





# **CÔNES**

### **DESCRIPTION**

Les Cônes AMC MECANOCAUCHO® sont formés de deux douilles assemblées par du caoutchouc antivibratoire. Ils sont dotés de deux rondelles, l'une servant de butée anti-arrachement et l'autre de centrage.

#### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- Les Cônes AMC- Mecanocaucho® sont des éléments stables car ils empêchent l'inclinaison des éléments suspendus, tout en étant suffisamment souples pour éviter la transmission de bruit et de vibration à travers la structure.
- Ils peuvent être livrés avec rondelles de butée et de centrage. Ainsi, même pour des charges extrêmes, une déflection au-dessus des limites admissibles des Cônes AMC MECANOCAUCHO® s'avère impossible.
- Les rondelles protègent le caoutchouc naturel (d'une grande souplesse et hautement résistant) du vieillissement et de l'ozone, ainsi que des chocs métalliques et des fuites d'huile. Les courbes caractéristiques de flèche des Cônes AMC MECANOCAUCHO® à rondelle de centrage sont relativement linéaires et augmentent progressivement au fur et à mesure qu'augmente la charge. Ils peuvent ainsi supporter des charges exceptionnelles jusqu'à trois la charge maximum admissible.

#### **APPLICATIONS**

Les alvéoles dans la section du caoutchouc, offrent des rapports de raideur horizontale /verticale different. Ceci est intéressant pour ces applications ou il est nécessaire d'avoir une souplesse supérieure dans un des axes. Notre service technique peut vous fournir les constants élastiques par axe et vous conseiller la position optimale des alvéoles.

## SUPPORTS CONIQUES AVEC ALVÉOLES.

Les alvéoles dans la section du caoutchouc, offrent des rapports de raideur horizontale /verticale different. Ceci est intéressant pour ces applications ou il est nécessaire d'avoir une souplesse supérieure dans un des axes. Notre service technique peut vous fournir les constants élastiques par axe et vous conseiller la position optimale des alvéoles.

#### **CÔNE SOLIDE**



**CÔNE AVEC ALVÉOLES** 

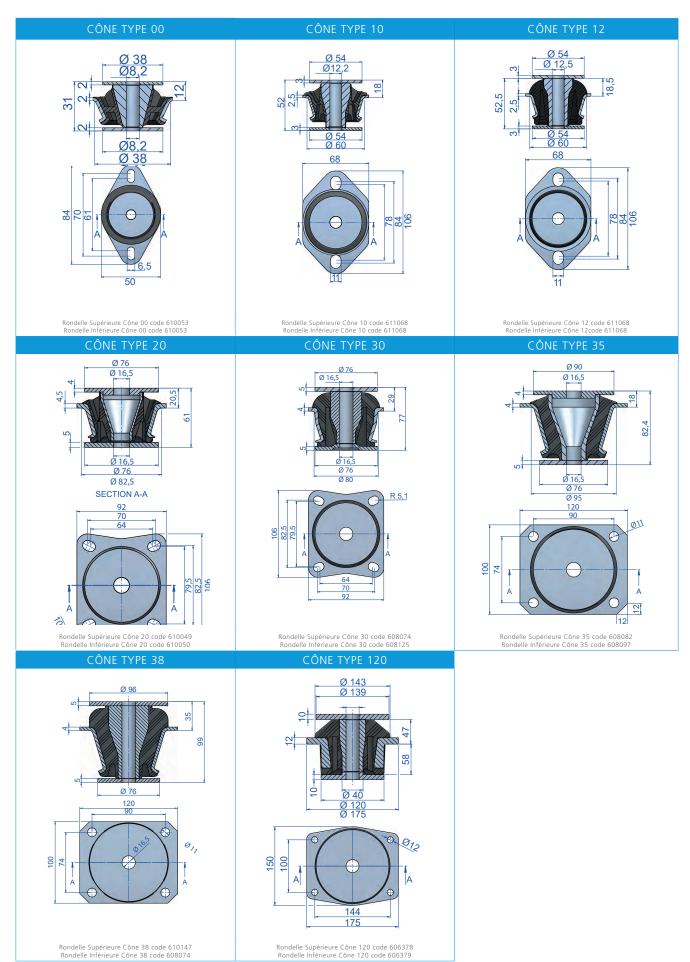




CÔNE AVEC AL				
Туре	Poids (gr.)	Code	Charge (Kg.)	Sh
00	126	137007	25	45 Sh
		137008	50	60 Sh
		137009	75	70 Sh
10	406	137001	75	45 Sh
		137002	140	60 Sh
		137003	210	70 Sh
12	407	137914	80	45 Sh
		137916	120	55 Sh
		137918	200	70 Sh
20	554	137031	120	45 Sh
		137034	200	60 Sh
		137039	330	70 Sh
30	1167	137041	140	40 Sh
		137043	190	50 Sh
		137042	300	60 Sh
		137044	370	70 Sh
35	1328	137065	200	45 Sh
		137067	450	60 Sh
		137068	760	70 Sh
38	1438	137961	300	40 Sh
		137962	400	50 Sh
		137963	650	60 Sh
120 NP	6890	137871	440	45 Sh
		137872	720	55 Sh





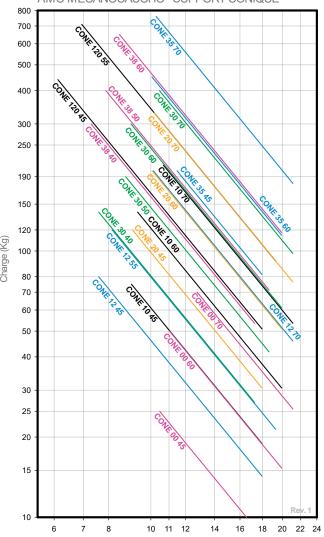




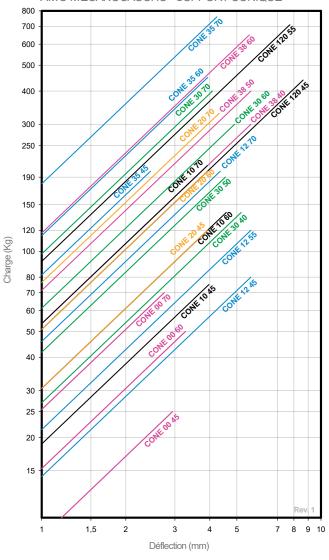




## COURBE DE FRÉQUENCE PROPRE AMC MECANOCAUCHO® SUPPORT CONIQUE



COURBE DE CHARGE FLÈCHE AMC MECANOCAUCHO® SUPPORT CONIQUE





Fréquence propre (Hz)



Exemple d'installation.







CÔNE SOLIDE				
Туре	Poids (gr.)	Code	Charge (Kg.)	Sh
		137005	40	45 Sh
01	128	137006	70	60 Sh
		137015	105	70 Sh
02	132	137010	50	45 Sh
		137011	90	60 Sh
		137021	100	45 Sh
11	409	137022	180	60 Sh
		137023	270	70 Sh
43	450	137921	120	45 Sh
13	450	137922 137925	170 270	55 Sh
		137925	250	70 Sh 45 Sh
14 - 2 holes	643	137628	500	65 Sh
		137935	250	45 Sh
14 - 4 holes	662	137936	450	60 Sh
11 110103		137937	690	70 Sh
		137903	160	45 Sh
17	410	137904	250	60 Sh
		137905	350	70 Sh
21		137071	180	45 Sh
	560	137074	300	60 Sh
		137079	500	70 Sh
	1175	137142	245	40 Sh
27		137143	350	50 Sh
		137144	500	60 Sh
31	1188	137063	310	50 Sh
		137061	500	60 Sh
		137062	750	70 Sh
33	1462	137075	300	45 Sh
		137077	600	60 Sh
		137078	900	70 Sh
		137171	400	45 Sh
36	1410	137172	700	60 Sh
	1438	137173	1100	70 Sh
		137981 137982	400 600	40 Sh 50 Sh
39		137983	900	60 Sh
		137984	1100	70 Sh
		137081	420	45 Sh
40	1216	137082	690	60 Sh
		137083	1080	70 Sh
45	1751	137595	420	45 Sh
		137596	700	60 Sh
		137597	1100	70 Sh
60		137091	900	45 Sh
	1821	137092	1250	60 Sh
		137093	1560	70 Sh
		137176	500	50 Sh
65	2965	137177	1100	65 Sh
		137178	1560	75 Sh
	2454	137101	1000	45 Sh
70	3450	137102	2100	60 Sh
		137103	2500	70 Sh
75	4230	137786 137787	850 1600	45 Sh 60 Sh
		137/87	1750	55 Sh
121 NG	7840	137833	2000	65 Sh
		137833	730	45 Sh
121 NP	6940	137829	1200	55 Sh
		137891	175	50 Sh
1./11	1020			

1039

137893

250



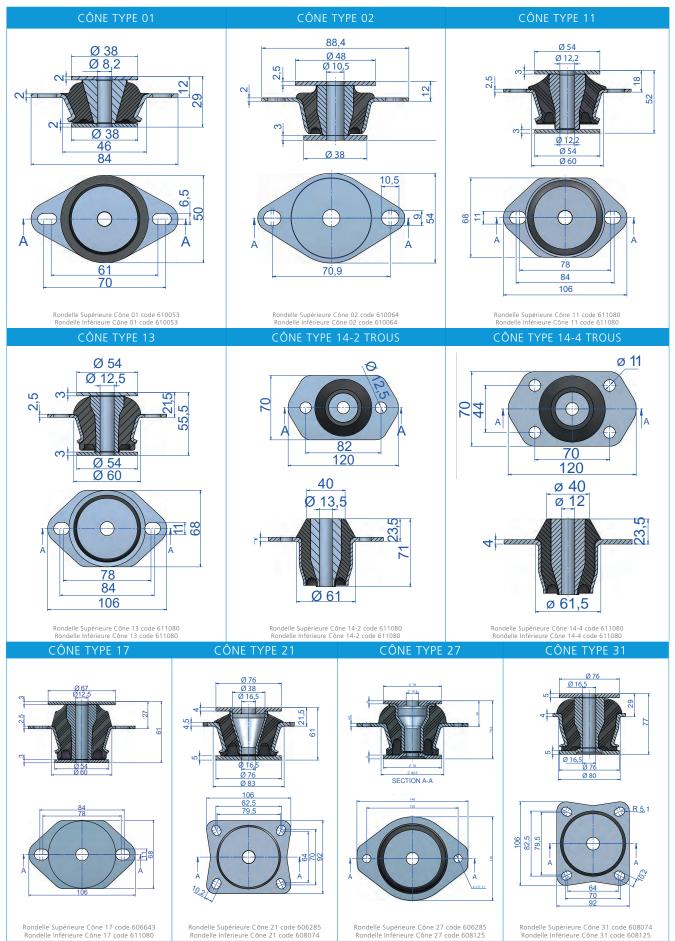


60 Sh



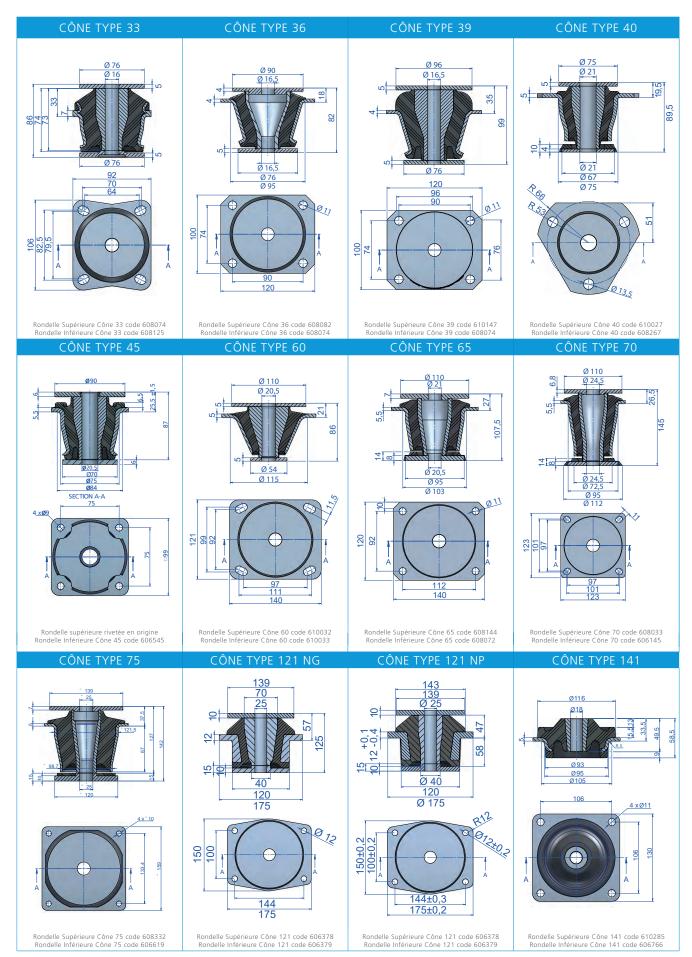








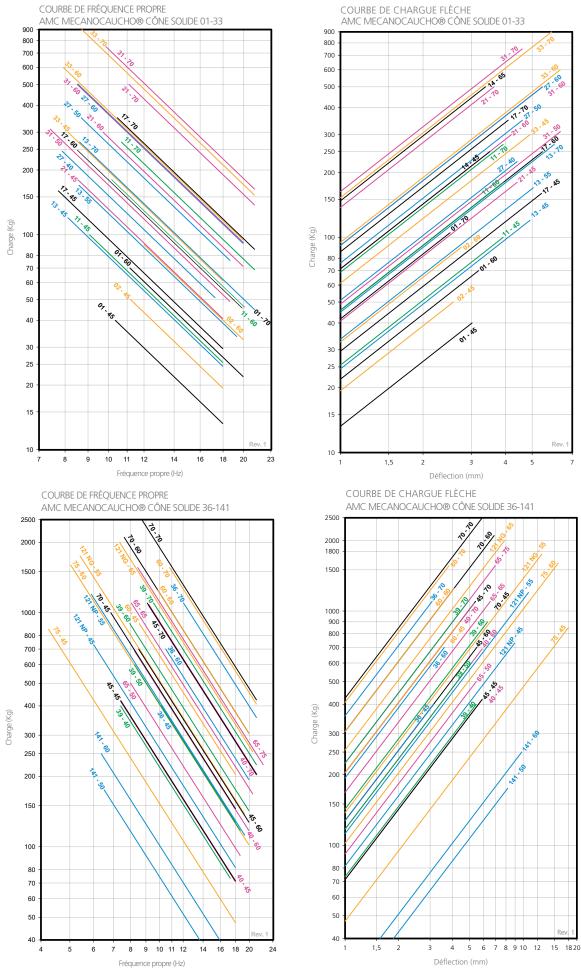






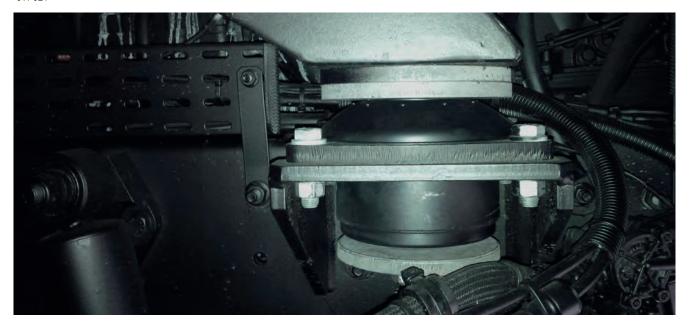


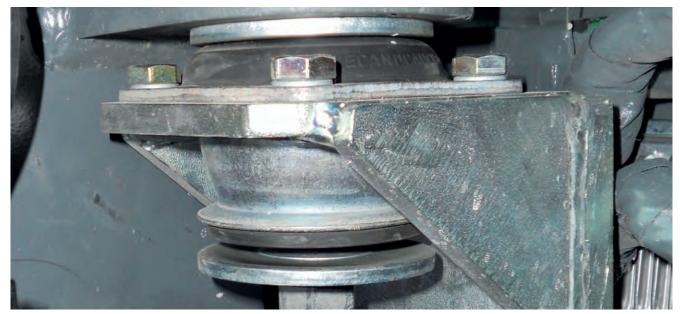














Exemples d'installation.