

# Suspensions Caoutchouc-Métal

## VD



Le support AMC-Mecanocaucho® type VD travaille l'élastomère en compression-cisaillement. Il est composé de 2 parties métalliques qui permettent un montage à l'aide de deux vis incorporées.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Le support AMC-Mecanocaucho® type VD a une architecture en forme de "V" pour obtenir de grandes déflexions en cas de charges faibles. Ainsi, la fréquence propre est basse et idéale pour des moteurs qui travaillent la majeure partie du temps au ralenti. Ils possèdent trois raideurs différentes pour chaque axe X,Y,Z afin de pouvoir régler les caractéristiques propres à l'ensemble suspendu et d'obtenir ainsi une isolation optimale. Ils peuvent être inclinés, pour les cas où une stabilité additionnelle est requise. Dans ce cas, nous vous recommandons de contacter notre Département Technique.

### APPLICATIONS

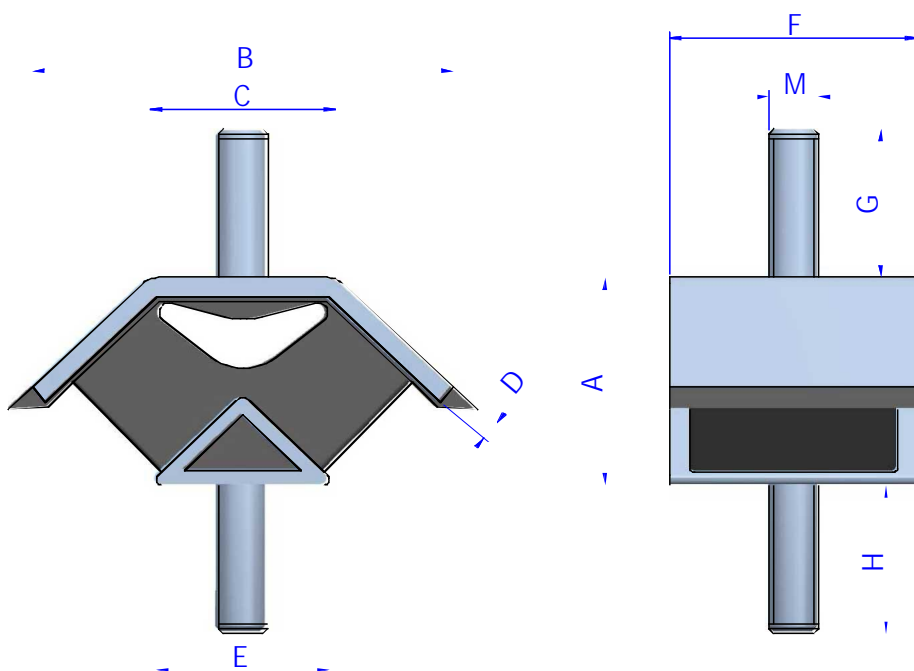
On l'utilise pour des applications où la charge de l'ensemble suspendu est faible et le niveau d'isolation vibratoire souhaité élevé, comme: Petits véhicules. Groupes électrogènes de petite et moyenne taille.



# Suspensions Caoutchouc-Métal

## VD

### DESIGNS



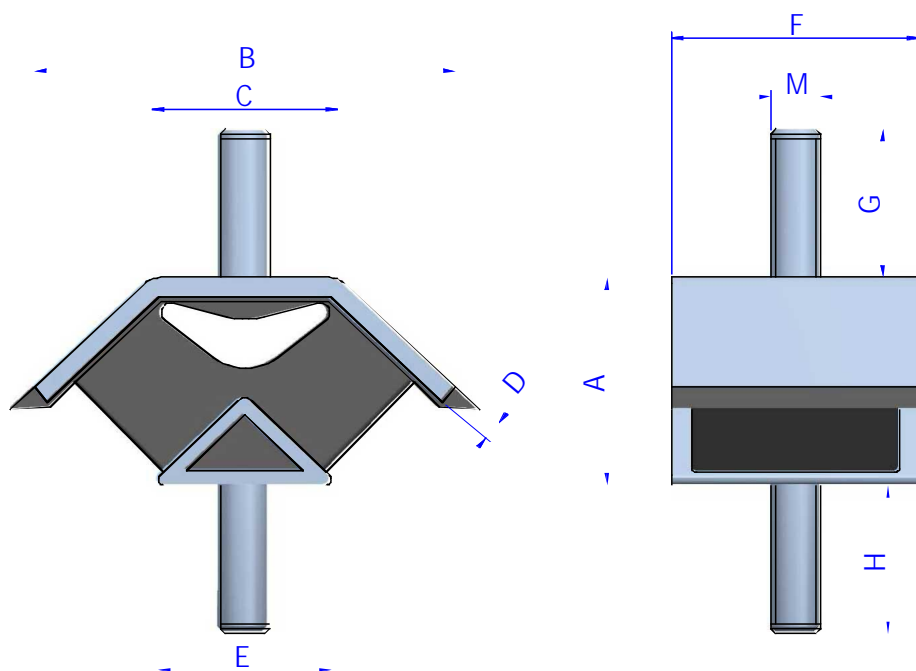
### DIMENSIONS

Genre	A	B	C	D	E	F	G	H	M	Poid (gr.)	Code	Charge (kg.)
Petit 40	41	95	39	4	35	50	23	25	M-10	330	148121	75
Petit 45 M12	41	95	39	4	35	50	30	31	M-12	350	148132	100
Petit 50	41	95	39	4	35	50	23	25	M-10	330	148123	105
Petit 60	41	95	39	4	35	50	23	25	M-10	330	148125	110
Petit 60 M12	41	95	39	4	35	50	30	31	M-12	350	148133	110
Moyen 45	64	130	60	6	52	60	34	36	M-12	805	148101	100

# Suspensions Caoutchouc-Métal

## VD

### DESIGNS



### DIMENSIONS

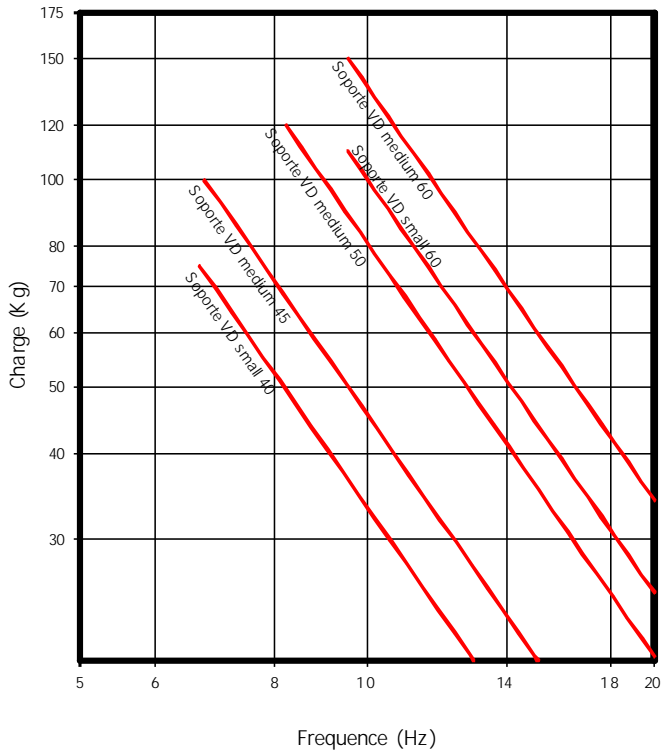
Genre	A	B	C	D	E	F	G	H	M	Poid (gr.)	Code	Charge (kg.)
Moyen 50	64	130	60	6	52	60	34	36	M-12	805	148102	120
Moyen 60	64	130	60	6	52	60	34	36	M-12	805	148104	150
Moyen 70	64	130	60	6	52	60	34	36	M-12	805	148105	175

# Suspensions Caoutchouc-Métal

## VD

### PROPRIÉTÉS ÉLASTIQUES

FREQUENCE PROPRE **AMC**  
MECANOCAUCHO® Type VD



COURBES CHARGE FLÈCHE  
MECANOCAUCHO® Type VD

