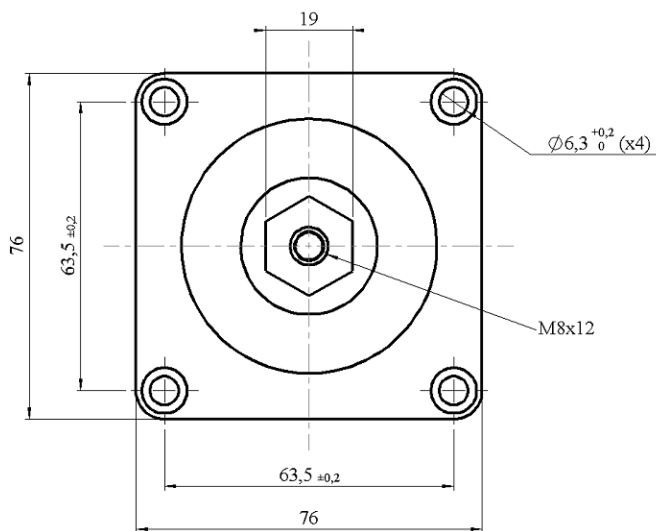
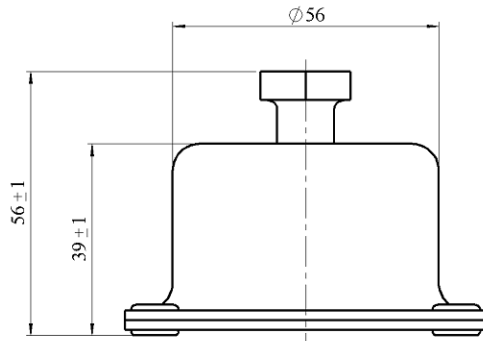
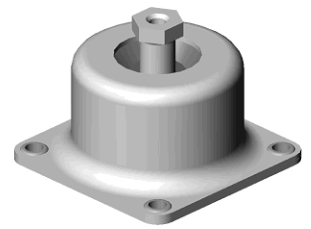


# Série 3G6



## Construction

Les amortisseurs de la série 3G6 sont réalisés avec des membranes en élastomères à hautes caractéristiques mécaniques, montées en opposition permettant de faire travailler l'amortisseur aussi bien en charge portée qu'en charge suspendue avec les mêmes caractéristiques. Sa conception est de type sécuritive.

Les pièces mécaniques sont en acier inoxydable.

La masse d'un amortisseur est de : 440 grammes environ.

## Applications

Ces amortisseurs conviennent parfaitement pour la réalisation de suspensions d'équipements sensibles embarqués ou à poste fixe, avec une isolation vibratoire à partir de 15 Hz environ sous fortes sollicitations.

## Désignation – Codification

La référence à indiquer pour ces amortisseurs est la suivante : 3G6-AN-[xx]

[xx] correspondant à l'indice de la gamme de charge

*Des réalisations particulières avec gamme de charge spécifique peuvent être proposées, pour toute demande consulter nos services techniques*

## Code OTAN :

3G6-AN1 : 5340.14.444.9462

## Caractéristiques

La gamme 3G6, est déclinée en 4 indices de chargement, dont les caractéristiques sont les suivantes :

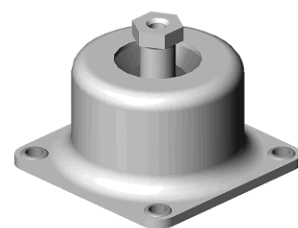
Désignation	Sollicitations maximales	Gamme de charge	Coefficient de surtension	Gamme de température
3G6-AN	+/- 2,0 mm	22 à 60 Kg	< 7	-30°C à +80°C

Le rapport de fréquence axiale-radiale est égal à 0,95 environ

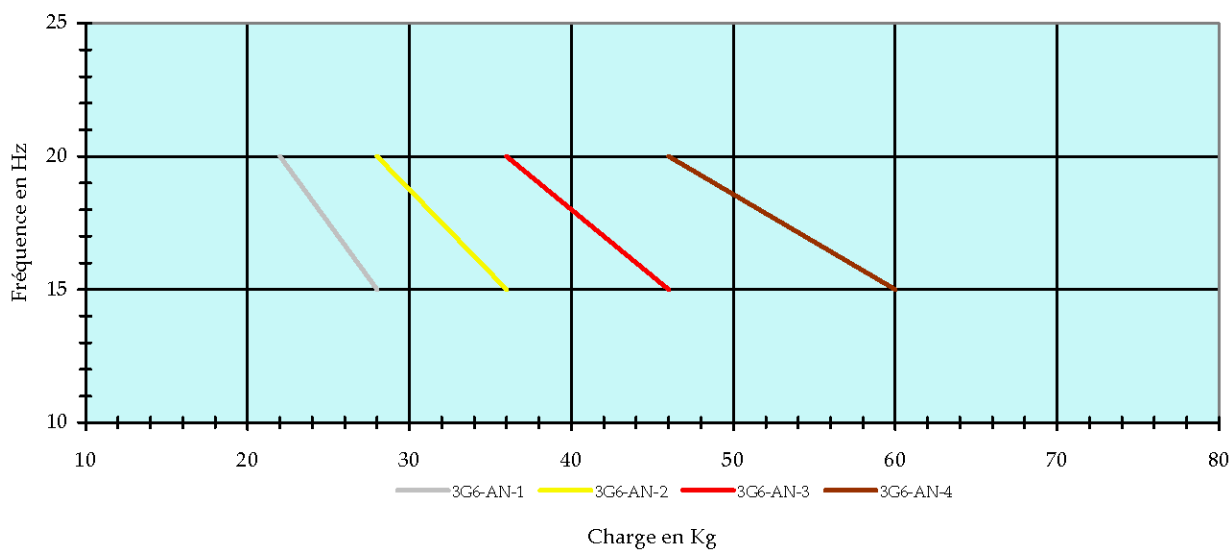
La charge peut être appliquée dans toutes les directions, les charges maximales admissibles sont :

3G6-AN-1	3G6-AN-2	3G6-AN3	3G6-AN4
28,0 Kg	36,0 Kg	46,0 Kg	60,0 Kg

# Série 3G6



Gamme de charge sous +/- 0,4mm



Rigidification dynamique

