Supports AT

Support antivibratoire tubulaire à bride, conçu pour l'isolation vibratoire des moteurs, compresseurs et machines industrielles à moyennes et hautes fréquences.



Les **supports antivibratoires AT AMC-MECANOCAUCHO®** sont spécialement conçus pour assurer une **isolation vibratoire efficace à moyennes et hautes fréquences**.

Leur conception repose sur un **élément élastomère monté entre deux armatures métalliques tubulaires concentriques**. L'armature intérieure est constituée d'un tube cylindrique, tandis que l'armature extérieure intègre une **bride permettant la fixation directe du support sur la structure**.

Cette configuration assure une **liaison élastique robuste et stable**, permettant de réduire la transmission des vibrations tout en assurant un bon contrôle des mouvements de l'équipement.

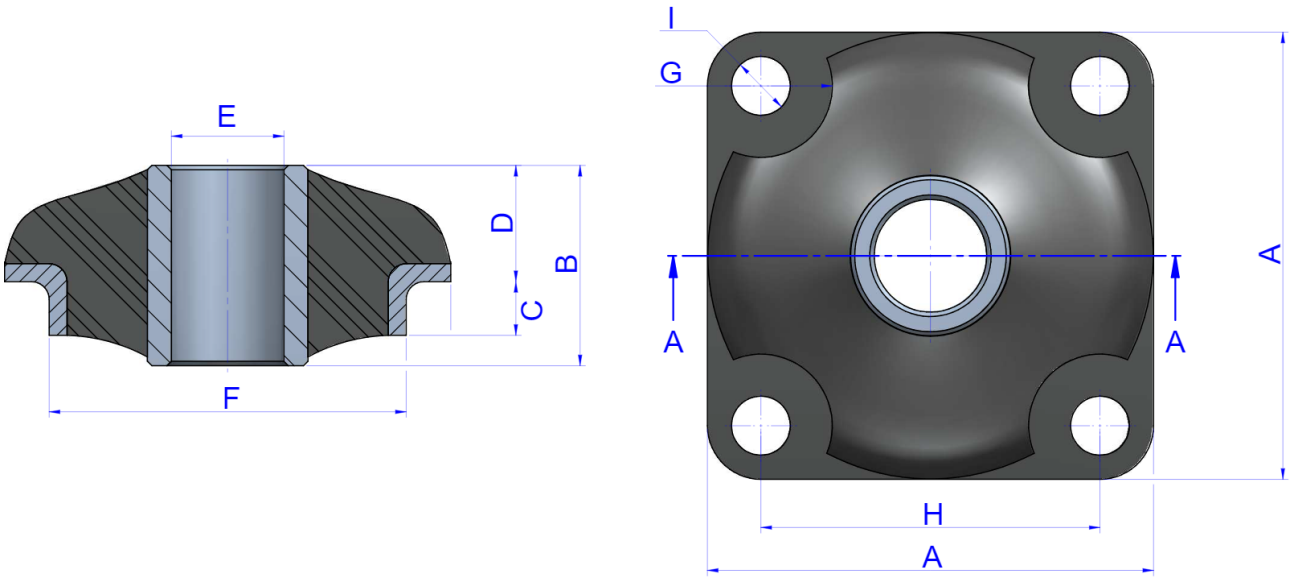
Les supports AT sont particulièrement adaptés aux **moteurs, compresseurs, pompes, groupes auxiliaires et machines industrielles** nécessitant une solution compacte, robuste et facile à intégrer.

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 15/11/2026.

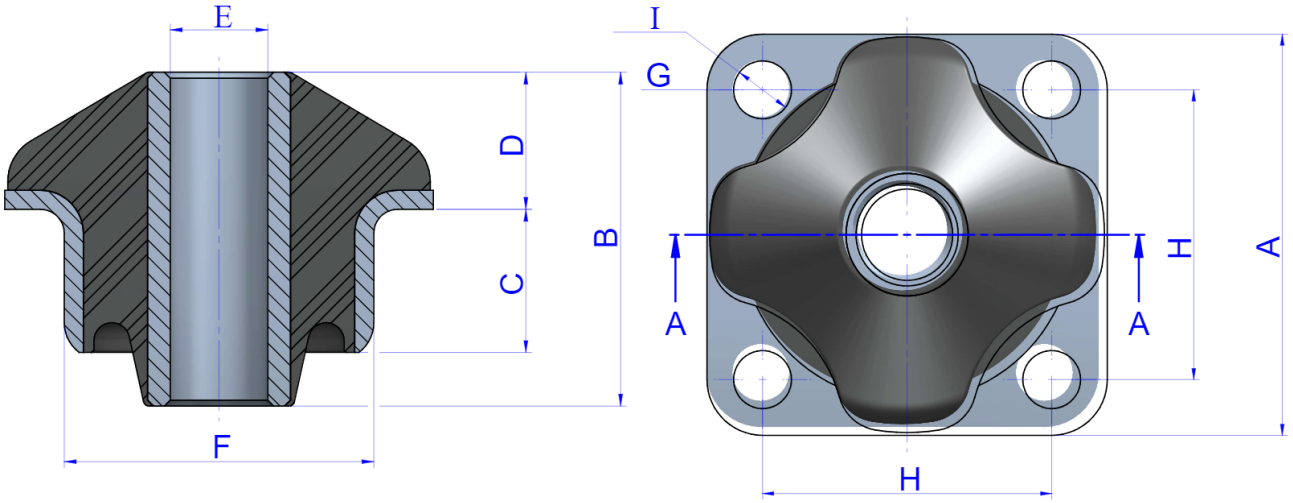
Plans

AT 000



Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 000	25	11	3	6,5	6,4	20	4	19	3,2	-	-	-	-	8	3	132171	6	45 Sh
																132172	8	60 Sh
																132173	10	75 Sh

AT 00

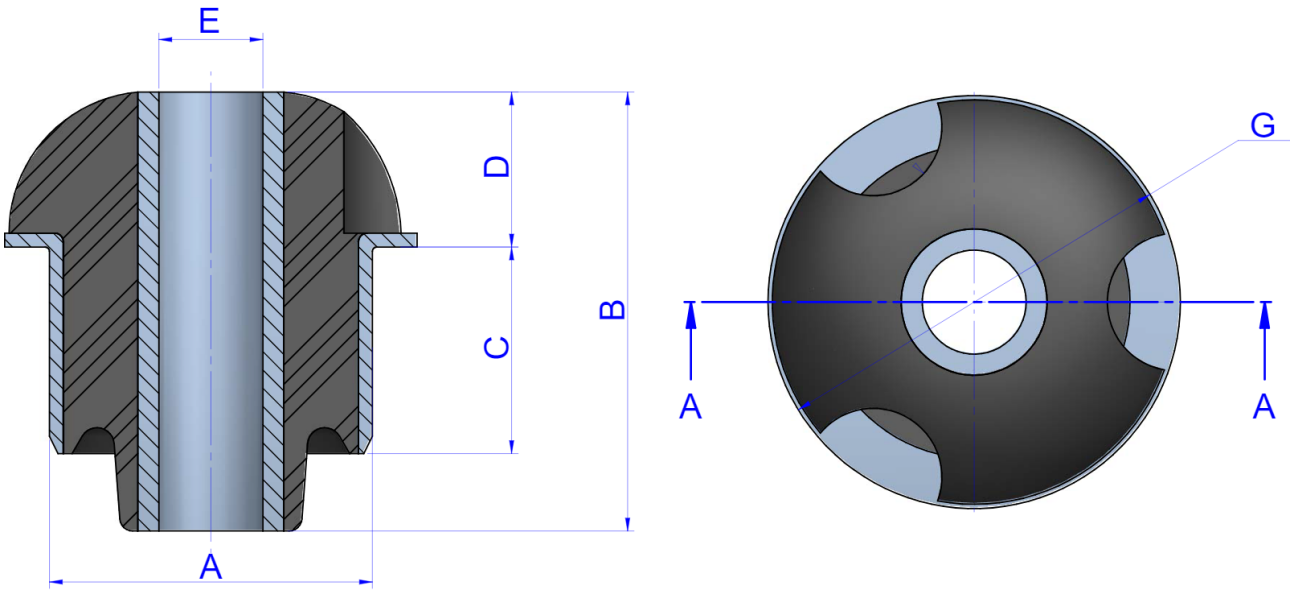


Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 00	36	28	12	11,5	8,2	26	12	26	5,2	-	-	-	-	39	3	132101	20	45 Sh
																132102	30	60 Sh
																132103	40	75 Sh

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

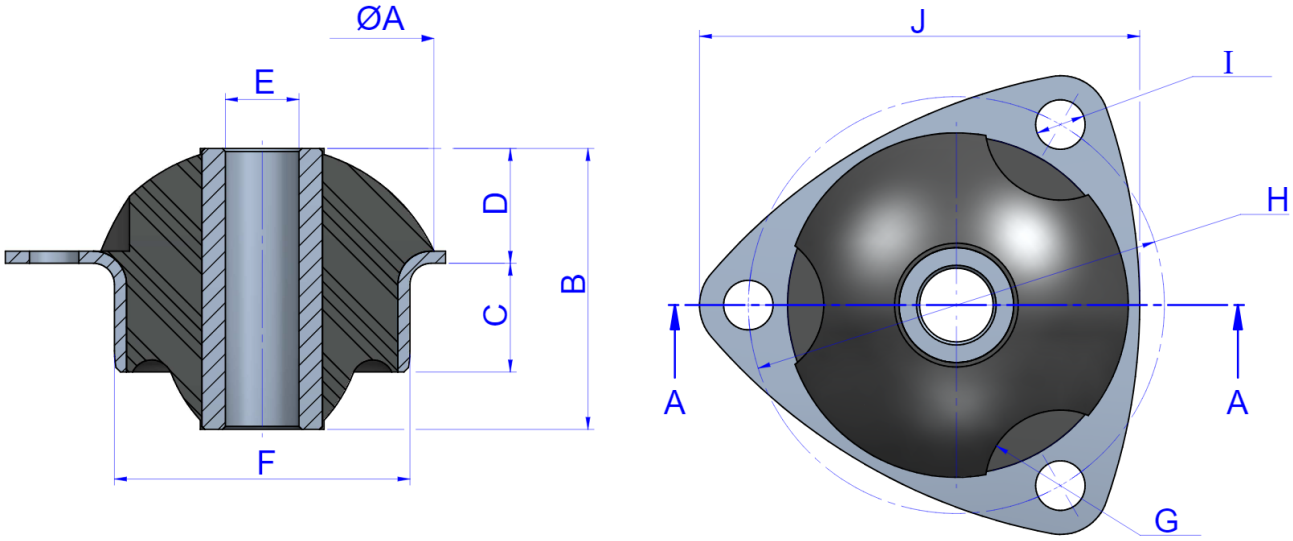
Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 15/11/2026.

AT 02



Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 02	48	51	24	18	12,1	37,6	8	-	-	-	-	-	-	144	1	132104	65	45 Sh
																132105	85	60 Sh
																132106	110	75 Sh

AT 10

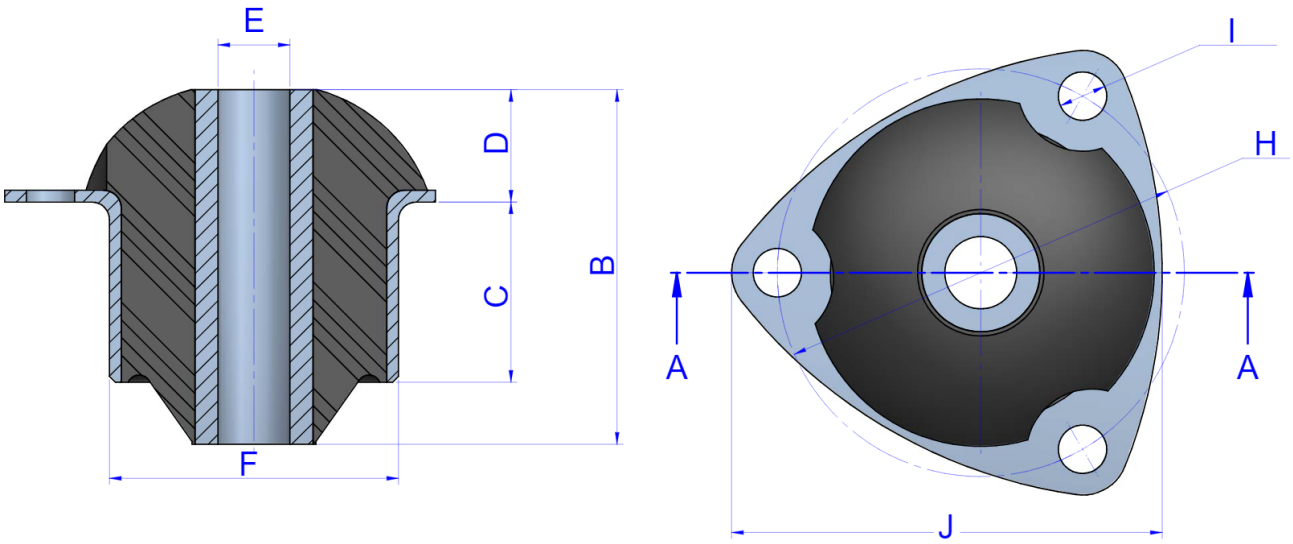


Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 10	57	46,5	18	19	12,2	49	12,5	69	8,2	73	-	-	-	250	4	132175	70	45 Sh
																132176	100	60 Sh
																132177	120	75 Sh

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

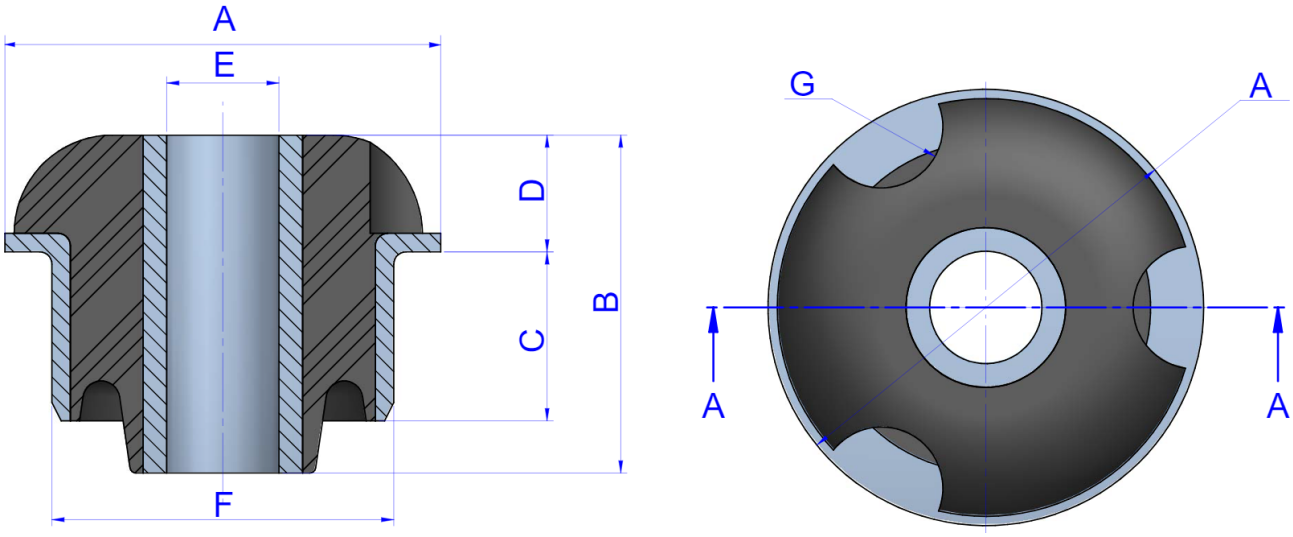
Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 15/11/2026.

AT 11



Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 11	60	60	30,5	19	12,2	49	11	69	8,2	73	-	-	-	250	4	132107	85	45 Sh
																132108	120	60 Sh
																132109	150	75 Sh

AT 20

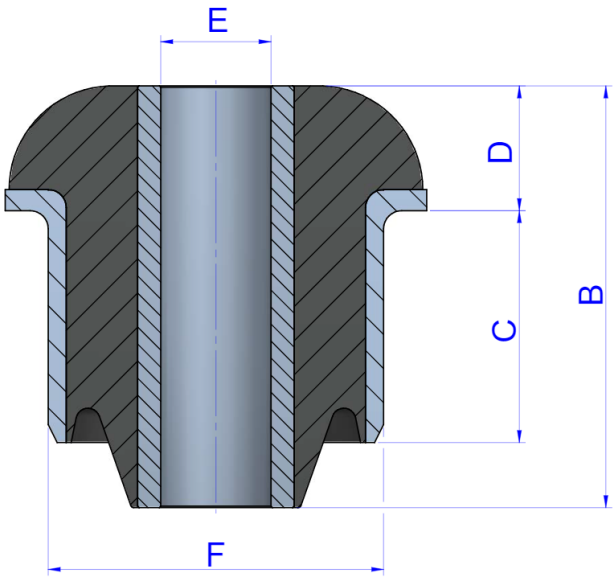


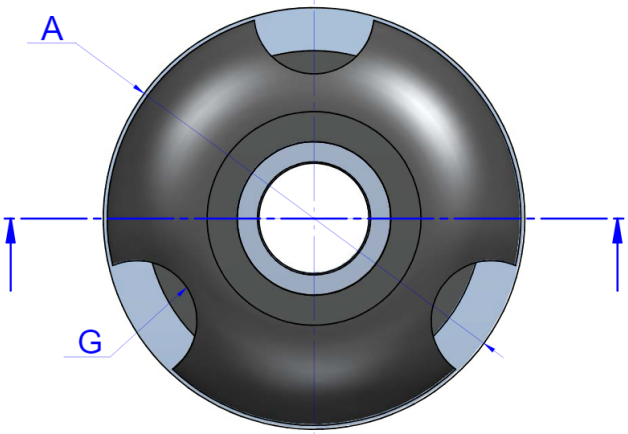
Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 20	71	55	27,5	19	18,3	55,7	10	-	-	-	-	-	-	344	1	132110	100	45 Sh
																132111	150	60 Sh
																132112	180	75 Sh

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 15/11/2026.

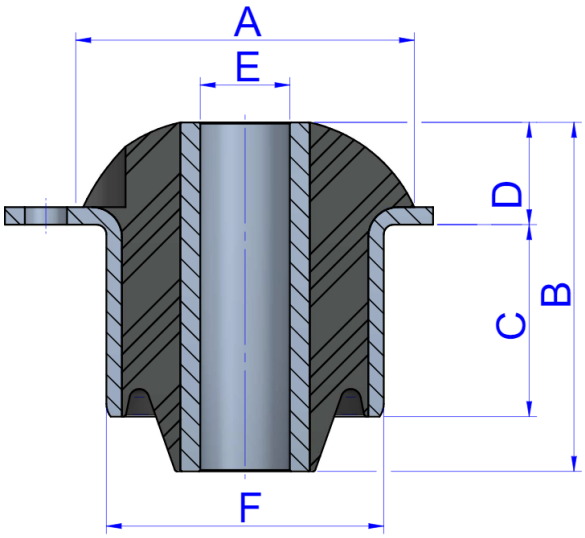
AT 21 round

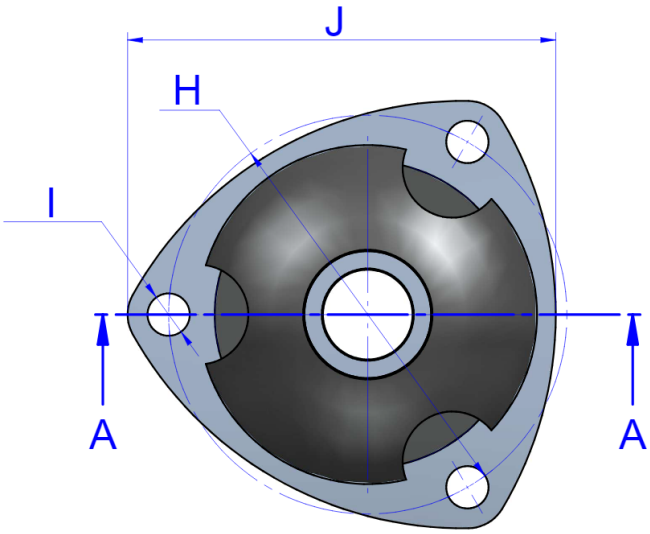




Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids (gr)	Fig.	Code	Charge Max. (kg)	Shore
AT 21 round	70	70	38,5	20,7	18,3	55,7	10	80	8,5	86	-	-	-	437	1	132113	135	45 Sh
																132114	190	60 Sh
																132115	250	75 Sh

AT 21 lugs



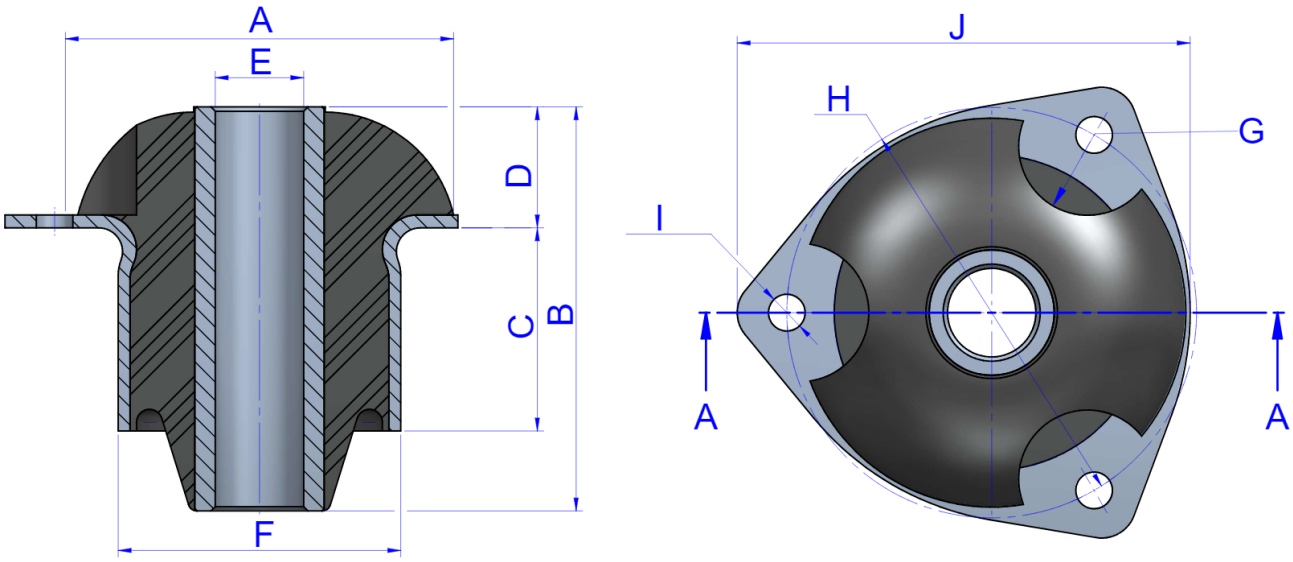


Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 21 lugs	68	70	38,5	20,5	18	55,7	10	80	8,5	86	-	-	-	437	4	132116	135	45 Sh
																132117	190	60 Sh
																132118	250	75 Sh

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

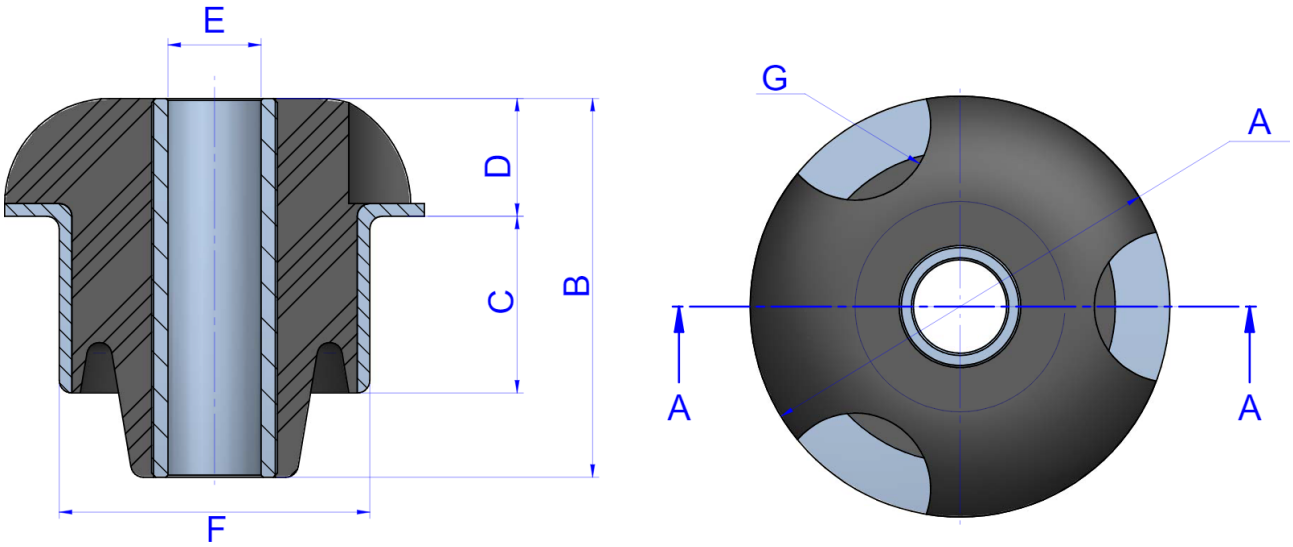
Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 15/11/2026.

AT 31 lugs



Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 31 lugs	90	95	47	28	20,2	65	16	95	8,5	107	-	-	-	780	4	132136	250	45 Sh
																132137	350	60 Sh
																132138	420	75 Sh

AT 40 round

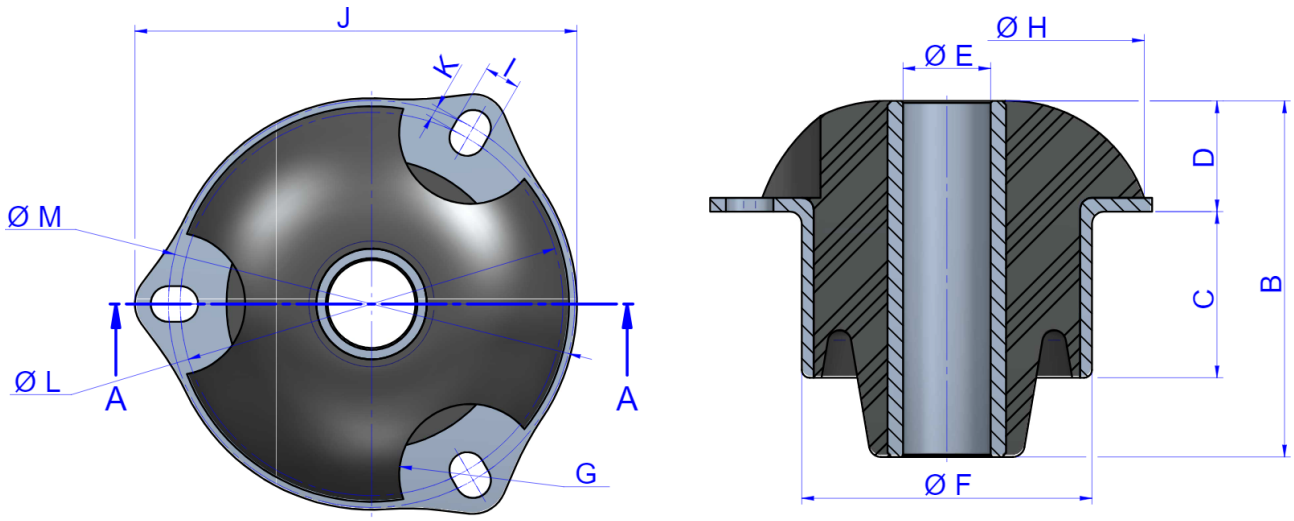


Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids (gr)	Fig.	Code	Charge Max. (kg)	Shore
AT 40 round	100	90	42	28	22,2	74	18	100	8,5	112	-	-	-	789	1	132139	225	45 Sh
																132140	320	60 Sh
																132141	380	75 Sh

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

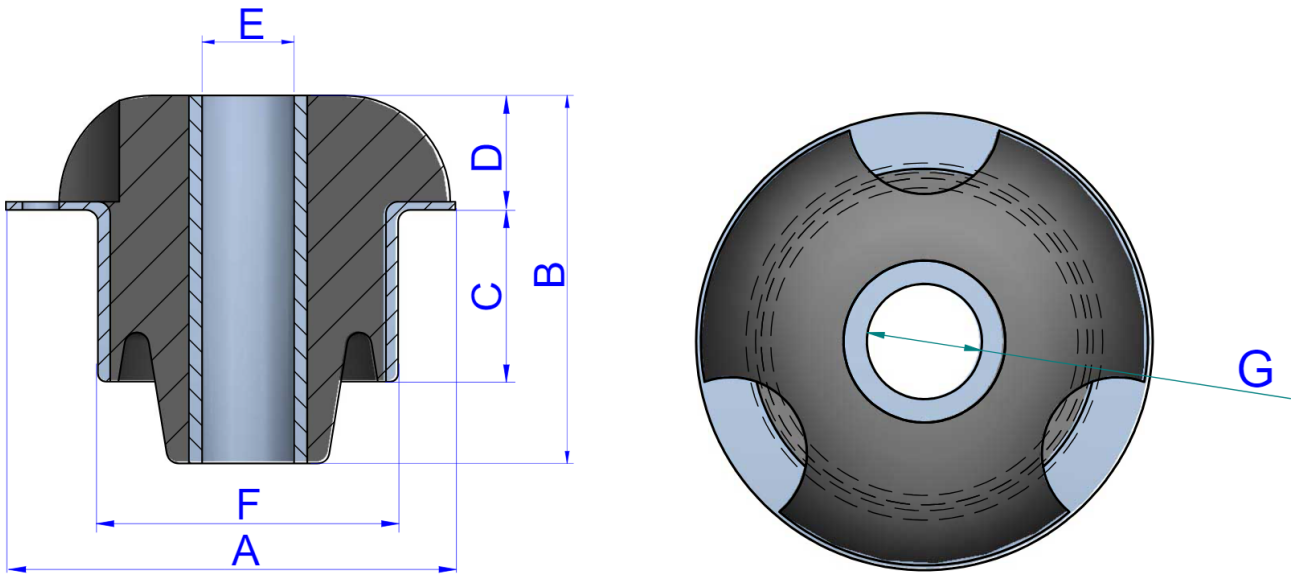
Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 15/11/2026.

AT 40 lugs



Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids (gr)	Fig.	Code	Charge Max. (kg)	Shore
AT 40 lugs	100	90	42	28	22,2	74	18	100	8,5	112	3	96.9	102.9	895	4	132142	225	45 Sh
																132143	320	60 Sh
																132144	380	75 Sh

AT 41 round

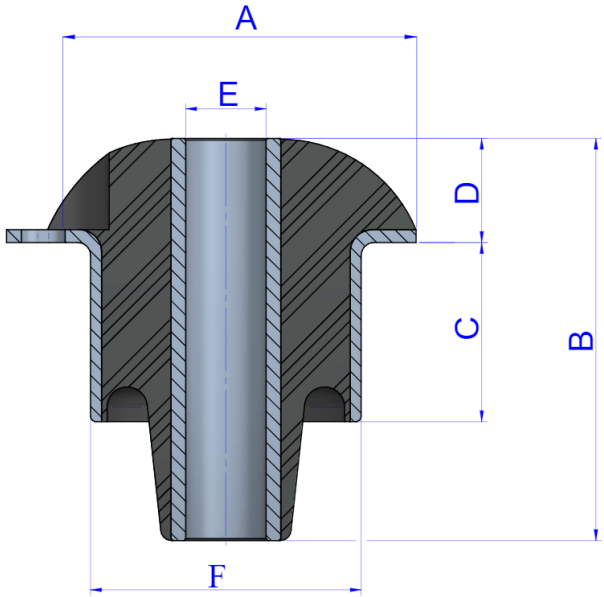


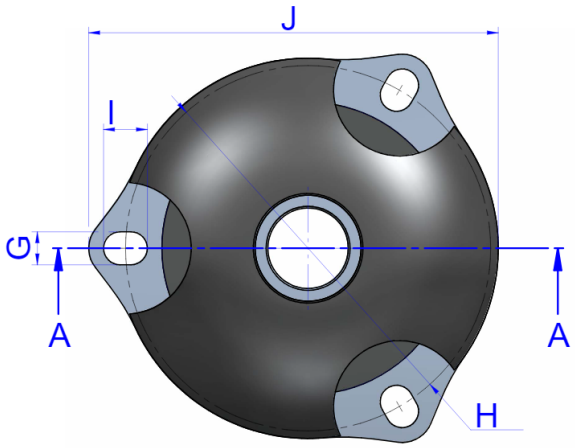
Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids (gr)	Fig.	Code	Charge Max. (kg)	Shore
AT 41 round	100	110	49	28	22,2	74	18	100	8,5	112	-	-	-	895	1	132145	250	45 Sh
																132146	360	60 Sh
																132147	480	75 Sh

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 15/11/2026.

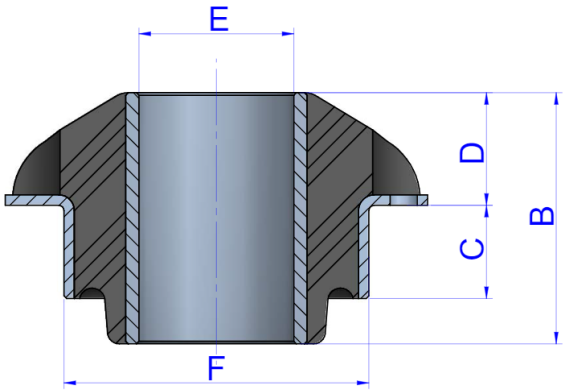
AT 41 lugs

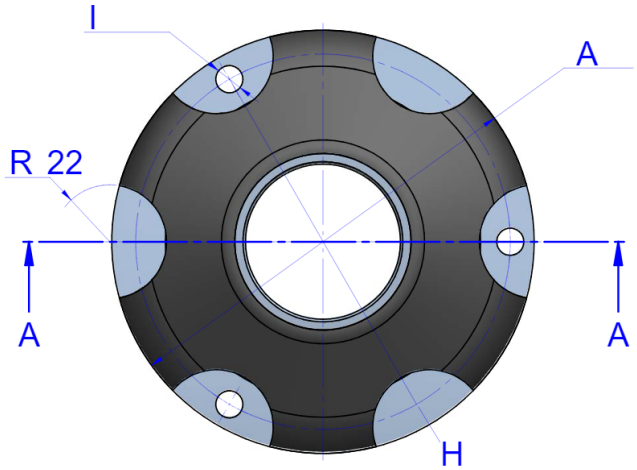




Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 41 lugs	100	110	48	28,5	22	74	18	100	8	112	-	-	-	900	4	132148	250	45 Sh
																132149	360	60 Sh
																132161	480	75 Sh

AT 70 réduit



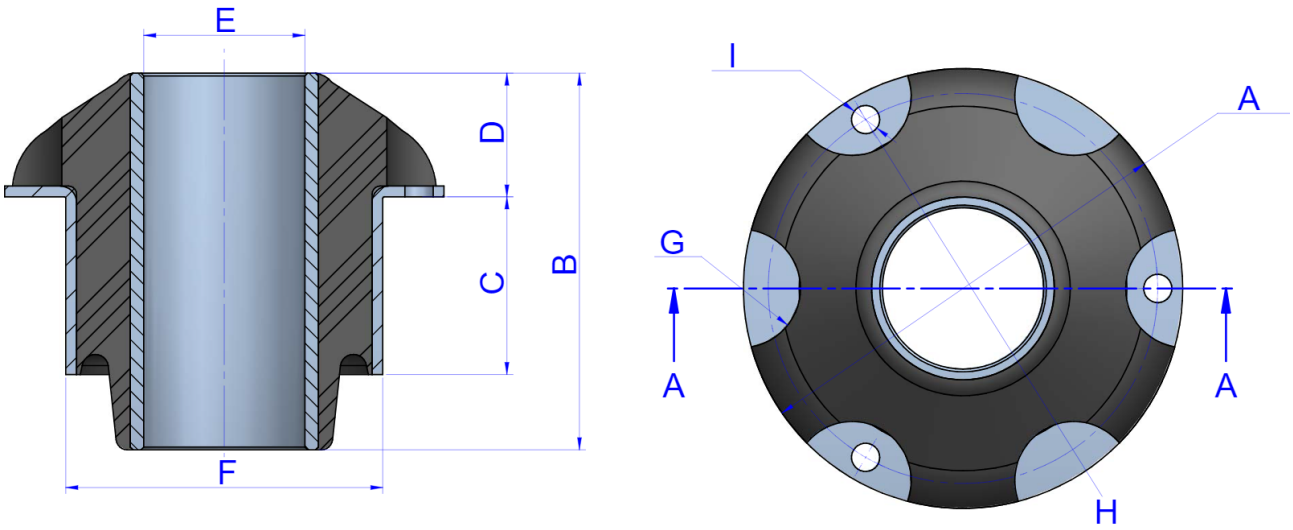


Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids (gr)	Fig.	Code	Charge Max. (kg)	Shore
AT 70 réduit	163,5	97	36	43,5	60,2	118	22	145	10,5	-	-	-	-	3124	2	132162	450	45 Sh
																132163	600	60 Sh
																132164	800	75 Sh

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

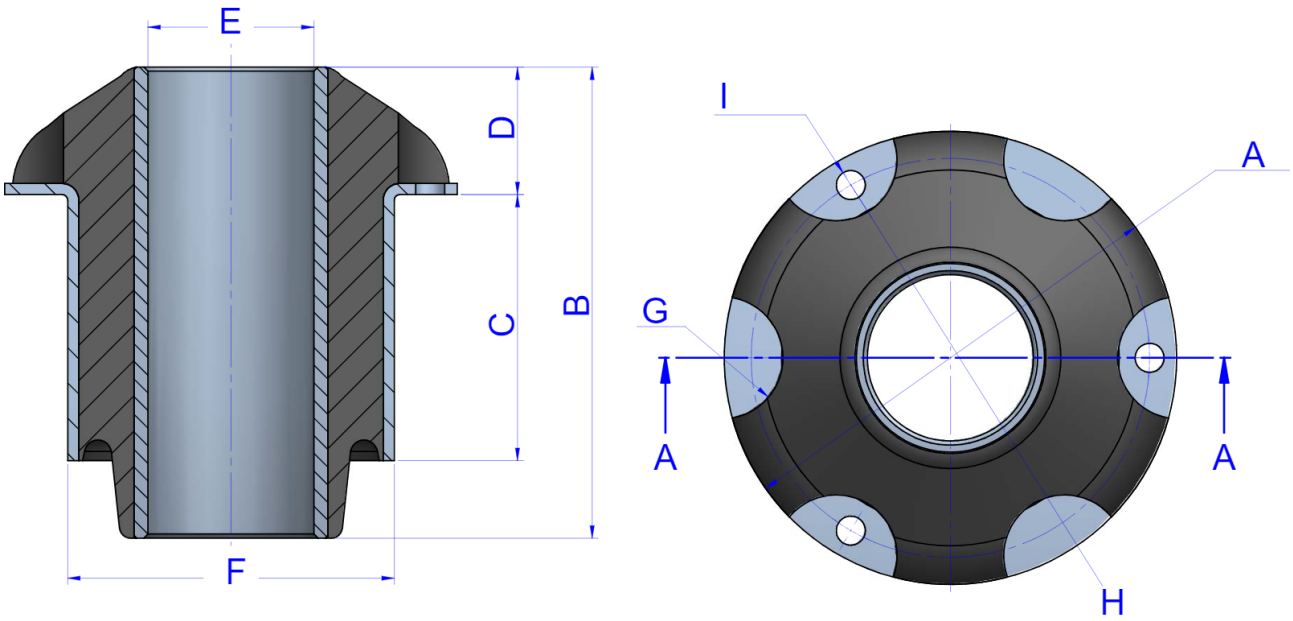
Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 15/11/2026.

AT 70



Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 70	163,5	140	66	46	60,2	118	22	145	10,5	-	-	-	-	3124	2	132165	700	45 Sh
																132166	900	60 Sh
																132167	1100	75 Sh

AT 71

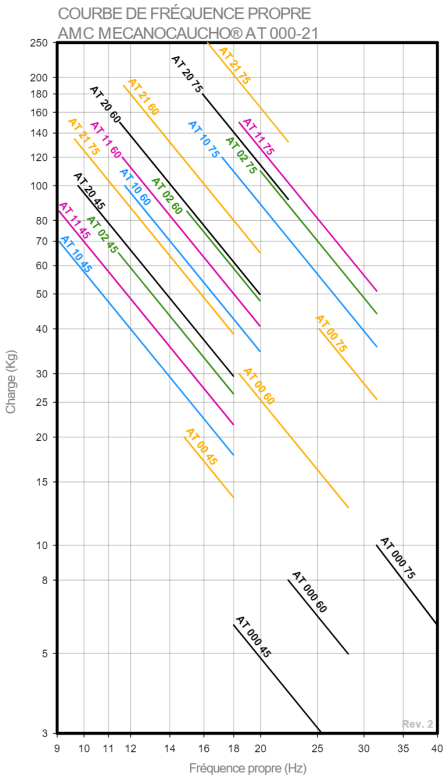


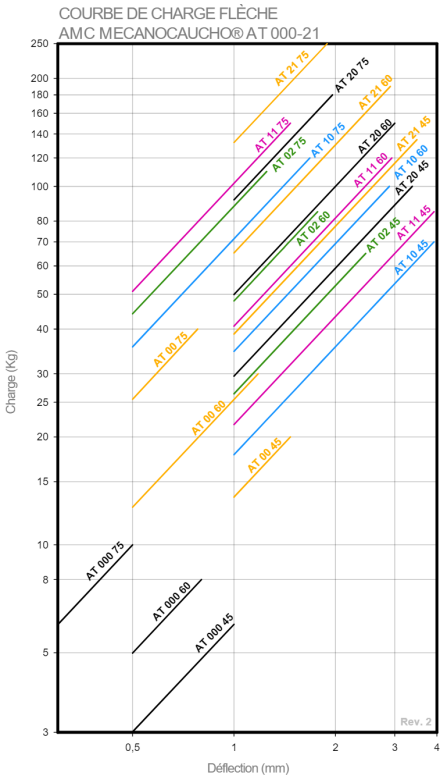
Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M	Poids(gr)	Fig.	Code	Charge Max.(kg)	Shore
AT 71	163,5	170	96	46	60,2	118	22	145	10,5	-	-	-	-	3790	2	132168	850	45 Sh
																132169	1100	60 Sh
																132170	1400	75 Sh

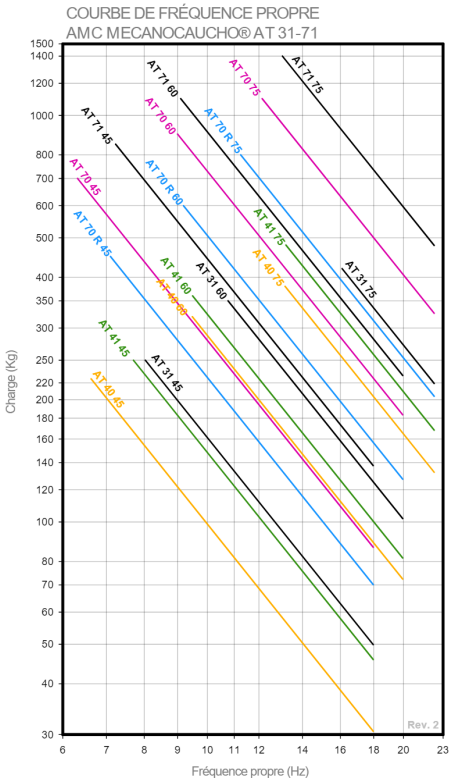
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

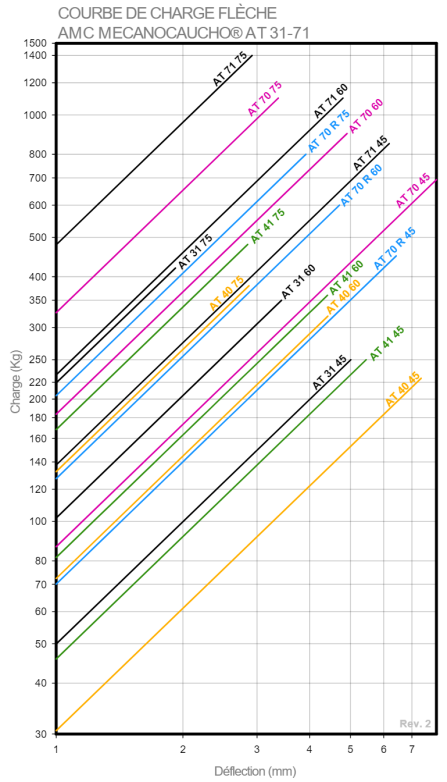
Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 15/11/2026.

Propriétés élastiques









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 15/11/2026.

Caractéristiques techniques

Le support “A.T.” possède une élasticité radiale (dans tous les sens perpendiculaires à son axe) de l’ordre de 1/4 de son élasticité axiale.
Fabriqué en trois duretés, pour un choix approprié du support (Mou: dureté A 45, Moyen: dureté B 60 et Dur: dureté C 75).

Avantages

Support offrant une grande stabilité

Les suspensions réalisées avec ce support se déplacent à peine, grâce à une géométrie conçue pour contrôler le mouvement de l'élément suspendu.

Haute protection contre les intempéries et la contamination par les produits chimiques

La cloche protège le caoutchouc de l'action de l'ozone et des rayons UV, tout en évitant le contact avec le gazole, les huiles ou d'autres produits chimiques susceptibles de l'endommager.

Grande robustesse dans les applications dynamiques pour une durabilité accrue

Ces supports offrent une robustesse accrue et sont conçus pour résister à des pics de charge extrêmes. Ils sont particulièrement recommandés lorsqu'une bonne durabilité est recherchée dans des applications exigeantes.

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 15/11/2026.