

SUPPORT MARIN

DESCRIPTION

Les supports AMC MECANOCAUCHO® type Marin sont des supports idéals pour des applications mobiles grâce à l'extrême robustesse de leur architecture.

Leur conception spéciale offre différentes raideurs sur les trois axes. Ce sont des antivibratoires très souples sur l'axe vertical, moins souples sur l'axe longitudinal et qui atteignent leur raideur maximale sur l'axe latéral, pour 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

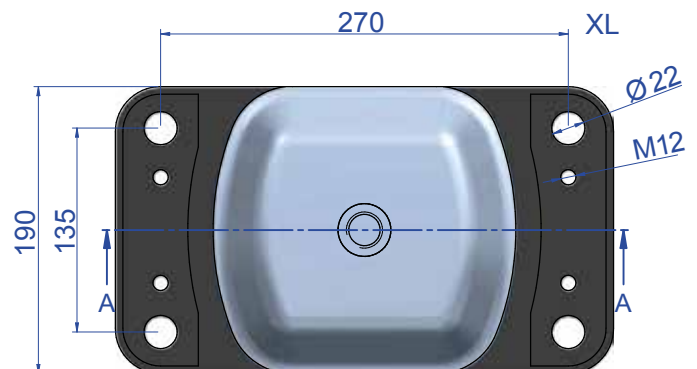
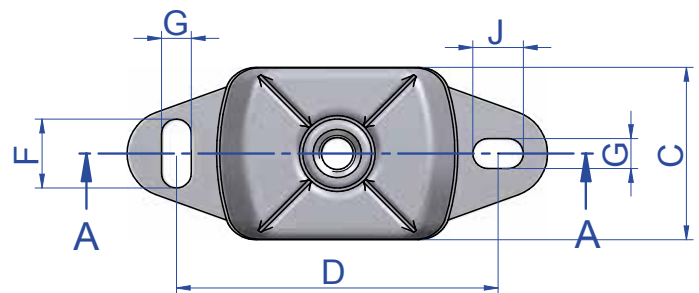
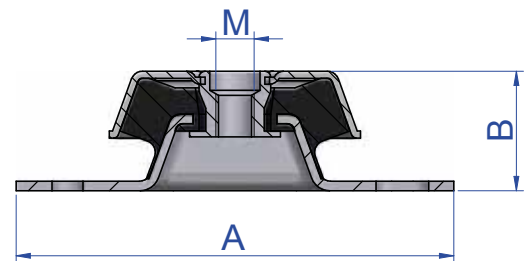
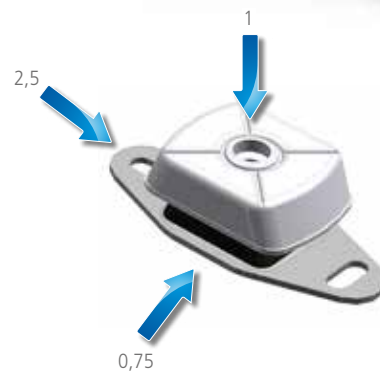
APPLICATIONS

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



Rapport de raideur par axe.



Plan Marin XL

Certificat Marin DNV



TYPE SUPPORT MARIN

Type	A (mm.)	B (mm.)	C (mm.)	D (mm.)	F (mm.)	G (mm.)	J (mm.)	M	Poids (gr.)	Code	Charge (Kg.)	Sh
PETIT	120	38,5	60	100	14	11	11	M12	397	136001	35	40 Sh
										136002	45	45 Sh
										136003	70	55 Sh
										136004	95	65 Sh
										136005	110	75 Sh
MOYEN	183	50	75	140	30	13	22	M16	857	136021	95	35 Sh
										136022	120	45 Sh
										136023	220	55 Sh
										136024	280	65 Sh
										136025	400	75 Sh
GRAND	228	68	112	182	34	18	26	M20	2250	136041	350	45 Sh
										136042	525	55 Sh
										136043	800	65 Sh
										136044	1080	75 Sh
XL	330	112	190	270	22	22	22	M24	9600	136061	950	40 Sh
										136062	1400	50 Sh
										136063	2200	60 Sh
										136064	3000	70 Sh

FRÉQUENCE PROPRE
 AMC MECANOCAUCHO® TYPE SUPPORT MARIN

COURBE DE CHARGE-FLÈCHE
 AMC MECANOCAUCHO® TYPE SUPPORT MARIN

