





# SUPPORT CABINE

#### **DESCRIPTION**

Le support cabine AMC MECANOCAUCHO® est composé de deux armatures métalliques principales. Le caoutchouc d'une haute résilience est doublement adhéré aux deux parties métalliques pour obtenir une isolation vibratoire optimale.

#### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

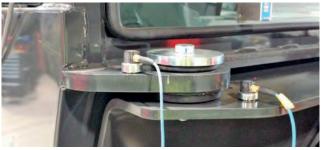
- Ce support comporte une section spécialement conçue pour absorber les charges dynamiques et les chocs. Cette propriété est spécialement intéressante pour limiter la mouvement d'une cabine ou un autre élément suspendu soumis aux chocs transitoires.
- Les parties métalliques sont protégés de la corrosion pour résister aux environnements hostiles dans des applications marine ou terrestre. Conforme RoHs.
- Le support cabine AMC MECANOCAUCHO® peut être fabriquée dans différentes mélanges de caoutchouc. Ceci permet d'optimiser le choix du support en fonction de la charge et de la fréquence perturbatrice.
- Notre service technique peut vous donner des recommandations pour être conforme au test ROPS dans le secteur des machines RTP

#### **APPLICATIONS**

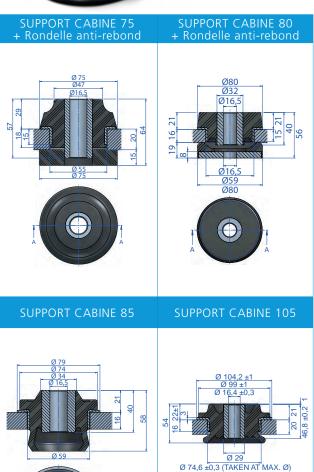
Pour une bonne isolation des vibrations et du bruit dans une cabine ou d'autres machines vibrantes.Par exemple :

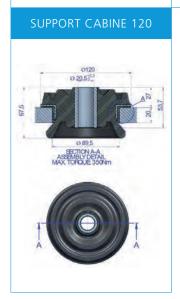
- Tracteurs agricoles.
- Machines BTP
- Véhicules tout terrain.







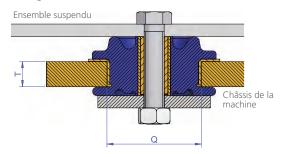






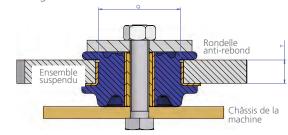


## - Montage 1



Туре	Q (mm)		Poids (gr)	Charge (kg)			Code
Support Cabine 75	55,5	20	328	140	16	45 Sh	137371
				220	16	60 Sh	137372
				140	20	45 Sh	137373
				220	20	60 Sh	137374
Support Cabine 80	60	16	616	200	16	50 Sh	137353
				300	16	60 Sh	137354
				200	20	50 Sh	137351
				300	20	60 Sh	137352
Support Cabine 85	60	16	300	75	16	45 Sh	137322
				150	16	60 Sh	137323
				75	20	45 Sh	137313
				150	20	60 Sh	137311
Support Cabine 105	75	20	600	190	16	45 Sh	137301
				250	16	50 Sh	137318
				350	16	60 Sh	137315
				190	20	45 Sh	137302
				250	20	50 Sh	137320
				350	20	60 Sh	137319
Support Cabine 120	89	20	660	250	20	50Sh	137392

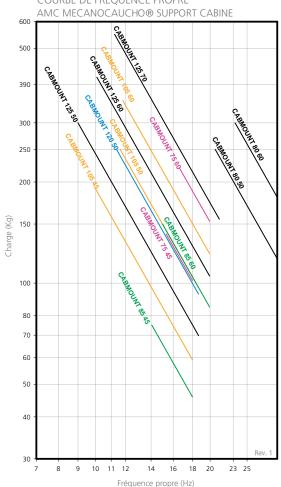
### - Montage 2



Туре	Ø	Poids (gr)	Øext (mm)	Øint (mm)	épaisseur (mm)	Código
Rondelle	16	175	76	16,5	5	608074
support Cabine 75	20	175	76	20,5	5	610027
Rondelle	16	237	90	18	5	606482
support Cabine 80	20	237	90	20,5	5	606486
Rondelle	16	237	90	18	5	606482
support Cabine 85	20	237	90	20,5	5	606486
Rondelle	16	325	110	16,5	5	611167
support Cabine 105	20	325	110	20,5	5	606487
Rondelle support Cabine 120	20	430	120	20,5	5	610255

Cette rondelle est nécessaire pour que le système puisse être anti-arrachement. Selon l'application il est nécessaire de varier l'épaisseur de la rondelle.

# COURBE DE FRÉQUENCE PROPRE



# COURBE DE CHARGE FLÈCHE

