Supports Antivibratoires Caoutchouc-Métal

CÔNE SOLID

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 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 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.

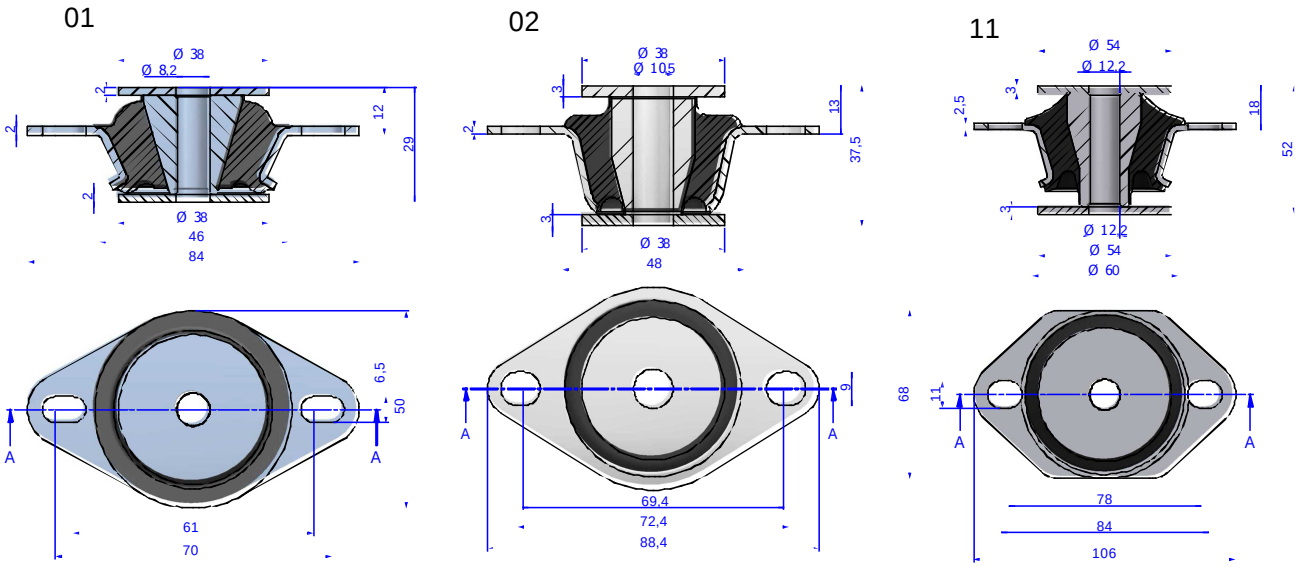
APPLICATIONS

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 Antivibratoires Caoutchouc-Métal

CÔNE SOLID

DESIGNS



DIMENSIONS

Genre	Poid (gr.)	Code	Charge (kg.)	Sh
01	128	137005	40	45 Sh
		-	-	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137006	70	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137015	105	70 Sh
02	132	137010	50	45 Sh
		-	-	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137011	90	60 Sh
		-	-	65 Sh
		-	-	70 Sh
11	409	137021	100	45 Sh
		-	-	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137022	180	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137023	270	70 Sh

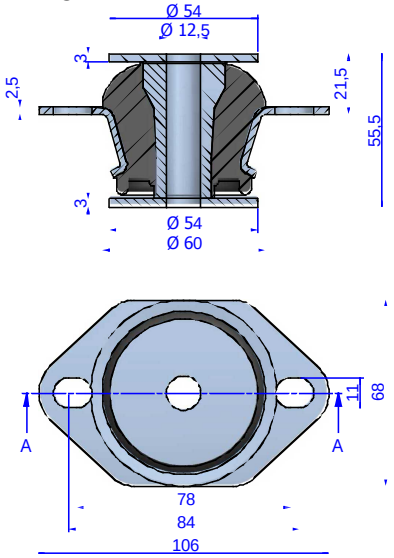
Afin d'adapter aux progrès techniques AMC S.A. se réserve le droit de modifier sans avis préalable la conception et la réalisation du matériel présenté dans ce catalogue.

Supports Antivibratoires Caoutchouc-Métal

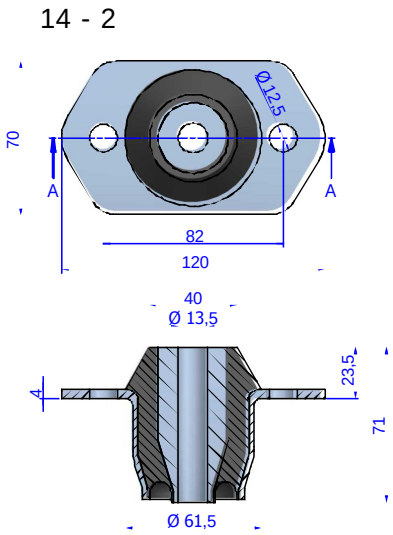
CÔNE SOLID

DESIGNS

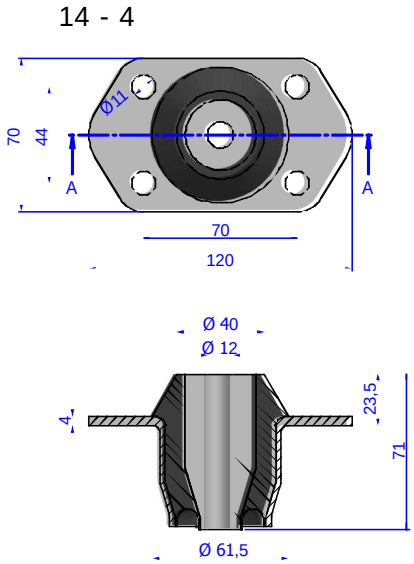
13



14 - 2



14 - 4



DIMENSIONS

Genre	Poid (gr.)	Code	Charge (kg.)	Sh
13	450	137921	120	45 Sh
		-	-	50 Sh
		137922	170	55 Sh
		-	-	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137925	270	70 Sh
14 - 2 holes	643	137930	250	45 Sh
		-	-	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137931	450	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137932	690	70 Sh
14 - 4 holes	662	137935	250	45 Sh
		-	-	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137936	450	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137937	690	70 Sh

Afin d'adapter aux progrès techniques AMC S.A. se réserve le droit de modifier sans avis préalable la conception et la réalisation du matériel présenté dans ce catalogue.

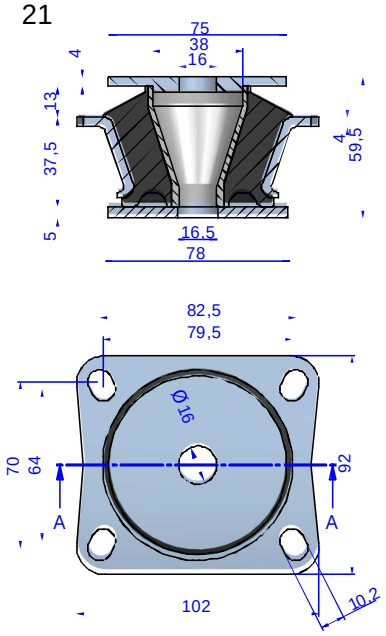
MECANOCAUCHO

Supports Antivibratoires Caoutchouc-Métal

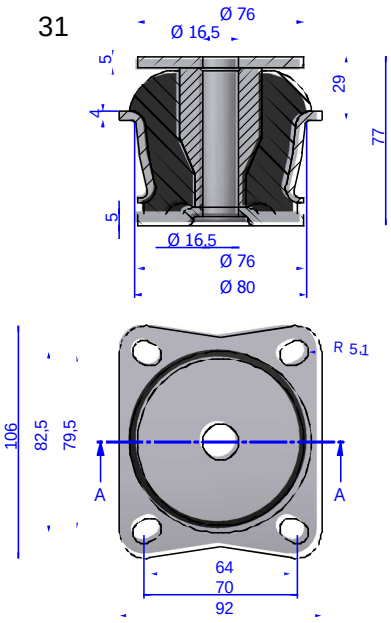
CÔNE SOLID

DESIGNS

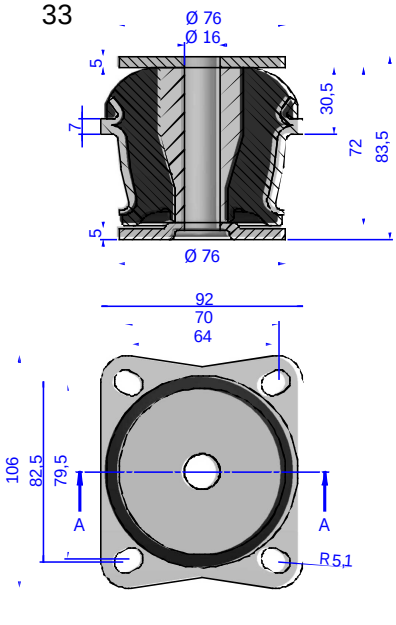
21



31



33



DIMENSIONS

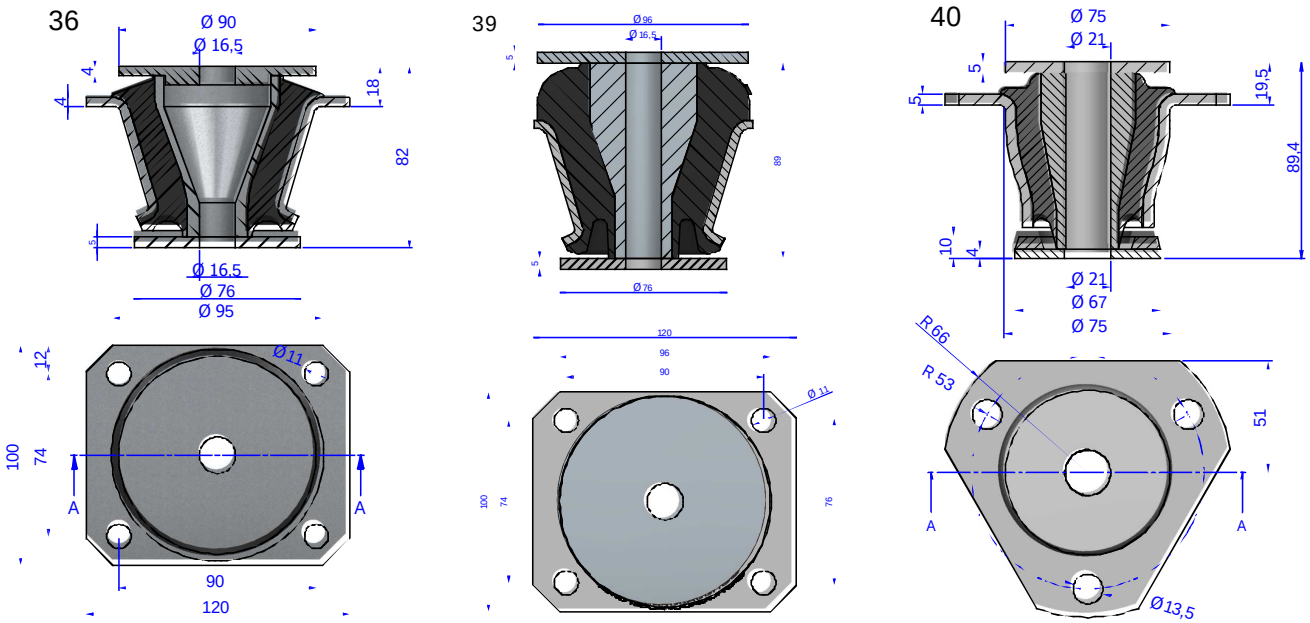
Genre	Poid (gr.)	Code	Charge (kg.)	Sh
21	560	137071	180	45 Sh
		-	-	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137074	300	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137079	550	70 Sh
31	1188	137069	220	45 Sh
		137063	310	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137061	500	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137062	960	70 Sh
33	1462	-	-	40 Sh
		137075	300	45 Sh
		-	-	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137077	500	60 Sh
		137078	-	70 Sh

Afin d'adapter aux progrès techniques AMC S.A. se réserve le droit de modifier sans avis préalable la conception et la réalisation du matériel présenté dans ce catalogue.

Supports Antivibratoires Caoutchouc-Métal

CÔNE SOLID

DESIGNS



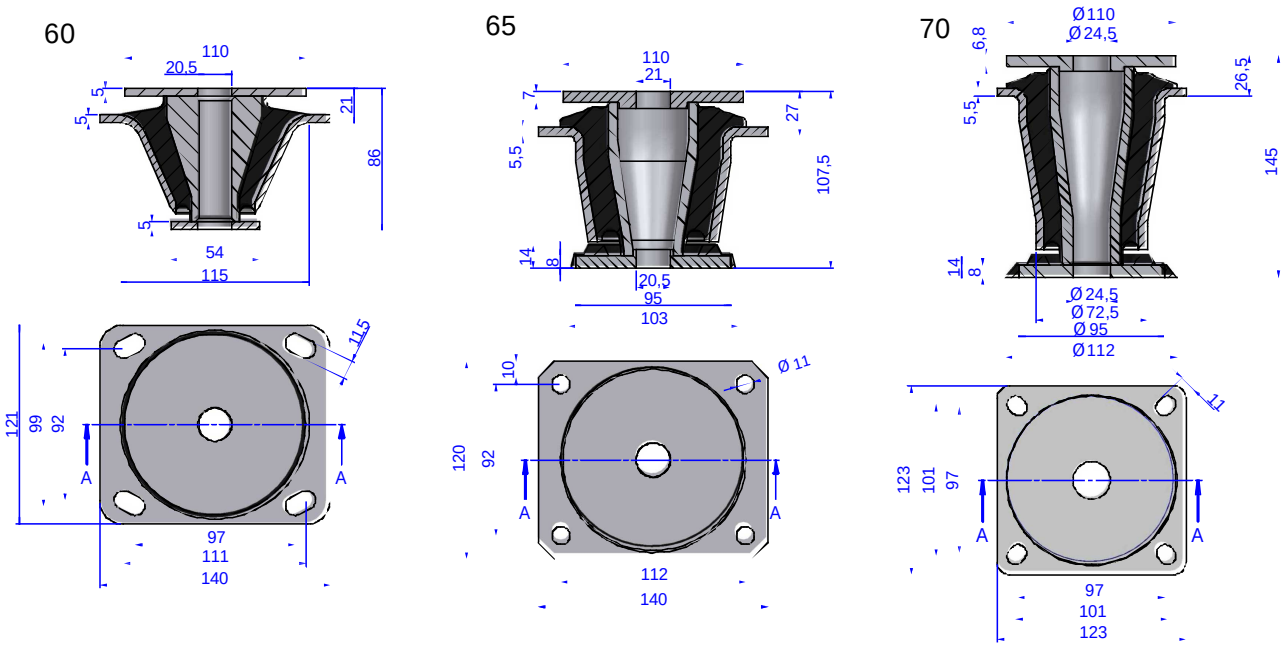
DIMENSIONS

Genre	Poid (gr.)	Code	Charge (kg.)	Sh
36	1410	137171	400	45 Sh
		-	-	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137172	700	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137173	1100	70 Sh
39	1438	137981	400	40 Sh
		-	-	45 Sh
		137982	600	50 Sh
		137983	900	60 Sh
		137984	-	70 Sh
40	1216	137081	420	45 Sh
		-	-	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137082	690	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137083	1080	70 Sh

Supports Antivibratoires Caoutchouc-Métal

CÔNE SOLID

DESIGNS



DIMENSIONS

Genre	Poid (gr.)	Code	Charge (kg.)	Sh
60	1821	137091	900	45 Sh
		-	-	50 Sh
		-	-	55 Sh
		137092	1250	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137093	-	70 Sh
65	2965	-	-	45 Sh
		137176	500	50 Sh
		-	-	55 Sh
		-	-	60 Sh
		137177	1100	65 Sh
		137178	1560	75 Sh
70	3450	137101	1000	45 Sh
		137106	-	50 Sh
		137107	-	55 Sh
		137102	2100	60 Sh
		-	-	65 Sh
		137103	2500	70 Sh

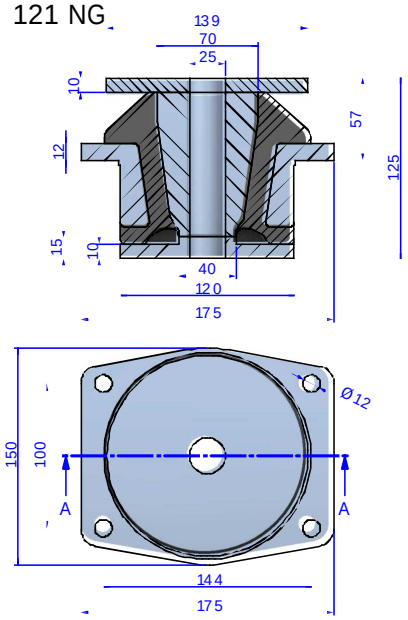
Afin d'adapter aux progrès techniques AMC S.A. se réserve le droit de modifier sans avis préalable la conception et la réalisation du matériel présenté dans ce catalogue.

Supports Antivibratoires Caoutchouc-Métal

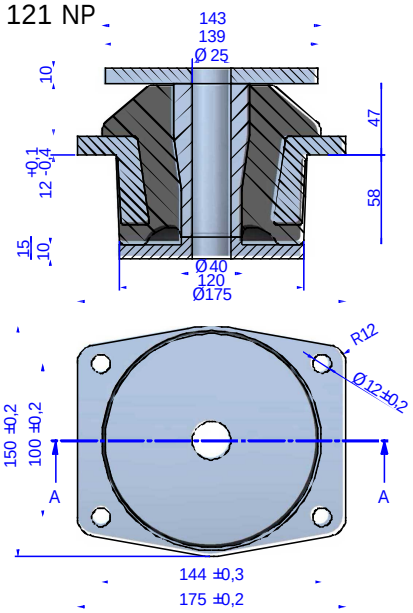
CÔNE SOLID

DESIGNS

121 NG



121 NP



DIMENSIONS

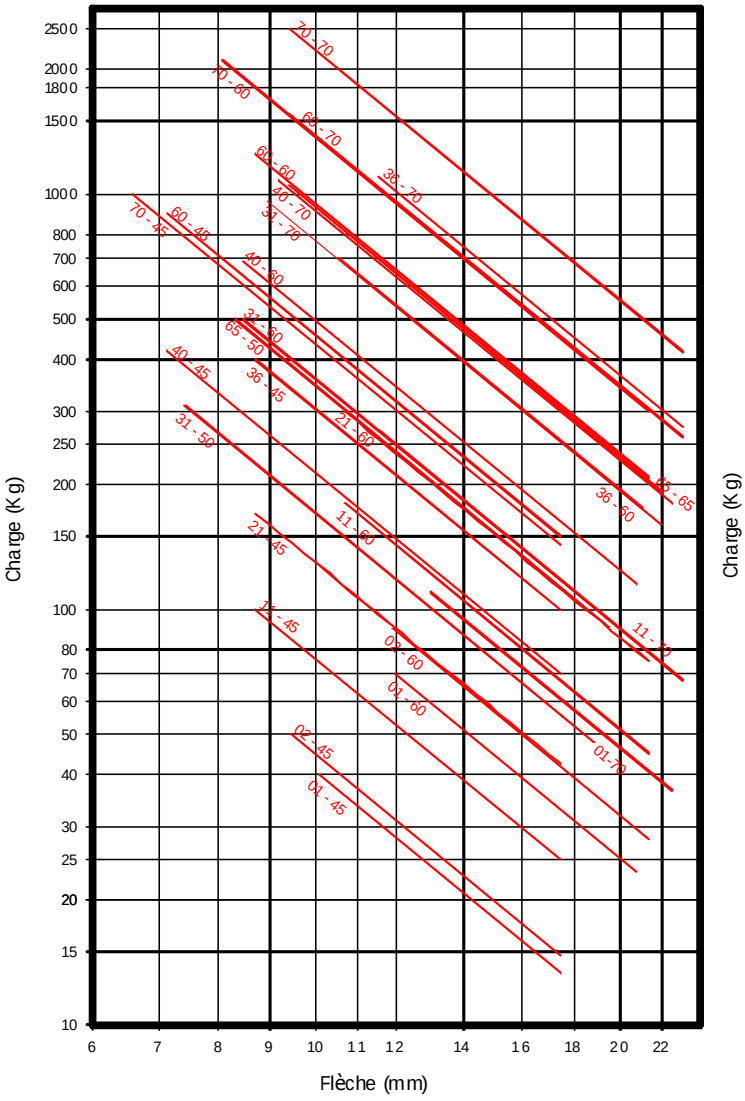
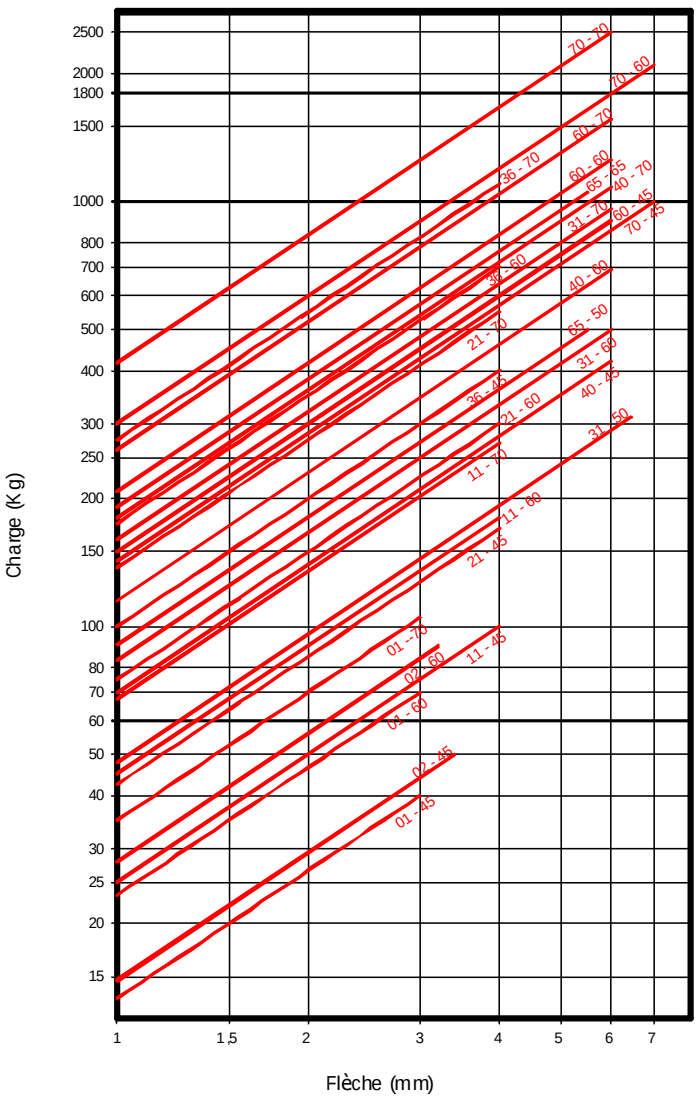
Genre	Poid (gr.)	Code	Charge (kg.)	Sh
121 NG	7840	-	-	45 Sh
		-	-	50 Sh
		137830	1750	55 Sh
		-	-	60 Sh
		137833	2000	65 Sh
		-	-	70 Sh
121 NP	6940	137841	730	45 Sh
		-	-	50 Sh
		137829	1200	55 Sh
		-	-	60 Sh
		-	-	65 Sh
		-	-	70 Sh

Supports Antivibratoires Caoutchouc-Métal

CÔNE SOLID

PROPRIÉTÉS ÉLASTIQUES

FREQUENCE PROPRE AMC
MECANOCAUCHO® Type conique



COURBES CHARGE FLÈCHE
MECANOCAUCHO® Type Conique