Accouplements Élastiques Flector

Accouplements élastiques en caoutchouc conçus pour transmettre le couple tout en absorbant les chocs et les vibrations torsionnelles et en compensant les désalignements admissibles.



Les **accouplements élastiques Flector AMC-MECANOCAUCHO®** sont conçus pour assurer la **transmission du couple entre deux arbres** tout en apportant la souplesse nécessaire pour absorber les **chocs, vibrations torsionnelles et variations de couple** pouvant apparaître dans la transmission.

L'élément élastomérique permet d'**amortir les vibrations et les à-coups de couple**, tout en compensant les désalignements admissibles entre les éléments accouplés. Cette flexibilité contribue à **réduire les sollicitations dynamiques** et à protéger les arbres, roulements et autres composants de la transmission.

Grâce à leur **construction robuste, leur fonctionnement silencieux et leur absence d'entretien**, les accouplements Flector sont particulièrement adaptés aux transmissions soumises à des **démarrages, arrêts, inversions de sens etvariations de couple fréquents**.

Ils peuvent être utilisés dans de nombreuses applications telles que les **véhicules spéciaux, machines agricoles, compresseurs, ventilateurs et équipements industriels**.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

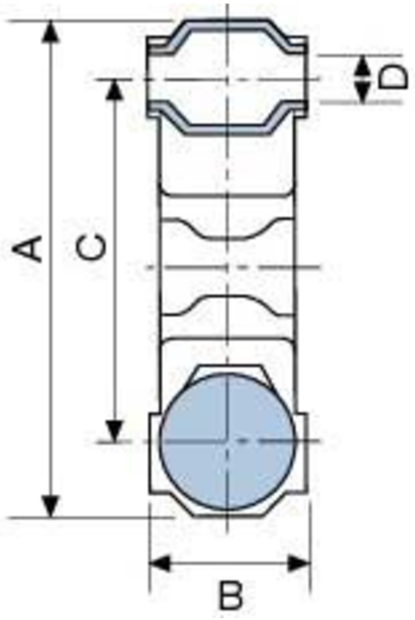
sales@amcsa.es

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

Flecteur 4MKG / Flecteur 9MKG / Flecteur 16MKG / Flecteur 25MKG / Flecteur 35MKG / Flecteur 50MKG / Flecteur 70MKG



Type	A(mm)	B(mm)	D(mm)	C monté	TR/MN. Max.	C libre	Code	Poids(kg)	Couple nominal m kg
Flecteur 4MKG	91	28	8	65	6000	75	160201	0.227	4
Flecteur 9MKG	117	32	10	85	5000	96	160202	0.334	9
Flecteur 16MKG	142	46	12	100	4500	110	160203	0.839	16
Flecteur 25MKG	181	51	14	132	3500	146	160204	1.002	25
Flecteur 35MKG	202	54	18	150	3000	170	160205	1.412	35
Flecteur 50MKG	232	62	20	170	2800	195	160206	2.32	50
Flecteur 70MKG	263	68	20	190	2400	216	160207	3.309	70

Avantages

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.

Installation simple

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

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.