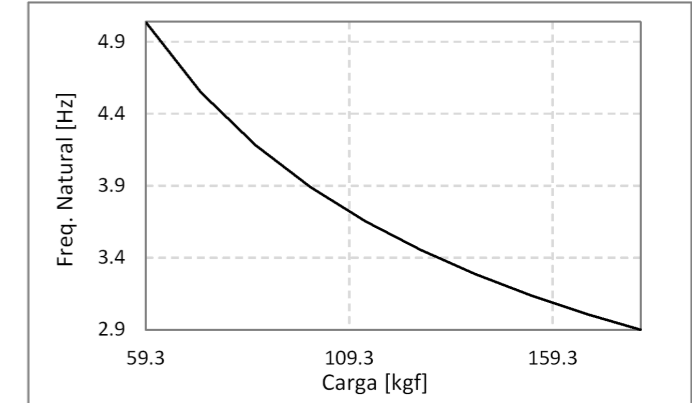
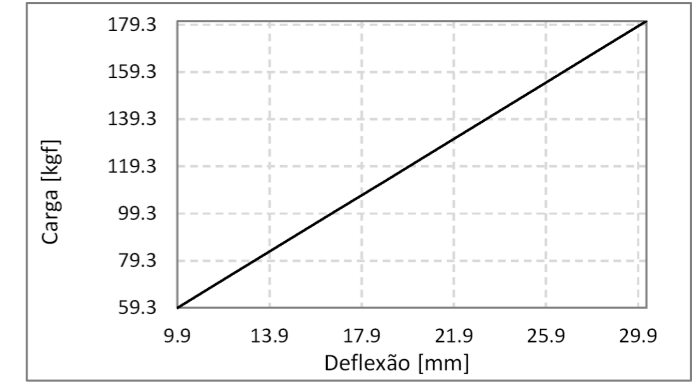
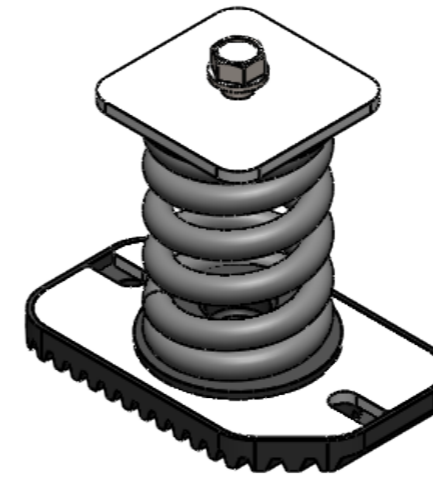
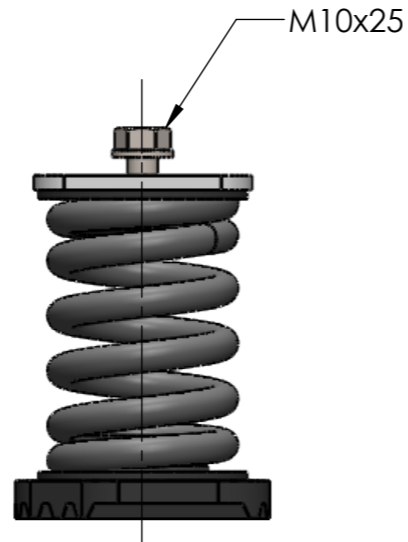
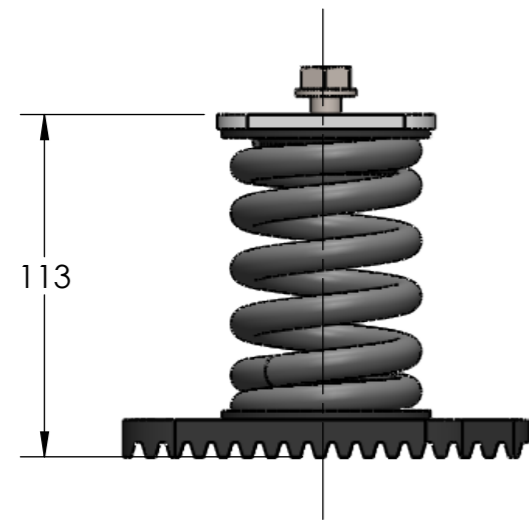
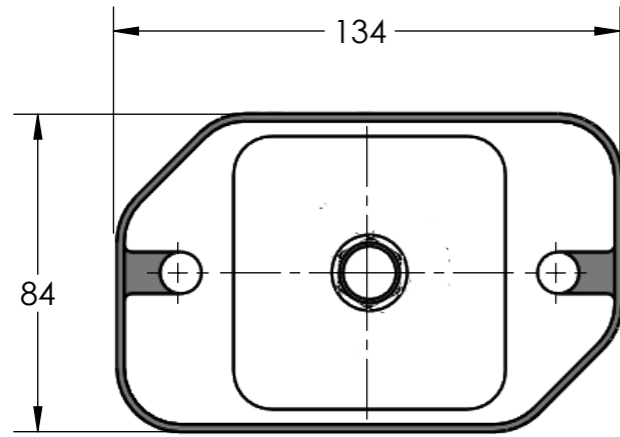


A1001



Parâmetros do Amortecedor

Código do Amortecedor	HVAC-1054-01
Nome Comercial	HVAC-1054-01 5.0 Hz (59 - 181 kgf)
k [kgf/mm]	5.97
Carga Min [kgf]	59.3
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	180.9
Deflexão [mm]	30.3
Freq. Natural [Hz]	2.9
Carga de bloqueio [kgf]	217.1

AVD
ANTI VIBRATION
DYNAMICS

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

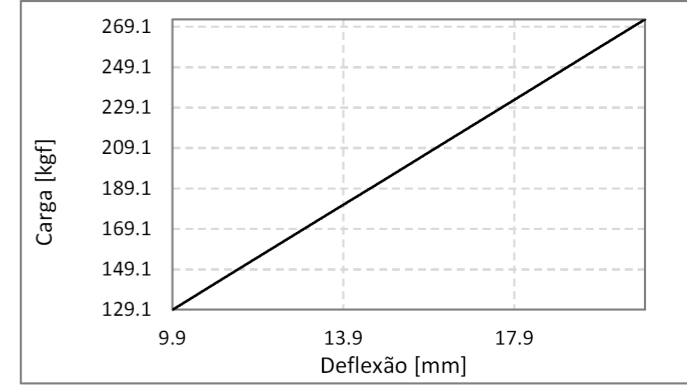
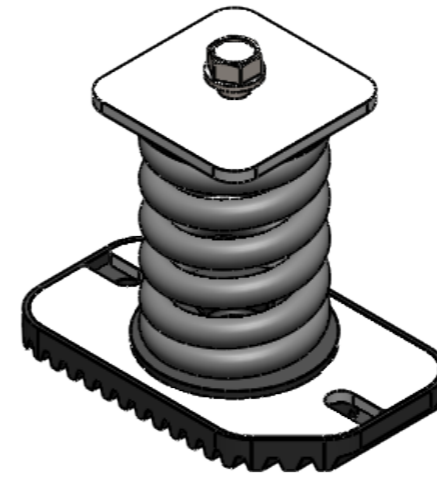
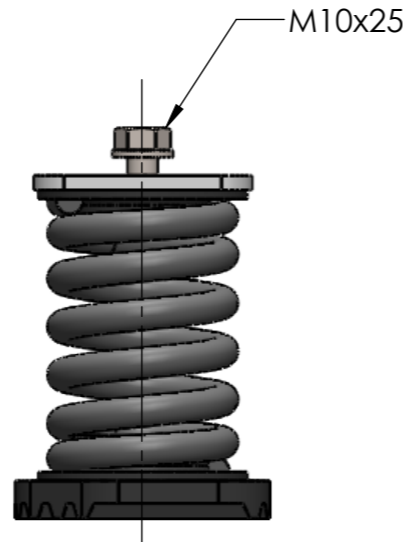
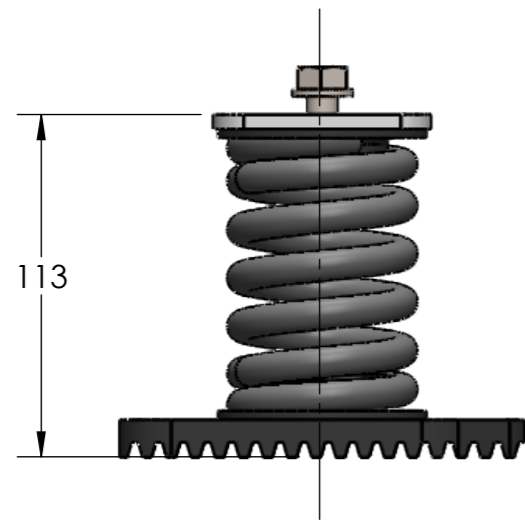
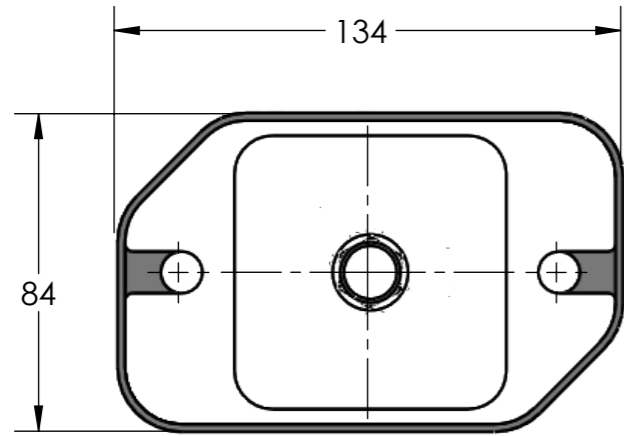
SÍMBOLO ISO:

TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:
 LINEAR ± 0.5
 ANGULAR ± 0.5°

UNIDADES NÃO INDICADAS:
 MASSA kg
 COMP. mm

PROJETISTA CN	COR	DATA
APROVAÇÃO CS	ACABAMENTO Galvanização	
REV. 00	PESO 1.258 kgf	
ESC. 1:5	PEÇA HVAC-1054-01 5.0 Hz (59 - 181 kgf)	
FOLHA 1 de 6	CÓDIGO HVAC-1054-01	

A1001



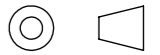
Parâmetros do Amortecedor

Código do Amortecedor	HVAC-1054-02
Nome Comercial	HVAC-1054-02 5.0 Hz (129 - 273 kgf)
k [kgf/mm]	12.99
Carga Min [kgf]	129.1
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	272.7
Deflexão [mm]	21.0
Freq. Natural [Hz]	3.4
Carga de bloqueio [kgf]	327.3

AVD
ANTI VIBRATION
DYNAMICS

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

SÍMBOLO ISO:



TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:

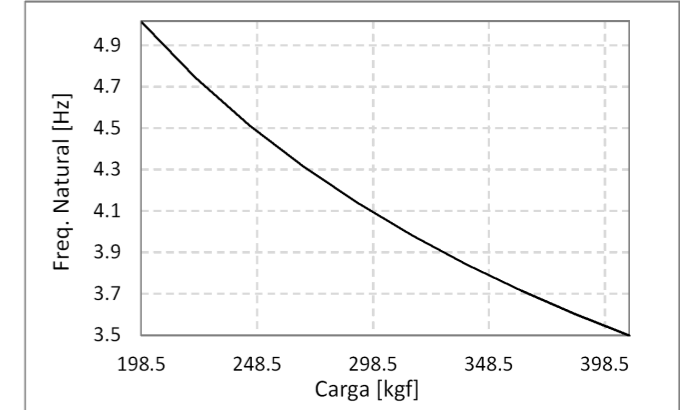
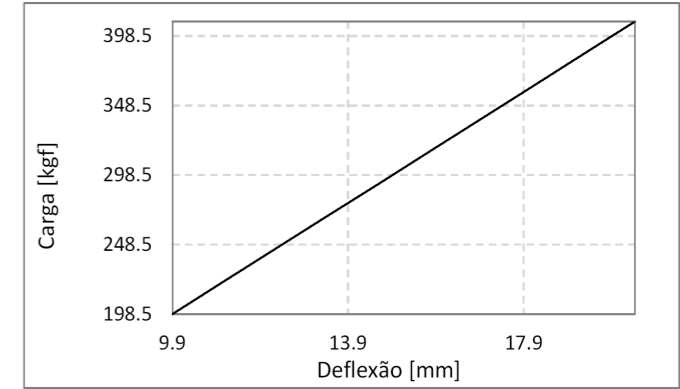
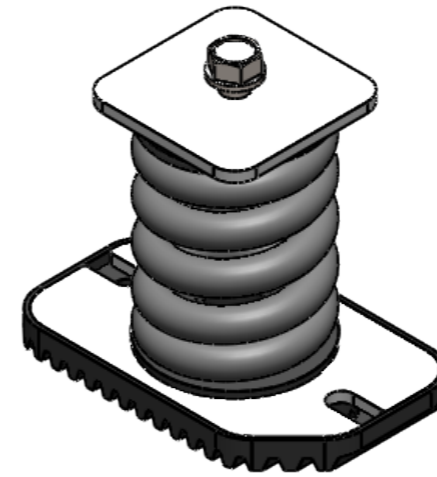
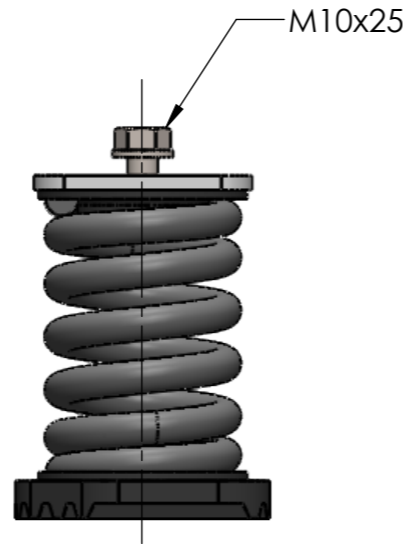
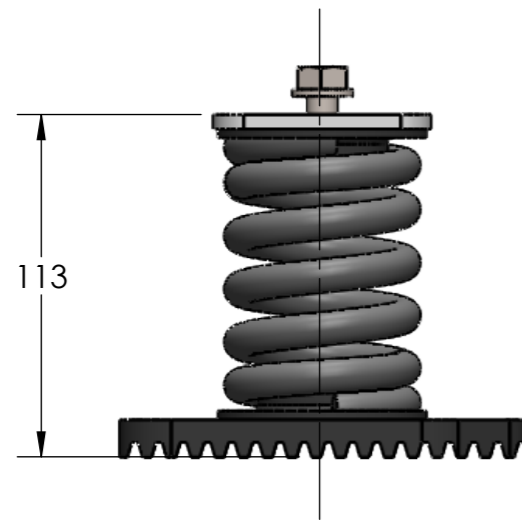
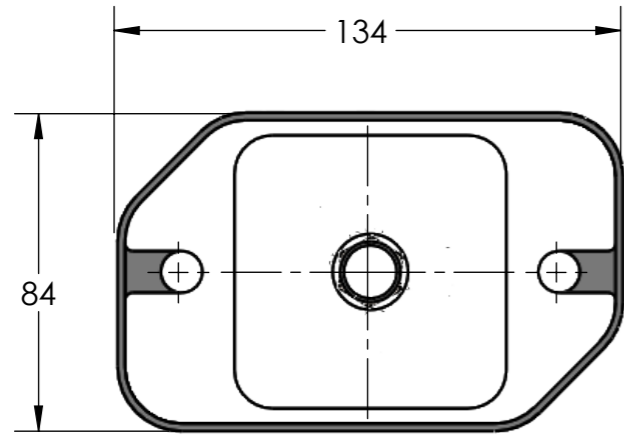
LINEAR ± 0.5
ANGULAR ± 0.5°

UNIDADES NÃO INDICADAS:

MASSA kg
COMP. mm

PROJETISTA CN	COR	DATA
APROVAÇÃO CS	ACABAMENTO Galvanização	
REV. 00	PESO 1.310 kgf	
ESC. 1:5	PEÇA HVAC-1054-02 5.0 Hz (129 - 273 kgf)	
FOLHA 1 de 5	CÓDIGO HVAC-1054-02	

A1001



Parâmetros do Amortecedor

Código do Amortecedor	HVAC-1054-03
Nome Comercial	HVAC-1054-03 5.0 Hz (199 - 409 kgf)
k [kgf/mm]	19.98
Carga Min [kgf]	198.5
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	409.0
Deflexão [mm]	20.5
Freq. Natural [Hz]	3.5
Carga de bloqueio [kgf]	490.8



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

SÍMBOLO ISO:



TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:

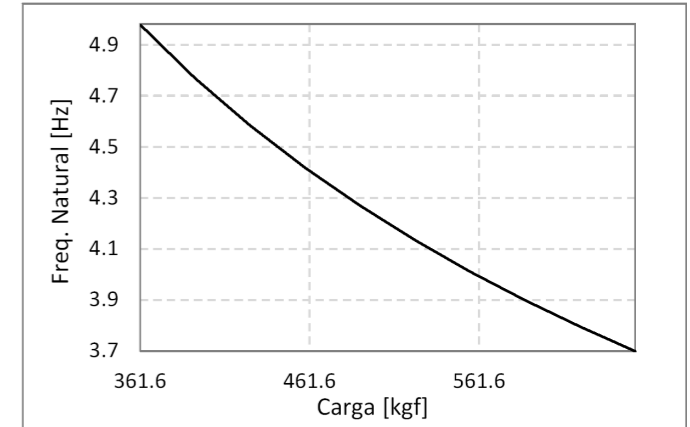
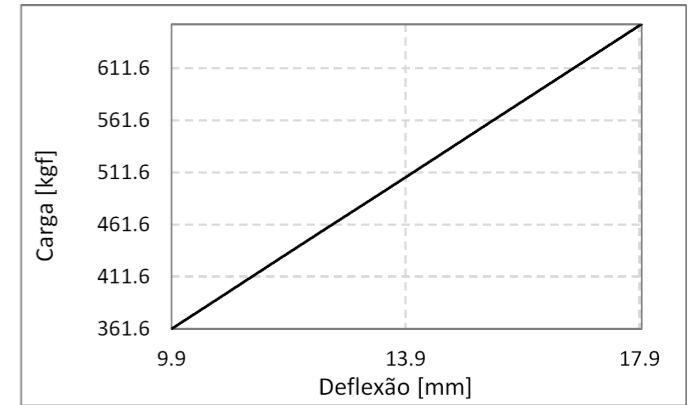
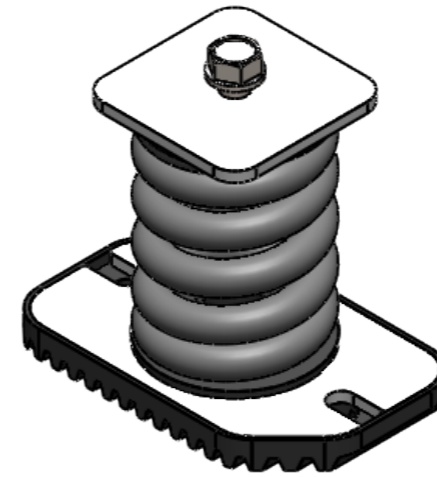
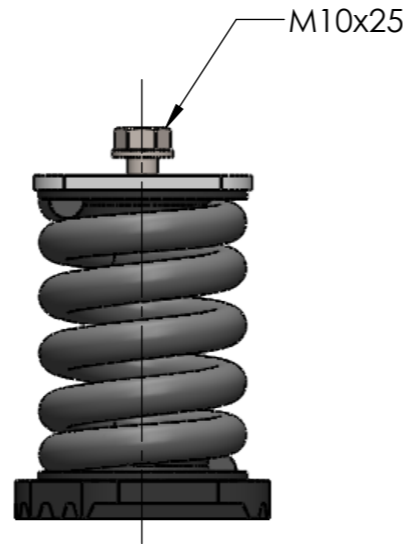
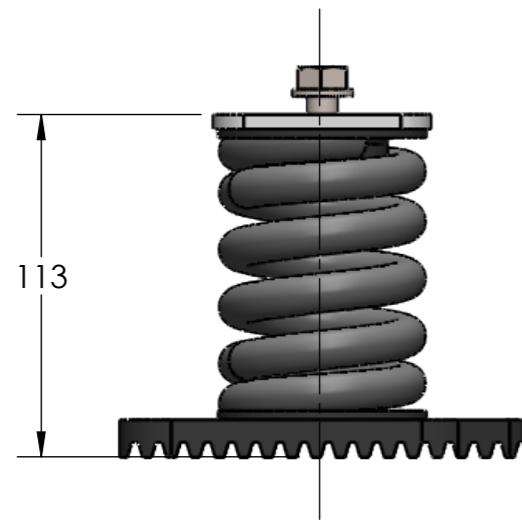
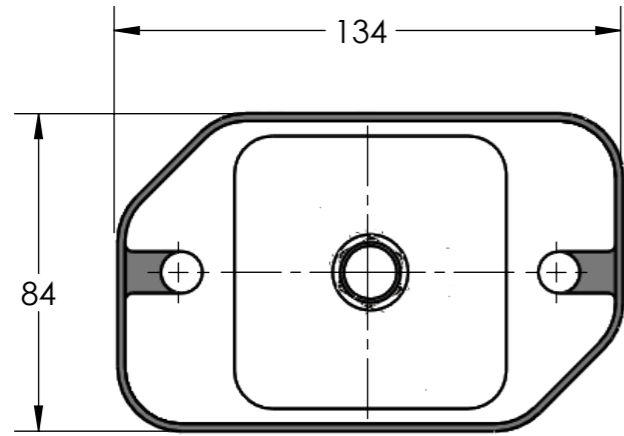
LINEAR ± 0.5
ANGULAR ± 0.5°

UNIDADES NÃO INDICADAS:

MASSA kg
COMP. mm

PROJETISTA CN	COR	DATA
APROVAÇÃO CS	ACABAMENTO Galvanização	
REV. 00	PESO 1.398 kgf	
ESC. 1:5	PEÇA HVAC-1054-03 5.0 Hz (199 - 409 kgf)	
FOLHA 1 de 4	CÓDIGO HVAC-1054-03	

A1001



Parâmetros do Amortecedor

Código do Amortecedor	HVAC-1054-04
Nome Comercial	VAC-1054-04 5.0 Hz (362 - 654 kgf)
k [kgf/mm]	36.38
Carga Min [kgf]	361.6
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	653.8
Deflexão [mm]	18.0
Freq. Natural [Hz]	3.7
Carga de bloqueio [kgf]	784.6



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

SÍMBOLO ISO:

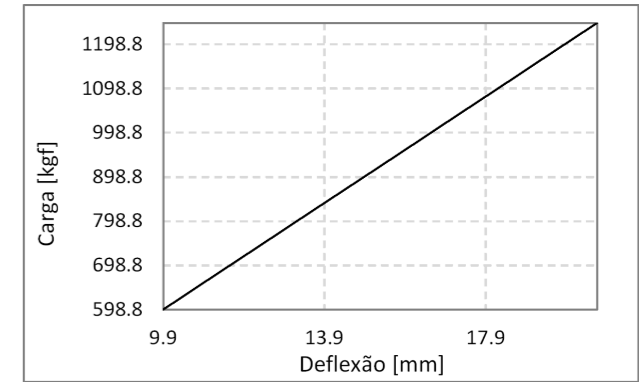
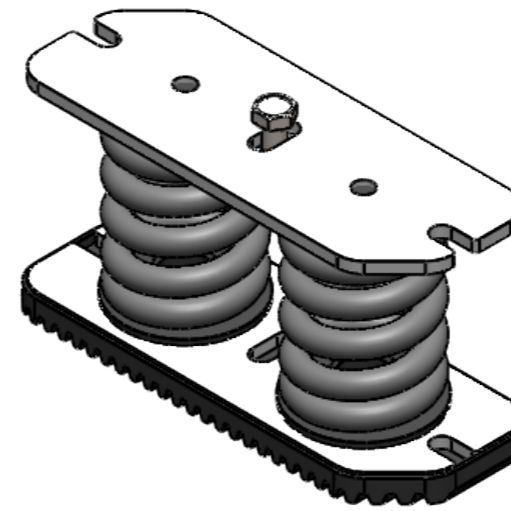
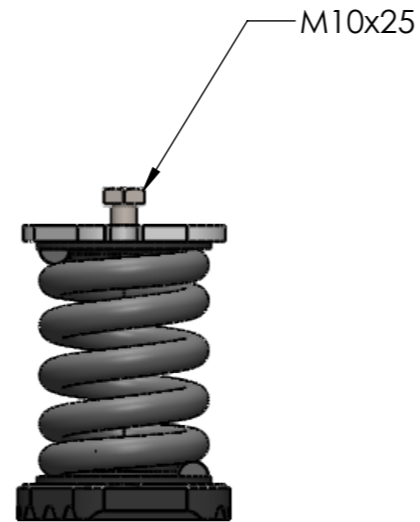
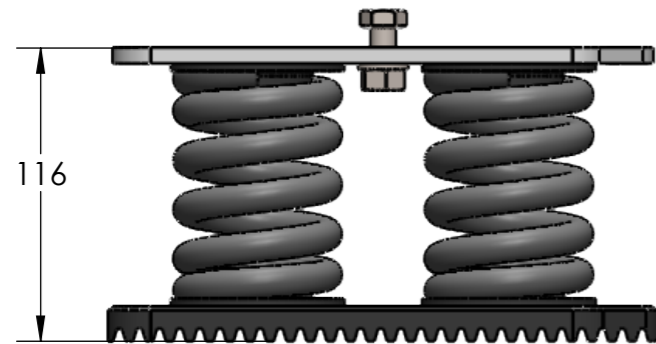
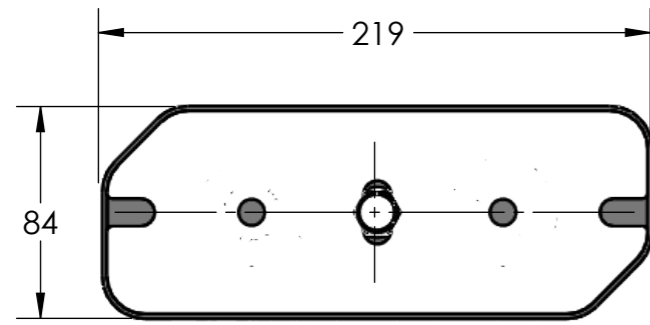


TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:
 LINEAR ± 0.5
 ANGULAR ± 0.5°

UNIDADES NÃO INDICADAS:
 MASSA kg
 COMP. mm

PROJETISTA CN	COR	DATA
APROVAÇÃO CS	ACABAMENTO Galvanização	
REV. 00	PESO 1.587 kgf	
ESC. 1:5	PEÇA HVAC-1054-04 5.0 Hz (362 - 654 kgf)	
FOLHA 2 de 4	CÓDIGO HVAC-1054-04	

A1001



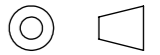
Parâmetros do Amortecedor

Código do Amortecedor	HVAC-1054-05
Nome Comercial	AMORT. 5.0 Hz (599 - 1247 kgf)
k [kgf/mm]	60.25
Carga Min [kgf]	598.8
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	1247.1
Deflexão [mm]	20.7
Freq. Natural [Hz]	3.5
Carga de bloqueio [kgf]	1496.5

AVD
ANTI VIBRATION
DYNAMICS

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

SÍMBOLO ISO:



TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS:

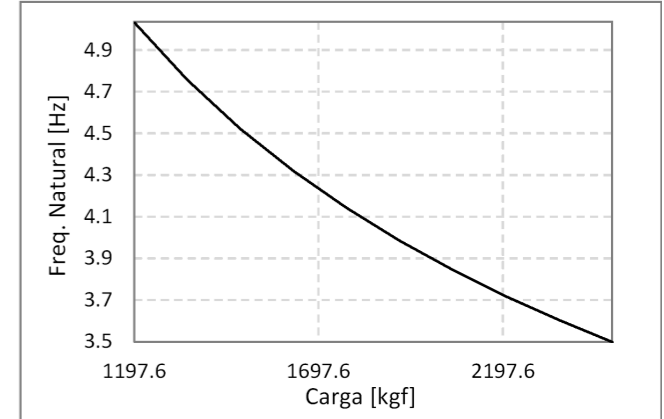
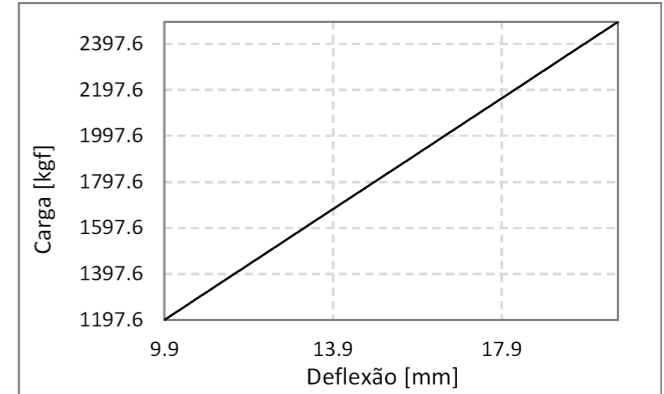
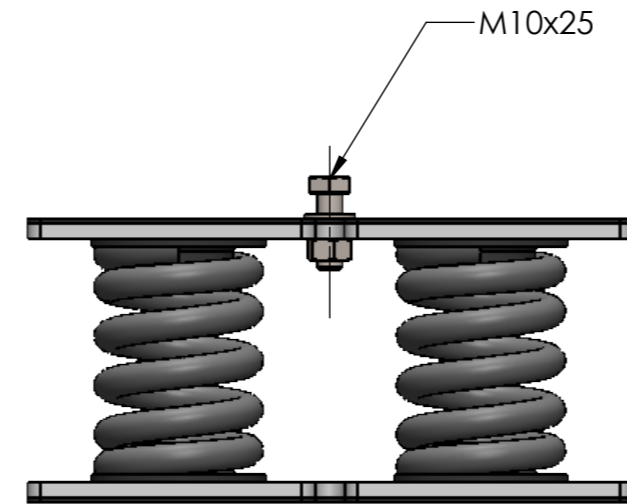
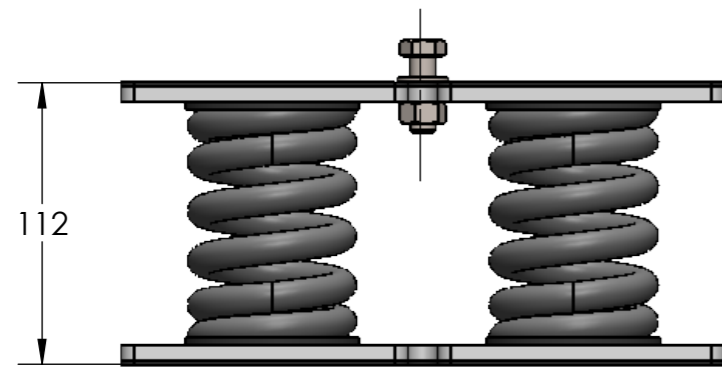
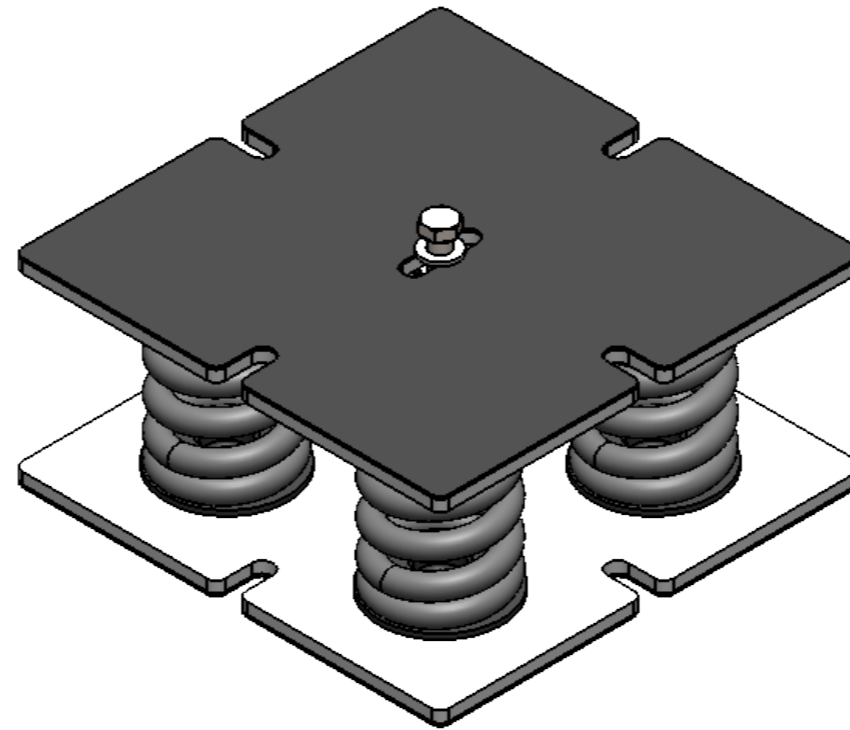
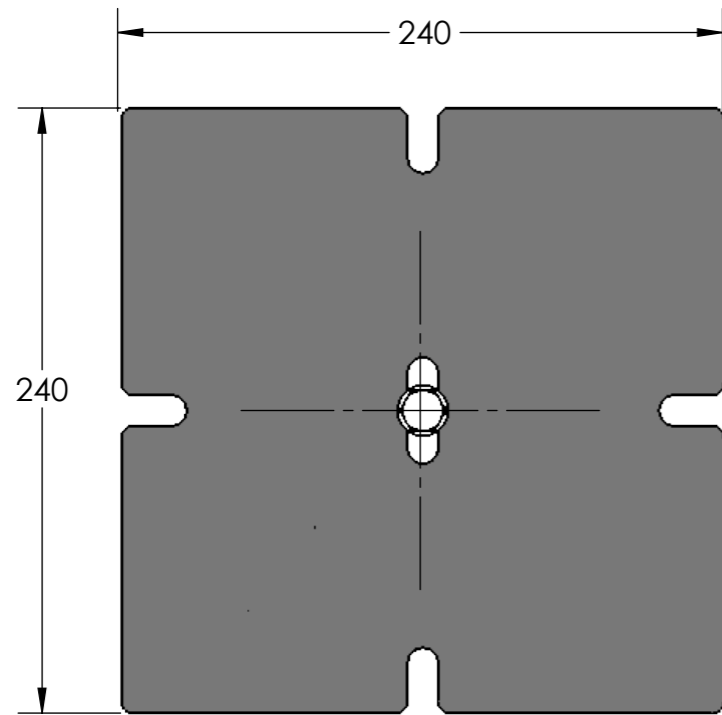
LINEAR ± 0.5
ANGULAR ± 0.5°

UNIDADES NÃO INDICADAS:

MASSA kg
COMP. mm

PROJETISTA CN	COR	DATA
APROVAÇÃO CS	ACABAMENTO Galvanização	
REV. 00	PESO 3.45 kgf	
ESC. 1:5	PEÇA AMORT. 5.0 Hz (599 - 1247 kgf)	
FOLHA 1 de 2	CÓDIGO HVAC-1054-05	

A1001



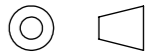
Parâmetros do Amortecedor

Código do Amortecedor	HVAC-1054-06
Nome Comercial	AMORT. 5.0 Hz (1198 - 2494 kgf)
k [kgf/mm]	120.49
Carga Min [kgf]	1197.6
Deflexão [mm]	9.9
Freq. Natural [Hz]	5.0
Carga Max [kgf]	2494.1
Deflexão [mm]	20.7
Freq. Natural [Hz]	3.5
Carga de bloqueio [kgf]	2993.0

AVD
ANTI VIBRATION
DYNAMICS

As informações contidas neste documento são de propriedade da AVD ANTI-VIBRATION DYNAMICS 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

PROJETISTA CN	COR	DATA
APROVAÇÃO CS	ACABAMENTO Galvanização	
REV. 00	PESO 9.27 kgf	
ESC. 1:5	PEÇA AMORT. 5.0 Hz (1198 - 2494 kgf)	
FOLHA 1 de 1	CÓDIGO HVAC-1054-06	