

# Supports Antivibratoires Caoutchouc-Métal

## SUPPORT MARIN



Le support marin AMC-Mecanocaucho® est idéal pour les applications mobiles, grâce à l'extrême robustesse de son architecture.

Sa conception spéciale offre différentes raideurs sur les trois axes. Les supports marins sont des antivibratoires très souples sur l'axe verticale, moins souples sur l'axe longitudinale et qui atteignent leur raideur maximale sur l'axe latéral, pour ainsi offrir une meilleure isolation sur cet axe.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- La cloche incorpore dans sa partie supérieure des lignes en forme de croix qui améliorent leur raideur dans les applications mobiles et permet de surcroît une meilleure évacuation des huiles ou liquides qui peuvent éventuellement s'y précipiter.
- Les parties métalliques ont reçu un traitement anti-corrosif adapté aux applications exposées aux intempéries. Conforme RoHs. -Les supports sont clairement identifiés, grâce aux indications de type et de dureté gravées à la base.
- Les supports sont dotés d'une butée intérieure anti-arrachement qui empêche le caoutchouc de travailler en traction, limitant son mouvement vertical ascendant.
- La cloche métallique supérieure protège l'élastomère intérieur d'éventuels contaminations d'huiles, de l'ozone et des émissions d'ultraviolets qui peuvent endommager le caoutchouc.
- Pour des installations de propulseurs marins, consultez le dépt. technique de AMC-Mecanocaucho®. Les différentes raideurs de chaque axe apportent une grande élasticité dans le sens perpendiculaire au vilebrequin/axe du moteur, isolant de façon plus effective les vibrations de tout type de moteurs

### APPLICATIONS

Pour machines rotatives mobiles qui nécessitent une grande capacité d'isolation des vibrations et des bruits, comme:

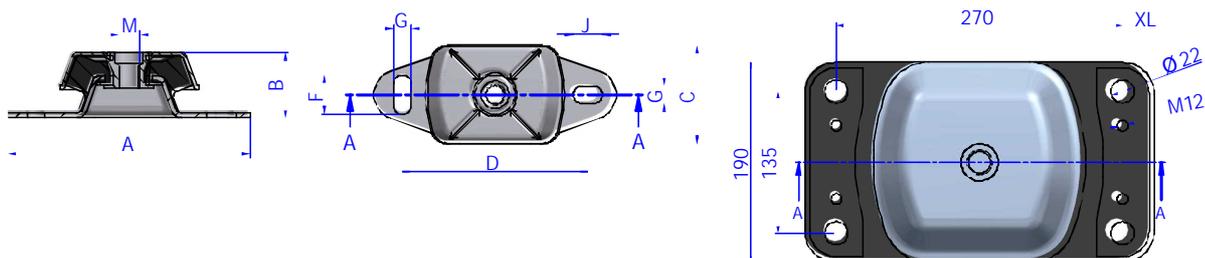
- Pompes
- Groupes électrogènes marins et terrestres
- Tableaux de commandes électriques mobiles
- Véhicules industriels
- Compresseurs
- Ventilateurs
- Propulseurs Marins



# Supports Antivibratoires Caoutchouc-Métal

## SUPPORT MARIN

### DESIGNS



### DIMENSIONS

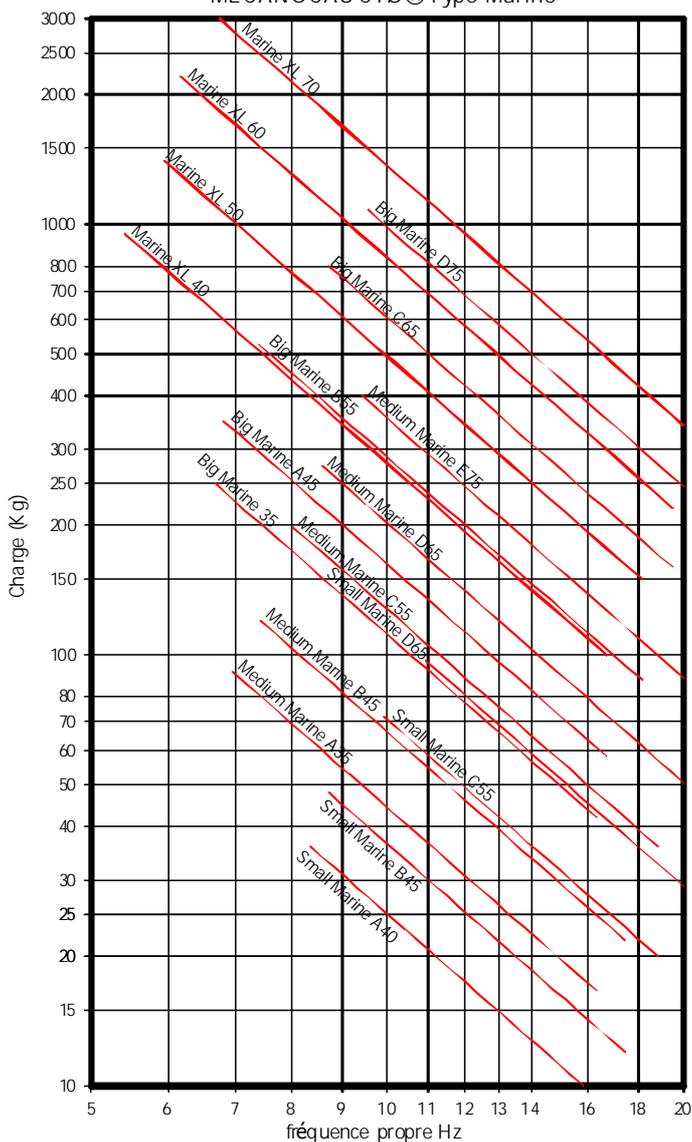
Genre	A (mm.)	B (mm.)	C (mm.)	D (mm.)	F (mm.)	G (mm.)	J (mm.)	M	Poid (gr.)	Charge (kg.)	Sh	Code
PETIT	120	38,5	60	100	14	11	11	M-12	397	35	40 Sh	136001
										45	45 Sh	136002
										70	55 Sh	136003
										95	65 Sh	136004
										110	75 Sh	136005
MOYEN	183	50	75	140	30	13	22	M-16	857	95	35 Sh	136021
										120	45 Sh	136022
										220	55 Sh	136023
										280	65 Sh	136024
										400	75 Sh	136025
GRAND	228	68	112	182	34	18	26	M-20	2250	250	35 Sh	136040
										350	45 Sh	136041
										525	55 Sh	136042
										800	65 Sh	136043
										1080	75 Sh	136044
XL	330	112	190	270	22	22	22	M-24	9600	950	40 Sh	136061
										1400	50 Sh	136062
										2200	60 Sh	136063
										3000	70 Sh	136064

# Supports Antivibratoires Caoutchouc-Métal

## SUPPORT MARIN

### PROPRIÉTÉS ÉLASTIQUES

FRÉQUENCES PROPRES AMC  
MECANOCAUCHO® Type Marine



COURBES CHARGE FLÈCHE  
MECANOCAUCHO® Type Marine

