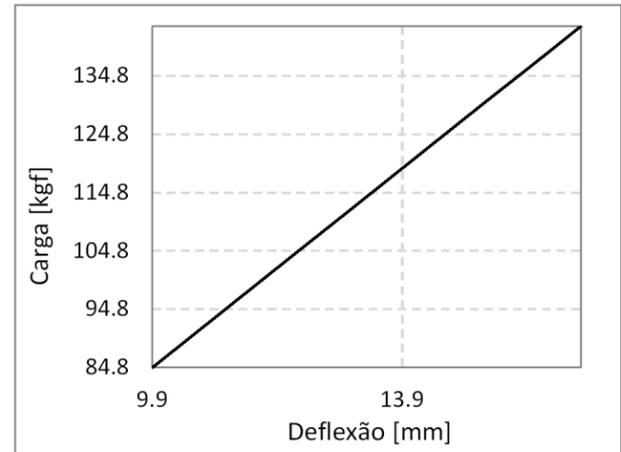
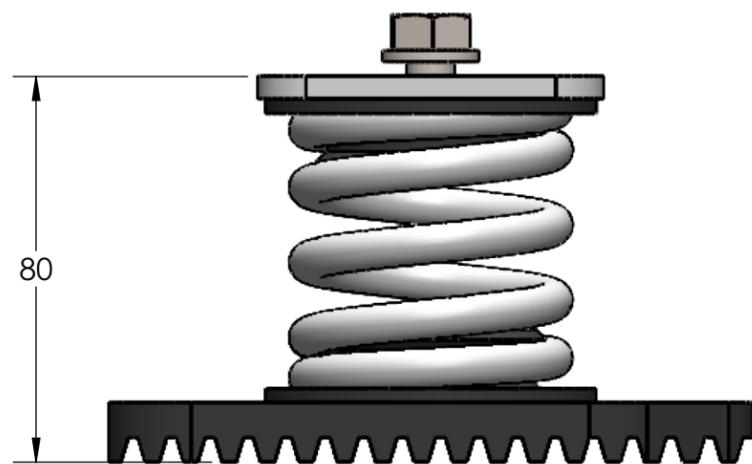
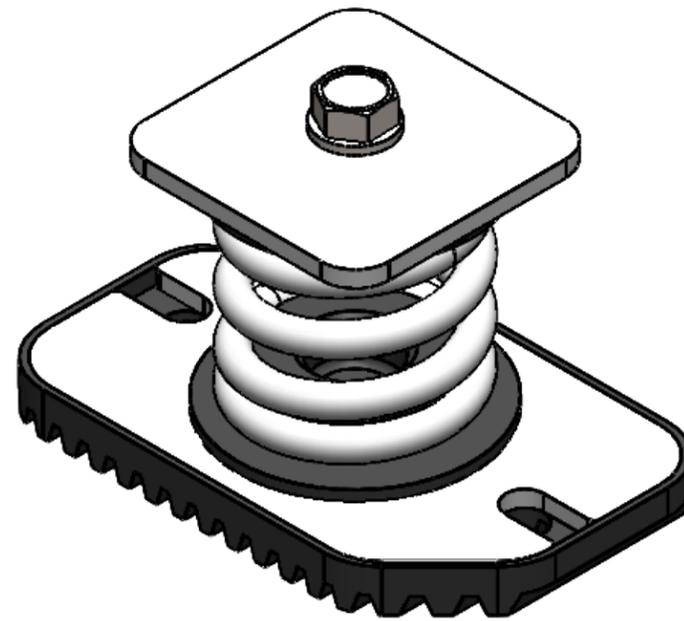
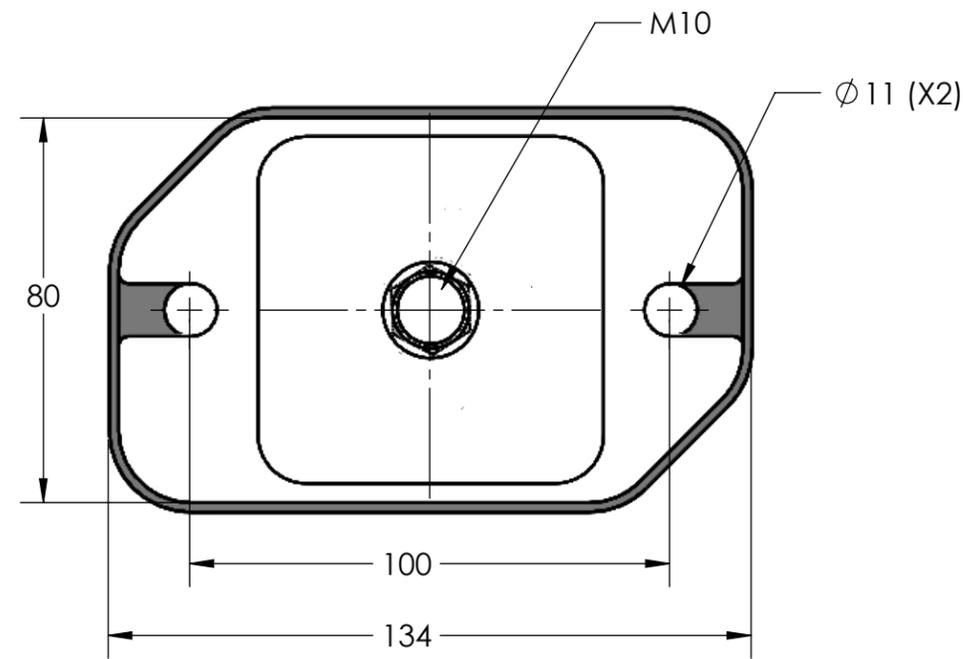
PROJETISTA	COR	DATA
CN		
APROVAÇÃO	ACABAMENTO	
CS	Galvanização	
REV.	PESO	
	0.864 kgf	
ESC.	PEÇA	
2:3	HVAC-1006-05 5.0 Hz (62 - 142 kgf)	
FOLHA	CÓDIGO	
1 de 1	HVAC-1006-05	

As informações contidas neste documento são de propriedade da AVD ANTI-VIBRATION e não podem ser utilizadas para propósitos além daqueles aqui especificados.

SÍMBOLO ISO:  
  
 TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:  
 LINEAR ± 0.5  
 ANGULAR ± 0.5°  
 UNIDADES NÃO INDICADAS:  
 MASSA kg  
 COMP. mm

Descrição	Qtde.	Material	Tratamento

REV	DESCRIÇÃO	DATA	RESP.
-----	-----------	------	-------



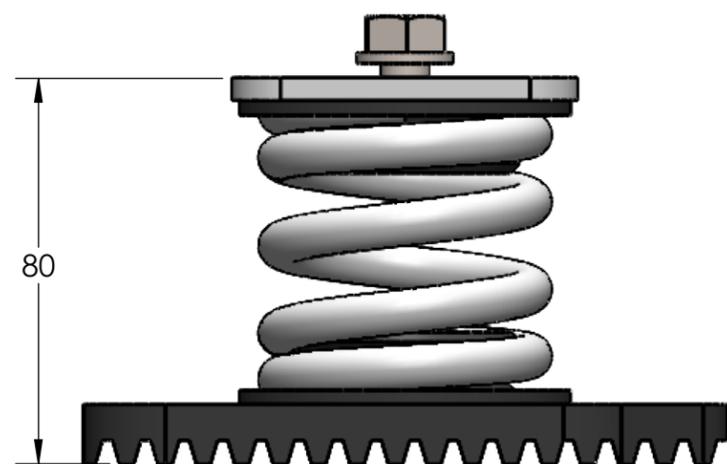
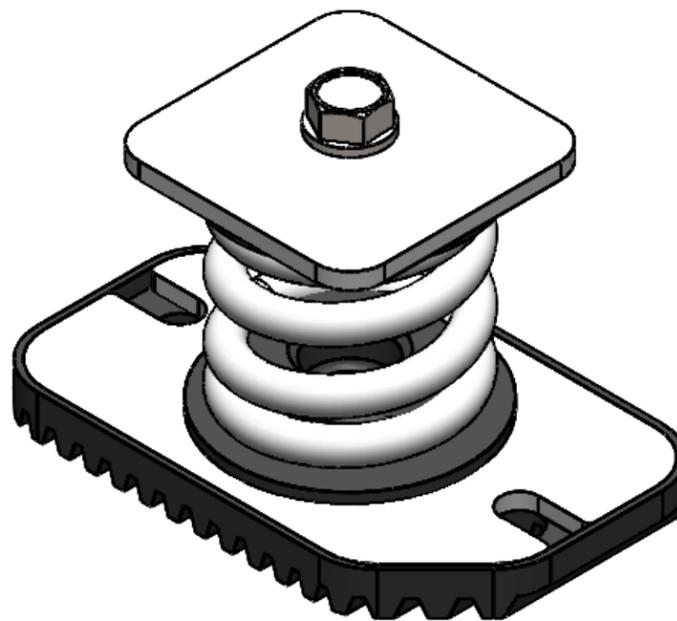
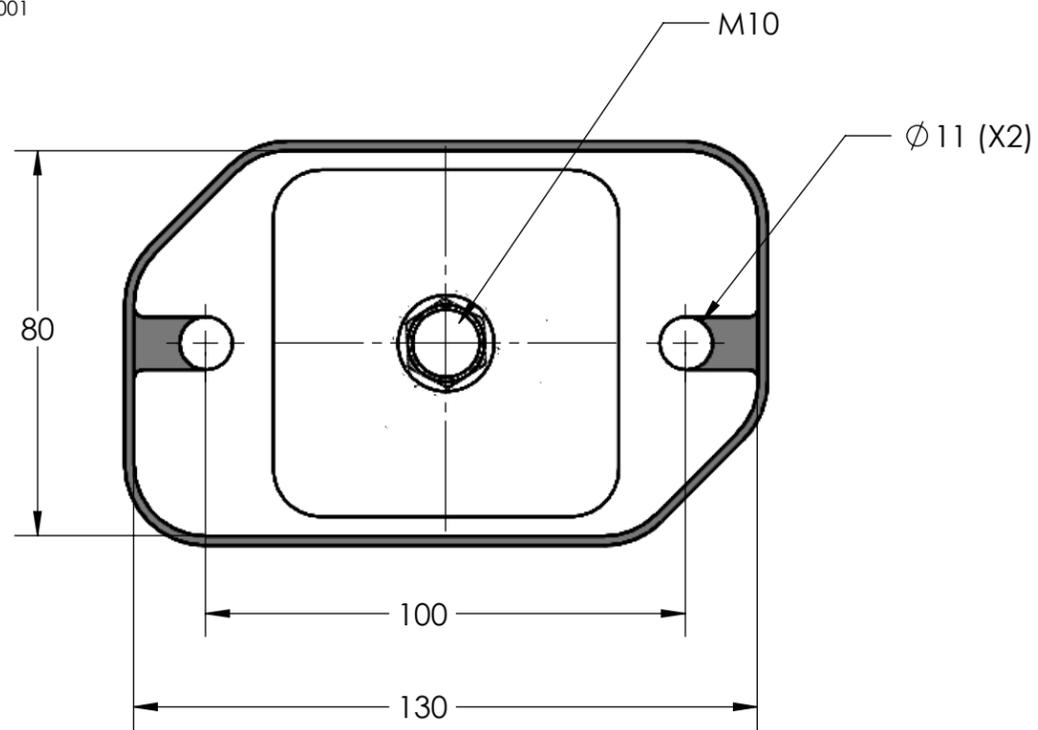
Parâmetros do Amortecedor	
Código do Amortecedor	HVAC-1006-06
Nome Comercial	HVAC-1006-06 5.0 Hz (85 - 143 kgf)
k [kgf/mm]	8.53
Carga Min [kgf]	84.8
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	143.3
Deflexão [mm]	16.8
Freq. Natural [Hz]	3.8
Carga de bloqueio [kgf]	171.9

PROJETISTA	COR	DATA
CN		
APROVAÇÃO	ACABAMENTO	
CS	Galvanização	
REV.	PESO	
	0.964 kgf	
ESC.	PEÇA	
2:3	HVAC-1006-06 5.0 Hz (85 - 143 kgf)	
FOLHA	CÓDIGO	
1 de 1	HVAC-1006-06	

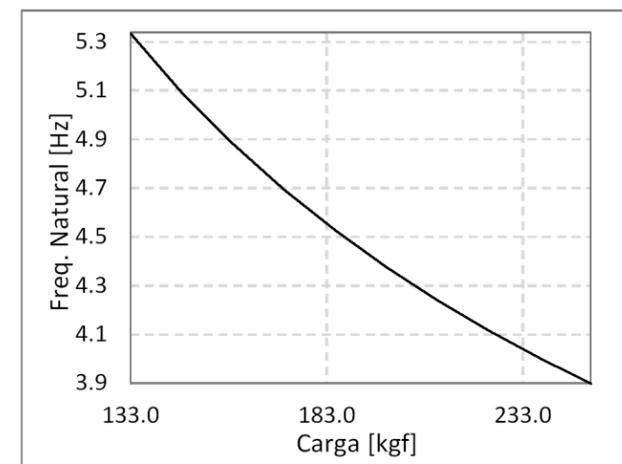
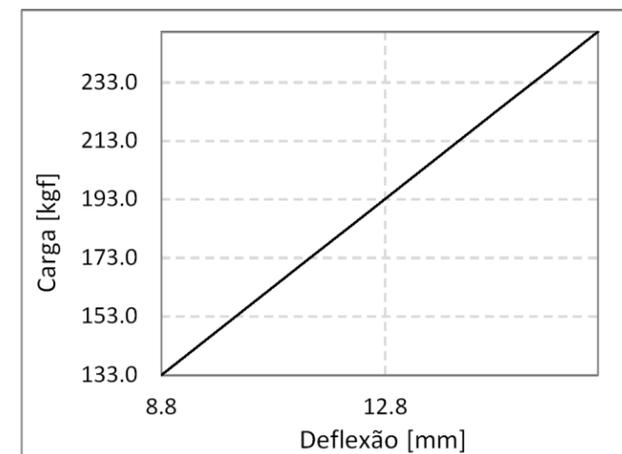
As informações contidas neste documento são de propriedade da AVD ANTI-VIBRATION e não podem ser utilizadas para propósitos além daqueles aqui especificados.

SÍMBOLO ISO:  
  
 TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:  
 LINEAR ± 0.5  
 ANGULAR ± 0.5°  
 UNIDADES NÃO INDICADAS:  
 MASSA kg  
 COMP. mm

Descrição	Qtde.	Material	Tratamento



REV	DESCRIÇÃO	DATA	RESP.
-----	-----------	------	-------



Parâmetros do Amortecedor	
Código do Amortecedor	HVAC-1006-07
Nome Comercial	HVAC-1006-07 5.3 Hz (133 - 250 kgf)
k [kgf/mm]	15.04
Carga Min [kgf]	133.0
Deflexão [mm]	8.8
Freq. Natural [Hz]	5.3
Carga Max [kgf]	250.4
Deflexão [mm]	16.7
Freq. Natural [Hz]	3.9
Carga de bloqueio [kgf]	300.4

PROJETISTA	COR	DATA
CN		
APROVAÇÃO	ACABAMENTO	
CS	Galvanização	
REV.	PESO	1.011 kgf
ESC. 2:3	PEÇA	HVAC-1006-07 5.3 Hz (133 - 250 kgf)
FOLHA 1 de 1	CÓDIGO	HVAC-1006-04

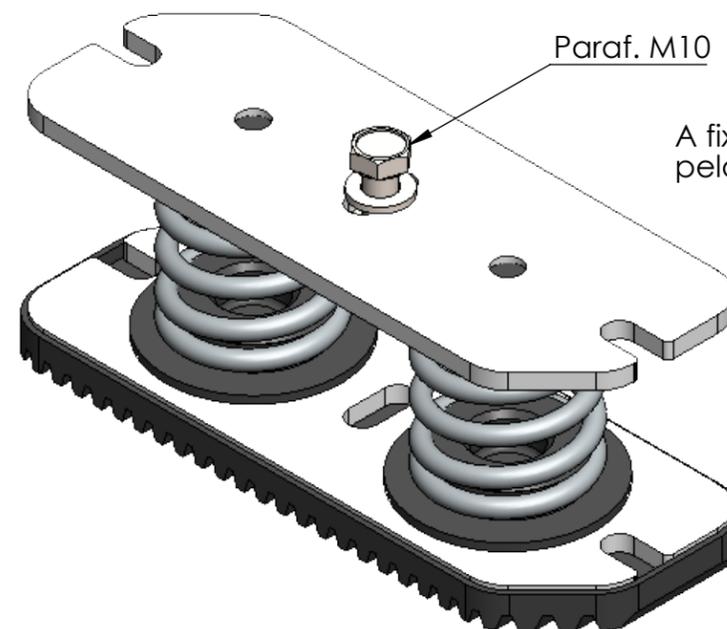
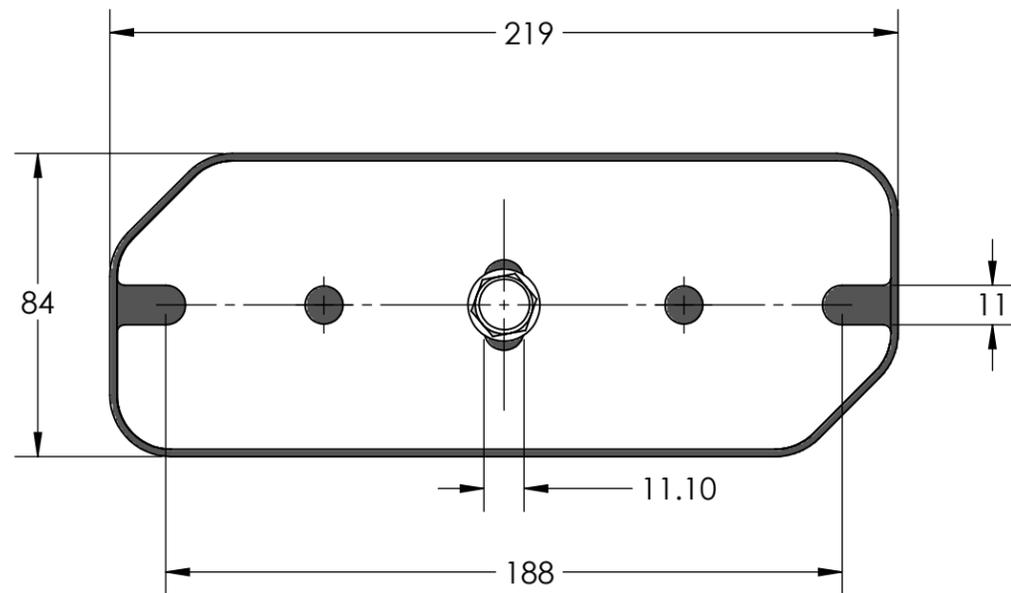
As informações contidas neste documento são de propriedade da AVD ANTI-VIBRATION e não podem ser utilizadas para propósitos além daqueles aqui especificados.

SÍMBOLO ISO:  

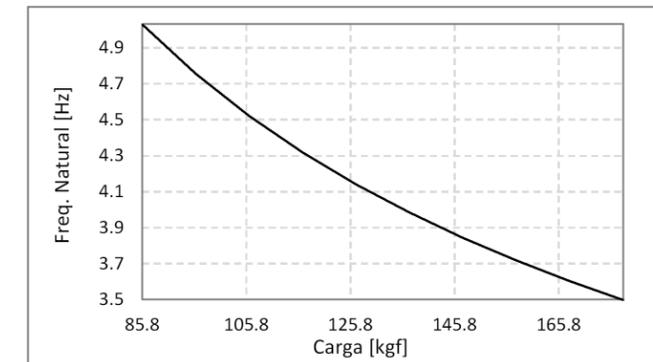
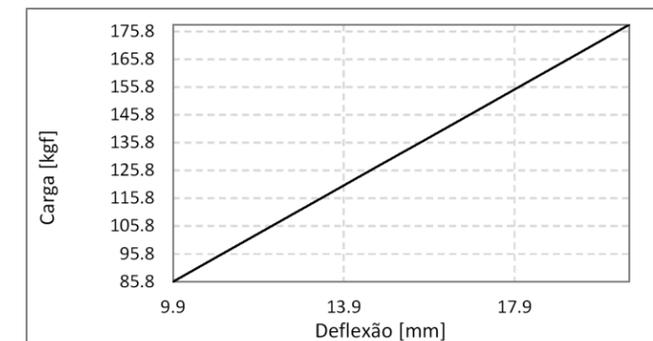
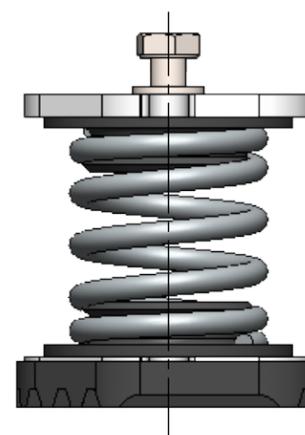
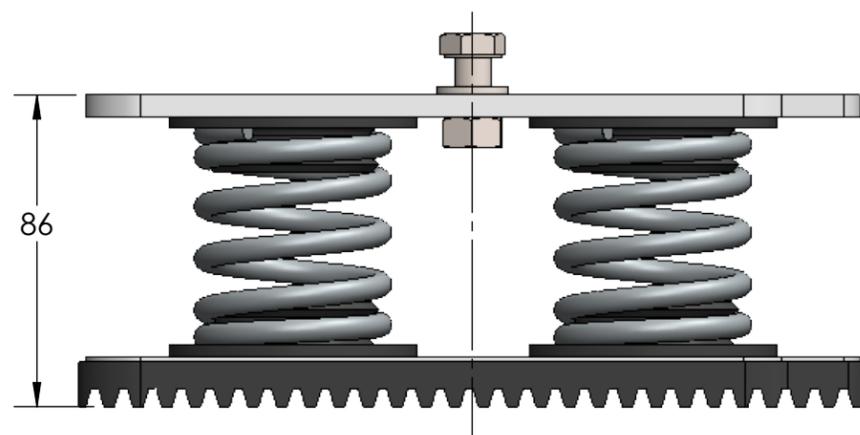
TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:  
 LINEAR ± 0.5  
 ANGULAR ± 0.5°  
 UNIDADES NÃO INDICADAS:  
 MASSA kg  
 COMP. mm

Descrição	Qtde.	Material	Tratamento

REV	DESCRIÇÃO	DATA	RESP.
-----	-----------	------	-------



A fixação do amortecedor no piso pode ser feita tanto pelo furo central, quanto pelos furos laterais.



Parâmetros do Amortecedor	
Código do Amortecedor	HVAC-1025-03
Nome Comercial	AMORT 5.0 Hz (86 - 178 kgf )
k [kgf/mm]	8.64
Carga Min [kgf]	85.8
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	178.2
Deflexão [mm]	20.6
Freq. Natural [Hz]	3.5
Carga de bloqueio [kgf]	229.1

PROJETISTA	COR	DATA
CN		
APROVAÇÃO	ACABAMENTO	
CS	Galvanização	
REV.	PESO	
00	2.21 kgf	
ESC.	PEÇA	
1:2	AMORT 5.0 Hz (86 - 178 kgf )	
FOLHA	CÓDIGO	
1 de 1	HVAC-1025-03	

As informações contidas neste documento são de propriedade da AVD ANTI-VIBRATION e não podem ser utilizadas para propósitos além daqueles aqui especificados.



SÍMBOLO ISO:  
  
 TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:  
 LINEAR ± 0.5  
 ANGULAR ± 0.5°  
 UNIDADES NÃO INDICADAS:  
 MASSA kg  
 COMP. mm

Descrição	Qtde.	Material	Tratamento