Butées cylindriques

Butées cylindriques en caoutchouc à base robuste, conçues pour absorber les chocs importants, limiter les courses et réduire les efforts transmis à la structure.

Les **butées cylindriques AMC-MECANOCAUCHO®** sont des éléments élastiques en caoutchouc conçus pour **absorber les chocs et limiter la course des pièces ou équipements en mouvement**.

Leur **surface de contact plane** assure une réponse immédiate lors de l'impact. La déformation élastique du caoutchouc permet d'**absorber l'énergie du choc** et de réduire les efforts transmis à la structure.

Par rapport à une butée rigide, elles permettent de **réduire les efforts d'impact, le bruit et les contraintes mécaniques**, contribuant ainsi à protéger les composants et à améliorer la durabilité de l'installation.

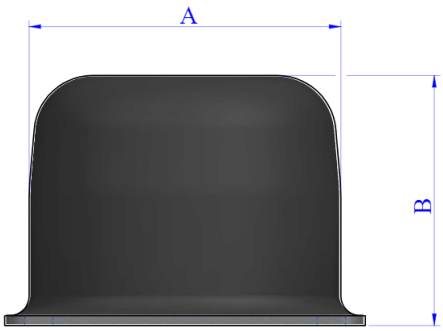
Grâce à leur **conception robuste et leur base de fixation**, les butées cylindriques sont particulièrement adaptées aux **machines industrielles, équipements mobiles et mécanismes soumis à des chocs importants, des impacts répétés ou des contacts en fin de course**.

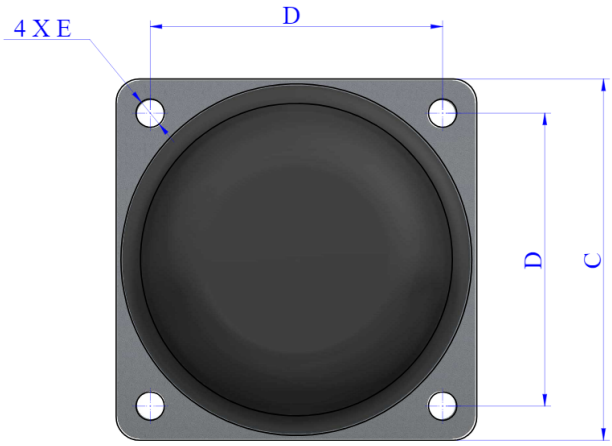
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

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 11/11/2026.

Plans

T -100 / T -150 / T - 250





Type	Code	Charge Max. (kg)	Flèche(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	Poids(kg)	Énergie(Nm)
T -100	117011	1020	-	100	86	125	100	9	1.37	1120
T -150	117001	5000	50	160	125	185	150	13,5	4.205	1250
T - 250	117002	40000	100	250	208	315	250	14,5	18	12500

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 11/11/2026.

Caractéristiques techniques

Les butées élastiques sont fabriquées à base d'un mélange de caoutchouc qui permet de grandes déformations avec de remarquables
absorptions d'énergie.
Elles peuvent être élaborées sur demande avec un caoutchouc très amortissant. L'absorption d'énergie s'effectue ainsi de façon
irréversible et s'oppose au phénomène de rebond.

Avantages

Installation simple

Ce support ne nécessite pas d'adaptations importantes de la structure pour son installation.

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.

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 11/11/2026.