

Supports antivibratoires DSD avec cloche

Supports antivibratoires DSD avec cloche de protection contre les huiles et autres agents externes, particulièrement adaptés aux machines et équipements CVC exposés.



Le **support antivibratoire DSD avec cloche AMC-MECANOCAUCHO®** se caractérise par une **grande souplesse radiale et axiale**, ce qui le rend particulièrement adapté à l'isolation des machines et équipements soumis à des vibrations horizontales.

Sa conception comprend **deux armatures métalliques parallèles reliées par un élément en caoutchouc en forme de coupelle**, vulcanisé aux deux armatures. Cette géométrie permet d'obtenir une bonne souplesse tout en assurant une fixation stable de l'équipement.

La **cloche métallique protège l'élément en caoutchouc contre le contact direct avec les huiles et autres agents externes**, ce qui rend cette version particulièrement adaptée aux environnements industriels exposés.

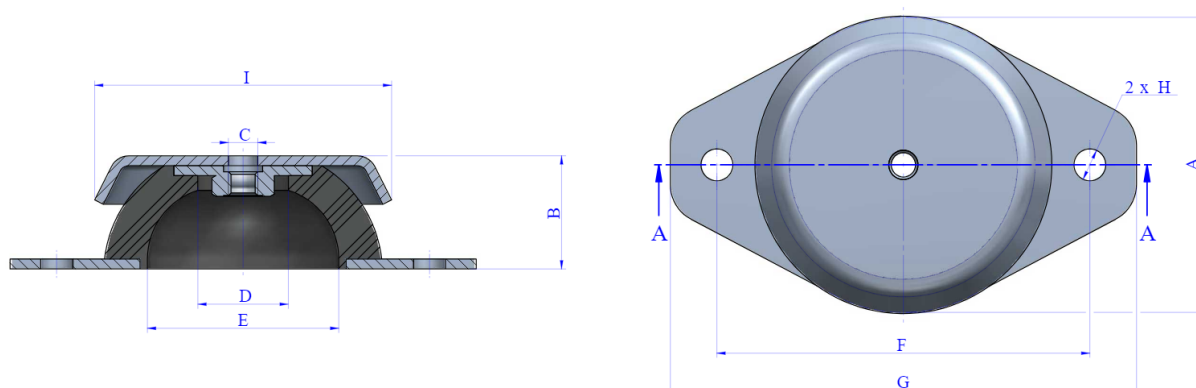
L'armature supérieure permet la fixation du support à la machine, tandis que l'armature inférieure comporte **deux points de fixation** pour son montage sur la structure porteuse.

Grâce à sa **souplesse, sa conception simple et sa cloche de protection**, le DSD est particulièrement adapté aux **ventilateurs, équipements CVC et autres machines industrielles** nécessitant une isolation efficace des vibrations dans des environnements exposés.

Pour les applications nécessitant **un niveau d'isolation vibratoire supérieur**, il est recommandé de sélectionner les **supports antivibratoires DRD**.

Plans

DSD 40 + Coupelle / DSD 60 + Coupelle / DSD 80 + Coupelle / DSD 100 + Coupelle / DSD 150 + Coupelle / DSD 200 + Coupelle



Type	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	H(mm)	I(mm)	Poids(gr)	Code	Charge Max.(kg)	Shore
DSD 40 + Coupelle	43	19	M-6	19	29	52	64	6,25	40	48	134028	4	45 Sh
											134029	10	60 Sh
											134030	15	75 Sh
DSD 60 + Coupelle	60	23	M-6	14	39	76	95	6,5	60,5	128	134031	15	45 Sh
											134032	25	60 Sh
											134033	45	75 Sh
DSD 80 + Coupelle	86	27	M-8	25	65	100	120	8,5	85	232	134034	75	45 Sh
											134035	110	60 Sh
											134036	150	75 Sh
DSD 100 + Coupelle	100	28	M-10	22	67	124	149	10,5	103,5	465	134037	90	45 Sh
											134038	160	60 Sh
											134039	220	75 Sh
DSD 150 + Coupelle	150	37	M-14	34	114	182	214	12	155	1110	134040	130	45 Sh
											134041	250	60 Sh
											134042	350	75 Sh
DSD 200 + Coupelle	200	43,5	M-18	35	140	240	280	15	208	2736	134043	500	45 Sh
											134044	825	60 Sh
											134045	1250	75 Sh



AMC MECANOCAUCHO
 Industrialdea Zona A - Pab. 35.
 Asteasu E-20159, Gipuzkoa
 Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

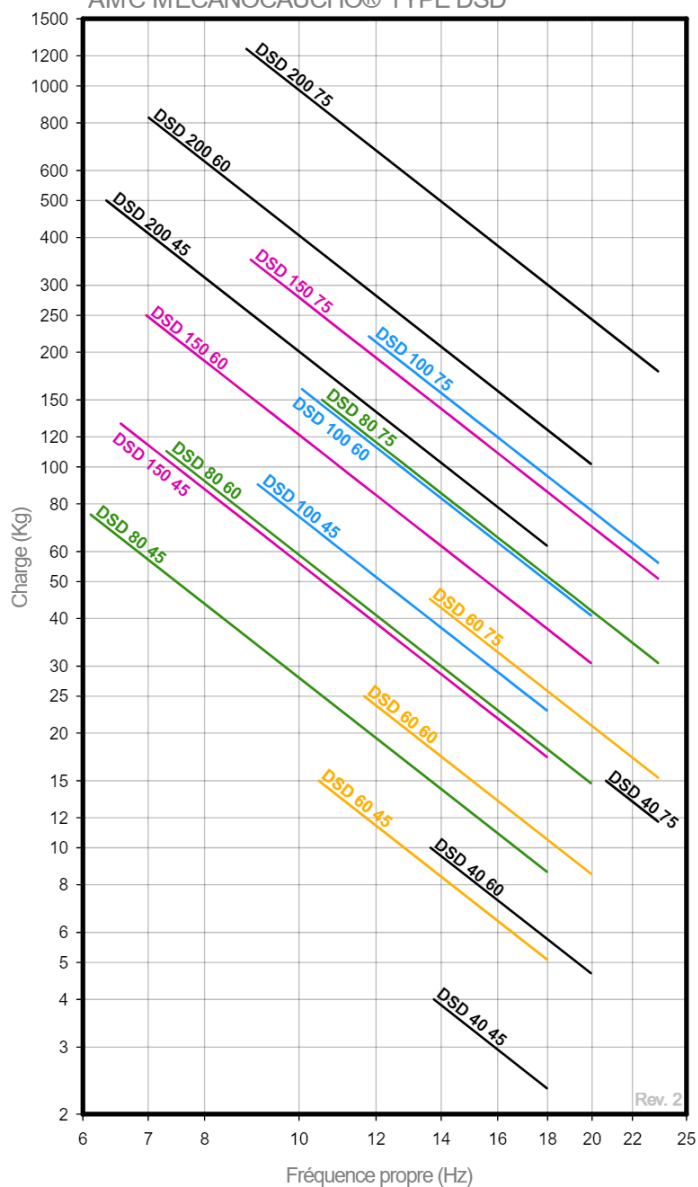
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.

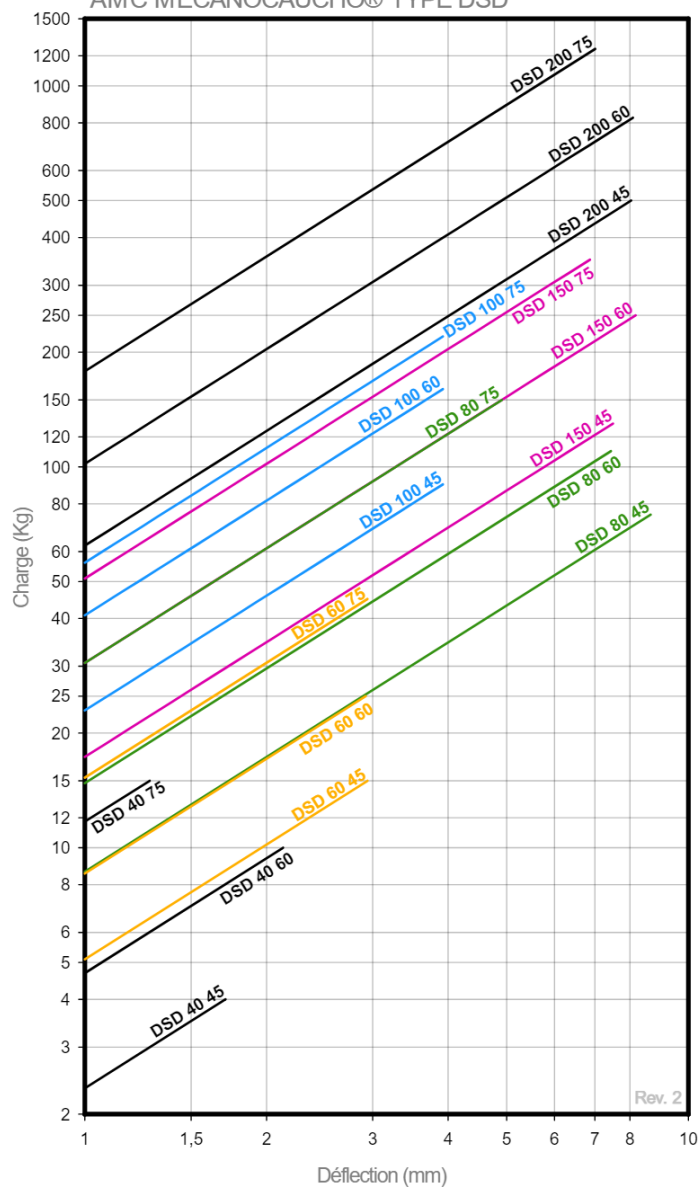
Document généré le 06/10/2026.

Propriétés élastiques

COURBE DE FRÉQUENCE PROPRE
AMC MECANOCAUCHO® TYPE DSD



COURBE DE CHARGE FLÈCHE
AMC MECANOCAUCHO® TYPE DSD



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain



Tel.: +34 843 74 00 13



sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.

Document généré le 06/10/2026.

Caractéristiques techniques

Le support D.S.D. possède une élasticité transversale sensiblement équivalente à son élasticité axiale. Par conséquent, il est efficace contre toutes les vibrations, quels que soient leurs sens.



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain



Tel.: +34 843 74 00 13



sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com